

## **Ständige Vorbemerkung der LB**

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

### **1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:**

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau, Version 022 (2021-12), herausgegeben vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort (BMDW), erstellt.

### **2. Unklarheiten, Widersprüche:**

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

### **3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:**

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

### **4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:**

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebote Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

### **5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:**

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten.

### **6. Zulassungen:**

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

### **7. Leistungsumfang:**

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen das Liefern, Abladen, Lagern und Fördern (Vertragen) bis zur Einbaustelle und Verarbeiten oder Versetzen/Montieren der Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

### **8. Nur Liefern:**

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle (Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

### **9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:**

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

### **10. Geschoße:**

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

### **11. Verwerten, Deponieren oder Entsorgen:**

Sofern nicht anders festgelegt, gehen Materialien die z.B. abgebrochen oder z.B. bei Erarbeiten ausgehoben werden, in das Eigentum des Auftragnehmers über, welcher somit explizit zum umweltgerechten Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen beauftragt ist.

### **12. Arbeitshöhen:**

Alle Arbeiten/Leistungen sind bis zu einer Arbeitshöhe von 3,2 m in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist jene Höhe über dem Fußbodenniveau (über dem Geländenniveau) oder über der Aufstellfläche der Aufstiegshilfe, in der sich die zu erbringende Leistung befindet.

*Kommentar:*

#### **Leistungsumfang:**

*In den ÖNORMEN enthaltene Beschreibungen (z.B. über Ausführungen, Nebenleistungen, Bauhilfsmaterialien, Ausmaßfeststellung, Abrechnung) werden in den Texten des Leistungsverzeichnisses in der Regel nicht mehr angeführt.*

#### **Vorgaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:**

*Eine beispielhafte Vorgabe eines bestimmten Produktes, einer bestimmten Type oder eines bestimmten Systems ist nur mit dem Zusatz "oder gleichwertig" zulässig.*

#### **Herkunftskennzeichen (im Leistungsverzeichnis):**

*Vorbemerkungen und Positionen aus einer StLB sind ohne Angabe " ", aus einer Ergänzungs-LB mit "+" oder frei formuliert mit "Z" gekennzeichnet.*

*Frei formulierte Texte sind entsprechend der Form des LV zu gliedern.*

*Wird eine Vorbemerkung frei formuliert, werden alle hierarchisch unverändert übernommenen untergeordneten Gruppen, Vorbemerkungen und Positionen mit dem Vorbemerkungskennzeichen "V" gemäß ÖNORM gekennzeichnet.*

39

## **Trockenbauarbeiten**

Version 022 (2021-12)

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

### **1. Nachweise:**

Nachweise für die Standfestigkeit, die geforderte Feuerwiderstandsklasse und den geforderten Schallschutzwert (Rw) erfolgen, soweit sich der Wert aus der ÖNORM und den Klassifizierungsberichten der Industrie oder durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle ergibt, durch den AN.

### **2. Einkalkulierte Leistungen:**

2.2 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Höhen bis 3,2 m, wenn keine Höhe angegeben ist
- Gerüste (z.B. Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- bei Ständerwänden und Bekleidungen das Herstellen und Schließen von Öffnungen bis 0,01 m<sup>2</sup>
- bei Ständerwänden eine Dämmschicht aus 5 cm Mineralwolle

- ein starrer Anschluss der Profile mit Dichtungsstreifen an Wand, Decke und Boden
- das Verspachteln von Plattenstößen und Befestigungsmitteln erfolgt gemäß ÖNORM mit der Qualitätsstufe 2
- bei Eckausbildungen eingespachtelte Glasfaser- oder Papierstreifen
- das Ausgleichen von Unebenheiten mit einer Ausgleichsschicht bis 20 mm bei Wandbekleidungen
- das Erstellen von Wänden in 2 Arbeitstakten

### 3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

#### 3.1 Höhen über 3,2 bis 5 m:

Die Abgeltung der Erschwernisse bei Höhen über 3,2 bis 5 m ist mit einer Aufzählung geregelt, in die auch Gerüstmehrkosten (z.B. für Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) einkalkuliert sind.

Bei Wänden mit einer Höhe über 3,2 bis 5 m wird die Aufzählung von der Aufstandsfläche bis Oberkante dieser Wand, also die gesamte Wandhöhe und nicht nur die höher gelegenen Teilflächen, verrechnet.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberen Abschluss, abgegrenzt.

#### 3.2 Öffnungen:

Öffnungen, für oder ohne Einbauten, bis 4 m<sup>2</sup> werden hohl für voll abgerechnet.

Das Ausbilden von Randausbildungen und Leibungen bis 30 cm Breite, einschließlich Kantenausbildung und etwaige Anschlussfugen an Einbauteile, ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 3.3 Wände:

Wände werden in ihrer größten Ansichtsfläche, d.h. ohne Abzug etwaiger Abschrägungen, bemessen.

#### *Kommentar:*

*Baustellengemeinkosten können mit eigenen Positionen aus der LG 01 ausgeschrieben werden.*

*Brandschutz- und Brandrauchsteuerklappen sind z.B. in der LB-HT beschrieben.*

*Nurglaswände sind in der LG42 beschrieben.*

#### *Frei zu formulieren (z.B.):*

- Systeme mit Holzständer
- Zargen für Wände mit doppeltem Ständerwerk
- leitfähige Doppelböden
- Durchdringungen bei Dampfbremsen
- das Ausbilden von geraden oder geneigten Deckenschürzen aus Gipskartonplatten (einschließlich Unterkonstruktion sowie alle Anschlussarbeiten, ohne Unterschied, ob waagrechte oder senkrechte Flächen) mit einer Höhe über 100 cm
- Abtreppungen bei Deckenbekleidungen aus Gipskartonplatten
- das Ausbilden von Nischen
- das abschnittsweise Schließen der Wände und Hilfskonstruktionen (z.B. Estrichstreifen)
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung

#### *Literaturverzeichnis (z.B.):*

- ÖNORM B 1600: Barrierefreies Bauen - Planungsgrundlagen
- ÖNORM B 18202: Toleranzen im Hochbau - Bauwerke
- ÖNORM B 2212: Trockenbauarbeiten Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2340: Maßnahmen zur Erfüllung der Anforderungen an die Luftdichtheit der Gebäudehülle von Holz- und Holzfertighäusern
- ÖNORM B 3415: Gipsplatten und Gipsplattensysteme - Regeln für die Planung und Verarbeitung
- ÖNORM B 3410: Gipsplatten für Trockenbausysteme (Gipskartonplatten) - Arten, Anforderungen und Prüfungen
- ÖNORM B 5330-10: Türen - Teil 10: Stahlzargen für Ständerwandsysteme mit Gipsplatten
- ÖNORM B 6000: Werkmäßig hergestellte Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz

*im Hochbau - Arten, Anwendung und Mindestanforderungen*

- ÖNORM B 8115-1: Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 1: Begriffe und Einheiten
- ÖNORM B 8115-2: Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 2: Anforderungen an den Schallschutz
- ÖNORM B 8115-3: Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 3: Raumakustik
- ÖNORM B 8115-4: Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 4: Maßnahmen zur Erfüllung der schalltechnischen Anforderungen
- ÖNORM EN 520: Gipsplatten - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 13501-1: Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten
- ÖNORM EN 13501-2: Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen
- ÖNORM EN 14190: Gipsplattenprodukte aus der Weiterverarbeitung - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 14496: Kleber auf Gipsbasis für Verbundplatten zur Wärme- und Schalldämmung und Gipsplatten - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 14566: Mechanische Befestigungsmittel für Gipsplattensysteme - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren
- ON-Regel 23415: Trockenestriche aus Gips
- ÖNORM DIN 18182-1: Zubehör für die Verarbeitung von Gipsplatten - Teil 1: Profile aus Stahlblech
- ÖNORM DIN 18182-2: Zubehör für die Verarbeitung von Gipsplatten - Teil 2: Schnellbauschrauben, Klammern und Nägel (Entwurf)

## 39K1 + Wandsysteme (KNAUF)

Version 2021-08 / Version ÖKO: 2022-10

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren/Einbauen beschrieben.

### Ökologische Mindestkriterien (Hochbau)

Im Folgenden ist eine Auswahl von Leistungen, Produkten, Produktgruppen und Systemen beschrieben, welche ökologische Kriterien bzw. Vorgaben berücksichtigen. Positionen dieser ULG entsprechen dem ökologischen Bewertungssystem von:

- **IBO** (Österreichisches Institut für Baubiologie und -ökologie)
- **baubook** (Die Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren)

Der Nachweis, dass Merkmale für diese ökologische Bewertung eingehalten werden, ist durch den Hersteller zu erbringen.

### Metallständer-Wandkonstruktion:

Metallständer-Wandkonstruktionen sind nicht tragend und nicht umsetzbar.

Abkürzung CW/MW:

Die Abkürzung CW wird bei Metallständerwänden für C-Wandprofile, die Abkürzung MW für M-Wandprofile verwendet. Der angeführte Wert entspricht dem Nennmaß der Steghöhe des Profils in mm.

Anschlüsse:

Im Einheitspreis ist ein starrer Anschluss der Profile mit Dichtungstreifen bzw. Trennwandkitt an Wand, Decke und Boden einkalkuliert.

### Dämmschicht:

Wenn nicht anders angegeben, werden Dämmstoffe aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, Brandverhaltensklasse A 1, verwendet, z. B. KNAUF INSULATION Trennwand-Dämmrolle TI 140.

### Brandschutz:

Der Nachweis der geforderten Feuerwiderstandsklasse für die Wandkonstruktion wird vom Auftragnehmer durch einen Klassifizierungsbericht oder ein Gutachten einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle erbracht.

**Schallschutz:**

Die angegebenen Schalldämmwerte (bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w$  in dB) stellen eine auf das jeweilige Wandsystem bezogene Kenngröße, ermittelt durch Prüfstandmessungen, dar. Sie beziehen sich nur auf das Wandsystem, ohne Berücksichtigung der Schall-Längsleitung über die angrenzenden Bauteile.

Der Nachweis des geforderten Schalldämmwertes für die Wandkonstruktion wird vom Auftragnehmer durch einen Prüfbericht (Prüfstandmessung gemäß ISO 10140-2) erbracht, wenn sich der Schalldämmwert nicht aus der ÖNORM B 8115 ergibt.

**Verarbeitung:**

Es gelten für die Verarbeitung die entsprechenden ÖNORMEN und danach die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.

**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).*

Schallschutz:

*Die erreichbare Luftschalldämmung im Gebäude (bewertete Standard-Schallpegeldifferenz  $D_{ntw}$  in dB) ist von den Raumabmessungen und den flankierenden Bauteilen abhängig. Für übliche Bauteilkombinationen sind die Werte für das bewertete Schalldämm-Maß  $R_w$ , welches die Bauteile mindestens aufweisen müssen, den Tabellen der ÖNORM B 8115-4 zu entnehmen oder rechnerisch zu ermitteln und bei der Planung festzulegen.*

Imprägnierte Platten:

*Aufzahlungspositionen für imprägnierte Gipsplatten sind in der ULG Zusätzliche Leistungen und Aufzahlungen zu finden. Bei mehrlagigen Beplankungen werden für alle Lagen imprägnierte Platten verwendet.*

39K101 + Metallständerwand mit einfachem Ständerwerk.

39K101A + **M.Stw.1f.75 2GKB12,5 44dB b2,75**

Wand 75 mm dick (CW 50/75), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 44$  dB, bis zu einer Höhe von 2,75 m.

Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K101C + **M.Stw.1f.80 2GKB15**

Wand 80 mm dick (CW 50/80), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 15 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick.

Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K101D + M.Stw.1f.100 2GKB12,5 42dB**

Wand 100 mm dick (CW 75/100), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 42$  dB.  
Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K101E + M.Stw.1f.105 2GKB15**

Wand 105 mm dick (CW 75/105), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 15 mm dick, Dämmschicht 75 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K101F + M.Stw.1f.125 2GKB12,5 44dB**

Wand 125 mm dick (CW 100/125), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 44$  dB.  
Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K101H + M.Stw.1f.100 4GKB12,5 54dB**

Wand 100 mm dick (CW 50/100), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 54$  dB.  
Z. B. KNAUF System W112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K101J + M.Stw.1f.150 4GKB12,5 54dB**

Wand 150 mm dick (CW 100/150), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 54$  dB.  
Z. B. KNAUF System W112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K101K + M.Stw.1f.100 2GKB12,5 47dB**

Wand 100 mm dick (CW 75/100), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 47$  dB.  
Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K101L + M.Stw.1f.125 2GKB12,5 50dB**

Wand 125 mm dick (CW 100/125), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 50$  dB.  
Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K101M + M.Stw.1f.125 4GKB12,5 55dB**

Wand 125 mm dick (CW 75/125), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 55$  dB.  
Z. B. KNAUF System W112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K101N + M.Stw.1f.150 4GKB12,5 58dB**

Wand 150 mm dick (CW 100/150), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 58$  dB.  
Z. B. KNAUF System W112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K101O + M.Stw.1f.125 6GKB12,5 58dB**

Wand 125 mm dick (CW 50/125), beidseitig dreifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 58$  dB.  
Z. B. KNAUF System W113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K101P + M.Stw.1f.150 6GKB12,5 58dB**

Wand 150 mm dick (CW 75/150), beidseitig dreifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 58$  dB.  
Z. B. KNAUF System W113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K101Q + M.Stw.1f.175 6GKB12,5 63dB**

Wand 175 mm dick (CW 100/175), beidseitig dreifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 63$  dB.  
Z. B. KNAUF System W113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K102 + Metallständerwand mit einfachem Ständerwerk, Feuerwiderstandsklasse EI 30.

**39K102A + M.Stw.1f.75 2GKF12,5 EI30 45dB**

Wand 75 mm dick (CW 50/75), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 45$  dB, bis zu einer Höhe von 2,75 m.  
Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K102C + M.Stw.1f.80 2GKF15 EI30**

Wand 80 mm dick (CW 50/80), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 15 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K102D + M.Stw.1f.100 2GKF12,5 EI30 42dB**

Wand 100 mm dick (CW 75/100), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 42$  dB.  
Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K102E + M.Stw.1f.105 2GKF15 EI30**

Wand 105 mm dick (CW 75/105), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 15 mm dick, Dämmschicht 75 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K102F + M.Stw.1f.125 2GKF12,5 EI30 44dB**

Wand 125 mm dick (CW 100/125), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 44$  dB.  
Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K102G + M.Stw.1f.100 2GKF12,5 EI30 48dB**

Wand 100 mm dick (CW 75/100), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 48$  dB.  
Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K102H + M.Stw.1f.125 2GKF12,5 EI30 51dB**

Wand 125 mm dick (CW 100/125), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 51$  dB.  
Z. B. KNAUF System W111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K103 + Metallständerwand mit einfachem Ständerwerk, Feuerwiderstandsklasse EI 90.**

**39K103A + M.Stw.1f.100 4GKF12,5 EI90 56dB**

Wand 100 mm dick (CW 50/100), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 56$  dB.  
Z. B. KNAUF System W112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K103C + M.Stw.1f.150 4GKF12,5 EI90 54dB**

Wand 150 mm dick (CW 100/150), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 54$  dB.  
Z. B. KNAUF System W112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K103D + M.Stw.1f.125 4GKF12,5 EI90 57dB**

Wand 125 mm dick (CW 75/125), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 57$  dB.  
Z. B. KNAUF System W112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K103E + M.Stw.1f.150 4GKF12,5 EI90 59dB**

Wand 150 mm dick (CW 100/150), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 59$  dB.  
Z. B. KNAUF System W112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K104 + Metallständerwand mit doppeltem Ständerwerk.**

**39K104A + M.Stw.2f.155 4GKB12,5**

Wand 155 mm dick (CW 50+50/155), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K104B + M.Stw.2f.205 4GKB12,5**

Wand 205 mm dick (CW 75+75/205), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K104C + M.Stw.2f.255 4GKB12,5**

Wand 255 mm dick (CW 100+100/255), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K104D + M.Stw.2f.155 4GKB12,5 64dB**

Wand 155 mm dick (CW 50+50/155), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht insgesamt 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 64$  dB.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K104E + M.Stw.2f.205 4GKB12,5 66dB**

Wand 205 mm dick (CW 75+75/205), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht (DS) insgesamt 150 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 66$  dB.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K104F + M.Stw.2f.255 4GKB12,5 68dB**

Wand 255 mm dick (CW 100+100/255), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht insgesamt 200 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 68$  dB.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K104G + M.Stw.2f.255 4GKB12,5 65dB**

Wand 255 mm dick (CW 100+100/255), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick, Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 65$  dB.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K105 + Metallständerwand mit doppeltem Ständerwerk, Feuerwiderstandsklasse EI 90.**

**39K105A + M.Stw.2f.155 4GKF12,5 EI90**

Wand 155 mm dick (CW 50+50/155), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K105B + M.Stw.2f.205 4GKF12,5 EI90**

Wand 205 mm dick (CW 75+75/205), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K105C + M.Stw.2f.255 4GKF12,5 EI90**

Wand 255 mm dick (CW 100+100/255), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K105D + M.Stw.2f.155 4GKF12,5 EI90 67dB**

Wand 155 mm dick (CW 50+50/155), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht insgesamt 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 67$  dB.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K105E + M.Stw.2f.205 4GKF12,5 EI90 69dB**

Wand 205 mm dick (CW 75+75/205), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht insgesamt 150 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 69$  dB.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K105F + M.Stw.2f.255 4GKF12,5 EI90 71dB**

Wand 255 mm dick (CW 100+100/255), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht insgesamt 200 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 71$  dB.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K105G + M.Stw.2f.255 4GKF12,5 EI90 65dB**

Wand 255 mm dick (CW 100+100/255), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 65$  dB.  
Z. B. KNAUF System W115.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K106 + Metallständerwand als Wohnungstrennwand, mit doppeltem Ständerwerk mit versetzten Ständerreihen, Dämmschicht aus Mineralwolle mehrlagig, beidseitig zweifach sowie zwischen dem doppelten Ständerwerk einfach beplankt, für Wandhöhen bis maximal 7,0 m.

**39K106A + M.Stw.2f.162,5 5x12,5 RC2 EI90 68dB**

Wand 162,5 mm dick (CW 50+50/162,5), beidseitig beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick (1. Lage) und DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick (2. Lage), sowie zwischen dem doppelten Ständerwerk einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick. Dämmschicht insgesamt 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 68$  dB. Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Einbruchsicherheit der Widerstandsklasse RC 2 nach EN 1627.  
Wandhöhe in m: .....  
Z. B. KNAUF Metallständerwand Plus W115+.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K106B + M.Stw.2f.212,5 5x12,5 RC2 EI90 75dB**

Wand 212,5 mm dick (CW 75+75/212,5), beidseitig beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick (1. Lage) und DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick (2. Lage), sowie zwischen dem doppelten Ständerwerk einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick. Dämmschicht insgesamt mindestens 120 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 75$  dB.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Einbruchsicherheit der Widerstandsklasse RC 2 nach EN 1627.  
Wandhöhe in m: .....  
Z. B. KNAUF Metallständerwand Plus W115+.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K107 + Metallständerwand als Wohnungstrennwand, mit doppeltem Ständerwerk, Dämmschicht aus Mineralwolle mehrlagig, beidseitig zweifach sowie zwischen dem doppelten Ständerwerk einfach beplankt.

**39K107A + M.Stw.2f.215 5GKF12,5 EI90 70dB**

Wand 215 mm dick (CW 75+75/215), beidseitig zweifach sowie zwischen dem doppelten Ständerwerk einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick. Dämmschicht insgesamt 150 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 70$  dB. Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Wohnungstrennwand W115W.at GKF oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K107B + M.Stw.2f.165 5x12,5 EI90 72dB**

Wand 165 mm dick (CW 50+50/165), beidseitig beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick (1. Lage) und DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick (2. Lage), sowie zwischen dem doppelten Ständerwerk einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick. Dämmschicht insgesamt 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 72$  dB. Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Wohnungstrennwand W115W.at SILENTBOARD/DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K107C + M.Stw.2f.165 5x12,5 EI90 74dB**

Wand 165 mm dick (CW 50+50/165), beidseitig zweifach beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick sowie zwischen dem doppelten Ständerwerk einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick. Dämmschicht insgesamt 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 74$  dB. Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Wohnungstrennwand W115W.at SILENTBOARD oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K108 + Metallständerwand mit einfachem Ständerwerk, dreilagig beplankt, als Begrenzungswand für Fluchtwege und Brandabschnitte.

**39K108A + M.Stw.1f.125 6GKF12,5 EI90 61dB**

Wand 125 mm dick (CW 50/125), beidseitig dreifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 61$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF System W113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K108B + M.Stw.1f.150 6GKF12,5 EI90 61dB**

Wand 150 mm dick (CW 75/150), beidseitig dreifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 61$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF System W113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K108C + M.Stw.1f.175 6GKF12,5 EI90 64dB**

Wand 175 mm dick (CW 100/175), beidseitig dreifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick, Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 64$  dB,

Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF System W113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K110 + Metallständerwand mit doppeltem Ständerwerk als Installationswand. Ständerreihen zugfest verbunden.

39K110A + **M.Stw.2f.>220 4GKBI 12,5 54dB**

Wand > 220 mm dick (CW 50+50/220), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten imprägniert Typ H2 (GKBI) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 54$  dB.  
Z. B. KNAUF System W116.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K110B + **M.Stw.2f.>270 4GKBI 12,5 54dB**

Wand > 270 mm dick (CW 75+75/270), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten imprägniert Typ H2 (GKBI) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 54$  dB.  
Z. B. KNAUF System W116.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K110C + **M.Stw.2f.>320 4GKBI 12,5 54dB**

Wand > 320 mm dick (CW 100+100/320), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten imprägniert Typ H2 (GKBI) 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 54$  dB.  
Z. B. KNAUF System W116.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K110D + **M.Stw.2f.>220 4DIAMANT12,5 EI90 62dB**

Wand > 220 mm dick (CW 50+50/220), beidseitig zweifach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten, Typ DFH2IR, 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 62$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF System W116.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K110E + **M.Stw.2f.>270 4DIAMANT12,5 EI90 62dB**

Wand > 270 mm dick (CW 75+75/270), beidseitig zweifach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten, Typ DFH2IR, 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes

Schalldämm-Maß  $R_w = 62$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF System W116.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K110F + M.Stw.2f.>320 4DIAMANT12,5 EI90 62dB**

Wand > 320 mm dick (CW 100+100/320), beidseitig zweifach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten, Typ DFH2IR, 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 62$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF System W116.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K110G + M.Stw.2f.>206 2DIAMANT18 52dB**

Wand > 206 mm dick (CW 50+50/206), beidseitig einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten, Typ DFH2IR, 18 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 52$  dB.  
Z. B. KNAUF System W116.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K110H + M.Stw.2f.>256 2DIAMANT18 52dB**

Wand > 256 mm dick (CW 75+75/256), beidseitig einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten, Typ DFH2IR, 18 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 52$  dB.  
Z. B. KNAUF System W116.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K110I + M.Stw.2f.>306 2DIAMANT18 52dB**

Wand > 306 mm dick (CW 100+100/306), beidseitig einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten, Typ DFH2IR, 18 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 52$  dB.  
Z. B. KNAUF System W116.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K113 + Metallständerwand als Sicherheitswand, einbruchhemmend, mit doppeltem Ständerwerk mit versetzten Ständerreihen, Dämmschicht aus Mineralwolle mehrlagig, beidseitig zweifach sowie zwischen dem doppelten Ständerwerk einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten, für Wandhöhen bis maximal 7,0 m.**

**39K113A + M.Stw.2f.162,5 5DIAMANT12,5 RC2 EI90 63dB**

Wand 162,5 mm dick (CW 50+50/162,5), beidseitig zweifach sowie zwischen dem doppelten Ständerwerk einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick. Dämmschicht insgesamt 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 63$  dB. Feuerwiderstandsklasse EI 90.

Einbruchsicherheit der Widerstandsklasse RC 2 nach EN 1627.  
Wandhöhe in m:   
Z. B. KNAUF Metallständerwand Plus W115+.at RC 2 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K113B + M.Stw.2f.212,5 5DIAMANT12,5 RC2 EI90 69dB**

Wand 212,5 mm dick (CW 75+75/212,5), beidseitig zweifach sowie zwischen dem doppelten Ständerwerk einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick. Dämmschicht insgesamt mindestens 120 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß Rw = 69 dB.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Einbruchsicherheit der Widerstandsklasse RC 2 nach EN 1627.  
Wandhöhe in m:   
Z. B. KNAUF Metallständerwand Plus W115+.at RC 2 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K117 + Metallständerwand mit einfachem Ständerwerk und Beplankung aus MASSIVBAUPLATTEN (MBP), Typ DF (GKF).**

**39K117A + M.Stw.1f.125 2MBP25 b4,0m**

Wand 125 mm dick (CW 75/125), Ständerachsabstand max. 1 m, beidseitig einfach beplankt mit horizontal angeordneten MASSIVBAUPLATTEN 25 mm dick.  
Max. zulässige Wandhöhe 4 m.  
Z. B. KNAUF System W353.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K117B + M.Stw.1f.150 2MBP25 b4,3m**

Wand 150 mm dick (CW 100/150), Ständerachsabstand max. 1 m, beidseitig einfach beplankt mit horizontal angeordneten MASSIVBAUPLATTEN 25 mm dick.  
Max. zulässige Wandhöhe 4,3 m.  
Z. B. KNAUF System W353.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K117C + M.Stw.1f.100 2MBP25 b4,0m**

Wand 100 mm dick (CW 50/100), Ständerachsabstand max. 0,5 m, beidseitig einfach beplankt mit horizontal angeordneten MASSIVBAUPLATTEN 25 mm dick.  
Max. zulässige Wandhöhe 4 m.  
Z. B. KNAUF System W353.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K117D + M.Stw.1f.125 2MBP25 b4,7m**

Wand 125 mm dick (CW 75/125), Ständerachsabstand max. 0,5 m, beidseitig einfach beplankt mit horizontal angeordneten MASSIVBAUPLATTEN 25 mm dick.  
Max. zulässige Wandhöhe 4,7 m.  
Z. B. KNAUF System W353.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K117E + M.Stw.1f.150 2MBP25 b6,8m**

Wand 150 mm dick (CW 100/150), Ständerachsabstand max. 0,5 m, beidseitig einfach beplankt mit horizontal angeordneten MASSIVBAUPLATTEN 25 mm dick.  
Max. zulässige Wandhöhe 6,8 m.  
Z. B. KNAUF System W353.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K120 + Schallschutzwand als Kinotrennwand mit doppeltem Ständerwerk aus schallentkoppelnden MW-Profilen.**

**39K120A + Kinotrennw.450 2SILENTB.12,5+2DIAM.12,5 73dB**

Wand 450 mm dick (MW 100+100/450), beidseitig beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick und DIAMANT Hartgipsplatten, Typ DFH2IR, 12,5 mm dick. MW-Profile mit Plattenstreifen aus Gipsplatten Typ DF (GKF), mind. 25 mm dick, verbunden. Dämmschicht mind. 2 x 80 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 73$  dB.  
Z. B. KNAUF DIVA Schallschutzwand System W145.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K120B + Kinotrennw.500 4SILENTB.12,5+2MBP25 83dB**

Wand 500 mm dick (MW 100+100/500), beidseitig beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 2 x 12,5 mm dick und dazwischenliegender Massivbauplatte (MBP), Typ DF (GKF), 25 mm dick. MW-Profile mit Plattenstreifen aus Gipsplatten Typ DF (GKF), mind. 25 mm dick, verbunden. Dämmschicht mind. 2 x 80 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 83$  dB.  
Z. B. KNAUF DIVA Schallschutzwand System W145.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K121 + Schallschutzwand mit einfachem Ständerwerk und Beplankung aus SILENTBOARD Schallschutzplatten, Typ DFR (GKF).**

**39K121A + M.Stw.1f.75 2SILENTB.12,5 EI30 56dB**

Wand 75 mm dick (CW 50/75), beidseitig einfach beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 56$  dB,

Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W111.at SILENTBOARD oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K121B + M.Stw.1f.100 2SILENTB.12,5 EI30 59dB**

Wand 100 mm dick (CW 75/100), beidseitig  
einfach beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick, Dämmschicht 75 mm  
dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 59$  dB,  
Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W111.at SILENTBOARD oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K121C + M.Stw.1f.125 2SILENTB.12,5 EI30 60dB**

Wand 125 mm dick (CW 100/125), beidseitig  
einfach beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick, Dämmschicht 100 mm  
dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 60$  dB,  
Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W111.at SILENTBOARD oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K121D + M.Stw.1f.100 4SILENTB.12,5 EI90 67dB**

Wand 100 mm dick (CW 50/100), beidseitig  
zweifach beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm  
dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 67$  dB,  
Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W112.at SILENTBOARD oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K121E + M.Stw.1f.125 4SILENTB.12,5 EI90 69dB**

Wand 125 mm dick (CW 75/125), beidseitig  
zweifach beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick, Dämmschicht 75 mm  
dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 69$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W112.at SILENTBOARD oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K121F + M.Stw.1f.150 4SILENTB.12,5 EI90 70dB**

Wand 150 mm dick (CW 100/150), beidseitig  
zweifach beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick, Dämmschicht 100 mm  
dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 70$  dB,

Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W112.at SILENTBOARD oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K122 + Schallschutzwand mit einfachem Ständerwerk und Beplankung aus SILENTBOARD  
Schallschutzplatten, Typ DFR (GKF) und DIAMANT-Hartgipsplatten, Typ DFH2IR (GKFI).

**39K122A + M.Stw.1f.100 2SILENTB.2DIAM.12,5 EI90 66dB**

Wand 100 mm dick (CW 50/100), beidseitig  
beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick (1. Lage) und DIAMANT  
Hartgipsplatten 12,5 mm dick (2. Lage), Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  
Rw = 66 dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W112.at SILENTBOARD/DIAMANT oder  
Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K122B + M.Stw.1f.125 2SILENTB.2DIAM.12,5 EI90 67dB**

Wand 125 mm dick (CW 75/125), beidseitig  
beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick (1. Lage) und DIAMANT  
Hartgipsplatten 12,5 mm dick (2. Lage), Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  
Rw = 67 dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W112.at SILENTBOARD/DIAMANT oder  
Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K122C + M.Stw.1f.150 2SILENTB.2DIAM.12,5 EI90 67dB**

Wand 150 mm dick (CW 100/150), beidseitig  
beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick (1. Lage) und DIAMANT  
Hartgipsplatten 12,5 mm dick (2. Lage), Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes  
Schalldämm-Maß Rw = 67 dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W112.at SILENTBOARD/DIAMANT oder  
Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K123 + Schallschutzwand mit doppeltem Ständerwerk und Beplankung aus SILENTBOARD  
Schallschutzplatten, Typ DFR (GKF) und DIAMANT-Hartgipsplatten, Typ DFH2IR (GKFI).

**39K123A + M.Stw.2f.155 2SILENTB.2DIAM.12,5 EI90 74dB**

Wand 155 mm dick (CW 50+50/155), beidseitig  
beplankt mit SILENTBOARD Schallschutzplatten 12,5 mm dick (1. Lage) und DIAMANT  
Hartgipsplatten 12,5 mm dick (2. Lage), Dämmschicht 2 x 50 mm dick, bewertetes  
Schalldämm-Maß Rw = 74 dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.

Z. B. KNAUF Metallständerwand System W115.at SILENTBOARD/DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K137 + Metallständerwand mit einfachem Ständerwerk und Beplankung aus DIAMANT Hartgipsplatten, Typ DFH2IR (GKF), für höhere Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beanspruchung.

**39K137A + M.Stw.1f.75 2DIAMANT12,5 EI30 48dB**

Wand 75 mm dick (CW 50/75), beidseitig einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 48$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W111.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K137B + M.Stw.1f.100 2DIAMANT12,5 EI30 51dB**

Wand 100 mm dick (CW 75/100), beidseitig einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 51$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W111.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K137C + M.Stw.1f.125 2DIAMANT12,5 EI30 53dB**

Wand 125 mm dick (CW 100/125), beidseitig einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 53$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W111.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K137D + M.Stw.1f.100 4DIAMANT12,5 EI90 59dB**

Wand 100 mm dick (CW 50/100), beidseitig zweifach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 59$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W112.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K137E + M.Stw.1f.125 4DIAMANT12,5 EI90 61dB**

Wand 125 mm dick (CW 75/125), beidseitig zweifach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 61$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W112.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K137F + M.Stw.1f.150 4DIAMANT12,5 EI90 63dB**

Wand 150 mm dick (CW 100/150), beidseitig zweifach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 63$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W112.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K137G + M.Stw.1f.125 6DIAMANT12,5 EI90 64dB**

Wand 125 mm dick (CW 50/125), beidseitig dreifach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 64$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W113.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K137H + M.Stw.1f.150 6DIAMANT12,5 EI90 66dB**

Wand 150 mm dick (CW 75/150), beidseitig dreifach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 66$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W113.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K137I + M.Stw.1f.175 6DIAMANT12,5 EI90 67dB**

Wand 175 mm dick (CW 100/175), beidseitig dreifach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 67$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W113.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K137J + M.Stw.1f.80 2DIAMANT15 EI30 50dB**

Wand 80 mm dick (CW 50/80), beidseitig einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 15 mm dick.  
Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 50$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W111.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K137K + M.Stw.1f.105 2DIAMANT15 EI30 53dB**

Wand 105 mm dick (CW 75/105), beidseitig einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 15 mm dick.  
Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 53$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W111.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K137L + M.Stw.1f.130 2DIAMANT15 EI30 54dB**

Wand 130 mm dick (CW 100/130), beidseitig einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 15 mm dick.  
Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 54$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W111.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K137M + M.Stw.1f.100 2DIAMANT15 EI60 51dB**

Wand 100 mm dick (CW 70/100), beidseitig einfach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 15 mm dick.  
Dämmschicht aus Steinwolle, 60 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 51$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 60.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W111.at DIA 70 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K138 + Metallständerwand mit doppeltem Ständerwerk und Beplankung aus DIAMANT Hartgipsplatten, Typ DFH2IR (GKFI), für höhere Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beanspruchung.**

**39K138A + M.Stw.2f.155 4DIAMANT12,5 EI90 69dB**

Wand 155 mm dick (CW 50+50/155), beidseitig zweifach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 69$  dB, Feuerwiderstandsklasse

EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W115.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K138B + M.Stw.2f.205 4DIAMANT12,5 EI90 72dB**

Wand 205 mm dick (CW 75+75/205), beidseitig zweifach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 150 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 72$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W115.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K138C + M.Stw.2f.255 4DIAMANT12,5 EI90 74dB**

Wand 255 mm dick (CW 100+100/255), beidseitig zweifach beplankt mit DIAMANT Hartgipsplatten 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 200 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 74$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF Metallständerwand System W115.at DIAMANT oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K2 + Wandbekleidungen, Vorsatzschalen (KNAUF)**

Version 2021-08 / Version ÖKO: 2022-10

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren/Einbauen beschrieben.

**Ökologische Mindestkriterien (Hochbau)**

Im Folgenden ist eine Auswahl von Leistungen, Produkten, Produktgruppen und Systemen beschrieben, welche ökologische Kriterien bzw. Vorgaben berücksichtigen. Positionen dieser ULG entsprechen dem ökologischen Bewertungssystem von:

- **IBO** (Österreichisches Institut für Baubiologie und -ökologie)
- **baubook** (Die Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren)

Der Nachweis, dass Merkmale für diese ökologische Bewertung eingehalten werden, ist durch den Hersteller zu erbringen.

**Abkürzung CW:**

Die Abkürzung CW wird bei Metallständerwänden für C-Wandprofile verwendet. Der angeführte Wert entspricht dem Nennmaß der Steghöhe des Profils in mm.

**Freistehende Vorsatzschalen:**

Die Metallständer-Wandkonstruktionen sind nicht tragend und nicht umsetzbar und entsprechen in der Ausführung der ÖNORM B 3415.

**Höhen:**

Bei Bekleidungen wird die Höhe ab Aufstandsebene (z.B. Fußbodenoberkante, Rohdecke) bis Unterkante des jeweiligen Deckenteiles gemessen.

**Anschlüsse:**

Im Einheitspreis ist ein starrer Anschluss der Profile mit Dichtungstreifen bzw. Trennwandkitt an Wand, Decken und Boden einkalkuliert.

**Verarbeitung:**

Für die Verarbeitung gelten die entsprechenden ÖNORMEN und danach die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.

**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).

39K204 + Wandbekleidung (Trockenputz) mit Gipsplatten Typ A (GKB) auf Untergrund geklebt.

**39K204A + Trockenputz GKB 12,5 eben**

Platten 12,5 mm dick, auf ebenem Untergrund. Im Dünnbettverfahren mit KNAUF Fugenfüller Leicht geklebt.

Z. B. KNAUF System W611.at Ausführung A oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K204B + Trockenputz GKB 12,5 uneben <20mm**

Platten 12,5 mm dick, auf unebenem Untergrund bis 20 mm. Mit Perlfix-Ansetzgips geklebt.

Z. B. KNAUF System W611.at Ausführung B oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K204C + Trockenputz GKB 12,5 uneben >20mm**

Platten 12,5 mm dick, auf stark unebenem Untergrund über 20 mm. Gipsplattenstreifen (b = 100 mm) mit Perlfix-Ansetzgips flächeneben ausgerichtet. Platten im Dünnbettverfahren mit KNAUF Fugenfüller Leicht geklebt.

Z. B. KNAUF System W611.at Ausführung C oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K210 + Vorsatzschale mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen, mit Direktschwingabhänger befestigt, mit Dämmschicht aus Mineralwolle, mind. 30 mm dick, beplankt mit Gipsplatten.

**39K210A + Vorsatzschale GKB 12,5**

Mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.

Z. B. KNAUF System W623.at oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K210B + Vorsatzschale GKB 2x12,5**

Mit Gipsplatten Typ A (GKB) 2x12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W623.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K210C + Vorsatzschale DIAMANT 12,5**

Mit DIAMANT Hartgipsplatten Typ DFH2IR 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W623.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K210D + Vorsatzschale DIAMANT 2x12,5**

Mit DIAMANT Hartgipsplatten Typ DFH2IR 2x12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W623.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K210E + Vorsatzschale SILENTBOARD 12,5**

Mit SILENTBOARD Schallschutzplatten Typ DFR 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W623.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K210F + Vorsatzschale SILENTBOARD 2x12,5**

Mit SILENTBOARD Schallschutzplatten Typ DFR 2x12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W623.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K210G + Vorsatzschale SILENTBOARD 12,5+DIAMANT 12,5**

Mit SILENTBOARD Schallschutzplatten Typ DFR 12,5 mm dick und DIAMANT Hartgipsplatten  
Typ DFH2IR 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W623.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 39K213 + Wandbekleidung freistehend mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen, mit Dämmschicht aus Mineralwolle, 50 mm dick, einseitig beplankt mit Gipsplatten.
- 39K213A + Freist.Vorsatzschale CW75 GKB12,5**  
CW 75 mm, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System W625.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K213B + Freist.Vorsatzschale CW100 GKB12,5**  
CW 100 mm, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System W625.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K213C + Freist.Vorsatzschale CW50 GKB2x12.5**  
CW 50 mm, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System W626.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K213D + Freist.Vorsatzschale CW75 GKB2x12.5**  
CW 75 mm, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System W626.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K213F + Freist.Vorsatzschale CW100 GKB2x12,5**  
CW 100 mm, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System W626.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K213G + Freist.Vorsatzschale CW50 DIAMANT12,5**  
CW 50 mm, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken DIAMANT Hartgipsplatten Typ DFH2IR.  
Z. B. KNAUF System W625.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K213H + Freist.Vorsatzschale CW75 DIAMANT12,5**

CW 75 mm, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken DIAMANT Hartgipsplatten Typ DFH2IR.  
Z. B. KNAUF System W625.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K213I + Freist.Vorsatzschale CW100 DIAMANT12,5**

CW 100 mm, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken DIAMANT Hartgipsplatten Typ DFH2IR.  
Z. B. KNAUF System W625.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K213J + Freist.Vorsatzschale CW50 DIAMANT2x12,5**

CW 50 mm, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken DIAMANT Hartgipsplatten Typ DFH2IR.  
Z. B. KNAUF System W626.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K213K + Freist.Vorsatzschale CW75 DIAMANT2x12,5**

CW 75 mm, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken DIAMANT Hartgipsplatten Typ DFH2IR.  
Z. B. KNAUF System W626.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K213L + Freist.Vorsatzschale CW100 DIAMANT2x12,5**

CW 100 mm, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken DIAMANT Hartgipsplatten Typ DFH2IR.  
Z. B. KNAUF System W626.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K213M + Freist.Vorsatzschale CW50 SILENTBOARD12,5**

CW 50 mm, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken SILENTBOARD Schallschutzplatten Typ DFR.  
Z. B. KNAUF System W625.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 39K213N + Freist.Vorsatzschale CW75 SILENTBOARD12,5**  
CW 75 mm, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken SILENTBOARD Schallschutzplatten Typ DFR.  
Z. B. KNAUF System W625.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K213O + Freist.Vorsatzschale CW100 SILENTBOARD12,5**  
CW 100 mm, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken SILENTBOARD Schallschutzplatten Typ DFR.  
Z. B. KNAUF System W625.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K213P + Freist.Vorsatzschale CW50 SILENTBOARD2x12,5**  
CW 50 mm, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken SILENTBOARD Schallschutzplatten Typ DFR.  
Z. B. KNAUF System W626.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K213Q + Freist.Vorsatzschale CW75 SILENTBOARD2x12,5**  
CW 75 mm, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken SILENTBOARD Schallschutzplatten Typ DFR.  
Z. B. KNAUF System W626.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K213R + Freist.Vorsatzschale CW100 SILENTBOARD2x12,5**  
CW 100 mm, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken SILENTBOARD Schallschutzplatten Typ DFR.  
Z. B. KNAUF System W626.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K213S + Freist.Vorsatzschale CW50 DIAMANT12,5+SILENTBOARD12,5**  
CW 50 mm, beplankt mit je 12,5 mm dicken SILENTBOARD Schallschutzplatten Typ DFR und DIAMANT Hartgipsplatten Typ DFH2IR.  
Z. B. KNAUF System W626.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 39K213T + Freist.Vorsatzschale CW75 DIAMANT12,5+SILENTBOARD12,5**  
CW 75 mm, beplankt mit je 12,5 mm dicken SILENTBOARD Schallschutzplatten Typ DFR und DIAMANT Hartgipsplatten Typ DFH2IR.  
Z. B. KNAUF System W626.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K213U + Freist.Vorsatzschale CW100 DIAMANT12,5+SILENTBOARD12,5**  
CW 100 mm, beplankt mit je 12,5 mm dicken SILENTBOARD Schallschutzplatten Typ DFR und DIAMANT Hartgipsplatten Typ DFH2IR.  
Z. B. KNAUF System W626.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K214 + Wandverkleidung freistehend mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen, mit Dämmschicht aus Mineralwolle, 50 mm dick, einseitig beplankt mit MASSIVBAUPLATTEN (MBP), Typ DF.**
- 39K214A + Freist.Vorsatzschale CW75 MBP 25**  
CW 75 mm, einfach beplankt mit 25 mm dicken Platten.  
Z. B. KNAUF System W653.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K214B + Freist.Vorsatzschale CW100 MBP 25**  
CW 100 mm, einfach beplankt mit 25 mm dicken Platten.  
Z. B. KNAUF System W653.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K214C + Freist.Vorsatzschale CW75 MBP 20**  
CW 75 mm, einfach beplankt mit 20 mm dicken Platten.  
Z. B. KNAUF System W653.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K214D + Freist.Vorsatzschale CW100 MBP 20**  
CW 100 mm, einfach beplankt mit 20 mm dicken Platten.  
Z. B. KNAUF System W653.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K220 + Liefern und Montieren von Formteilen als Trockenputz. Ausführung als Winkelstab aus Gipsplatten 12,5 mm dick mit V-Ausfräsung 90 Grad. Abgerechnet die Gesamtlänge der montierten Formteile.

**39K220A + Formteil Trockenputz 50/150**

Schenkelbreite (a/b): 50/150 mm.  
Z. B. KNAUF System W612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**39K220B + Formteil Trockenputz 100/100**

Schenkelbreite (a/b): 100/100 mm.  
Z. B. KNAUF System W612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**39K220C + Formteil Trockenputz 100/300**

Schenkelbreite (a/b): 100/300 mm.  
Z. B. KNAUF System W612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**39K220D + Formteil Trockenputz 200/200**

Schenkelbreite (a/b): 200/200 mm.  
Z. B. KNAUF System W612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**39K220E + Formteil Trockenputz 150/450**

Schenkelbreite (a/b): 150/450 mm.  
Z. B. KNAUF System W612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**39K220F + Formteil Trockenputz 300/300**

Schenkelbreite (a/b): 300/300 mm.  
Z. B. KNAUF System W612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

- 39K221 + Liefern und Montieren von Formteilen als Vorsatzschale einschließlich Unterkonstruktion aus Stahlblechwinkel und Stahlblechprofilen. Ausführung als Winkelstab aus Gipsplatten 12,5 mm dick mit V-Ausfräsung 90 Grad. Abgerechnet die Gesamtlänge der montierten Formteile.
- 39K221A + Formteil Vorsatzschale 50/150**  
Schenkelbreite (a/b): 50/150 mm.  
Z. B. KNAUF System W612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 39K221B + Formteil Vorsatzschale 100/100**  
Schenkelbreite (a/b): 100/100 mm.  
Z. B. KNAUF System W612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 39K221C + Formteil Vorsatzschale 100/300**  
Schenkelbreite (a/b): 100/300 mm.  
Z. B. KNAUF System W612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 39K221D + Formteil Vorsatzschale 200/200**  
Schenkelbreite (a/b): 200/200 mm.  
Z. B. KNAUF System W612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 39K221E + Formteil Vorsatzschale 150/450**  
Schenkelbreite (a/b): 150/450 mm.  
Z. B. KNAUF System W612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 39K221F + Formteil Vorsatzschale 300/300**  
Schenkelbreite (a/b): 300/300 mm.  
Z. B. KNAUF System W612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**39K5 + Decken, Dachschrägen, Einbauteile (KNAUF)**

Version 2021-08 / Version ÖKO: 2022-10

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren/Einbauen beschrieben.

**Ökologische Mindestkriterien (Hochbau)**

Im Folgenden ist eine Auswahl von Leistungen, Produkten, Produktgruppen und Systemen beschrieben, welche ökologische Kriterien bzw. Vorgaben berücksichtigen. Positionen dieser ULG entsprechen dem ökologischen Bewertungssystem von:

- **IBO** (Österreichisches Institut für Baubiologie und -ökologie)
- **baubook** (Die Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren)

Der Nachweis, dass Merkmale für diese ökologische Bewertung eingehalten werden, ist durch den Hersteller zu erbringen.

**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Unterkonstruktion von Deckenbekleidungen und abgehängten Decken:

Die Unterkonstruktion der Bekleidungen von Deckenuntersichten wird mit Stahlblechprofilen und mit bis 10 cm verstellbaren Befestigungsbügeln direkt an den tragenden Untergrund montiert.

Eine fluchtgerechte Montage der Unterkonstruktion mit bis 10 cm Abstand des Montageuntergrundes zur Innenfläche der Bekleidung ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Unterkonstruktion von abgehängten Decken wird mit Stahlblechprofilen und mit bis 50 cm verstellbaren Abhängern direkt am Untergrund befestigt.

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Randausbildungen von Bekleidungen der Deckenuntersichten oder abgehängter Decken mit Gipsplatten, den Anforderungen der Oberfläche des flankierenden Bauteils (Wand) entsprechend
- bei abgehängten Decken eine Abhängehöhe bis 50 cm
- Aufstandsflächen bis zu einer Neigung (Verhältnis von Höhe zu waagrechter Projektion) von 5 Prozent

Dachausbau:

Der Gesamtaufbau wird bei der Planung festgelegt. Die Auswahl der Positionen erfolgt daher unter Berücksichtigung der geforderten Mindestwärmedämmung (Zwischen- und Untersparndämmung) sowie der erforderlichen diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke einer etwaigen Dampfbremse oder Luftdichtheitsschicht.

Wenn nicht anders angegeben, werden Dämmstoffe aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, verwendet.

**Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Bei Decken wird die Höhe ab Fußbodenoberkante bis Unterkante des jeweiligen Deckenteiles, an dem die Unterkonstruktion (Abhängung) befestigt ist, gemessen.

Waagrecht, lotrecht, schräg:

Die Summe aller tatsächlichen Flächen wird abgerechnet.

Lotrechte Deckenflächen (Schürzen) werden dem Ausmaß der Deckenflächen hinzugerechnet. Erschwernisse bei der Ausführung von Schürzen sind in eigenen Positionen beschrieben.

Abhängehöhe:

Die Abhängehöhe wird gemessen ab Unterkante tragender Decke bis Unterkante fertiger abgehängter Decke.

Friese:

Friesenbildungen mit einer Breite über 100 cm werden nur als Deckenfläche abgerechnet.

**Brandschutz:**

Wenn nicht anders angegeben, gelten die angeführten Feuerwiderstandsklassen für den Brandschutz der Montagedecke alleine. Brandbeanspruchung nur von der Unterseite der Unterdecke (v.u.) oder Oberseite (v.o.) möglich. Der Nachweis der geforderten Feuerwiderstandsklasse für die Montagedecke bzw. für die Bekleidung von Dachschräge,

Kehlbalken, Zangendecke und Kniestrock wird vom Auftragnehmer durch Klassifizierungsbericht oder Gutachten einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle erbracht.  
Für Einbauteile wie z. B. Revisionsklappen wird der Nachweis der geforderten Feuerwiderstandsklasse in Verbindung mit der ausgeführten Montagedecke erbracht.

**Verarbeitung:**

Bei der Verarbeitung gelten die entsprechenden ÖNORMEN und danach die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.

**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).*

39K501 + Montagedecke, waagrecht, aus Gipsplatten, einschließlich Unterkonstruktion, als Deckenverkleidung oder abgehängte Decke.

**39K501A + Decke HUK GKB 12,5**

Holzunterkonstruktion (HUK) einfach beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System D111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K501B + Decke HUK GKB 15**

Holzunterkonstruktion (HUK) einfach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System D111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K501C + Decke HUK GKB 2x12,5**

Holzunterkonstruktion (HUK) doppelt beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System D111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 39K501D + Decke MUK GKB 12,5**  
Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Doppelrost, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System D112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K501E + Decke MUK GKB 15**  
Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Doppelrost, einfach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System D112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K501F + Decke MUK GKB 2x12,5**  
Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Doppelrost, doppelt beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System D112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K501G + Decke MUK niv.gl. GKB 12,5**  
Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Einfachrost niveaugleich (niv.gl.), einfach beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System D113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K501H + Decke MUK niv.gl. GKB 15**  
Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Einfachrost niveaugleich (niv.gl.), einfach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System D113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K501I + Decke MUK niv.gl. GKB 2x12,5**  
Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Einfachrost niveaugleich (niv.gl.), doppelt beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System D113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K501J + Decke HUK GKF 12,5**

Holzunterkonstruktion (HUK) einfach beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Z. B. KNAUF System D111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K501K + Decke HUK GKF 15**

Holzunterkonstruktion (HUK) einfach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Z. B. KNAUF System D111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K501L + Decke HUK GKF 2x12,5**

Holzunterkonstruktion (HUK) doppelt beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Z. B. KNAUF System D111.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K501M + Decke MUK GKF 12,5**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Doppelrost, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten  
Typ DF (GKF).  
Z. B. KNAUF System D112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K501N + Decke MUK GKF 15**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Doppelrost, einfach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten  
Typ DF (GKF).  
Z. B. KNAUF System D112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K501R + Decke MUK niv.gl.GKF 12,5**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Einfachrost niveaugleich (niv.gl.), einfach beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Z. B. KNAUF System D113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K501S + Decke MUK niv.gl.GKF 15**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Einfachrost niveaugleich (niv.gl.), einfach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Z. B. KNAUF System D113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K501W + Decke MUK UA/CD GKB 12,5**

Metallunterkonstruktion (MUK), UA/CD-Rost, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System D116.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K501X + Decke MUK UA/CD GKB 2x12,5**

Metallunterkonstruktion (MUK), UA/CD-Rost, doppelt beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ A (GKB).  
Z. B. KNAUF System D116.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502 +** Montagedecke mit brandschutztechnischer Klassifikation, waagrecht, aus Gipsplatten, einschließlich Unterkonstruktion, als Deckenverkleidung oder abgehängte Decke.

**39K502A + Decke MUK GKF 2x12,5 EI30 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Doppelrost, doppelt beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 30 alleine von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502C + Decke MUK GKF 2x15 EI60 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Doppelrost, doppelt beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).

Feuerwiderstandsklasse EI 60 alleine von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502E + Decke MUK MB 2x20 EI90 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Doppelrost, doppelt beplankt mit 20 mm dicken MASSIVBAUPLATTEN (MB), Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502F + Decke MUK MB 2x20 EI90 v.u.v.o.**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Doppelrost, doppelt beplankt mit 20 mm dicken MASSIVBAUPLATTEN (MB), Typ DF (GKF).  
Dämmschicht aus Steinwolle 40 mm dick, Rohdichte 40 kg/m<sup>3</sup>, vollflächig auf Montageprofile.  
Steinwollestreifen, 40 mm dick, mind. 150 mm breit, auf Tragprofilen.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten und oben (v.u.v.o.).  
Z. B. KNAUF System D112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502G + Decke MUK GKF 3x15 EI90 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Doppelrost, dreifach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502H + Decke MUK GKF 3x15 EI90 v.u.v.o.**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Doppelrost, dreifach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Dämmschicht aus Steinwolle 40 mm dick, Rohdichte 40 kg/m<sup>3</sup>, vollflächig auf Montageprofile.  
Steinwollestreifen, 40 mm dick, mind. 150 mm breit, auf Tragprofilen.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten und oben (v.u.v.o.).  
Z. B. KNAUF System D112.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502I + Decke MUK niv.gl.GKF 2x12,5 EI30 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Einfachrost niveaugleich (niv.gl.), doppelt beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).

Feuerwiderstandsklasse EI 30 alleine von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502J + Decke MUK niv.gl.GKF 2x12,5 EI30 v.u.v.o.**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Einfachrost niveaugleich (niv.gl.), doppelt beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 30 alleine von unten und oben (v.u.v.o.).  
Z. B. KNAUF System D113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502K + Decke MUK niv.gl.GKF 2x15 EI60 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Einfachrost niveaugleich (niv.gl.), doppelt beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 60 alleine von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502L + Decke MUK niv.gl.MB 2x20 EI90 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Einfachrost niveaugleich (niv.gl.), doppelt beplankt mit 20 mm dicken MASSIVBAUPLATTEN (MB), Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502M + Decke MUK niv.gl.GKF 3x15 EI90 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK), CD-Einfachrost niveaugleich (niv.gl.), dreifach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D113.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502N + Decke MUK UA/CD GKF 2x12,5 EI30 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK), UA-/CD-Rost doppelt beplankt mit 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).

Feuerwiderstandsklasse EI 30 alleine von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D116.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502P + Decke MUK UA/CD GKF 2x15 EI60 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK), UA-/CD-Rost doppelt beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 60 alleine von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D116.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502R + Decke MUK UA/CD MB 2x20 EI90 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK), UA-/CD-Rost doppelt beplankt mit 20 mm dicken MASSIVBAUPLATTEN (MB), Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D116.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K502T + Decke MUK UA/CD GKF 3x15 EI90 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK), UA-/CD-Rost dreifach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D116.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K504 + Bekleidung Dachschräge, Kehlbalcken, Zangendecke, Kniestock aus Gipsplatten, einschließlich Unterkonstruktion.**

**39K504A + Dach HUK GKF 15 EI30**

Holzunterkonstruktion (HUK) einfach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF). Für EI 30-Dachgeschoßausbau.  
Z. B. KNAUF System D611.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K504B + Dach HUK GKF 2x15 EI60**

Holzunterkonstruktion (HUK) zweifach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF). Für EI 60-Dachgeschoßausbau.  
Z. B. KNAUF System D611.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K504C + Dach HUK GKF 3x15 EI90**

Holzunterkonstruktion (HUK) dreifach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF). Für EI 90-Dachgeschoßausbau.  
Z. B. KNAUF System D611.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K504D + Dach HUK MBP 2x20 EI90**

Holzunterkonstruktion (HUK) zweifach beplankt mit 20 mm dicken MASSIVBAUPLATTEN (MBP), Typ DF (GKF). Für EI 90-Dachgeschoßausbau.  
Z. B. KNAUF System D611.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K504E + Dach MUK CD GKF 15 EI30**

Metallunterkonstruktion (MUK) aus CD-Profilen 60/27, einfach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF). Für EI 30-Dachgeschoßausbau.  
Z. B. KNAUF System D612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K504F + Dach MUK CD GKF 2x15 EI60**

Metallunterkonstruktion (MUK) aus CD-Profilen 60/27, zweifach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF). Für EI 60-Dachgeschoßausbau.  
Z. B. KNAUF System D612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K504G + Dach MUK CD GKF 3x15 EI90**

Metallunterkonstruktion (MUK) aus CD-Profilen 60/27, dreifach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF). Für EI 90-Dachgeschoßausbau.  
Z. B. KNAUF System D612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K504H + Dach MUK CD MBP 2x20 EI90**

Metallunterkonstruktion (MUK) aus CD-Profilen 60/27, zweifach beplankt mit 20 mm dicken MASSIVBAUPLATTEN (MBP), Typ DF (GKF). Für EI 90-Dachgeschoßausbau.  
Z. B. KNAUF System D612.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K504I + Dach Federschiene GKF 15 EI30**

Metallunterkonstruktion (MUK) aus Federschiene 60/27, einfach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF). Für EI 30-Dachgeschoßausbau.  
Z. B. KNAUF System D613.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K504J + Dach Federschiene GKF 2x15 EI60**

Metallunterkonstruktion (MUK) aus Federschiene 60/27, zweifach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF). Für EI 60-Dachgeschoßausbau.  
Z. B. KNAUF System D613.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K504K + Dach Federschiene GKF 3x15 EI90**

Metallunterkonstruktion (MUK) aus Federschiene 60/27, dreifach beplankt mit 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF). Für EI 90-Dachgeschoßausbau.  
Z. B. KNAUF System D613.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K504L + Dach Federschiene MBP 2x20 EI90**

Metallunterkonstruktion (MUK) aus Federschiene 60/27, zweifach beplankt mit 20 mm dicken MASSIVBAUPLATTEN (MBP), Typ DF (GKF). Für EI 90-Dachgeschoßausbau.  
Z. B. KNAUF System D613.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505 + Akustikdecke (Akustikd.), waagrecht, aus gelochten Gipsplatten mit Luftreinigungseffekt, einschließlich Metallunterkonstruktion, als Deckenbekleidung oder abgehängte Decke. CD-Doppelrost einfach beplankt mit gelochten Gipsplatten 12,5 mm dick mit durchlaufender Lochung. Plattenrückseite kaschiert mit schallabsorbierendem Akustikvlies, schwarz.**

**39K505A + Akustikd.12,5 Rundlochung 6/18R**

Gerade Rundlochung 6/18 R, Lochflächenanteil 8,7 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505B + Akustikd.12,5 Rundlochung 8/18R**

Gerade Rundlochung 8/18 R, Lochflächenanteil 15,5 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505C + Akustikd.12,5 Rundlochung 10/23R**

Gerade Rundlochung 10/23 R, Lochflächenanteil 14,8 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505D + Akustikd.12,5 Rundlochung 12/25R**

Gerade Rundlochung 12/25 R, Lochflächenanteil 18,1 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505E + Akustikd.12,5 Rundlochung 15/30R**

Gerade Rundlochung 15/30 R, Lochflächenanteil 19,6 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505F + Akustikd.12,5 Rundlochung 8/12/50R**

Versetzte Rundlochung 8/12/50 R, Lochflächenanteil 13,1 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505G + Akustikd.12,5 Rundlochung 12/20/66R**

Versetzte Rundlochung 12/20/66 R, Lochflächenanteil 19,6 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505H + Akustikd.12,5 Streulochung RE**

Rechteckige Streulochung RE, Lochflächenanteil 13,6 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505I + Akustikd.12,5 Rundlochung 8/15/20R**

Runde Streulochung 8/15/20 R, Lochflächenanteil 9,9 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505J + Akustikd.12,5 Rundlochung 10/16/22R**

Runde Streulochung 10/16/22 R, Lochflächenanteil 12,6 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505K + Akustikd.12,5 Rundlochung 12/20/35R**

Runde Streulochung 12/20/35 R, Lochflächenanteil 9,8 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505L + Akustikd.12,5 Quadratlochung 8/18Q**

Gerade Quadratlochung 8/18 Q, Lochflächenanteil 19,8 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K505M + Akustikd.12,5 Quadratlochung 12/25Q**

Gerade Quadratlochung 12/25 Q, Lochflächenanteil 23 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K506 + Akustikdecke (Akustikd.), waagrecht, aus gelochten Gipsplatten mit Luftreinigungseffekt, einschließlich Metallunterkonstruktion, als Deckenbekleidung oder abgehängte Decke. CD-Doppelrost einfach beplankt mit gelochten Gipsplatten 12,5 mm dick mit Blocklochung. Plattenrückseite kaschiert mit schallabsorbierendem Akustikvlies, schwarz.**

**39K506A + Akustikd.12,5 Blocklochung 8/18R B4**

Runde Blocklochung 8/18 R, Ausführung B 4, Lochflächenanteil 12,1 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K506B + Akustikd.12,5 Blocklochung 8/18R B5**

Runde Blocklochung 8/18 R, Ausführung B 5, Lochflächenanteil 9,1 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K506C + Akustikd.12,5 Blocklochung 8/18R B6**

Runde Blocklochung 8/18 R, Ausführung B 6, Lochflächenanteil 12,9 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K506D + Akustikd.12,5 Blocklochung 12/25Q B4**

Quadratische Blocklochung 12/25 Q, Ausführung B 4, Lochflächenanteil 14,4 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K506E + Akustikd.12,5 Blocklochung 12/25Q B5**

Quadratische Blocklochung 12/25 Q, Ausführung B 5, Lochflächenanteil 7,8 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K506F + Akustikd.12,5 Blocklochung 12/25Q B6**

Quadratische Blocklochung 12/25 Q, Ausführung B 6, Lochflächenanteil 16,3 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K506G + Akustikd.12,5 Blocklochung 12/25R B4**

Runde Blocklochung 12/25 R, Ausführung B 4, Lochflächenanteil 11,3 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K506H + Akustikd.12,5 Blocklochung 12/25R B5**

Runde Blocklochung 12/25 R, Ausführung B 5, Lochflächenanteil 6,2 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K506I + Akustikd.12,5 Blocklochung 12/25R B6**

Runde Blocklochung 12/25 R, Ausführung B 6, Lochflächenanteil 12,8 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K507 + Akustikdecke (Akustikd.), waagrecht, aus geschlitzten Gipsplatten mit Luftreinigungseffekt, einschließlich Metallunterkonstruktion, als Deckenbekleidung oder abgehängte Decke. CD-Doppelrost einfach beplankt mit Gipsplatten 12,5 mm dick mit Blockschlitzung. Plattenrückseite kaschiert mit schallabsorbierendem Akustikvlies, schwarz.**

**39K507A + Akustikd.12,5 Blockschlitzung B4 slotline**

Blockschlitzung, Ausführung B 4 - slotline, Lochflächenanteil 13,7 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K507B + Akustikd.12,5 Blockschlitzung B5 slotline**

Blockschlitzung, Ausführung B 5 - slotline, Lochflächenanteil 10,9 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K507C + Akustikd.12,5 Blockschlitzung B6 slotline**

Blockschlitzung, Ausführung B 6 - slotline, Lochflächenanteil 15,7 %.  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke - System D127.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K508 + Montagedecke mit brandschutztechnischer Klassifikation mit Akustikdecke (max. 0,15 kN/m<sup>2</sup>) als Sichtdecke, waagrecht, aus Gipsplatten, einschließlich Unterkonstruktion.**

**39K508A + Brandschutz-Akustikdecke UA/CD EI30 v.u.**

1. Unterkonstruktions-Ebene als Doppelrost aus UA- und CD-Profilen, Abhängung drucksteif.  
Beplankung mit 2 x 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 30 alleine von unten (v.u.).  
2. Unterkonstruktions-Ebene an den Montageprofilen der 1. Ebene befestigt.  
Beplankung mit gelochten Gipsplatten mit Luftreinigungseffekt, 12,5 mm dick, Rückseite kaschiert mit schallabsorbierendem Akustikvlies, schwarz.  
Lochung: .....  
Lochflächenanteil: .....  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke D127.at unter KNAUF Brandschutzdecke D116.at (System Decke unter Decke) oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K508B + Brandschutz-Akustikdecke UA/CD EI60 v.u.**

1. Unterkonstruktions-Ebene als Doppelrost aus UA- und CD-Profilen, Abhängung drucksteif.  
Beplankung mit 2 x 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 60 alleine von unten (v.u.).  
2. Unterkonstruktions-Ebene an den Montageprofilen der 1. Ebene befestigt.  
Beplankung mit gelochten Gipsplatten mit Luftreinigungseffekt, 12,5 mm dick, Rückseite kaschiert mit schallabsorbierendem Akustikvlies, schwarz.  
Lochung: .....  
Lochflächenanteil: .....  
Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke D127.at unter KNAUF Brandschutzdecke D116.at (System Decke unter Decke) oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K508C + Brandschutz-Akustikdecke UA/CD EI90 v.u.**

1. Unterkonstruktions-Ebene als Doppelrost aus UA- und CD-Profilen, Abhängung drucksteif.  
Beplankung mit 2 x 20 mm dicken MASSIVBAUPLATTEN, Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten (v.u.).  
2. Unterkonstruktions-Ebene an den Montageprofilen der 1. Ebene befestigt.  
Beplankung mit gelochten Gipsplatten mit Luftreinigungseffekt, 12,5 mm dick, Rückseite kaschiert mit schallabsorbierendem Akustikvlies, schwarz.  
Lochung: .....  
Lochflächenanteil: .....

Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke D127.at unter KNAUF Brandschutzdecke D116.at  
(System Decke unter Decke) oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K508D + Brandschutz-Akustikdecke CD/CD EI30 v.u.**

1. Unterkonstruktions-Ebene als Doppelrost aus CD-Profilen, Abhängung drucksteif.  
Beplankung mit 2 x 12,5 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 30 alleine von unten (v.u.).  
2. Unterkonstruktions-Ebene an den Montageprofilen der 1. Ebene befestigt.  
Beplankung mit gelochten Gipsplatten mit Luftreinigungseffekt, 12,5 mm dick, Rückseite  
kaschiert mit schallabsorbierendem Akustikvlies, schwarz.

Lochung: .....  
Lochflächenanteil: .....

Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke D127.at unter KNAUF Brandschutzdecke D112.at  
(System Decke unter Decke) oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K508E + Brandschutz-Akustikdecke CD/CD EI60 v.u.**

1. Unterkonstruktions-Ebene als Doppelrost aus CD-Profilen, Abhängung drucksteif.  
Beplankung mit 2 x 15 mm dicken Gipsplatten Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 60 alleine von unten (v.u.).  
2. Unterkonstruktions-Ebene an den Montageprofilen der 1. Ebene befestigt.  
Beplankung mit gelochten Gipsplatten mit Luftreinigungseffekt, 12,5 mm dick, Rückseite  
kaschiert mit schallabsorbierendem Akustikvlies, schwarz.

Lochung: .....  
Lochflächenanteil: .....

Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke D127.at unter KNAUF Brandschutzdecke D112.at  
(System Decke unter Decke) oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K508F + Brandschutz-Akustikdecke CD/CD EI90 v.u.**

1. Unterkonstruktions-Ebene als Doppelrost aus CD-Profilen, Abhängung drucksteif.  
Beplankung mit 2 x 20 mm dicken MASSIVBAUPLATTEN, Typ DF (GKF).  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten (v.u.).  
2. Unterkonstruktions-Ebene an den Montageprofilen der 1. Ebene befestigt.  
Beplankung mit gelochten Gipsplatten mit Luftreinigungseffekt, 12,5 mm dick, Rückseite  
kaschiert mit schallabsorbierendem Akustikvlies, schwarz.

Lochung: .....  
Lochflächenanteil: .....

Z. B. KNAUF Cleaneo Akustik-Plattendecke D127.at unter KNAUF Brandschutzdecke D112.at  
(System Decke unter Decke) oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K516** + Brandschutz-Direktbekleidung bzw. -Unterdecke, waagrecht, aus Spezialbrandschutzplatten, Brandverhaltensklasse A1 nach EN 13501-1, in Verbindung mit vorhandenen, auf max. Durchbiegung l/300 bemessenen Trapezblechdächern bzw. -decken mit einer Trapezblechdicke  $\geq 0,7$  mm.

**39K516A** + **Trapezblech-Bekleidung FIREBOARD 15 REI30**

Trapezblech-Direktbekleidung mit FIREBOARD, 15 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse REI 30.  
Z. B. KNAUF Trapezblech-System K217.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K516B** + **Trapezblech-Bekleidung FIREBOARD 2x15 REI60**

Trapezblech-Direktbekleidung mit FIREBOARD, 2 x 15 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse REI 60.  
Z. B. KNAUF Trapezblech-System K217.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K516C** + **Trapezblech-Bekleidung FIREBOARD 2x20 REI90**

Trapezblech-Direktbekleidung mit FIREBOARD, 2 x 20 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse REI 90.  
Z. B. KNAUF Trapezblech-System K217.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K516D** + **Trapezblech-Unterdecke FIREBOARD 15 REI30**

Unterdecke mit Metallunterkonstruktion aus CD-Profilen 60x27 mm, bekleidet mit FIREBOARD, 15 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse REI 30.  
Z. B. KNAUF Trapezblech-System K217.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K516E** + **Trapezblech-Unterdecke FIREBOARD 2x15 REI60**

Unterdecke mit Metallunterkonstruktion aus CD-Profilen 60x27 mm, bekleidet mit FIREBOARD, 2x15 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse REI 60.  
Z. B. KNAUF Trapezblech-System K217.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K516F + Trapezblech-Unterdecke FIREBOARD 2x20 REI90**

Unterdecke mit Metallunterkonstruktion aus CD-Profilen 60x27 mm, bekleidet mit FIREBOARD, 2x20 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse REI 90.  
Z. B. KNAUF Trapezblech-System K217.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K517 + Freitragende (Freitrag.) Decke, waagrecht, aus Gipsplatten, einschließlich Unterkonstruktion.**

**39K517A + Freitrag. Decke 2,50m CW50 GKB12,5mm**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen CW 50.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 2,50 m.  
Beplankung mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System D131.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K517B + Freitrag. Decke 3,15m CW75 GKB12,5mm**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen CW 75.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 3,15 m.  
Beplankung mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System D131.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K517C + Freitrag. Decke 3,65m CW100 GKB12,5mm**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen CW 100.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 3,65 m.  
Beplankung mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System D131.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K517D + Freitrag. Decke 4,15m CW125 GKB12,5mm**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen CW 125.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 4,15 m.  
Beplankung mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System D131.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K517E + Freitrag. Decke 4,60m CW150 GKB12,5mm**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen CW 150.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 4,60 m.  
Beplankung mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System D131.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K517F + Freitrag. Decke 2,90m 2CW50 GKB12,5mm**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen als Doppelprofilträger aus 2 x CW 50.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 2,90 m.  
Beplankung mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System D131.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K517G + Freitrag. Decke 3,60m 2CW75 GKB12,5mm**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen als Doppelprofilträger aus 2 x CW 75.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 3,60 m.  
Beplankung mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System D131.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K517H + Freitrag. Decke 4,25m 2CW100 GKB12,5mm**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen als Doppelprofilträger aus 2 x CW 100.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 4,25 m.  
Beplankung mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System D131.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K517I + Freitrag. Decke 4,80m 2CW125 GKB12,5mm**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen als Doppelprofilträger aus 2 x CW 125.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 4,80 m.  
Beplankung mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System D131.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K517J + Freitrag. Decke 5,30m 2CW150 GKB12,5mm**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen als Doppelprofilträger aus 2 x CW 150.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 5,30 m.

Beplankung mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System D131.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39K519 + Freitragende (Freitrag.) Brandschutzdecke, waagrecht, aus Spezialbrandschutzplatten, Brandverhaltensklasse A1 nach EN 13501-1, einschließlich Unterkonstruktion.

**39K519A + Freitrag. Decke 2,00m FB40mm EI90 v.u.**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen als Doppelprofilträger aus 2 x CW 50.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 2,00 m.  
Beplankung mit FIREBOARD (FB) 2 x 20 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten.  
Z. B. KNAUF System K219.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K519B + Freitrag. Decke 2,75m FB40mm EI90 v.u.**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen als Doppelprofilträger aus 2 x CW 75.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 2,75 m.  
Beplankung mit FIREBOARD (FB) 2 x 20 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten.  
Z. B. KNAUF System K219.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K519C + Freitrag. Decke 3,25m FB40mm EI90 v.u.**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen als Doppelprofilträger aus 2 x CW 100.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 3,25 m.  
Beplankung mit FIREBOARD (FB) 2 x 20 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten.  
Z. B. KNAUF System K219.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K519D + Freitrag. Decke 3,65m FB40mm EI90 v.u.**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen als Doppelprofilträger aus 2 x CW 125.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 3,65 m.  
Beplankung mit FIREBOARD (FB) 2 x 20 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten.  
Z. B. KNAUF System K219.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K519E + Freitrag. Decke 4,00m FB40mm EI90 v.u.**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen als Doppelprofilträger aus 2 x CW 150.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 4,00 m.  
Bepankung mit FIREBOARD (FB) 2 x 20 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten.  
Z. B. KNAUF System K219.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K519F + Freitrag. Decke 2,70m FB40mm EI90 v.u.v.o.**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen als Doppelprofilträger aus 2 x CW 75 mit ober- und unterseitiger Bekleidung der Flansche aus FIREBOARD-Plattenstreifen 12,5 mm dick, mind. 120 mm breit.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 2,70 m. Abdeckung mit FIREBOARD (FB) 20 mm dick.  
Dämmstoff aus Steinwolle mind. 60 mm dick, mind. 50 kg/m<sup>3</sup>, z. B. KNAUF INSULATION  
Feuerschutz-Dämmplatte DPF-50 oder Gleichwertiges.  
Bepankung mit FIREBOARD (FB) 20 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten und oben.  
Z. B. KNAUF System K219.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K519G + Freitrag. Decke 3,0m FB40mm EI90 v.u.v.o.**

Unterkonstruktion aus Montageprofilen als Doppelprofilträger aus 2 x CW 100 mit ober- und unterseitiger Bekleidung der Flansche aus FIREBOARD-Plattenstreifen 12,5 mm dick, mind. 120 mm breit.  
Spannweite der freitragenden Decke bis 3,0 m. Abdeckung mit FIREBOARD (FB) 20 mm dick.  
Dämmstoff aus Steinwolle mind. 60 mm dick, mind. 50 kg/m<sup>3</sup>, z. B. KNAUF INSULATION  
Feuerschutz-Dämmplatte DPF-50 oder Gleichwertiges.  
Bepankung mit FIREBOARD (FB) 20 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 alleine von unten und oben.  
Z. B. KNAUF System K219.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K525 + Ausbilden von Abschottungen im Deckenhohlraum, einschließlich Unterkonstruktion sowie aller Anschlussarbeiten.**

**39K525A + Deckenschott CW 50/75**

Deckenschott 75 mm dick (CW 50/75), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Dämmschicht aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, mind. 5 cm dick, z. B. KNAUF INSULATION Klemmplatte KP.  
Höhe bis max. 1,4 m.  
Z. B. KNAUF System D161.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K525B + Deckenschott CW 75/100**

Deckenschott 100 mm dick (CW 75/100), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Dämmschicht aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, mind. 5 cm dick, z. B. KNAUF INSULATION Klemmplatte KP.  
Höhe bis max. 1,4 m.  
Z. B. KNAUF System D161.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K525C + Deckenschott CW 100/125**

Deckenschott 125 mm dick (CW 100/125), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.  
Dämmschicht aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, mind. 5 cm dick, z. B. KNAUF INSULATION Klemmplatte KP.  
Höhe bis max. 1,4 m.  
Z. B. KNAUF System D161.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K525D + Deckenschott CW 50/75 EI30**

Deckenschott 75 mm dick (CW 50/75), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick.  
Dämmschicht aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, mind. 5 cm dick, z. B. KNAUF INSULATION Klemmplatte KP.  
Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Höhe bis max. 1,4 m.  
Z. B. KNAUF System D161.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K525E + Deckenschott CW 75/100 EI30**

Deckenschott 100 mm dick (CW 75/100), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick.  
Dämmschicht aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, mind. 5 cm dick, z. B. KNAUF INSULATION Klemmplatte KP.  
Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Höhe bis max. 1,4 m.  
Z. B. KNAUF System D161.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K525F + Deckenschott CW 100/125 EI30**

Deckenschott 125 mm dick (CW 100/125), beidseitig einfach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick.  
Dämmschicht aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, mind. 5 cm dick, z. B. KNAUF INSULATION Klemmplatte KP.

Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Höhe bis max. 1,4 m.  
Z. B. KNAUF System D161.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K525G + Deckenschott CW 50/100 EI90**

Deckenschott 100 mm dick (CW 50/100), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick.  
Dämmschicht aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, mind. 5 cm dick, z. B. KNAUF INSULATION Klemmplatte KP.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Höhe bis max. 1,0 m.  
Z. B. KNAUF System D161.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K525H + Deckenschott CW 75/125 EI90**

Deckenschott 125 mm dick (CW 75/125), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick.  
Dämmschicht aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, mind. 5 cm dick, z. B. KNAUF INSULATION Klemmplatte KP.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Höhe bis max. 1,0 m.  
Z. B. KNAUF System D161.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K525I + Deckenschott CW 100/150 EI90**

Deckenschott 150 mm dick (CW 100/150), beidseitig zweifach beplankt mit Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick.  
Dämmschicht aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, mind. 5 cm dick, z. B. KNAUF INSULATION Klemmplatte KP.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Höhe bis max. 1,0 m.  
Z. B. KNAUF System D161.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K6 + Stützen- und Trägerbekleidungen (KNAUF)**

Version 2022-09 / Version ÖKO: 2022-10

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren/Einbauen beschrieben.

**Ökologische Mindestkriterien (Hochbau)**

Im Folgenden ist eine Auswahl von Leistungen, Produkten, Produktgruppen und Systemen beschrieben, welche ökologische Kriterien bzw. Vorgaben berücksichtigen. Positionen dieser ULG entsprechen dem ökologischen Bewertungssystem von:

- **IBO** (Österreichisches Institut für Baubiologie und -ökologie)
- **baubook** (Die Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren)

Der Nachweis, dass Merkmale für diese ökologische Bewertung eingehalten werden, ist durch den Hersteller zu erbringen.

**Unterkonstruktion:**

Eine etwaig erforderliche Unterkonstruktion ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

**Holz:**

Bei Konstruktionen aus Holz sind Platten direkt (ohne Unterkonstruktion) am zu bekleidenden Bauteil befestigt.

**Stahl:**

Bei Stahlstützen- und Stahlträgerbekleidungen sind Platten nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers am zu bekleidenden Bauteil befestigt.

**Brandschutz:**

Der Nachweis der geforderten Feuerwiderstandsklasse wird vom Auftragnehmer durch einen Klassifizierungsbericht oder ein Gutachten einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle erbracht.

**Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche der fertigen Bekleidung.

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).*

39K601 + Brandschutzbekleidung (Bekl.) mit Spezialbrandschutzplatten der Brandverhaltensklasse A1 gemäß EN 13501-1 von Stützen aus Vollholz, Festigkeitsklasse C24, mit einer statischen Ausnutzung im Kaltzustand von bis zu 100 %.

**39K601A + Bekl.Stütze Vollholz FIREBOARD 12,5 R30**

Holzstützen, Querschnitt (b x h) mindestens 9 x 9 cm bzw. 8 x 16 cm, mit FIREBOARD 12,5 mm dick bekleidet.

Feuerwiderstandsklasse R 30.

Z. B. KNAUF System K255.at oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K601B + Bekl.Stütze Vollholz FIREBOARD 25 R60**

Holzstützen, Querschnitt (b x h) mindestens 14 x 14 cm bzw. 13 x 26 cm, mit FIREBOARD 25 mm dick bekleidet.

Feuerwiderstandsklasse R 60.

Z. B. KNAUF System K255.at oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K601C + Bekl.Stütze Vollholz FIREBOARD 30 R90**

Holzstützen, Querschnitt (b x h) mindestens 24 x 24 cm bzw. 21 x 42 cm, mit FIREBOARD 30 mm dick bekleidet.  
Feuerwiderstandsklasse R 90.  
Z. B. KNAUF System K255.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K601D + Bekl.Stütze Vollholz FIREBOARD 2x20 R90**

Holzstützen, Querschnitt (b x h) mindestens 6 x 6 cm bzw. 6 x 12 cm, mit FIREBOARD 2 x 20 mm dick bekleidet.  
Feuerwiderstandsklasse R 90.  
Z. B. KNAUF System K255.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K602 + Brandschutzbekleidung (Bekl.) mit Spezialbrandschutzplatten der Brandverhaltensklasse A1 gemäß EN 13501-1 von Trägern aus Vollholz, Festigkeitsklasse C24, mit einer statischen Ausnutzung im Kaltzustand von bis zu 100 %.**

**39K602A + Bekl.Träger Vollholz FIREBOARD 12,5 R30**

Holzträger, Querschnitt (b x h) mindestens 9 x 18 cm, mit FIREBOARD 12,5 mm dick bekleidet.  
Feuerwiderstandsklasse R 30.  
Z. B. KNAUF System K254.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K602B + Bekl.Träger Vollholz FIREBOARD 25 R60**

Holzträger, Querschnitt (b x h) mindestens 15 x 30 cm, mit FIREBOARD 25 mm dick bekleidet.  
Feuerwiderstandsklasse R 60.  
Z. B. KNAUF System K254.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K602C + Bekl.Träger Vollholz FIREBOARD 2x20 R90**

Holzträger, Querschnitt (b x h) mindestens 17 x 34 cm, mit FIREBOARD 2 x 20 mm dick bekleidet.  
Feuerwiderstandsklasse R 90.  
Z. B. KNAUF System K254.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 39K603 + Brandschutzbekleidung (Bekl.) mit Spezialbrandschutzplatten der Brandverhaltensklasse A1 gemäß EN 13501-1 von Trägern aus Brettschichtholz, Sortierklasse GL24h, GL24c, GL28h, GL32h oder GL32c, mit einer statischen Ausnutzung im Kaltzustand von bis zu 100 %.
- 39K603A + Bekl.Träger Brettschichtholz FIREBOARD 12,5 R30**  
Holzträger, Querschnitt (b x h) mindestens 9 x 18 cm, mit FIREBOARD 12,5 mm dick bekleidet. Feuerwiderstandsklasse R 30.  
Z. B. KNAUF System K254.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K603B + Bekl.Träger Brettschichtholz FIREBOARD 25 R60**  
Holzträger, Querschnitt (b x h) mindestens 15 x 30 cm, mit FIREBOARD 25 mm dick bekleidet. Feuerwiderstandsklasse R 60.  
Z. B. KNAUF System K254.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K603C + Bekl.Träger Brettschichtholz FIREBOARD 2x20 R90**  
Holzträger, Querschnitt (b x h) mindestens 14 x 28 cm, mit FIREBOARD 2 x 20 mm dick bekleidet.  
Feuerwiderstandsklasse R 90.  
Z. B. KNAUF System K254.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39K7 + Trockenestriche, Fertigteilestriche (KNAUF)**  
Version 2021-08 / Version ÖKO: 2022-10  
Im Folgenden ist das Liefern und Montieren/Einbauen beschrieben.  
**Ökologische Mindestkriterien (Hochbau)**  
Im Folgenden ist eine Auswahl von Leistungen, Produkten, Produktgruppen und Systemen beschrieben, welche ökologische Kriterien bzw. Vorgaben berücksichtigen. Positionen dieser ULG entsprechen dem ökologischen Bewertungssystem von:  
  - **IBO** (Österreichisches Institut für Baubiologie und -ökologie)
  - **baubook** (Die Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren)  
Der Nachweis, dass Merkmale für diese ökologische Bewertung eingehalten werden, ist durch den Hersteller zu erbringen.  
**Vorarbeiten:**  
Vorarbeiten auf bestehenden Unterböden wie Räumen, Reinigen etc., Ausbessern bestehender Konstruktionen und Einbau eventuell erforderlicher Dampf- oder Feuchtigkeitssperren sowie Versiegeln des Rohbodens einschließlich Wandzonen bis Oberkante Fertigteilestrich-Konstruktion werden gesondert verrechnet.  
**Installationen:**  
Auf der Rohdecke verlegte Rohrleitungen sind mit einem Höhenausgleich so abgedeckt, dass eine ebene Verlegung der Fertigteilestrich-Konstruktion möglich ist. Schall- und Wärmedämmschichten dürfen durch Rohrleitungen nicht geschwächt sein.

**Brandschutz:**

Wenn nicht anders angegeben, gelten die angegebenen Feuerwiderstandszeiten für den Brandschutz der Fertigteil ESTRICH-Konstruktion alleine. Brandbeanspruchung nur von der Oberseite. Der Nachweis der geforderten Feuerwiderstandszeit für die Fertigteil ESTRICH-Konstruktion wird vom Auftragnehmer durch einen Bericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle erbracht.

**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).*

39K707 + Fertigteil ESTRICH (FTE) aus monolithischen Gipsfaserelementen mit 35 mm Stufenfalz auf vorgerichteter waagrechter Unterlage versetzt verlegt, in den Fälzen verklebt und verschraubt, Plattenstöße verspachtelt. Oberfläche stuhlrollenfest.

**39K707B + FTE BRIO 18mm 30Min.**

Bestehend aus Gipsfaserelementen 18 mm dick.  
Feuerwiderstand bei Brandbeanspruchung von oben: 30 Minuten  
Z. B. KNAUF BRIO-Element System F126.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K707C + FTE BRIO 23mm 60Min.**

Bestehend aus Gipsfaserelementen 23 mm dick.  
Feuerwiderstand bei Brandbeanspruchung von oben: 60 Minuten  
Z. B. KNAUF BRIO-Element System F126.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K707H + FTE BRIO 2x18mm 90Min.**

Bestehend aus Gipsfaserelementen 2 x 18 mm dick.  
Feuerwiderstand bei Brandbeanspruchung von oben: 90 Minuten  
Z. B. KNAUF BRIO-Elemente System F126.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K7071 + FTE BRIO 2x23mm 90Min.**

Bestehend aus Gipsfaserelementen 2 x 23 mm dick.  
Feuerwiderstand bei Brandbeanspruchung von oben: 90 Minuten  
Z. B. KNAUF BRIO-Elemente System F126.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K708 + Fertigteilestrich (FTE) aus Gipsfaserplatten (GF) auf vorgerichteter waagrechter Unterlage versetzt verlegt, vollflächig verklebt und verschraubt, Plattenstöße verspachtelt. Oberfläche stuhlrollenfest.**

**39K708A + FTE VIDIFLOOR DUO 2x10mm GF**

Bestehend aus zwei Lagen 10 mm dicken VIDIFLOOR-Platten, Gesamtdicke 20 mm.  
Z. B. KNAUF VIDIFLOOR DUO System F135.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K708B + FTE VIDIFLOOR DUO 2x12,5mm GF 60Min.**

Bestehend aus zwei Lagen 12,5 mm dicken VIDIFLOOR-Platten, Gesamtdicke 25 mm.  
Feuerwiderstand bei Brandbeanspruchung von oben: 60 Minuten  
Z. B. KNAUF VIDIFLOOR DUO System F135.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K9 + Zusätzliche Leistungen und Aufzahlungen (KNAUF)**

Version 2021-08 / Version ÖKO: 2022-10

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren/Einbauen beschrieben.

**Ökologische Mindestkriterien (Hochbau)**

Im Folgenden ist eine Auswahl von Leistungen, Produkten, Produktgruppen und Systemen beschrieben, welche ökologische Kriterien bzw. Vorgaben berücksichtigen. Positionen dieser ULG entsprechen dem ökologischen Bewertungssystem von:

- **IBO** (Österreichisches Institut für Baubiologie und -ökologie)
- **baubook** (Die Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren)

Der Nachweis, dass Merkmale für diese ökologische Bewertung eingehalten werden, ist durch den Hersteller zu erbringen.

**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).*

39K901	+ Zusätzliche (Zusätzl.) Beplankung von Ständerwänden. Abgerechnet je Seite.				
<b>39K901B</b>	<b>+ Zusätzl.GKB 12,5mm</b> Mit Gipsplatten Typ A (GKB), 12,5 mm dick. Z. B. KNAUF Platte A 13 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
	L: ..... S: ..... EP: .....	0,00 m <sup>2</sup>	PP: .....		
<b>39K901C</b>	<b>+ Zusätzl.GKB 15mm</b> Mit Gipsplatten Typ A (GKB), 15 mm dick. Z. B. KNAUF Platte A 15 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
	L: ..... S: ..... EP: .....	0,00 m <sup>2</sup>	PP: .....		
<b>39K901D</b>	<b>+ Zusätzl.GKF 12,5mm</b> Mit Gipsplatten Typ DF (GKF), 12,5 mm dick. Z. B. KNAUF Platte F 13 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
	L: ..... S: ..... EP: .....	0,00 m <sup>2</sup>	PP: .....		
<b>39K901E</b>	<b>+ Zusätzl.GKF 15mm</b> Mit Gipsplatten Typ DF (GKF), 15 mm dick. Z. B. KNAUF Platte F 15 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)				
	L: ..... S: ..... EP: .....	0,00 m <sup>2</sup>	PP: .....		
39K910	+ Aufzahlung (Az) auf die Positionen Ständerwände oder Vorsatzschalen mit Gipsplatten, abgerechnet die Fläche der verlegten Platten.				
<b>39K910A</b>	<b>+ Az DIAMANT Hartgipsplatten anstatt GKB12,5 mm</b> Für das Verwenden von KNAUF DIAMANT Hartgipsplatten, Typ DFH2IR (GKFI) 12,5 mm dick, anstatt normaler Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm. Für höhere Widerstandsfähigkeit bei mechanischer Beanspruchung.				
	L: ..... S: ..... EP: .....	0,00 m <sup>2</sup>	PP: .....		
<b>39K910B</b>	<b>+ Az DIAMANT Hartgipsplatten anstatt GKF12,5 mm</b> Für das Verwenden von KNAUF DIAMANT Hartgipsplatten, Typ DFH2IR (GKFI) 12,5 mm dick, anstatt normaler Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm. Für höhere Widerstandsfähigkeit bei mechanischer Beanspruchung.				
	L: ..... S: ..... EP: .....	0,00 m <sup>2</sup>	PP: .....		

**39K910C + Az DRYSTAR-BOARD anstatt GKB12,5 mm**

Für das Verwenden von Gipsvliesplatten KNAUF DRYSTAR-BOARD 12,5 mm dick, Typ GM-FH11R nach EN 15283-1, Schimmelresistenz Klasse 10 gemäß ASTM D 3273, Wasseraufnahme ≤ 3%, anstatt normaler Gipsplatten Typ A (GKB) 12,5 mm dick.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K910D + Az DRYSTAR-BOARD anstatt GKF12,5 mm**

Für das Verwenden von Gipsvliesplatten KNAUF DRYSTAR-BOARD 12,5 mm dick, Typ GM-FH11R nach EN 15283-1, Schimmelresistenz Klasse 10 gemäß ASTM D 3273, Wasseraufnahme ≤ 3%, anstatt normaler Gipsplatten Typ DF (GKF) 12,5 mm dick.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K910E + Az DRYSTAR-BOARD anstatt GKB15 mm**

Für das Verwenden von Gipsvliesplatten KNAUF DRYSTAR-BOARD 15 mm dick, Typ GM-FH11R nach EN 15283-1, Schimmelresistenz Klasse 10 gemäß ASTM D 3273, Wasseraufnahme ≤ 3%, anstatt normaler Gipsplatten Typ A (GKB) 15 mm dick.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K910F + Az DRYSTAR-BOARD anstatt GKF15 mm**

Für das Verwenden von Gipsvliesplatten KNAUF DRYSTAR-BOARD 15 mm dick, Typ GM-FH11R nach EN 15283-1, Schimmelresistenz Klasse 10 gemäß ASTM D 3273, Wasseraufnahme ≤ 3%, anstatt normaler Gipsplatten Typ DF (GKF) 15 mm dick.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K917 + Vollflächige Spachtelung der Oberflächen von Gipsplatten für besondere Anforderungen.**  
Ebenheitstoleranzen mit erhöhten Anforderungen nach ÖNORM DIN 18202:2013, Tabelle 3, Zeile 7.

**39K917A + Vollflächige Spachtelung Stufe 4**

Ausführungsstufe 4 gemäß ÖNORM B 3415 für glatte oder strukturierte Wandbekleidungen mit Glanz (z. B. Metall- oder Vinyltapeten), Lasuren oder Anstriche mit mittlerem Glanz, Stukkolustro oder andere hochwertige Glätttechniken.  
Z. B. mit KNAUF GRÜNBAND P132.at oder Gleichwertigem.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39K917B + Vollflächige Spachtelung Stufe 3**

Ausführungsstufe 3 gemäß ÖNORM B 3415 für fein strukturierte Wandbekleidungen (glatte Papiertapeten) ohne Glanz, matte, nicht strukturierte Anstriche/Beschichtungen sowie

Dekorputze, deren Körnung weniger als 1 mm beträgt.  
Z. B. mit KNAUF GRÜNBAND P132.at oder Gleichwertigem.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

### 39KA + Aquapanel Wand- und Deckensysteme (KNAUF)

Version 2021-08 / Version ÖKO: 2022-10

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren/Einbauen beschrieben.

#### Ökologische Mindestkriterien (Hochbau)

Im Folgenden ist eine Auswahl von Leistungen, Produkten, Produktgruppen und Systemen beschrieben, welche ökologische Kriterien bzw. Vorgaben berücksichtigen. Positionen dieser ULG entsprechen dem ökologischen Bewertungssystem von:

- **IBO** (Österreichisches Institut für Baubiologie und -ökologie)
- **baubook** (Die Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren)

Der Nachweis, dass Merkmale für diese ökologische Bewertung eingehalten werden, ist durch den Hersteller zu erbringen.

#### Metallständer-Wandkonstruktion:

Metallständer-Wandkonstruktionen sind nicht tragend und nicht umsetzbar.

#### Abkürzung CW:

Die Abkürzung CW wird bei Metallständerwänden für C-Wandprofile verwendet. Der angeführte Wert entspricht dem Nennmaß der Steghöhe des Profils in mm.

#### Anschlüsse bei Metallständerwänden:

Im Einheitspreis ist ein starrer Anschluss der Profile mit Dichtungstreifen bzw. Trennwandkitt an Wand, Decke und Boden einkalkuliert.

#### Anschlüsse bei Deckenuntersichten oder abgehängten Decken:

Im Einheitspreis ist ein starrer Anschluss der Profile mit Dichtungstreifen einkalkuliert.

#### Deckenanschlüsse:

Randausbildungen von Verkleidungen der Deckenuntersichten oder abgehängten Decken mit zementgebundenen Bauplatten werden entsprechend den Anforderungen der Oberfläche des flankierenden Bauteils (Wand) dicht ausgeführt.

#### Waagrecht, lotrecht, schräg:

Projektgemäße Abweichungen von der Waagrechten oder Lotrechten bis 5 Prozent gelten als waagrecht oder lotrecht, über 5 Prozent als schräg. Der Prozentsatz wird aus dem Verhältnis der zueinander rechtwinkligen Seiten (Tangens) gebildet. Schrägen werden in der tatsächlichen Fläche abgerechnet. Lotrechte Deckenflächen (Stufenblenden) werden mit dem Ausmaß der Deckenfläche zugerechnet zuzüglich einer Aufzählung.

#### Unterkonstruktion von Verkleidungen:

Die Unterkonstruktion der Verkleidungen von waagrechten Deckenuntersichten, schrägen Wand- oder Deckenflächen oder lotrechten Flächen wird mit Stahlblechprofilen und mit bis 10 cm verstellbaren Befestigungsbügel direkt an den tragenden Untergrund montiert. Im Einheitspreis der Unterkonstruktion ist die fluchtgerechte Montage, waagrecht, geneigt oder lotrecht, mit bis 10 cm Abstand des Montageuntergrundes zur Innenfläche der Beplankung, einkalkuliert.

#### Setzbolzenmontage:

Wenn nicht anders angegeben wird eine Setzbolzenmontage nicht angewendet.

#### Abhängehöhe:

Die Abhängehöhe bis 50 cm ist im Einheitspreis einkalkuliert. Die Abhängehöhe wird gemessen ab Unterkante tragender Decke bis Unterkante fertiger abgehängter Decke.

#### Dämmschicht:

Wenn nicht anders angegeben, werden Dämmstoffe aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, Brandverhaltensklasse A1, verwendet, z. B. KNAUF INSULATION Trennwand-Dämmrolle TI 140.

**Brandschutz:**

Der Nachweis der geforderten Feuerwiderstandsklasse wird vom Auftragnehmer durch einen Klassifizierungsbericht oder ein Gutachten einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle erbracht.

**Schallschutz:**

Die angegebenen Schalldämmwerte (bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w$  in dB) stellen eine auf das jeweilige Wandsystem bezogene Kenngröße, ermittelt durch Prüfstandmessungen, dar. Sie beziehen sich nur auf das Wandsystem, ohne Berücksichtigung der Schall-Längsleitung über die angrenzenden Bauteile.

Der Nachweis des geforderten Schalldämmwertes für die Wandkonstruktion wird vom Auftragnehmer durch einen Prüfbericht (Prüfstandmessung gemäß ISO 10140-2) erbracht.

**Verarbeitung:**

Es gelten für die Verarbeitung die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.

**Oberfläche:**

Die Fugenausbildung von Plattenstößen und Befestigungsmitteln erfolgt gemäß den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers. Spachtelarbeiten für Oberflächen mit besonderen Anforderungen werden gesondert verrechnet.

**Abrechnung von Ausschnitten:**

Ausschnitte in Platten einschließlich dem Anarbeiten an Installations- und Einbauteile, die vor dem Aufbringen der Beplankung vorhanden sind, werden nicht gesondert verrechnet, sofern keine Auswechslungen bei der Konstruktion notwendig sind.

**Arbeitsunterbrechung:**

Die Arbeitsunterbrechungen für die Installationsarbeiten nach dem Beplancken einer Seite sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

**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).*

*Schallschutz:*

*Die erreichbare Luftschalldämmung im Gebäude (bewertete Standard-Schallpegeldifferenz  $D_{ntw}$  in dB) ist von den Raumabmessungen und den flankierenden Bauteilen abhängig. Für übliche Bauteilkombinationen sind die Werte für das bewertete Schalldämm-Maß  $R_w$ , welches die Bauteile mindestens aufweisen müssen, den Tabellen der ÖNORM B 8115-4 zu entnehmen oder rechnerisch zu ermitteln und bei der Planung festzulegen.*

39KA01 + Metallständerwand (M.Stw.) mit einfachem Ständerwerk, beidseitig einfach beplankt mit zementgebundenen Bauplatten der Brandverhaltensklasse A1.

39KA01A + **M.Stw.1f. 75 2Aquapanel Indoor 12,5 43dB EI30**

Wand 75 mm dick (CW 50/75), beidseitig einfach beplankt mit AQUAPANEL Cement Board Indoor 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 43$  dB,

Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF System W381.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA01B + M.Stw.1f.100 2Aquapanel Indoor 12,5 43dB EI30**

Wand 100 mm dick (CW 75/100), beidseitig einfach beplankt mit AQUAPANEL Cement Board Indoor 12,5 mm dick, Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 43$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF System W381.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA01C + M.Stw.1f.125 2Aquapanel Indoor 12,5 43dB EI30**

Wand 125 mm dick (CW 100/125), beidseitig einfach beplankt mit AQUAPANEL Cement Board Indoor 12,5 mm dick, Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 43$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF System W381.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA02 + Metallständerwand (M.Stw.) mit einfachem Ständerwerk, beidseitig zweifach beplankt mit zementgebundenen Bauplatten der Brandverhaltensklasse A1.**

**39KA02A + M.Stw.1f.100 4Aquapanel Indoor 12,5 55dB EI90**

Wand 100 mm dick (CW 50/100), beidseitig zweifach beplankt mit AQUAPANEL Cement Board Indoor 12,5 mm dick, Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 55$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF System W382.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA02B + M.Stw.1f.125 4Aquapanel Indoor 12,5 57dB EI90**

Wand 125 mm dick (CW 75/125), beidseitig zweifach beplankt mit AQUAPANEL Cement Board Indoor 12,5 mm dick, Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 57$  dB, Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF System W382.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA02C + M.Stw.1f.150 4Aquapanel Indoor 12,5 60dB EI90**

Wand 150 mm dick (CW 100/150), beidseitig zweifach beplankt mit AQUAPANEL Cement Board Indoor 12,5 mm dick, Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 60$  dB,

Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF System W382.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39KA03 + Metallständerwand (M.Stw.) mit doppeltem Ständerwerk, beidseitig zweifach beplankt mit zementgebundenen Bauplatten der Brandverhaltensklasse A1.

**39KA03A + M.Stw.2f.155 4Aquapanel Indoor 12,5 64dB**

Wand 155 mm dick (CW 50+50/155), beidseitig zweifach beplankt mit AQUAPANEL Cement Board Indoor 12,5 mm dick, Dämmschicht 2x50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 64$  dB.  
Z. B. KNAUF System W385.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA03B + M.Stw.2f.205 4Aquapanel Indoor 12,5**

Wand 205 mm dick (CW 75+75/205), beidseitig zweifach beplankt mit AQUAPANEL Cement Board Indoor 12,5 mm dick, Dämmschicht 2x50 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W385.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA03C + M.Stw.2f.255 4Aquapanel Indoor 12,5**

Wand 255 mm dick (CW 100+100/255), beidseitig zweifach beplankt mit AQUAPANEL Cement Board Indoor 12,5 mm dick, Dämmschicht 2x50 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W385.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39KA04 + Metallständerwand (M.Stw.) mit doppeltem Ständerwerk als Installationswand, Ständerreihen zugfest verbunden. Beplankung beidseitig zweifach mit zementgebundenen Bauplatten der Brandverhaltensklasse A1.

**39KA04A + M.Stw.2f.>255 4Aquapanel Indoor 12,5 57dB**

Wand > 255 mm dick (CW 50+50/255), beidseitig zweifach beplankt mit Aquapanel Indoor 12,5 mm dick, Dämmschicht 2 x 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 57$  dB.  
Z. B. KNAUF System W386.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39KA08 + Vorsatzschale mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen CD 60/27, mit Direktabhänger befestigt, mit Dämmschicht aus Mineralwolle, mind. 30 mm dick, beplankt mit zementgebundenen Bauplatten der Brandverhaltensklasse A1.

**39KA08A + Vorsatzschale CD60/27 Aquapanel ID 12,5**

Beplankt mit AQUAPANEL Cement Board Indoor (ID) 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W683.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA08B + Vorsatzschale CD60/27 Aquapanel ID 2x12,5**

Beplankt mit AQUAPANEL Cement Board Indoor (ID) 2 x 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W683.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA09 +** Wandbekleidung freistehend (Freist.) mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen, mit Dämmschicht aus Mineralwolle, 50 mm dick, einseitig beplankt mit zementgebundenen Bauplatten der Brandverhaltensklasse A1.

**39KA09A + Freist.Vorsatzschale CW75 Aquapanel ID 12,5**

CW 75 mm, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken AQUAPANEL Cement Board Indoor (ID).  
Z. B. KNAUF System W685.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA09B + Freist.Vorsatzschale CW100 Aquapanel ID 12,5**

CW 100 mm, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken AQUAPANEL Cement Board Indoor (ID).  
Z. B. KNAUF System W685.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA09C + Freist.Vorsatzschale CW50 Aquapanel ID 2x12,5**

CW 50 mm, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken AQUAPANEL Cement Board Indoor (ID).  
Z. B. KNAUF System W686.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA09D + Freist.Vorsatzschale CW75 Aquapanel ID 2x12,5**

CW 75 mm, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken AQUAPANEL Cement Board Indoor (ID).  
Z. B. KNAUF System W686.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 39KA09E + Freist.Vorsatzschale CW100 Aquapanel ID 2x12,5**  
CW 100 mm, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken AQUAPANEL Cement Board Indoor (ID).  
Z. B. KNAUF System W686.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39KA10 + Schachtwand (Schachtw.) als Installationsverkleidung, mit Brandschutzanforderung, nicht tragend und nicht umsetzbar. Unterkonstruktion als Einfachständerwerk mit CW-Doppelprofilen, einseitig beplankt mit zementgebundenen Bauplatten der Brandverhaltensklasse A1.**
- 39KA10A + Schachtw.2CW50/75 Aquapanel ID 2x12,5 EI30**  
Schachtwand 75 mm dick. Einfaches Ständerwerk mit Doppelprofilen CW 50, Ständerachsabstand 62,5 cm, beplankt mit Aquapanel Cement Board Indoor (ID) 2 x 12,5 mm dick.  
Dämmschicht aus Mineralwolle, mind. 40 mm dick, Rohdichte mind. 30 kg/m<sup>3</sup>.  
Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF System W686.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39KA10B + Schachtw.2CW75/100 Aquapanel ID 2x12,5 EI30**  
Schachtwand 100 mm dick. Einfaches Ständerwerk mit Doppelprofilen CW 75, Ständerachsabstand 62,5 cm, beplankt mit Aquapanel Cement Board Indoor (ID) 2 x 12,5 mm dick.  
Dämmschicht aus Mineralwolle, mind. 40 mm dick, Rohdichte mind. 30 kg/m<sup>3</sup>.  
Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF System W686.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39KA10C + Schachtw.2CW100/125 Aquapanel ID 2x12,5 EI30**  
Schachtwand 125 mm dick. Einfaches Ständerwerk mit Doppelprofilen CW 100, Ständerachsabstand 62,5 cm, beplankt mit Aquapanel Cement Board Indoor (ID) 2 x 12,5 mm dick.  
Dämmschicht aus Mineralwolle, mind. 40 mm dick, Rohdichte mind. 30 kg/m<sup>3</sup>.  
Feuerwiderstandsklasse EI 30.  
Z. B. KNAUF System W686.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 39KA11 + Montagedecke, waagrecht, mit zementgebundenen Bauplatten der Brandverhaltensklasse A1, einschließlich Unterkonstruktion, als Deckenverkleidung oder abgehängte Decke.**

**39KA11A + Innendecke MUK Aquapanel Indoor 12,5**

Metallunterkonstruktion (MUK) mit CD-Doppelrost, einfach beplankt mit 12,5 mm dicken AQUAPANEL Cement Board Indoor.  
Z. B. KNAUF AQUAPANEL DECKE INDOOR - System D282.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA11B + Innendecke MUK Aquapanel Indoor 2x12,5**

Metallunterkonstruktion (MUK) mit CD-Doppelrost, zweifach beplankt mit 12,5 mm dicken AQUAPANEL Cement Board Indoor.  
Z. B. KNAUF AQUAPANEL DECKE INDOOR - System D282.at oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39KA12 + Montagedecke, waagrecht, mit zementgebundenen Bauplatten der Brandverhaltensklasse A1, einschließlich Unterkonstruktion, als Deckenverkleidung oder abgehängte Decke.

**39KA12A + Innendecke MUK Aquapanel SkyLite 8**

Metallunterkonstruktion (MUK) mit CD-Doppelrost, einfach beplankt mit 8 mm dicken AQUAPANEL Cement Board SkyLite.  
Z. B. KNAUF AQUAPANEL DECKE SKYLITE oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KA12B + Außendecke MUK Aquapanel SkyLite 8**

Metallunterkonstruktion (MUK) mit CD-Doppelrost und drucksteifer Abhängung, einfach beplankt mit 8 mm dicken AQUAPANEL Cement Board SkyLite.  
Dimensionierung der Unterkonstruktion gemäß vom Auftraggeber bereitgestellter statischer Bemessung für den Einzelfall.  
Z. B. KNAUF AQUAPANEL DECKE SKYLITE oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD + Drystar Wand- und Deckensysteme (KNAUF)**

Version 2021-11 / Version ÖKO: 2022-10

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren/Einbauen beschrieben.

**Ökologische Mindestkriterien (Hochbau)**

Im Folgenden ist eine Auswahl von Leistungen, Produkten, Produktgruppen und Systemen beschrieben, welche ökologische Kriterien bzw. Vorgaben berücksichtigen. Positionen dieser ULG entsprechen dem ökologischen Bewertungssystem von:

- **IBO** (Österreichisches Institut für Baubiologie und -ökologie)
- **baubook** (Die Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren)

Der Nachweis, dass Merkmale für diese ökologische Bewertung eingehalten werden, ist durch den Hersteller zu erbringen.

**Metallständer-Wandkonstruktion:**

Metallständer-Wandkonstruktionen sind nicht tragend und nicht umsetzbar.

**Abkürzung CW:**

Die Abkürzung CW wird bei Metallständer-Wandkonstruktionen für C-Wandprofile verwendet. Der angeführte Wert entspricht dem Nennmaß der Steghöhe des Profils in mm.

**Dämmschicht:**

Wenn nicht anders angegeben, werden Dämmstoffe aus gebundener Mineralwolle, Produktart MW-W, Brandverhaltensklasse A1, verwendet.

**Höhen:**

Bei Bekleidungen wird die Höhe ab Abstandsebene (z. B. Fußbodenoberkante, Rohdecke) bis Unterkante des jeweiligen Deckenteiles gemessen.

**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

**Anschlüsse bei Metallständerwänden:**

Im Einheitspreis ist ein starrer Anschluss der Profile mit Dichtungstreifen bzw. Trennwandkitt an Wand, Decke und Boden einkalkuliert.

**Anschlüsse bei Deckenuntersichten oder abgehängten Decken:**

Im Einheitspreis ist ein starrer Anschluss der Profile mit Dichtungstreifen einkalkuliert.

**Waagrecht, lotrecht, schräg:**

Projektgemäße Abweichungen von der Waagrechten oder Lotrechten bis 5 Prozent gelten als waagrecht oder lotrecht, über 5 Prozent als schräg. Der Prozentsatz wird aus dem Verhältnis der zueinander rechtwinkligen Seiten (Tangens) gebildet. Schrägen werden in der tatsächlichen Fläche abgerechnet. Lotrechte Deckenflächen (Stufenblenden) werden mit dem Ausmaß der Deckenfläche zugerechnet zuzüglich einer Aufzählung.

**Unterkonstruktion von Verkleidungen:**

Die Unterkonstruktion der Verkleidungen von waagrechten Deckenuntersichten, schrägen Wand- oder Deckenflächen oder lotrechten Flächen wird mit Stahlblechprofilen und mit bis 10 cm verstellbaren Befestigungsbügel direkt an den tragenden Untergrund montiert. Im Einheitspreis der Unterkonstruktion ist die fluchtgerechte Montage, waagrecht, geneigt oder lotrecht, mit bis 10 cm Abstand des Montageuntergrundes zur Innenfläche der Beplankung, einkalkuliert.

**Setzbolzenmontage:**

Wenn nicht anders angegeben wird eine Setzbolzenmontage nicht angewendet.

**Abhängehöhe:**

Bei abgehängten Decken ist eine Abhängehöhe bis 50 cm im Einheitspreis einkalkuliert. Die Abhängehöhe wird gemessen ab Unterkante tragender Decke bis Unterkante fertiger abgehängter Decke.

**Verarbeitung:**

Es gelten für die Verarbeitung die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.

**Oberfläche:**

Die Fugenausbildung von Plattenstößen und Befestigungsmitteln erfolgt gemäß den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers. Spachtelarbeiten für Oberflächen mit besonderen Anforderungen werden gesondert verrechnet.

**Abrechnung von Ausschnitten:**

Ausschnitte in Platten einschließlich dem Anarbeiten an Installations- und Einbauteile, die vor dem Aufbringen der Beplankung vorhanden sind, werden nicht gesondert verrechnet, sofern keine Auswechslungen bei der Konstruktion notwendig sind.

**Arbeitsunterbrechung:**

Die Arbeitsunterbrechungen für die Installationsarbeiten nach dem Beplanken einer Seite sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

**Brandschutz:**

Der Nachweis der geforderten Feuerwiderstandsklasse wird vom Auftragnehmer durch einen Klassifizierungsbericht oder ein Gutachten einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle erbracht.

**Schallschutz:**

Die angegebenen Schalldämmwerte (bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w$  in dB) stellen eine auf das jeweilige Wandsystem bezogene Kenngröße, ermittelt durch Prüfstandmessungen, dar. Sie beziehen sich nur auf das Wandsystem, ohne Berücksichtigung der Schall-Längsleitung über die angrenzenden Bauteile.

Der Nachweis des geforderten Schalldämmwertes für die Wandkonstruktion wird vom Auftragnehmer durch einen Prüfbericht (Prüfstandmessung gemäß ISO 10140-2) erbracht.

**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).*

Schallschutz:

*Die erreichbare Luftschalldämmung im Gebäude (bewertete Standard-Schallpegeldifferenz  $D_{ntw}$  in dB) ist von den Raumabmessungen und den flankierenden Bauteilen abhängig. Für übliche Bauteilkombinationen sind die Werte für das bewertete Schalldämm-Maß  $R_w$ , welches die Bauteile mindestens aufweisen müssen, den Tabellen der ÖNORM B 8115-4 zu entnehmen oder rechnerisch zu ermitteln und bei der Planung festzulegen.*

39KD01 + Metallständerwand (M.Stw.) mit einfachem Ständerwerk (1f.) und einfacher Beplankung aus Drystar-Board, in Feucht- und Nassräumen.

39KD01A + **M.Stw.1f.75 2Drystar12,5 b2,75 44dB**

Wand 75 mm dick (CW 50/75), beidseitig einfach beplankt mit Drystar-Board 12,5 mm dick. Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 44$  dB. Max. Wandhöhe 2,75 m. Z. B. KNAUF System W111.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39KD01B + **M.Stw.1f.100 2Drystar12,5 47dB**

Wand 100 mm dick (CW 75/100), beidseitig einfach beplankt mit Drystar-Board 12,5 mm dick. Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 47$  dB. Z. B. KNAUF System W111.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD01C + M.Stw.1f.125 2Drystar12,5 50dB**

Wand 125 mm dick (CW 100/125), beidseitig einfach beplankt mit Drystar-Board 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 50$  dB.  
Z. B. KNAUF System W111.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD02 + Metallständerwand (M.Stw.) mit einfachem (1f.) Ständerwerk und zweifacher Beplankung aus Drystar-Board, in Feucht- und Nassräumen.**

**39KD02A + M.Stw.1f.100 4Drystar12,5 54dB**

Wand 100 mm dick (CW 50/100), beidseitig zweifach beplankt mit Drystar-Board 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 54$  dB.  
Z. B. KNAUF System W112.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD02B + M.Stw.1f.125 4Drystar12,5 56dB**

Wand 125 mm dick (CW 75/125), beidseitig zweifach beplankt mit Drystar-Board 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 56$  dB.  
Z. B. KNAUF System W112.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD02C + M.Stw.1f.150 4Drystar12,5 58dB**

Wand 150 mm dick (CW 100/150), beidseitig zweifach beplankt mit Drystar-Board 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 100 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 58$  dB.  
Z. B. KNAUF System W112.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD03 + Metallständerwand (M.Stw.) mit doppeltem (2f.) Ständerwerk als Installationswand. Ständerreihen zugfest verbunden. Beplankung aus Drystar-Board, in Feucht- und Nassräumen.**

**39KD03A + M.Stw.2f.>220 4Drystar12,5 54dB**

Wand > 220 mm dick (CW 50+50/220), beidseitig zweifach beplankt mit Drystar-Board 12,5 mm dick.  
Dämmschicht 50 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 54$  dB.  
Z. B. KNAUF System W116.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD03B + M.Stw.2f.>270 4Drystar12,5 54dB**

Wand > 270 mm dick (CW 75+75/270), beidseitig zweifach beplankt mit Drystar-Board 12,5 mm dick. Dämmschicht 75 mm dick, bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w = 54$  dB.  
Z. B. KNAUF System W116.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD04 + Vorsatzschale mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen CD 60/27, mit Direktabhänger befestigt. Dämmschicht aus Mineralwolle, mindestens 30 mm dick. Beplankung aus Drystar-Board, in Feucht- und Nassräumen.**

**39KD04A + Vorsatzschale CD 60/27 Drystar 2x12,5**

Mit Drystar-Board 2x12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W623.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD05 + Wandbekleidung freistehend (Freist.) mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen. Dämmschicht aus Mineralwolle, 50 mm dick. Beplankung einseitig aus Drystar-Board, in Feucht- und Nassräumen.**

**39KD05A + Freist.Vorsatzschale CW50 Drystar 12,5**

CW 50 mm, einfach beplankt mit Drystar-Board, 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W625.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD05B + Freist.Vorsatzschale CW75 Drystar 12,5**

CW 75 mm, einfach beplankt mit Drystar-Board, 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W625.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD05C + Freist.Vorsatzschale CW100 Drystar 12,5**

CW 100 mm, einfach beplankt mit Drystar-Board, 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W625.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD05D + Freist.Vorsatzschale CW50 Drystar 2x12,5**

CW 50 mm, zweifach beplankt mit Drystar-Board, 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W626.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD05E + Freist.Vorsatzschale CW75 Drystar 2x12,5**

CW 75 mm, zweifach beplankt mit Drystar-Board, 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W626.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD05F + Freist.Vorsatzschale CW100 Drystar 2x12,5**

CW 100 mm, zweifach beplankt mit Drystar-Board, 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System W626.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD06 + Schachtwand (Schachtw.) als Installationsverkleidung, mit Brandschutzanforderung, nicht tragend und nicht umsetzbar. Beplankung einseitig aus Drystar-Board, in Feucht- und Nassräumen.**

**39KD06A + Schachtw.CW50/95 Drystar 3x15 EI90**

Schachtwand 95 mm dick, einfaches Ständerwerk CW 50, Ständerachsabstand 62,5 cm, dreifach beplankt mit Drystar-Board, 15 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF System W628B.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD06B + Schachtw.CW75/120 Drystar 3x15 EI90**

Schachtwand 120 mm dick, einfaches Ständerwerk CW 75, Ständerachsabstand 62,5 cm, dreifach beplankt mit Drystar-Board, 15 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF System W628B.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD06C + Schachtw.CW100/145 Drystar 3x15 EI90**

Schachtwand 145 mm dick, einfaches Ständerwerk CW 100, Ständerachsabstand 62,5 cm, dreifach beplankt mit Drystar-Board, 15 mm dick.

Feuerwiderstandsklasse EI 90.  
Z. B. KNAUF System W628B.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

*Kommentar:*

*Aufzählungspositionen für die Verwendung von Feuchtraumprofilen für erhöhten Korrosionsschutz sind in der ULG "Zusätzliche Leistungen und Aufzählungen (KNAUF)" zu finden.*

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39KD07 + Montagedecke, waagrecht, aus Drystar-Board, einschließlich Unterkonstruktion, als Deckenverkleidung oder abgehängte Decke, in Feucht- und Nassräumen.

**39KD07A + Innendecke MUK CD Drystar 12,5**

Metallunterkonstruktion (MUK) mit CD-Doppelrost, einfach beplankt mit Drystar-Board, 12,5 mm dick.  
Z. B. KNAUF System D112.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD07B + Innendecke MUK CD Drystar 3x15 EI90 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK) mit CD-Doppelrost, dreifach beplankt mit Drystar-Board, 15 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse EI 90 von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D112.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**39KD07C + Innendecke MUK CD Drystar 2x12,5 EI30 v.u.**

Metallunterkonstruktion (MUK) mit CD-Doppelrost, zweifach beplankt mit Drystar-Board, 12,5 mm dick.  
Feuerwiderstandsklasse EI 30 von unten (v.u.).  
Z. B. KNAUF System D112.at Drystar oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

39KD08 + Montagedecke, waagrecht, aus Drystar-Board, einschließlich Unterkonstruktion, als Deckenverkleidung oder abgehängte Decke im vor direkter und indirekter Bewitterung geschützten Außenbereich.

**39KD08A + Außendecke MUK UA/CD Drystar 12,5**

Metallunterkonstruktion (MUK) mit UA-/CD-Rost, einfach beplankt mit Drystar-Board, 12,5 mm dick.

Z. B. KNAUF System D116.at Drystar oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

*Kommentar:*

*Aufzahlungspositionen für die Verwendung von Feuchtraumprofilen, Abhänger und Verbinder für erhöhten Korrosionsschutz sind in der ULG "Decken, Dachschrägen, Einbauteile (KNAUF)" zu finden.*

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**Schlussblatt**

Bezeichnung

Gesamt

**Summe LV** ..... **EUR**

**Summe Nachlässe/Aufschläge** ..... **EUR**

**Gesamtpreis** ..... **EUR**

**zuzüglich . . . . % USt.** ..... **EUR**

**Angebotspreis** ..... **EUR**

---

## Inhaltsverzeichnis

LG	BEZEICHNUNG	Seite
	Ständige Vorbemerkung der LB	1
39	Trockenbauarbeiten	2
	Schlussblatt	77

### Legende für Abkürzungen:

- TA: Kennzeichen „Teilangebot“  
PU: Nummer Leistungsteil für Preisumrechnung  
TS: Teilsummenkennzeichen (bei LV ohne Gliederung)  
PZZV: Kennzeichen für Positionsart (P)  
Zuordnungskennzeichen (ZZ)  
Variantennummer (V)  
V: Vorbemerkungskennzeichen  
W: Kennzeichen „Wesentliche Position“