

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 74 - Fenster aus Holz/Aluminium

Kennung: HB Version: 022

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 31.12.2021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort
<https://www.bmdw.gv.at/Services/Bauservice/Hochbau.html>

Vorversion:

HB 021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

Erg.LB-Hochbau

ABK 020

Datum: 15.11.2023 Status: freigegeben

Herausgeber: ib-data GmbH, ABK-Baudaten

<https://www.baudaten.info/downloads/ergaenzungs-leistungsbeschreibungen-im-oesterreichischen-industriestandard/>

- ULG 7400 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 7410 Einfachfenster aus Holz/Aluminium**
- ULG 741A Einfachfenster aus Holz/Aluminium - Ergänzungen (ABD)**
- ULG 7430 Verbundfenster aus Holz/Aluminium**
- ULG 743A Verbundfenster aus Holz/Aluminium - Ergänzungen (ABD)**
- ULG 7450 Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges**
- ULG 7490 Regieleistungen**
- ULG 74HA Innen-u.Außenfensterbänke "classic/exclusiv" (helopal)**
- ULG 74HB Innen-u.Außenfensterbänke "puritamo" (helopal)**
- ULG 74HC Innen-u.Außenfensterbänke "Mauerabdeckungen" (helopal)**
- ULG 74HD Innen-u.Außenfensterbänke "helolit/trend/helodur" (helopal)**
- ULG 74HE Außenfensterbänke "Aluminium" (helopal)**
- ULG 74I1 Fensterfolien (illbruck)**
- ULG 74I2 Dichtleisten (illbruck)**
- ULG 74I3 Dichtbänder (illbruck)**
- ULG 74I4 Silikon-Dichtstoffe (illbruck)**
- ULG 74I5 Vorwandmontagesystem (illbruck)**
- ULG 74I7 Fugen-Dichtungsbänder (illbruck)**
- ULG 74I8 Butylbänder (illbruck)**
- ULG 74I9 Dichtstoffe (illbruck)**
- ULG 74IA Holz Alufenster HF310 (INTERNORM)**
- ULG 74ID Holz Alufenster HF410 (INTERNORM)**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

- ULG 74IE Holz Alufenster HF510 (INTERNORM)**
- ULG 74IS Holz Alu Hebe- Schiebetür HS330 (INTERNORM)**
- ULG 74IX Ganzglassystem HX300 (INTERNORM)**
- ULG 74J1 Klebstoffe (illbruck)**
- ULG 74J2 Multifunktions-Dichtungsbänder (illbruck)**
- ULG 74J3 PU Schäume (illbruck)**
- ULG 74J4 Zubehör (illbruck)**
- ULG 74JD Holz- Alu Verbundfenster HV 450 - 3 fach Glas (INTERNORM)**
- ULG 74JE Holz- Alu Verbundfenster HV 450 - 2 fach Glas (INTERNORM)**
- ULG 74U1 Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,vorgesetzt montiert (SIGA)**
- ULG 74U2 Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,außen bündig (SIGA)**
- ULG 74U3 Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,mittig/Leibung (SIGA)**
- ULG 74U4 Fassaden-u.Fensteranschl.HB,Fenster-Element (SIGA)**
- ULG 74U5 Anschlussfuge m.spritzbarem Fugendichtstoff (SIGA)**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

74 Fenster aus Holz/Aluminium

Version 022 (2012-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines:

Es werden nur Fenster mit einem **Eignungsnachweis** (Systemprüfung) gemäß ÖNORM B 5300 ausgeführt. Der **Einbau** erfolgt gemäß ÖNORM B 5320 mit Standard-Fensteranschluss.

2. Fenster und Fenstertüren:

Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz **Fenster** genannt.

Alle Flügel gehen nach innen auf.

3. Standardqualität:

3.1 Für Fenster gelten nachstehende Anforderungen.

Zahlenangaben beziehen sich auf Fenster in **Prüfgröße** und Prüfverfahren gemäß ÖNORM.

- die Beanspruchungsklasse entspricht der **Klasse 1** gemäß ÖNORM B 5300
- die Ausführung des Standard-Fensteranschlusses erfolgt gemäß ÖNORM B 5320

3.2 **Paneele** (z.B. Verglasungen in feststehenden Rahmen) werden direkt in den Fensterstock eingebaut.

3.3 Das **Dichtungssystem** besteht aus mindestens zwei Dichtungsebenen. Dichtungen sind auswechselbar. Bei Ausführungen mit Bodenschwellen ist eine Dichtungsebene zulässig.

3.4 **Standardbeschlag** ist ein sichtbarer Beschlag (mit Eck- und Scherenlager), der einstellbar ist.

3.5 Für alle Flügel sind **Drehkippschläge** einkalkuliert, mit Ausnahme der Beschläge bei Stulpfenstern, deren Stehflügel mit Stulpflügelgetriebe, Ober- und Unterlichten mit Drehbeschlägen ausgestattet sind.

3.6 **Standardfenstergriffe** sind aus Aluminium, naturfarbig eloxiert oder weiß beschichtet (nach Wahl des AN).

3.7 **Fenstertüren** werden mit Schnapper (Arretierung für geschlossenen/nicht verriegelten Zustand) ausgeführt.

4. Einkalkulierte Leistungen:

- **Verbindungen** (Kopplungsprofile) für Fenster entsprechen den Anforderungen der Windlast (gemäß Statik)
- Eine **Zeichnung** des angebotenen Fenstersystems (Systemschnitt unten/seitlich) wird nach Auftragserteilung dem AG übergeben. Nach schriftlicher Freigabe des AG wird der Systemschnitt Bestandteil des Vertrages.

4.1 Die Systembeschreibung, bestehend aus Leistungserklärung, Schnittzeichnung(en) und Beschlagsliste(n), ist spätestens zum Zeitpunkt der ersten Anlieferung komplett beizubringen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Die Maße sind als Baurichtmaß (Rohbaulichte) angegeben (Stockaußenmaß = Baurichtmaß - 2 x Einbaufuge).

6. Abkürzungsverzeichnis:

MIG: Mehrscheiben-Isolierglas

SZR: Scheibenzwischenraum (Abstand zwischen den Scheiben)

7. Beschreibung/Eigenschaften:

Die Abdichtung der Verglasungen erfolgt mit nicht tragenden, elastischen Fugendichtstoffen.

7.1 Die **Holzqualität** des fertigen Fensters entspricht der ÖNORM B 2217.

Keilzinkungen sind zulässig. Abweichend davon ist dies bei lasierender Beschichtung für die sichtbare Decklage vom AG festzulegen. Wenn nichts vereinbart wurde, sind Keilzinken (Abstand zwischen 2 Keilzinkungen mindestens 50 cm) zulässig.

Fehlstellen im Holz werden ausgebessert (z.B. Kitt, Holzputs).

7.2 **Befestigung:** Holz-Alu Fenster ohne Zusatzdämmung sind mit Dreh- oder Klipphalter, die eine Demontage der Aluschale zulassen, ausgestattet

Eine spannungsfreie Dehnung der Aluschale zum Holzteil und eine ausreichende Hinterlüftung des Spaltes zwischen Holz und Aluminium ist sichergestellt.

7.3 **Stranggepresste Aluminiumprofile** sind aus der Legierung EN AW-6060 T66 in Eloxalqualität hergestellt.

7.4 Für anodisierte **Aluminiumbleche** wird die Legierung EN AW-5005, H14/H24 und für farbbeschichtete Aluminiumbleche EN AW-1050A, H14/H24 verwendet.

7.5 Werkstoff für **Dichtungsprofile** in der Funktionsfuge und zum Glas ist EPDM oder eine vergleichbare

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Qualität, Härte, Abmessung und Profilierung entsprechen den jeweiligen Verwendungszwecken (gemäß DIN 7863).

7.6 Die **Beschichtung** des Holzes entspricht den Mindestanforderungen der ÖNORM B 3803.

Pulverbeschichtungen erfolgen gemäß ÖNORM EN 12206-1.

Kommentar:

Standard-Fensteranschluss gemäß ÖNORM B 5320:

Bei einem Standard-Fensteranschluss handelt es sich um die durch Materialien geschlossene Fuge zwischen Fensterstock oder Blindstock und dem Wandbildner und gegebenenfalls zwischen Fensterstock und Blindstock. Der Mindestleistungsumfang beinhaltet dabei die Befestigung des Fensters im Wandbildner, das Füllen der Fuge und den inneren und äußeren Anschluss. Von diesem Standard-Fensteranschluss sind die Anforderungen in Hinblick auf die Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit und die Belastung bei Wind zu erfüllen.

Die Ausführungsplanung des Auftraggebers enthält:

- Höhenbezugspunkte und Achsmaße sowie die Baurichtmaße der Fensteröffnungen
- eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der Ansichten
- eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der (Haupt) Schnitte

Ein objektspezifischer Bauanschluss gemäß ÖNORM B 5320 ist frei zu formulieren und bietet die Möglichkeit eines objektspezifisch geplanten Fenstereinbaus. Er beinhaltet alle Anschlüsse der gesamten Wand und des Fensters, einschließlich aller Anbauteile (z.B. Sohlbank, Fensterbank sowie Sonnenschutzeinrichtungen) und wird in der Regel von mehreren Gewerken ausgeführt. Der Leistungsumfang der einzelnen Gewerke und die jeweiligen Gewerkeschnittstellen sind zu planen und festzulegen. Der objektspezifische Bauanschluss muss alle Anforderungen in Hinblick auf die Statik, Bauphysik sowie Gebrauchs- und Funktionstauglichkeit erfüllen.

Die Planung hat nach den Vorgaben der ÖNORM B 5320 unter Punkt "Anforderung an die Planung des objektspezifischen Bauanschlusses" zu erfolgen.

Die Ausführungsplanung ist den einzelnen Gewerken zu übergeben und von diesen umzusetzen. Die Ausführung ist durch die örtliche Bauaufsicht zu kontrollieren.

Die Ausführungsplanung des Auftraggebers hat für das Gewerk "Fenstereinbau" zusätzlich zu den Angaben zum Standard-Fensteranschluss zumindest folgende Angaben zu enthalten, welche den jeweiligen Gewerken zu übergeben sind:

- exakte konstruktive Vorgaben der Fugen- und Anschlussausbildung
- Angaben zur Befestigung der Bauteile (in Abhängigkeit der Windlast und des tragenden Baukörpers)
- Angaben zu den zu verwendenden Materialien (Materialspezifikationen)
- Angaben zu Sonnen- und Insektenschutz (soweit diese im Zuge der Fenstermontage montiert werden)
- Angaben zur Leistungsabgrenzung des Gewerkes Fenstereinbau und Abgrenzung zu den angrenzenden und anarbeitenden Gewerken (zB Wandaufbauten, Einbindung der Bodenabdichtung, WDVS, Sonnenschutzeinrichtung, Fensterbank) in Abhängigkeit des Bauablaufes (wer macht wann was!)
- Angaben zu konstruktiven Zusatzmaßnahmen wie Rigole oder Vordächer
- Angaben zur Erfüllung des Wärme- und Feuchteschutzes
- Angaben zur Erfüllung des Schallschutzes

Demontage:

Eine Demontage ist nicht möglich, wenn der Rahmen eingeputzt oder die Aluschale überdämmt ist.

Literaturhinweise (z.B.):

In der ÖNORM B 5300, Fenster, Anforderungen und Eignungsprüfung, die hier nur beispielhaft angeführt ist, befindet sich das Verzeichnis der Bezugsnormen und der Hinweis auf andere Normunterlagen.

Beanspruchungsklasse: Die Beanspruchungsklassen sind nach der ÖNORMEN B 5300 zu bestimmen.

Prüfberichte: Prüfberichte für den Wärme- und Schallschutz beziehen sich auf das Normmaß für Fenster von 1,23 x 1,48 m oder 1,48 x 2,18 m.

- ÖNORM B 2206: Mauer- und Versetzarbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2217: Bautischlerarbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3716: Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau
- ÖNORM B 5300: Fenster - Anforderungen - Ergänzungen zur ÖNORM EN 14351-1
- ÖNORM B 5320: Einbau von Fenstern und Türen in Wände – Planung und Ausführung des Bau- und des Fenster/Türanschlusses

Frei zu formulieren (z.B.):

- Fensterkombination: Breitere Pfosten oder Kämpfer, z.B. Anschlusselemente für Zwischenwände oder Zwischendecken
- Außenfensterbankanschluss: Eine etwaige Ausbildung mit einem zusätzlichen Wetterschenkel zur Abdeckung einer Anschlussfuge ohne Blechaufkantung (z.B. bei Abdeckungen aus Stein)
- Außenliegende Glashalteleisten bei stark mit Feuchtigkeit belasteten Räumen (z.B. in Hallenbädern)
- Fugenabdeckungen (innen und außen) mit Deckleisten
- Etwaige Wartungsverträge

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
Änderung:	74.90 Regiearbeiten (ergänzt)	

7400 Wählbare Vorbemerkungen

740000 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

740000A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 7400 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

740000B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 7400 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

740001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

Beschreibung der Einbausituation für Fenster und Fenstertüren:

740001A Seehöhe u. Gebäudegeometrie

Seehöhe des Ortes für Mehrscheiben-Isolierglas:

Gebäudegeometrie (z.B. Länge/Breite/Höhe):

7410 Einfachfenster aus Holz/Aluminium

741000 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

741000A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 7410 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

741000B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 7410 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

741001 Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).

- mit Standard-Fensteranschluss

741001A Einfachfenster Holz/Alu m. Standard-Fensteranschluss Stk

Skizze Nr.

Blindstöcke (ja/nein):

Baurichtmaß (cm):

Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig):

Beschläge (z.B. DK):

Art der Verglasung (z.B. 2- oder 3-fach):

Holzart (z.B. Fichte):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Beschichtungsart/Holz (z.B. deckend beschichtet oder lasiert): Farbe/Holz (z.B. RAL 9010 weiß): Beschichtungsart/Farbe (z.B. eloxiert, pulverbeschichtet): **Eigenschaften:**Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K: bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: **Kommentar:***Die Beanspruchung (kN/m²) der Windlast gemäß ÖNORM B 5300 ist frei zu formulieren.***741011 Aufzählung (Az) auf Einfachfenster aus Holz/Aluminium (Holz/Alu) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).****741011A Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Fries Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit höherem Sockelprofil (Fries).

Frieshöhe (cm): **741011B Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Fries doppelt Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit doppeltem Fries (bei Balkontüren).

Frieshöhe (cm): **741011C Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Sonneschutzgl.reflekt. Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit reflektierenden Scheiben, metallbedampft.

Lichtdurchlässigkeit: weitere Angaben: **741011D Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Sonneschutzgl.absorb. Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit absorbierenden Scheiben.

Lichtdurchlässigkeit: weitere Angaben: **741011E Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Spr.vert./horiz.im Glas Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit vertikalen oder horizontalen Sprossen.

- im Scheibenzwischenraum
- bis 1 m lang

Abgerechnet wird je Fensterflügel.

Sprossen (Art/Dimension): **741011F Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Spr/K.verti./horiz.im Glas Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit vertikalen und horizontale Sprossen, einschließlich Sprossenkreuz (K).

- im Scheibenzwischenraum
- bis 1 m lang

Abgerechnet wird je Fensterflügel.

Sprossen (Art/Dimension):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

741011G	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Spr.vert./horiz.auf Glas Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit vertikalen oder horizontalen Sprossen. • beidseitig, auf das Glas geklebt, einschließlich Abstandhalter im Zwischenraum Abgerechnet wird je Fensterflügel. Sprossen (Art/Dimension): <input type="text"/>	Stk
741011H	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Spr/K.vert./horiz.auf Glas Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit vertikalen und horizontalen Sprossen, einschließlich Sprossenkreuz (K). • beidseitig, auf das Glas geklebt, einschließlich Abstandhalter im Zwischenraum Abgerechnet wird je Fensterflügel. Sprossen (Art/Dimension): <input type="text"/>	Stk
741011I	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Öffnungsbegrenzung Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Öffnungsbegrenzung für Drehstellung mit stufenloser Bremse bis 90 Grad, Endfeststellung an der Unterseite der Flügel in die Beschlagsnut eingebaut. Mindestlänge des Öffnungsbegrenzers: 20 cm	Stk
741011J	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Dreh Sperre Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Dreh Sperre (Kindersicherung).	Stk
741011K	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Gestänge f.Oberlichten 2m Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für ein Gestänge zur Öffnung von Oberlichten mit Kippbeschlag, mit Handhebel und Reinigungsschere. Mit einem einfachen Gestänge bis 2 m Länge.	Stk
741011L	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Fenstergriff m.Rosette Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für einen Fenstergriff mit Rosette. Material, Type, Farbe: <input type="text"/>	Stk
741011M	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Scheibenaufbau Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für einen Scheibenaufbau: <input type="text"/>	Stk
741011N	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Scheibenabstand Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für einen Scheibenabstand/Scheibenzwischenraum: <input type="text"/>	Stk
741011O	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Mindestschalldämmmaß Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für ein bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: <input type="text"/>	Stk
741011P	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Wärmedurchgangskoeffizient Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für einen höchstzulässigen Wärmedurchgangskoeffizient des Glases (U_g -Wert) in W/m^2K : <input type="text"/> Randabstandhalter (z.B. Edelstahl): <input type="text"/>	Stk
741011Q	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.einbruchhemmend	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für eine Ausführung, einbruchhemmend (Widerstandsklasse RC): <input type="text"/>	
741011R	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Strahlenschutz	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für Maßnahmen zum Strahlenschutz: <input type="text"/>	
741011S	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Innenjalousien	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für Innenjalousien (Beschreibung): <input type="text"/>	
	Abmessungen (cm): <input type="text"/>	
	Antrieb: <input type="text"/>	
741011T	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Absturzsicherung	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für Maßnahmen gegen Absturz: <input type="text"/>	
741011Y	Az Einfachfenster Holz/Alu MIG f.Sonstiges	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Sonstiges: <input type="text"/>	
741A	+ Einfachfenster aus Holz/Aluminium - Ergänzungen (ABD)	
741A00	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
741A00A	+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 741A	ZZZ
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: (.....)	
741A00B	+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 741A	ZZZ
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material/Erzeugnis: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: (.....)	
741A02	+ Einflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A02A	+ Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.60/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A02C	+ Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.60/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A02E	+ Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.60/140	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A02G +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.60/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A02I +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.60/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A02K +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.60/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A03 +	Einflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A03A +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.70/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A03C +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.70/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A03E +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.70/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A03G +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.70/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A03I +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.70/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A03K +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.70/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A04 +	Einflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A04A +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.80/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A04C +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.80/120	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A04E +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.80/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A04G +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.80/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A04I +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.80/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A04K +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.80/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A05 +	Einflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A05A +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.90/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A05C +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.90/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A05E +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.90/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A05G +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.90/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A05I +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.90/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A05K +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.90/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A06 +	Einflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A06A +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.100/100	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A06C +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.100/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A06E +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.100/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A06G +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.100/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A06I +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.100/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A06K +	Einfachfenster Holz/Alu 1-fl.100/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A22 +	Zweiflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A22A +	Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.120/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A22C +	Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.120/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A22E +	Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.120/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A22G +	Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.120/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A22I +	Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.120/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A22K +	Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.120/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A23 +	Zweiflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.

Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.

741A23A + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.140/100 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

741A23C + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.140/120 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

741A23E + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.140/140 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

741A23G + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.140/160 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

741A23I + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.140/180 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

741A23K + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.140/200 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

741A24 + Zweiflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.

Angegebene Abmessungen:

Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)

Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.

Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.

741A24A + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.160/100 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

741A24C + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.160/120 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

741A24E + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.160/140 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

741A24G + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.160/160 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

741A24I + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.160/180 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

741A24K + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.160/200 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

741A25 + Zweiflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angegebene Abmessungen:

Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)

Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.

Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.

741A25A + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.180/100	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
741A25C + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.180/120	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
741A25E + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.180/140	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
741A25G + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.180/160	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
741A25I + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.180/180	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
741A25K + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.180/200	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
741A26 + Zweiflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.		
Angegebene Abmessungen:		
Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)		
Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.		
Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.		
741A26A + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.200/100	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
741A26C + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.200/120	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
741A26E + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.200/140	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
741A26G + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.200/160	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
741A26I + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.200/180	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
741A26K + Einfachfenster Holz/Alu 2-fl.200/200	ABD	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A32	+ Dreiflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A32A	+ Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.150/100 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
741A32C	+ Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.150/120 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
741A32E	+ Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.150/140 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
741A32G	+ Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.150/160 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
741A32I	+ Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.150/180 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
741A32K	+ Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.150/200 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
741A33	+ Dreiflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A33A	+ Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.180/100 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
741A33C	+ Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.180/120 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
741A33E	+ Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.180/140 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
741A33G	+ Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.180/160 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
741A33I	+ Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.180/180	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A33K +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.180/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A34 +	Dreiflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A34A +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.210/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A34C +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.210/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A34E +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.210/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A34G +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.210/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A34I +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.210/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A34K +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.210/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A35 +	Dreiflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A35A +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.240/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A35C +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.240/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A35E +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.240/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A35G +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.240/160	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A35I +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.240/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A35K +	Einfachfenster Holz/Alu 3-fl.240/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A42 +	Vierflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A42A +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.160/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A42C +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.160/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A42E +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.160/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A42G +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.160/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A42I +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.160/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A42K +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.160/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A43 +	Vierflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A43A +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.200/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A43C +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.200/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A43E +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.200/140	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A43G +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.200/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A43I +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.200/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A43K +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.200/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A44 +	Vierflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A44A +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.240/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A44C +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.240/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A44E +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.240/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A44G +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.240/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A44I +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.240/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A44K +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.240/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A45 +	Vierflügeliges Einfachfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
741A45A +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.280/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
741A45C +	Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.280/120	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Tatsächliche Breite (cm): Tatsächliche Höhe (cm):

741A45E + Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.280/140 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm): Tatsächliche Höhe (cm):

741A45G + Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.280/160 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm): Tatsächliche Höhe (cm):

741A45I + Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.280/180 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm): Tatsächliche Höhe (cm):

741A45K + Einfachfenster Holz/Alu 4-fl.280/200 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm): Tatsächliche Höhe (cm): **7430 Verbundfenster aus Holz/Aluminium****Verbundfenster:**

Das Flügelprofil besteht aus einem Holz-Profil und einem Aluminium-Vorsatzflügelrahmen, der vom Flügel getrennt geöffnet wird (z.B. für Reinigungs- und Wartungsarbeiten).

743000 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

743000A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 7430 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

743000B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 7430 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

743001 Verbundfenster aus Holz/Aluminium, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 2- oder 3-fach, Außenflügel Einfachglas.

- mit Standard-Fensteranschluss

743001A Verbundfenster Holz/Alu m.Standard-Fensteranschluss **Stk**

Skizze Nr. Blindstöcke (ja/nein): Baurichtmaß (cm): Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig): Beschläge (z.B. DK): Art der Verglasung/MIG (z.B. 2- oder 3-fach): Art der Verglasung/Einfachglas (z.B. Floatglas): Holzart (z.B. Fichte): Beschichtungsart/Holz (z.B. deckend beschichtet oder lasiert): Farbe/Holz (z.B. RAL 9010 weiß):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Beschichtungsart/Farbe (z.B. eloxiert, pulverbeschichtet): **Eigenschaften:**Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K: bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: Kommentar:*Die Beanspruchung (kN/m²) der Windlast gemäß ÖNORM B 5300 ist frei zu formulieren.***743011** Aufzählung (Az) auf Verbundfenster aus Holz/Aluminium (Holz/Alu) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).**743011A** **Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Fries** **Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit einem breiteren Fries.

Frieshöhe (cm): **743011B** **Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Fries doppelt** **Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit doppeltem Fries (bei Balkontüren).

Frieshöhe (cm): **743011C** **Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Sonneschutzgl.reflekt.** **Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit reflektierenden Scheiben, metallbedampft.

Lichtdurchlässigkeit: weitere Angaben: **743011D** **Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Sonneschutzgl.absorb.** **Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit absorbierenden Scheiben.

Lichtdurchlässigkeit: weitere Angaben: **743011E** **Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Spr.vert./horiz.im Glas** **Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit vertikalen oder horizontalen Sprossen.

- im Scheibenzwischenraum
- bis 1 m lang

Abgerechnet wird je Fensterflügel.

Sprossen (Art/Dimension): **743011F** **Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Spr/K.verti./horiz.im Glas** **Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit vertikalen und horizontale Sprossen, einschließlich Sprossenkreuz (K).

- im Scheibenzwischenraum
- bis 1 m lang

Abgerechnet wird je Fensterflügel.

Sprossen (Art/Dimension): **743011G** **Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Spr.vert./horiz.auf Glas** **Stk**Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit vertikalen oder horizontalen Sprossen am Außenflügel.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- beidseitig, auf das Glas geklebt

Abgerechnet wird je Fensterflügel.

Sprossen (Art/Dimension):

743011H Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Spr/K.vert./horiz.auf Glas Stk

Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit vertikalen und horizontalen Sprossen, einschließlich Sprossenkreuz (K) am Außenflügel.

- beidseitig, auf das Glas geklebt

Abgerechnet wird je Fensterflügel.

Sprossen (Art/Dimension):

743011I Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Öffnungsbegrenzung Stk

Betrifft Position(en):

Für eine Öffnungsbegrenzung für Drehstellung mit stufenloser Bremse bis 90 Grad, Endfeststellung an der Unterseite der Flügel in die Beschlagsnut eingebaut.

Mindestlänge des Öffnungsbegrenzers: 20 cm

743011J Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Dreh Sperre Stk

Betrifft Position(en):

Für eine Dreh Sperre (Kindersicherung).

743011K Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Gestänge f.Oberlichten 2m Stk

Betrifft Position(en):

Für ein Gestänge zur Öffnung von Oberlichten mit Kippbeschlag, mit Handhebel und Reinigungsschere.

Mit einem einfachen Gestänge bis 2 m Länge.

743011L Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Fenstergriff m.Rosette Stk

Betrifft Position(en):

Für einen Fenstergriff mit Rosette.

Material, Type, Farbe:

743011M Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Scheibenaufbau Stk

Betrifft Position(en): Für einen Scheibenaufbau:

743011N Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Scheibenabstand Stk

Betrifft Position(en): Für einen Scheibenabstand/Scheibenzwischenraum:

743011O Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Mindestschalldämmmaß Stk

Betrifft Position(en): Für ein bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:

743011P Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Wärmedurchgangskoeffizient Stk

Betrifft Position(en): Für einen höchstzulässigen Wärmedurchgangskoeffizient des Glases (U_g -Wert) in W/m^2K : Randabstandhalter (z.B. Edelstahl):

743011Q Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.einbruchhemmend Stk

Betrifft Position(en): Für eine Ausführung, einbruchhemmend (Widerstandsklasse RC):

743011R Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Strahlenschutz Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betrifft Position(en): Für Maßnahmen zum Strahlenschutz: **743011S Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Behang Stk**

Der Sonnenschutz ist zwischen äußerer Verbundscheibe und dem innen liegenden Isolierglas angeordnet.

Betrifft Position(en): Für Behang (Beschreibung): Abmessungen (cm): Antrieb: **743011T Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Absturzsicherung Stk**Betrifft Position(en): Für Maßnahmen gegen Absturz: **743011Y Az Verbundfenster Holz/Alu MIG f.Sonstiges Stk**Betrifft Position(en): Sonstiges: **743A + Verbundfenster aus Holz/Aluminium - Ergänzungen (ABD)****743A00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.****743A00A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 743A ZZZ**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

743A00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 743A ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

743A02 + Einflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.**Angegebene Abmessungen:**

Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)

Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.

Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.

743A02A + Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.60/100 ABD StkTatsächliche Breite (cm): Tatsächliche Höhe (cm): **743A02C + Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.60/120 ABD Stk**Tatsächliche Breite (cm): Tatsächliche Höhe (cm): **743A02E + Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.60/140 ABD Stk**Tatsächliche Breite (cm): Tatsächliche Höhe (cm): **743A02G + Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.60/160 ABD Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A02I +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.60/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A02K +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.60/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A03 +	Einflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A03A +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.70/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A03C +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.70/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A03E +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.70/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A03G +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.70/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A03I +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.70/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A03K +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.70/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A04 +	Einflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A04A +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.80/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A04C +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.80/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A04E +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.80/140	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A04G +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.80/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A04I +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.80/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A04K +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.80/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A05 +	Einflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A05A +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.90/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A05C +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.90/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A05E +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.90/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A05G +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.90/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A05I +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.90/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A05K +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.90/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A06 +	Einflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A06A +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.100/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A06C +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.100/120	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A06E +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.100/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A06G +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.100/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A06I +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.100/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A06K +	Verbundfenster Holz/Alu 1-fl.100/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A22 +	Zweiflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A22A +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.120/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A22C +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.120/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A22E +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.120/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A22G +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.120/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A22I +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.120/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A22K +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.120/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A23 +	Zweiflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A23A +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.140/100	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A23C +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.140/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A23E +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.140/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A23G +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.140/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A23I +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.140/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A23K +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.140/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A24 +	Zweiflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A24A +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.160/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A24C +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.160/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A24E +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.160/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A24G +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.160/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A24I +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.160/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A24K +	Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.160/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A25 +	Zweiflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.

Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.

743A25A + Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.180/100 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

743A25C + Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.180/120 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

743A25E + Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.180/140 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

743A25G + Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.180/160 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

743A25I + Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.180/180 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

743A25K + Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.180/200 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

743A26 + Zweiflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.

Angegebene Abmessungen:

Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)

Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.

Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.

743A26A + Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.200/100 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

743A26C + Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.200/120 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

743A26E + Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.200/140 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

743A26G + Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.200/160 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

743A26I + Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.200/180 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

743A26K + Verbundfenster Holz/Alu 2-fl.200/200 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

743A32 + Dreiflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angegebene Abmessungen:

Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)

Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.

Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.

743A32A + Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.150/100	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
743A32C + Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.150/120	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
743A32E + Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.150/140	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
743A32G + Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.150/160	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
743A32I + Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.150/180	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
743A32K + Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.150/200	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
743A33 + Dreiflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.		
Angegebene Abmessungen:		
Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)		
Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.		
Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.		
743A33A + Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.180/100	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
743A33C + Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.180/120	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
743A33E + Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.180/140	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
743A33G + Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.180/160	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
743A33I + Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.180/180	ABD	Stk
Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
743A33K + Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.180/200	ABD	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A34	+ Dreiflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A34A	+ Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.210/100 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
743A34C	+ Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.210/120 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
743A34E	+ Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.210/140 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
743A34G	+ Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.210/160 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
743A34I	+ Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.210/180 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
743A34K	+ Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.210/200 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
743A35	+ Dreiflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A35A	+ Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.240/100 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
743A35C	+ Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.240/120 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
743A35E	+ Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.240/140 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
743A35G	+ Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.240/160 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
743A35I	+ Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.240/180	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A35K +	Verbundfenster Holz/Alu 3-fl.240/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A42 +	Vierflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A42A +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.160/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A42C +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.160/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A42E +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.160/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A42G +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.160/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A42I +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.160/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A42K +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.160/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A43 +	Vierflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A43A +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.200/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A43C +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.200/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A43E +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.200/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A43G +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.200/160	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A43I +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.200/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A43K +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.200/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A44 +	Vierflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A44A +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.240/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A44C +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.240/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A44E +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.240/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A44G +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.240/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A44I +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.240/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A44K +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.240/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A45 +	Vierflügeliges Verbundfenster aus Holz/Aluminium mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), Außenflügel Einfachglas, mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
743A45A +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.280/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A45C +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.280/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A45E +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.280/140	ABD Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A45G +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.280/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A45I +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.280/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
743A45K +	Verbundfenster Holz/Alu 4-fl.280/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
7450	Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges	
	<p>1. Außenfensterbänke aus Aluminium:</p> <p>1.1 Außenfensterbänke werden aus stranggepressten Aluminiumprofilen ausgeführt. Die Außenfensterbänke sind am Basisprofil verschraubt und haben 5 Grad Mindestneigung. Sie werden unter Verwendung von nicht rostenden Endhaltern, bei einer Länge über 80 cm mit mindestens einem nicht rostenden Mittelhalter befestigt.</p> <p>1.2 Die seitlichen Abschlüsse sind mindestens 20 mm hoch und werden so ausgeführt, dass sie die Längenänderung des Aluminiums aufnehmen können. Endstücke und Dehnstöße bilden mit der jeweiligen Außenfensterbank ein System und sind dicht.</p> <p>1.3 Die Abdichtung zur geputzten Leibung wird mit einem UV-beständigen und vorkompromierten Dichtband oder durch Einschübe in seitliche, mit den Leibungen fest verbundenen U-förmigen Nuten, hergestellt.</p> <p>2. Stöße:</p> <p>Unvermeidliche Stöße der Fensterbänke werden mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt. Stoßverbindungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>3. Befestigung der Fensterbänke:</p> <p>Die Befestigung der Fensterbänke erfolgt, von oben nicht sichtbar, in Abständen von höchstens 80 cm und ist einschließlich des Befestigungsmaterials in den Einheitspreisen der Montagearbeit einkalkuliert.</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Literaturhinweise (z.B.):</i></p> <p><i>Richtlinie für den Einbau von Fensterbänken bei WDVS- und Putzfassaden sowie in vorgehängten Fassaden, Österreichische Arbeitsgemeinschaft Fensterbank.</i></p>	
745000 +	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
745000A +	Material/Erzeugnis n.W.AN zu 7450	ZZZ
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:	
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).	
	Angeboten: (.....)	
745000B +	Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 7450	ZZZ
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:	
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Beispielhaftes Material/Erzeugnis: <input type="text"/>	
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.	
	Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/>	
	Angeboten: (.....)	
745001	Türfeststeller.	
745001A	Türfeststeller Fußbedienung	Stk
	Mit Fußbedienung: <input type="text"/>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

745002 **Bewegliche Abschlüsse** (z.B. Abschattungen, Jalousien; Raffstore, Rollläden).

745002A Bewegliche Anschlüsse **Stk**

Beschreibung: Abmessungen: Antrieb:

745011 **Innenfensterbank aus Holz.**

- Oberfläche fertig beschichtet
- die Kanten abgerundet
- bis zu einer Einzellänge von 2,5 m

745011A Innenfensterbank Holz **m**

Holzart: Dicke: Anleimer: Breite:

745014 **Innenfensterbank profiliert, aus beidseitig melaminharzbeschichteten Spanplatten.**

- mindestens 17 mm dick
- Vorderkante mindestens 40 mm dick und abgerundet

Im Positionsstichwort ist die Breite (mm) angegeben.

745014A Innenfensterbank melaminharzbeschichtet **m**

Farbe oder Dekor nach Standardkollektion.

745025 **Außenfensterbänke aus Aluminium.**

745025A Außenfensterbank Aluminium **m**

Auf vom AG vorbereitetem Untergrund, einschließlich Abdichten zum Fenster.

Abkantung (Vorderansicht) (mm): Ausladung (Profilbreite) (mm): Oberfläche (eloxiert, pulverbeschichtet):

745025B Seitlicher Abschluss Außenfensterbank Aluminium **Stk**

Seitliche Abschlüsse für Außenfensterbänke aus Aluminium, ohne Unterschied, ob für verputzte Leibungen oder für Sichtbeton.

Abgerechnet wird je Stück Abschluss.

Abkantung (Vorderansicht) (mm): Ausladung (Profilbreite) (mm):

745029 **Stoßverbindung für Außenfensterbänke aus Aluminium mit abgedeckter Stoßfuge.**

Beschichtungsart und Farbe entsprechend den Außenfensterbänken.

745029A Außenfensterbank-Stoßverbindung **Stk**

Ausladung (Profilbreite) (mm):

745036 **Aufzählung (Az).**

745036A Az f.Fensterlüfter **Stk**

Betrifft Position(en): Für Fensterlüfter bzw. Lüftungsventile: Luftwechsel für (m³):

745036C Az f.Schalldämmlüfter **Stk**

Betrifft Position(en):

Für Schalldämmlüfter.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Länge: bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient des Gehäuses (U-Wert) in W/m^2K : Luftwechsel für (m^3): sonstige Anforderungen: **7490****Regieleistungen****1. Allgemeines:**

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit. Die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen, sind frei zu formulieren.

LB-Version: 22

749000

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

749000A**Überstundenregelung**

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

LB-Version: 22

749000B**+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 7490****ZZZ**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

749001**Regiestunden.****749001A****Regiestunde Facharbeiter****h**

Facharbeiter.

LB-Version: 22

749001B**Regiestunde Hilfsarbeiter****h**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Hilfsarbeiter.

LB-Version: 22

749051**Materiallieferungen f.Regieleistungen****VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preismrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

LB-Version: 22

74HA**+ Innen-u.Außenfensterbänke "classic/exclusiv" (helopal)**

Version: 2018

1. Montage:

Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen.

Die Montagerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN).

2. Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt auf das Fensterbanksystem.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. Aufzahlungen:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74HA00**+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.****74HA00A****+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74HA****ZZZ**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: ()

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74HA00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74HA

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74HA01 + Fensterbank für innen und außen.

Länge bis 360 cm,

Breite bis 80 cm,

Dicke 2 cm.

Material:

Gussmarmor,

Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaften:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt.

Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.

74HA01A + Fensterbank classic innen

HLP m

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Fensterbank classic oder Gleichwertiges.

Breite:

Oberfläche, Standard oder Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HA01B + Fensterbank classic außen

HLP m

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

Ausführung mit Tropfnase,

z.B. helopal Fensterbank classic oder Gleichwertiges.

Breite (Ausladung in 5 mm Abstufung):

Oberfläche, Standard oder Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HA02 + Aufzählung (Az) auf helopal Fensterbank classic.**74HA02A + Az Fensterbank classic Putzabschluss außen**

HLP Stk

Für einen gleitfähigen Putzabschluss im Außenbereich.

74HA02B + Az Fensterbank classic Sichtkante außen

HLP Stk

Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.

74HA02C + Az Fensterbank classic Stoßverbinder

HLP Stk

Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 50 cm.

74HA02D + Az Fensterbank classic Außeneckverbinder

HLP Stk

Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 40 cm.

74HA02E + Az Fensterbank classic Montagehilfe

HLP Stk

Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74HA02F + Az Fensterbank classic Schnittkante poliert HLP **Stk**

Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.

74HA02H + Az Fensterbank classic Butylpflaster HLP **Stk**

0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.

74HA02I + Az Fensterbank classic Butylpflaster aufgeklebt HLP **Stk**

Bereits aufgeklebtes 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.

74HA02J + Az Fensterbank classic Stützwinkel HLP **Stk**

Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).

74HA02L + Az Fensterbank classic Lochbohrungen HLP **m**

Für die Ausführung der helopal classic Fensterbänke mit Lochbohrungen im Bereich Heizkörper, Lochdurchmesser und Anzahl an geforderten Lüftungsquerschnitt angepasst.

Lochdurchmesser:

Anzahl der Löcher/m:

74HA03 + Fensterbank für außen.

Länge bis 360 cm,

Breite bis 48 cm,

Dicke 2 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt.

Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.

74HA03A + Fensterbank classic contact außen HLP **m**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Ausführung mit Falzfräsung, schlagregendichtes Anschlussprofil, Putzabschlüsse und Tropfnase,

z.B. helopal Fensterbank classic contact oder Gleichwertiges.

Breite:

Oberfläche, Standard oder Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HA04 + Aufzählung (Az) auf helopal Fensterbank classic contact.

74HA04C + Az Fensterbank classic contact Stoßverbinder HLP **Stk**

Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 50 cm.

74HA04D + Az Fensterbank classic contact Außeneckverbinder HLP **Stk**

Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 40 cm.

74HA04J + Az Fensterbank classic contact Stützwinkel HLP **Stk**

Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

74HA04L + Az Fensterbank classic contact Abschluss SlidePal-LHLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke bei Sichtbeton/fertiger Fassade mit einem Abschluss Slide Pal-L.

Ausführung als Rillengleitabschluss für fertige Fassaden, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite min. 58 mm

Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contact) eine Einheit und ein dichtes System.

Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylpflaster) zueinander abgedichtet.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

Breite:

Farbton:

74HA04M + Az Fensterbank classic contact Abschluss SlidePal-UHLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke Unterputz mit einem Abschluss Slide Pal-U.

Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite min. 58 mm

Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contact) und einem aluminiumkaschiertem Butylstanzteil eine Einheit und ein dichtes System.

Rillengleitabschluss mit einem Aufsteckwinkel, um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und etwaige vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylstanzteil) zueinander abgedichtet.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

74HA04N + Az Fensterbank classic contact f.Gleitverb.SlidePal Kombi LHLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal classic contact Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi L.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Farbton:

74HA04O + Az Fensterbank classic contact f.Gleitverb.SlidePal Kombi UHLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal classic contact Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi U inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1: Breite 2: Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton: **74HA05 + Fensterbank für innen und außen.**

Länge bis 360 cm,

Breite bis 70 cm,

Dicke 1,7 cm,

Blendenhöhe 3,2 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt.

Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.

74HA05A + Fensterbank exklusiv innenHLP **m**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Fensterbank exklusiv oder Gleichwertiges.

Breite: Oberfläche, beziehungsweise Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HA05B + Fensterbank exklusiv außenHLP **m**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Fensterbank exklusiv oder Gleichwertiges.

Breite (Ausladung in 5 mm Abstufung): Oberfläche, beziehungsweise Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HA06 + Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank exklusiv.**74HA06A + Az Fensterbank exklusiv Putzabschluss außen**HLP **Stk**

Für einen gleitfähigen Putzabschluss im Außenbereich.

74HA06B + Az Fensterbank exklusiv Sichtkante außenHLP **Stk**

Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
74HA06C +	Az Fensterbank exclusiv Stoßverbinder	HLP	Stk
	Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 50 cm.		
74HA06D +	Az Fensterbank exclusiv Außeneckverbinder	HLP	Stk
	Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 40 cm.		
74HA06E +	Az Fensterbank exclusiv Montagehilfe	HLP	Stk
	Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.		
74HA06F +	Az Fensterbank exclusiv Schnittkante poliert	HLP	Stk
	Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.		
74HA06H +	Az Fensterbank exclusiv Butylpflaster	HLP	Stk
	0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.		
74HA06I +	Az Fensterbank exclusiv Butylpflaster aufgeklebt	HLP	Stk
	Bereits aufgeklebtes 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.		
74HA06J +	Az Fensterbank exclusiv Stützwinkel	HLP	Stk
	Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).		
74HA06L +	Az Fensterbank exclusiv Lochbohrungen	HLP	m
	Für die Ausführung der helopal exclusiv Fensterbänke mit Lochbohrungen im Bereich Heizkörper, Lochdurchmesser und Anzahl an geforderten Lüftungsquerschnitt angepasst. Lochdurchmesser: <input type="text"/> Anzahl der Löcher/m: <input type="text"/>		
74HA07 +	Fensterbank für außen.		
	Länge bis 360 cm, Breite bis 70 cm, Dicke 1,7 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm ² , Biegezugfestigkeit 34 N/mm ² , Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m ³ , Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.		
74HA07A +	Fensterbank exclusiv contact außen	HLP	m
	Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Ausführung mit Falzfräsung, schlagregendichtes Anschlussprofil, Putzabschlüsse und Tropfnase, z.B. helopal Fensterbank exclusiv contact oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, beziehungsweise Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74HA08 +	Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank exclusiv contact.		
74HA08C +	Az Fensterbank exclusiv contact Stoßverbinder	HLP	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 50 cm.

74HA08D + Az Fensterbank exclusiv contact Außeneckverbinder HLP **Stk**

Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 40 cm.

74HA08E + Az Fensterbank exclusiv contact Stützwinkel HLP **Stk**

Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).

74HA08L + Az Fensterbank exclusiv contact Abschluss SlidePal-L HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke bei Sichtbeton/fertiger Fassade mit einem Abschluss Slide Pal-L.

Ausführung als Rillengleitabschluss für fertige Fassaden, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite min. 58 mm

Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contract) eine Einheit und ein dichtes System.

Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylpflaster) zueinander abgedichtet.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

Breite: Farbton: **74HA08M + Az Fensterbank exclusiv contact Abschluss SlidePal-U** HLP **Stk**Für die Ausführung der Fensterbänke Unterputz mit einem Abschluss Slide Pal-U.

Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite min. 58 mm

Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contract) und einem aluminiumkaschiertem Butylstanzteil eine Einheit und ein dichtes System.

Rillengleitabschluss mit einem Aufsteckwinkel, um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und etwaige vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylstanzteil) zueinander abgedichtet.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite: Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton: **74HA08N + Az Fensterbank exclusiv f.Gleitverbinder SlidePal Kombi L** HLP **Stk**Für die Ausführung der helopal exclusiv Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi L.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als Rillengleitprofil mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden..

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Breite 2: Farbton: **74HA08O + Az Fensterbank exclusiv f. Gleitverbinder SlidePal Kombi U** HLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal exclusiv Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück **SlidePal Kombi U** inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als Rillengleitprofil mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1: Breite 2: Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton: **74HA09 + Fensterbank für innen.**

Länge bis 360 cm,

Breite bis 60 cm,

Dicke 2 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die Resche der fertigen VWS-Fassade geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.

74HA09A + Fensterbank woodline innen HLP **m**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Fensterbank woodline oder Gleichwertiges.

Breite: Oberfläche, Standard oder Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HA10 + Aufzählung (Az) auf helopal Fensterbank woodline innen.**74HA10A + Az Fensterbank woodline innen Sichtkante** HLP **Stk**

Für das Ausführen einer Sichtkante als Seitenabschluss Außenbereich.

74HA10B + Az Fensterbank woodline innen Montagehilfe HLP **Stk**

Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74HA10C + Az Fensterbank woodline innen Schnittkante poliert HLP **Stk**
Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.

74HA10D + Az Fensterbank woodline innen Lochbohrungen HLP **m**
Für die Ausführung mit Lochbohrungen im Bereich Heizkörper, Lochdurchmesser und Anzahl an geforderten Lüftungsquerschnitt angepasst.
Lochdurchmesser:
Anzahl der Löcher/m:

74HB + Innen-u.Außenfensterbänke "puritamo"(helopal)

Version: 2018

1. Montage:

Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen.
Die Montagerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN).

2. Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt auf das Fensterbanksystem.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. Aufzahlungen:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74HB00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

74HB00A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74HB ZZZ
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten: (.....)

74HB00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74HB ZZZ
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Beispielhaftes Material/Erzeugnis:
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit:
Angeboten: (.....)

74HB11 + Fensterbank für innen und außen.
Länge bis 360 cm,

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Breite bis 58 cm, Dicke 1,7 cm, Blendenhöhe 2,5 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm², Biegezugfestigkeit 34 N/mm², Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m³, Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.</p> <p>Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.</p>	
74HB11A +	Fensterb.helopal puritamo innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal Fensterbank puritamo oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP Stk
74HB11B +	Fensterb.helopal puritamo außen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal Fensterbank puritamo oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP Stk
74HB12 +	Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank puritamo.	
74HB12A +	Az Fensterb.helopal puritamo Putzabschluss außen Für einen gleitfähigen Putzabschluss im Außenbereich.	HLP Stk
74HB12B +	Az Fensterb.helopal puritamo Sichtkante Für das Ausführen einer Sichtkante auf 6 cm Tiefe ohne Unterschied der Fensterbankbreite.	HLP Stk
74HB12C +	Az Fensterb.helopal puritamo Stoßverbinder Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil aus Aluminium, Ausladung bis 50 cm.	HLP Stk
74HB12D +	Az Fensterb.helopal puritamo Außeneckverbinder Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil aus Aluminium, Ausladung bis 40 cm.	HLP Stk
74HB12E +	Az Fensterb.helopal puritamo Montagehilfe Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe, passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.	HLP Stk
74HB12F +	Az Fensterb.helopal puritamo Schnittkante poliert Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.	HLP Stk
74HB12H +	Az Fensterb.helopal puritamo Butylfplaster 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.	HLP Stk
74HB12I +	Az Fensterb.helopal puritamo Butylfplaster aufgeklebt Bereits aufgeklebtes 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.	HLP Stk
74HB12J +	Az Fensterb.helopal puritamo Stützwinkel	HLP Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).

74HB12L + Az Fensterb.helopal puritamo Lochbohrungen HLP **m**

Für die Ausführung der helopal puritamo Fensterbänke mit Lochbohrungen im Bereich Heizkörper, Lochdurchmesser und Anzahl an geforderten Lüftungsquerschnitt angepasst.

Lochdurchmesser:

Anzahl der Löcher/m:

74HB21 + Fensterbank für außen.

Länge bis 360 cm,

Breite bis 58 cm,

Dicke 1,7 cm,

Blendenhöhe 2,5 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt.

Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.

74HB21A + Fensterb.helopal puritamo contact außen HLP **Stk**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Ausführung mit Falzfräsung, schlagregendichtes Anschlussprofil und Putzanschlüsse,

z.B. helopal Fensterbank puritamo contact Fensterbank oder Gleichwertiges.

Breite:

Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HB22 + Aufzählung (Az) auf helopal Fensterbank puritamo contact.

74HB22C + Az Fensterb.helopal puritamo contact Stoßverbinder HLP **Stk**

Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil aus Aluminium, Ausladung bis 50 cm.

74HB22D + Az Fensterb.helopal puritamo contact Außeneckverbinder HLP **Stk**

Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil aus Aluminium, Ausladung bis 40 cm.

74HB22E + Az Fensterb.helopal puritamo contact Stützwinkel HLP **Stk**

Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).

74HB22L + Az Fensterb.helopal puritamo contact Abschluss SlidePal-L HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke bei Sichtbeton/fertiger Fassade mit einem Abschluss Slide Pal-L.

Ausführung als Rillengleitabschluss für fertige Fassaden, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite min. 58 mm

Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contract) eine Einheit und ein dichtes System.

Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (Butylpflaster) zueinander abgedichtet.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Breite: Farbton: **74HB22M + Az Fensterb.helopal puritamo contact Abschluss SlidePal-U** HLP **Stk**Für die Ausführung der Fensterbänke Unterputz mit einem Abschluss Slide Pal-U.

Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite min. 58 mm

Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contact) und einem aluminiumkaschiertem Butylstanzeil eine Einheit und ein dichtes System.

Rillengleitabschluss mit einem Aufsteckwinkel, um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und etwaige vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylstanzeil) zueinander abgedichtet.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite: Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton: **74HB22N + Az Fensterb.helopal contact f.Gleitverb.SlidePal Kombi L** HLP **Stk**Für die Ausführung der helopal puritamo Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi L.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1: Breite 2: Farbton: **74HB22O + Az Fensterb.helopal contact f.Gleitverb.SlidePal Kombi U** HLP **Stk**Für die Ausführung der helopal puritamo Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi U inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1: Breite 2: Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm Farbton: 	
74HB53	+ Fensterbank für innen, Länge bis 320 cm, Breite bis 80 cm, Dicke 1,5 cm, Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm ² , Biegezugfestigkeit 34 N/mm ² , Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m ³ , Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche verklebt.	
74HB53A	+ Fensterbank helopal linea innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal Fensterbank linea oder Gleichwertiges. Breite: Farbton: Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP Stk
74HB54	+ Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank linea.	
74HB54A	+ Az Fensterbank helopal linea Schnittkante poliert Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.	HLP Stk
74HB54B	+ Az Fensterbank helopal linea Montagehilfe Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe, passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.	HLP Stk
74HB54C	+ Az Fensterbank helopal linea Schrägschnitte Aufzahlung für Schrägschnitte.	HLP Stk
74HB54D	+ Az Fensterbank helopal linea Schattennutprofil 4mm Liefern und Montieren von "helopal Schattennutprofil 950522" oder Gleichwertigem für 4 mm Schattennut zwischen verputzter Wand oder Gipsplatten 12,5 mm (Parapet) und Innenfensterbank. Werkstoff: Stahl verzinkt 0,4 mm. Befestigung mit geeigneter Spachtelmasse auf Wand und Parapetkante. Montagehöhe des Profils angepasst an Fensterbank-Dicke und Höhe Fensterstock-Unterkante.	HLP m
74HB54E	+ Az Fensterbank helopal linea Schattennutprofil 8mm Liefern und Montieren von "helopal Schattennutprofil 950525" oder Gleichwertigem für 8 mm Schattennut zwischen gespachtelter Wand (Parapet) und Innenfensterbank. Werkstoff: Stahl verzinkt 0,4 mm. Befestigung mit geeigneter Spachtelmasse auf Wand und Parapetkante. Montagehöhe des Profils angepasst an Fensterbank-Dicke und Höhe Fensterstock-Unterkante.	HLP m
74HB54F	+ Az Fensterbank helopal linea Schattennutprofil 5mm	HLP m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Liefen und Montieren von "helopal Schattennutprofil 950532" oder Gleichwertigem für 5 mm Schattennut zwischen 15 mm Gipskarton Wand (Parapet) und Innenfensterbank.
Werkstoff: Stahl verzinkt 0,4 mm.
Befestigung mit geeigneter Spachtelmasse auf Wand und Parapetkante.
Montagehöhe des Profils angepasst an Fensterbank-Dicke und Höhe Fensterstock-Unterkante.

74HB54G + Az Fensterbank helopal linea Schattennutprofil 6mm HLP **m**

Liefen und Montieren von "helopal Schattennutprofil 9505282" oder Gleichwertigem für 6 mm Schattennut zwischen 12,5 mm Gipskarton Wand (Parapet) und Innenfensterbank.
Werkstoff: Stahl verzinkt 0,4 mm.
Befestigung mit geeigneter Spachtelmasse auf Wand und Parapetkante.
Montagehöhe des Profils angepasst an Fensterbank-Dicke und Höhe Fensterstock-Unterkante.

74HB54H + Az Fensterbank helopal linea Montageset Schattennutprofil HLP **Stk**

Liefen und Montieren von "helopa" Montageset für Schattenfuge für "helopal" Schattennutprofile 4 mm und 5 mm.

74HC + Innen-u.Außenfensterbänke "Mauerabdeckungen" (helopal)

Version: 2018

1. Montage:

Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen.
Die Montagegerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN).

2. Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank-Abdeckung aus Blech mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt vor der Aufkantung der Außenfensterbank-Abdeckung.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. Aufzahlungen:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74HC00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

74HC00A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74HC ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74HC00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74HC ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74HC33 + Mauerabdeckungen für innen und außen.
 Einzellänge innen bis 360 cm,
 Fugenbreite innen 8 mm,
 Einzellänge außen und im Bad-/Saunabereich maximal 180 cm,
 Fugenbreite außen 10 mm,
 Dicke 2 cm.
 In den Breiten bis 80 cm.
 Material:
 Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.
 Materialeigenschaft:
 Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,
 Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,
 Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,
 Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,
 Rohdichte 2082 kg/m³,
 Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

74HC33A + Mauerabdeckung classic innen

HLP m

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,
 z.B. helopal Mauerabdeckung classic oder Gleichwertiges.
 Breite:
 Oberfläche, Standard oder Farbton:
 Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von maximal 15 cm auftragen. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich.
 Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche,
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HC33B + Mauerabdeckung classic außen

HLP m

Länge ohne Unterschied der Einzellänge, max. 180 cm,
 z.B. helopal Mauerabdeckung classic oder Gleichwertiges.
 Breite:
 Oberfläche, Standard oder Farbton:
 Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von maximal 15 cm aufgetragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche,
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HC33C + Mauerabdeckung classic Bad und Sauna

HLP m

Länge ohne Unterschied der Einzellänge, max. 180 cm,
 z.B. helopal Mauerabdeckung classic oder Gleichwertiges.
 Breite:
 Oberfläche, Standard oder Farbton:
 Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von maximal 15 cm aufgetragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche,
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HC34 + Aufzählung (Az) auf helopal classic Mauerabdeckung.**74HC34C + Az Mauerabdeckung classic Schrägschnitte**

HLP Stk

Für Schrägschnitte.

74HC34D + Az Mauerabdeckung classic Putzabschluss außen

HLP Stk

Für einen Putzabschluss als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74HC34E + Az Mauerabdeckung classic Sichtkante außen HLP **Stk**

Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.

74HC34F + Az Mauerabdeckung classic Stoßverbinder HLP **Stk**

Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.

74HC34G + Az Mauerabdeckung classic Stoßverbinder-Eck HLP **Stk**

Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.

74HC34H + Az Mauerabdeckung classic f.Gleitverbinder SlidePal Kombi HLP **Stk**

Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal classic **SlidePal Kombi**.

Gleitverbinder dient als Verbindung von helopal Mauerabdeckungen mit helopal classic Fensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil Material Aluminium mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Farbton:

74HC34I + Az Mauerabdeckung classic f.Gleitverbinder SlidePal HLP **Stk**

Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal classic **SlidePal** Mauerabdeckung.

Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, Material Aluminium, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Farbton:

74HC34J + Az Mauerabdeckung classic f.Abschluss SlidePal U HLP **Stk**

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss Unterputz **SlidePal U**.

Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton: **74HC34K + Az Mauerabdeckung classic f.Abschluss SlidePal L** HLP **Stk**Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss für fertige Fassade SlidePal L.

Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite: Farbton: **74HC34L + Az Mauerabdeckung classic innen HPS Kante** HLP **m**

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen für Innen mit einer HPS (helopal Smart Kante) als zweite Sichtkante.

74HC35 + Mauerabdeckungen für innen und außen.

Einzellänge innen bis 360 cm,

Fugenbreite innen 8 mm,

Einzellänge außen und im Bad-/Saunabereich maximal 180 cm,

Fugenbreite außen 10 mm,

Dicke 1,7 cm,

Blende 3,2 cm.

Breiten 30, 40, 50, 60 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

74HC35A + Mauerabdeckung exklusiv innen HLP **m**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Mauerabdeckung exklusiv oder Gleichwertiges.

Breite: Oberfläche, Farbton:

Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von ca. 15 cm auftragen. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der

Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche,

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HC35B + Mauerabdeckung exklusiv außen HLP **m**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge. Einzellänge max. 180 cm,

z.B. helopal Mauerabdeckung exklusiv oder Gleichwertiges.

Breite: Oberfläche, Farbton:

Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von ca. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich

Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche,

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74HC35C +	Mauerabdeckung exklusiv Bad und Sauna Länge ohne Unterschied der Einzellänge. Einzellänge max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung exklusiv oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von ca. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche, Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP	m
74HC36 +	Aufzahlung (Az) auf helopal exklusiv Mauerabdeckung.		
74HC36C +	Az Mauerabdeckung exklusiv Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP	Stk
74HC36D +	Az Mauerabdeckung exklusiv Putzabschluss außen Für einen Putzabschluss als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.	HLP	Stk
74HC36E +	Az Mauerabdeckung exklusiv Sichtkante außen Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.	HLP	Stk
74HC36F +	Az Mauerabdeckung exklusiv Stoßverbinder Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium.	HLP	Stk
74HC36G +	Az Mauerabdeckung exklusiv Außeneckverbinder Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium.	HLP	Stk
74HC36H +	Az Mauerabdeckung exklusiv f.Gleitverbinder SlidePal Kombi Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal exklusiv SlidePal Kombi . Gleitverbinder dient als Verbindung von helopal Mauerabdeckungen mit helopal classic Fensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil Material Aluminium mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank. Profilbreite jeweils mindestens 58 mm. Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen. Breite 1: <input type="text"/> Breite 2: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/>	HLP	Stk
74HC36I +	Az Mauerabdeckung exklusiv f.Gleitverbinder SlidePal Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal exklusiv SlidePal Mauerabdeckung. Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, Material Aluminium, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung. Profilbreite mindestens 58 mm. Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen. Breite 1: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/>	HLP	Stk
74HC36J +	Az Mauerabdeckung exklusiv f.Abschluss SlidePal U	HLP	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss Unterputz **SlidePal U.**

Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

74HC36K + Az Mauerabdeckung exclusiv f.Abschluss SlidePal L**HLP Stk**

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss für fertige Fassade **SlidePal L.**

Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Farbton:

74HC37 + Mauerabdeckungen für innen und außen.

Einzellänge innen bis 360 cm,

Fugenbreite innen 8 mm,

Einzellänge außen und im Bad-/Saunabereich maximal 180 cm,

Fugenbreite außen 10 mm,

Dicke 1,7 cm, Blende 2,5 cm,

Breiten 30, 40, 50, 60 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

74HC37A + Mauerabd.helopal puritamo innen**HLP m**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Mauerabdeckung puritamo oder Gleichwertiges.

Breite:

Oberfläche, Standard oder Farbton:

Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HC37B +	Mauerabd.helopal puritamo außen	HLP	m
<p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge, max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung puritamo oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
74HC37C +	Mauerabd.helopal puritamo Bad und Sauna	HLP	m
<p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge, max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung puritamo oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
74HC38 +	Aufzählung (Az) auf helopal puritamo Mauerabdeckung.		
74HC38C +	Az Mauerabd.helopal puritamo Schrägschnitte	HLP	Stk
Für Schrägschnitte.			
74HC38D +	Az Mauerabd.helopal puritamo Putzabschluss außen	HLP	Stk
Für einen Putzabschluss als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.			
74HC38E +	Az Mauerabd.helopal puritamo Sichtkante außen	HLP	Stk
Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.			
74HC38F +	Az Mauerabd.helopal puritamo Stoßverbinder	HLP	Stk
Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium.			
74HC38G +	Az Mauerabd.helopal puritamo Außeneckverbinder	HLP	Stk
Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium.			
74HC38H +	Az Mauerabd.helopal puritamo f.Gleitverbinder SlidePal Kombi	HLP	Stk
<p>Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal puritamo <u>SlidePal Kombi</u>. Gleitverbinder dient als Verbindung von helopal Mauerabdeckungen mit helopal classic Fensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil Material Aluminium mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank. Profilbreite jeweils mindestens 58 mm. Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen. Breite 1: <input type="text"/> Breite 2: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/></p>			
74HC38I +	Az Mauerabd.helopal puritamo f.Gleitverbinder SlidePal	HLP	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal puritamo **SlidePal** Mauerabdeckung.

Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, Material Aluminium, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Farbton:

74HC38J + Az Mauerabd.helopal puritamo f.Abschluss SlidePal UHLP **Stk**

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss Unterputz **SlidePal U**.

Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

74HC38K + Az Mauerabd.helopal puritamo f.Abschluss SlidePal LHLP **Stk**

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss für fertige Fassade **SlidePal L**.

Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Farbton:

74HC55 + Mauerabdeckung für innen,

Einzellänge bis 320 cm,

Fugenbreite innen 5 mm,

Dicke 1,5 cm,

In den Breiten bis 80 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,
Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,
Rohdichte 2082 kg/m³,
Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

74HC55A + Mauerabdeckung helopal linea innen HLP **Stk**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal linea Mauerabdeckung oder Gleichwertiges.

Breite:

Oberfläche, Farbton:

Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HC55B + Mauerabdeckung helopal linea Bad+Sauna HLP **Stk**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Einzellänge maximal 160 cm,

z.B. helopal linea Mauerabdeckung oder Gleichwertiges.

Breite:

Oberfläche, Farbton:

Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HC56 + Aufzählung (Az) auf helopal linea Mauerabdeckung.

74HC56A + Az Mauerabdeckung helopal linea Schnittkante poliert HLP **Stk**

Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.

74HC56B + Az Mauerabdeckung helopal linea Schrägschnitte HLP **Stk**

Für Schrägschnitte.

74HC56C + Az Mauerabdeckung helopal linea innen HPS Kante HLP **m**

Für die Ausführung der Mauerabdeckung für innen mit einer HPS (helopal Smart Kante) als zweite Sichtkante.

74HC57 + Mauerabdeckung für innen.
Einzellänge innen bis 360 cm,
Fugenbreite innen 8 mm,
Dicke 2 cm.

In den Breiten bis 60 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

74HC57A + Mauerabdeckung helopal woodline innen HLP **m**

Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von maximal 30 cm auftragen. Ein fester, tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche.

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. Mauerabdeckung helopal woodline oder Gleichwertiges.

Breite:

Oberfläche, Standard oder Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HC58 + Aufzählung (Az) auf Mauerabdeckung helopal woodline innen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74HC58A + Az Mauerabdeckung helopal woodline Schnittkante poliert HLP **Stk**
Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.

74HC58B + Az Mauerabdeckung helopal woodline Schrägschnitte HLP **Stk**
Für Schrägschnitte.

74HC58C + Az Mauerabdeckung helopal woodline HPS Kante HLP **m**
Für die Ausführung der Mauerabdeckung für innen mit einer HPS (helopal Smart Kante) als zweite Sichtkante.

74HD + Innen-u.Außenfensterbänke "helolit/trend/helodur" (helopal)

Version: 2018

1. Montage:

Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen.

Die Montagerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN).

2. Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. Aufzahlungen:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.**Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

74HD00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

74HD00A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74HD ZZZ
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten: ()

74HD00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74HD ZZZ
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Beispielhaftes Material/Erzeugnis:
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit:
Angeboten: ()

74HD41 + Innenfensterbank mit stabilem Kern aus hochfeuchtfesten widerstandsfähigen Spanplatten E1, EN 312.
Länge bis 405 cm, Breite bis 80 cm, Blende 40 mm, Dicke ca. 1,7 cm. Vorderkante in Form einer Doppelrundung, Radius oben 14 mm, unten 10 mm, Oberfläche mit Schichtstoffplatte nach EN 438 beleimt, kratz- und abriebfest, pflegeleicht.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen. Oberfläche nach Schichtstoffplatten-Muster.

74HD41A + Fensterbank helolit innen HLP m

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. Fenorm Innenfensterbänke helolit oder Gleichwertiges.

Breite:

Oberfläche, Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HD42 + Aufzahlung (Az) auf Fenorm helolit Fensterbank.

74HD42B + Az Fensterbank helolit Montagehilfe HLP Stk

Für das Verlegen der Fensterbänke mit Montagehilfe, 3 Stück/m.

74HD42C + Az Fensterbank helolit Lüftungsgitter HLP Stk

Für ein Heizungs-Lüftungsgitter.

Material/Größe:

74HD42D + Az Fensterbank helolit Tür-Fensterkombination HLP Stk

Für eine Tür-Fensterkombination.

74HD42E + Az Fensterbank helolit Eckausbildung HLP Stk

Für Eckausbildung.

74HD42F + Az Fensterbank helolit Falzfräsung HLP Stk

Für eine Falzfräsung.

74HD42G + Az Fensterbank helolit Schrägschnitte HLP Stk

Für Schrägschnitte.

74HD42H + Az Fensterbank helolit Blende 80mm HLP Stk

Für Blendenhöhe von 80 mm.

74HD42I + Az Fensterbank helolit laminierte Schnittkanten HLP Stk

Für das Laminieren der seitliche Schnittkanten 10 cm breit.

74HD43 + Innenfensterbank mit stabilem Kern aus hochfeuchtfesten widerstandsfähigen Spanplatten nach E1, EN 312. Länge bis 405 cm, Breite bis 55 cm, Blende 30 mm, Dicke ca. 1,7 cm. Blendenradien an Ober- und Unterseite 3 mm, Oberfläche mit einer Schichtstoffplatte nach EN 438 beleimt, kratz- und abriebfest, pflegeleicht. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen. Oberfläche nach Schichtstoffplatten-Muster.

74HD43A + Fensterbank Trend innen HLP m

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. Fenorm Innenfensterbänke Trend oder Gleichwertiges.

Breite:

Oberfläche, Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HD44 + Aufzahlung (Az) auf Fenorm Trend Fensterbank.

74HD44B + Az Fensterbank Trend Montagehilfe HLP Stk

Für das Verlegen der Fensterbänke mit Montagehilfe, 3 Stück/m.

74HD44C + Az Fensterbank Trend Lüftungsgitter HLP Stk

Für ein Heizungs-Lüftungsgitter.

Material/Größe:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
74HD44D +	Az Fensterbank Trend Tür-Fensterkombination Für eine Tür-Fensterkombination.	HLP	Stk
74HD44E +	Az Fensterbank Trend Eckausbildung Für Eckausbildung.	HLP	Stk
74HD44F +	Az Fensterbank Trend Falzfräsung Für eine Falzfräsung.	HLP	Stk
74HD44G +	Az Fensterbank Trend Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP	Stk
74HD44I +	Az Fensterbank Trend laminierte Schnittkanten Für das Laminieren der seitliche Schnittkanten 10 cm breit.	HLP	Stk
74HD44J +	Az Fensterbank Trend Stoßverbinder Für Stoßverbinder, Ausladung bis 50 cm.	HLP	Stk
74HD44K +	Az Fensterbank Trend Inneneckverbinder Für 90 Grad Inneneckverbinder, Ausladung bis 38 cm.	HLP	Stk
74HD45 +	Innenfensterbänke bestehend aus einer Spanplatte E1 (ÖNORM B 3202), EN 312. Länge bis 5,25 m, Breite bis 50 cm, Dicke ca. 17 mm, Blende 40 mm. Schichtstoffoberfläche nach EN 438. Vorderkante in Form einer Doppelrundung, Radius oben und unten 10 mm, strapazierfähig, hoch feuchtfest, stoß- und kratzfest und leicht zu reinigen. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen. Oberfläche nach Schichtstoffplatten-Muster.		
74HD45A +	Fensterbank helodur innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. Fenorm helodur Innenfensterbänke oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Farbton weiß oder Carrara: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP	m
74HD46 +	Aufzahlung (Az) auf Fenorm helodur Fensterbank.		
74HD46C +	Az Fensterbank helodur Lüftungsgitter Für ein Heizungs-Lüftungsgitter. Material/Größe: <input type="text"/>	HLP	Stk
74HD46D +	Az Fensterbank helodur Tür-Fensterkombination Für eine Tür-Fensterkombination.	HLP	Stk
74HD46E +	Az Fensterbank helodur Eckausbildung Für Eckausbildung.	HLP	Stk
74HD46G +	Az Fensterbank helodur Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP	Stk
74HD46I +	Az Fensterbank helodur laminierte Schnittkanten Für das Laminieren der seitliche Schnittkanten 10 cm breit.	HLP	Stk
74HD46J +	Az Fensterbank helodur Stoßverbinder Für Stoßverbinder, Ausladung bis 50 cm.	HLP	Stk
74HD46K +	Az Fensterbank helodur Inneneckverbinder Für 90 Grad Inneneckverbinder, Ausladung bis 38 cm.	HLP	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74HD46L +	Az Fensterbank helodur Blende 6cm Für Blendenhöhe 6 cm.	HLP	Stk
74HD47 +	Innenfensterbänke bestehend aus einer Spanplatte E1, EN 312, Länge 525 cm, Breite bis 50 cm, Dicke 20 mm, ohne Blende. Schichtstoffoberfläche nach EN 438. Vorderkante Radius oben 10 mm, unten gerade, strapazierfähig, hochfeuchtfest, stoß- und kratzfest und leicht zu reinigen. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen. Oberfläche nach Schichtstoffplatten-Muster.		
74HD47A +	Fensterbank helodur ohne Blende innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. Fenorm helodur Innenfensterbänke 20 mm oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Farbton weiß oder Carrara: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP	m
74HD48 +	Aufzahlung (Az) auf Fenorm helodur ohne Blende Fensterbank (Fe.-bank).		
74HD48C +	Az Fensterbank helodur ohne Blende Lüftungsgitter Für ein Heizungs-Lüftungsgitter. Material/Größe: <input type="text"/>	HLP	Stk
74HD48D +	Az Fensterbank helodur ohne Blende durchgehend Laminat Für durchgehendes seitliches Laminat über 10 cm.	HLP	Stk
74HD48E +	Az Fensterbank helodur ohne Blende Eckausbildung Für Eckausbildung.	HLP	Stk
74HD48F +	Az Fensterbank helodur ohne Blende Falzfräsung Für Falzfräsung.	HLP	Stk
74HD48G +	Az Fensterbank helodur ohne Blende Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP	Stk
74HD48H +	Az Fensterbank helodur ohne Blende laminierte Schnittkanten Für das Laminieren der seitlichen Schnittkanten, 10 cm breit.	HLP	Stk
74HE +	Außenfensterbänke "Aluminium" (helopal) Version: 2020-01 1. Montage: Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen. Die Montagerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN). 2. Außenfensterbankanschluss: Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank-Abdeckung aus Blech mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt. Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt. Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt vor der Aufkantung der Außenfensterbank-Abdeckung. 3. Füllschäume: Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.		

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

4. Aufzählungen:

Aufzählungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74HE00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

74HE00A + **Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74HE** ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74HE00B + **Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74HE** ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74HE51 + Außenfensterbank bestehend aus stranggepresstem Aluminium, AlMgSi 0,5 F22, Oberfläche eloxiert oder pulverbeschichtet.
Länge bis 600 cm, Breite von 7 bis 36 cm. Blende 25 mm, Dicke 1,25 bis 2,5 mm je nach Ausladung, Einzellängen bis 300 cm, mit Stoßverbinder größere Längen möglich. Fensterbänke folienbeschichtet, einschließlich Kunststoff-Anschlussdichtung, Farbe: RAL, nach Wahl des Auftraggebers. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt.

74HE51A + **Fensterbank Aluminium außen** HLP m

Ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. Fenorm Außenfensterbank Aluminium oder Gleichwertiges.

Farbe:

Breite:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74HE52 + Aufzählung (Az) auf Fenorm Aluminium Fensterbänke.

74HE52A + **Az Fensterbank Aluminium seitliche Abschlussblende** HLP Stk

Für seitliche Abschlussblende passend zur Fensterbank.

Abschlussart L (fertige Fassade) / U (Putz):

74HE52B + **Az Fensterbank Aluminium Stoß-Eckverbindungen** HLP Stk

Für Stoß- und Eckverbindungen, Farbe und Breite wie Ausführung der Fensterbänke.

74HE52C + **Az Fensterbank Aluminium Ausklinkung/Schrägschnitte** HLP Stk

Für eine Ausklinkung/Schrägschnitte (Ausklink./Schrägsch.) (ohne Unterschied der Größe).

74HE52D + **Az Fensterbank Aluminium Antidröhn** HLP m

Für das Anbringen einer Entdröhnung (Breite passend zur Ausführungsposition, ca. 1/3 der Ausladung).

74HE52E + **Az Fensterbank Aluminium Maueranker/Stützw.** HLP Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ab einer Ausladung von 15 cm. Seitlich maximal 40 cm Abstand und mindestens alle 100 cm. Angebotener Maueranker in Ausführung: Für Sichtbeton: Für Thermofassade: Für Putzfassade:	
74HE52F +	Az Fensterbank Aluminium Anschlussdichtung CT140 Abdichtung Anschraubsteg Fensterbank zum Fenster. Material TPE.	HLP m
74HE52H +	Az Fensterbank Aluminium Butylpflaster 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.	HLP Stk
74HE52I +	Az Fensterbank Aluminium Butylpflaster aufgeklebt Bereits aufgeklebtes 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.	HLP Stk
74HE52J +	Az Fensterbank Aluminium Gleitabschluss Für Ausgleich thermisch bedingter Längenänderungen und zum Vermeiden von Putzrissen und Wassereintritt. Gleitabschluss aus Aluminium mit EPDM Einlegedichtung. RAG ² Fenorm Aluminium Fensterbank.	HLP Stk
74HE52K +	Az Fensterbank Aluminium Gleit-Stoßverbinder Für Stoßverbindungen zum Ausgleich thermisch bedingter Längenänderungen beziehungsweise zum Vermeiden von Putzrissen und Wassereintritt. Mit eingelegter EPDM Dichtung, Farbe und Breite wie Ausführung der Fensterbänke. RAG ² Fenorm Aluminium Fensterbank.	HLP Stk
74HE52N +	Az Fensterbank Aluminium Abschluss Drypro Für seitliche Abschlussblende RAG2, passend zur Fensterbank, Ausführung Unterputz, Breite 22 mm. Mit vorgestanzten Lamellen zum Ausklinken und Einbinden der Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem durch den Auftraggeber. Angebotene Abschlussssystem-Ausführung:	HLP Stk
74HE52P +	Az Fensterbank Aluminium Abschluss SlideAlu-L Für die Ausführung der Fensterbänke bei Sichtbeton/fertiger Fassade mit einem Abschluss SlideAlu-L. Ausführung als Rillengleitabschluss für fertige Fassaden, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank. Profilbreite min. 58 mm Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System eine Einheit und ein dichtes System. Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylpflaster) zueinander abgedichtet. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Breite: Farbton:	HLP Stk
74HE52T +	Az Fensterbank Alu f.Abschluss SlideAlu-U Für die Ausführung der Fensterbänke Unterputz mit Abschluss <u>SlideAlu U</u> . Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank. Profilbreite mindestens 58 mm. Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Der Rillengleitabschluss muss eine Einheit und dichtes System bilden. Abdichtung zum Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen.. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und eventuell vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Herstellerangaben bzw.	HLP Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

74HE52U + Az Fensterbank Alu f.Gleitverbinder SlideAlu KombiHLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Verbindungsstück SlideAlu Kombi.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz, bei fertiger Fassade. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen.

Breite 1:

Breite 2:

Farbton:

74HE52V + Az Fensterbank Alu f.Gleitverbinder SlideAlu Kombi UnterputzHLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Verbindungsstück SlideAlu Kombi inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und eventuell vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

74HE52W + Az Fensterbank Alu f.fix SlideAlu Easy FixHLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Abschlusssystem SlideAlu Easy Fix für fertige Fassade.

System bestehend aus Aluminiumfensterbank mit vormontierten Rillengleitabschlüssen. Die Verklebung der Abschlüsse muss die thermisch bedingten Längenänderungen aufnehmen können.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Farbton:

74HE52X + Az Fensterbank Alu f.fix SlideAlu Easy Fix Unterputz HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Abschlusssystem **SlideAlu Easy Fix** inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

System bestehend aus Aluminiumfensterbank mit vormontierten Rillengleitabschlüssen. Die Verklebung der Abschlüsse muss die thermisch bedingten Längenänderungen aufnehmen können.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und eventuell vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Breite 1:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

74HE52Y + Az Fensterbank Alu f.SlideAlu Contact HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Fensterbanksystem SlideAlu contact Variante nachträgliche Montage System bestehend aus Aluminiumfensterbank mit Fensterbankanschlusschiene zur verdeckten Montage (Befestigungsschrauben der Fensterbank nicht sichtbar) inklusive vormontierten Rillengleitabschlüssen, mit Federstahlmontagehilfen. Die Verklebung der Abschlüsse muss die thermisch bedingten Längenänderungen aufnehmen können.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit geeigneten vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen.

Breite 1:

Farbton:

74HE52Z + Az Fensterbank Alu f.SlideAlu Contact Unterputz HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Fensterbanksystem SlideAlu contact inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

System bestehend aus Aluminiumfensterbank mit Fensterbankanschlusschiene zur verdeckten Montage (Befestigungsschrauben der Fensterbank nicht sichtbar) inklusive vormontierten Rillengleitabschlüssen. Die Verklebung der Abschlüsse muss die thermisch bedingten Längenänderungen aufnehmen können.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit geeigneten vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und eventuell vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Breite 1:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

- 74HE57 + Fenorm Mauerabdeckung** bestehend aus gekanteten Aluminiumprofilen, Oberfläche eloxiert oder pulverbeschichtet. Gefälle Mauerabdeckung min. 3° nach innen, Fensterbänke 5° nach außen.
 Blende 25 mm, Materialstärke 1,5 bis 3 mm je nach Breite, Einzellängen bis 300 cm, mit Stoßverbinder größere Längen möglich. Farbe: RAL, nach Wahl des Auftraggebers. D
 Die Mauerabdeckung wird mit Haltern auf eine tragfähige Unterkonstruktion versetzt.

74HE57A + Mauerabdeckung Fenorm Alu Blende 25mm HLP m

Ohne Unterschied der Einzellängen.

Breite (cm): Farbton:

74HE57B + Az Mauerabdeckung Alu 25mm f.Gleitverb.Fenorm SlideAlu Kombi HLP Stk

Aufzahlung (Az) für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück **SlideAlu Kombi**.

Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen mit Aluminiumfensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil mit unterschiedlichen Breiten bzw. Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitverbinders mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1: Breite 2: Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

74HE57C + Az Mauerabdeckung Alu 25mm f.Gleitverb.Fenorm SlideAlu HLP Stk

Aufzahlung (Az) für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück **SlideAlu** Mauerabdeckung.

Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite: Farbton:

74HE57D + Az Mauerabdeckung Alu 25mm f.Abschl Fenorm SlideAlu-U HLP Stk

Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Mauerabdeckungen Unterputz mit Abschluss **SlideAlu U**.

Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

74HE57E + Az Mauerabdeckung Alu 25mm f.Abschl Fenorm SlideAlu-L HLP **Stk**

Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Mauerabdeckungen für fertige Fassade mit Abschluss **SlideAlu L**.

Ausführung als Rillengleitabschluss zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Der Rillengleitabschluss muss eine Einheit und dichtes System bilden. Abdichtung zum Fensterstock muss mit vorkomprimierten Dichtbändern ausgeführt werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Farbton:

74HE58 + Fenorm Mauerabdeckung bestehend aus gekanteten Aluminiumprofilen, Oberfläche eloxiert oder pulverbeschichtet. Gefälle Mauerabdeckung min. 3° nach innen, Fensterbänke 5° nach außen.
 Blende 40 mm, Materialstärke 1,5 bis 3 mm je nach Breite, Einzellängen bis 300 cm, mit Stoßverbinder größere Längen möglich. Farbe: RAL, nach Wahl des Auftraggebers. D
 Die Mauerabdeckung wird mit Haltern auf eine tragfähige Unterkonstruktion versetzt.

74HE58A + Mauerabdeckung Fenorm Alu Blende 40mm HLP **m**

Ohne Unterschied der Einzellängen.

Breite (cm):

Farbton:

74HE58B + Az Mauerabdeckung Alu 40mm f.Gleitverb.Fenorm SlideAlu Kombi HLP **Stk**

Aufzahlung (Az) für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück **SlideAlu Kombi**.

Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen mit Aluminiumfensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil mit unterschiedlichen Breiten bzw. Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitverbinders mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton: **74HE58C + Az Mauerabdeckung Alu 40mm f.Gleitverb.Fenorm SlideAlu**HLP **Stk**Aufzahlung (Az) für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück SlideAlu Mauerabdeckung.

Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite: Farbton: **74HE58D + Az Mauerabdeckung Alu 40mm f.Abschl Fenorm SlideAlu-U**HLP **Stk**Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Mauerabdeckungen Unterputz mit Abschluss SlideAlu U.

Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite: Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton: **74HE58E + Az Mauerabdeckung Alu 40mm f.Abschl Fenorm SlideAlu-L**HLP **Stk**Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Mauerabdeckungen für fertige Fassade mit Abschluss SlideAlu L.

Ausführung als Rillengleitabschluss zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Der Rillengleitabschluss muss eine Einheit und dichtes System bilden. Abdichtung zum Fensterstock muss mit vorkomprimierten Dichtbändern ausgeführt werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite: Farbton: **74I1 + Fensterfolien (illbruck)**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Version: 2020 03

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

Kommentar:*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.**Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

74I100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74I100A + **Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74I1** ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74I100B + **Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74I1** ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74I101 + Fensterfolie innen mit vollflächiger Selbstklebung zur Befestigung am Fensterprofil und Mauerwerk für eine luftdichte und dampfbremsende Abdichtung, überputzbar (Butylfrei).

Technische Daten:

- Baustoffklasse: E nach DIN EN 13501 (entspricht B2 - normal entflammbar)
- Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert 100 m, dampfbremsend nach EN ISO 12572
- Luftdurchlässigkeit: a-Wert < 0,1 m³/h.m.(daPa)^{2/3} nach 4108-7
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach 52453
- Temperaturbeständigkeit: -25 bis +60 °C
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C

74I101A + **ME322 Fensterfolie innen EW 70mm** ILL **m**

Ausführung

- Breite: 70 mm
- EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung

z.B. ME322 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I101B + **ME322 Fensterfolie innen EW 100mm** ILL **m**

Ausführung

- Breite: 100 mm
- EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung

z.B. ME322 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I101C + **ME322 Fensterfolie innen EW 140mm** ILL **m**

Ausführung

- Breite: 140 mm
- EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung

z.B. ME322 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I101D	+	ME322 Fensterfolie innen EW 200mm	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 200 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung 				
z.B. ME322 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I102	+	Fensterfolie außen mit vollflächiger Selbstklebung zur Befestigung am Fensterprofil und Mauerwerk für eine schlagregendichte und dampfdiffusionsoffene Abdichtung, überputzbarer Vliesverbund. Auf Acrylatbasis ohne Butyl.		
Technische Daten:				
<ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2 (normal entflammbar) nach 4102 • Wasserdampfdiffusionswiderstand: sd-Wert < 0,5 m, diffusionsoffen nach EN ISO 12572 • Schlagregendichtheit: 600 Pa nach EN 1027 • UV-Beständigkeit: höchstens 2 Monate • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach 52453 • Temperaturbeständigkeit: -25 bis +60 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C 				
74I102A	+	ME323 Fensterfolie außen EW 70mm	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 70 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung 				
z.B. ME323 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I102B	+	ME323 Fensterfolie außen EW 100mm	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 100 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung 				
z.B. ME323 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I102C	+	ME323 Fensterfolie außen EW 140mm	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 140 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung 				
z.B. ME323 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I102D	+	ME323 Fensterfolie außen EW 200mm	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 200 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung 				
z.B. ME323 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I103	+	Vollflächig, selbstklebende Vliesfolie für die innere Fensterabdichtung zwischen Blendrahmen und Mauerwerk. Extrem anschniegssam und durch den Selbstklebestreifen auf der Vliesoberfläche ein- und wechselseitig zu befestigen, überputzbar und haftet hervorragend auf vielen bauüblichen Untergründen. Polyethylenpolymerfilm mit Vliesgelege.		
Technische Daten:				
<ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2 (P-NDS04-961) nach 4102 • Wasserdampfdurchlässigkeit: ca. 10 m • Luftdurchlässigkeit: < 0,1 nach EN 1026 • Klebkraft: >25N/25mm nach EN1939 • Bewegungsaufnahmefähigkeit: 10 % Dehnung längs und quer • Materialdicke: 0,4 mm 				

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C
- Verarbeitungstemperatur: -5 bis +40 °C

74I103A + ME350 Fensterfolie innen VV EW 70mm ILL **m**

Ausführung

- Breite: 70 mm
- EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung

z.B. ME350 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I103B + ME350 Fensterfolie innen VV EW 100mm ILL **m**

Ausführung

- Breite: 100 mm
- EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung

z.B. ME350 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I103C + ME350 Fensterfolie innen VV EW 140mm ILL **m**

Ausführung

- Breite: 140 mm
- EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung

z.B. ME350 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I103D + ME350 Fensterfolie innen VV EW 200mm ILL **m**

Ausführung

- Breite: 200 mm
- EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung

z.B. ME350 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I104 + Fensterfolie mit vollflächiger Selbstklebung zur äußeren Fensterabdichtung zwischen Blendrahmen und Mauerwerk. Extrem anschniegsam und durch den Selbstklebestreifen auf der Vliesseite ein- und wechselseitig zu verkleben. Haftet auf vielen bauüblichen Untergründen und ist vollflächig überputzbar. Polyethylencopolymerfilm mit Vliesgelege.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B2 (P-NDS04-962) nach 4102
- Wasserdampfdurchlässigkeit: ca. 2 m
- Schlagregendichtheit: 600 Pa nach EN 1027
- Klebekraft: >25N/25mm nach EN 1939 Verf.3
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben
- UV-Beständigkeit: 2 Monate
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C
- Verarbeitungstemperatur: -5 bis +40 °C

74I104A + ME351 Fensterfolie außen VV EW 70mm ILL **m**

Ausführung

- Breite: 70 mm
- EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung

z.B. ME351 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I104B + ME351 Fensterfolie außen VV EW 100mm ILL **m**

Ausführung

- Breite: 100 mm
- EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. ME351 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
74I104C +	ME351 Fensterfolie außen VV EW 140mm Ausführung • Breite: 140 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung z.B. ME351 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I104D +	ME351 Fensterfolie außen VV EW 200mm Ausführung • Breite: 200 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung z.B. ME351 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I110 +	Verbund aus einer feuchtevariablen Funktionsmembran mit Spinnvliesgewebe und einer Selbstklebung oder einem EPDM-Keder zur Befestigung am Blendrahmen. Zur Abdichtung von Fensteranschlussfugen innen und außen. Technische Daten: • Baustoffklasse: B2 (P-NDS04-594 normalentflammbar) nach 4102 • Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert 0,3 bis 20 m je nach Luftfeuchtigkeit dampfbremsend nach 4108-3 • Verbundhaftung: Klebstoffauftrag ca. 17 g/m ² • Wasserdichtheit: W1, entspricht 2.000 Pa nach EN 13859 • Schlagregendichtheit: 600 Pa nach EN 1027 • Klebekraft des Butyl: 12 N / 25 mm • Klebekraft der Selbstklebung: 12 N / 25 mm • Klebekraft der Spezialselbstklebung (EW+): 35 N / 25 mm nach EN 1939 Verf.3 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben • Höchstzugkraft längs/quer: 180 / 95 N / 5 cm nach EN 12311-2 • Weiterreißwiderstand längs/quer: 60 / 65 N nach EN 12310-1 • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C • Verarbeitungstemperatur (EW+): -5 bis +45 °C	
74I110A +	ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 60-80mm Paste Ausführung • Breite: 60-80 mm • Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung • Befestigung mit Nahtpaste/SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten) z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I110B +	ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 80-110mm Paste Ausführung • Breite: 80-110 mm • Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung • Befestigung mit Nahtpaste/SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten) z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I110C +	ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 110-140mm Paste Ausführung • Breite: 110-140 mm • Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung • Befestigung mit Nahtpaste/SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten) z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I110D + ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 60-80mm Butyl ILL m

Ausführung

- Breite: 60-80 mm
- Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung
- Befestigung mit Butylstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten)

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I110E + ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 80-110mm Butyl ILL m

Ausführung

- Breite: 80-110 mm
- Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung
- Befestigung mit Butylstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten)

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I110F + ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 50-70mm Gitter ILL m

Ausführung

- Breite: 50-70 mm
- Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung
- Befestigung mit Einputzgitter (Breite mit Gitter: 105-125 mm)

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I110G + ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 70-100mm Gitter ILL m

Ausführung

- Breite: 70-100 mm
- Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung
- Befestigung mit Einputzgitter (Breite mit Gitter: 125-155 mm)

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I110K + ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW+ 70mm ILL m

Ausführung

- Breite: 70 mm
- EW+: mit spezial Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit Einputzgitter

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I110L + ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW+ 100mm ILL m

Ausführung

- Breite: 100 mm
- EW+: mit spezial Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit Einputzgitter

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I110M + ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW+ 140mm ILL m

Ausführung

- Breite: 140 mm
- EW+: mit spezial Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit Einputzgitter

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I111 + Verbund aus einer feuchtevariablen Funktionsmembran mit Spinnvliesgewebe und einer Selbstklebung oder einem EPDM-Keder zur Befestigung am Blendrahmen. Zur Abdichtung von Fensteranschlussfugen innen und außen.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B2 (P-NDS04-594 normalentflammbar) nach 4102
- Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert 0,3 bis 20 m je nach Luftfeuchtigkeit dampfbremsend nach 4108-3
- Verbundhaftung: Klebstoffauftrag ca. 17 g/m²
- Wasserdichtheit: W1, entspricht 2.000 Pa nach EN 13859
- Schlagregendichtheit: 600 Pa nach EN 1027
- Klebekraft des Butyl: 12 N / 25 mm
- Klebekraft der Selbstklebung: 12 N / 25 mm
- Klebekraft der Spezialselbstklebung (EW+): 35 N / 25 mm nach EN 1939 Verf.3
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben
- Höchstzugkraft längs/quer: 180 / 95 N / 5 cm nach EN 12311-2
- Weiterreißwiderstand längs/quer: 60 / 65 N nach EN 12310-1
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C
- Verarbeitungstemperatur (EW+): -5 bis +45 °C

74I111A + **ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 50mm SP025** ILL m

Ausführung

- Breite: 50 mm
- EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten)

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I111B + **ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 70mm SP025** ILL m

Ausführung

- Breite: 70 mm
- EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten)

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I111C + **ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 100mm SP025** ILL m

Ausführung

- Breite: 100 mm
- EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten)

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I111D + **ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 140mm SP025** ILL m

Ausführung

- Breite: 140 mm
- EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten)

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I111E + **ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 60mm Gitter** ILL m

Ausführung

- Breite: 60 mm
- EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit Einputzgitter

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I111F + ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 90mm Gitter ILL m

Ausführung

- Breite: 90 mm
- EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit Einputzgitter

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I111G + ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 50mm Butyl ILL m

Ausführung

- Breite: 50 mm
- EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit Butylstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten)

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I111H + ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 70mm Butyl ILL m

Ausführung

- Breite: 70 mm
- EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit Butylstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten)

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I111I + ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 100mm Butyl ILL m

Ausführung

- Breite: 100 mm
- EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit Butylstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten)

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I111J + ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 140mm Butyl ILL m

Ausführung

- Breite: 140 mm
- EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig
- Befestigung mit Butylstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten)

z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I112 + Verbund aus einer feuchtevariablen Funktionsmembran mit Spinnvliesgewebe zur Befestigung am Blendrahmen. Zur Abdichtung von Fensteranschlussfugen innen und außen.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B2 (ABP P-NDS04-776) nach 4102
- Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert 0,3 bis 20 m je nach Luftfeuchtigkeit dampfbremsend nach 4108-3
- Verbundhaftung: Klebstoffauftrag ca. 17 g/m²
- Wasserdichtheit: W1, entspricht 2.000 Pa nach EN 13859
- Schlagregendichtheit: 600 Pa nach EN 1027
- Klebekraft der Selbstklebung: mind. 12N/25mm nach AFERA 4001 P11
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben
- Höchstzugkraft längs/quer: 230/180N/5cm nach EN 12311-2
- Weiterreisswiderstand längs/quer: 195/180N nach EN 12310-1
- Materialdicke: 0,6 mm
- Überputzbarkeit: gegeben auf der rauhen Vliesseite
- UV-Beständigkeit: höchstens 3 Monate
- Optimale Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C
- Verarbeitungstemperatur SP025: +5 bis +45 °C

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I112A	+	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI 100mm SP025	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 100 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) 				
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I112B	+	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI 150mm SP025	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 150 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) 				
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I112C	+	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI 200mm SP025	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 200 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) 				
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I112D	+	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI 250mm SP025	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 250 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) 				
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I112E	+	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI 300mm SP025	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 300 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) 				
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I112I	+	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI EW 100mm SP025	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 100 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • EW: für ein- und wechselseitige Selbstklebung (Montagehilfe) 				
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I112J	+	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI EW 150mm SP025	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 150 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • EW: für ein- und wechselseitige Selbstklebung (Montagehilfe) 				
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I112K	+	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI EW 200mm SP025	ILL	m
Ausführung				
<ul style="list-style-type: none"> • Breite: 200 mm 				

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • EW: für ein- und wechselseitige Selbstklebung (Montagehilfe) <p>z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
74I112L +	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI EW 250mm SP025	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 250 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • EW: für ein- und wechselseitige Selbstklebung (Montagehilfe) <p>z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
74I112M +	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI EW 300mm SP025	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 300 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • EW: für ein- und wechselseitige Selbstklebung (Montagehilfe) <p>z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
74I113 +	Verbund aus einer feuchtevariablen Funktionsmembran mit Spinnvliesgewebe zur Befestigung am Blendrahmen. Zur Abdichtung von Fensteranschlussfugen innen und außen.	
	<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2 (ABP P-NDS04-776) nach 4102 • Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert 0,3 bis 20 m je nach Luftfeuchtigkeit dampfbremsend nach 4108-3 • Verbundhaftung: Klebstoffauftrag ca. 17 g/m² • Wasserdichtheit: W1, entspricht 2.000 Pa nach EN 13859 • Schlagregendichtheit: 600 Pa nach EN 1027 • Klebekraft der Selbstklebung: mind. 12N/25mm nach AFERA 4001 P11 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben • Höchstzugkraft längs/quer: 230/180N/5cm nach EN 12311-2 • Weiterreisswiderstand längs/quer: 195/180N nach EN 12310-1 • Materialdicke: 0,6 mm • Überputzbarkeit: gegeben auf der rauhen Vliesseite • UV-Beständigkeit: höchstens 3 Monate • Optimale Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C • Verarbeitungstemperatur SP025: +5 bis +45 °C 	
74I113A +	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 100mm SP025	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 100 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe) <p>z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
74I113B +	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 150mm SP025	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 150 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe) <p>z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
74I113C +	ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 200mm SP025	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 200 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe) 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I113D + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 250mm SP025 ILL m

Ausführung

- Breite: 250 mm
- Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten)
- E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe)

z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I113E + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 300mm SP025 ILL m

Ausführung

- Breite: 300 mm
- Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten)
- E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe)

z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I113F + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 350mm SP025 ILL m

Ausführung

- Breite: 350 mm
- Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten)
- E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe)

z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I113G + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 400mm SP025 ILL m

Ausführung

- Breite: 400 mm
- Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten)
- E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe)

z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I113H + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 500mm SP025 ILL m

Ausführung

- Breite: 500 mm
- Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten)
- E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe)

z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I113I + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI W+ 150mm SP025 ILL m

Ausführung

- Breite: 150 mm
- Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten)
- W+: für wechselseitige Selbstklebung (Montagehilfe)

z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I113L + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI Keder 6,5/3-5mm SP025 ILL m

Ausführung

- mind. Nuttiefe/-breite: 6,5 / 3 bis 5 mm
- Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Keder als mechanische Befestigung am Fensterrahmen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I113M	+ ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI Keder 4,0/5-7mm SP025	ILL	m
	Ausführung <ul style="list-style-type: none">• mind. Nuttiefe/-breite: 4,0 / 7 bis 7 mm• Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten)• Keder als mechanische Befestigung am Fensterrahmen z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I113N	+ ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI Keder 4,0/8-10mm SP025	ILL	m
	Ausführung <ul style="list-style-type: none">• mind. Nuttiefe/-breite: 4,0 / 8 bis 10 mm• Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten)• Keder als mechanische Befestigung am Fensterrahmen z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I114	+ Vollflächig selbstklebender, feuchtevariabler Folienverbund mit weichem Vlies und Selbstklebung. Vollflächig überputzbar, innen und außen einsetzbar. <ul style="list-style-type: none">• EW: für ein- und wechselseitige Verklebung Technische Daten: <ul style="list-style-type: none">• Baustoffklasse: E nach DIN EN 13501-1• Wasserdampfdiffusion: sd-Wert 0,4 bis 20 m, feuchtevariabel nach EN ISO 12572• Schlagregendichtigkeit: 600 Pa nach DIN EN 1027• Luftdurchlässigkeit: Luftdicht < 0,1 m3/hm nach DIN EN 12114• Wasserdichtheit: W1, entspricht 2000 Pa nach DIN EN 13859• Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 52452• Materialdicke: 0,6 mm• Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C• Verarbeitungstemperatur: -10 bis +40 °C• UV- und Witterungsbeständigkeit: 6 Monate		
74I114A	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW70-75m	ILL	m
	Ausführung <ul style="list-style-type: none">• Breite: 70 mm• Länge/Rolle: 75 m z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I114B	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW100-75m	ILL	m
	Ausführung: <ul style="list-style-type: none">• Breite: 100 mm• Länge/Rolle: 75 m z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I114C	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW70-25m	ILL	m
	Ausführung: <ul style="list-style-type: none">• Breite: 70 mm• Länge/Rolle: 25 m z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I114D	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW100-25m	ILL	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH	
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Breite: 100 mm Länge/Rolle: 25 m 		
	z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I114E	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW140-25m	ILL	m
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Breite: 140 mm Länge/Rolle: 25 m 		
	z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I114F	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW200-25m	ILL	m
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Breite: 200 mm Länge/Rolle: 25 m 		
	z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I114G	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW250-25m	ILL	m
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Breite: 250 mm Länge/Rolle: 25 m 		
	z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I115	+ Vollflächig selbstklebender, feuchtevariabler Folienverbund mit weichem Vlies und Selbstklebung. Vollflächig überputzbar, innen und außen einsetzbar.		
	<ul style="list-style-type: none"> E: für einseitige Verklebung 		
	Technische Daten:		
	<ul style="list-style-type: none"> Baustoffklasse: E nach DIN EN 13501-1 Wasserdampfdiffusion: sd-Wert 0,4 bis 20 m, feuchtevariabel nach EN ISO 12572 Schlagregendichtigkeit: 600 Pa nach DIN EN 1027 Luftdurchlässigkeit: Luftdicht < 0,1 m3/hm nach DIN EN 12114 Wasserdichtheit: W1, entspricht 2000 Pa nach DIN EN 13859 Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 52452 Materialdicke: 0,6 mm Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C Verarbeitungstemperatur: -10 bis +40 °C UV- und Witterungsbeständigkeit: 6 Monate 		
74I115A	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV E70-25m	ILL	m
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Breite: 70 mm Länge/Rolle: 25 m 		
	z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
	Kommentar:		
	Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.		
74I115B	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV E100-25m	ILL	m
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Breite: 100 mm Länge/Rolle: 25 m 		

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

*Kommentar:**Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.***74I115C + ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV E140-25m**ILL **m**

Ausführung:

- Breite: 140 mm
- Länge/Rolle: 25 m

z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

*Kommentar:**Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.***74I115D + ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV E200-25m**ILL **m**

Ausführung:

- Breite: 200 mm
- Länge/Rolle: 25 m

z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

*Kommentar:**Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.***74I115E + ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV E250-25m**ILL **m**

Ausführung:

- Breite: 250 mm
- Länge/Rolle: 25 m

z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

*Kommentar:**Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.***74I116 + Vollflächig selbstklebender, feuchtevariabler Folienverbund mit weichem Vlies und Selbstklebung. Vollflächig überputzbar, innen und außen einsetzbar.**

- Flex: 30 % Bewegungsaufnahme
- W: für wechselseitige Verklebung

Technische Daten:

- Baustoffklasse: E nach DIN EN 13501-1
- Wasserdampfdiffusion: sd-Wert 0,4 bis 20 m, feuchtevariabel nach EN ISO 12572
- Schlagregendichtigkeit: 600 Pa nach DIN EN 1027
- Luftdurchlässigkeit: Luftdicht < 0,1 m³/hm nach DIN EN 12114
- Wasserdichtheit: W1, entspricht 2000 Pa nach DIN EN 13859
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 52452
- Materialdicke: 0,6 mm
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C
- Verarbeitungstemperatur: -10 bis +40 °C
- UV- und Witterungsbeständigkeit: 6 Monate

74I116A + ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv Flex W60-80ILL **m**

Ausführung:

- Breite: 60 bis 80 mm
- Länge/Rolle: 25 m

z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

*Kommentar:**Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I116B + ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv Flex W80-110 ILL m

Ausführung:

- Breite: 80 bis 110 mm
- Länge/Rolle: 25 m

z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Kommentar:

Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.

74I116C + ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv Flex W110-140 ILL m

Ausführung:

- Breite: 110 bis 140 mm
- Länge/Rolle: 25 m

z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Kommentar:

Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.

74I117 + Aluminiumfolie mit Poyestervlies und wechselseitiger Butyl- bzw. Acrylatselbstklebung dient zur luftdichten Abdichtung von Fensteranschlussfugen im Innenbereich.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B2 (normalentflammbar) P-NDS04-360 nach 4102
- Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert > 1.500 m nach 4108-3
- Klebekraft des Butyl bzw. der Selbstklebung: 12 N / 25 mm
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 52452
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +100 °C
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C

74I117A + ME522 Fensterfolie innen Prefab EW 35/120mm ILL m

Ausführung:

- Breite Rolle/gesamt: 35 / 120 mm
- Prefab: Innen lösbar fixiert gefaltet
- Länge/Rolle: 300 m

z.B. ME522 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Kommentar:

Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.

74I117B + ME522 Fensterfolie innen Prefab EW 26/76mm ILL m

Ausführung:

- Breite Rolle/gesamt: 26 / 76 mm
- Prefab: Innen lösbar fixiert gefaltet
- Länge/Rolle: 300 m

z.B. ME522 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Kommentar:

Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.

74I117E + ME522 Fensterfolie innen Flex EW 150/150-170mm ILL m

Ausführung:

- Breite Rolle/gesamt: 150 / 150 - 170 mm
- Flex: Fensterflexfolie mit Butyl
- Länge/Rolle: 300 m

z.B. ME522 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*Kommentar:**Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.***74I117F + ME522 Fensterfolie innen Flex EW 80/80-100mm**

ILL m

Ausführung:

- Breite Rolle/gesamt: 80 / 80 - 100 mm
- Flex: Fensterflexfolie mit Butyl
- Länge/Rolle: 300 m

z.B. ME522 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

*Kommentar:**Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.***74I2 + Dichtleisten (illbruck)**

Version: 2020-03

Im folgenden ist das Liefern und das Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

*Kommentar:**Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.**Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).***74I200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:****74I200A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74I2**

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74I200B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74I2

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74I201 + Fenster-Rolleiste aus weißem Hart-PVC mit zwei Weich-PVC-Lippen, rundes Fugendichtungsband aus imprägniertem PU-Weichschaum, komprimiert verschlossen in einer PP-Folie. Leiste und PU-Weichschaum sind selbstklebend. Die Rolleiste dient der inneren Abdichtung von Fensteranschlussfugen zur Leibung. Durch das Knicken entsteht eine Winkelleiste, die eine nachträgliche Abdichtung der Fensteranschlussfuge ermöglicht. Damit ist die Abdichtung unterschiedlicher Eckbereiche im Innenraum möglich. Gleichzeitig ist eine optische Abdeckung von Fensteranschlussfugen gegeben.

Technische Daten:

- Baustoffklasse Rolleiste: B2 gemäß DIN 4102, Teil 4
- Baustoffklasse illmod i: B2, P-NDS04-252
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18 542
- Folie: PP-Folie
- Dicke: 30 µm
- Dichtband: PU-Weichschaum
- Luftdichtigkeit: a-Wert 0,015 bei 5 mm Fugenbreite (MPA Prüfbericht 040052.1-Sz)
- Wasserdampfdurchlässigkeit: SD-Wert > 1,7 m
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +35 °C
- Temperaturbeständigkeit: -20 bis +50 °C (ift Prüfberichtsnr.: 105 31215)

74I201A + TR450 Fenster Rolleiste innen selbstklebend 15mm rund weiß

ILL m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für Fugenbreite: 15 mm z.B. TR450, Bestell-Nr.: 305174 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
74I201B	+ TR450 Fenster Rollliste innen selbstklebend 30mm rund weiß Für Fugenbreite: 30 mm z.B. TR450, Bestell-Nr.: 311696 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I202	+ Fenster-Rolleiste aus weißem Hart-PVC mit zwei Weich-PVC-Lippen, quadratisches Fugendichtungsband aus imprägniertem PU-Weichschaum, komprimiert verschlossen in einer PP-Folie. Leiste und PU-Weichschaum sind selbstklebend. Die Rollliste dient der inneren Abdichtung von Fensteranschlussfugen zur Leibung. Durch das Knicken entsteht eine Winkelleiste, die eine nachträgliche Abdichtung der Fensteranschlussfuge ermöglicht. Damit ist die Abdichtung unterschiedlicher Eckbereiche im Innenraum möglich. Gleichzeitig ist eine optische Abdeckung von Fensteranschlussfugen gegeben. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse Rollliste: B2 gemäß DIN 4102, Teil 4 • Baustoffklasse illmod i: B2, P-NDS04-555 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben • Folie: PP-Folie • Dicke: 30 µm • Dichtband: PU-Weichschaum • Schlagregendichtigkeit: 600 Pa nach DIN EN 1027 (MPA Prüfbericht 040052.1-Sz) • Wasserdampfdiffusion: SD-Wert < 0,5 m • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +35 °C • Temperaturbeständigkeit: -25 bis +70 °C 	
74I202A	+ TR460 Fenster Rollliste außen selbstklebend 15mm weiß Für Fugenbreite: 15 mm z.B. TR460, Bestell-Nr.: 305169 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I202B	+ TR460 Fenster Rollliste außen selbstklebend 30mm weiß Für Fugenbreite: 30 mm z.B. TR460, Bestell-Nr.: 311697 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I203	+ Flachleiste aus weißem, recycelten PVC, selbstklebend. Dichtband aus aus grauem, imprägnierten PU-Weichschaum, komprimiert in grauem Folienschlauch. Zur inneren Abdichtung von Fenstern wird die Leiste am Blendrahmen aufgeklebt und der PU-Weichschaum durch Abziehen der Folie aktiviert. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben • Folie: Polypropylen • Dicke: 30 ± 5 µm als Dampfbremse • Dichtband: imprägniertes, vorkomprimiertes Dichtband • Luftdichtigkeit: a-Wert 0,02 bei 9 mm Fugenbreite • Wasserdampfdiffusion: SD-Wert > 17 m • Verarbeitungstemperatur: Temperaturunabhängig durch nachträgliche Aktivierung • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C 	
74I203A	+ TR510 Fenster Flachleiste innen selbstklebend 25x5mm weiß Abmessungen (Breite x Länge): 25 x 5 mm z.B. TR510, Bestell-Nr.: 304032 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I203B	+ TR510 Fenster Flachleiste innen selbstklebend 40x5mm weiß Abmessungen (Breite x Länge): 40 x 5 mm z.B. TR510, Bestell-Nr.: 304033 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I203C	+	TR510 Fenster Flachleiste innen selbstklebend 60x5mm weiß	ILL	m
Abmessungen (Breite x Länge): 60 x 5 mm				
z.B. TR510, Bestell-Nr.: 304034 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I203D	+	TR510 Fenster Flachleiste innen selbstklebend 80x5mm weiß	ILL	m
Abmessungen (Breite x Länge): 80 x 5 mm				
z.B. TR510, Bestell-Nr.: 304035 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I204	+	Kammerleiste aus weißem, recycelten PVC, selbstklebend. Dichtband aus aus grauem, imprägnierten PU-Weichschaum, komprimiert in grauem Folienschlauch. Zur inneren Abdichtung von Fenstern wird die Leiste am Blendrahmen aufgeklebt und der PU-Weichschaum durch Abziehen der Folie aktiviert.		
Technische Daten:				
<ul style="list-style-type: none">• Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben• Folie: Polypropylen• Dicke: 30 µm• Dichtband: PU-Weichschaum mit Acrylatimprägnat• Luftdichtigkeit: a-Wert 0,02 bei 9 mm Fugenbreite• Wasserdampfdiffusion: SD-Wert > 17 m• Verarbeitungstemperatur: Temperaturunabhängig durch nachträgliche Aktivierung• Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C				
74I204A	+	TR520 Fenster Kammerleiste innen selbstklebend 30x6mm weiß	ILL	m
Abmessungen (Breite x Länge): 30 x 6 mm				
z.B. TR520, Bestell-Nr.: 304039 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I204B	+	TR520 Fenster Kammerleiste innen selbstklebend 40x6mm weiß	ILL	m
Abmessungen (Breite x Länge): 40 x 6 mm				
z.B. TR520, Bestell-Nr.: 304040 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I204C	+	TR520 Fenster Kammerleiste innen selbstklebend 60x6mm weiß	ILL	m
Abmessungen (Breite x Länge): 60 x 6 mm				
z.B. TR520 illmod PVC-Kammerleiste, Bestell-Nr.: 304041 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I204D	+	TR520 Kammerleiste PVC weiß Fenster selbstklebend 80x6mm	ILL	m
Abmessungen (Breite x Länge): 80 x 6 mm				
z.B. TR520 illmod PVC-Kammerleiste, Bestell-Nr.: 304042 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I3	+	Dichtbänder (illbruck)		
Version: 2020 03				
Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.				
Hinweise:				
Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.				
<u>Kommentar:</u>				
Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.				
Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).				
74I300	+	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:		

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I300A	+	Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74I3	ZZZ	
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: (.....)				
74I300B	+	Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74I3	ZZZ	
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material/Erzeugnis: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: (.....)				
74I305	+	Plastoelastischer Butylkautschuk mir einseitiger Kaschierung aus Kunststoffvlies. Selbstklebendes Dichtband zur dampfdiffusionsdichten Abdichtung von Fensteranschlussfugen für komplett verdeckten Einbau, überputz- und überstreichbar.		
<ul style="list-style-type: none"> • EW: für ein- und wechselseitige Verklebung durch zusätzlichen Befestigungsstreifen Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2, normal entflammbar nach DIN 4102 • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C • Diffusionswiderstandszahl: μ = ca. 800.000 nach EN ISO 12572 • Witterungsbeständig: 12 Monate (ungeschützt) • Schallschutz: bis zu 54 dB 				
74I305A	+	ME410 Fenster Butylband selbstklebend EW 75x1,5mm	ILL	m
Abmessungen (Breite x Dicke): 75 x 1,5 mm (15 m /Rolle) z.B. ME410 EW, Best.-Nr.: 304196 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I305B	+	ME410 Fenster Butylband selbstklebend EW 100x1,5mm	ILL	m
Abmessungen (Breite x Dicke): 100 x 1,5 mm (15 m /Rolle) z.B. ME410 EW, Best.-Nr.: 304197 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I305C	+	ME410 Fenster Butylband selbstklebend EW 150x1,5mm	ILL	m
Abmessungen (Breite x Dicke): 150 x 1,5 mm (15 m /Rolle) z.B. ME410 EW, Best.-Nr.: 304198 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I4	+	Silikon-Dichtstoffe (illbruck)		
Version: 2020-03 Im folgenden ist das Liefern und das Montieren bzw. der Einbau beschrieben. Hinweise: Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.				
<u>Kommentar:</u> <i>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.</i> <i>Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</i>				
74I400	+	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:		
74I400A	+	Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74I4	ZZZ	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74I400B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74I4

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74I401 + Neutralvernetzender, elastischer 1-komponentiger Silikondichtstoff (1K-Silikon) mit hohem Rückstellvermögen und guter Eigenhaftung auf vielen Untergründen für Anschluss- und Bewegungsfugen.

Technische Daten:

- Reaktionssystem: 1K-Silikon, Basis Alkoxy
- Dichtstoffklasse: Typ F-EXT-INT-CC-LM25 nach DIN EN 15651-1
- Dichte: 1,02 g/cm³ nach DIN 52451-1
- Hautbildungszeit: 5 - 10 Minuten bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Aushärtungsgeschwindigkeit: ca. 2,5 mm/1.Tag bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Volumenänderung: ca. 3 % nach ISO 10563
- Zul. Gesamtverformung: 25 %
- Dehn-Spannungswert: 0,32 N/mm² bei 100 % Dehnung nach ISO 8339
- Zugfestigkeit: 0,5 N/mm² nach ISO 8339
- Bruchdehnung: > 500 % nach ISO 8339
- 200 % Dehnung für 24 Stunden nach DIN 52455-3
- Rückstellvermögen: > 95 % aus 100 % Dehnung nach DIN EN 27389
- Shore-A-Härte: 25 nach DIN 53505
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -60 bis +180 °C
- Brandverhalten: B2 nach DIN 4102-1
- Korrosivität: nicht korrosiv
- Geprüft nach idt-Richtlinien MO-01/1 und RAL-Zertifiziert

74I401A + FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon betongrau

ILL

m

Ausführung:

- Farbe: betongrau

z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I401B + FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon cremeweiß

ILL

m

Ausführung:

- Farbe: cremeweiß

z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I401C + FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon dunkelbraun

ILL

m

Ausführung:

- Farbe: dunkelbraun

z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I401D + FA101 Netral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon eiche dunkel

ILL

m

Ausführung:

- Farbe: eiche dunkel

z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
74I401E + FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon eiche hell		ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: eiche hell		
	z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I401F + FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon grau		ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: grau		
	z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I401G + FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon grauweiß		ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: grauweiß		
	z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I401H + FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon hellgrau		ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: hellgrau		
	z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I401I + FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon kieferbraun		ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: kieferbraun		
	z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I401J + FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon mittelbraun		ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: mittelbraun		
	z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I401K + FA101 Neutral Fenster-u.Anschlussfugen Silikon neutraltransp		ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: neutraltransparent (neutraltransp)		
	z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I401L + FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon ockerbraun		ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: ockerbraun		
	z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I401M + FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon reinweiß		ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: reinweiß		

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
74I401N +	FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon schokobraun Ausführung: • Farbe: schokobraun z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I401O +	FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon schwarz Ausführung: • Farbe: schwarz z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I401P +	FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon silbergrau Ausführung: • Farbe: silbergrau z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I401Q +	FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon transp.grau Ausführung: • Farbe: transparentgrau (transp.grau) z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I404 +	Neutraler, elastischer 1-komponenten Silikondichtstoff (1K-Silikon) mit sehr guter UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit, in fungizider Ausführung. Ein Dichtstoff, speziell für die Glasabdichtung bei Holz- und Holz-Aluminiumfenstern, aber auch zur Abdichtung von Anschlussfugen von Fenstern und Türen im Innen- und Außenbereich und für die Nassverglasung von Fenstern. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Reaktionssystem: 1-K Silikon neutralvernetzend, Basis Oxim • Dichtstoffklasse: F-EXT-INT-CC nach DIN EN 15651-1 / G-CC nach DIN EN 15651-2 • Dichte: etwa 1,04 g/cm³ nach DIN 52451-A • Zul. Gesamtverformung: 25 % • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +120 °C • Standfestigkeit: 0 mm nach EN 27390, 20 mm Schiene • Hautbildungszeit: etwa 10 Minuten bei 23 °C / 50 % relative Luftfeuchte • Aushärtengeschwindigkeit: etwa 2,5 mm / 1. Tag bei 23 °C / 50 % relative Luftfeuchte • Dehnspannung bei 100 %: 0,4 N/mm² nach EN 28339, Verf.B bei 20 °C • Dehnspannung bei 25 %: 0,2 N/mm² nach EN 28339, Verf.B bei 23 °C • Reißfestigkeit: 0,7 N/mm² nach EN 28399, Verf. A • Rückstellvermögen aus 60 % Dehnung: etwa 95 % nach EN 27398, Verf. B • Brandverhalten: B2 nach DIN 4102-1 	
74I404A +	FA801 Neutral Fenster Silikon anthrazit Ausführung: • Farbe: anthrazit 970 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I404B +	FA801 Neutral Fenster Silikon betongrau Ausführung: • Farbe: betongrau 784	ILL m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH	
	z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I404C	+ FA801 Neutral Fenster Silikon bronze Ausführung: • Farbe: bronze 893 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I404D	+ FA801 Neutral Fenster Silikon cremeweiß Ausführung: • Farbe: cremeweiß 157 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I404E	+ FA801 Neutral Fenster Silikon dunkelbraun Ausführung: • Farbe: dunkelbraun 899 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I404F	+ FA801 Neutral Fenster Silikon eiche dunkel Ausführung: • Farbe: eiche dunkel 858 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I404G	+ FA801 Neutral Fenster Silikon eiche hell Ausführung: • Farbe: eiche hell 845 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I404H	+ FA801 Neutral Fenster Silikon grau 780 Ausführung: • Farbe: grau 780 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I404I	+ FA801 Neutral Fenster Silikon grau 787 Ausführung: • Farbe: grau 787 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I404J	+ FA801 Neutral Fenster Silikon grauweiß Ausführung: • Farbe: grauweiß 192 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I404K	+ FA801 Neutral Fenster Silikon hellgrau	ILL	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH	
	Ausführung:		
	• Farbe: hellgrau 733		
	z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I404L	+ FA801 Neutral Fenster Silikon kieferbraun	ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: kieferbraun 843		
	z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I404M	+ FA801 Neutral Fenster Silikon lehm Braun	ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: lehm Braun 8003		
	z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I404N	+ FA801 Neutral Fenster Silikon lichtgrau	ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: lichtgrau 720		
	z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I404O	+ FA801 Neutral Fenster Silikon mittelbraun 872	ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: mittelbraun 872		
	z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I404P	+ FA801 Neutral Fenster Silikon mittelbraun 884	ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: mittelbraun 884		
	z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I404Q	+ FA801 Neutral Fenster Silikon nussbraun	ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: nussbraun 891		
	z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I404R	+ FA801 Neutral Fenster Silikon reinweiß	ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: reinweiß 9010		
	z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I404S	+ FA801 Neutral Fenster Silikon schokobraun 892	ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: schokobraun 892		
	z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I404T + FA801 Neutral Fenster Silikon schokobraun 895 ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: schokobraun 895

z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I404U + FA801 Neutral Fenster Silikon schwarz ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: schwarz 999

z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I404V + FA801 Neutral Fenster Silikon seidengrau ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: seidengrau 750

z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I404W + FA801 Neutral Fenster Silikon transparent ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: transparent 000

z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I404X + FA801 Neutral Fenster Silikon transparentgrau ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: transparentgrau 050

z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I404Y + FA801 Neutral Fenster Silikon weiß ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: weiß 100

z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I5 + Vorwandmontagesystem (illbruck)

Version: 2020 04

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74I500 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74I500A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74I5 ZZZ

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten: (.....)

74I500B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74I5

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material/Erzeugnis:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten: (.....)

74I501 + Vorwandmontage-System zur sicheren Befestigung von Fenstern in der Dämmebene. Die Platten, Zargen und Winkel werden an die tragende Wand geklebt. Alle anfallenden Kräfte wie Windlasten, Eigengewicht und Nutzlasten werden so linear auf die Wand übertragen. Mit Systemprüfung nach ift-Richtlinie MO-01/1 und MO-02/1 und statischen Nachweisen für alle bauüblichen Untergründe.

Produkteigenschaften:

- Systemsicherheit durch lückenlose Prüfungen und Zulassungen
- Prüffähige Statik für alle bauüblichen Untergründen
- Einbruchsschutz RC3 nach DIN 1627 für Montagen bis 200 mm in der Dämmebene
- Schallschutz bis 49 dB, keine Reduktion des bewerteten Schalldämm-Maßes des Fensters
- Späterer Fenstertausch ohne Beschädigung der Fassade
- Niedrige Montagekosten durch schnelle Montage und Abdichtung

74I501A + SY001 Fenstervorwandmontagesystem Typ1 35-50mm

ILL

PA

Ausführung - Typ 1 für 35 bis 50 mm Ausladung, bestehend aus:

- Fenster-Montageplatte, Farbe beige z.B. PR011
- Soforthaft-Kleber, Farbe weiß z.B. SP340
- Multifunktions-Dichtkleber, Farbe anthrazit z.B. TP652 illmod trioplex+
- Primer, Farbe transparent z.B. AT140

z.B. SY001 Typ 1 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I501B + SY001 Fenstervorwandmontagesystem Typ2 90mm

ILL

PA

Ausführung - Typ 2 für 90 mm Ausladung, bestehend aus:

- Fenster-Montagezarge, Farbe beige z.B. PR007
- Dämmkeil, Farbe grau z.B. PR008
- Soforthaft-Kleber, Farbe weiß z.B. SP340
- Multifunktions-Dichtkleber, Farbe anthrazit z.B. TP652 illmod trioplex+
- Primer, Farbe transparent z.B. AT140

z.B. SY001 Typ 2 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I501C + SY001 Fenstervorwandmontagesystem Typ3 120-200mm

ILL

PA

Ausführung - Typ 3 für 120 bis 200 mm Ausladung, bestehend aus:

- Fenster-Montagewinkel, Farbe beige z.B. PR010
- Dämmblock, Farbe grau z.B. PR012
- Soforthaft-Kleber, Farbe weiß z.B. SP340
- Multifunktions-Dichtkleber, Farbe anthrazit z.B. TP652 illmod trioplex+
- Primer, Farbe transparent z.B. AT140

z.B. SY001 Typ 3 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I510 + Fenster-Montagezarge zur Verklebung an die tragende Wand.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: Klasse E nach EN 13501-1
- Allg. bauaufsichtliche Zulassung: Z-23.11-1889
- Wärmeleitfähigkeit: Messwert 0,0874 W/mK, Bemessungswert 0,096 W/mK nach EN 12667
- Schallschutz: keine Reduktion des bewerteten Schalldämm-Maßes des Fensters (Innenversiegelung mit

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. SP525)

- Raumgewicht: 550 kg/m³
- Gewicht: 2,5 bis 7,5 kg/m
- Druckspannung: 4 MPa nach EN 826
- Biegefestigkeit: 4 MPa nach EN 12089
- Dickenquellung: 0,8 % nach EN 68736
- Schraubenauszugsfestigkeit (M6x16): 400 N
- Beständigkeit: übliche Baustoffe
- Putzhaftung: > 12 N/cm²
- Temperaturbeständigkeit: -50 bis +100 °C nach 53423

74I510A + PR007 Fenster-Montagezarge 1200x90x90mm für SY001ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1200 x 90 x 90 mm

z.B. PR007 Fenster-Montagezarge von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I512 + Fenster-Montagewinkel zur Verklebung an die tragende Wand.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: Klasse E nach EN 13501-1
- Allg. bauaufsichtliche Zulassung: Z-23.11-1889
- Wärmeleitfähigkeit: Messwert 0,0874 W/mK, Bemessungswert 0,096 W/mK nach EN 12667
- Schallschutz: keine Reduktion des bewerteten Schalldämm-Maßes des Fensters (Innenversiegelung mit z.B. SP525)
- Raumgewicht: 550 kg/m³
- Gewicht: 2,5 bis 7,5 kg/m
- Druckspannung: 4 MPa nach EN 826
- Biegefestigkeit: 4 MPa nach EN 12089
- Dickenquellung: 0,8 % nach EN 68736
- Schraubenauszugsfestigkeit (M6x16): 400 N
- Beständigkeit: übliche Baustoffe
- Putzhaftung: > 12 N/cm²
- Temperaturbeständigkeit: -50 bis +100 °C nach 53423

74I512A + PR010 Fenster-Montagewinkel 1350x120x120mm für SY001ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 120 x 120 mm

z.B. PR010 Fenster-Montagewinkel von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I512B + PR010 Fenster-Montagewinkel 1350x140x120mm für SY001ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 140 x 120 mm

z.B. PR010 Fenster-Montagewinkel von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I512C + PR010 Fenster-Montagewinkel 1350x160x120mm für SY001ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 160 x 120 mm

z.B. PR010 Fenster-Montagewinkel von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I512D + PR010 Fenster-Montagewinkel 1350x180x120mm für SY001ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 180 x 120 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. PR010 Fenster-Montagewinkel von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I512E + PR010 Fenster-Montagewinkel 1350x200x120mm für SY001ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 200 x 120 mm

z.B. PR010 Fenster-Montagewinkel von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I514 + Fenster-Montageplatte zur Verklebung an die tragende Wand.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: Klasse E nach EN 13501-1
- Allg. bauaufsichtliche Zulassung: Z-23.11-1889
- Wärmeleitfähigkeit: Messwert 0,0874 W/mK, Bemessungswert 0,096 W/mK nach EN 12667
- Schallschutz: keine Reduktion des bewerteten Schalldämm-Maßes des Fensters (Innenversiegelung mit z.B. SP525)
- Raumgewicht: 550 kg/m³
- Gewicht: 2,5 bis 7,5 kg/m
- Druckspannung: 4 MPa nach EN 826
- Biegefestigkeit: 4 MPa nach EN 12089
- Dickenquellung: 0,8 % nach EN 68736
- Schraubenauszugsfestigkeit (M6x16): 400 N
- Beständigkeit: übliche Baustoffe
- Putzhaftung: > 12 N/cm²
- Temperaturbeständigkeit: -50 bis +100 °C nach 53423

74I514A + PR011 Fenster-Montageplatte 1350x90x35mm für SY001ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 90 x 35 mm

z.B. PR010 Fenster-Montageplatte von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I516 + Fenster-Montageplatte zur Verklebung an die tragende Wand.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: Klasse E nach EN 13501-1
- Allg. bauaufsichtliche Zulassung: Z-23.11-1889
- Wärmeleitfähigkeit: Messwert 0,0874 W/mK, Bemessungswert 0,096 W/mK nach EN 12667
- Schallschutz: keine Reduktion des bewerteten Schalldämm-Maßes des Fensters (Innenversiegelung mit z.B. SP525)
- Raumgewicht: 550 kg/m³
- Gewicht: 2,5 bis 7,5 kg/m
- Druckspannung: 4 MPa nach EN 826
- Biegefestigkeit: 4 MPa nach EN 12089
- Dickenquellung: 0,8 % nach EN 68736
- Schraubenauszugsfestigkeit (M6x16): 400 N
- Beständigkeit: übliche Baustoffe
- Putzhaftung: > 12 N/cm²
- Temperaturbeständigkeit: -50 bis +100 °C nach 53423

74I516A + PR011 Fenster-Montageplatte 1350x90x50mm für SY001ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 90 x 50 mm

z.B. PR010 Fenster-Montageplatte von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I520 + Dämmkeil für Montage-System z.B. SY001.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B1 schwer entflammbar nach DIN 4102
- Wärmeleitfähigkeit: Lamda = 0,032 W/mK

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Raumgewicht: 17 kg/m³
- Qualität: EPS 032 WDV grau nach EN 13163
- Beständigkeit: übliche Baustoffe, außer Lösungsmittel, lösungsmittelhaltige Stoffe und Stoffe die nicht Polystyrol verträglich sind
- Temperaturbeständigkeit: -20 bis +85 °C nach EN 53423

74I520A + PR008 Dämmkeil 1200x82x82mm für SY001 ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe grau
- Abmessungen: 1200 x 82 x 82 mm

z.B. PR008 Dämmkeil von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I522 + Dämmblock für Montage-System z.B. SY001.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B1 schwer entflammbar nach DIN 4102
- Wärmeleitfähigkeit: $\lambda_{\text{mda}} = 0,032 \text{ W/mK}$
- Raumgewicht: 17 kg/m³
- Qualität: EPS 032 WDV grau nach EN 13163
- Beständigkeit: übliche Baustoffe, außer Lösungsmittel, lösungsmittelhaltige Stoffe und Stoffe die nicht Polystyrol verträglich sind
- Temperaturbeständigkeit: -20 bis +85 °C nach EN 53423

74I522A + PR012 Dämmblock 1000x70x70mm für SY001 ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe grau
- Abmessungen: 1000 x 70 x 70 mm
- für Montagewinkel z.B. PR010 120 mm

z.B. PR012 Dämmblock von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I522B + PR012 Dämmblock 1000x90x70mm für SY001 ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe grau
- Abmessungen: 1000 x 90 x 70 mm
- für Montagewinkel z.B. PR010 140 mm

z.B. PR012 Dämmblock von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I522C + PR012 Dämmblock 1000x110x70mm für SY001 ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe grau
- Abmessungen: 1000 x 110 x 70 mm
- für Montagewinkel z.B. PR010 160 mm

z.B. PR012 Dämmblock von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I522D + PR012 Dämmblock 1000x130x70mm für SY001 ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe grau
- Abmessungen: 1000 x 130 x 70 mm
- für Montagewinkel z.B. PR010 180 mm

z.B. PR012 Dämmblock von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I522E + PR012 Dämmblock 1000x150x70mm für SY001 ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe grau

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Abmessungen: 1000 x 150 x 70 mm
- für Montagewinkel z.B. PR010 200 mm

z.B. PR012 Dämmblock von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I7 + Fugen-Dichtungsbänder (illbruck)

Version: 2020 03

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

Kommentar:*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.**Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

74I700 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74I700A + Fugen-Abmessungen zu 74I7

ILL

Die Angabe der Dichtungsbänder erfolgt für:

Abmessung Fuge(n):

- Breite (mm):
- Tiefe (mm):

Betrifft Position(en): **74I700B + Fugen ohne Unterschied der Abmessung zu 74I7**

ILL

Die Angabe der Dichtungsbänder erfolgt ohne Unterschied der Fugenabmessung.

Betrifft Position(en): **74I700G + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74I7**

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74I700H + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74I7

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74I701 + Imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), einseitig klebend, streifenkomprimiert in PP-Folie, Aktivierung über Reißfaden. Zur luftdichten Abdichtung von Fensteranschlussfugen auf der Innenseite.

Technische Daten:

- Brandverhalten: Klasse E, normal entflammbar nach DIN EN 13501-1
- Luftdichtheit: erfüllt gemäß BG R nach DIN 18542
- Verträglichkeit mit anderen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542
- Foliendicke: 40 ± 5 µ als Dampfbremse
- Wasserdampfdurchlässigkeit: Sd > 17 m nach DIN 52615
- Luftdurchlässigkeit: a-Wert < 0,1 m3/h.m.daPa
- Wohngesundheit: EC1Plus - sehr emissionsarm
- Verarbeitungstemperatur: temperaturunabhängig durch nachträgliche Aktivierung
- Langzeitbeständigkeit: -30 bis +90 °C

74I701A + TP001 Fugen-Dichtband PU illmod 15/5-10mm

ILL

m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausführung:

- Farbe: grau / Folie rot
- Einbautiefe: 15 mm
- Fugenbreite: 5 bis 10 mm

z.B. TP001 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I701B + TP001 Fugen-Dichtband PU illmod 20/8-15mm

ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau / Folie rot
- Einbautiefe: 20 mm
- Fugenbreite: 8 bis 15 mm

z.B. TP001 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I702 + Offenzelliger Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), imprägniert mit flammhemmend eingestellten Kunstharz (nicht halogenhaltig), einseitig selbstklebend. Zur luftdichten Abdichtung von Fensteranschlussfugen auf der Innenseite.

Technische Daten:

- Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1, B2 nach DIN 4102 normal entflammbar
- Wasserdampfdiffusion: $S_d < 0,5$ m
- Temperaturbeständigkeit: : -30 bis +90 °C (kurzzeitig bis +120 °C)
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542
- Wärmeleitfähigkeit: $\lambda = 0,045$ W/m.K nach DIN EN 12667
- Eingruppierung nach: BG 2 nach DIN 18542
- Schlagregendichtigkeit: Beanspruchungsgruppe BG 2, 300 Pa nach EN 1027

74I702A + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 10/1-2mm BG2

ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 10 mm
- Fugenbreite: 1 bis 2 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I702B + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 15/1-2mm BG2

ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 15 mm
- Fugenbreite: 1 bis 2 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I702C + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 10/2-3mm BG2

ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 10 mm
- Fugenbreite: 2 bis 3 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I702D + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 15/2-3mm BG2

ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 15 mm
- Fugenbreite: 2 bis 3 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I702E + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 10/3-6mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 10 mm
- Fugenbreite: 3 bis 6 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I702F + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 15/3-6mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 15 mm
- Fugenbreite: 3 bis 6 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I702G + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 15/5-9mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 15 mm
- Fugenbreite: 5 bis 9 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I702H + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 20/5-9mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 20 mm
- Fugenbreite: 5 bis 9 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I702I + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 15/6-12mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 15 mm
- Fugenbreite: 6 bis 12 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I702J + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 20/6-12mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 20 mm
- Fugenbreite: 6 bis 12 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I702K + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 20/8-15mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 20 mm
- Fugenbreite: 8 bis 15 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I703 + Offenzelliger Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), imprägniert mit flammhemmend eingestellten Kunstharz (nicht halogenhaltig), einseitig selbstklebend. Als Füllband im Metallbau, winddicht und wärmedämmend.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B2 (P-NDS04-266) nach DIN 4102 normal entflammbar
- Temperaturbeständigkeit: : -30 bis +90 °C (kurzzeitig bis +120 °C)
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542
- Wärmeleitfähigkeit: $\lambda = 0,045 \text{ W/m.K}$ nach DIN EN 12667

74I703A + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 30/6-40mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 30 mm
- Fugenbreite: 6 bis 40 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703B + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 43/6-40mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 43 mm
- Fugenbreite: 6 bis 40 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703C + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 63/6-40mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 63 mm
- Fugenbreite: 6 bis 40 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703D + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 83/6-40mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 83 mm
- Fugenbreite: 6 bis 40 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703E + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 103/6-40mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 103 mm
- Fugenbreite: 6 bis 40 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703F + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 128/6-40mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 128 mm
- Fugenbreite: 6 bis 40 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I703G + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 143/6-40mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 143 mm
- Fugenbreite: 6 bis 40 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703H + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 150/6-40mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 150 mm
- Fugenbreite: 6 bis 40 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703I + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 175/6-40mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 175 mm
- Fugenbreite: 6 bis 40 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703J + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 200/6-40mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 200 mm
- Fugenbreite: 6 bis 40 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703K + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 63/8-50mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 63 mm
- Fugenbreite: 8 bis 50 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703L + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 83/8-50mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 83 mm
- Fugenbreite: 8 bis 50 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703M + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 103/8-50mm Füllband ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 103 mm
- Fugenbreite: 8 bis 50 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I703N + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 128/8-50mm Füllband ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 128 mm
- Fugenbreite: 8 bis 50 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703O + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 150/8-50mm Füllband ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 150 mm
- Fugenbreite: 8 bis 50 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I703P + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 175/8-50mm Füllband ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 175 mm
- Fugenbreite: 8 bis 50 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I704 + Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von HFCKW/FCKW/CKW hergestellt.
Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit (an) oder grau (gr) (grau nicht in allen Ausführungen erhältlich).

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102
- Wärmeleitfähigkeit: 0,0468 W/mK nach DIN EN 12667
- Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m
- Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C
- Schallschutz: RS,w bis zu 52 dB nach EN ISO 717-1
- Fugendurchlasskoeffizient: $\alpha < 1,0 \text{ m}^3/\text{hm}(\text{daPa})\text{n}$ nach DIN 18542
- Luftdichtheit: $\alpha < 1,0 \text{ m}^3/\text{hm}(\text{daPa})^{2/3}$ nach DIN 18542
- Witterungsbeständigkeit nach DIN 18542
- Eingruppierung: BG1 nach DIN 18542
- Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach EN 1027
- erhöhte Schlagregendichtheit: bis 1350 Pa nach EN 1027
- Verträglichkeit mit anderen Baustoffen nach DIN 18542
- Wohngesundheit EC1 PLUS nach GEV
- Brandklassifizierung: B-s1-do nach DIN EN 13501-1
- Freibewitterung: 600 Pa nach 20 Jahren nach DIN EN 1027
- Funktionsgarantie: 10 Jahre
- Technische Zulassung: CE nach ETA-05/0058

74I704A + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 10/1mm BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: anthrazit
- Bandbreite: 10 mm
- Fugenbreite: 1 mm

z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I704B + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 8/2mm BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: anthrazit
- Bandbreite: 8 mm
- Fugenbreite: 2 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I704C + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 10/2mm BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: anthrazit oder grau
- Bandbreite: 10 mm
- Fugenbreite: 2 mm

z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I704D + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 15/2mm BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: anthrazit
- Bandbreite: 15 mm
- Fugenbreite: 2 mm

z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I704E + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/2mm BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: anthrazit
- Bandbreite: 20 mm
- Fugenbreite: 2 mm

z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I704F + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 10/3mm BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: anthrazit oder grau
- Bandbreite: 10 mm
- Fugenbreite: 3 mm

z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I704G + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 15/3mm BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: anthrazit
- Bandbreite: 15 mm
- Fugenbreite: 3 mm

z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I704H + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/3mm BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: anthrazit oder grau
- Bandbreite: 20 mm
- Fugenbreite: 3 mm

z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I704I + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 12/3-7mm BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: anthrazit
- Bandbreite: 12 mm
- Fugenbreite: 3 bis 7 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH	
	z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I704J +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 15/3-7mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Farbe: anthrazit oder grau Bandbreite: 15 mm Fugenbreite: 3 bis 7 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I704K +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/3-7mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Farbe: anthrazit oder grau Bandbreite: 20 mm Fugenbreite: 3 bis 7 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I704L +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 15/5-10mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Farbe: anthrazit oder grau Bandbreite: 15 mm Fugenbreite: 5 bis 10 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I704M +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/5-10mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Farbe: anthrazit oder grau Bandbreite: 20 mm Fugenbreite: 5 bis 10 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I704N +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 15/7-12mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Farbe: anthrazit oder grau Bandbreite: 15 mm Fugenbreite: 7 bis 12 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I704O +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/7-12mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Farbe: anthrazit oder grau Bandbreite: 20 mm Fugenbreite: 7 bis 12 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I704P +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/8-15mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Farbe: anthrazit oder grau Bandbreite: 20 mm Fugenbreite: 8 bis 15 mm 	ILL	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
74I704Q +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 30/8-15mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 30 mm • Fugenbreite: 8 bis 15 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I704R +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/10-18mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 20 mm • Fugenbreite: 10 bis 18 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I704S +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 25/10-18mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 25 mm • Fugenbreite: 10 bis 18 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I704T +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 30/10-18mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 30 mm • Fugenbreite: 10 bis 18 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I704U +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 30/13-24mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 30 mm • Fugenbreite: 13 bis 24 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I704V +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 40/13-24mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 40 mm • Fugenbreite: 13 bis 24 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I704W +	TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 35/17-32mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 35 mm • Fugenbreite: 17 bis 32 mm 	ILL m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
74I704X	+ TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 40/17-32mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 40 mm • Fugenbreite: 17 bis 32 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I704Y	+ TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 40/22-40mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 40 mm • Fugenbreite: 22 bis 40 mm z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I705	+ Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), komprimiert umschlossen von einer PP-Folie, einseitig selbstklebend. Zur äußeren, schlagregendichten Abdichtung von Fensterfugen. Mittels Reißfaden wird das Band zur gewünschten Zeit aktiviert. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Brandverhalten: normalentflammbar Klasse E nach DIN EN 13501-1, B2 nach DIN 4102 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542 • Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m • Foliendicke: 30 ± 5 µ • Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027 • Eingruppierung: BG1 nach DIN 18542 • Verarbeitungstemperatur: temperaturunabhängig durch nachträgliche Aktivierung • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C 	
74I705A	+ TP601 Fugen-Dichtband PU illmod a 20/3-7mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Mind. Fugentiefe: 20 • Komprimierbar bis: 3 mm • Einsatzbereich bis: 7 mm z.B. TP601 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I705B	+ TP601 Fugen-Dichtband PU illmod a 20/7-12mm BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Mind. Fugentiefe: 20 • Komprimierbar bis: 7 mm • Einsatzbereich bis: 12 mm z.B. TP601 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I706	+ Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), imprägniert mit flammhemmend eingestelltem Kunstharz, vorkomprimiert, mit einseitiger Selbstklebung. Zur äußeren, schlagregendichten Abdichtung von Fensterfugen. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B1, schwerentflammbar, P-NDS04-668 nach DIN 4102 • Wärmeleitfähigkeit: $\lambda = 0,055 \text{ W/m.K}$ nach DIN 52612 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: keine Korrosionserscheinungen bei Eisen, Zink, Stahl, verzinktem Blech, Aluminium und Kupfer; keine schädlichen Wechselwirkungen bei Beton, Porenbeton, Ziegel, Kalksandstein, PVC-hart, Plexiglas und Holz • Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m • Witterungsbeständigkeit: Forderungen erfüllt nach DIN 53387 • Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027 • Eingruppierung: BG1 nach DIN 18542 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Verarbeitungstemperatur: temperaturunabhängig durch nachträgliche Aktivierung
- Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C
- Wohngesundheit: EC1Plus - sehr emissionsarm nach GEV

74I706A + TP602 Fugen-Dichtband PU illmod Max 14/4-10mm BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 14
- Fugenbreite: 4 bis 10 mm

z.B. TP602 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I706B + TP602 Fugen-Dichtband PU illmod Max 15/5-15mm BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 15
- Fugenbreite: 5 bis 15 mm

z.B. TP602 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I706C + TP602 Fugen-Dichtband PU illmod Max 25/10-24mm BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 25
- Fugenbreite: 10 bis 24 mm

z.B. TP602 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I707 + Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), vorkomprimiert, mit einseitiger Selbstklebung.
Zur äußeren, schlagregendichten Abdichtung von Anschlussfugen, ohne halogenhaltiges Flammenschutzmittel und (H)FCKW/CKW-frei.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B1, schwerentflammbar, P-NDS04-218 nach DIN 4102
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542
- Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m
- Witterungsbeständigkeit: Forderungen erfüllt nach DIN 18542
- Fugendurchlässigkeit: $a < 1,0 \text{ m}^3/\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n$
- Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027
- Eingruppierung: BG1 nach DIN 18542
- Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C
- Wohngesundheit: EC1Plus - sehr emissionsarm nach GEV

74I707A + TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 10/1-2mm BG1 anthrazit ILL m

Ausführung:

- Farbe: anthrazit
- Fugentiefe: 10
- Fugenbreite: 1 bis 2 mm

z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I707B + TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 10/1-2mm BG1 grau ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Fugentiefe: 10
- Fugenbreite: 1 bis 2 mm

z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I707C + TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/1-2mm BG1 anthrazit ILL m

Ausführung:

- Farbe: anthrazit

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Fugentiefe: 15
- Fugenbreite: 1 bis 2 mm

z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I707D + TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/1-2mm BG1 grau ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Fugentiefe: 15
- Fugenbreite: 1 bis 2 mm

z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I707E + TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 10/2-4mm BG1 anthrazit ILL m

Ausführung:

- Farbe: anthrazit
- Fugentiefe: 10
- Fugenbreite: 2 bis 4 mm

z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I707F + TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 10/2-4mm BG1 grau ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Fugentiefe: 10
- Fugenbreite: 2 bis 4 mm

z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I707G + TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/2-4mm BG1 anthrazit ILL m

Ausführung:

- Farbe: anthrazit
- Fugentiefe: 15
- Fugenbreite: 2 bis 4 mm

z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I707H + TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/2-4mm BG1 grau ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Fugentiefe: 15
- Fugenbreite: 2 bis 4 mm

z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I707I + TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 12/3-6mm BG1 anthrazit ILL m

Ausführung:

- Farbe: anthrazit
- Fugentiefe: 12
- Fugenbreite: 3 bis 6 mm

z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I707J + TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 12/3-6mm BG1 grau ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH	
	<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 12 • Fugenbreite: 3 bis 6 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I707K	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/3-6mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 3 bis 6 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I707L	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/3-6mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 3 bis 6 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I707M	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/4-10mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 4 bis 10 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I707N	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/4-10mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 4 bis 10 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I707O	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/4-10mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 4 bis 10 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I707P	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/4-10mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 4 bis 10 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I707Q	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/5-12mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit 	ILL	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH	
	<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 5 bis 12 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I707R +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/5-12mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 5 bis 12 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I707S +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/5-12mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 5 bis 12 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I707T +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/5-12mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 5 bis 12 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I707U +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/7-16mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 7 bis 16 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I707V +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/7-16mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 7 bis 16 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I707W +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/9-20mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 9 bis 20 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I707X +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/9-20mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau 	ILL	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Fugentiefe: 20
- Fugenbreite: 9 bis 20 mm

z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I707Y + TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 25/9-20mm BG1 anthrazit ILL m

Ausführung:

- Farbe: anthrazit
- Fugentiefe: 25
- Fugenbreite: 9 bis 20 mm

z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I707Z + TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco25/9-20mm BG1 grau ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Fugentiefe: 25
- Fugenbreite: 9 bis 20 mm

z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I8 + Butylbänder (illbruck)

Version: 2020-03

Im folgenden ist das Liefern und das Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74I800 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74I800A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74I8 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74I800B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74I8 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74I802 + Kunststoff-Aluminiumverbundfolie mit selbstklebender Butyl-Kautschuk Schicht und abziehbarer Abdeckfolie.
Zur Reparatur, Abdichtung, Sanierung von Anschlüssen, Nähten, Stößen oder Überlappungen im Innen- und Außenbereich. Für eine luft- und wasserdampfdiffusionsdichte Abdichtung, z.B. für Fenster- und Fassadenbau.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B2, normal entflammbar nach DIN 4102
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C
- Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert >1500 m
- UV-Witterungsbeständigkeit: 10 Jahre (Alufolie)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I802A	+	ME402 Butylband Alu selbstklebend 40x0,7mm Abmessungen (Breite x Dicke): 40 x 0,7 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 309514 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I802B	+	ME402 Butylband Alu selbstklebend 60x0,7mm Abmessungen (Breite x Dicke): 60 x 0,7 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 309517 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I802C	+	ME402 Butylband Alu selbstklebend 100x0,7mm Abmessungen (Breite x Dicke): 100 x 0,7 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 309519 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I802D	+	ME402 Butylband Alu selbstklebend 150x0,7mm Abmessungen (Breite x Dicke): 150 x 0,7 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 309520 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I802H	+	ME402 Butylband Alu selbstklebend 50x1,2mm Abmessungen (Breite x Dicke): 50 x 1,2 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 304170 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I802I	+	ME402 Butylband Alu selbstklebend 75x1,2mm Abmessungen (Breite x Dicke): 75 x 1,2 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 304171 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I802J	+	ME402 Butylband Alu selbstklebend 100x1,2mm Abmessungen (Breite x Dicke): 100 x 1,2 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 304172 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I802K	+	ME402 Butylband Alu selbstklebend 150x1,2mm Abmessungen (Breite x Dicke): 150 x 1,2 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 304173 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I803	+	Butylkautschuk-Dichtungsband, volumenbeständig. Beidseitig selbstklebendes Klebe- und Dichtungsband dient zur Abdichtung von Folienabschlüssen im Fenster- und Fassadenbau und zur Verklebung von Folien- und Unterspannbahn zu Metallen, Holz, Kunststoffen, Beton oder Steinen. Weitere Einsatzbereiche sind Caravanbau, Kälte- und Klimatechnik, Geräte- und Automobilbau. Mit hohem Haftungsvermögen auf vielen Untergründen, verträglich mit allen handelsüblichen Folien und entspricht den Anforderungen des IVD-Merkblattes Nr. 5. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2, normal entflammbar nach DIN 4102 • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +30 °C 		
74I803A	+	ME403 Butylband beidseitig klebend 10x1,5mm	ILL	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abmessungen (Breite x Dicke): 10 x 1,5 mm (25 m /Rolle) z.B. ME403, Best.-Nr.: 304185 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
74I803B	+ ME403 Butylband beidseitig klebend 15x1,5mm Abmessungen (Breite x Dicke): 15 x 1,5 mm (25 m /Rolle) z.B. ME403, Best.-Nr.: 304184 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I803C	+ ME403 Butylband beidseitig klebend 20x1,5mm Abmessungen (Breite x Dicke): 20 x 1,5 mm (25 m /Rolle) z.B. ME403, Best.-Nr.: 304186 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I804	+ Dichtungsband auf Basis Butylkautschuk mit einseitiger Kaschierung aus Kunststoffvlies. Selbstklebendes Dichtband für Innen- und Außenbereich zur Abdichtung von Fugen, Nähten und Rissen in der Metall- und Blechverarbeitung, z.B. Anschluss- und Überlappungsabdichtung. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2, normal entflammbar nach DIN 4102 • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C • Diffusionswiderstandszahl: μ = ca. 800.000 nach EN ISO 12572 	
74I804A	+ ME404 Butylband Vlies selbstklebend 50x1,5mm Abmessungen (Breite x Dicke): 50 x 1,5 mm (15 m /Rolle) z.B. ME404, Best.-Nr.: 304162 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I804B	+ ME404 Butylband Vlies selbstklebend 75x1,5mm Abmessungen (Breite x Dicke): 75 x 1,5 mm (15 m /Rolle) z.B. ME404, Best.-Nr.: 304165 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I804C	+ ME404 Butylband Vlies selbstklebend 100x1,5mm Abmessungen (Breite x Dicke): 100 x 1,5 mm (15 m /Rolle) z.B. ME404, Best.-Nr.: 304163 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I804D	+ ME404 Butylband Vlies selbstklebend 150x1,5mm Abmessungen (Breite x Dicke): 150 x 1,5 mm (15 m /Rolle) z.B. ME404, Best.-Nr.: 304164 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74I9	+ Dichtstoffe (illbruck) Version: 2020-03 Im folgenden ist das Liefern und das Montieren bzw. der Einbau beschrieben. Hinweise: Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten. <u>Kommentar:</u> Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).	
74I900	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I900A + Fugen-Abmessungen zu 74I9

ILL

Die Angabe der Dichtstoffe erfolgt für:

Abmessung Fuge(n):

- Breite (mm):
- Tiefe (mm):

Betrifft Position(en): **74I900B + Fugen ohne Unterschied der Abmessung zu 74I9**

ILL

Die Angabe der Dichtstoffe erfolgt ohne Unterschied der Fugenabmessung.

Betrifft Position(en): **74I900G + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74I9**

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74I900H + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74I9

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74I940 + Dauerelastischer einkomponentiger (1-K) Dichtstoff mit guter Witterungs-, Alterungs- und Lichtbeständigkeit. Zur Abdichtung von Anschlussfugen von Fenstern und Türen im Innen- und Außenbereich. Gutes Haftungsvermögen, Dampfbremse innen, geruchsarm und lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei.

Technische Daten:

- Reaktionssystem: 1-K Dichtstoff feuchtigkeitshärtend
- Dichtstoffklasse: Typ F-EXT-INT-CC-20LM nach DIN EN 15651-1
- Internationale Spezifikation: Type S, Grade NS Class 25;T, NT, M, G, A, O nach ASTM C 920
- Dichte: 1,55 g/cm³ nach ISO 1183-1
- Standfestigkeit: 0 mm nach EN 27390 (20, 30 und 50 mm Schiene)
- Hautbildung: ca. 30 Minuten
- Aushärtengeschwindigkeit: ca. 3 mm / 1. Tag bei 23 °C und 50 % relative Luftfeuchte
- Zul. Gesamtverformung: 20 %
- Volumensänderung: < 3 % nach DIN EN ISO 10563
- Dehn-Spannungswert: ca. 0,4 N/mm² nach DIN EN ISO 8339 bei 100 % Dehnung
- Zugfestigkeit: ca. 1,3 N/mm² nach DIN 53504 S2
- Bruchdehnung: 500 % nach DIN 53504 S2
- Shore-A-Härte: 30 ° nach DIN 53505
- Reißfestigkeit: 7 N/mm nach ISO 34
- Brandverhalten: B2 nach DIN 4102-1 / Klasse E nach EN 13501
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +50 °C
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C

74I940A + SP510 MS-Polymer Anschlussfugen-Dichtstoff schwarz

ILL

m

Ausführung:

- Farbe: schwarz

z.B. SP510 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I940B + SP510 MS-Polymer Anschlussfugen-Dichtstoff betongrau

ILL

m

Ausführung:

- Farbe: betongrau

z.B. SP510 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74I940C	+	SP510 MS-Polymer Anschlussfugen-Dichtstoff dunkelgrau	ILL	m
Ausführung:				
• Farbe: dunkelgrau				
z.B. SP510 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I940D	+	SP510 MS-Polymer Anschlussfugen-Dichtstoff signalweiß 9003	ILL	m
Ausführung:				
• Farbe: signalweiß 9003				
z.B. SP510 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I940E	+	SP510 MS-Polymer Anschlussfugen-Dichtstoff weiß 9010	ILL	m
Ausführung:				
• Farbe: weiß 9010				
z.B. SP510 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I941	+	Elastischer einkomponentiger (1-K) Dichtstoff mit sehr guter Witterungs-, Alterungs- und Lichtbeständigkeit. Zur Abdichtung von Hochbaufugen nach DIN 18540 und nach ISO 11600 von Anschlussfugen zwischen Beton, Mauerwerk, Metall, Holz und diversen Kunststoffen sowie von Fugen im Spenglerbereich. Sichere Haftung auf den üblichen Baustoffen ohne Voranstrich, feuchtigkeitsunempfindlich, geruchsarm, EC1Plus zertifiziert sowie lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei.		
Technische Daten:				
<ul style="list-style-type: none">• Reaktionssystem: 1-K Dichtstoff Hybridpolymer feuchtigkeitshärtend• Dichtstoffklasse: Typ F-EXT-INT-CC nach DIN 15651-1 / ISO 11600 F-25LM• Verarbeitungviskosität: standfest nach EN 27390• Hautbildezeit: ca. 30 Minuten bei 23 °C und 50 % relative Luftfeuchte• Durchhärtungsgeschwindigkeit: ca. 2.8 mm / 1. Tag• Zul. Gesamtverformung: 25 %• Volumenschwund: < 3,2 % nach DIN 52451• Module bei 100 % Dehnung: 0,3 N/mm2 nach DIN EN 8339• Zugfestigkeit: ca. 1,3 N/mm2 nach EN 53504 S2• Bruchdehnung: 500 % nach DIN 53504 S2• Shore-A-Härte: ca. 20 ° nach DIN 53505• Korrosivität: nicht korrosiv• Brandverhalten: B2 nach DIN 4102-1 / Klasse E nach EN 13501• Verarbeitungstemperatur: +5 bis +50 °C• Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C				
74I941A	+	SP520 MS-Polymer Fassaden-Dichtstoff betongrau	ILL	m
Ausführung:				
• Farbe: betongrau				
z.B. SP520 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I941B	+	SP520 MS-Polymer Fassaden-Dichtstoff signalweiß	ILL	m
Ausführung:				
• Farbe: signalweiß				
z.B. SP520 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74I942	+	Elastischer 1-komponenten Hybrid-Dichtstoff (1K-Hybrid) mit guter UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit zum Abdichten von Anschluss- und Bewegungsfugen, innen und außen sowie zur Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen. Mit sicherer Haftung auf den üblichen Baustoffen ohne Voranstrich, mit Bauteilprüfung nach der ift-Richtlinie MO-01/1, EC1Plus zertifiziert, sowie lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei.		
Technische Daten:				
<ul style="list-style-type: none">• Reaktionssystem: 1K-Hybrid-Dichtstoff, feuchtigkeitsaushärtend				

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Dichtstoff-Klasse: Typ F-EXT-INT-CC-LM25 nach DIN EN 15651 Teil 1
- Dichte: 1,5 g/cm³ nach DIN 52451-A
- Standfestigkeit: standfest nach EN 27390 (20 mm Schiene)
- Hautbildungszeit: ca. 20 Minuten bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Aushärtegeschwindigkeit: etwa 3 mm / 1. Tag bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Zul. Gesamtverformung: 25 %
- Volumenänderung: 3,5 %
- Dehn-Spannungswert: ca. 0,38 N/mm² bei 100 % Dehnung
- Zugfestigkeit: < 2,0 N/mm² nach DIN 53504
- Bruchdehnung: 540 % nach DIN 53504
- Rückstellvermögen aus 100 %: 74 %
- Brandverhalten: B2 nach DIN 4102-1 / Klasse E nach EN 13501
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C
- Korrosivität: nicht korrosiv

74I942A + SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff anthrazit ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: anthrazit

z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I942B + SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff betongrau ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: betongrau

z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I942C + SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff dunkelgrau ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: dunkelgrau

z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I942D + SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff hellgrau ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: hellgrau

z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I942E + SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff kieselgrau RAL 7032 ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: kieselgrau RAL 7032

z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I942F + SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff mittelgrau ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: mittelgrau

z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I942G + SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff sandsteinbeige ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: sandsteinbeige

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH	
	z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74I942H	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff sandsteinbeige hell Ausführung: • Farbe: sandsteinbeige hell z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I942I	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff schwarz Ausführung: • Farbe: schwarz z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I942J	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff signalweiß RAL 9003 Ausführung: • Farbe: signalweiß RAL 9003 z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I942K	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff weiß Ausführung: • Farbe: weiß z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I943	+ Elastischer 1-komponenten Hybrid-Dichtstoff (1K-Hybrid) mit hoher mechanischer Festigkeit und guter UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit. Zum Verfügen von Bewegungsfugen in Böden im Innen- und Außenbereich in begeh- und befahrbaren Bodenflächen z.B. in Treppenhäusern, Lagerhallen, Tiefgaragen, Parkdecks usw. Anstrichverträglich und überstreichbar, Abriebfest, hohe Kerbfestigkeit, lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei und mit Unbedenklichkeitserklärung zum Einsatz im lebensmittelnahen Bereichen. Technische Daten: • Reaktionssystem: 1K-Hybrid-Dichtstoff, feuchtigkeitsaushärtend • Dichtstoff-Klasse: Typ PW-EXT-INT nach DIN EN 15651 Teil 4 • Dichte: 1,5 g/cm ³ nach DIN 52451-A • Verarbeitungsviskosität: standfest • Hautbildungszeit: ca. 40 Minuten bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte • Aushärtegeschwindigkeit: etwa 3 mm / 1. Tag bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte • Zul. Gesamtverformung: 25 % • Volumenänderung: 3,0 % nach EN ISO 10563 • Dehn-Spannungswert: ca. 0,85 N/mm ² nach ISO 8339 Verf.A bei 100 % Dehnung • Bruchdehnung: ca. 200 % nach ISO 8339 Verf.A • Rückstellvermögen aus 100 % Dehnung : ca. 76 % nach ISO 7389 Verf.A • Shore-A-Härte: ca. 34 ° nach DIN 53505 • Brandverhalten: B2 nach DIN 4102-1 / Klasse E nach EN 13501-1 • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C • Temperaturbeständigkeit: : -40 bis +90 °C		
74I943A	+ SP540 MS-Polymer Bodenfugen-Dichtstoff betongrau Ausführung: • Farbe: betongrau z.B. SP540 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
74I944	+ Dauerhaft elastischer 1-komponenten Hybrid-Dichtstoff (1K-Hybrid) mit sehr guter Licht-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit. Zur Reparatur von Löchern und Unebenheiten auf der Innen- und Aussenseite eines Gebäudes oder z.B. nach dem Austausch eines Fensters im Fensterbereich. Mit einem Glättwerkzeug verstreichbar, überstreich- und übertapezierbar. Kleb- und vergilbungsfreie Oberfläche, geruchsarm, lösemittel-,		

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

isozyanat- und silkonfrei.

Technische Daten:

- Reaktionssystem: 1K-Hybridpolymer-Dichtstoff, feuchtigkeitshaärtend
- Dichte: 1,5 bis 1,6 g/cm³ nach DIN 52451-A
- Standvermögen: 0 mm standfest nach EN 27390, 20 mm Profil
- Hautbildungszeit: ca. 30 Minuten bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Aushärtengeschwindigkeit: etwa 3 bis 3,5 mm / 1. Tag bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Steifigkeit bei 25 % Dehnung: 0,12 N/mm² nach DIN 53504 S2
- Zugfestigkeit: ca. 0,6 N/mm² nach DIN 53504 S2
- Zul. Gesamtverformung: 25 %
- Volumenänderung: ca. 2,8 % nach DIN 52451
- Dehn-Spannungswert: ca. 0,3 N/mm² nach DIN EN ISO 8339 Verf.A bei 100 % Dehnung
- Bruchdehnung: ca. 250 % nach DIN 53504 S2
- Rückstellvermögen aus 100 % Dehnung : 83 % nach DIN EN ISO 7389 Verf.A
- Shore-A-Härte: 22 ° nach DIN 53505
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: : -40 bis +80 °C

74I944A + SP561 MS-Polymer Struktur-Hybrid signalweiß

ILL m

Ausführung:

- Farbe: signalweiß

z.B. SP561 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74I945 + Elastische und niedrigviskose 1-komponenten (1-K) Absichtungsmembran für Dehnungsfugen zwischen verschiedenen Bauteilen und zur luft- und wasserdichten Abdichtung von dichtungsebenenübergreifenden mechanischen Befestigern. UV-beständig, dauerhaft Bewegungsaufnahme mit 50 % 3D-Verformbarkeit, EC1Plus zertifiziert (lösemittel-, isozyanat- und silkonfrei und ohne giftige Weichmacher).

Technische Daten:

- Reaktionssystem: 1K-Hybridpolymer
- ift-geprüfte Leistung: ID C33-69816 nach MO-01/1
- Dichte: 1,3 g/cm³ nach DIN 52451-A
- Shore-A-Härte: 30 ° nach DIN 53505
- Verarbeitungsviskosität: standfest nach DIN EN 27390
- Hautbildungszeit: ca. 10 Minuten bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Durchhärtung: etwa 3 mm / 1. Tag bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Klebefrei: ca. 20 bis 30 Minuten bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Volumenschwund: 3 % nach DIN 52451
- Dehn-Spannungswert: ca. 0,6 N/mm² nach EN 53504 S3 bei 100 % Dehnung
- Zugfestigkeit: ca. 2,1 N/mm² nach DIN 53504 S2
- Bruchdehnung: ca. 360 % nach DIN 53504 S2
- UV- und Witterungsbeständigkeit: sehr gut
- Wasserdampfdiffusion: $\mu = 1.500$ nach DIN EN ISO 12572
- Wasserdichtheit: W1 (2.000 Pa) nach DIN EN 13859
- Luftdurchlässigkeit bis zu 1.000 Pa: luftdicht, $a < 0,1 \text{ m}^3/[\text{m h (daPa)}^{3/4}]$
- Schlagregendichtheit: 600 Pa nach DIN EN 1027
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: : -40 bis +90 °C

74I945A + SP925 MS-Polymer Abdichtungsbeschichtung anthr.grau RAL7016

ILL m

Ausführung:

- Farbe: anthrazitgrau RAL 7016 (anthr.grau)

z.B. SP925 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74IA + Holz Alufenster HF310 (INTERNORM)

Version: 2019-09

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von Fenstern beschrieben.

Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz Fenster genannt. Im Einheitspreis sind mit Beschlägen ausgestattete und verglaste Fenster einkalkuliert, einschließlich der Einbauarbeiten und Ausbilden der Bauanschlusssfugen zwischen etwaigem Blindstock oder Fensterstock zum Baukörper oder zwischen Fensterstock und etwaigem Blindstock. Alle Flügel gehen nach innen auf.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Standardqualität: Zahlenangaben beziehen sich auf Fenster in Prüfgröße und Prüfverfahren gemäß ÖNORM:

Der geforderte **Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters $U_w = 0,69 \text{ W/m}^2\text{K}$** ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Das Prüfzeugnis bezieht sich auf die Normfenstergröße 123/148 cm und ÖNORM EN 12567 oder ÖNORM EN 10077, bzw. EN12567 oder EN 10077.

Wärmedurchgangskoeffizient des Fensterrahmens $U_f = 0,86 \text{ W/m}^2\text{K}$ (nach EN 12412 oder nach EN 10077).

Wärmedurchgangskoeffizient der Isolierverglasung $U_g = 0,50 \text{ W/m}^2\text{K}$ (nach EN 673, EN 674 oder nach EN 675).

Kenngößen der Verglasung nach EN 410 Gesamtenergiedurchlassgrad g-Wert = 0,54%

Die Schalldämmung der Fenster muss der ÖNORM B8115 (oder DIN 4109) entsprechen. Der geforderte Schalldämmwert ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Für das Fenster mit der Isolierverglasung 4b/18g/4/18g/b4 ist ein bewertetes **Schalldämmmaß von 35 dB** nachzuweisen.

Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit: Die Fenster müssen den Anforderungen der ÖNORM B5300 (oder DIN 18055) entsprechen. Die Beanspruchungsgruppe ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Luftdichtigkeitsklasse: 4, Schlagregendichtigkeitsklasse: 9A

Das Fenster, beziehungsweise die Fenstertüren, sind nicht dazu bestimmt, Kräfte aus dem Bauwerk aufzunehmen. Auf die Fenster wirkende Kräfte, wie z. B.: Windlasten, müssen auf die Tragwerke des Baukörpers abgeleitet werden. Der Rahmen und Scheibenrand zwischen zwei Auflagern darf sich dabei nicht mehr als 1/200 seiner Stützweite durchbiegen. Für Isolierglas gilt weiters, dass die Durchbiegung des Scheibenrandes zwischen gegenüberliegenden Scheibenkanten 15 mm nicht überschreiten darf.

Eignungsnachweis: Es werden nur Fenster mit einem Eignungsnachweis (Systemprüfung) gemäß Abschnitt 7 der ÖNORM B5300, Ausgabe 2007-11-01 ausgeführt.

Panele: Panele müssen in wärmegeämmter Ausführung mit mehrschaligem Aufbau ausgeführt sein: Innen: 1 mm Fichtenfurnier. Zwischenausführung: Entsprechend der Fensteranforderungen (Wärme, Schall, Statik und Verglasung). Außen mind. 1,5 mm Alu-Blech beschichtet.

Außenfensterbankanschluss: Ist kein Blindrahmen vorgesehen, so ist das untere Rahmenprofil mit einem lastabtragenden Zusatzprofil für den Anschluss von Innen- und Außenfensterbank auszuführen. Die Rahmenentwässerung unten ist bei der Montage sicherzustellen. Die Fensterbank montage hat so zu erfolgen, dass eventuell auftretendes Wasser unter dem Aluminium-Rahmenprofil nach außen abfließen kann und nicht das Mauerwerk durchfeuchtet.

Falzdichtungen: Generell sind die Fensterelemente mit 3 Dichtungen anzubieten. Die Dichtungsebenen sind folgendermaßen anzuordnen: Rahmen: Anschlagdichtung außen, sowie Mitteldichtung außerhalb der Beschlagsnut. Flügel: Überschlagnichtung innen muss vollflächig am Rahmen anliegen und darf nicht durch den Beschlag unterbrochen bzw. über den Beschlag geführt werden. Die Dichtungen sind so zu montieren und zu verankern, dass sie jederzeit ausgewechselt werden können.

HOLZBEREICHENBEHANDLUNG: Die Beschichtung der Holzteile hat umseitig zu erfolgen, d.h. auch unter der Alu-Schale und im Glasfalz. Für die Beschichtung sind ausschließlich wasserverdünnbare Produkte einzusetzen. Dies bezieht sich sowohl auf die Tauchimprägnierung, als auch auf die Dickschichtlasur. Die Oberflächenbehandlung hat mindestens in zwei Abschnitten zu erfolgen (1 mal tauchen, 1 mal spritzen der Dickschichtlasur). Für ein gleichmäßiges Oberflächenbild mit glatter Oberfläche ist durch mindestens einen Lackwischenschliff zu sorgen. Mindestrockenschichtdicke: 80 µm.

ALUMINIUMTEILE:

Befestigung Alu auf Holz: Die Befestigung der Aluschalen auf dem Holz erfolgt durch Verklebung. Die Alu-Schale ist mit mind. 30 mm hochdämmendem Thermoschaum (I 0,031) ausgeführt. Bei der verklebten Verbindung von hochdämmendem Thermoschaum zum Holzrahmen muss eine Hinterlüftung bzw. ein Dampfdruckausgleich gegeben sein.

Stranggepresste Aluminiumprofile: Es dürfen nur Aluminiumprofile der Legierung AlMgSi 0,5 nach EN 573 verwendet werden. Die Strangpressprofile müssen den Anforderungen der EN 12020 entsprechen. Als Dämmung ist ein extrudierter Polystyrolschaum mit einer Wärmeleitfähigkeit von Höchstens I 0.031 lt. DIN 13164 zu verwenden.

Alu-Rahmeneckverbindungen: Die Alurahmen sind aus stranggepressten Profilen auszuführen. Die in Gehrung geschnittenen Aluprofile müssen mit Eckwinkeln verbunden werden. Die Verbindung des Alurahmens zum hochdämmendem Thermoschaum ist gerollt und/ oder geklebt, wobei darauf zu achten ist, dass keine direkte Berührung von Holz und Aluminium stattfindet. Die Gehrungen beim Thermoschaum sind vollflächig zu verkleben. Eckwinkel sind bei allen Aluprofilen zu verwenden. Die Verbindungen müssen gewährleisten, dass das natürliche Dehnverhalten der Werkstoffe aufgenommen werden kann, sowie die notwendige Hinterlüftung stattfindet.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

BESCHLÄGE:

Standardbeschläge: Bei allen Elementen und Konstruktionen (rechteckige und schräge Elemente) sind die Beschläge entsprechend den statischen Erfordernissen voll verdeckt liegend für Einhandbedienung auszuführen. Der Beschlag muss vollständig von der Überschlagnichtung innen abgedeckt werden. Die Scheren- und Ecklager sind voll verdeckt liegend auszuführen. Die Beschläge müssen ein allseitiges Nachjustieren des Fensterflügels ermöglichen. Die Eck- und Scherenlager sind aus Stahl auszuführen. Dreh-Kipp und Schließteile sind schräg ins Holzkantel zu verschrauben. Der Flügel ist bei beiden unteren Beschlagsecken gegen das Aushebeln zu sichern. Die Feinbeschläge sind laut Auftraggeber auszuführen. Die Befestigung der Schließstücke am Rahmen muss auf einem glatten Falz erfolgen. Die Anbringung von Führungsnuten für die Schließstückbefestigung ist nicht zulässig. Sämtliche Oberlichtbeschläge sind zur Sicherheit mit Kipp-Sicherungs- Putzscheren auszustatten. Ab einer Flügelfalzbreite von 1064 mm ist eine Zusatzschere und ab einer Flügelfalzhöhe von 1064 mm ist eine zusätzliche Verriegelung seitlich einzubauen.

VERGLASUNG:

Standardglas: Eine Dreischeibenisolierverglasung, mit einem Glasaufbau von 4b/18g/4/18g/b4

Die Glasscheiben sind bei allen Flügeln mit dem Rahmen zu verkleben und innen und außen mit Silikon zu versiegeln. Bei Fixverglasungen ist das Glas verdeckt liegend fixiert und die Glasleiste ist unsichtbar und demontierbar zu befestigen. Der Verglasungsfalz im Flügel und die Glasleisten sind so zu dimensionieren, dass Isolierglaselemente mit einer Dicke von 48 mm eingesetzt werden können. Der Glaseinstand beim Isolierglas muss mindestens 20 mm aufweisen. Die Scheiben müssen diagonal mit Trageklötzen verklotzt und umlaufend mit dem Rahmenprofil innen verklebt und versiegelt werden. Für die Stärke der Gläser sind die ÖNORM B3716-2, EN 572 und die Angaben der Glashersteller maßgebend. Der Einbau von Füllungen erfolgt sinngemäß. Als Distanz zwischen den Isolierglasscheiben muss ein ISO Glasabstandhalter aus Edelstahl ummanteltem Kunststoff verwendet werden. Die Fenster werden nass verglast.

Abkürzungen im Positionsstichwort:

1f-Fe. - Einfachfenster

Ig. - Dreischeibenisolierverglasung

1T,2T - einteilig, zweiteilig usw.

1FI,2FI - einflügelig, zweiflügelig usw.

+OL,+2OL - mit Oberlichte, mit zwei Oberlichten

+OL/UL - mit Ober- oder Unterlichte

Konstr. mehrteilig. - Konstruktion mehrteilig

Angaben im Positionsstichwort:

im Positionsstichwort sind die Ausführung / Funktion und die Varianten (z.B.: A,B,...) angegeben.

EINBAU:

Für den Einbau der Fenster sind die Einbaurichtlinien für Kunststoff-Fenster der Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Qualitätsarbeit zu beachten. Die Abdichtung zwischen Fenster und Baukörper muss den bauphysikalischen Anforderungen hinsichtlich Wärmeschutz, Schallschutz, Feuchteschutz und Fugenbewegungen entsprechen.

Die Befestigungsabstände sind lt. Angaben des Herstellers einzuhalten. Bei Schrauben- oder Dübelmontage ist ein System zu wählen, bei dem die Befestigungselemente am Rahmenprofil nicht sichtbar sind (Anordnung in der Hohlkammer und Abdeckung der Bohrung).

Angebotenes Erzeugnis:

Fenster, Fenstertüren und Türen werden mit den wählbaren Vorbemerkungen zur jeweiligen ULG beschrieben.

Aufzahlungen und Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74IA00 + Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74IA00A + Flächenbündiges Design (Studio) zu 74IA

INT

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angaben zum Design. Aussen: Rahmen und Flügel flächenbündig.	
74IA00B +	Kantiges Design (Home Pure)zu 74IA Angaben zum Design. Aussen Rahmen und Flügel kantig.	INT
74IA00C +	Soft kantiges (Home Soft) Design zu 74IA Angaben zum Design. Aussen: Rahmen und Flügel flächenversetzt,mit leicht gerundeten Kanten.	INT
74IA00D +	Geschwungenes (Ambiente) Design zu 74IA Angaben zum Design. Aussen: Rahmen und Flügel mit gerundetem Design.	INT
74IA00E +	Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74IA Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: (.....)	ZZZ
74IA00F +	Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74IA Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material/Erzeugnis: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: (.....)	ZZZ
74IA00H +	Farbe Standard Hersteller zu 74IA Angaben zur Farbe. Standardfarben des Herstellers Fenster mit Alublenden. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	INT
74IA00I +	Farbe nach Wahl des AG zu 74IA Angaben zur Farbe. Farbe nach Wahl des AG Fenster mit Alublenden. Farbe innen: <input type="text"/> Farbe aussen: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	INT
74IA00J +	Farbe hochwetterfeste Plb zu 74IA Angaben zur Farbe. Hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68 Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF,RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF,RAL 6768 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF) Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt. Pulverbeschichtung: Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung,langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida	INT

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenz verlängerte Reinigungsintervalle

Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.

74IA00K + Kurze Alu Vorsatzschale zu 74IA

INT

Angaben zum Inhalt Positionsstichwort

Aluschale kurz

Bei Alu-Ausführung ist am Rahmen seitlich und oben eine kurze Aluschale zu verwenden. In Verbindung mit einer entsprechenden Überdämmung des Fensterrahmens in der Laibung verbessert sich damit der Isothermenverlauf erheblich.

Durch die Einbindung der Fensterrahmen (Überdämmung) in die Vollwärmeschutzfassade werden Kältebrücken vermieden. Das Wasser muss auf die wasserführende Ebene geleitet werden (Sohlbank).

Betrifft Position(en):

74IA00L + Montagefix Butylband zu 74IA

INT

Angaben zum Inhalt Positionsstichwort

Das Montagefix ist ein mit Alu-Folie kaschiertes Butylband. Es ist auf eine Größe von

ca. 130 mm x 150 mm vorgestanz. Es wird ausschließlich an den unteren Rahmenecken vorgesehen, bei denen

die Aluschale in der Laibung mit eingeputzt werden soll. Das Montagefix verhindert in Verbindung mit einem gut abgedichteten Fensterbankanschluss, dass Wasser über Kapillarfugen in das Mauerwerk gezogen werden kann.

Die Sohlbank muss mindestens bis zur Rahmenkante gezogen werden, dass der

Sohlbankendabschluss innerhalb des Butylbandes liegt.

Die Sohlbank muss bei der Montage separat abgedichtet werden.

Betrifft Position(en):

74IA00M + Sicherheitsverglasung zu 74IA

INT

Angaben zur Sicherheitsverglasung.

Bodennahe Verglasungen sind als Sicherheitsglas in ESG oder VSG mit 2 Folien auszuführen.

Verglasungen mit absturzsichernder Funktion

Verglasungen, die als Absturzsicherungen dienen, müssen unbeschadet der Bestimmungen gemäß der Punkte 5.1.1 bis 5.1.3 der OIB 4 aus geeignetem Verbund-Sicherheitsglas bestehen.

Bei Mehrscheiben-Isolierglas und Verglasungen mit mehreren Scheiben (z.B. Verbundverglasungen) gilt dies zumindest

für eine Scheibe.

Betrifft Position(en):

74IA00P + Fenster mit 3 Scheibenverglasung zu 74IA

INT

Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert

Angaben :

Einfachfenstersystem, Werte bezogen auf die Prüffenstergröße gemäß ÖNORM B 5300.

Fenster mit voll verdeckt liegendem Beschlag(z.B. $U_w \leq 0,69 \text{ W/m}^2\text{K}$):

Verglasung(z.B. $U_g \leq 0,50 \text{ W/m}^2\text{K}$):

Abstandhalter ISO (Kunststoff- Edelst.- Verbundmaterial)

Energiedurchlassgrad g-Wert(z.B. 54%):

Liefern und Montage nach Ö Norm B 5320 sind einkalkuliert.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74IA11 + Einfachfenster 1 teilig mit voll verdeckt liegendem Beschlag

74IA11A + 1f-Fe.lg.1T 1FI (A) zu 74IA

INT

Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dreh Kipp Fenster 1 teilig Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>	
74IA12	+ Einfachfenster 1 teilig Fix	
74IA12A	+ 1f-Fe.Ig.1T 1Fix (A) zu 74IA Fix Fenster 1 teilig im Rahmen verglast Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>	INT Stk
74IA13	+ Einfachfenster Türe 1 teilig mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74IA13A	+ 1f-Fe.Ig.1T 1FI Türe (A) zu 74IA Dreh Kipp Tür 1 teilig inkl. Purenit Bodenanschlußprofil Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Fußbodenaufbau <input type="text"/> cm	INT Stk
74IA20	+ Einfachfenster 2 flügelig in Stulpausführung mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74IA20A	+ 1f-Fe.Ig.1T 2FI Stulp (A) zu 74IA Dreh Kipp / Dreh Fenster 2 teilig mit Stulp Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>	INT Stk
74IA21	+ Einfachfenster Türe 2 flügelig in Stulpausführung mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74IA21A	+ 1f-Fe.Ig.1T 2FI Türe Stulp (A) zu 74IA Dreh Kipp / Dreh Türe 2 teilig mit Stulp inkl. Purenit Bodenanschlußprofil Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Fußbodenaufbau <input type="text"/> cm	INT Stk
74IA22	+ Einfachfenster 2 flügelig mit Kämpfer mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74IA22A	+ 1f-Fe.Ig.2T 2FI Kämpfer (A) zu 74IA Dreh Kipp / Dreh Fenster 2 teilig mit senkr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung: <input type="text"/>	INT Stk
74IA23	+ Einfachfenster 2 teilig Fix mit Kämpfer	
74IA23A	+ 1f-Fe.Ig.2T 2 Fix Kämpfer (A) zu 74IA Fix Fenster 2 teilig im Rahmen verglast mit senkr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>	INT Stk
74IA24	+ Einfachfenster 2 teilig DK- Fix mit Kämpfer	
74IA24A	+ 1f-Fe.Ig.2T 1FI+1 Fix (A) zu 74IA DK / Fix Fenster 2 teilig mit senkr. Kämpfer , 1 Flügel und 1 seitlich im Rahmen verglaster Fixteil Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung: <input type="text"/>	INT Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
74IA25	+ Einfachfenster 2 teilig mit waagr. Kämpfer, unten 1 Flügel mit voll verdeckt liegendem Beschlag und einer Oberlichte Fix	
74IA25A	+ 1f-Fe.Ig.2T 1 FL+OL Fix (A) zu 74IA Dreh Kipp Fenster und 1 Fixteil im Rahmen verglast als Oberlichte mit waagr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung von unten nach oben : <input type="text"/>	INT Stk
74IA26	+ Einfachfenster 2 teilig mit waagr. Kämpfer 2 Flügel übereinander mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74IA26A	+ 1f-Fe.Ig.2T 2 FL+OL bew (A) zu 74IA Dreh Kipp Fenster unten und 1 Oberlichte beweglich Beschlag der OBL: <input type="text"/> mit waagr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung von unten nach oben : <input type="text"/>	INT Stk
74IA30	+ Einfachfenster 3 Flügelig mit Kämpfer mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74IA30A	+ 1f-Fe.Ig.3T 3 FI (A) zu 74IA Dreh Kipp / Dreh / Dreh Kipp Fenster 3 teilig mit zwei senkr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung: <input type="text"/>	INT Stk
74IA50	+ Einfachfenster mehrteilige Konstruktion	
74IA50A	+ Konstr. mehrteilig (A) zu 74IA Konstruktion <input type="text"/> teilig bestehend aus: <input type="text"/> Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>	INT Stk
74IA61	+ Aufzahlung (Az) für Alublenden: Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können. Die verwendeten Profile sind aus der Legierung ALMGSI 0,5, warm ausgehärtet (DIN 17615). Pulverbeschichtung: Die Pulverbeschichtung entspricht der ÖNORM C 2230 Teil 3. Schichtdicke 60 bis 80 my. Das Beschichtungsmaterial entspricht nachweislich den Anforderungen der RAL-RG 631 oder den Gütevorschriften des österreichischen Lackinstitutes (1030 Wien, Arsenal, Franz Grillstraße 5). Farbe: Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt. Anodische Oxydation: Für die anodische Oxydation gilt: Oberfläche A6, Schichtdicke Klasse 20, Farbton naturfarbig C0 (F1) oder neusilber C32 (F2).	
74IA61A	+ Az Fe.Alubl.Plb zu 74IA Betrifft Pos.: <input type="text"/> Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	INT Stk
74IA62	+ Aufzahlung (Az) für Alublenden in hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können.</p> <p>Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF, RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF, RAL 6768 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF)</p> <p>Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.</p> <p>Pulverbeschichtung:</p> <p>Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida</p> <p>Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenzen verlängerte Reinigungsintervalle</p> <p>Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.</p>	
74IA62A	+ Az Fe.Alubl.Plb Hochwetterfest zu 74IA	INT Stk
	<p>Betrifft Pos.: <input type="text"/></p> <p>Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/></p> <p>Farbe: <input type="text"/></p>	
74IA87	+ Innenfensterbank aus Holzspanplatten V 100, grundbeschichtet, einschließlich Anleimer an der Längsseite. Nur liefern(lief.).	
74IA87A	+ Innen Fensterbank zu 74IA	INT m
	<p>Abmessung Tiefe: <input type="text"/> cm</p> <p>Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/></p> <p>Farbe: <input type="text"/></p>	
74IA88	+ Außenfensterbänke aus Aluminium ohne Dichtungsnut naturfarbig A6/C0 eloxiert oder nach Angabe. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund, sowie abdichten zum Fenster	
74IA88A	+ Alu Fensterbank aussen zu 74IA	INT m
	<p>Abmessung Tiefe: <input type="text"/> cm</p> <p>Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/></p> <p>Farbe: <input type="text"/></p>	
74IA90	+ Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert	
74IA90A	+ Überstundenregelung zu 74IA	INT
	<p>Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:</p> <p>Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.</p>	
74IA91	+ Regiestunde	
74IA91A	+ Regiestunde Facharbeiter zu 74IA	INT h
	Facharbeiter	
74IA91B	+ Regiestunde Hilfsarbeiter zu 74IA	INT h
	Hilfsarbeiter	
74IA93	+ Materiallieferung für Regieleistung zu 74IA	INT VE
	<p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p> <p>Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.</p> <p>1 VE = 1 EURO</p> <p>Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12</p>	

74ID + Holz Alufenster HF410 (INTERNORM)

Version: 2022-05

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von Fenstern beschrieben.

Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz Fenster genannt. Im Einheitspreis sind mit Beschlägen ausgestattete und verglaste Fenster einkalkuliert, einschließlich der Einbauarbeiten und Ausbilden der Bauanschlussfugen zwischen etwaigem Blindstock oder Fensterstock zum Baukörper oder zwischen Fensterstock und etwaigem Blindstock. Alle Flügel gehen nach innen auf.

Standardqualität: Zahlenangaben beziehen sich auf Fenster in Prüfgröße und Prüfverfahren gemäß ÖNORM:

Der geforderte Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters $U_w = 0,71 \text{ W/m}^2\text{K}$ ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Das Prüfzeugnis bezieht sich auf die Normfenstergröße 123/148 cm und ÖNORM EN 12567 oder ÖNORM EN 10077.

Wärmedurchgangskoeffizient des Fensterrahmens $U_f = 0,91 \text{ W/m}^2\text{K}$ (nach EN 12412 oder nach EN 10077).

Wärmedurchgangskoeffizient der Isolierverglasung $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ (nach EN 673, EN 674 oder nach EN 675).

Kenngrößen der Verglasung nach EN 410 **Gesamtenergiedurchlassgrad g-Wert = 0,54**

Die Schalldämmung der Fenster muss der ÖNORM B8115 (oder DIN 4109) entsprechen. Der geforderte Schalldämmwert ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Für das Fenster mit der Isolierverglasung 4b/18g/4/18g/b4 ist ein bewertetes Schalldämmmaß von 35 dB nachzuweisen.

Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit: Die Fenster müssen den Anforderungen der ÖNORM B5300 (oder DIN 18055) entsprechen. Die Beanspruchungsgruppe ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Luftdichtheitsklasse: 4, Schlagregendichtheitsklasse: 9A

Das Fenster, beziehungsweise die Fenstertüren, sind nicht dazu bestimmt, Kräfte aus dem Bauwerk aufzunehmen. Auf die Fenster wirkende Kräfte, wie z. B.: Windlasten, müssen auf die Tragwerke des Baukörpers abgeleitet werden. Der Rahmen und Scheibenrand zwischen zwei Auflagern darf sich dabei nicht mehr als 1/200 seiner Stützweite durchbiegen. Für Isolierverglasung gilt weiters, dass die Durchbiegung des Scheibenrandes zwischen gegenüberliegenden Scheibenkanten 15 mm nicht überschreiten darf.

Eignungsnachweis: Es werden nur Fenster mit einem Eignungsnachweis (Systemprüfung) gemäß Abschnitt 7 der ÖNORM B5300, Ausgabe 2007-11-01 ausgeführt.

Panele: Panele müssen in wärmegeprägter Ausführung mit mehrschaligem Aufbau ausgeführt sein: Innen: 1 mm Fichtenfurnier. Zwischenaufbau: Entsprechend der Fensteranforderungen (Wärme, Schall, Statik und Verglasung). Außen mind. 1,5 mm Alu-Blech beschichtet.

Außenfensterbankanschluss: Ist kein Blindrahmen vorgesehen, so ist das untere Rahmenprofil mit einem lastabtragenden Zusatzprofil für den Anschluss von Innen- und Außenfensterbank auszuführen. Die Rahmenentwässerung unten ist bei der Montage sicherzustellen. Die Fensterbankmontage hat so zu erfolgen, dass eventuell auftretendes Wasser unter dem Aluminium-Rahmenprofil nach außen abfließen kann und nicht das Mauerwerk durchfeuchtet.

ROHSTOFF:

Holz:

Für den Einsatz im Innenbereich, dem nichttragenden Teilen bei Rahmen und Flügel gelten die Anforderungen der ÖNORM B 2217

Für den tragenden Kern bei Rahmen und Flügel aus Furnierschichtholz gelten die Anforderungen der ÖNORM EN 14279 und ÖNORM EN 13986.

Holzarten:

Für den Einsatz im Innenbereich, dem nichttragenden Teilen bei Rahmen und Flügel gelten die Anforderungen der ÖNORM B 2217

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Verwendung von Tropenholz ist nicht zulässig. Die Innenseite des Flügels und Rahmens sind in der Holzart: Lärche, Eiche oder Esche ausgeführt.

Klebstoffe:

Für die Verklebung der Holzteile sind Klebstoffe der Beanspruchungsgruppe D4 gemäß EN 204 zu verwenden.

hochdämmender Thermoschaum:

Extrudierter Polystyrolschaum mit einer Wärmeleitfähigkeit von Höchstens $\leq 0,031$ lt. DIN 13164. Der Polystyrolschaum ist wasserfest (EN 12087) auszuführen, die Herstellung hat mit dem Treibgas CO₂ zu erfolgen. Isolationsmaterialien sind HFCKW/ HFKW und FKW-frei herzustellen. Profilausbildung:

Rahmenprofil:

Das Rahmenprofil soll mit einem tragendem Kern aus Furnierschichtholz ausgeführt und eine gesamte Bautiefe von mindestens 85mm aufweisen. Die Alu-Schale ist mit mind. 30mm hochdämmendem Thermoschaum ausgeführt.

Die Entwässerung der Rahmenprofile bzw. der Kämpferprofile hat nach außen oder unten zu erfolgen und ist mit entsprechenden Abdeckkappen zu versehen. Die Rahmen- und Flügelprofile sind umlaufend mit der gleichen Optik auszuführen.

Die Befestigung der Schließstücke am Rahmen muss auf einem glatten Falz erfolgen. Die Anbringung von Führungsnuten für die Schließstückbefestigung ist nicht zulässig.

Flügelprofil:

Das Holz-Flügelprofil sollte mit einem tragendem Kern aus Furnierschichtholz ausgeführt sein und eine gesamte Bautiefe von mindestens 86mm betragen. Die Alu-Schale ist mit mindestens 24mm hochdämmendem Thermoschaum ausgeführt.

Weiters sollte das Flügelprofil eine umlaufende Beschlagsnut (Euronut, Falzlufte 13mm) aufweisen.

Allgemein:

Die Profile sind so zu gestalten, dass anfallendes Wasser unmittelbar abgeleitet wird.

Für den in ÖNORM B 5312 geforderten Dampfdruckausgleich sind entsprechende Bohrungen an den 4 Flügelecken vorzusehen.

Die Ansichtsbreite Rahmen/ Flügel soll maximal 108mm betragen. Die Ansichtsbreite des Kämpfers sollte 100mm nicht überschreiten.

Rahmenverbindungen Holz:

Rahmenverbindungen müssen dicht und für die zu übertragenden Kräfte ausreichend bemessen sein.

Die Rahmenverbindungen sind in Gehrung mit Schwalbenverbindern auszuführen nach IFT-Richtlinie FE 08/1 „Rahmeneckverbindungen für Holzfenster“.

Sohlbankanschluss:

Ist kein Blindrahmen vorgesehen, so ist das untere Rahmenprofil mit einem lastabtragenden Zusatzprofil für den Anschluss von Innen- und Außenfensterbank auszuführen.

Die Rahmenentwässerung unten ist bei der Montage sicherzustellen.

Die Fensterbankmontage hat so zu erfolgen, dass eventuell auftretendes Wasser unter dem Aluminium-Rahmenprofil nach außen abfließen kann und nicht das Mauerwerk durchfeuchtet. Falz – Rahmen Dichtungen:

Generell sind die Fensterelemente mit 3 Dichtungen anzubieten. Die Dichtungsebenen sind folgendermaßen anzuordnen:

Rahmen: Anschlagdichtung außen, sowie Mitteldichtung außerhalb der Beschlagsnut.

Flügel: Überschlafdichtung innen muss vollflächig am Rahmen anliegen.

Die Dichtungen sind aus TPE oder Q-Lon auszuführen und so zu montieren und zu verankern, dass sie jederzeit ausgewechselt werden können.

Oberflächenbehandlung Holz:

Die Beschichtung der Holzteile hat der ÖNORM B3803 zu entsprechen.

Für die Beschichtung sind ausschließlich wasserverdünnbare Produkte einzusetzen. Dies bezieht sich sowohl auf die Tauchimprägnierung, als auch auf die Dickschichtlasur.

Die Oberflächenbehandlung hat mindestens in zwei Abschnitten zu erfolgen (1 mal tauchen, 1 mal spritzen der Dickschichtlasur). Für ein gleichmäßiges Oberflächenbild mit glatter Oberfläche ist durch mindestens einen Lackzwischenlack zu sorgen.

Mindestschichtstärke: im Kernbereich 40my lt. ÖNORM B3803 4.5.2.1. - im Sichtbereich 80my.

Gewünschte Farbausführung: lt. Leistungsverzeichnis.

ALUMINIUMTEILE:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Befestigung Alu auf Holz: Die Befestigung der Aluschalen auf dem Holz erfolgt durch Verklebung. Die Alu-Schale ist mit mind. 30 mm hochdämmendem Thermoschaum (I 0,031) ausgeführt. Bei der verklebten Verbindung von hochdämmendem Thermoschaum zum Holzrahmen muss eine Hinterlüftung bzw. ein Dampfdruckausgleich gegeben sein.

Stranggepresste Aluminiumprofile: Es dürfen nur Aluminiumprofile der Legierung AlMgSi 0,5 nach EN 573 verwendet werden. Die Strangpressprofile müssen den Anforderungen der EN 12020 entsprechen. Als Dämmung ist ein extrudierter Polystyrolschaum mit einer Wärmeleitfähigkeit von Höchstens I 0,031 lt. DIN 13164 zu verwenden.

Alu-Rahmeneckverbindungen: Die Alurahmen sind aus stranggepressten Profilen auszuführen. Die in Gehrung geschnittenen Aluprofile müssen mit Eckwinkeln verbunden werden. Die Verbindung des Alurahmens zum hochdämmendem Thermoschaum ist gerollt und/ oder geklebt, wobei darauf zu achten ist, dass keine direkte Berührung von Holz und Aluminium stattfindet. Die Gehrungen beim Thermoschaum sind vollflächig zu verkleben. Eckwinkel sind bei allen Aluprofilen zu verwenden. Die Verbindungen müssen gewährleisten, dass das natürliche Dehnverhalten der Werkstoffe aufgenommen werden kann, sowie die notwendige Hinterlüftung stattfindet.

BESCHLÄGE:

Standardbeschläge: Bei allen Elementen und Konstruktionen sind die Beschläge entsprechend den statischen Erfordernissen voll verdeckt liegend oder aufliegend für Einhandbedienung auszuführen. Der Beschlag muss vollständig von der Überschlagnichtung innen abgedeckt werden. Die Scheren- und Ecklager sind voll verdeckt liegend auszuführen. Die Beschläge müssen ein allseitiges Nachjustieren des Fensterflügels ermöglichen. Die Eck- und Scherenlager sind aus Stahl auszuführen. Dreh-Kipp und Schließteile sind schräg ins Holzkantel zu verschrauben. Der Flügel ist bei beiden unteren Beschlagsecken gegen das Aushebeln zu sichern. Die Feinbeschläge sind laut Auftraggeber auszuführen. Die Befestigung der Schließstücke am Rahmen muss auf einem glatten Falz erfolgen. Die Anbringung von Führungsnuten für die Schließstückbefestigung ist nicht zulässig. Sämtliche Oberlichtbeschläge sind zur Sicherheit mit Kipp-Sicherungs- Putzscheren auszustatten. Ab einer Flügelalfalzbreite von 1500 mm ist eine Zusatzschere einzubauen.

VERGLASUNG:

Standardglas: Eine Dreischiebenisolierverglasung, mit einem Glasaufbau von 4b/18g/4/18g/b4

Die Glasscheiben sind bei allen Flügeln mit dem Rahmen zu verkleben und innen und außen mit Silikon zu versiegeln. Bei Fixverglasungen ist das Glas verdeckt liegend fixiert und die Glasleiste ist unsichtbar und demontierbar zu befestigen. Der Verglasungsfalz im Flügel und die Glasleisten sind so zu dimensionieren, dass Isolierglaselemente mit einer Dicke von 48 mm eingesetzt werden können. Der Glaseinstand beim Isolierglas muss mindestens 17mm (bei Fix mind. 15mm) aufweisen. Die Scheiben müssen diagonal mit Trageklötzen verklotzt und umlaufend mit dem Rahmenprofil innen verklebt und versiegelt werden. Für die Stärke der Gläser sind die ÖNORM B3716-2, EN 572 und die Angaben der Glashersteller maßgebend. Der Einbau von Füllungen erfolgt sinngemäß. Als Distanz zwischen den Isolierglasscheiben muss ein ISO Glasabstandhalter aus Edelstahl ummanteltem Kunststoff verwendet werden. Die Fenster werden nass verglast.

Abkürzungen im Positionsstichwort:

1f-Fe. - Einfachfenster

Ig. - Dreischiebenisolierverglasung

1T,2T - einteilig, zweiteilig usw.

1FI,2FI - einflügelig, zweiflügelig usw.

+OL,+2OL - mit Oberlichte, mit zwei Oberlichten

+OL/UL - mit Ober- oder Unterlichte

Konstr. mehrteilig. - Konstruktion mehrteilig

Angaben im Positionsstichwort:

im Positionsstichwort sind die Ausführung / Funktion und die Varianten (z.B.: A,B,...) angegeben.

EINBAU:

Für den Einbau der Fenster sind die Einbaurichtlinien für Kunststoff-Fenster der Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Qualitätsarbeit zu beachten. Die Abdichtung zwischen Fenster und Baukörper muss den bauphysikalischen Anforderungen hinsichtlich Wärmeschutz, Schallschutz, Feuchteschutz und Fugenbewegungen entsprechen.

Die Befestigungsabstände von maximal 70 cm sind lt. Angaben des Herstellers einzuhalten. Bei Schrauben- oder Dübelmontage ist ein System zu wählen, bei dem die Befestigungselemente am Rahmenprofil nicht sichtbar sind (Anordnung in der Hohlkammer und Abdeckung der Bohrung).

Angebotenes Erzeugnis:

Fenster, Fenstertüren und Türen werden mit den wählbaren Vorbemerkungen zur jeweiligen ULG beschrieben.

Aufzahlungen und Zubehör:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt. <i>Kommentar:</i> <i>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.</i> <i>Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</i>	
74ID00	+ Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
74ID00A	+ Flächenbündiges Design (Studio) zu 74ID Angaben zum Design. Aussen: Rahmen und Flügel flächenbündig.	INT
74ID00B	+ Kantiges Design (Home Pure)zu 74ID Angaben zum Design. Aussen Rahmen und Flügel kantig.	INT
74ID00C	+ Soft kantiges (Home Soft) Design zu 74ID Angaben zum Design. Aussen: Rahmen und Flügel flächenversetzt, mit leicht gerundeten Kanten.	INT
74ID00D	+ Geschwungenes (Ambiente) Design zu 74ID Angaben zum Design. Aussen: Rahmen und Flügel mit gerundetem Design.	INT
74ID00E	+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74ID Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: (.....)	ZZZ
74ID00F	+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74ID Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material/Erzeugnis: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: (.....)	ZZZ
74ID00H	+ Farbe Standard Hersteller zu 74ID Angaben zur Farbe. Standardfarben des Herstellers Fenster mit Alublenden. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	INT
74ID00I	+ Farbe nach Wahl des AG zu 74ID Angaben zur Farbe. Farbe nach Wahl des AG Fenster mit Alublenden. Farbe innen: <input type="text"/> Farbe aussen: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	INT
74ID00J	+ Farbe hochwetterfeste Plb zu 74ID	INT

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angaben zur Farbe.

Hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68)

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt.

Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF, RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF)

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Pulverbeschichtung:

Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenz verlängerte Reinigungsintervalle

Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.

74ID00K + Kurze Alu Vorsatzschale zu 74ID

INT

Angaben zum Inhalt Positionsstichwort

Aluschale kurz

Bei Alu-Ausführung ist am Rahmen seitlich und oben eine kurze Aluschale zu verwenden. In Verbindung mit einer entsprechenden Überdämmung des Fensterrahmens in der Laibung verbessert sich damit der Isothermenverlauf erheblich.

Durch die Einbindung der Fensterrahmen (Überdämmung) in die Vollwärmeschutzfassade werden Kältebrücken vermieden. Das Wasser muss auf die wasserführende Ebene geleitet werden (Sohlbank).

Betrifft Position(en): **74ID00L + Montagefix Butylband zu 74ID**

INT

Angaben zum Inhalt Positionsstichwort

Das Montagefix ist ein mit Alu-Folie kaschiertes Butylband. Es ist auf eine Größe von

ca. 130 mm x 150 mm vorgestanzt. Es wird ausschließlich an den unteren Rahmenecken vorgesehen, bei denen

die Aluschale in der Laibung mit eingeputzt werden soll. Das Montagefix verhindert in Verbindung mit einem gut abgedichteten Fensterbankanschluss, dass Wasser über Kapillarfugen in das Mauerwerk gezogen werden kann.

Die Sohlbank muss mindestens bis zur Rahmenkante gezogen werden, dass der

Sohlbankendabschluss innerhalb des Butylbandes liegt.

Die Sohlbank muss bei der Montage separat abgedichtet werden.

Betrifft Position(en): **74ID00M + Sicherheitsverglasung zu 74ID**

INT

Angaben zur Sicherheitsverglasung.

Bodennahe Verglasungen sind als Sicherheitsglas in ESG oder VSG mit 2 Folien auszuführen.

Verglasungen mit absturzsichernder Funktion

Verglasungen, die als Absturzsicherungen dienen, müssen unbeschadet der Bestimmungen gemäß der Punkte 5.1.1 bis 5.1.3 der OIB 4 aus geeignetem Verbund-Sicherheitsglas bestehen.

Bei Mehrscheiben-Isolierglas und Verglasungen mit mehreren Scheiben (z.B. Verbundverglasungen) gilt dies zumindest

für eine Scheibe.

Betrifft Position(en): **74ID00P + Fenster mit 3 Scheibenverglasung zu 74ID**

INT

Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert

Angaben :

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Einfachfenstersystem, Werte bezogen auf die Prüffenstergröße gemäß ÖNORM B 5300.

Fenster mit voll verdeckt liegendem Beschlag(z.B. Uw < = 0,71 W/m²K):

Verglasung(z.B. Ug < = 0,50 W/m²K):

Abstandhalter ISO (Kunststoff- Edelst.- Verbundmaterial)

Energiedurchlassgrad g-Wert(z.B. 54%):

Liefern und Montage nach Ö Norm B 5320 sind einkalkuliert.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74ID11	+	Einfachfenster 1 teilig mit voll verdeckt liegendem Beschlag		
74ID11A	+	1f-Fe.lg.1T 1FI (A) zu 74ID	INT	Stk
		Dreh Kipp Fenster 1 teilig		
		Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/>		
		Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>		
74ID12	+	Einfachfenster 1 teilig Fix		
74ID12A	+	1f-Fe.lg.1T 1Fix (A) zu 74ID	INT	Stk
		Fix Fenster 1 teilig im Rahmen Verglast		
		Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/>		
		Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>		
74ID13	+	Einfachfenster Türe 1 teilig mit voll verdeckt liegendem Beschlag		
74ID13A	+	1f-Fe.lg.1T 1FI Türe (A) zu 74ID	INT	Stk
		Dreh Kipp Tür 1 teilig inkl. Purenit Bodenanschlußprofil		
		Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/>		
		Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>		
		Fußbodenaufbau <input type="text"/> cm		
74ID20	+	Einfachfenster 2 flügelig in Stulpausführung mit voll verdeckt liegendem Beschlag		
74ID20A	+	1f-Fe.lg.1T 2FI Stulp (A) zu 74ID	INT	Stk
		Dreh Kipp / Dreh Fenster 2 teilig mit Stulp		
		Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/>		
		Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>		
74ID21	+	Einfachfenster Türe 2 flügelig in Stulpausführung mit voll verdeckt liegendem Beschlag		
74ID21A	+	1f-Fe.lg.1T 2FI Türe Stulp (A) zu 74ID	INT	Stk
		Dreh Kipp / Dreh Türe 2 teilig mit Stulp inkl. Purenit Bodenanschlußprofil		
		Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/>		
		Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>		
		Fußbodenaufbau <input type="text"/> cm		
74ID22	+	Einfachfenster 2 flügelig mit Kämpfer mit voll verdeckt liegendem Beschlag		
74ID22A	+	1f-Fe.lg.2T 2FI Kämpfer (A) zu 74ID	INT	Stk
		Dreh Kipp / Dreh Fenster 2 teilig mit senkr. Kämpfer		
		Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/>		
		Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>		
		Teilung: <input type="text"/>		
74ID23	+	Einfachfenster 2 teilig Fix mit Kämpfer		
74ID23A	+	1f-Fe.lg.2T 2 Fix Kämpfer (A) zu 74ID	INT	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Fix Fenster 2 teilig im Rahmen verglast mit senkr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>	
74ID24	+ Einfachfenster 2 teilig DK- Fix mit Kämpfer	
74ID24A	+ 1f-Fe.Ig.2T 1FI+1 Fix (A) zu 74ID DK / Fix Fenster 2 teilig mit senkr. Kämpfer , 1 Flügel und 1 seitlich im Rahmen verglaster Fixteil Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung: <input type="text"/>	INT Stk
74ID25	+ Einfachfenster 2 teilig mit waagr. Kämpfer, unten 1 Flügel mit voll verdeckt liegendem Beschlag und einer Oberlichte Fix	
74ID25A	+ 1f-Fe.Ig.2T 1 FL+OL Fix (A) zu 74ID Dreh Kipp Fenster und 1 Fixteil im Rahmen verglast als Oberlichte mit waagr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung von unten nach oben : <input type="text"/>	INT Stk
74ID26	+ Einfachfenster 2 teilig mit waagr. Kämpfer 2 Flügel übereinander mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74ID26A	+ 1f-Fe.Ig.2T 2 FL+OL bew (A) zu 74ID Dreh Kipp Fenster unten und 1 Oberlichte beweglich Beschlag der OBL: <input type="text"/> mit waagr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung von unten nach oben : <input type="text"/>	INT Stk
74ID30	+ Einfachfenster 3 Flügelig mit Kämpfer mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74ID30A	+ 1f-Fe.Ig.3T 3 FI (A) zu 74ID Dreh Kipp / Dreh / Dreh Kipp Fenster 3 teilig mit zwei senkr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung: <input type="text"/>	INT Stk
74ID50	+ Einfachfenster mehrteilige Konstruktion	
74ID50A	+ Konstr. mehrteilig (A) zu 74ID Konstruktion <input type="text"/> teilig bestehend aus: <input type="text"/> Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>	INT Stk
74ID61	+ Aufzahlung (Az) für Alublenden: Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können. Die verwendeten Profile sind aus der Legierung ALMGSI 0,5, warm ausgehärtet (DIN 17615). Pulverbeschichtung: Die Pulverbeschichtung entspricht der ÖNORM C 2230 Teil 3. Schichtdicke 60 bis 80 my. Das Beschichtungsmaterial entspricht nachweislich den Anforderungen der RAL-RG 631 oder den Gütevorschriften des österreichischen Lackinstitutes (1030 Wien, Arsenal, Franz Grillstraße 5). Farbe: Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Anodische Oxydation:

Für die anodische Oxydation gilt: Oberfläche A6, Schichtdicke Klasse 20, Farbton naturfarbig C0 (F1) oder neusilber C32 (F2).

74ID61A + Az Fe.Alubl.Plb zu 74ID INT **Stk**

Betrifft Pos.: Skizze/ Plan Nr.: Farbe:

74ID62 + Aufzählung (Az) für Alublenden in hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68:

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können.

Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF, RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF)

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Pulverbeschichtung:

Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenzen verlängerte Reinigungsintervalle

Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.

74ID62A + Az Fe.Alubl.Plb Hochwetterfest zu 74ID INT **Stk**

Betrifft Pos.: Skizze/ Plan Nr.: Farbe:

74ID87 + Innenfensterbank aus Holzspanplatten V 100, grundbeschichtet, einschließlich Anleimer an der Längsseite. Nur liefern(lief.).

74ID87A + Innen Fensterbank zu 74ID INT **m**

Abmessung Tiefe: cmSkizze/ Plan Nr.: Farbe:

74ID88 + Außenfensterbänke aus Aluminium ohne Dichtungsnut naturfarbig A6/C0 eloxiert oder nach Angabe. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund, sowie abdichten zum Fenster

74ID88A + Alu Fensterbank aussen zu 74ID INT **m**

Abmessung Tiefe: cmSkizze/ Plan Nr.: Farbe:

74ID90 + Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert

74ID90A + Überstundenregelung zu 74ID INT

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

74ID91 + Regiestunde

74ID91A + Regiestunde Facharbeiter zu 74ID INT **h**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Facharbeiter	

74ID91B + Regiestunde Hilfsarbeiter zu 74IDINT **h**

Hilfsarbeiter

74ID93 + Materiallieferung für Regieleistung zu 74IDINT **VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

74IE + Holz Alufenster HF510 (INTERNORM)

Version: 2022-05

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von Fenstern beschrieben.

Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz Fenster genannt. Im Einheitspreis sind mit Beschlägen ausgestattete und verglaste Fenster einkalkuliert, einschließlich der Einbauarbeiten und Ausbilden der Bauanschlussfugen zwischen etwaigem Blindstock oder Fensterstock zum Baukörper oder zwischen Fensterstock und etwaigem Blindstock. Alle Flügel gehen nach innen auf.

Standardqualität: Zahlenangaben beziehen sich auf Fenster in Prüfgröße und Prüfverfahren gemäß ÖNORM:

Der geforderte Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters $U_w = 0,72 \text{ W/m}^2\text{K}$ ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Das Prüfzeugnis bezieht sich auf die Normfenstergröße 123/148 cm und ÖNORM EN 12567 oder ÖNORM EN 10077.

Wärmedurchgangskoeffizient des Fensterrahmens $U_f = 0,94 \text{ W/m}^2\text{K}$ (nach EN 12412 oder nach EN 10077).

Wärmedurchgangskoeffizient der Isolierverglasung $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ (nach EN 673, EN 674 oder nach EN 675).

Kenngößen der Verglasung nach EN 410 **Gesamtenergiedurchlassgrad g-Wert = 0,54**

Die Schalldämmung der Fenster muss der ÖNORM B8115 (oder DIN 4109) entsprechen. Der geforderte Schalldämmwert ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Für das Fenster mit der Isolierverglasung 4b/18g/4/18g/b4 ist ein bewertetes Schalldämmmaß von 35 dB nachzuweisen.

Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit: Die Fenster müssen den Anforderungen der ÖNORM B5300 (oder DIN 18055) entsprechen. Die Beanspruchungsgruppe ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Luftdichtigkeitsklasse: 4, Schlagregendichtheitsklasse: 9A

Das Fenster, beziehungsweise die Fenstertüren, sind nicht dazu bestimmt, Kräfte aus dem Bauwerk aufzunehmen. Auf die Fenster wirkende Kräfte, wie z. B.: Windlasten, müssen auf die Tragwerke des Baukörpers abgeleitet werden. Der Rahmen und Scheibenrand zwischen zwei Auflagern darf sich dabei nicht mehr als 1/200 seiner Stützweite durchbiegen. Für Isolierverglasung gilt weiters, dass die Durchbiegung des Scheibenrandes zwischen gegenüberliegenden Scheibenkanten 15 mm nicht überschreiten darf.

Eignungsnachweis: Es werden nur Fenster mit einem Eignungsnachweis (Systemprüfung) gemäß Abschnitt 7 der ÖNORM B5300, Ausgabe 2007-11-01 ausgeführt.

Paneele: Paneele müssen in wärmegeämmter Ausführung mit mehrschaligem Aufbau ausgeführt sein: Innen: 1 mm Fichtenfurnier. Zwischenausführung: Entsprechend der Fensteranforderungen (Wärme, Schall, Statik und Verglasung). Außen mind. 1,5 mm Alu-Blech beschichtet.

Außenfensterbankanschluss: Ist kein Blindrahmen vorgesehen, so ist das untere Rahmenprofil mit einem lastabtragenden Zusatzprofil für den Anschluss von Innen- und Außenfensterbank auszuführen. Die Rahmenentwässerung unten ist bei der Montage sicherzustellen. Die Fensterbank montage hat so zu erfolgen,

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>dass eventuell auftretendes Wasser unter dem Aluminium-Rahmenprofil nach außen abfließen kann und nicht das Mauerwerk durchfeuchtet.</p> <p>ROHSTOFF:</p> <p>Holz:</p> <p>Für den Einsatz im Innenbereich, dem nichttragenden Teilen bei Rahmen und Flügel gelten die Anforderungen der ÖNORM B 2217</p> <p>Für den tragenden Kern bei Rahmen und Flügel aus Furnierschichtholz gelten die Anforderungen der ÖNORM EN 14279 und ÖNORM EN 13986.</p> <p>Holzarten:</p> <p>Für den Einsatz im Innenbereich, dem nichttragenden Teilen bei Rahmen und Flügel gelten die Anforderungen der ÖNORM B 2217</p> <p>Die Verwendung von Tropenholz ist nicht zulässig. Die Innenseite des Flügels und Rahmens sind in der Holzart: Lärche, Eiche oder Esche ausgeführt.</p> <p>Klebstoffe:</p> <p>Für die Verklebung der Holzteile sind Klebstoffe der Beanspruchungsgruppe D4 gemäß EN 204 zu verwenden.</p> <p>hochdämmender Thermoschaum:</p> <p>Extrudierter Polystyrolschaum mit einer Wärmeleitfähigkeit von Höchstens ≤ 0.031 lt. DIN 13164. Der Polystyrolschaum ist wasserfest (EN 12087) auszuführen, die Herstellung hat mit dem Treibgas CO₂ zu erfolgen. Isolationsmaterialien sind HFCKW/ HFKW und FKW-frei herzustellen. Profilausbildung:</p> <p>Rahmenprofil:</p> <p>Das Rahmenprofil soll mit einem tragendem Kern aus Furnierschichtholz ausgeführt und eine gesamte Bautiefe von mindestens 85mm aufweisen. Die Alu-Schale ist mit mind. 30mm hochdämmendem Thermoschaum ausgeführt.</p> <p>Die Entwässerung der Rahmenprofile bzw. der Kämpferprofile hat nach außen oder unten zu erfolgen und ist mit entsprechenden Abdeckkappen zu versehen. Die Rahmen- und Flügelprofile sind umlaufend mit der gleichen Optik auszuführen.</p> <p>Die Befestigung der Schließstücke am Rahmen muss auf einem glatten Falz erfolgen. Die Anbringung von Führungsnuten für die Schließstückbefestigung ist nicht zulässig.</p> <p>Flügelprofil:</p> <p>Das Holz-Flügelprofil sollte mit einem tragendem Kern aus Furnierschichtholz ausgeführt sein und eine gesamte Bautiefe von mindestens 86mm betragen. Die Alu-Schale ist mit mindestens 24mm hochdämmendem Thermoschaum ausgeführt.</p> <p>Weiters sollte das Flügelprofil eine umlaufende Beschlagsnut (Euronut, Falzluft 13mm) aufweisen.</p> <p>Allgemein:</p> <p>Die Profile sind so zu gestalten, dass anfallendes Wasser unmittelbar abgeleitet wird.</p> <p>Für den in ÖNORM B 5312 geforderten Dampfdruckausgleich sind entsprechende Bohrungen an den 4 Flügelecken vorzusehen.</p> <p>Die Ansichtsbreite Rahmen/ Flügel soll maximal 99mm betragen. Die Ansichtsbreite des Kämpfers sollte 97mm nicht überschreiten.</p> <p>Rahmenverbindungen Holz:</p> <p>Rahmenverbindungen müssen dicht und für die zu übertragenden Kräfte ausreichend bemessen sein.</p> <p>Die Rahmenverbindungen sind in Gehrung mit Schwalbenverbindern auszuführen nach IFT-Richtlinie FE 08/1 „Rahmeneckverbindungen für Holzfenster“.</p> <p>Sohlbankanschluss:</p> <p>Ist kein Blindrahmen vorgesehen, so ist das untere Rahmenprofil mit einem lastabtragenden Zusatzprofil für den Anschluss von Innen- und Außenfensterbank auszuführen.</p> <p>Die Rahmenentwässerung unten ist bei der Montage sicherzustellen.</p> <p>Die Fensterbankmontage hat so zu erfolgen, dass eventuell auftretendes Wasser unter dem Aluminium-Rahmenprofil nach außen abfließen kann und nicht das Mauerwerk durchfeuchtet. Falz – Rahmen Dichtungen:</p> <p>Generell sind die Fensterelemente mit 3 Dichtungen anzubieten. Die Dichtungsebenen sind folgendermaßen anzuordnen:</p> <p>Rahmen: Anschlagdichtung außen, sowie Mitteldichtung außerhalb der Beschlagsnut.</p> <p>Flügel: Überschlafdichtung innen muss vollflächig am Rahmen anliegen.</p> <p>Die Dichtungen sind aus TPE oder Q-Lon auszuführen und so zu montieren und zu verankern, dass sie</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

jederzeit ausgewechselt werden können.

Oberflächenbehandlung Holz:

Die Beschichtung der Holzteile hat der ÖNORM B3803 zu entsprechen.

Für die Beschichtung sind ausschließlich wasserverdünnbare Produkte einzusetzen. Dies bezieht sich sowohl auf die Tauchimprägnierung, als auch auf die Dickschichtlasur.

Die Oberflächenbehandlung hat mindestens in zwei Abschnitten zu erfolgen (1 mal tauchen, 1 mal spritzen der Dickschichtlasur). Für ein gleichmäßiges Oberflächenbild mit glatter Oberfläche ist durch mindestens einen Lackzwischen Schliff zu sorgen.

Mindestschichtstärke: im Kernbereich 40my lt. ÖNORM B3803 4.5.2.1. - im Sichtbereich 80my.

Gewünschte Farbausführung: lt. Leistungsverzeichnis.

ALUMINIUMTEILE:

Befestigung Alu auf Holz: Die Befestigung der Aluschalen auf dem Holz erfolgt durch Verklebung. Die Alu-Schale ist mit mind. 30 mm hochdämmendem Thermoschaum (I 0,031) ausgeführt. Bei der verklebten Verbindung von hochdämmendem Thermoschaum zum Holzrahmen muss eine Hinterlüftung bzw. ein Dampfdruckausgleich gegeben sein.

Stranggepresste Aluminiumprofile: Es dürfen nur Aluminiumprofile der Legierung AlMgSi 0,5 nach EN 573 verwendet werden. Die Strangpressprofile müssen den Anforderungen der EN 12020 entsprechen. Als Dämmung ist ein extrudierter Polystyrolschaum mit einer Wärmeleitfähigkeit von Höchstens I 0.031 lt. DIN 13164 zu verwenden.

Alu-Rahmeneckverbindungen: Die Alurahmen sind aus stranggepressten Profilen auszuführen. Die in Gehrung geschnittenen Aluprofile müssen mit Eckwinkeln verbunden werden. Die Verbindung des Alurahmens zum hochdämmendem Thermoschaum ist gerollt und/ oder geklebt, wobei darauf zu achten ist, dass keine direkte Berührung von Holz und Aluminium stattfindet. Die Gehrungen beim Thermoschaum sind vollflächig zu verkleben. Eckwinkel sind bei allen Aluprofilen zu verwenden. Die Verbindungen müssen gewährleisten, dass das natürliche Dehnverhalten der Werkstoffe aufgenommen werden kann, sowie die notwendige Hinterlüftung stattfindet.

BESCHLÄGE:

Standardbeschläge: Bei allen Elementen und Konstruktionen sind die Beschläge entsprechend den statischen Erfordernissen voll verdeckt liegend oder aufliegend für Einhandbedienung auszuführen. Der Beschlag muss vollständig von der Überschlafdichtung innen abgedeckt werden. Die Scheren- und Ecklager sind voll verdeckt liegend auszuführen. Die Beschläge müssen ein allseitiges Nachjustieren des Fensterflügels ermöglichen. Die Eck- und Scherenlager sind aus Stahl auszuführen. Dreh-Kipp und Schließteile sind schräg ins Holzkantel zu verschrauben. Der Flügel ist bei beiden unteren Beschlagsecken gegen das Aushebeln zu sichern. Die Feinbeschläge sind laut Auftraggeber auszuführen. Die Befestigung der Schließstücke am Rahmen muss auf einem glatten Falz erfolgen. Die Anbringung von Führungsnuten für die Schließstückbefestigung ist nicht zulässig. Sämtliche Oberlichtbeschläge sind zur Sicherheit mit Kipp-Sicherungs- Putzscheren auszustatten. Ab einer Flügelfalzbreite von 1500 mm ist eine Zusatzschere einzubauen.

VERGLASUNG:

Standardglas: Eine Dreischeibenisolierverglasung, mit einem Glasaufbau von 4b/18g/4/18g/b4

Die Glasscheiben sind bei allen Flügeln mit dem Rahmen zu verkleben und innen und außen mit Silikon zu versiegeln. Bei Fixverglasungen ist das Glas verdeckt liegend fixiert und die Glasleiste ist unsichtbar und demontierbar zu befestigen. Der Verglasungsfalz im Flügel und die Glasleisten sind so zu dimensionieren, dass Isolierglaselemente mit einer Dicke von 48 mm eingesetzt werden können. Der Glaseinstand beim Isolierglas muss mindestens 17mm (bei Fix mind. 15mm) aufweisen. Die Scheiben müssen diagonal mit Trageklötzen verklotzt und umlaufend mit dem Rahmenprofil innen verklebt und versiegelt werden. Für die Stärke der Gläser sind die ÖNORM B3716-2, EN 572 und die Angaben der Glashersteller maßgebend. Der Einbau von Füllungen erfolgt sinngemäß. Als Distanz zwischen den Isolierglasscheiben muss ein ISO Glasabstandhalter aus Edelstahl ummanteltem Kunststoff verwendet werden. Die Fenster werden nass verglast.

Abkürzungen im Positionsstichwort:

1f-Fe. - Einfachfenster

Ig. - Dreischeibenisolierverglasung

1T,2T - einteilig, zweiteilig usw.

1FI,2FI - einflügelig, zweiflügelig usw.

+OL,+2OL - mit Oberlichte, mit zwei Oberlichten

+OL/UL - mit Ober- oder Unterlichte

Konstr. mehrteilig. - Konstruktion mehrteilig

Angaben im Positionsstichwort:

im Positionsstichwort sind die Ausführung / Funktion und die Varianten (z.B.: A,B,...) angegeben.

EINBAU:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für den Einbau der Fenster sind die Einbaurichtlinien für Kunststoff-Fenster der Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Qualitätsarbeit zu beachten. Die Abdichtung zwischen Fenster und Baukörper muss den bauphysikalischen Anforderungen hinsichtlich Wärmeschutz, Schallschutz, Feuchteschutz und Fugenbewegungen entsprechen.

Die Befestigungsabstände von maximal 70 cm sind lt. Angaben des Herstellers einzuhalten. Bei Schrauben- oder Dübelmontage ist ein System zu wählen, bei dem die Befestigungselemente am Rahmenprofil nicht sichtbar sind (Anordnung in der Hohlkammer und Abdeckung der Bohrung).

Angebotenes Erzeugnis:

Fenster, Fenstertüren und Türen werden mit den wählbaren Vorbemerkungen zur jeweiligen ULG beschrieben.

Aufzahlungen und Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74IE00 + Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74IE00B + Kantiges Design (Home Pure)zu 74IE INT

Angaben zum Design.

Aussen Rahmen und Flügel kantig.

74IE00E + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74IE ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74IE00F + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74IE ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74IE00H + Farbe Standard Hersteller zu 74IE INT

Angaben zur Farbe.

Standardfarben des Herstellers Fenster mit Alublenden.

Betrifft Position(en):

74IE00I + Farbe nach Wahl des AG zu 74IE INT

Angaben zur Farbe.

Farbe nach Wahl des AG Fenster mit Alublenden.

Farbe innen:

Farbe aussen:

Betrifft Position(en):

74IE00J + Farbe hochwetterfeste Plb zu 74IE INT

Angaben zur Farbe.

Hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt.

Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF, RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF, RAL 6768 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF)

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Pulverbeschichtung:

Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida
Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenz verlängerte Reinigungsintervalle

Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.

74IE00K + Kurze Alu Vorsatzschale zu 74IE

INT

Angaben zum Inhalt Positionsstichwort

Aluschale kurz

Bei Alu-Ausführung ist am Rahmen seitlich und oben eine kurze Aluschale zu verwenden. In Verbindung mit einer entsprechenden Überdämmung des Fensterrahmens in der Laibung verbessert sich damit der Isothermenverlauf erheblich.

Durch die Einbindung der Fensterrahmen (Überdämmung) in die Vollwärmeschutzfassade werden Kältebrücken vermieden. Das Wasser muss auf die wasserführende Ebene geleitet werden (Sohlbank).

Betrifft Position(en):

74IE00L + Montagefix Butylban zu 74IE

INT

Angaben zum Inhalt Positionsstichwort

Das Montagefix ist ein mit Alu-Folie kaschiertes Butylband. Es ist auf eine Größe von

ca. 130 mm x 150 mm vorgestanzt. Es wird ausschließlich an den unteren Rahmenecken vorgesehen, bei denen

die Aluschale in der Laibung mit eingeputzt werden soll. Das Montagefix verhindert in Verbindung mit einem gut abgedichteten Fensterbankanschluss, dass Wasser über Kapillarfugen in das Mauerwerk gezogen werden kann.

Die Sohlbank muss mindestens bis zur Rahmenkante gezogen werden, dass der

Sohlbankendabschluss innerhalb des Butylbandes liegt.

Die Sohlbank muss bei der Montage separat abgedichtet werden.

Betrifft Position(en):

74IE00M + Sicherheitsverglasung zu 74IE

INT

Angaben zur Sicherheitsverglasung.

Bodennahe Verglasungen sind als Sicherheitsglas in ESG oder VSG mit 2 Folien auszuführen.

Verglasungen mit absturzsichernder Funktion

Verglasungen, die als Absturzsicherungen dienen, müssen unbeschadet der Bestimmungen gemäß der Punkte 5.1.1 bis 5.1.3 der OIB 4 aus geeignetem Verbund-Sicherheitsglas bestehen.

Bei Mehrscheiben-Isolierglas und Verglasungen mit mehreren Scheiben (z.B. Verbundverglasungen) gilt dies zumindest

für eine Scheibe.

Betrifft Position(en):

74IE00P + Fenster mit 3 Scheibenverglasung zu 74IE

INT

Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert

Angaben :

Einfachfenstersystem, Werte bezogen auf die Prüffenstergröße gemäß ÖNORM B 5300.

Fenster mit voll verdeckt liegendem Beschlag(z.B. Uw <= 0,70 W/m²K):

Verglasung(z.B. Ug <= 0,50 W/m²K):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abstandhalter ISO (Kunststoff- Edelst.- Verbundmaterial) Energiedurchlassgrad g-Wert(z.B. 54%): <input type="text"/> Liefern und Montage nach Ö Norm B 5320 sind einkalkuliert. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
74IE11	+ Einfachfenster 1 teilig mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74IE11A	+ 1f-Fe.Ig.1T 1FI (A) zu 74IE Dreh Kipp Fenster 1 teilig Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>	INT Stk
74IE12	+ Einfachfenster 1 teilig Fix	
74IE12A	+ 1f-Fe.Ig.1T 1Fix (A) zu 74IE Fix Fenster 1 teilig im Rahmen Verglast Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>	INT Stk
74IE13	+ Einfachfenster Türe 1 teilig mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74IE13A	+ 1f-Fe.Ig.1T 1FI Türe (A) zu 74IE Dreh Kipp Tür 1 teilig inkl. Purenit Bodenanschlußprofil Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Fußbodenaufbau <input type="text"/> cm	INT Stk
74IE20	+ Einfachfenster 2 flügelig in Stulpausführung mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74IE20A	+ 1f-Fe.Ig.1T 2FI Stulp (A) zu 74IE Dreh Kipp / Dreh Fenster 2 teilig mit Stulp Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>	INT Stk
74IE21	+ Einfachfenster Türe 2 flügelig in Stulpausführung mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74IE21A	+ 1f-Fe.Ig.1T 2FI Türe Stulp (A) zu 74IE Dreh Kipp / Dreh Türe 2 teilig mit Stulp inkl. Purenit Bodenanschlußprofil Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Fußbodenaufbau <input type="text"/> cm	INT Stk
74IE22	+ Einfachfenster 2 flügelig mit Kämpfer mit voll verdeckt liegendem Beschlag	
74IE22A	+ 1f-Fe.Ig.2T 2FI Kämpfer (A) zu 74IE Dreh Kipp / Dreh Fenster 2 teilig mit senkr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung: <input type="text"/>	INT Stk
74IE23	+ Einfachfenster 2 teilig Fix mit Kämpfer	
74IE23A	+ 1f-Fe.Ig.2T 2 Fix Kämpfer (A) zu 74IE Fix Fenster 2 teilig im Rahmen verglast mit senkr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>	INT Stk
74IE24	+ Einfachfenster 2 teilig DK- Fix mit Kämpfer	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74IE24A + 1f-Fe.lg.2T 1FI+1 Fix (A) zu 74IE INT **Stk**

DK / Fix Fenster 2 teilig mit senkr. Kämpfer , 1 Flügel und 1 seitlich im Rahmen verglaster Fixteil

Skizze/ Plan Nr.:

Breit: x Höhe:

Teilung:

74IE25 + Einfachfenster 2 teilig mit waagr. Kämpfer, unten 1 Flügel mit voll verdeckt liegendem Beschlag und einer Oberlichte Fix

74IE25A + 1f-Fe.lg.2T 1 FL+OL Fix (A) zu 74IE INT **Stk**

Dreh Kipp Fenster und 1 Fixteil im Rahmen verglast als Oberlichte mit waagr. Kämpfer

Skizze/ Plan Nr.:

Breit: x Höhe:

Teilung von unten nach oben :

74IE26 + Einfachfenster 2 teilig mit waagr. Kämpfer 2 Flügel übereinander mit voll verdeckt liegendem Beschlag

74IE26A + 1f-Fe.lg.2T 2 FL+OL bew (A) zu 74IE INT **Stk**

Dreh Kipp Fenster unten und 1 Oberlichte beweglich

Beschlag der OBL:

mit waagr. Kämpfer

Skizze/ Plan Nr.:

Breit: x Höhe:

Teilung von unten nach oben :

74IE30 + Einfachfenster 3 Flügelig mit Kämpfer mit voll verdeckt liegendem Beschlag

74IE30A + 1f-Fe.lg.3T 3 FI (A) zu 74IE INT **Stk**

Dreh Kipp / Dreh / Dreh Kipp Fenster 3 teilig mit zwei senkr. Kämpfer

Skizze/ Plan Nr.:

Breit: x Höhe:

Teilung:

74IE50 + Einfachfenster mehrteilige Konstruktion

74IE50A + Konstr. mehrteilig (A) zu 74IE INT **Stk**

Konstruktion teilig

bestehend aus:

Skizze/ Plan Nr.:

Breit: x Höhe:

74IE61 + Aufzahlung (Az) für Alublenden:

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können. Die verwendeten Profile sind aus der Legierung ALMGSI 0,5, warm ausgehärtet (DIN 17615).

Pulverbeschichtung:

Die Pulverbeschichtung entspricht der ÖNORM C 2230 Teil 3. Schichtdicke 60 bis 80 my. Das Beschichtungsmaterial entspricht nachweislich den Anforderungen der RAL-RG 631 oder den Gütevorschriften des österreichischen Lackinstitutes (1030 Wien, Arsenal, Franz Grillstraße 5).

Farbe:

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Anodische Oxydation:

Für die anodische Oxydation gilt: Oberfläche A6, Schichtdicke Klasse 20, Farbton naturfarbig C0 (F1) oder neusilber C32 (F2).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74IE61A + Az Fe.Alubl.Plb zu 74IE INT **Stk**

Betrifft Pos.:

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74IE62 + Aufzählung (Az) für Alublenden in hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68:

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können.

Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF, RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF, RAL 6768 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF)

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Pulverbeschichtung:

Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenz verlängerte Reinigungsintervalle

Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.

74IE62A + Az Fe.Alubl.Plb Hochwetterfest zu 74IE INT **Stk**

Betrifft Pos.:

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74IE87 + Innenfensterbank aus Holzspanplatten V 100, grundbeschichtet, einschließlich Anleimer an der Längsseite. Nur liefern(lief.).

74IE87A + Innen Fensterbank zu 74IE INT **m**

Abmessung Tiefe: cm

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74IE88 + Außenfensterbänke aus Aluminium ohne Dichtungsnut naturfarbig A6/C0 eloxiert oder nach Angabe. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund, sowie abdichten zum Fenster

74IE88A + Alu Fensterbank aussen zu 74IE INT **m**

Abmessung Tiefe: cm

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74IE90 + Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert

74IE90A + Überstundenregelung zu 74IE INT

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

74IE91 + Regiestunde

74IE91A + Regiestunde Facharbeiter zu 74IE INT **h**

Facharbeiter

74IE91B + Regiestunde Hilfsarbeiter zu 74IE INT **h**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Hilfsarbeiter	

74IE93 + Materiallieferung für Regieleistung zu 74IE INT **VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

74IS + Holz Alu Hebe- Schiebetür HS330 (INTERNORM)

Version: 2019-09

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von Hebeschiebetüren beschrieben.

Hebeschiebetüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz Hebeschiebetüren oder Türen genannt. Im Einheitspreis sind mit Beschlägen ausgestattete und verglaste Hebeschiebetüren einkalkuliert, einschließlich der Einbauarbeiten und Ausbilden der Bauanschlussfugen zwischen etwaigem Blindstock oder Türstock zum Baukörper oder zwischen Türstock und etwaigem Blindstock.

Standardqualität:

Rohstoff:

Holz: Für die Qualität des Holzes gelten die Anforderungen der ÖNORM 2217. Die Kantel müssen den Anforderungen der ÖNORM B3013 entsprechen.

Bei Einsatz von lamellierten, keilgezinkten Holzkantel gelten für die äußere, nicht sichtbare Decklamelle, die gleichen Güteigenschaften wie für die Mittellage.

Holzarten: Die Verwendung von Tropenholz ist nicht zulässig. Als Holzart sollten vorzugsweise Fichte oder Lärche eingesetzt werden.

Aluminium: Es dürfen nur Aluminiumprofile der Legierung AlMgSi 0,5 nach EN 573 verwendet werden. Die Strangpressprofile müssen den Anforderungen der EN 12020 entsprechen.

Bodenschwelle GFK: Es ist eine Bodenschwelle ohne Metallanteil zu verwenden - Glasfaserwerkstoff mit Beschichtung und wo möglich Holzabdeckungen, für eine durchgängige Holzoptik. Im Außenbereich sind eloxierte Aluminiumabdeckungen zu verwenden. Das größte zulässige Maß von FOK innen zu Oberkante Laufschiene beträgt 12 mm

Klebstoffe: Für die Verklebung der Holzteile sind Klebstoffe der Beanspruchungsgruppe D4 gemäß EN 204 zu verwenden.

Profilausbildungen:

Rahmenprofil: Das Holz-Rahmenprofil sollte mehrschichtig verleimt sein, kann keilgezinkt ausgeführt werden und als kleinste gesamte Bautiefe ein Maß von 186 mm aufweisen. Die Aluminiumschale ist mittels Drehverbinder befestigt.

Gleitschiene (oben): Ist verdeckt im oberen Zargenprofil angeordnet. Der Anschlagpuffer ist in die Gleitschiene integriert und seitlich verstellbar.

Flügelprofil: Das Holz-Flügelprofil sollte 3-schichtig verleimt sein und als kleinste gesamte Bautiefe ein Maß von 71 mm aufweisen. Die Aluminiumschale ist mittels Drehverbinder befestigt. Die Profile sind so zu gestalten, dass anfallendes Wasser unmittelbar abgeleitet wird. Die Entwässerung der Rahmen- und Flügelprofile hat nach außen zu erfolgen. Für die Verbindung von Aluminium zum Holzrahmen mit Drehverbinder muss eine Hinterlüftung vorgegeben sein.

Die größte Ansichtsbreite Rahmen/ Flügel darf 179mm betragen. Die größte Ansichtsbreite des Kämpfers darf 107 mm nicht überschreiten.

Rahmenverbindungen Holz:

Rahmenverbindungen müssen dicht und für die zu übertragenden Kräfte ausreichend bemessen sein.

Die Verbindungen beim Rahmen sind mit Passteilen zu versehen und ausreichend zu verschrauben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Rahmenverbindungen beim Flügel sind ausschließlich durch Schlitz- und Zapfenverbindungen herzustellen.

Rahmenentwässerung: Die Rahmenentwässerung außen/ unten ist bei der Montage sicherzustellen.

Sie hat so zu erfolgen, dass eventuell auftretendes Wasser unter dem Aluminium-Rahmenprofil nach außen abfließen kann und nicht das Mauerwerk durchfeuchtet.

Dichtungen: Generell sind die Hebeschiebetürelemente mit mindestens 2 Dichtungen anzubieten. Die Dichtungen sind aus EPDM oder Silikon auszuführen und so zu montieren und zu verankern, dass sie jederzeit ausgewechselt werden können.

Oberflächenbehandlung Holz: Die Beschichtung der Holzteile hat der ÖNORM B3803 zu entsprechen und umseitig zu erfolgen, d.h. auch unter der Alu-Schale und im Glasfalz. Für die Beschichtung sind ausschließlich wasserverdünnbare Produkte einzusetzen. Dies bezieht sich sowohl auf die Tauchimprägnierung, als auch auf die Dickschichtlasur. Die Oberflächenbehandlung hat mindestens in zwei Abschnitten zu erfolgen (1 mal tauchen, 1 mal spritzen der Dickschichtlasur). Für ein gleichmäßiges Oberflächenbild mit glatter Oberfläche ist durch mindestens einen Lackzwischenchliff zu sorgen. Mindestrockenschichtstärke: 80 my (Lasurbeschichtungen) Mindestrockenschichtstärke: 100 my (deckende Beschichtungen) Geringere Schichtdicken sind im Außenbereich um bis zu 50 % zulässig, für Bereiche die keiner direkten Bewitterung ausgesetzt sind.

Aluminiumrahmen: Die Aluminiumrahmen sind aus stranggepressten Profilen auszuführen. Die in Gehrung geschnittenen Aluminiumprofile müssen mit Eckwinkeln verbunden werden. Die Verbindung des Aluminiumrahmens zum Holzprofil erfolgt mit einem Drehverbinder oder Klippprofil, wobei darauf zu achten ist, dass keine direkte Berührung von Holz und Aluminium stattfindet. Eckwinkel sind bei allen Flügel-Aluminiumprofilen zu verwenden. Die Verbindungen müssen gewährleisten, dass das natürliche Dehnverhalten der Werkstoffe aufgenommen werden kann, sowie die notwendige Hinterlüftung stattfindet.

Die **Farbgebung** hat durch eine Pulverbeschichtung (RAL-Farbtöne) oder Eloxierung der Profile zu erfolgen. Gewünschte Farbausführung: lt. Leistungsverzeichnis.

Beschläge: Bei allen Elementen und Konstruktionen sind die Beschläge entsprechend den statischen Erfordernissen verdeckt liegend für Einhandbedienung auszuführen. Der Beschlag ist im geschlossenen Zustand nicht sichtbar auszuführen. Fabrikat: Hautau HS 300 Tragkraft bis zu einem maximalen Flügelgewicht von 400 kg. Ab 300 kg wird ein zusätzlicher Laufwagen verwendet. Für die Griffbetätigung ist eine **Soft Lift Funktion** integriert.

Spalllüftung: Eine integrierte Spalllüftungsposition mit einem Lüftungsspalt (ca. 11 mm) bei verriegeltem Flügel ist vorzusehen.

Verglasung: Die Glasscheiben sind bei allen Flügeln mit dem Rahmen zu verkleben und innen und außen mit Silikon zu versiegeln. Bei Flügel und Fixverglasungen ist von außen zu verglasen. Der Verglasungsfalz im Flügel ist so zu dimensionieren, dass Isolierglaselemente mit einer Stärke von 28 mm, 48 mm oder 54 mm eingesetzt werden können. Der Glaseinstand beim Isolierglas muss mindestens 13 mm aufweisen. Die Scheiben müssen diagonal mit Trageklötzen verklotzt und umlaufend mit dem Rahmenprofil innen verklebt und versiegelt werden. Für die Dicke der Gläser sind die ÖNORM B3716-2, EN 572 und die Angaben der Glashersteller maßgebend.

Standardglas: Die Mindestdicke des Glases beträgt 4 mm. Es werden Dreischeiben-Isolierglaselemente aus klarem, farblosem (naturfärbigem) Floatglas verwendet. Die angegebene Glasdicke ist die Nenndicke gemäß ÖNORM ohne Folien- oder Gießharzschichten. Zumindest die äußere und innere Scheibe ist in ESG auszuführen. Als Distanz zwischen den Isolierglasscheiben muss ein Glasabstandhalter aus Edelstahl ummanteltem Kunststoff verwendet werden.

Ausgleichs-Sprossen- Konter: Bei Ausführung mit Aufklebesprossen muss im Glaszwischenraum ebenfalls ein Glasabstandhalter verwendet werden.

Bauphysik:

Wärmedämmung:

Der geforderte U-Wert ist durch eine Berechnung einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Die Berechnung bezieht sich auf die Bauform „HSH-A“ (ein Flügel und ein Festelement).

In der Größe 380 cm x 250 cm mit einer Isolierverglasung $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ nach EN 673 und ISO-Abstandhalter hat das Element einen Gesamt U_w -Wert von $0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$ nach EN ISO 10077.

Schalldämmung:

Die Schalldämmung der Fenster muss der ÖNORM B8115 (oder DIN 4109) entsprechen. Der geforderte Schalldämmwert ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen. Das Prüfzeugnis bezieht sich auf die Bauform „HSH-A“ (ein Flügel und ein Festelement) gemäß ÖNORM EN 10140-2 und ÖNORM EN 717-1. bzw. EN 10140-2 und EN 717-1. in der Größe 266 cm x 250 cm. Für dieses Element ist mit der Verglasung 4ESG/18/4/18/4ESG ein bewertetes Schalldämm- Maß von 32 dB nach EN ISO 717-1 nachzuweisen. Mit entsprechender Verglasung sind Schalldämmwerte bis 40 dB nach EN ISO 717-1 nachzuweisen.

Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Fenster müssen den Anforderungen der ÖNORM B5300 (oder DIN 18055) entsprechen. Die Beanspruchungsgruppe ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Statik: Die Hebeschiebetüren ist nicht dazu bestimmt, Kräfte aus dem Bauwerk aufzunehmen. Auf die Hebeschiebetür wirkende Kräfte, wie z. B.: Windlasten, müssen auf die Tragwerke des Baukörpers abgeleitet werden.

Der Rahmen und Scheibenrand zwischen zwei Auflagern darf sich dabei nicht mehr als 1/200 seiner Stützweite durchbiegen. Für Isolierglas gilt weiters, dass die Durchbiegung des Scheibenrandes zwischen gegenüberliegenden Scheibenkanten 15 mm nicht überschreiten darf.

Befestigung: Der Abstand der Verankerungen darf maximal 60cm betragen, der Abstand der Befestigungselemente von Ecken oder Rahmenverbindungen soll 15 cm betragen.

Abkürzungen im Positionsstichwort:

1f-HS. - Hebe- Schiebetür

Ig. - Dreischeibenisolierglas

1T,2T - einteilig, zweiteilig usw.

1FI,2FI - einflügelig, zweiflügelig usw.

Konstr. mehrteilig. - Konstruktion mehrteilig

Angaben im Positionsstichwort:

im Positionsstichwort sind die Ausführung / Funktion und die Varianten (z.B.: A,B,...) angegeben.

Im Folgendem ist das Liefern und der Einbau von Fenstern beschrieben.

Einbau:

Für den Einbau der Hebe- Schiebetür sind die Einbaurichtlinien für Kunststoff-Fenster der Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Qualitätsarbeit zu beachten. Die Abdichtung zwischen Fenster und Baukörper muss den bauphysikalischen Anforderungen hinsichtlich Wärmeschutz, Schallschutz, Feuchteschutz und Fugenbewegungen entsprechen.

Die Befestigungsabstände sind lt. Angaben des Herstellers einzuhalten. Bei Schrauben- oder Dübelmontage ist ein System zu wählen, bei dem die Befestigungselemente am Rahmenprofil nicht sichtbar sind (Anordnung in der Hohlkammer und Abdeckung der Bohrung).

Angebotenes Erzeugnis:

Fenster, Fenstertüren und Türen werden mit den wählbaren Vorbemerkungen zur jeweiligen ULG beschrieben.

Aufzahlungen und Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74IS00 + Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74IS00B + Kantiges Design (Home Pure)zu 74IS

INT

Angaben zum Design.

Aussen Rahmen und Flügel kantig.

74IS00E + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74IS

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74IS00F + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74IS

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74IS00H + Farbe Standard Hersteller zu 74IS

INT

Angaben zur Farbe.

Standardfarben des Herstellers Fenster mit Alublenden.

Betrifft Position(en):

74IS00I + Farbe nach Wahl des AG zu 74IS

INT

Angaben zur Farbe.

Farbe nach Wahl des AG Fenster mit Alublenden.

Farbe innen:

Farbe aussen:

Betrifft Position(en):

74IS00J + Farbe hochwetterfeste Plb zu 74IS

INT

Angaben zur Farbe.

Hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt.

Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF, RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF, RAL 6768 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF)

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Pulverbeschichtung:

Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenz verlängerte Reinigungsintervalle

Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.

74IS00L + Montagefix Butylban zu 74IS

INT

Angaben zum Inhalt Positionsstichwort

Das Montagefix ist ein mit Alu-Folie kaschiertes Butylband. Es ist auf eine Größe von

ca. 130 mm x 150 mm vorgestanzt. Es wird ausschließlich an den unteren Rahmenecken vorgesehen, bei denen

die Aluschale in der Laibung mit eingeputzt werden soll. Das Montagefix verhindert in Verbindung mit einem gut abgedichteten Fensterbankanschluss, dass Wasser über Kapillarfugen in das Mauerwerk gezogen werden kann.

Die Sohlbank muss mindestens bis zur Rahmenkante gezogen werden, dass der Sohlbankendabschluss innerhalb des Butylbandes liegt.

Die Sohlbank muss bei der Montage separat abgedichtet werden.

Betrifft Position(en):

74IS00M + Sicherheitsverglasung zu 74IS

INT

Angaben zur Sicherheitsverglasung.

Bodennahe Verglasungen sind als Sicherheitsglas in ESG oder VSG mit 2 Folien auszuführen.

Verglasungen mit absturzsichernder Funktion

Verglasungen, die als Absturzsicherungen dienen, müssen unbeschadet der Bestimmungen gemäß der Punkte 5.1.1 bis 5.1.3 der OIB 4 aus geeignetem Verbund-Sicherheitsglas bestehen.

Bei Mehrscheiben-Isolierglas und Verglasungen mit mehreren Scheiben (z.B. Verbundverglasungen) gilt dies zumindest

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

für eine Scheibe.

Betrifft Position(en): **74IS00P + Hebe-Schiebetür mit 3 Scheibenverglasung zu 74IS**

INT

Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Angaben :

Hebe- Schiebetürsystem, bezogen auf die Bauform" HSK-A"(1 Schiebeelement und 1 Festelement) in der Größe 580 cm x 280 cm mit einer Isolierverglasung Ug = 0,5 W/m²K nach EN 673 und ISO-Abstandhalter nach EN ISO 10077

Wärmedurchgangskoeffizient (z.B. Uw <= 0,73 W/m²K): Verglasung ESG (z.B. Ug <= 0,50 W/m²K):

Abstandhalter ISO (Kunststoff- Edelt.- Verbundmaterial)

Energiedurchlassgrad g-Wert(z.B. 54%):

Liefern und Montage nach Ö Norm B 5320 sind einkalkuliert.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74IS47 + Hebe-Schiebetür 2 teilig**74IS47A + 1f-HS.Ig.2T 1FI (A) zu 74IS**

INT

Stk

Hebe-Schiebetür 2 teilig mit 1 senkr. Kämpfer, einem Gehflügel und ein im Rahmen verglaster Fixteil inkl. Purenit Bodenanschlußprofil (ist einzurechnen)

Skizze/ Plan Nr.: Breit: x Höhe: Fußbodenaufbau: cm**74IS48 + Hebe-Schiebetür 3 teilig****74IS48A + 1f-HS.Ig.3T 1 FI + 2 Fix (A) zu 74IS**

INT

Stk

Hebe-Schiebetür 3 teilig mit 2 senkr. Kämpfer, ein mittig angeordneter Flügel, seitlich links und rechts je ein im Rahmen verglaster Fixteil inkl. Purenit Bodenanschlußprofil (ist einzurechnen)

Skizze/ Plan Nr.: Breit: x Höhe: Fußbodenaufbau: cm**74IS49 + Hebe-Schiebetür 4 teilig****74IS49A + 1f-HS.Ig.4T 2 FI + 2 Fix (A) zu 74IS**

INT

Stk

Hebe-Schiebetür 4 teilig mit 2 senkr. Kämpfer, zwei Flügel mittig angeordnet. Seitlich links und rechts je ein im Rahmen verglaster Fixteil inkl. Purenit Bodenanschlußprofil (ist einzurechnen)

Skizze/ Plan Nr.: Breit: x Höhe: Fußbodenaufbau: cm**74IS50 + Hebe-Schiebetür mehrteilige Konstruktion****74IS50A + Konstr. mehrteilig (A) zu 74IS**

INT

StkKonstruktion teiligbestehend aus: Skizze/ Plan Nr.: Breit: x Höhe: **74IS61 + Aufzählung (Az) für Alublenden:**

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können. Die verwendeten Profile sind aus der Legierung ALMGSI 0,5, warm ausgehärtet (DIN 17615).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Pulverbeschichtung:

Die Pulverbeschichtung entspricht der ÖNORM C 2230 Teil 3. Schichtdicke 60 bis 80 my. Das Beschichtungsmaterial entspricht nachweislich den Anforderungen der RAL-RG 631 oder den Gütevorschriften des österreichischen Lackinstitutes (1030 Wien, Arsenal, Franz Grillstraße 5).

Farbe:

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Anodische Oxydation:

Für die anodische Oxydation gilt: Oberfläche A6, Schichtdicke Klasse 20, Farbton naturfarbig C0 (F1) oder neusilber C32 (F2).

74IS61A + Az Fe.Alubl.Plb zu 74IS INT **Stk**

Betrifft Pos.:

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74IS62 + Aufzählung (Az) für Alublenden in hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68:

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können.

Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF, RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF, RAL 6768 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF)

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Pulverbeschichtung:

Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenz verlängerte Reinigungsintervalle

Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.

74IS62A + Az Fe.Alubl.Plb Hochwetterfest zu 74IS INT **Stk**

Betrifft Pos.:

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74IS87 + Innenfensterbank aus Holzspanplatten V 100, grundbeschichtet, einschließlich Anleimer an der Längsseite. Nur liefern(lief.).

74IS87A + Innen Fensterbank zu 74IS INT **m**

Abmessung Tiefe: cm

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74IS88 + Außenfensterbänke aus Aluminium ohne Dichtungsnut naturfarbig A6/C0 eloxiert oder nach Angabe. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund, sowie abdichten zum Fenster

74IS88A + Alu Fensterbank aussen zu 74IS INT **m**

Abmessung Tiefe: cm

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74IS90 + Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert

74IS90A + Überstundenregelung zu 74IS INT

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:</p> <p>Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.</p>	
74IS91	+ Regiestunde	
74IS91A	+ Regiestunde Facharbeiter zu 74IS Facharbeiter	INT h
74IS91B	+ Regiestunde Hilfsarbeiter zu 74IS Hilfsarbeiter	INT h
74IS93	+ Materiallieferung für Regieleistung zu 74IS <p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p> <p>Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.</p> <p>1 VE = 1 EURO</p> <p>Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12</p>	INT VE
74IX	+ Ganzglassystem HX300 (INTERNORM) <p>Version: 2019-09</p> <p>Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von Ganzglassystemen beschrieben.</p> <p>Das Ganzglassystem HX 300 aus Holz Aluminium ist ein Rahmensystem das den Einbau von Verglasungen, Fenstern, Türen und Elementen ermöglicht.</p> <p>Das Rahmensystem HX300 und deren Kombinationen werden in der Folge kurz Ganzglassystem genannt.</p> <p>Im Einheitspreis sind verglaste Ganzglassysteme einkalkuliert, einschließlich der Einbauarbeiten und Ausbilden der Bauanschlussfugen zwischen etwaigem Blindstock oder Ganzglassystem zum Baukörper oder zwischen Ganzglassystem und etwaigem Blindstock.</p> <p>Sollten Elemente in das Ganzglassystem eingebaut werden, so gelten die dafür vorgesehenen Ergänzungen zur Leistungsbeschreibung der jeweiligen Leistungsgruppe (z.B: 54IA, 54IB, 54IS usw.) !</p> <p>Standardqualität: Zahlenangaben beziehen sich auf Fenster in Prüfgröße und Prüfverfahren gemäß ÖNORM:</p> <p>Rohstoff:</p> <p>Holz:</p> <p>Für die Qualität des Holzes gelten die Anforderungen der ÖNORM 2217. Die Kanten müssen den Anforderungen der ÖNORM B3013 entsprechen.</p> <p>Bei Einsatz von lamellierten, keilgezinkten Holzkanten gelten für alle, nicht sichtbaren Lamellen, die gleichen Güteigenschaften wie für die Mittellage.</p> <p>Holzarten:</p> <p>Die Verwendung von Tropenholz ist nicht zulässig. Als Holzart wird Fichte eingesetzt.</p> <p>Aluminium:</p> <p>Es dürfen nur Aluminiumprofile der Legierung AlMgSi 0,5 nach EN 573 verwendet werden. Die Strangpressprofile müssen den Anforderungen der EN 12020 entsprechen.</p> <p>Klebstoffe:</p> <p>Für die Verklebung der Holzteile sind Klebstoffe der Beanspruchungsgruppe D4 gemäß EN 204 zu verwenden.</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Profilausbildungen:

Das Holz-Rahmenprofil muss mehrschichtig verleimt sein, kann keilgezinkt ausgeführt werden und eine gesamte Bautiefe inklusive Aluminiumschale von 100mm aufweisen. Die Aluminiumschale ist mittels Drehverbinder befestigt.

Rahmenverbindungen Holz:

Rahmenverbindungen müssen dicht und für die zu übertragenden Kräfte ausreichend bemessen sein.

Rahmenentwässerung:

Die Rahmenentwässerung außen/ unten ist bei der Montage sicherzustellen. Sie hat so zu erfolgen, dass eventuell auftretendes Wasser unter dem Aluminium-Rahmenprofil nach außen abfließen kann und nicht das Mauerwerk durchfeuchtet.

Oberflächenbehandlung Holz:

Die Beschichtung der Holzteile hat der ÖNORM B3803 zu entsprechen und umseitig zu erfolgen, d.h. auch unter der Alu-Schale und im Glasfalz. Für die Beschichtung sind ausschließlich wasserverdünnbare Produkte einzusetzen. Die Oberflächenbehandlung hat mindestens als Tauchimprägnierung zu erfolgen.

Aluminiumrahmen:

Die Aluminiumrahmen sind aus stranggepressten Profilen auszuführen. Die in Gehrung geschnittenen Aluminiumprofile müssen mit Eckwinkeln verbunden werden. Die Verbindung des Aluminiumrahmens zum Holzprofil erfolgt mit einem Drehverbinder oder Klippprofil, wobei darauf zu achten ist, dass keine direkte Berührung von Holz und Aluminium stattfindet. Die Verbindungen müssen gewährleisten, dass das natürliche Dehnverhalten der Werkstoffe aufgenommen werden kann, sowie die notwendige Hinterlüftung stattfindet.

Die Farbgebung hat durch eine Pulverbeschichtung (RAL-Farbtone) oder Eloxierung der Profile zu erfolgen. Gewünschte Farbausführung: lt. Leistungsverzeichnis.

Verglasung:

Die Glasscheiben sind von außen zu verglasen und innen und außen mit Silikon zu versiegeln. Der Verglasungsfalz ist so zu dimensionieren, dass Isolierglaselemente mit einer Stärke von 28, 48 und 54mm eingesetzt werden können. Der Glaseinstand beim Isolierglas muss mindestens 13mm aufweisen. Für die Dicke der Gläser sind die ÖNORM B3716-2, EN 572 und die Angaben der Glashersteller maßgebend.

Bauphysik:

Wärmedämmung:

Der geforderte U-Wert ist durch eine Berechnung einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Die Berechnung bezieht sich auf die Bauform Festelement in der Größe 123/148cm gemäß Serie ÖNORM EN ISO 10077 bzw. EN ISO 10077 und/oder ÖNORM EN 12412-2 bzw. EN 12412-2.

Schalldämmung:

Die Schalldämmung der Fenster muss der ÖNORM B8115 (oder DIN 4109) entsprechen. Der geforderte Schalldämmwert ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Das Prüfzeugnis bezieht sich auf die Bauform Festelement in der Größe 123/148cm gemäß ÖNORM EN 10140-2 und ÖNORM EN 717-1. bzw. EN 10140-2 und EN 717-1.

Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit:

Es müssen den Anforderungen der ÖNORM B5300 erfüllt werden. Die Beanspruchungsgruppe ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Statik:

Das Ganzglassystem ist nicht dazu bestimmt, Kräfte aus dem Bauwerk aufzunehmen. Auf das Ganzglassystem wirkende Kräfte, wie z. B.: Windlasten, müssen auf die Tragwerke des Baukörpers abgeleitet werden. Der Rahmen und Scheibenrand zwischen zwei Auflagern darf sich dabei nicht mehr als 1/200 seiner Stützweite durchbiegen. Für Isolierglas gilt weiters, dass die Durchbiegung des Scheibenrandes zwischen gegenüberliegenden Scheibenkanten 15mm nicht überschreiten darf.

Einbau / Befestigung:

Für den Einbau der Ganzglassysteme sind die Einbaurichtlinien für Fenster der Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Qualitätsarbeit zu beachten.

Die Abdichtung zwischen Ganzglassystem und Baukörper muss den bauphysikalischen Anforderungen hinsichtlich ÖNORM B5320 - sauber, glatt und dicht sowie Wärmeschutz, Schallschutz, Feuchteschutz und Fugenbewegungen - entsprechen. Die Befestigungsabstände sind laut Angaben des Herstellers einzuhalten. Der Abstand der Verankerungen darf maximal 80cm betragen, der Abstand der Befestigungselemente von Ecken oder Rahmenverbindungen soll 15cm betragen. Bei Schraubenmontage ist ein System zu wählen, bei dem die Befestigungselemente am Rahmenprofil nicht sichtbar sind (Anordnung im Falzbereich und Abdeckung der Bohrung).

Mindestanforderungen, technische Werte:

Wärmeschutz: (bezogen auf die Bauform Festelement in der Größe 123/148cm)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Wärmedurchgangskoeffizient des Ganzglassystems $U_w = 0,74 \text{ W/m}^2\text{K}$

Wärmedurchgangskoeffizient des Ganzglassystem-Rahmens ohne Berücksichtigung der Einbausituation $U_f = 1,33 \text{ W/m}^2\text{K}$ (nach EN 12412 oder nach EN 10077-2).

Beschreibung des angebotenen Glasaufbaues:

Wärmedurchgangskoeffizient der Verglasung $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ (nach EN 673, EN 674 oder nach EN 675).

Schallschutz: (bezogen auf Bauform Festelement in der Größe 123/148cm)

Maßgeblicher Außenlärmpegel in dB:

Bewertetes Schalldämm-Maß $R_w (C; C_{tr}) = 33\text{dB}$

Beizulegende Nachweise:

Zeichnerische Darstellung eines Ganzglassystems mit Horizontal- und Vertikalschnitt.

Abkürzungen im Positionsstichwort:

Ggs. - Ganzglassystem

Ig. - Dreischeibenisolierverglasung

1T, 2T - einteilig, zweiteilig usw.

1FI, 2FI - einflügelig, zweiflügelig usw.

+OL, +2OL - mit Oberlichte, mit zwei Oberlichtern

+OL/UL - mit Ober- oder Unterlichte

Konstr. mehrteilig. - Konstruktion mehrteilig

Angaben im Positionsstichwort:

im Positionsstichwort sind die Ausführung / Funktion und die Varianten (z.B.: A, B,) angegeben.

EINBAU:

Die Befestigungsabstände sind lt. Angaben des Herstellers einzuhalten. Bei Schrauben- oder Dübelmontage ist ein System zu wählen, bei dem die Befestigungselemente am Rahmenprofil nicht sichtbar sind.

Der Einbau des Ganzglassystems erfolgt gemäß gültigen NORMEN (ÖNORM B 5320 (Vornorm) und Güterrichtlinien), nach dem vorhandenen Waagriss und sonstigen Angaben des Auftraggebers, jedoch ohne Stemm-, Mauer- und Verputzarbeiten. Die Rohbauöffnung muss für eine ÖNORM-gerechte Montage geeignet sein, erforderliche Vorbereitungsarbeiten sind in den Fensterpositionen nicht einkalkuliert.

Die Verankerungen des Ganzglassystems an dem Baukörper werden so ausgeführt, dass Lasten (auch durch Bänder, Lager, Riegel und Pfosten verursacht) auf den Baukörper übertragen und die gewöhnlich zu erwartenden oder vom Auftraggeber bekanntgegebenen Bewegungen des Baukörpers, z.B. Durchbiegungen bei großen Stützweiten und Maßänderungen der Bauelemente, konstruktiv aufgenommen werden können, ohne dass hieraus Belastungen auf das Ganzglassystem übertragen werden.

Angebotenes Erzeugnis:

Fenster, Fenstertüren und Türen werden mit den wählbaren Vorbemerkungen zur jeweiligen ULG beschrieben.

Aufzahlungen und Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74IX00 + Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74IX00A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74IX

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74IX00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74IX

ZZZ

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material/Erzeugnis: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: (.....)</p>	
74IX00H	+ Farbe Standard Hersteller zu 74IX	INT
	<p>Angaben zur Farbe. Standardfarben des Herstellers Fenster mit Alublenden. Betrifft Position(en): <input type="text"/></p>	
74IX00I	+ Farbe nach Wahl des AG zu 74IX	INT
	<p>Angaben zur Farbe. Farbe nach Wahl des AG Fenster mit Alublenden. Farbe innen: <input type="text"/> Farbe aussen: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/></p>	
74IX00J	+ Farbe hochwetterfeste Plb zu 74IX	INT
	<p>Angaben zur Farbe. Hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68)</p> <p>Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF, RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF, RAL 6768 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF) Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt. Pulverbeschichtung: Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenz verlängerte Reinigungsintervalle Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.</p>	
74IX00M	+ Sicherheitsverglasung zu 74IX	INT
	<p>Angaben zur Sicherheitsverglasung. Bodennahe Verglasungen sind als Sicherheitsglas in ESG oder VSG mit 2 Folien auszuführen. Verglasungen mit absturzsichernder Funktion Verglasungen, die als Absturzsicherungen dienen, müssen unbeschadet der Bestimmungen gemäß der Punkte 5.1.1 bis 5.1.3 der OIB 4 aus geeignetem Verbund-Sicherheitsglas bestehen. Bei Mehrscheiben-Isolierglas und Verglasungen mit mehreren Scheiben (z.B. Verbundverglasungen) gilt dies zumindest für eine Scheibe. Betrifft Position(en): <input type="text"/></p>	
74IX00P	+ Ganzglassystem mit 3 Scheibenvergl. zu 74IX	INT
	<p>Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert. Angaben : Ganzglassystem, bezogen auf ein Ganzglaselement in der Größe 123/148 cm mit einer Isolierverglasung nach EN ISO 10077</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Wärmedurchgangskoeffizient (z.B. $U_w \leq 0,74 \text{ W/m}^2\text{K}$):

Verglasung ESG (z.B. $U_g \leq 0,50 \text{ W/m}^2\text{K}$):

Abstandhalter ISO (Kunststoff- Edelt.- Verbundmaterial)

Energiedurchlassgrad g-Wert(z.B. 54%):

Wenn Fenster oder Türen eingebaut werden gilt:

Einfachfenstersystem, Werte bezogen auf die Prüffenstergröße gemäß ÖNORM B 5300.

Fenster mit voll verdeckt liegendem Beschlag

Liefern und Montage nach Ö Norm B 5320 sind einkalkuliert.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74IX11	+	Ganzglassystem 1 teilig Fix		
74IX11A	+	Ggs.Ig.1T 1Fix (A) zu 74IX	INT	Stk
		Ganzglassystem 1 teilig Verglast		
		Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/>		
		Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>		
74IX12	+	Ganzglassystem 2 teilig		
74IX12A	+	Ggs.Ig.2T 1FI (A) zu 74IX	INT	Stk
		Ganzglassystem Fix + Dreh Kipp Fenster 1 teilig		
		Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/>		
		Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>		
		Teilung: <input type="text"/>		
74IX13	+	Ganzglassystem 2 teilig Fix mit Türe		
74IX13A	+	Ggs.IG.2T 1FI Fix+1FI Türe (A) zu 74IX	INT	Stk
		Ganzglassystem Fix + Dreh Kipp Türe inkl. Purenit Bodenanschlußprofil		
		Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/>		
		Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>		
		Teilung: <input type="text"/>		
		Fußbodenaufbau <input type="text"/> cm		
74IX14	+	Ganzglassystem 2 teilig Fix mit Kämpfer		
74IX14A	+	Ggs.Ig.2T 2 Fix Kämpfer (A) zu 74IX	INT	Stk
		Ganzglassystem 2 teilig verglast mit senkr. Kämpfer		
		Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/>		
		Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>		
		Teilung: <input type="text"/>		
74IX15	+	Ganzglassystem 2 teilig mit Glasstoß		
74IX15A	+	Ggs.Ig.2T 2 Fix Glasstoß (A) zu 74IX	INT	Stk
		Ganzglassystem 2 teilig verglast mit senkr.Glasstoß		
		Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/>		
		Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>		
		Teilung: <input type="text"/>		
74IX20	+	Ganzglassystem 3 teilig		
74IX20A	+	Ggs.Ig.3T 1Fix+2FI Stulp (A) zu 74IX	INT	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ganzglassystem Fix + Dreh Kipp / Dreh Fenster 2 teilig mit Stulp Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung: <input type="text"/>	
74IX21	+ Ganzglassystem 3 teilig	
74IX21A	+ Ggs.Ig.3T Fix+2FI Türe Stulp (A) zu 74IX Ganzglassystem Fix + Dreh Kipp / Dreh Türe 2 teilig mit Stulp inkl. Purenit Bodenanschlußprofil Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung: <input type="text"/> Fußbodenaufbau <input type="text"/> cm	INT Stk
74IX22	+ Ganzglassystem 3 teilig	
74IX22A	+ Ggs.Ig.3T Fix+2FI Kämpfer (A) zu 74IX Ganzglassystem Fix + Dreh Kipp / Dreh Fenster 2 teilig mit senkr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung: <input type="text"/>	INT Stk
74IX24	+ Ganzglassystem 3 teilig	
74IX24A	+ Ggs.Ig.3T Fix+1FI+2Fix (A) zu 74IX Ganzglassystem 3 teilig: 1 DK- Fenster und je 1 seitliche Fixverglasungen (Fix / DK- Fenster / Fix) Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung: <input type="text"/>	INT Stk
74IX25	+ Ganzglassystem 3 teilig	
74IX25A	+ Ggs.Ig.3T Fix+1FI Tür+2Fix (A) zu 74IX Ganzglassystem 3 teilig: 1 DK- Tür und je 1 seitliche Fixverglasungen (Fix / DK- Tür / Fix) Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung: <input type="text"/> Fußbodenaufbau <input type="text"/> cm	INT Stk
74IX26	+ Ganzglassystem 3 teilig	
74IX26A	+ Ggs.Ig.3T Fix+1FL+OL/UL Fix (A) zu 74IX Ganzglassystem : Fix + 1 Dreh Kipp Fenster mit waagr. Kämpfer und fest verglaste Ober- oder Unterlichte. Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung waagrecht: <input type="text"/> Teilung von unten nach oben : <input type="text"/>	INT Stk
74IX28	+ Ganzglassystem 4 teilig	
74IX28A	+ Ggs.Ig.4T Fix+1FL+OL/UL+Fix (A) zu 74IX Ganzglassystem: Fixverglasung + 1 Dreh Kipp Fenster mit waagr. Kämpfer und fest verglaste Ober- oder Unterlichte.+ Fixverglasung Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>	INT Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Teilung waagrecht: Teilung von unten nach oben:

74IX50 + Ganzglassystem mehrteilige Konstruktion

74IX50A + Ggs.Konstr. mehrteilig (A) zu 74IXINT **Stk**Ganzglassystem als Konstruktion teiligbestehend aus: Skizze/ Plan Nr.: Breit: x Höhe: Teilungen:

74IX62 + Aufzählung (Az) für Alublenden in hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68:

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können.

Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF, RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF, RAL 6768 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF)

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Pulverbeschichtung:

Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida
Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenz verlängerte Reinigungsintervalle

Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.

74IX62A + Az Fe.Alubl.Plb Hochwetterfest zu 74IXINT **Stk**Betrifft Pos.: Skizze/ Plan Nr.: Farbe:

74IX87 + Innenfensterbank aus Holzspanplatten V 100, grundbeschichtet, einschließlich Anleimer an der Längsseite. Nur liefern(lief.).

74IX87A + Innen Fensterbank zu 74IXINT **m**Abmessung Tiefe: cmSkizze/ Plan Nr.: Farbe: 74IX88 + Außenfensterbänke aus Aluminium ohne Dichtungsnut naturfarbig A6/C0 eloxiert oder nach Angabe.
Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund, sowie abdichten zum Fenster**74IX88A + Alu Fensterbank aussen zu 74IX**INT **m**Abmessung Tiefe: cmSkizze/ Plan Nr.: Farbe:

74IX90 + Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert

74IX90A + Überstundenregelung zu 74IX

INT

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74IX91 + Regiestunde

74IX91A + Regiestunde Facharbeiter zu 74IX

INT h

Facharbeiter

74IX91B + Regiestunde Hilfsarbeiter zu 74IX

INT h

Hilfsarbeiter

74IX93 + Materiallieferung für Regieleistung zu 74IX

INT VE

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

74J1 + Klebstoffe (illbruck)

Version: 2020 03

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

Aufzahlungen und Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74J100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74J100A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74J1

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74J100B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74J1

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74J101 + Neutrales zweikomponentiges Silikon (2K) auf Alkoxy-Basis mit einfacher Anwendung in der Doppelkartusche mit Statik-Mischrohr. Die Aushärtung erfolgt nach der 1:1 Vermischung der beiden Komponenten. Die Durchhärtung ist Gleichmäßig und nicht von der Luftfeuchtigkeit abhängig. Für eine kraftschlüssige, aber nicht

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

starre Verklebung von Isolierglas im Flügelrahmen z.B. bei der Verklebung zur partiellen Versteifung von Flügelrahmen ungünstiger Geometrie, der Verklebung von Profilen, die keine Stahleinlage zulassen und zur Herstellung einbruchhemmender Fenster.

Technische Daten:

- Einbruchhemmung: Klasse RC3 nach DIN EN 1627-1630
- Dichte: 1,25 g/cm³ Komp.A, 1,86 g/cm³ Komp.B nach DIN 53479
- Topfzeit: ca. 15 bis 60 Minuten, abhängig von Lagerdauer
- Verarbeitungsviskosität: standfest
- Zugfestigkeit: ca. 1,25 N/mm² nach DIN 53504 S2
- Bruchdehnung: ca. 200 % nach DIN 53504 S2
- Zugfestigkeit: ca. 0,65 N/mm² nach DIN 8340
- Bruchdehnung: ca. 165 % nach DIN 8340
- Rückstellvermögen: ca. 60 % nach ISO 8430
- Shore-A-Härte: ca. 32 ° nach DIN 53505
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +120 °C

74J101A	+	DG210 2K-Verglasungs-Schnellklebstoff dunkelgrau	ILL	m²
Ausführung:				
• Farbe: dunkelgrau				
z.B. DG210 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74J101R	+	Az DG210 2K-Klebstoff Handpistole 2K	ILL	Stk
Aufzahlung (Az) auf 2-K Silikon Schnellklebstoff auf eine Handpistole 2K für manuelle Verarbeitung des Silikons.				
DG210 Handpistole von illbruck				
74J101S	+	Az DG210 2K-Klebstoff Druckluftpistole 2K	ILL	Stk
Aufzahlung (Az) auf 2-K Silikon Schnellklebstoff auf eine Druckluftpistole 2K für Druckluftantrieb.				
DG210 Druckluftpistole von illbruck				
74J101T	+	Az DG210 2K-Klebstoff Statikmischer 2K	ILL	Stk
Aufzahlung (Az) auf 2-K Silikon Schnellklebstoff auf Statik-Mischer..				
DG210 Statik-Mischer von illbruck				
74J110	+	Feuchtigkeitshärtender, einkomponentiger Hybridpolymer-Kleber (1K-Hybrid) für die elastische Verklebung von Fensterfolien zur Herstellung von luft- und windsicheren Abschlüssen auf Bauüblichen Untergründen z.B. Mauerwerk, Putz, Beton, Porenbeton, Holz, Aluminium und vielen weiteren Untergründen sowie für diverse Verklebungen z.B. PVC-Leisten, für den Ausgleich von Unebenheiten und für Abdichtungsarbeiten an Bauanschlussfugen.		
Technische Daten:				
• Baustoffklasse: Klasse E nach EN 13501-1				
• Dichte: ca. 1,6 g/cm ³ nach DIN 52451-A				
• Hautbildung: ca. 25 Minuten				
• Polymerisationsgeschwindigkeit: ca. 3 mm/1.Tag				
• Zul.Verformung: ca. 25 % nach ISO 9046				
• Zugfestigkeit: 1,2 N/mm ² nach DIN 53504				
• Bruchdehnung: ca. 380 % nach DIN 53504				
• Shore-A-Härte: ca. 30 ° nach DIN 53505				
• E-Modul: ca. 0,4 N/mm ²				
• Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C				
• Verarbeitungstemperatur optimal: +5 bis +45 °C				
• Niedrigste Verarbeitungstemperatur: bis -5 °C abhängig von Material- und Außentemperatur				
74J110A	+	SP025 1K MS-Polymer Fenster-Folien Kleber betongrau	ILL	m²
Ausführung:				
• Farbe: betongrau				
z.B. SP025 von illbruck oder Gleichwertiges.				
Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74J110B	+	SP025 1K MS-Polymer Fenster-Folien Kleber schwarz	ILL	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausführung:

- Farbe: schwarz

z.B. SP025 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J111 + Hochtransparenter, einkomponentiger Hybrid-Kleber (1K-Hybrid) für schnellhärtende Anwendungen z.B. Verklebung von Glasscheiben mit Aluminium- oder Eloxalrahmen und Abdichtungen an Glasaufzügen im Innenbereich.

Technische Daten:

- Spezifisches Gewicht: 1,04 g/cm³ nach DIN 52451-A
- Verarbeitungsviskosität: 0 mm, standfest nach EN 27390, 20 mm Schiene
- Hautbildung: ca. 5 Minuten
- Durchhärtungsgeschwindigkeit: ca. 4 mm/1.Tag
- Volumenschwund: 2,7 % nach DIN 52451
- Module bei 100 % Dehnung: 0,65 N/mm² nach EN 28340
- Bruchlast: 1,65 % nach EN 28340
- Reißfestigkeit: ca. 0,9 N/mm² nach DIN 52504 S2
- Rückstellvermögen: > 50 % nach EN 27389-B
- Zul.Gesamtverformung: 20 %
- Shore-A-Härte: 29 °
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

74J111A + SP030 1K MS-Polymer Klebdichtstoff kristallklar

ILL m²

Ausführung:

- Farbe: kristallklar

z.B. SP030 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J112 + Standfester, einkomponentiger (1K) Allzweck-Klebstoff für eine Vielzahl an elastischen Verklebungen mit hoher Festigkeit z.B. Sockelleisten, Latten, Türschwellen, Akustikpanele sowie Verklebungen an Blechverkleidungen, Rohr- und Kabeldurchführungen. Geruchsarm, lösungsmittel-, isocyanat- und silikonfrei für Innen- und Außenanwendungen.

Technische Daten:

- Spezifisches Gewicht: 1,65 g/cm³ nach DIN 52451-A
- Verarbeitungsviskosität: 0 mm, standfest, nicht absackend nach EN 27390, 20 mm Schiene
- Hautbildung: ca. 15 Minuten
- Durchhärtungsgeschwindigkeit: ca. 2,5 mm/1.Tag
- Volumenschwund: > 3 % nach DIN 52451
- Module bei 25 % Dehnung: 0,7 N/mm² nach EN 53504 S2
- Module bei 100 % Dehnung: 2,2 N/mm² nach EN 53504 S2
- Bruchdehnung: ca. 140 % nach EN 53504 S2
- Reißfestigkeit: ca. 2,6 N/mm² nach EN 53504 S2
- Shore-A-Härte: ca. 55 ° nach DIN 53505
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C kurzfristig bis 200 °C (z.B. für Pulverbeschichtungen)
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

74J112A + SP050 1K MS-Polymer Universalklebstoff grau

ILL m²

Ausführung:

- Farbe: grau

z.B. SP050 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J112B + SP050 1K MS-Polymer Universalklebstoff schwarz

ILL m²

Ausführung:

- Farbe: schwarz

z.B. SP050 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J112C + SP050 1K MS-Polymer Universalklebstoff weiß

ILL m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausführung:

- Farbe: weiß

z.B. SP050 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J113 + Feuchtigkeithärtender, einkomponentiger (1K) Hybridpolymer-Klebstoff, elastisch, lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei mit sehr hoher Anfangsklebkraft und sehr guter mechanischer Festigkeit, für den Innen- und Außenbereich.

Technische Daten:

- Dichte: 1,6 g/cm³ nach DIN 52451-A
- Verarbeitungsviskosität: standfest nach EN 27390
- Hautbildung: ca. 10 Minuten
- Durchhärtungsgeschwindigkeit: ca. 2,8 mm/1.Tag
- Volumenschwund: > 2,50 % nach DIN 52451
- Module bei 25 % Dehnung: 0,8 N/mm² nach EN 53504 S2
- Module bei 100 % Dehnung: 1,7 N/mm² nach EN 53504 S2
- Bruchdehnung: ca. 350 % nach EN 53504 S2
- Reißfestigkeit: ca. 2,8 N/mm² nach EN 53504 S2
- Shore-A-Härte: ca. 50 ° nach DIN 53504
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C
- niedrigste Verarbeitungstemperatur: -5 °C

74J113A + SP340 1K MS-Polymer Soforthaft-Kleber weiß

ILL m²

Ausführung:

- Farbe: weiß

z.B. SP340 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J114 + Feuchtigkeithärtender, einkomponentiger (1K) Hybridpolymer-Klebstoff, elastisch, lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei mit sehr hoher Anfangsklebkraft und sehr guter mechanischer Festigkeit, spannungsausgleichend für den Innen- und Außenbereich. Sehr gute Licht-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit und kann bei Bedarf überstrichen werden.

Technische Daten:

- Dichte: 1,5 g/cm³ nach DIN 52451-A
- Verarbeitungsviskosität: standfest nach EN 27390
- Hautbildung: ca. 20 Minuten
- Durchhärtungsgeschwindigkeit: ca. 3,5 mm/1.Tag
- Volumenschwund: > 3,4 % nach DIN 52451
- Dehn-Spannungswert bei 100 % Dehnung: 1,2 N/mm² nach EN 53504 S2
- Bruchdehnung: ca. 400 % nach EN 53504 S2
- Zugfestigkeit: ca. 2,0 N/mm² nach EN 53504 S2
- Shore-A-Härte: ca. 55 ° nach DIN 53505
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C, kurzfristig bis 200 °C
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

74J114A + SP350 1K MS-Polymer Soforthaft-Kleber Plus schwarz

ILL m²

Ausführung:

- Farbe: schwarz

z.B. SP350 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J114B + SP350 1K MS-Polymer Soforthaft-Kleber Plus weiß

ILL m²

Ausführung:

- Farbe: weiß

z.B. SP350 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J115 + Feuchtigkeithärtender, einkomponentiger (1K) Hybridpolymer-Klebstoff, elastisch, lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei mit sehr hoher Anfangsklebkraft, spannungsausgleichend für den Innen- und Außenbereich.

Technische Daten:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Dichte: 1,5 g/cm³ nach DIN 52451-A
- Verarbeitungsviskosität: standfest nach EN 27390
- Hautbildung: ca. 15 Minuten
- Durchhärtungsgeschwindigkeit: ca. 4 mm/1.Tag
- Volumenschwund: > 3,4 % nach DIN 52451
- Dehn-Spannungswert bei 100 % Dehnung: 1,5 N/mm² nach EN 53504 S2
- Bruchdehnung: ca. 470 % nach EN 53504 S2
- Zugfestigkeit: ca. 0,76 N/mm² nach ift-Verfahren
- Shore-A-Härte: ca. 55 ° nach DIN 53505
- Brandverhalten: B2 normalentflammbar nach DIN 4102-1
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C, kurzfristig bis 200 °C
- Verarbeitungstemperatur: -5 bis +40 °C (abhängig von Oberflächentemperaturen)

74J115A + SP351 1K MS-Polymer Fenstermontage-Kleber weiß ILL m²

Ausführung:

- Farbe: weiß

z.B. SP351 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J115B + SP351 1K MS-Polymer Fenstermontage-Kleber anthrazit ILL m²

Ausführung:

- Farbe: anthrazit

z.B. SP351 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J2 + Multifunktions-Dichtungsbänder (illbruck)

Version: 2020 03

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74J200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74J200A + Fugen-Abmessungen zu 74J2 ILL

Die Angabe der Dichtungsbänder erfolgt für:

Abmessung Fuge(n):

- Breite (mm):
- Tiefe (mm):

Betrifft Position(en):

74J200B + Fugen ohne Unterschied der Abmessung zu 74J2 ILL

Die Angabe der Dichtungsbänder erfolgt ohne Unterschied der Fugenabmessung.

Betrifft Position(en):

74J200G + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74J2 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74J200H + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74J2 ZZZ

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Beispielhaftes Material/Erzeugnis: <input type="text"/></p> <p>Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</p> <p>Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/></p> <p>Angeboten: <input type="text"/></p>	
74J201	<p>+ Imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammenschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt.</p> <p>Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware, vorgeschnittene Innenseite zum Klappen zur luftdichten, und wärmedämmenden Abdichtung von Rollladenkasten-Anschlussfugen und Hebeschiebetüren.</p> <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Brandverhalten: normal entflammbar Klasse E nach DIN EN 13501-1, B2 nach DIN 4102 • Wärmeleitfähigkeit: 0,048 W/mK • U-Wert: 0,4 W/m²K bei 135 mm Fenstereinbautiefe • U-Wert: 0,3 W/m²K bei 185 mm Fenstereinbautiefe • U-Wert: 0,2 W/m²K bei 250 mm Fenstereinbautiefe • Wasserdampfdiffusion nach aussen: sd-Wert < 0,5 m • Dampfdruckgefälle: innen dichter durch 3-fache Komprimierung • Fugendurchlässigkeit: a < 0,1 m³/h.m.(daPa)n • Luftdichtheit: entspricht BGR nach DIN 18542 • Witterungsbeständigkeit: nicht gegeben • Schallschutz: 51 dB in 10 mm Fuge nach EN ISO 717-1 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542 (Produkte mit Lösungsmitteln und Weichmachern testen) • Temperaturbeständigkeit: -25 bis +60 °C 	
74J201A	<p>+ TP021 PU-Dichtband illmod duo RK 135/7-12mm BGR</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 135 mm • Fugenbreite: 7 bis 12 mm <p>z.B. TP021 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/></p>	ILL m
74J201B	<p>+ TP021 PU-Dichtband illmod duo RK 185/7-12mm BGR</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 185 mm • Fugenbreite: 7 bis 12 mm <p>z.B. TP021 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/></p>	ILL m
74J201C	<p>+ TP021 PU-Dichtband illmod duo RK 250/7-12mm BGR</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 250 mm • Fugenbreite: 7 bis 12 mm <p>z.B. TP021 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/></p>	ILL m
74J201F	<p>+ TP021 PU-Dichtband illmod duo RK 135/13-24mm BGR</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 135 mm • Fugenbreite: 13 bis 24 mm <p>z.B. TP021 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/></p>	ILL m
74J201G	<p>+ TP021 PU-Dichtband illmod duo RK 185/13-24mm BGR</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 185 mm 	ILL m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH	
	<ul style="list-style-type: none"> Fugenbreite: 13 bis 24 mm z.B. TP021 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J201H	+ TP021 PU-Dichtband illmod duo RK 250/13-24mm BGR	ILL	m
	Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 250 mm Fugenbreite: 13 bis 24 mm z.B. TP021 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J205	+ Offenzelliger, imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt. Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware zur luftdichten, schlagregendichten und wärmedämmenden Abdichtung der Anschlussfugen von Fenstern und Türen.		
	Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> Baustoffklasse: normal entflammbar B2 nach DIN 4102 Wärmeleitfähigkeit: 0,0468 W/mK nach DIN EN 12677 Wasserdampfdiffusion nach aussen: sd-Wert < 0,5 m nach DIN 18542 Dampfdruckgefälle: innen dichter durch Seitenflächenimprägnierung Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m³/h.m.(daPa)n nach DIN EN 12114 Luftdichtheit: entspricht BGR und BG1 nach DIN 18542 Schlagregendichtheit: 600 Pa nach DIN EN 1027 Schallschutz: 45 dB in 10 mm Fuge nach EN ISO 717-1 Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542 (Produkte mit Lösungsmitteln und Weichmachern testen) Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C 		
74J205A	+ TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 30/5-10mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 30 mm Fugenbreite: 5 bis 10 mm z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J205B	+ TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 35/5-10mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 35 mm Fugenbreite: 5 bis 10 mm z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J205C	+ TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 40/5-10mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 40 mm Fugenbreite: 5 bis 10 mm z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J205D	+ TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 45/5-10mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 45 mm Fugenbreite: 5 bis 10 mm z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J205E	+ TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 30/7-15mm BGR+BG1	ILL	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH	
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 30 mm Fugenbreite: 7 bis 15 mm 		
	z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J205F	+ TP651 PU-Dichtband illmod triplex FBA 35/7-15mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 35 mm Fugenbreite: 7 bis 15 mm 		
	z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J205G	+ TP651 PU-Dichtband illmod triplex FBA 40/7-15mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 40 mm Fugenbreite: 7 bis 15 mm 		
	z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J205H	+ TP651 PU-Dichtband illmod triplex FBA 45/7-15mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 45 mm Fugenbreite: 7 bis 15 mm 		
	z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J205I	+ TP651 PU-Dichtband illmod triplex FBA 30/10-20mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 30 mm Fugenbreite: 10 bis 20 mm 		
	z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J205J	+ TP651 PU-Dichtband illmod triplex FBA 35/10-20mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 35 mm Fugenbreite: 10 bis 20 mm 		
	z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J205K	+ TP651 PU-Dichtband illmod triplex FBA 40/10-20mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 40 mm Fugenbreite: 10 bis 20 mm 		
	z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
74J205L	+ TP651 PU-Dichtband illmod triplex FBA 45/10-20mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	<ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 45 mm Fugenbreite: 10 bis 20 mm 		
	z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74J210 + Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt.
Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit und aufgedoppeltem Innenband in grau zur luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen.

Ausführung XS:

- Fugenbreite: 4 bis 7 mm (Passivhaus Neubau/Sanierung)
- Fugenbreite: 4 bis 9 mm (verdeckter Einbau)

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102
- Wärmeleitfähigkeit: 0,0403 W/mK mit Zusatzwert Z 0,048 W/mK nach DIN 52612
- U-Wert: 0,8 W/m²K bei 60 mm Fenstereinfahrtiefe
- U-Wert: 0,7 W/m²K bei 70 mm Fenstereinfahrtiefe
- U-Wert: 0,6 W/m²K bei 80 mm Fenstereinfahrtiefe
- Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m nach DIN EN ISO 12572
- Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C
- Schallschutz: 61 dB beidseitig verputzt nach DIN EN ISO 717-1
- Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m³/hm(daPa)^{2/3} nach DIN EN 12114
- UV-Beständigkeit: dauerhaft bei freier Bewitterung nach DIN 18542
- Beanspruchungsgruppen: BG1 und BG R bei Fugen bis 30 mm, BG2 (verdeckter Einbau) nach DIN 18542
- Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 18542
- Wohngesundheit EC1 PLUS nach AgBB/DIBT

74J210A + TP652 PU-Dichtband illmod triplex+ XS 58/4-7mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 58 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J210B + TP652 PU-Dichtband illmod triplex+ XS 66/4-7mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 66 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J210C + TP652 PU-Dichtband illmod triplex+ XS 72/4-7mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 72 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J210D + TP652 PU-Dichtband illmod triplex+ XS 77/4-7mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 77 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J210E + TP652 PU-Dichtband illmod triplex+ XS 83/4-7mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 83 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J210F + TP652 PU-Dichtband illmod triplex+ XS 88/4-7mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 88 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
74J211	<p>+ Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt. Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit und aufgedoppeltem Innenband in grau zur luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen.</p> <p>Ausführung S:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugenbreite: 6 bis 10 mm (Passivhaus Neubau/Sanierung) • Fugenbreite: 6 bis 14 mm (verdeckter Einbau) <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102 • Wärmeleitfähigkeit: 0,0403 W/mK mit Zusatzwert Z 0,048 W/mK nach DIN 52612 • U-Wert: 0,8 W/m²K bei 60 mm Fenstereinbautiefe • U-Wert: 0,7 W/m²K bei 70 mm Fenstereinbautiefe • U-Wert: 0,6 W/m²K bei 80 mm Fenstereinbautiefe • Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m nach DIN EN ISO 12572 • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C • Schallschutz: 61 dB beidseitig verputzt nach DIN EN ISO 717-1 • Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m³/hm(daPa)^{2/3} nach DIN EN 12114 • UV-Beständigkeit: dauerhaft bei freier Bewitterung nach DIN 18542 • Beanspruchungsgruppen: BG1 und BG R bei Fugen bis 30 mm, BG2 (verdeckter Einbau) nach DIN 18542 • Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 18542 • Wohngesundheit EC1 PLUS nach AgBB/DIBT 	
74J211A	<p>+ TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ S 58/6-10mm BGR+BG1</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe/Bandbreite: 58 mm <p>z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
74J211B	<p>+ TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ S 66/6-10mm BGR+BG1</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe/Bandbreite: 66 mm <p>z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
74J211C	<p>+ TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ S 72/6-10mm BGR+BG1</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe/Bandbreite: 72 mm <p>z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
74J211D	<p>+ TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ S 77/6-10mm BGR+BG1</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe/Bandbreite: 77 mm <p>z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
74J211E	<p>+ TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ S 83/6-10mm BGR+BG1</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe/Bandbreite: 83 mm <p>z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
74J211F	<p>+ TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ S 88/6-10mm BGR+BG1</p>	ILL m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 88 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J212 + Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammenschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt.
Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit und aufgedoppeltem Innenband in grau zur luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen.

Ausführung M:

- Fugenbreite: 8 bis 15 mm (Passivhaus Neubau/Sanierung)
- Fugenbreite: 8 bis 21 mm (verdeckter Einbau)

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102
- Wärmeleitfähigkeit: 0,0403 W/mK mit Zusatzwert Z 0,048 W/mK nach DIN 52612
- U-Wert: 0,8 W/m²K bei 60 mm Festereinbautiefe
- U-Wert: 0,7 W/m²K bei 70 mm Festereinbautiefe
- U-Wert: 0,6 W/m²K bei 80 mm Festereinbautiefe
- Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m nach DIN EN ISO 12572
- Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C
- Schallschutz: 61 dB beidseitig verputzt nach DIN EN ISO 717-1
- Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m³/hm(daPa)^{2/3} nach DIN EN 12114
- UV-Beständigkeit: dauerhaft bei freier Bewitterung nach DIN 18542
- Beanspruchungsgruppen: BG1 und BG R bei Fugen bis 30 mm, BG2 (verdeckter Einbau) nach DIN 18542
- Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 18542
- Wohngesundheit EC1 PLUS nach AgBB/DIBT

74J212A + TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ M 58/8-15mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 58 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J212B + TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ M 66/8-15mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 66 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J212C + TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ M 72/8-15mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 72 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J212D + TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ M 77/8-15mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 77 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J212E + TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ M 83/8-15mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 83 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
74J212F +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ M 88/8-15mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 88 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J213 +	Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt. Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit und aufgedoppeltem Innenband in grau zur luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen. Ausführung L: • Fugenbreite: 10 bis 20 mm (Passivhaus Neubau/Sanierung) • Fugenbreite: 10 bis 28 mm (verdeckter Einbau) Technische Daten: • Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102 • Wärmeleitfähigkeit: 0,0403 W/mK mit Zusatzwert Z 0,048 W/mK nach DIN 52612 • U-Wert: 0,8 W/m ² K bei 60 mm Fenstereinfahrtiefe • U-Wert: 0,7 W/m ² K bei 70 mm Fenstereinfahrtiefe • U-Wert: 0,6 W/m ² K bei 80 mm Fenstereinfahrtiefe • Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m nach DIN EN ISO 12572 • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C • Schallschutz: 61 dB beidseitig verputzt nach DIN EN ISO 717-1 • Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m ³ /hm(daPa) ^{2/3} nach DIN EN 12114 • UV-Beständigkeit: dauerhaft bei freier Bewitterung nach DIN 18542 • Beanspruchungsgruppen: BG1 und BG R bei Fugen bis 30 mm, BG2 (verdeckter Einbau) nach DIN 18542 • Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 18542 • Wohngesundheits EC1 PLUS nach AgBB/DIBT	
74J213A +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ L 58/10-20mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 58 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J213B +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ L 66/10-20mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 66 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J213C +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ L 72/10-20mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 72 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J213D +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ L 77/10-20mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 77 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J213E +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ L 83/10-20mm BGR+BG1	ILL m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 83 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J213F + TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ L 88/10-20mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 88 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J214 + Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt.
Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit und aufgedoppeltem Innenband in grau zur luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen.

Ausführung XL:

- Fugenbreite: 15 bis 30 mm (Passivhaus Neubau/Sanierung)
- Fugenbreite: 15 bis 42 mm (verdeckter Einbau)

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102
- Wärmeleitfähigkeit: 0,0403 W/mK mit Zusatzwert Z 0,048 W/mK nach DIN 52612
- U-Wert: 0,8 W/m²K bei 60 mm Fenstereinfahrtiefe
- U-Wert: 0,7 W/m²K bei 70 mm Fenstereinfahrtiefe
- U-Wert: 0,6 W/m²K bei 80 mm Fenstereinfahrtiefe
- Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m nach DIN EN ISO 12572
- Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C
- Schallschutz: 61 dB beidseitig verputzt nach DIN EN ISO 717-1
- Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m³/hm(daPa)^{2/3} nach DIN EN 12114
- UV-Beständigkeit: dauerhaft bei freier Bewitterung nach DIN 18542
- Beanspruchungsgruppen: BG1 und BG R bei Fugen bis 30 mm, BG2 (verdeckter Einbau) nach DIN 18542
- Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 18542
- Wohngesundheits EC1 PLUS nach AgBB/DIBT

74J214A + TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XL 58/15-30mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 58 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J214B + TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XL 66/15-30mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 66 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J214C + TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XL 72/15-30mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 72 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J214D + TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XL 77/15-30mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 77 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J214E + TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XL 83/15-30mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 83 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J214F + TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XL 88/15-30mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe/Bandbreite: 88 mm

z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J220 + Offenzelliger Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), mit flammhemmenden Acryl-Imprägnat, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt.

Vorkomprimierte, UV-beständige, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit zur wärmedämmenden, luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlusssugen, abgestimmt auf Anforderungen der EU Gebäuderichtlinien für Niedrigstenergiegebäude.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B1 schwerentflammbar nach DIN 4102
- Beanspruchungsgruppen: BG 1 und BG R nach DIN 18542
- Schlagregendichtheit: 600 Pa nach DIN EN 1027
- Wärmeleitfähigkeit: 0,0445 W/mK nach DIN EN 12667
- U-Wert: 0,8 W/m²K bei 60 mm Fenstereinfahrtiefe
- U-Wert: 0,7 W/m²K bei 70 mm Fenstereinfahrtiefe
- U-Wert: 0,6 W/m²K bei 80 mm Fenstereinfahrtiefe
- Wasserdampfdiffusion: nach außen dampfdiffusionsoffen nach DIN EN ISO 12572
- Dampfdruckgefälle: innen dichter durch Polymerfilm
- Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m³/hm(daPa)^{2/3} nach DIN EN 12114
- Luftdichtheit Polymerfilm: 100 % Luft- und Nebeldicht
- Schallschutz: 42 bis 50 dB je nach Komprimierung in 20 mm Fuge nach DIN EN ISO 717-1
- UV-Beständigkeit: dauerhaft nach DIN 18542
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: nach BG1 gegeben nach DIN 18542 (Produkte mit Lösungsmittel oder Weichmacher testen)
- Wohngesundheits EC1 PLUS geeignet für Innenräume nach AgBB/DIBT
- Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C

74J220A + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX S 58/5-10/5-22mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung S:

- Fugentiefe: 58 mm
- Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 5 bis 10 mm
- Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 5 bis 22 mm

z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J220B + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX S 66/5-10/5-22mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung S:

- Fugentiefe: 66 mm
- Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 5 bis 10 mm
- Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 5 bis 22 mm

z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J220C + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX S 72/5-10/5-22mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung S:

- Fugentiefe: 72 mm
- Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 5 bis 10 mm
- Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 5 bis 22 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J220D + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX S 77/5-10/5-22mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung S:

- Fugentiefe: 77 mm
- Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 5 bis 10 mm
- Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 5 bis 22 mm

z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J220E + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX S 83/5-10/5-22mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung S:

- Fugentiefe: 83 mm
- Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 5 bis 10 mm
- Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 5 bis 22 mm

z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J220F + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX S 88/5-10/5-22mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung S:

- Fugentiefe: 88 mm
- Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 5 bis 10 mm
- Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 5 bis 22 mm

z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J220G + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX M 58/7-15/7-33mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung M:

- Fugentiefe: 58 mm
- Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 7 bis 15 mm
- Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 7 bis 33 mm

z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J220H + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX M 66/7-15/7-33mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung M:

- Fugentiefe: 66 mm
- Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 7 bis 15 mm
- Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 7 bis 33 mm

z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J220I + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX M 72/7-15/7-33mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung M:

- Fugentiefe: 72 mm
- Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 7 bis 15 mm
- Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 7 bis 33 mm

z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J220J + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX M 77/7-15/7-33mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung M:

- Fugentiefe: 77 mm
- Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 7 bis 15 mm
- Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 7 bis 33 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
74J220K +	TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX M 83/7-15/7-33mm BGR+BG1 Ausführung M: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 83 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 7 bis 15 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 7 bis 33 mm z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J220L +	TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX M 88/7-15/7-33mm BGR+BG1 Ausführung M: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 88 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 7 bis 15 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 7 bis 33 mm z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J220M +	TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX L 58/10-20/10-45 BGR+BG1 Ausführung L: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 58 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 10 bis 20 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 10 bis 45 mm z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J220N +	TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX L 66/10-20/10-45 BGR+BG1 Ausführung L: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 66 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 10 bis 20 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 10 bis 45 mm z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J220O +	TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX L 72/10-20/10-45 BGR+BG1 Ausführung L: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 72 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 10 bis 20 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 10 bis 45 mm z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J220P +	TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX L 77/10-20/10-45 BGR+BG1 Ausführung L: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 77 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 10 bis 20 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 10 bis 45 mm z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J220Q +	TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX L 83/10-20/10-45 BGR+BG1 Ausführung L: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 83 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 10 bis 20 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 10 bis 45 mm 	ILL m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
74J220R +	TP653 PU-Dichtband illmod triplexX L 88/10-20/10-45 BGR+BG1 Ausführung L: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 88 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 10 bis 20 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 10 bis 45 mm z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J225 +	Vorkomprimierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltige Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt. Durch Seitenimprägnierung innen dampfdiffusionsdichter als außen, in Farbe anthrazit zur wärmedämmenden, luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlusssfügen. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B1 schwerentflammbar nach DIN 4102 • Beanspruchungsgruppen: BG 1 und BG R nach DIN 18542 • Schlagregendichtheit: 600 Pa nach DIN EN 1027 • Wärmeleitfähigkeit: 0,0468 W/mK nach DIN EN 12667 • U-Wert: 0,8 W/m²K bei 60 mm Festereinbautiefe • U-Wert: 0,7 W/m²K bei 70 mm Festereinbautiefe • U-Wert: 0,6 W/m²K bei 80 mm Festereinbautiefe • Wasserdampfdiffusion: nach außen sd < 0,5 m nach EN ISO 12572 • Dampfdruckgefälle: innen dichter durch Seitenimprägnierung • Luftdurchlässigkeit: a ≤ 0,1 m³/h.m.(daPa)n nach DIN EN 12114 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: nach BG1 gegeben nach DIN 18542 (Produkte mit Lösungsmittel oder Weichmacher testen) • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C 	
74J225A +	TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 58/5-10mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 58 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J225B +	TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 58/7-15mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 58 mm • Fugenbreite: 7 bis 15 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J225C +	TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 58/10-20mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 58 mm • Fugenbreite: 10 bis 20 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J225D +	TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 58/15-30mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 58 mm • Fugenbreite: 15 bis 30 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74J225E + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 66/5-10mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe: 66 mm
- Fugenbreite: 5 bis 10 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J225F + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 66/7-15mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe: 66 mm
- Fugenbreite: 7 bis 15 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J225G + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 66/10-20mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe: 66 mm
- Fugenbreite: 10 bis 20 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J225H + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 66/15-30mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe: 66 mm
- Fugenbreite: 15 bis 30 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J225I + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 72/5-10mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe: 72 mm
- Fugenbreite: 5 bis 10 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J225J + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 72/7-15mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe: 72 mm
- Fugenbreite: 7 bis 15 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J225K + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 72/10-20mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe: 72 mm
- Fugenbreite: 10 bis 20 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J225L + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 72/15-30mm BGR+BG1 ILL **m**

Ausführung:

- Fugentiefe: 72 mm
- Fugenbreite: 15 bis 30 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
74J225M +	TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 77/5-10mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 77 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J225N +	TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 77/7-15mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 77 mm • Fugenbreite: 7 bis 15 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J225O +	TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 77/10-20mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 77 mm • Fugenbreite: 10 bis 20 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J225P +	TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 77/15-30mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 77 mm • Fugenbreite: 15 bis 30 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J225Q +	TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 83/5-10mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 83 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J225R +	TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 83/7-15mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 83 mm • Fugenbreite: 7 bis 15 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J225S +	TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 83/10-20mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 83 mm • Fugenbreite: 10 bis 20 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
74J225T +	TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 83/15-30mm BGR+BG1	ILL m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausführung:

- Fugentiefe: 83 mm
- Fugenbreite: 15 bis 30 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J225U + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 88/5-10mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 88 mm
- Fugenbreite: 5 bis 10 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J225V + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 88/7-15mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 88 mm
- Fugenbreite: 7 bis 15 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J225W + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 88/10-20mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 88 mm
- Fugenbreite: 10 bis 20 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J225X + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 88/15-30mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 88 mm
- Fugenbreite: 15 bis 30 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J3 + PU Schäume (illbruck)

Version: 2020 03

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74J300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74J300A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74J3 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74J300B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74J3 ZZZ

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material/Erzeugnis:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten: (.....)

74J303 + 1-komponentiger Polyurethanschaum (1K-PU), feuchtigkeitshärtend mit HFKW-freiem Treibmittel für Fassade und Tür- und Fensteranschlussfugen. 880 ml Weißblechdose mit Pistolen- und Röhrchenschraubaufsatz, Schaumfarbe weiß.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102-1
- Verarbeitungstemperatur: 0 bis +35 °C
- Rohdichte: 20 bis 30 kg/m³
- Zeitablauf: klebefrei/schneidbar/voll belastbar ca.: 10 Minuten / 45 Minuten / 24 Stunden
- Ausbeute (freigeschäumt): ca. 40 Liter
- Wärmeleitfähigkeit: 0,036 W/(mK) nach EN 12667
- Zugfestigkeit: 67 kPa nach ISO 527
- Reißdehnung: 34 % nach ISO 527
- Druckspannung: 14,7 kPa bei 10 % Stauchung nach FEICA TM1011
- Scherfestigkeit: 53 kPa nach FEICA TM1012
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C
- Wasseraufnahme: 0,2 kg/m² nach EN 1609

74J303A + FM230 1K-PU Schaum 880ml f.Fenster u.Fassade weiß

ILL **Stk**

z.B. FM230 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J310 + 1-komponentiger Polyurethanschaum (1K-PU), feuchtigkeitshärtend mit HFKW-freiem Treibmittel für Fassade und Tür- und Fensteranschlussfugen. 750 ml Weißblechdose mit Pistolen- und Röhrchenschraubaufsatz, Schaumfarbe grün.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B3 nach DIN 4102-1
- Verarbeitungstemperatur (Umgebung): -10 bis +35 °C (allSeason)
- Rohdichte: 15 bis 25 kg/m³
- Zeitablauf: klebefrei/schneidbar/voll belastbar ca.: 10 Minuten / 45 Minuten / 24 Stunden
- Ausbeute (freigeschäumt): ca. 46 Liter
- Wärmeleitfähigkeit: 0,036 W/(mK) nach EN 12667
- Zugfestigkeit: 76 kPa nach FEICA TM 1018
- Reißdehnung: 21 % nach FEICA TM 1018
- Druckspannung: 34 kPa bei 10 % Stauchung nach FEICA TM1011
- Scherfestigkeit: 55 kPa nach FEICA TM1012
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C
- Wasseraufnahme: 0,2 kg/m² nach EN 1609

74J310A + FM310 1K-PU Schaum 750ml f.Fenster u.Fassade grün

ILL **Stk**

z.B. FM310 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J313 + 1-komponentiger Polyurethanschaum (1K-PU), feuchtigkeitshärtend mit HFKW-freiem Treibmittel für Fassade und Tür- und Fensteranschlussfugen. 880 ml Weißblechdose mit Pistolen- und Röhrchenschraubaufsatz, Schaumfarbe grün.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B3 nach DIN 4102-1
- Dosentemperatur: +10 bis +30 °C
- Verarbeitungstemperatur (Umgebung): -10 bis +35 °C (allSeason)
- Rohdichte: 15 bis 25 kg/m³ nach LAB 015
- Zeitablauf: klebefrei/schneidbar/voll belastbar ca.: 10 Minuten / 45 Minuten / 24 Stunden
- Ausbeute (freigeschäumt): ca. 45 Liter nach FEICA TM 1003
- Wärmeleitfähigkeit: 0,036 W/(mK) nach EN 12667
- Zugfestigkeit: 76 kPa nach FEICA TM 1018
- Reißdehnung: 21 % nach FEICA TM 1018
- Druckspannung: 34 kPa bei 10 % Stauchung nach FEICA TM1011
- Scherfestigkeit: 55 kPa nach FEICA TM1012

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Ökologisches Bauen und Sanieren: Produktindex 8691 aq bei baubook
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C
- Wasseraufnahme: 0,2 kg/m² nach EN 1609

74J313A + FM315 1K-PU Schaum 880ml f.Fenster u.Fassade grünILL **Stk**

z.B. FM315 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J315 + 1-komponentiger Polyurethanschaum (1K-PU), feuchtigkeitshärtend mit HFKW-freiem Treibmittel für Fassade und Tür- und Fensteranschlussfugen mit hoher Elastizität, aber nicht für B1 Anwendungen wie z.B. WDVS anzuwenden. 880 ml Weißblechdose mit Pistolen- und Röhrschraubenaufsatz, Schaumfarbe weiß.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B3 nach DIN 4102
- Dosentemperatur: +5 bis +30 °C
- Verarbeitungstemperatur: -3 bis +35 °C
- Rohdichte: 15 bis 25 kg/m³ nach LAB 015
- Zeitablauf: klebefrei/schneidbar/voll belastbar ca.: 10 Minuten / 45 Minuten / 24 Stunden
- Ausbeute: 40 Liter nach FEICA TM 1003
- Wärmeleitfähigkeit: 0,036 W/(mK) nach EN 12667
- Zugfestigkeit: 65 kPa nach ISO 527
- Reißdehnung: 50 % nach ISO 527
- Druckspannung: 11 kPa bei 10 % Stauchung nach FEICA TM 1011
- Scherfestigkeit: 54 kPa nach FEICA TM 1012
- Höchste zulässige Verformung: 50 % nach FEICA TM 1013
- Ökologisches Bauen und Sanieren: Produktindex 8691 ax bei baubook
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +130 °C
- Wasseraufnahme: 0,2 kg/m² nach EN 1609

74J315A + FM330 1K-PU Schaum 880ml f.Fenster u.Fassade+B3 weißILL **Stk**

z.B. FM330 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J317 + 1-komponentiger Polyurethanschaum (1K-PU), feuchtigkeitshärtend mit HFKW-freiem Treibmittel für Fassade und Tür- und Fensteranschlussfugen mit geringer Nachexpandierung. 850 ml Weißblechdose mit Pistolen- und Röhrschraubenaufsatz, Schaumfarbe grün.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B3 nach DIN 4102
- Verarbeitungstemperatur (Umgebung): -10 bis +35 °C
- Rohdichte: 20 bis 30 kg/m³
- Zeitablauf: klebefrei/schneidbar/voll belastbar ca.: 10 Minuten / 45 Minuten / 24 Stunden
- Ausbeute (freigeschäumt): ca. 44 Liter
- Wärmeleitfähigkeit: 0,036 W/(mK) nach DIN 52612
- Zugfestigkeit: 89 kPa nach DIN 53455
- Reißdehnung: 17 % nach DIN 53455
- Druckspannung: 43 kPa bei 10 % Stauchung nach ISO 844
- Scherfestigkeit: 54 kPa nach DIN 53422
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C
- Wasseraufnahme: 0,2 kg/m² nach EN 1609

74J317A + FM343 1K-PU Schaum 850ml f.Fenster u.Fassade grünILL **Stk**

z.B. FM343 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J4 + Zubehör (illbruck)

Version: 2020 04

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

Kommentar:Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

(BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74J400 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74J400A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74J4 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74J400B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74J4 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74J401 + Transparenter Primer als Polymerlösung zur optimalen Vorbehandlung der Haftflächen bei der Verarbeitung von Butyl- und Bitumenbändern von illbruck.

Technische Daten:

- Basis: synthetischer Kautschuk
- System: lösungsmittelhaltig
- Abluftzeit bei +20 °C: ca. 10 Minuten
- Abluftzeit bei +5 °C: ca. 20 Minuten
- Abluftzeit bei ±0 °C: ca. 30 Minuten
- Abluftzeit bei -5 °C: ca. 40 Minuten
- Offene Zeit bei +20 °C: 8 Stunden
- Lieferform: 1 und 5 Liter Dose
- Verbrauch je nach Untergrund bei 4 cm Breite: 1 Liter = ca. 200 m

74J401A + ME901 Primer Anstrich transparent ILL m

z.B. ME901 Primer von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J403 + Transparenter Primer als Polymerlösung zur optimalen Vorbehandlung der Haftflächen bei der Verarbeitung von Butyl- und Bitumenbändern von illbruck.

Technische Daten:

- Basis: synthetischer Kautschuk
- System: lösungsmittelhaltig
- Abluftzeit bei +20 °C: ca. 10 Minuten
- Abluftzeit bei +5 °C: ca. 20 Minuten
- Abluftzeit bei ±0 °C: ca. 30 Minuten
- Abluftzeit bei -5 °C: ca. 40 Minuten
- Lieferform: 500 ml Druckdose
- Verbrauch je nach Untergrund bei 4 cm Breite: ca. 50 m

74J403A + ME902 Primer Sprühdose transparent ILL m

z.B. ME902 Primer von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74J405 + Transparenter Primer als lösungsmittelfreies Acryl-Copolymer als Haftvermittler für die Grundierung zur Vorbehandlung von bauüblichen Untergründen wie z.B. Mauerwerk, Holz, Holzfaserplatten, Bodenplatten, bei der Verarbeitung von Butyl- und Bitumenbändern und auch als Haftvermittler für Klebebänder mit Selbstklebungen.

Technische Daten:

- Basis: Acryl-Copolymer
- System: Lösungsmittelfrei
- Lieferform: 1 und 5 Liter Dose
- Verbrauch je nach Untergrund: 1 Liter = ca. 4,5 m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74J405A + ME904 Primer Anstrich ÖKO transparent

ILL m

z.B. ME904 Primer ÖKO von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74JD + Holz- Alu Verbundfenster HV 450 - 3 fach Glas (INTERNORM)

Version: 2021-02

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von Fenstern beschrieben.

Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz Fenster genannt. Im Einheitspreis sind mit Beschlägen ausgestattete und verglaste Fenster einkalkuliert, einschließlich der Einbauarbeiten und Ausbilden der Bauanschlussfugen zwischen etwaigem Blindstock oder Fensterstock zum Baukörper oder zwischen Fensterstock und etwaigem Blindstock. Alle Flügel gehen nach innen auf.

Standardqualität:**Holz-Aluminium-Verbund-Fenster und Fenstertüren****ROHSTOFF:****Holz:**

Für den Einsatz im Innenbereich, dem nicht tragenden Teilen bei Rahmen und Flügel gelten die Anforderungen der ÖNORM B 2217. Für den tragenden

Kern bei Rahmen und Flügel aus Furnier-Schichtholz gelten die Anforderungen der ÖNORM EN 14279 und ÖNORM EN 13986.

Holzarten:

Die Verwendung von Tropenholz ist nicht zulässig. Als Holzart sollten vorzugsweise Fichte oder Lärche eingesetzt werden.

Aluminium:

Es dürfen nur Aluminiumprofile der Legierung AlMgSi 0,5 nach EN 573 verwendet werden. Die Strangpressprofile müssen den Anforderungen der EN 755 Teil 9 bzw. EN 12020 Teil 2 entsprechen.

Klebstoffe:

Für die Verklebung der Holzteile sind Klebstoffe der Beanspruchungsgruppe D4 gemäß EN 204 zu verwenden.

Hochdämmender Thermoschaum:

Extrudierter Polystyrolschaum mit einer Wärmeleitfähigkeit von Höchstens 0.031 lt. DIN 13164. Der Polystyrolschaum ist wasserfest (EN 12087) auszuführen, die Herstellung hat mit dem Treibgas CO₂ zu erfolgen. Isolationsmaterialien sind HFCKW/ HFKW und FKW-frei herzustellen.

PROFILAUSBILDUNG:**Rahmenprofil:**

Das Rahmenprofil muss mit einem tragenden Kern aus Furnierschichtholz ausgeführt und eine gesamte Bautiefe von mindestens 85mm aufweisen. Die Alu-Schale ist mit mind. 30mm hochdämmendem Thermoschaum ausgeführt.

Die Entwässerung der Rahmenprofile bzw. der Kämpferprofile hat nach außen oder unten zu erfolgen und ist mit entsprechenden Abdeckkappen zu versehen. Die Rahmen- und Flügelprofile sind umlaufend mit der gleichen Optik auszuführen.

Die Befestigung der Schließstücke am Rahmen muss auf einem glatten Falz erfolgen. Die Anbringung von Führungsnuten für die Schließstückbefestigung ist nicht zulässig.

Flügelprofil:

Das Holz-Flügelprofil muss mit einem tragenden Kern aus Furnier-Schichtholz ausgeführt sein und die gesamte Bautiefe mit der Alu-Schale sollte mindestens 106 mm betragen. Die Alu-Schale ist mit mindestens 24mm hochdämmendem Thermoschaum ausgeführt.

Weiters muss das Flügelprofil eine umlaufende Beschlagsnut (Euronut, Falzluft 13mm) aufweisen.

Allgemein:

Die Profile sind so zu gestalten, dass anfallendes Wasser unmittelbar abgeleitet wird. Für den in ÖNORM B 5312 geforderten Dampfdruckausgleich sind entsprechende Bohrungen an den 4 Flügelecken vorzusehen. Die Ansichtsbreite Rahmen/Flügel

darf maximal 106mm betragen. Die Ansichtsbreite des Kämpfers darf inkl. Flügeln 173mm, die Stulpansicht inkl. Flügeln 124mm nicht überschreiten.

Um eine einwandfreie Abdunkelung zu erreichen, ist das Sonnenschutzsystem in einem umlaufenden Falz von mindestens 6 mm zwischen dem Aluminium-Verbundflügel und dem innenliegenden Holzflügel zu integrieren.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Rahmenverbindungen Holz:

Rahmenverbindungen müssen dicht und für die zu übertragenden Kräfte ausreichend bemessen sein.

Die Rahmenverbindungen sind in Gehrung nach IFT-Richtlinie FE 08/1 „Rahmeneckverbindungen für Holzfenster“ auszuführen.

Sohlbankanschluss:

Ist kein Blindrahmen vorgesehen, so ist das untere Rahmenprofil mit einem lastabtragenden Zusatzprofil für den Anschluss von Innen- und Außenfensterbank auszuführen. Die Rahmenentwässerung unten ist bei der Montage sicherzustellen. Die Fensterbankmontage hat so zu erfolgen, dass eventuell auftretendes Wasser unter dem Aluminium-Rahmenprofil nach außen abfließen kann und nicht das Mauerwerk durchfeuchtet.

Falz – Rahmen Dichtungen: Generell sind die Fensterelemente mit **3 Dichtungen** anzubieten. Die Dichtungsebenen sind folgendermaßen anzuordnen: Rahmen: Anschlagdichtung außen, sowie Mitteldichtung außerhalb der Beschlagsnut. Flügel: Überschlafdichtung innen muss vollflächig am Rahmen anliegen und darf nicht durch den Beschlag unterbrochen bzw. über den Beschlag geführt werden. Die Dichtungen sind aus EPDM oder Q-Lon auszuführen und so zu montieren und zu verankern, dass sie jederzeit ausgewechselt werden können.

Oberflächenbehandlung Holz: Die Beschichtung der Holzteile hat der ÖNORM B3803 zu entsprechen und umseitig zu erfolgen, d.h. auch unter der Alu-Schale und im Glasfalz. Für die Beschichtung sind ausschließlich wasserverdünnbare Produkte einzusetzen. Dies bezieht sich sowohl auf die Tauchimprägnierung, als auch auf die Dickschichtlasur. Die Oberflächenbehandlung hat mindestens in zwei Abschnitten zu erfolgen (1 mal tauchen, 1 mal spritzen der Dickschichtlasur). Für ein gleichmäßiges Oberflächenbild mit glatter Oberfläche ist durch mindestens einen Lackzwischenlack zu sorgen. Mindesttrockenschichtstärke: 80µm. Gewünschte Farbausführung: lt. Leistungsverzeichnis.

Alurahmen: Die Alurahmen sind aus stranggepressten Profilen auszuführen. Die in Gehrung geschnittenen Aluprofile müssen mit Eckwinkeln verbunden werden. Die Verbindung des Alurahmens zum hochdämmendem Thermoschaum ist gerollt und/ oder geklebt, wobei darauf zu achten ist, dass keine direkte Berührung von Holz und Aluminium stattfindet. Die Gehrungen beim Thermoschaum sind vollflächig zu verkleben. Eckwinkel sind bei allen Aluprofilen zu verwenden. Die Verbindungen müssen gewährleisten, dass das natürliche Dehnverhalten der Werkstoffe aufgenommen werden kann, sowie die notwendige Hinterlüftung stattfindet. Die Farbgebung hat durch eine Pulverbeschichtung (RAL-Farbtöne) oder Eloxierung der Profile zu erfolgen.

Sonnenschutz: Der Sonnenschutz ist im Scheibenzwischenraum, d. h. zwischen äußerer Verbundscheibe und dem innenliegendem Isolierglas witterungsgeschützt anzuordnen. Die Betätigung der Jalousie hat über eine Kugelschleife mit Getriebe, einem elektrischen Antrieb (24 V) oder einer Photovoltaik-Jalousie zu erfolgen. Diese können mit unterschiedlichsten Steuerungen verwendet werden. Lamellen (25 mm) mit Farbe nach Standardfarbfächer des Herstellers oder alubeschichtete Duette® bzw. Faltstore.

Beschläge:

- **Voll verdeckt liegende Dreh-Kipp-, Dreh- und Oberlicht-Beschläge:**
- Bei allen Elementen und Konstruktionen (rechteckige und schräge Elemente) sind die Beschläge entsprechend den statischen Erfordernissen verdeckt liegend für Einhandbedienung auszuführen. Der Beschlag muss vollständig von der Überschlafdichtung innen abgedeckt werden. Die Beschläge müssen ein allseitiges Nachjustieren des Fensterflügels ermöglichen. Die Eck- und Scherenlager sind aus Stahl auszuführen. Dreh-Kipp und Schließteile sind schräg ins Holzkanzel zu verschrauben. Der Flügel ist bei beiden unteren Beschlagsecken gegen das Aushebeln zu sichern.
- Oberlichtbeschläge:
- Sämtliche Oberlichtbeschläge sind zur Sicherheit mit Kipp-Sicherungs-Putzschere auszustatten.
- Ab einer Flügelfalzbreite von 1064 mm ist eine Zusatzschere und ab einer Flügelfalzhöhe von 1064 mm ist eine zusätzliche Verriegelung seitlich einzubauen.

Verglasung: Die Glasscheiben sind bei allen Flügeln mit dem Rahmen zu verkleben und innen und außen mit Silikon zu versiegeln. Bei Fixverglasungen ist das Glas verdeckt liegend fixiert und die Glasleiste ist unsichtbar und demontierbar zu befestigen. Der Verglasungsfalz im Flügel und die Glasleisten sind so zu dimensionieren, dass Isolierglaselemente mit einer Stärke von 28 - 36 mm eingesetzt werden können. Der Glaseinstand beim Isolierglas muss mindestens 17 mm aufweisen. Die Scheiben müssen diagonal mit Trageklötzen verklötzt und umlaufend mit dem Rahmenprofil innen verklebt und versiegelt werden. Das Verbundprofil ist so auszulegen, dass Einfachgläser mit einer Glasstärke von 4 bis 6 mm verwendet werden können. Bei einer Ausführung mit vorgesetzter Emailrand- Glasscheibe im Vorsatzflügel ist die Glasscheibe in 6 mm ESG auszuführen und mechanisch mit verschraubten Halteklammern aus Edelstahl gegen Absturz zu sichern. Die Kanten sind zu polieren, das Aluprofil und die Verklebung ist mit einem schwarzen Rand zu sichern. Für die Stärke der Gläser sind die ÖNORM B 3716-2, EN 572 und die Angaben der Glashersteller maßgebend. Der Einbau von Füllungen erfolgt sinngemäß. Als Distanz zwischen den Isolierglasscheiben muss ein Glasabstandhalter aus Edelstahl ummanteltem Kunststoff verwendet werden.

Sporsen: Bei Ausführung mit Aufklebesprossen muss im Glaszwischenraum ebenfalls ein Glasabstandhalter verwendet werden. Auch im Scheibenzwischenraum der Jalousie sind Aluminium-Aufklebesprossen zu verwenden. Diese sind so auszuführen, dass die Funktion der Jalousie, Duette oder des Faltstores auch in gekippten Zustand ermöglicht wird.

Paneele, Füllungen bei Fixelementen: Paneele müssen in wärmegeämmter Ausführung mit mehrschaligem

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufbau ausgeführt sein: Innen: 1 mm Fichtenfurnier. Zwischenausführung: Entsprechend der Fensteranforderungen (Wärme, Schall, Statik und Verglasung). Außen mind. 1,5 mm Alu-Blech beschichtet.

Bauphysik:

- **Wärmedämmung:**
- Der geforderte U-Wert ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.
- Das Prüfzeugnis bezieht sich auf die Normfenstergröße 123/148cm und ÖNORM EN 12567 oder ÖNORM EN 10077, bzw. EN 12567 oder EN 10077.
- Das Holz- Aluminium-Verbundfenster mit einer Isolierverglasung 4-Luft-3besg/12g/3/14g/b4 nach EN 673 und Abstandhalter aus Edelstahl-Kunststoff-Verbundmaterial hat einen Gesamt **Uw-Wert $\leq 0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$** nach EN ISO 12567 bzw. EN ISO 10077 aufzuweisen.
- Wärmedurchgangskoeffizient U_f des Fensterrahmens von $0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$ nach EN 10077.
- **Schalldämmung:**
- Die Schalldämmung der Fenster muss der ÖNORM B8115 (oder DIN 4109) entsprechen. Der geforderte Schalldämmwert ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.
- Das Prüfzeugnis bezieht sich auf die Normfenstergröße 123/148cm, ÖNORM EN 10140-2 und ÖNORM EN 717, bzw. EN 10140-2 und EN717.
- Für das Holz- Aluverbundfenster mit der Isolierverglasung 4-Luft-3besg/12g/3/14g/b4 ist ein bewertetes Schalldämmmaß von 42 dB nach EN ISO 717-1 nachzuweisen.

Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit:

- Die Fenster müssen den Anforderungen der ÖNORM B5300 (oder DIN 18055) entsprechen. Die Beanspruchungsgruppe ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Statik:

- Das Fenster, beziehungsweise die Fenstertüren, sind nicht dazu bestimmt, Kräfte aus dem Bauwerk aufzunehmen. Auf die Fenster wirkende Kräfte, wie z. B.: Windlasten, müssen auf die Tragwerke des Baukörpers abgeleitet werden.
- Der Rahmen und Scheibenrand zwischen zwei Auflagern darf sich dabei nicht mehr als 1/200 seiner Stützweite durchbiegen.
- Für Isolierglas gilt weiters, dass die Durchbiegung des Scheibenrandes zwischen gegenüberliegenden Scheibenkanten 15 mm nicht überschreiten darf.

BEHANG

Der Sonnenschutz ist im Scheibenzwischenraum, d.h. zwischen äußerer Verbundscheibe und dem innen liegen-den Isolierglas, witterungsgeschützt anzuordnen. Als Sonnenschutz können Jalousien, Faltstores oder Waben-Sonderjalousie eingesetzt werden. Die Betätigung des integrierten Sonnenschutzes hat über einen Kugelkettenantrieb zu erfolgen. Aus Sicherheits-gründen ist die Kugelkette mit einem Kunststoff Teil so zu verbinden, dass bei einer Auslösekraft von ca. 5 kg eine Trennung der Kugelkette stattfindet. Der verwendete Teil muss ohne Reparatur problemlos wieder verwendbar sein. Je nach Ausschreibung kann der Sonnenschutz - über unterschiedlichste Steuerungen - auch elektrisch angetrieben werden. Eine Steuerung über bidirektionalen Funk (Gruppensteuerung) ist ebenso Voraussetzung.

Energieautarke Beschattung :

- Ebenso muss die Möglichkeit einer energieautarken Beschattung gegeben sein. Durch ein Photovoltaik – Modul als Jalousienblende muss eine permanente Aufladung des integrierten Akkus auch bei diffusem Tageslicht gewährleistet sein.

Abkürzungen im Positionsstichwort:

1f-Fe. - Einfachfenster

Ig. - Dreischeibenisolierglas

1T,2T - einteilig, zweiteilig usw.

1FI,2FI - einflügelig, zweiflügelig usw.

+OL,+2OL - mit Oberlichte, mit zwei Oberlichten

+OL/UL - mit Ober- oder Unterlichte

Konstr. mehrteilig. - Konstruktion mehrteilig

Angaben im Positionsstichwort:

im Positionsstichwort sind die Ausführung / Funktion und die Varianten (z.B.: A,B,....) angegeben.

EINBAU:

Für den Einbau der Fenster sind die Einbaurichtlinien für Kunststoff-Fenster der Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Qualitätsarbeit zu beachten. Die Abdichtung zwischen Fenster und Baukörper muss den bauphysikalischen Anforderungen hinsichtlich Wärmeschutz, Schallschutz, Feuchteschutz und Fugenbewegungen entsprechen.

Die Befestigungsabstände sind lt. Angaben des Herstellers einzuhalten. Bei Schrauben- oder Dübelmontage ist

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

ein System zu wählen, bei dem die Befestigungselemente am Rahmenprofil nicht sichtbar sind (Anordnung in der Hohlkammer und Abdeckung der Bohrung).

Angebotenes Erzeugnis:

Fenster, Fenstertüren und Türen werden mit den wählbaren Vorbemerkungen zur jeweiligen ULG beschrieben.

Aufzählungen und Zubehör:

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74JD00 + Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74JD00B + **Kantiges Design (Home Pure)zu 74JD** INT

Angaben zum Design.

Aussen Rahmen und Flügel kantig.

74JD00C + **Soft kantiges (Home Soft) Design zu 74JD** INT

Angaben zum Design.

Aussen: Rahmen und Flügel flächenversetzt, mit leicht gerundeten Kanten.

74JD00D + **Geschwungenes (Ambiente) Design zu 74JD** INT

Angaben zum Design.

Aussen: Rahmen und Flügel mit gerundetem Design.

74JD00H + **Farbe Standard Hersteller zu 74JD** INT

Angaben zur Farbe.

Standardfarben des Herstellers Fenster mit Alublenden.

Betrifft Position(en):

74JD00I + **Farbe nach Wahl des AG zu 74JD** INT

Angaben zur Farbe.

Farbe nach Wahl des AG Fenster mit Alublenden.

Farbe innen:

Farbe aussen:

Betrifft Position(en):

74JD00J + **Farbe hochwetterfeste Plb zu 74JD** INT

Angaben zur Farbe.

Hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt.

Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF, RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF, RAL 6768 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF)

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Pulverbeschichtung:

Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenz verlängerte

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Reinigungsintervalle

Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.

74JD00K + Kurze Alu Vorsatzschale zu 74JD

INT

Angaben zum Inhalt Positionsstichwort

Aluschale kurz

Bei Alu-Ausführung ist am Rahmen seitlich und oben eine kurze Aluschale zu verwenden. In Verbindung mit einer entsprechenden Überdämmung des Fensterrahmens in der Laibung verbessert sich damit der Isothermenverlauf erheblich.

Durch die Einbindung der Fensterrahmen (Überdämmung) in die Vollwärmeschutzfassade werden Kältebrücken vermieden. Das Wasser muss auf die wasserführende Ebene geleitet werden (Sohlbank).

Betrifft Position(en): **74JD00L + Montagefix Butylband zu 74JD**

INT

Angaben zum Inhalt Positionsstichwort

Das Montagefix ist ein mit Alu-Folie kaschiertes Butylband. Es ist auf eine Größe von

ca. 130 mm x 150 mm vorgestanzt. Es wird ausschließlich an den unteren Rahmenecken vorgesehen, bei denen

die Aluschale in der Laibung mit eingeputzt werden soll. Das Montagefix verhindert in Verbindung mit einem gut abgedichteten Fensterbankanschluss, dass Wasser über Kapillarfugen in das Mauerwerk gezogen werden kann.

Die Sohlbank muss mindestens bis zur Rahmenkante gezogen werden, dass der

Sohlbankendabschluss innerhalb des Butylbandes liegt.

Die Sohlbank muss bei der Montage separat abgedichtet werden.

Betrifft Position(en): **74JD00M + Sicherheitsverglasung zu 74JD**

INT

Angaben zur Sicherheitsverglasung.

Bodennahe Verglasungen sind als Sicherheitsglas in ESG oder VSG mit 2 Folien auszuführen.

Verglasungen mit absturzsichernder Funktion

Verglasungen, die als Absturzsicherungen dienen, müssen unbeschadet der Bestimmungen gemäß der Punkte 5.1.1 bis 5.1.3 der OIB 4 aus geeignetem Verbund-Sicherheitsglas bestehen.

Bei Mehrscheiben-Isolierglas und Verglasungen mit mehreren Scheiben (z.B. Verbundverglasungen) gilt dies zumindest

für eine Scheibe.

Betrifft Position(en): **74JD00P + Fenster mit 1+2 Scheibenverglasung zu 74JD**

INT

Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert

Angaben :

Einfachfenstersystem, Werte bezogen auf die Prüffenstergröße gemäß ÖNORM B 5300.

Fenster mit voll verdeckt liegendem Beschlag(z.B. $U_w \leq 0,99 \text{ W/m}^2\text{K}$):

AbstandhalterAlu

Vorsatzscheibe (z.B.: 4 mm Float):

Liefern und Montage nach Ö Norm B 5320 sind einkalkuliert.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74JD00X + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74JD

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74JD00Y	+	Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74JD	ZZZ	
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material/Erzeugnis: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: (.....)				
74JD11	+	Einfachfenster 1 teilig mit voll verdeckt liegendem Beschlag		
74JD11A	+	1f-Fe.lg.1T 1FI (A) zu 74JD	INT	Stk
Dreh Kipp Fenster 1 teilig Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>				
74JD13	+	Einfachfenster Türe 1 teilig mit voll verdeckt liegendem Beschlag		
74JD13A	+	1f-Fe.lg.1T 1FI Türe (A) zu 74JD	INT	Stk
Dreh Kipp Tür 1 teilig inkl. Purenit Bodenanschlußprofil Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Fußbodenaufbau <input type="text"/> cm				
74JD20	+	Einfachfenster 2 flügelig in Stulpausführung mit voll verdeckt liegendem Beschlag		
74JD20A	+	1f-Fe.lg.1T 2FI Stulp (A) zu 74JD	INT	Stk
Dreh Kipp / Dreh Fenster 2 teilig mit Stulp Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/>				
74JD21	+	Einfachfenster Türe 2 flügelig in Stulpausführung mit voll verdeckt liegendem Beschlag		
74JD21A	+	1f-Fe.lg.1T 2FI Türe Stulp (A) zu 74JD	INT	Stk
Dreh Kipp / Dreh Türe 2 teilig mit Stulp inkl. Purenit Bodenanschlußprofil Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Fußbodenaufbau <input type="text"/> cm				
74JD22	+	Einfachfenster 2 flügelig mit Kämpfer mit voll verdeckt liegendem Beschlag		
74JD22A	+	1f-Fe.lg.2T 2FI Kämpfer (A) zu 74JD	INT	Stk
Dreh Kipp / Dreh Fenster 2 teilig mit senkr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung: <input type="text"/>				
74JD26	+	Einfachfenster 2 teilig mit waagr. Kämpfer 2 Flügel übereinander mit voll verdeckt liegendem Beschlag		
74JD26A	+	1f-Fe.lg.2T 2 FL+OL bew (A) zu 74JD	INT	Stk
Dreh Kipp Fenster unten und 1 Oberlichte beweglich Beschlag der OBL: <input type="text"/> mit waagr. Kämpfer Skizze/ Plan Nr.: <input type="text"/> Breit: <input type="text"/> x Höhe: <input type="text"/> Teilung von unten nach oben : <input type="text"/>				
74JD30	+	Einfachfenster 3 Flügelig mit Kämpfer mit voll verdeckt liegendem Beschlag		

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74JD30A + 1f-Fe.lg.3T 3 FI (A) zu 74JD INT **Stk**

Dreh Kipp / Dreh / Dreh Kipp Fenster 3 teilig mit zwei senkr. Kämpfer

Skizze/ Plan Nr.:

Breit: x Höhe:

Teilung:

74JD50 + Einfachfenster mehrteilige Konstruktion

74JD50A + Konstr. mehrteilig (A) zu 74JD INT **Stk**

Konstruktion teilig

bestehend aus:

Skizze/ Plan Nr.:

Breit: x Höhe:

74JD61 + Aufzählung (Az) für Alublenden:

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können. Die verwendeten Profile sind aus der Legierung ALMGSI 0,5, warm ausgehärtet (DIN 17615).

Pulverbeschichtung:

Die Pulverbeschichtung entspricht der ÖNORM C 2230 Teil 3. Schichtdicke 60 bis 80 my. Das Beschichtungsmaterial entspricht nachweislich den Anforderungen der RAL-RG 631 oder den Gütevorschriften des österreichischen Lackinstitutes (1030 Wien, Arsenal, Franz Grillstraße 5).

Farbe:

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Anodische Oxydation:

Für die anodische Oxydation gilt: Oberfläche A6, Schichtdicke Klasse 20, Farbton naturfarbig C0 (F1) oder neusilber C32 (F2).

74JD61A + Az Fe.Alubl.Pib zu 74JD INT **Stk**

Betrifft Pos.:

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74JD62 + Aufzählung (Az) für Alublenden in hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68:

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können.

Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF, RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF, RAL 6768 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF)

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Pulverbeschichtung:

Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenzen verlängerte Reinigungsintervalle

Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.

74JD62A + Az Fe.Alubl.Pib Hochwetterfest zu 74JD INT **Stk**

Betrifft Pos.:

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74JD84 + Aufzahlung (Az) für eine Gebäudesteuerung / APP.

Mit dieser Gebäudesteuerung können zumindest Lüfter IV 40/ PV Jalousien über Funk gesteuert werden.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

74JD84A + Az Fe.f. Gebäudesteuerung zu 74JD INT **Stk**

Betrifft Pos.:

74JD87 + Innenfensterbank aus Holzspanplatten V 100, grundbeschichtet, einschließlich Anleimer an der Längsseite. Nur liefern(lief.).

74JD87A + Innen Fensterbank zu 74JD INT **m**

Abmessung Tiefe: cm

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74JD88 + Außenfensterbänke aus Aluminium ohne Dichtungsnut naturfarbig A6/C0 eloxiert oder nach Angabe. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund, sowie abdichten zum Fenster

74JD88A + Alu Fensterbank aussen zu 74JD INT **m**

Abmessung Tiefe: cm

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74JD90 + Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert

74JD90A + Überstundenregelung zu 74JD INT

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

74JD91 + Regiestunde

74JD91A + Regiestunde Facharbeiter zu 74JD INT **h**

Facharbeiter

74JD91B + Regiestunde Hilfsarbeiter zu 74JD INT **h**

Hilfsarbeiter

74JD93 + Materiallieferung für Regieleistung zu 74JD INT **VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	1 VE = 1 EURO	
	Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12	

74JE + Holz- Alu Verbundfenster HV 450 - 2 fach Glas (INTERNORM)

Version: 2021-02

Im Folgenden sind das Liefern und der Einbau von Fenstern beschrieben.

Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz Fenster genannt. Im Einheitspreis sind mit Beschlägen ausgestattete und verglaste Fenster einkalkuliert, einschließlich der Einbauarbeiten und Ausbilden der Bauanschlussfugen zwischen etwaigem Blindstock oder Fensterstock zum Baukörper oder zwischen Fensterstock und etwaigem Blindstock. Alle Flügel gehen nach innen auf.

Standardqualität:

Holz-Aluminium-Verbund-Fenster und Fenstertüren

ROHSTOFF:

Holz:

Für den Einsatz im Innenbereich, dem nicht tragenden Teilen bei Rahmen und Flügel gelten die Anforderungen der ÖNORM B 2217. Für den tragenden

Kern bei Rahmen und Flügel aus Furnier-Schichtholz gelten die Anforderungen der ÖNORM EN 14279 und ÖNORM EN 13986.

Holzarten:

Die Verwendung von Tropenholz ist nicht zulässig. Als Holzart sollten vorzugsweise Fichte oder Lärche eingesetzt werden.

Aluminium:

Es dürfen nur Aluminiumprofile der Legierung AlMgSi 0,5 nach EN 573 verwendet werden. Die Strangpressprofile müssen den Anforderungen der EN 755 Teil 9 bzw. EN 12020 Teil 2 entsprechen.

Klebstoffe:

Für die Verklebung der Holzteile sind Klebstoffe der Beanspruchungsgruppe D4 gemäß EN 204 zu verwenden.

Hochdämmender Thermoschaum:

Extrudierter Polystyrolschaum mit einer Wärmeleitfähigkeit von Höchstens 0.031 lt. DIN 13164. Der Polystyrolschaum ist wasserfest (EN 12087) auszuführen, die Herstellung hat mit dem Treibgas CO2 zu erfolgen. Isolationsmaterialien sind HFCKW/ HFKW und FKW-frei herzustellen.

PROFILAUSBILDUNG:

Rahmenprofil:

Das Rahmenprofil muss mit einem tragenden Kern aus Furnierschichtholz ausgeführt und eine gesamte Bautiefe von mindestens 85mm aufweisen. Die Alu-Schale ist mit mind. 30mm hochdämmendem Thermoschaum ausgeführt.

Die Entwässerung der Rahmenprofile bzw. der Kämpferprofile hat nach außen oder unten zu erfolgen und ist mit entsprechenden Abdeckkappen zu versehen. Die Rahmen- und Flügelprofile sind umlaufend mit der gleichen Optik auszuführen.

Die Befestigung der Schließstücke am Rahmen muss auf einem glatten Falz erfolgen. Die Anbringung von Führungsnuten für die Schließstückbefestigung ist nicht zulässig.

Flügelprofil:

Das Holz-Flügelprofil muss mit einem tragenden Kern aus Furnier-Schichtholz ausgeführt sein und die gesamte Bautiefe mit der Alu-Schale sollte mindestens 106 mm betragen. Die Alu-Schale ist mit mindestens 24mm hochdämmendem Thermoschaum ausgeführt.

Weiters muss das Flügelprofil eine umlaufende Beschlagsnut (Euronut, Falzluft 13mm) aufweisen.

Allgemein:

Die Profile sind so zu gestalten, dass anfallendes Wasser unmittelbar abgeleitet wird. Für den in ÖNORM B 5312 geforderten Dampfdruckausgleich sind entsprechende Bohrungen an den 4 Flügelecken vorzusehen. Die Ansichtsbreite Rahmen/Flügel

darf maximal 106mm betragen. Die Ansichtsbreite des Kämpfers darf inkl. Flügeln 173mm, die Stulpansicht inkl. Flügeln 124mm nicht überschreiten.

Um eine einwandfreie Abdunkelung zu erreichen, ist das Sonnenschutzsystem in einem umlaufenden Falz von mindestens 6 mm zwischen dem Aluminium-Verbundflügel und dem innenliegenden Holzflügel zu integrieren.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Rahmenverbindungen Holz:

Rahmenverbindungen müssen dicht und für die zu übertragenden Kräfte ausreichend bemessen sein.

Die Rahmenverbindungen sind in Gehrung nach IFT-Richtlinie FE 08/1 „Rahmeneckverbindungen für Holzfenster“ auszuführen.

Sohlbankanschluss:

Ist kein Blindrahmen vorgesehen, so ist das untere Rahmenprofil mit einem lastabtragenden Zusatzprofil für den Anschluss von Innen- und Außenfensterbank auszuführen. Die Rahmenentwässerung unten ist bei der Montage sicherzustellen. Die Fensterbankmontage hat so zu erfolgen, dass eventuell auftretendes Wasser unter dem Aluminium-Rahmenprofil nach außen abfließen kann und nicht das Mauerwerk durchfeuchtet.

Falz – Rahmen Dichtungen: Generell sind die Fensterelemente mit **3 Dichtungen** anzubieten. Die Dichtungsebenen sind folgendermaßen anzuordnen: Rahmen: Anschlagdichtung außen, sowie Mitteldichtung außerhalb der Beschlagsnut. Flügel: Überschlafdichtung innen muss vollflächig am Rahmen anliegen und darf nicht durch den Beschlag unterbrochen bzw. über den Beschlag geführt werden. Die Dichtungen sind aus EPDM oder Q-Lon auszuführen und so zu montieren und zu verankern, dass sie jederzeit ausgewechselt werden können.

Oberflächenbehandlung Holz: Die Beschichtung der Holzteile hat der ÖNORM B3803 zu entsprechen und umseitig zu erfolgen, d.h. auch unter der Alu-Schale und im Glasfalz. Für die Beschichtung sind ausschließlich wasserverdünnbare Produkte einzusetzen. Dies bezieht sich sowohl auf die Tauchimprägnierung, als auch auf die Dickschichtlasur. Die Oberflächenbehandlung hat mindestens in zwei Abschnitten zu erfolgen (1 mal tauchen, 1 mal spritzen der Dickschichtlasur). Für ein gleichmäßiges Oberflächenbild mit glatter Oberfläche ist durch mindestens einen Lackzwischenlack zu sorgen. Mindesttrockenschichtstärke: 80µm. Gewünschte Farbausführung: lt. Leistungsverzeichnis.

Alurahmen: Die Alurahmen sind aus stranggepressten Profilen auszuführen. Die in Gehrung geschnittenen Aluprofile müssen mit Eckwinkeln verbunden werden. Die Verbindung des Alurahmens zum hochdämmendem Thermoschaum ist gerollt und/ oder geklebt, wobei darauf zu achten ist, dass keine direkte Berührung von Holz und Aluminium stattfindet. Die Gehrungen beim Thermoschaum sind vollflächig zu verkleben. Eckwinkel sind bei allen Aluprofilen zu verwenden. Die Verbindungen müssen gewährleisten, dass das natürliche Dehnverhalten der Werkstoffe aufgenommen werden kann, sowie die notwendige Hinterlüftung stattfindet. Die Farbgebung hat durch eine Pulverbeschichtung (RAL-Farbtöne) oder Eloxierung der Profile zu erfolgen.

Sonnenschutz: Der Sonnenschutz ist im Scheibenzwischenraum, d. h. zwischen äußerer Verbundscheibe und dem innenliegendem Isolierglas witterungsgeschützt anzuordnen. Die Betätigung der Jalousie hat über eine Kugelschleife mit Getriebe, einem elektrischen Antrieb (24 V) oder einer Photovoltaik-Jalousie zu erfolgen. Diese können mit unterschiedlichsten Steuerungen verwendet werden. Lamellen (25 mm) mit Farbe nach Standardfarbfächer des Herstellers oder alubeschichtete Duette® bzw. Faltstore.

Beschläge:

- **Voll verdeckt liegende Dreh-Kipp-, Dreh- und Oberlicht-Beschläge:**
- Bei allen Elementen und Konstruktionen (rechteckige und schräge Elemente) sind die Beschläge entsprechend den statischen Erfordernissen verdeckt liegend für Einhandbedienung auszuführen. Der Beschlag muss vollständig von der Überschlafdichtung innen abgedeckt werden. Die Beschläge müssen ein allseitiges Nachjustieren des Fensterflügels ermöglichen. Die Eck- und Scherenlager sind aus Stahl auszuführen. Dreh-Kipp und Schließteile sind schräg ins Holzkanzel zu verschrauben. Der Flügel ist bei beiden unteren Beschlagsecken gegen das Aushebeln zu sichern.
- Oberlichtbeschläge:
- Sämtliche Oberlichtbeschläge sind zur Sicherheit mit Kipp-Sicherungs-Putzschere auszustatten.
- Ab einer Flügelfalzbreite von 1064 mm ist eine Zusatzschere und ab einer Flügelfalzhöhe von 1064 mm ist eine zusätzliche Verriegelung seitlich einzubauen.

Verglasung: Die Glasscheiben sind bei allen Flügeln mit dem Rahmen zu verkleben und innen und außen mit Silikon zu versiegeln. Bei Fixverglasungen ist das Glas verdeckt liegend fixiert und die Glasleiste ist unsichtbar und demontierbar zu befestigen. Der Verglasungsfalz im Flügel und die Glasleisten sind so zu dimensionieren, dass Isolierglaselemente mit einer Stärke von 28 - 36 mm eingesetzt werden können. Der Glaseinstand beim Isolierglas muss mindestens 17 mm aufweisen. Die Scheiben müssen diagonal mit Trageklötzen verklötzt und umlaufend mit dem Rahmenprofil innen verklebt und versiegelt werden. Das Verbundprofil ist so auszulegen, dass Einfachgläser mit einer Glasstärke von 4 bis 6 mm verwendet werden können. Bei einer Ausführung mit vorgesetzter Emailrand- Glasscheibe im Vorsatzflügel ist die Glasscheibe in 6 mm ESG auszuführen und mechanisch mit verschraubten Halteklammern aus Edelstahl gegen Absturz zu sichern. Die Kanten sind zu polieren, das Aluprofil und die Verklebung ist mit einem schwarzen Rand zu sichern. Für die Stärke der Gläser sind die ÖNORM B 3716-2, EN 572 und die Angaben der Glashersteller maßgebend. Der Einbau von Füllungen erfolgt sinngemäß. Als Distanz zwischen den Isolierglasscheiben muss ein Glasabstandhalter aus Edelstahl ummanteltem Kunststoff verwendet werden.

Sporsen: Bei Ausführung mit Aufklebesprossen muss im Glaszwischenraum ebenfalls ein Glasabstandhalter verwendet werden. Auch im Scheibenzwischenraum der Jalousie sind Aluminium-Aufklebesprossen zu verwenden. Diese sind so auszuführen, dass die Funktion der Jalousie, Duette oder des Faltstores auch in gekippten Zustand ermöglicht wird.

Paneele, Füllungen bei Fixelementen: Paneele müssen in wärmegeämmter Ausführung mit mehrschaligem

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufbau ausgeführt sein: Innen: 1 mm Fichtenfurnier. Zwischenausführung: Entsprechend der Fensteranforderungen (Wärme, Schall, Statik und Verglasung). Außen mind. 1,5 mm Alu-Blech beschichtet.

Bauphysik:

- **Wärmedämmung:**
- Der geforderte U-Wert ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.
- Das Prüfzeugnis bezieht sich auf die Normfenstergröße 123/148cm und ÖNORM EN 12567 oder ÖNORM EN 10077, bzw. EN 12567 oder EN 10077.
- Das Holz- Aluminium-Verbundfenster mit einer Isolierverglasung 4-Luft -6/18g/b4 nach EN 673 und Abstandhalter aus Edelstahl-Kunststoff-Verbundmaterial hat einen Gesamt **Uw-Wert $\leq 0,94 \text{ W/m}^2\text{K}$** nach EN ISO 12567 bzw. EN ISO 10077 aufzuweisen.
- Wärmedurchgangskoeffizient U_f des Fensterrahmens von $0,94 \text{ W/m}^2\text{K}$ nach EN 10077.
- **Schalldämmung:**
- Die Schalldämmung der Fenster muss der ÖNORM B8115 (oder DIN 4109) entsprechen. Der geforderte Schalldämmwert ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.
- Das Prüfzeugnis bezieht sich auf die Normfenstergröße 123/148cm, ÖNORM EN 10140-2 und ÖNORM EN 717, bzw. EN 10140-2 und EN717.
- Für das Holz- Aluverbundfenster mit der Isolierverglasung 4-Luft -6/18g/b4 ist ein bewertetes Schalldämmmaß von 40 dB nach EN ISO 717-1 nachzuweisen.

Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit:

- Die Fenster müssen den Anforderungen der ÖNORM B5300 (oder DIN 18055) entsprechen. Die Beanspruchungsgruppe ist durch ein Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfstelle nachzuweisen.

Statik:

- Das Fenster, beziehungsweise die Fenstertüren, sind nicht dazu bestimmt, Kräfte aus dem Bauwerk aufzunehmen. Auf die Fenster wirkende Kräfte, wie z. B.: Windlasten, müssen auf die Tragwerke des Baukörpers abgeleitet werden.
- Der Rahmen und Scheibenrand zwischen zwei Auflagern darf sich dabei nicht mehr als 1/200 seiner Stützweite durchbiegen.
- Für Isolierglas gilt weiters, dass die Durchbiegung des Scheibenrandes zwischen gegenüberliegenden Scheibenkanten 15 mm nicht überschreiten darf.

BEHANG

Der Sonnenschutz ist im Scheibenzwischenraum, d.h. zwischen äußerer Verbundscheibe und dem innen liegenden Isolierglas, witterungsgeschützt anzuordnen. Als Sonnenschutz können Jalousien, Faltstores oder Waben-Sonderjalousie eingesetzt werden. Die Betätigung des integrierten Sonnenschutzes hat über einen Kugelkettenantrieb zu erfolgen. Aus Sicherheitsgründen ist die Kugelkette mit einem Kunststoff Teil so zu verbinden, dass bei einer Auslösekraft von ca. 5 kg eine Trennung der Kugelkette stattfindet. Der verwendete Teil muss ohne Reparatur problemlos wieder verwendbar sein. Je nach Ausschreibung kann der Sonnenschutz - über unterschiedlichste Steuerungen - auch elektrisch angetrieben werden. Eine Steuerung über bidirektionalen Funk (Gruppensteuerung) ist ebenso Voraussetzung.

Energieautarke Beschattung :

- Ebenso muss die Möglichkeit einer energieautarken Beschattung gegeben sein. Durch ein Photovoltaik – Modul als Jalousienblende muss eine permanente Aufladung des integrierten Akkus auch bei diffusem Tageslicht gewährleistet sein.

Abkürzungen im Positionsstichwort:

1f-Fe. - Einfachfenster

Ig. - Dreischeibenisolierglas

1T,2T - einteilig, zweiteilig usw.

1FI,2FI - einflügelig, zweiflügelig usw.

+OL,+2OL - mit Oberlichte, mit zwei Oberlichten

+OL/UL - mit Ober- oder Unterlichte

Konstr. mehrteilig. - Konstruktion mehrteilig

Angaben im Positionsstichwort:

im Positionsstichwort sind die Ausführung / Funktion und die Varianten (z.B.: A,B,...) angegeben.

EINBAU:

Für den Einbau der Fenster sind die Einbaurichtlinien für Kunststoff-Fenster der Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Qualitätsarbeit zu beachten. Die Abdichtung zwischen Fenster und Baukörper muss den bauphysikalischen Anforderungen hinsichtlich Wärmeschutz, Schallschutz, Feuchteschutz und Fugenbewegungen entsprechen.

Die Befestigungsabstände sind lt. Angaben des Herstellers einzuhalten. Bei Schrauben- oder Dübelmontage ist

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

ein System zu wählen, bei dem die Befestigungselemente am Rahmenprofil nicht sichtbar sind (Anordnung in der Hohlkammer und Abdeckung der Bohrung).

Angebotenes Erzeugnis:

Fenster, Fenstertüren und Türen werden mit den wählbaren Vorbemerkungen zur jeweiligen ULG beschrieben.

Aufzählungen und Zubehör:

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74JE00 + Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

74JE00B + **Kantiges Design (Home Pure)zu 74JE** INT

Angaben zum Design.

Aussen Rahmen und Flügel kantig.

74JE00C + **Soft kantiges (Home Soft) Design zu 74JE** INT

Angaben zum Design.

Aussen: Rahmen und Flügel flächenversetzt, mit leicht gerundeten Kanten.

74JE00D + **Geschwungenes (Ambiente) Design zu 74JE** INT

Angaben zum Design.

Aussen: Rahmen und Flügel mit gerundetem Design.

74JE00H + **Farbe Standard Hersteller zu 74JE** INT

Angaben zur Farbe.

Standardfarben des Herstellers Fenster mit Alublenden.

Betrifft Position(en):

74JE00I + **Farbe nach Wahl des AG zu 74JE** INT

Angaben zur Farbe.

Farbe nach Wahl des AG Fenster mit Alublenden.

Farbe innen:

Farbe aussen:

Betrifft Position(en):

74JE00J + **Farbe hochwetterfeste Plb zu 74JE** INT

Angaben zur Farbe.

Hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68)

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt.

Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWW, RAL 3004matt HWW, RAL 6005matt HWW, RAL 7004matt HWW, RAL 7016matt HWW, RAL 7035 matt HWW, RAL 8003matt HWW, RAL 8017 matt HWW, RAL 6768 matt HWW, RAL 9006 matt HWW, RAL 9007 matt HWW)

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Pulverbeschichtung:

Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenz verlängerte

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Reinigungsintervalle

Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.

74JE00K + Kurze Alu Vorsatzschale zu 74JE

INT

Angaben zum Inhalt Positionsstichwort

Aluschale kurz

Bei Alu-Ausführung ist am Rahmen seitlich und oben eine kurze Aluschale zu verwenden. In Verbindung mit einer entsprechenden Überdämmung des Fensterrahmens in der Laibung verbessert sich damit der Isothermenverlauf erheblich.

Durch die Einbindung der Fensterrahmen (Überdämmung) in die Vollwärmeschutzfassade werden Kältebrücken vermieden. Das Wasser muss auf die wasserführende Ebene geleitet werden (Sohlbank).

Betrifft Position(en): **74JE00L + Montagefix Butylband zu 74JE**

INT

Angaben zum Inhalt Positionsstichwort

Das Montagefix ist ein mit Alu-Folie kaschiertes Butylband. Es ist auf eine Größe von

ca. 130 mm x 150 mm vorgestanzt. Es wird ausschließlich an den unteren Rahmenecken vorgesehen, bei denen

die Aluschale in der Laibung mit eingeputzt werden soll. Das Montagefix verhindert in Verbindung mit einem gut abgedichteten Fensterbankanschluss, dass Wasser über Kapillarfugen in das Mauerwerk gezogen werden kann.

Die Sohlbank muss mindestens bis zur Rahmenkante gezogen werden, dass der

Sohlbankendabschluss innerhalb des Butylbandes liegt.

Die Sohlbank muss bei der Montage separat abgedichtet werden.

Betrifft Position(en): **74JE00M + Sicherheitsverglasung zu 74JE**

INT

Angaben zur Sicherheitsverglasung.

Bodennahe Verglasungen sind als Sicherheitsglas in ESG oder VSG mit 2 Folien auszuführen.

Verglasungen mit absturzsichernder Funktion

Verglasungen, die als Absturzsicherungen dienen, müssen unbeschadet der Bestimmungen gemäß der Punkte 5.1.1 bis 5.1.3 der OIB 4 aus geeignetem Verbund-Sicherheitsglas bestehen.

Bei Mehrscheiben-Isolierglas und Verglasungen mit mehreren Scheiben (z.B. Verbundverglasungen) gilt dies zumindest

für eine Scheibe.

Betrifft Position(en): **74JE00P + Fenster mit 1+2 Scheibenverglasung zu 74JE**

INT

Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert

Angaben :

Einfachfenstersystem, Werte bezogen auf die Prüffenstergröße gemäß ÖNORM B 5300.

Fenster mit voll verdeckt liegendem Beschlag(z.B. $U_w \leq 0,99 \text{ W/m}^2\text{K}$):

AbstandhalterAlu

Vorsatzscheibe (z.B.: 4 mm Float):

Liefern und Montage nach Ö Norm B 5320 sind einkalkuliert.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74JE00X + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74JE

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74JE00Y + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74JE

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Beispielhaftes Material/Erzeugnis: _____

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angeboten: (.....)

74JE11 + Einfachfenster 1 teilig mit voll verdeckt liegendem Beschlag**74JE11A + 1f-Fe.lg.1T 1FI (A) zu 74JE**

INT

Stk

Dreh Kipp Fenster 1 teilig

Skizze/ Plan Nr.: _____

Breit: _____ x Höhe: _____

74JE13 + Einfachfenster Türe 1 teilig mit voll verdeckt liegendem Beschlag**74JE13A + 1f-Fe.lg.1T 1FI Türe (A) zu 74JE**

INT

Stk

Dreh Kipp Tür 1 teilig inkl. Purenit Bodenanschlußprofil

Skizze/ Plan Nr.: _____

Breit: _____ x Höhe: _____

Fußbodenaufbau _____ cm

74JE20 + Einfachfenster 2 flügelig in Stulpausführung mit voll verdeckt liegendem Beschlag**74JE20A + 1f-Fe.lg.1T 2FI Stulp (A) zu 74JE**

INT

Stk

Dreh Kipp / Dreh Fenster 2 teilig mit Stulp

Skizze/ Plan Nr.: _____

Breit: _____ x Höhe: _____

74JE21 + Einfachfenster Türe 2 flügelig in Stulpausführung mit voll verdeckt liegendem Beschlag**74JE21A + 1f-Fe.lg.1T 2FI Türe Stulp (A) zu 74JE**

INT

Stk

Dreh Kipp / Dreh Türe 2 teilig mit Stulp inkl. Purenit Bodenanschlußprofil

Skizze/ Plan Nr.: _____

Breit: _____ x Höhe: _____

Fußbodenaufbau _____ cm

74JE22 + Einfachfenster 2 flügelig mit Kämpfer mit voll verdeckt liegendem Beschlag**74JE22A + 1f-Fe.lg.2T 2FI Kämpfer (A) zu 74JE**

INT

Stk

Dreh Kipp / Dreh Fenster 2 teilig mit senkr. Kämpfer

Skizze/ Plan Nr.: _____

Breit: _____ x Höhe: _____

Teilung: _____

74JE26 + Einfachfenster 2 teilig mit waagr. Kämpfer 2 Flügel übereinander mit voll verdeckt liegendem Beschlag**74JE26A + 1f-Fe.lg.2T 2 FL+OL bew (A) zu 74JE**

INT

Stk

Dreh Kipp Fenster unten und 1 Oberlichte beweglich

Beschlag der OBL: _____

mit waagr. Kämpfer

Skizze/ Plan Nr.: _____

Breit: _____ x Höhe: _____

Teilung von unten nach oben : _____

74JE30 + Einfachfenster 3 Flügelig mit Kämpfer mit voll verdeckt liegendem Beschlag

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74JE30A + 1f-Fe.lg.3T 3 FI (A) zu 74JE INT **Stk**

Dreh Kipp / Dreh / Dreh Kipp Fenster 3 teilig mit zwei senkr. Kämpfer

Skizze/ Plan Nr.:

Breit: x Höhe:

Teilung:

74JE50 + Einfachfenster mehrteilige Konstruktion

74JE50A + Konstr. mehrteilig (A) zu 74JE INT **Stk**

Konstruktion teilig

bestehend aus:

Skizze/ Plan Nr.:

Breit: x Höhe:

74JE61 + Aufzählung (Az) für Alublenden:

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können. Die verwendeten Profile sind aus der Legierung ALMGSI 0,5, warm ausgehärtet (DIN 17615).

Pulverbeschichtung:

Die Pulverbeschichtung entspricht der ÖNORM C 2230 Teil 3. Schichtdicke 60 bis 80 my. Das Beschichtungsmaterial entspricht nachweislich den Anforderungen der RAL-RG 631 oder den Gütevorschriften des österreichischen Lackinstitutes (1030 Wien, Arsenal, Franz Grillstraße 5).

Farbe:

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Anodische Oxydation:

Für die anodische Oxydation gilt: Oberfläche A6, Schichtdicke Klasse 20, Farbton naturfarbig C0 (F1) oder neusilber C32 (F2).

74JE61A + Az Fe.Alubl.Pib zu 74JE INT **Stk**

Betrifft Pos.:

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74JE62 + Aufzählung (Az) für Alublenden in hochwetterfester Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68:

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können.

Farbe(z.B.: RAL 1013 matt HWF, RAL 3004matt HWF, RAL 6005matt HWF, RAL 7004matt HWF, RAL 7016matt HWF, RAL 7035 matt HWF, RAL 8003matt HWF, RAL 8017 matt HWF, RAL 6768 matt HWF, RAL 9006 matt HWF, RAL 9007 matt HWF)

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Pulverbeschichtung:

Hochwetterfeste Pulverbeschichtung (TIGER Drylac® Serie 68) mit erhöhter Glanzhaltung (3 Jahre Süd Florida-Auslagerung: Restglanz > 50%) exzellente Farbhaltung (nur ausgewählte Pigmente kommen zum Einsatz) und geringere Kreidungsneigung, langjährige Praxis-Erfahrung durch Objekte in Süd-Florida Werterhaltung des Objekts durch hochwertige Beschichtung Qualicoat Materiallizenzen verlängerte Reinigungsintervalle

Bei der Standard-Fassadenqualität wird nach 1 Jahre Süd Florida-Auslagerung ein Restglanz > 50% verlangt.

74JE62A + Az Fe.Alubl.Pib Hochwetterfest zu 74JE INT **Stk**

Betrifft Pos.:

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74JE84 + Aufzahlung (Az) für eine Gebäudesteuerung / APP.

Mit dieser Gebäudesteuerung können zumindest Lüfter IV 40/ PV Jalousien über Funk gesteuert werden.

Gleichwertigkeit:

Sofern in den Vorbemerkungen oder Positionen nichts anderes festgelegt ist, gelten als Kriterien der Gleichwertigkeit von beispielhaft angeführten Ausführungen alle technischen Spezifikationen, die im Leistungsverzeichnis beschrieben sind, sowie die besonderen Eigenschaften, die in den technischen Unterlagen des Erzeugers der beispielhaft angeführten Ausführung angegeben sind.

Wird in der Bieterlücke eine gleichwertige Ausführung angeboten, sind alle der beispielhaften Ausführung entsprechenden technischen Spezifikationen, eventuell in einem Beiblatt, angegeben.

74JE84A + Az Fe.f. Gebäudesteuerung zu 74JE INT **Stk**

Betrifft Pos.:

74JE87 + Innenfensterbank aus Holzspanplatten V 100, grundbeschichtet, einschließlich Anleimer an der Längsseite. Nur liefern(lief.).

74JE87A + Innen Fensterbank zu 74JE INT **m**

Abmessung Tiefe: cm

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74JE88 + Außenfensterbänke aus Aluminium ohne Dichtungsnut naturfarbig A6/C0 eloxiert oder nach Angabe. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund, sowie abdichten zum Fenster

74JE88A + Alu Fensterbank aussen zu 74JE INT **m**

Abmessung Tiefe: cm

Skizze/ Plan Nr.:

Farbe:

74JE90 + Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert

74JE90A + Überstundenregelung zu 74JE INT

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

74JE91 + Regiestunde

74JE91A + Regiestunde Facharbeiter zu 74JE INT **h**

Facharbeiter

74JE91B + Regiestunde Hilfsarbeiter zu 74JE INT **h**

Hilfsarbeiter

74JE93 + Materiallieferung für Regieleistung zu 74JE INT **VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

74U1 + Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,vorgesetzt montiert (SIGA)

Version 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse

- Massivbau (MB)
- Fensterelement (Fe.E)
- vorgesetzt montiert

*Hinweis:**Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 41, 55, 67, 68, 71, 72, 73, 74, 75**Kommentar:**Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.**Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

LB-Version: 20

Geändert

74U100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

74U100A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74U1

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser

ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74U100B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74U1

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser

ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74U113 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

74U113B + Fentrim 20 innen mit Lochzone/Anschluss überspachtelt (74U1)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überspachtelt

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Mit Loch-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

*Hinweis: SIGA-Fentrim 20 ist zum Ausbilden der luftdichten Ebene mit geeignetem Material zu überspachteln. (in eigenen Positionen beschrieben).**z.B mit Baunit-Fino Fill, STOLevell in XXL, STOLevell in Rs, STOLevell in Fill, Ardex-A828, Synthesa SynthoMUR S28 oder Gleichwertiges.*

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U108B

74U117 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- schlagregendicht
- diffusionsfähig
- sd-Wert 2m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

74U117B + Fentrim IS 2 außen ohne Einputzzone (Bauphase) (74U1)SIG **m**Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse außen,
während der Bauphase schlagregensicher und winddicht.

Ohne Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U112B

74U150 + Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis,
silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar.

- nach DIN 18540-F
- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01
- sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus
- entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM

Geeignet/Geprüft:

- ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM
- Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320

74U150B + Meltell 300 Abdichten/Leckargen innen/außen (74U1)SIG **m**

Abdichten von Leckagen, Spalten und Durchdringungen, innen und außen.

z.B. SIGA Meltell 300 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74U176 + Manschetten für runde Durchdringungen der Dampfbremse,
dauerhaft sicher und luftdicht erstellen.
Halogen- und Wohngiftfrei.**74U176A + Fentrim Manschette white 4-8mm (74U1)**SIG **Stk**Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

Geändert

74U176B + Fentrim Manschette white 8-12mm (74U1) SIG **Stk**

Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U176C + Fentrim Manschette white 15-22mm (74U1) SIG **Stk**

Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U176D + Fentrim Manschette white 22-25mm (74U1) SIG **Stk**

Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U176E + Fentrim Manschette white 40-55mm (74U1) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U176F + Fentrim Manschette white 70-90mm (74U1) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U176G + Fentrim Manschette white 100-110mm (74U1) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U176H + Fentrim Manschette white 125-140mm (74U1) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

Geändert

74U176I + Fentrim Manschette white 150-170mm (74U1)
SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U177 + Manschetten für runde Durchdringungen der Fassadenbahn,
 dauerhaft schlagregensicher und winddicht erstellen.
 Halogen- und Wohngiftfrei.

74U177A + Fentrim Manschette black 4-8mm (74U1)
SIG **Stk**

Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U175A

74U177B + Fentrim Manschette black 8-12mm (74U1)
SIG **Stk**

Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U175B

74U177C + Fentrim Manschette black 15-22mm (74U1)
SIG **Stk**

Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U175C

74U177D + Fentrim Manschette black 22-25mm (74U1)
SIG **Stk**

Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U175D

74U177E + Fentrim Manschette black 40-55mm (74U1)
SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U175E

74U177F + Fentrim Manschette black 70-90mm (74U1)
SIG **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 74U175F</p>	
74U177G +	Fentrim Manschette black 100-110mm (74U1)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 74U175G</p>	
74U177H +	Fentrim Manschette black 125-140mm (74U1)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 74U175H</p>	
74U177I +	Fentrim Manschette black 150-170mm (74U1)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 74U175I</p>	
74U185 +	Lösemittelfreier Hochleistungsprimer	
	für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen, sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
74U185A +	Dockskin 100 f.Untergrund trocken (74U1)	SIG m
	<p>• für trockene Untergründe</p> <p>Angaben Untergrund: <input type="text"/></p> <p>Breite Auftrag Primer: <input type="text"/> mm</p> <p>z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges. <input type="text"/></p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 74U101A</p>	
74U185B +	Dockskin 200 f.Untergrund feucht (74U1)	SIG m
	<p>• für feuchte Untergründe</p> <p>Angaben Untergrund: <input type="text"/></p> <p>Breite Auftrag Primer: <input type="text"/> mm</p> <p>z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges. <input type="text"/></p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 74U101B</p>	
74U2 +	Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,außen bündig (SIGA)	
	<p>Version 2023-09</p> <p>Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse

- Massivbau (MB)
- Fensterelement (Fe.E)
- außen bündig montiert

Hinweis:

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 41, 55, 67, 68, 71, 72, 73, 74, 75

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 20

Geändert

74U200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

74U200A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74U2

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74U200B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74U2

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74U213 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

74U213A + Fentrim 20 innen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (74U2)

SIG

m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überputzt.

Mit Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U208A

74U213B + Fentrim 20 innen mit Lochzone/Anschluss überspachtelt (74U2)

SIG

m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überspachtelt

Mit Loch-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

*Hinweis: SIGA-Fentrim 20 ist zum Ausbilden der luftdichten Ebene mit geeignetem Material zu überspachteln.
(in eigenen Positionen beschrieben).*

*z.B mit Baunit-Fino Fill, STOLevell in XXL, STOLevell in Rs, STOLevell in Fill, Ardex-A828, Synthesa
SynthoMUR S28 oder Gleichwertiges.*

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U208B

74U215 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

74U215A + Fentrim IS 20 innen o.Einputzzone,Anschluss überdeckt (74U2)**SIG m**

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überdeckt.

Ohne Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U210A

74U217 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- schlagregendicht
- diffusionsfähig
- sd-Wert 2m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

74U217A + Fentrim IS 2 außen o.Einputzzone/Anschluss überdeckt (74U2)**SIG m**

Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen.

Anschluss überdeckt.

Ohne Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U212A

**74U250 + Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis,
silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar.**

- nach DIN 18540-F
- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01
- sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus
- entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM

Geeignet/Geprüft:

- ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM
- Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

74U250B	+	Meltell 300 Abdichten/Leckargen innen/außen (74U2)	SIG	m
Abdichten von Leckagen, Spalten und Durchdringungen, innen und außen. z.B. SIGA Meltell 300 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
74U276	+	Manschetten für runde Durchdringungen der Dampfbremse, dauerhaft sicher und luftdicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.		
74U276A	+	Fentrim Manschette white 4-8mm (74U2)	SIG	Stk
Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 20 Geändert				
74U276B	+	Fentrim Manschette white 8-12mm (74U2)	SIG	Stk
Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 20 Geändert				
74U276C	+	Fentrim Manschette white 15-22mm (74U2)	SIG	Stk
Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 20 Geändert				
74U276D	+	Fentrim Manschette white 22-25mm (74U2)	SIG	Stk
Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 20 Geändert				
74U276E	+	Fentrim Manschette white 40-55mm (74U2)	SIG	Stk
Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 20 Geändert				
74U276F	+	Fentrim Manschette white 70-90mm (74U2)	SIG	Stk
Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit				

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
74U276G +	Fentrim Manschette white 100-110mm (74U2) Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	SIG Stk
74U276H +	Fentrim Manschette white 125-140mm (74U2) Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	SIG Stk
74U276I +	Fentrim Manschette white 150-170mm (74U2) Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	SIG Stk
74U277 +	Manschetten für runde Durchdringungen der Fassadenbahn, dauerhaft schlagregensicher und winddicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.	
74U277A +	Fentrim Manschette black 4-8mm (74U2) Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 74U275A</i>	SIG Stk
74U277B +	Fentrim Manschette black 8-12mm (74U2) Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 74U275B</i>	SIG Stk
74U277C +	Fentrim Manschette black 15-22mm (74U2) Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 74U275C</i>	SIG Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74U277D + Fentrim Manschette black 22-25mm (74U2) SIG **Stk**

Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U275D

74U277E + Fentrim Manschette black 40-55mm (74U2) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U275E

74U277F + Fentrim Manschette black 70-90mm (74U2) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U275F

74U277G + Fentrim Manschette black 100-110mm (74U2) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U275G

74U277H + Fentrim Manschette black 125-140mm (74U2) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U275H

74U277I + Fentrim Manschette black 150-170mm (74U2) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U275I

74U285 + Lösemittelfreier Hochleistungsprimer
für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen,
sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

74U285A + Dockskin 100 f.Untergrund trocken (74U2) SIG **m**

- für trockene Untergründe

Angaben Untergrund:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Breite Auftrag Primer: mmz.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U201A

74U285B + Dockskin 200 f.Untergrund feucht (74U2)SIG **m**

- für feuchte Untergründe

Angaben Untergrund: Breite Auftrag Primer: mmz.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U201B

74U3 + Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,mittig/Leibung (SIGA)

Version 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse

- Massivbau (MB)
- Fensterelement (Fe.E)
- mittig in der Leibung montiert

Hinweis:

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 41, 55, 67, 68, 71, 72, 73, 74, 75

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 20

Geändert

74U300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**74U300A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74U3**

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74U300B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74U3

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74U313 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

74U313A + Fentrim 20 innen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (74U3) SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überputzt.

Mit Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U308A

74U313B + Fentrim 20 innen mit Lochzone/Anschluss überspachtelt (74U3) SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überspachtelt

Mit Loch-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

*Hinweis: SIGA-Fentrim 20 ist zum Ausbilden der luftdichten Ebene mit geeignetem Material zu überspachteln. (in eigenen Positionen beschrieben).**z.B mit Baunit-Fino Fill, STOLevell in XXL, STOLevell in Rs, STOLevell in Fill, Ardex-A828, Synthesa SynthoMUR S28 oder Gleichwertiges.*

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U308B

74U315 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

74U315A + Fentrim IS 20 innen o.Einputzzone,Anschluss überdeckt (74U3) SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überdeckt.

Ohne Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U310A

74U317 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- schlagregendicht
- diffusionsfähig
- sd-Wert 2m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

74U317A + Fentrim IS 2 außen o.Einputzzone/Anschluss überdeckt (74U3) SIG m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen.

Anschluss überdeckt.

Ohne Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U312A

74U319 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- schlagregendicht
- diffusionsfähig
- sd-Wert 2m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

74U319A + Fentrim 2 außen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (74U3)SIG **m**

Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen.

Anschluss überputzt.

Mit Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U316A

74U350 + Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis,
silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar.

- nach DIN 18540-F
- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01
- sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus
- entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM

Geeignet/Geprüft:

- ISO 11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM
- Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320

74U350B + Meltell 300 Abdichten/Leckagen innen/außen (74U3)SIG **m**

Abdichten von Leckagen, Spalten und Durchdringungen, innen und außen.

z.B. SIGA Meltell 300 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

74U376 + Manschetten für runde Durchdringungen der Dampfbremse,

dauerhaft sicher und luftdicht erstellen.

Halogen- und Wohngiftfrei.

74U376A + Fentrim Manschette white 4-8mm (74U3)SIG **Stk**

Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, innen, überputzbar.

EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74U376B + Fentrim Manschette white 8-12mm (74U3) SIG **Stk**

Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U376C + Fentrim Manschette white 15-22mm (74U3) SIG **Stk**

Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U376D + Fentrim Manschette white 22-25mm (74U3) SIG **Stk**

Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U376E + Fentrim Manschette white 40-55mm (74U3) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U376F + Fentrim Manschette white 70-90mm (74U3) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U376G + Fentrim Manschette white 100-110mm (74U3) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U376H + Fentrim Manschette white 125-140mm (74U3) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74U376I + Fentrim Manschette white 150-170mm (74U3) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U377 + Manschetten für runde Durchdringungen der Fassadenbahn,
dauerhaft schlagregensicher und winddicht erstellen.
Halogen- und Wohngiftfrei.

74U377A + Fentrim Manschette black 4-8mm (74U3) SIG **Stk**

Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U375A

74U377B + Fentrim Manschette black 8-12mm (74U3) SIG **Stk**

Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U375B

74U377C + Fentrim Manschette black 15-22mm (74U3) SIG **Stk**

Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U375C

74U377D + Fentrim Manschette black 22-25mm (74U3) SIG **Stk**

Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U375D

74U377E + Fentrim Manschette black 40-55mm (74U3) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U375E

74U377F + Fentrim Manschette black 70-90mm (74U3) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U375F

74U377G + Fentrim Manschette black 100-110mm (74U3)

SIG

Stk

Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, außen, überputzbar.

EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U375G

74U377H + Fentrim Manschette black 125-140mm (74U3)

SIG

Stk

Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, außen, überputzbar.

EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U375H

74U377I + Fentrim Manschette black 150-170mm (74U3)

SIG

Stk

Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, außen, überputzbar.

EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U375I

74U385 + Lösemittelfreier Hochleistungsprimerfür das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen,
sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.**74U385A + Dockskin 100 f.Untergrund trocken (74U3)**

SIG

m

- für trockene Untergründe

Angaben Untergrund: Breite Auftrag Primer: mmz.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U301A

74U385B + Dockskin 200 f.Untergrund feucht (74U3)

SIG

m

- für feuchte Untergründe

Angaben Untergrund: Breite Auftrag Primer: mmz.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U301B

74U4 + Fassaden-u.Fensteranschl.HB,Fenster-Element (SIGA)

Version 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse

- Holzbau (HB)
- Fensterelement

Hinweis:

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 36, 41, 55, 68, 71, 72, 73, 74, 75

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 20

Geändert

74U400 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

74U400A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74U4

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74U400B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74U4

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74U415 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

74U415B + Fentrim IS 20 innen ohne Einputzzone (74U4)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Ohne Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U410B

74U417 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- schlagregendicht
- diffusionsfähig
- sd-Wert 2m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

74U417D + Fentrim IS 2 außen ohne Einputzzone (Fassade) (74U4)	SIG	m
Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen, bei geschlossenen Fassadenbekleidungen. Ohne Einputz-Zone. Breite: mm z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ()		
LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 74U412D		
74U428 + Einseitig klebendes, flexibles, diffusionsfähiges und schlagregensicheres Hochleistungsband,		
• sd-Wert < 2m Breite: 60 mm, geschlitzter Trennstreifen 20 mm/40 mm		
74U428B + Wigluv 20/40 f.Fenster (geschl.Fassade) (74U4)	SIG	m
Fenster an die Fassadenbahn umlaufend dauerhaft schlagregensicher und winddicht anschließen. z.B. SIGA Wigluv 20/40 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ()		
LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 74U426B		
74U436 + Einseitig klebendes, flexibles, diffusionsfähiges und regensicheres Hochleistungsband,		
• sd-Wert < 2m Breite: 60 mm, geschlitzter Trennstreifen 20 mm/40 mm		
74U436A + Wigluv black 20/40 außen (74U4)	SIG	m
Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen, bei offenen Fassadenbekleidungen. UV Stabil, schwarz durchgefärbter Träger z.B. SIGA Wigluv black 20/40 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ()		
74U441 + Vollflächiges selbstklebendes Hochleistungsband,		
speziell vorgefalteter Papierträger (12 mm/48 mm) für nicht sichtbare Anschlüsse hinter Verkleidungen.		
74U441A + Corvum 12/48 innen (74U4)	SIG	m
Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen. z.B. SIGA Corvum 12/48 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ()		
74U476 + Manschetten für runde Durchdringungen der Dampfbremse,		
dauerhaft sicher und luftdicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.		
74U476A + Fentrim Manschette white 4-8mm (74U4)	SIG	Stk
Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ()		
LB-Version: 20 Geändert		
74U476B + Fentrim Manschette white 8-12mm (74U4)	SIG	Stk
Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ()		

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

Geändert

74U476C + Fentrim Manschette white 15-22mm (74U4)
SIG **Stk**

Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U476D + Fentrim Manschette white 22-25mm (74U4)
SIG **Stk**

Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U476E + Fentrim Manschette white 40-55mm (74U4)
SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U476F + Fentrim Manschette white 70-90mm (74U4)
SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U476G + Fentrim Manschette white 100-110mm (74U4)
SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U476H + Fentrim Manschette white 125-140mm (74U4)
SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

74U476I + Fentrim Manschette white 150-170mm (74U4)
SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, innen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

Geändert

74U477 + Manschetten für runde Durchdringungen der Fassadenbahn,
dauerhaft schlagregensicher und winddicht erstellen.
Halogen- und Wohngiftfrei.

74U477A + Fentrim Manschette black 4-8mm (74U4) SIG **Stk**
Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.
z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U475A

74U477B + Fentrim Manschette black 8-12mm (74U4) SIG **Stk**
Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.
z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U475B

74U477C + Fentrim Manschette black 15-22mm (74U4) SIG **Stk**
Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.
z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U475C

74U477D + Fentrim Manschette black 22-25mm (74U4) SIG **Stk**
Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.
z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U475D

74U477E + Fentrim Manschette black 40-55mm (74U4) SIG **Stk**
Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.
z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U475E

74U477F + Fentrim Manschette black 70-90mm (74U4) SIG **Stk**
Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.
z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U475F

74U477G + Fentrim Manschette black 100-110mm (74U4) SIG **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U475G

74U477H + Fentrim Manschette black 125-140mm (74U4) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U475H

74U477I + Fentrim Manschette black 150-170mm (74U4) SIG **Stk**

Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, außen, überputzbar.
EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.

z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U475I

74U485 + Lösemittelfreier Hochleistungsprimer
für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen,
sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

74U485A + Dockskin 100 f.Untergrund trocken (74U4) SIG **m**

- für trockene Untergründe

Angaben Untergrund: _____

Breite Auftrag Primer: _____ mm

z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges. _____

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U401A

74U485B + Dockskin 200 f.Untergrund feucht (74U4) SIG **m**

- für feuchte Untergründe

Angaben Untergrund: _____

Breite Auftrag Primer: _____ mm

z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges. _____

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 74U401B

74U5 + Anschlussfuge m.spritzbarem Fugendichtstoff (SIGA)

Version 2021-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Massivbau (MB)
- Fensterelement (Fe.E)
- Anschlussfuge mit spritzbarem Fugendichtstoff

Hinweis:

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 36, 41, 55, 67, 68, 72, 73, 74, 75

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

74U500 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

74U500A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 74U5 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

74U500B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 74U5 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

74U550 + Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis,
silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar.

- nach DIN 18540-F
- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01
- sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus
- entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM

Geeignet/Geprüft:

- ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM
- Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320

74U550A + Meltell Anschlussfuge innen/außen (74U5) SIG **m**

Anschlussfugen mit spritzbarem Fugendichtstoff.

Für luft- und schlagregendichte Fenster-/Elementanschlüsse innen und außen.

z.B. SIGA Meltell (300 grey, 310 white, 311 white struktur, 320 black) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)