39 Trockenbauarbeiten

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

1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

1.1 Nachweise (soweit sich der Wert nicht aus der ÖNORM ergibt) durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle:

• für die Standfestigkeit der Wandkonstruktionen

• für die geforderte Feuerwiderstandsklasse der Wandkonstruktionen

• für den geforderten Schallschutzwert (Rw) der Wandkonstruktionen

1.2 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 m2

• 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

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

2.1 Höhen über 3,2 bis 5 m:

Die Abgeltung der Erschwernisse bei Höhen über 3,2 bis 5 m ist mit einer Aufzahlung 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 Aufzahlung 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.

2.2 Öffnungen:

Öffnungen, für oder ohne Einbauten, bis 4 m2 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.

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)

39.SB + Dämm.bei Trockenbauarbeiten (STEINBACHER)

Version: 2017-06

Dämmung bei Trockenbauarbeiten.

Aufzahlungen:

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

Kommentar:

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

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

39.SB 06

Liefern und verlegen - Dachbodendämmung für oberste Geschoßdecke, Verbundelement aus Polystyrol-Hartschaum EPS mit 10 mm Schutzplatte. Verlegung stumpf gestoßen, an exponierten Stellen vorzugsweise mit DBE-Verbindungsprofilen an den Element-Ecken, 2 Stück pro Element.

• Wärmeleitfähigkeit-Nennwert: 0,038 W/mK

• Brandverhalten des EPS-Dämmstoffes gemäß ÖN EN 13501-1 - E

• Dämmstoff frei von FCKW, HFCKW und HFKW

z.B. steinopor 750 Dachbodendämmelement oder Gleichwertiges.

A+ Dämmung o.Geschoßdecke EPS 100 (90+10)mm m2

100 (90+10) mm dick, Rt-Wert: 2,45 m2K/W, U-Wert: 0,38 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

B+ Dämmung o.Geschoßdecke EPS 110 (100+10)mm m2

110 (100+10) mm dick, Rt-Wert: 2,70 m2K/W, U-Wert: 0,34 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

C+ Dämmung o.Geschoßdecke EPS 120 (110+10)mm m2

120 (110+10) mm dick, Rt-Wert: 2,95 m2K/W, U-Wert: 0,32 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

D+ Dämmung o.Geschoßdecke EPS 160 (150+10)mm m2

160 (150+10) mm dick, Rt-Wert:4,05 m2K/W, U-Wert: 0,24 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

E+ Dämmung o.Geschoßdecke EPS 180 (170+10)mm m2

180 (170+10) mm dick, Rt-Wert: 4,60 m2K/W, U-Wert: 0,21 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

F+ Dämmung o.Geschoßdecke EPS 200 (190+10)mm m2

200 (190+10) mm dick, Rt-Wert: 5,15 m2K/W, U-Wert: 0,19 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

G+ Dämmung o.Geschoßdecke EPS 260 (250+10)mm m2

260 (250+10) mm dick, Rt-Wert: 6,75 m2K/W, U-Wert: 0,14 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

H+ Dämmung o.Geschoßdecke EPS 300 (290+10)mm m2

300 (290+10) mm dick, Rt-Wert: 7,80 m2K/W, U-Wert: 0,13 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

I+ Az Zusatzdämmung EPS-W30 plus m2

Aufzahlung (Az) für Zusatzdämmung steinopor EPS-W30 plus.

Gewählte Dämmdicke:\_ \_ \_

J+ Az Zusatzdämmung EPS-W20 m2

Aufzahlung (Az) für Zusatzdämmung steinopor EPS-W20.

Gewählte Dämmdicke:\_ \_ \_

39.SB 07

Liefern und verlegen - Dachbodendämmung für oberste Geschoßdecke, Verbundelement aus Polystyrol-Hartschaum EPS mit beschichteter, brandhemmender 15 mm Schutzplatte. Schutzplatte lachsrot. Verlegung stumpf gestoßen, an exponierten Stellen vorzugsweise mit DBE-Verbindungsprofilen an den Element-Ecken, 2 Stück pro Element.

• Wärmeleitfähigkeit-Nennwert: 0,038 W/mK

• Brandverhalten gemäß ÖN EN 13501-2 - EI30 äquivalent

• Dämmstoff frei von FCKW, HFCKW und HFKW

z.B. Dachraumwohnelement F30 rot oder Gleichwertiges.

A+ Dämmung o.Geschoßd.+F30 EPS 125 (110+15)mm m2

125 (110+15) mm dick, Rt-Wert: 3,00 m2K/W, U-Wert: 0,31 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

B+ Dämmung o.Geschoßd.+F30 EPS 135 (120+15)mm m2

135 (120+15) mm dick, Rt-Wert: 3,25 m2K/W, U-Wert: 0,29 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

C+ Dämmung o.Geschoßd.+F30 EPS 185 (170+15)mm m2

185 (170+15) mm dick, Rt-Wert: 4,60 m2K/W, U-Wert: 0,21 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

D+ Dämmung o.Geschoßd.+F30 EPS 255 (240+15)mm m2

255 (240+15) mm dick, Rt-Wert: 6,50 m2K/W, U-Wert: 0,15 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

E+ Dämmung o.Geschoßd.+F30 EPS 295 (280+15)mm m2

295 (280+15) mm dick, Rt-Wert:7,55 m2K/W, U-Wert: 0,13 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

F+ Az Zusatzdämmung F30 EPS-W30 plus m2

Aufzahlung (Az) für Zusatzdämmung steinopor EPS-W30 plus.

Gewählte Dämmdicke:\_ \_ \_

G+ Az Zusatzdämmung F30 EPS-W20 m2

Aufzahlung (Az) für Zusatzdämmung steinopor EPS-W20.

Gewählte Dämmdicke:\_ \_ \_

39.SB 08

Liefern und verlegen - Dachbodendämmung für oberste Geschoßdecke, Verbundelement aus Polystyrol-Hartschaum EPS plus mit 10 mm Schutzplatte. Verlegung stumpf gestoßen, an exponierten Stellen vorzugsweise mit DBE-Verbindungsprofilen an den Element-Ecken, 2 Stück pro Element.

• Wärmeleitfähigkeit-Nennwert: 0,031 W/mK

• Brandverhalten des EPS-Dämmstoffes gemäß ÖN EN 13501-1 - E

• Dämmstoff frei von FCKW, HFCKW und HFKW

z.B. steinopor 850 plus Dachbodendämmelement oder Gleichwertiges.

A+ Dämmung o.Geschoßd. EPS plus 90(80+10)mm m2

90 (80+10) mm dick, Rt-Wert: 2,60 m2K/W, U-Wert: 0,36 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

B+ Dämmung o.Geschoßd. EPS plus 110(100+10)mm m2

110 (100+10) mm dick, Rt-Wert: 3,25 m2K/W, U-Wert: 0,29 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

C+ Dämmung o.Geschoßd. EPS plus 120(110+10)mm m2

120 (110+10) mm dick, Rt-Wert: 3,55 m2K/W, U-Wert: 0,27 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

D+ Dämmung o.Geschoßd. EPS plus 165(155+10)mm m2

165 (155+10) mm dick, Rt-Wert: 5,00 m2K/W, U-Wert: 0,19 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

E+ Dämmung o.Geschoßd. EPS plus 180(170+10)mm m2

180 (170+10) mm dick, Rt-Wert: 5,50 m2K/W, U-Wert: 0,18 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

F+ Dämmung o.Geschoßd. EPS plus 190(180+10)mm m2

190 (180+10) mm dick, Rt-Wert: 5,85 m2K/W, U-Wert: 0,17 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

G+ Dämmung o.Geschoßd. EPS plus 210(200+10)mm m2

200 (200+10) mm dick, Rt-Wert: 6,50 m2K/W, U-Wert: 0,15 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

H+ Dämmung o.Geschoßd. EPS plus 260(250+10)mm m2

260 (250+10) mm dick, Rt-Wert:8,10 m2K/W, U-Wert: 0,12 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

I+ Dämmung o.Geschoßd. EPS plus 300(290+10)mm m2

300 (290+10) mm dick, Rt-Wert: 9,40 m2K/W, U-Wert: 0,10 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

J+ Az Zusatzdämmung EPS plus EPS-W30 plus m2

Aufzahlung (Az) für Zusatzdämmung steinopor EPS-W30 plus.

Gewählte Dämmdicke:\_ \_ \_

K+ Az Zusatzdämmung EPS plus EPS-W20 m2

Aufzahlung (Az) für Zusatzdämmung steinopor EPS-W20.

Gewählte Dämmdicke:\_ \_ \_

39.SB 09

Liefern und verlegen - Dachbodendämmung für oberste Geschoßdecke, Verbundelement aus Polystyrol-Hartschaum EPS mit 10 mm Schutzplatte. Schutzplatte gelb. Verlegung stumpf gestoßen, an exponierten Stellen vorzugsweise mit DBE-Verbindungsprofilen an den Element-Ecken, 2 Stück pro Element.

• Wärmeleitfähigkeit-Nennwert: 0,038 W/mK

• Brandverhalten des EPS-Dämmstoffes gemäß ÖN EN 13501-1 - E

• Dämmstoff frei von FCKW, HFCKW und HFKW

z.B. Dachraumwohnelement gelb Dachbodendämmelement oder Gleichwertiges.

A+ Dämmung o.Geschoßd. gelb EPS 100 (90+10)mm m2

100 (90+10) mm dick, Rt-Wert: 2,45 m2K/W, U-Wert: 0,38 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

B+ Dämmung o.Geschoßd. gelb EPS 110 (100+10)mm m2

110 (100+10) mm dick, Rt-Wert: 2,70 m2K/W, U-Wert: 0,34 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

C+ Dämmung o.Geschoßd. gelb EPS 120 (110+10)mm m2

120 (110+10) mm dick, Rt-Wert: 2,95 m2K/W, U-Wert: 0,32 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

D+ Dämmung o.Geschoßd. gelb EPS 160 (150+10)mm m2

160 (150+10) mm dick, Rt-Wert:4,05 m2K/W, U-Wert: 0,24 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

E+ Dämmung o.Geschoßd. gelb EPS 180 (170+10)mm m2

180 (170+10) mm dick, Rt-Wert: 4,60 m2K/W, U-Wert: 0,21 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

F+ Dämmung o.Geschoßd. gelb EPS 200 (190+10)mm m2

200 (190+10) mm dick, Rt-Wert: 5,15 m2K/W, U-Wert: 0,19 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

G+ Dämmung o.Geschoßd. gelb EPS 260 (250+10)mm m2

260 (250+10) mm dick, Rt-Wert: 6,75 m2K/W, U-Wert: 0,14 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

H+ Dämmung o.Geschoßd. gelb EPS 300 (290+10)mm m2

300 (290+10) mm dick, Rt-Wert:7,80 m2K/W, U-Wert: 0,13 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

I+ Az Zusatzdämmung gelb EPS-W30 plus m2

Aufzahlung (Az) für Zusatzdämmung steinopor EPS-W30 plus.

Gewählte Dämmdicke:\_ \_ \_

J+ Az Zusatzdämmung gelb EPS-W20 m2

Aufzahlung (Az) für Zusatzdämmung steinopor EPS-W20.

Gewählte Dämmdicke:\_ \_ \_

39.SB 15

Liefern und verlegen - WDVS aus Polyurethan-Hartschaum PUR, geschlossenzellig, beidseitig beschichtet mit strukturierter Reinaluminiumfolie (diffusionsdicht). WDV-System speziell für diffusionsdichte Innendämmung. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

• Wärmeleitfähigkeit-Nennwert: < 80 mm 0,023 W/mK, >= 80 mm 0,022 W/mK

• Brandverhalten gemäß ÖN EN 13501-1 - E

• FCKW-,HFCKW- und HFKW-frei

• mit Umweltproduktdeklaration.

Qualitäts- beziehungsweise güteüberwacht gemäß Richtlinien Überwachungsgemeinschaft Polyurethan-Hartschaum (ÜGPU) und nach Art und Verwendung gemäß ÖNORM B 6000 PUR-DD.

z.B. steinothan 107 PUR-Dämmplatten oder Gleichwertiges.

A+ WDVS Innen Dämmplatte PUR DD 20mm m2

20 mm dick, Rt-Wert: 0,85 m2K/W, U(K)-Wert: 0,98 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

B+ WDVS Innen Dämmplatte PUR DD 25mm m2

25 mm dick, Rt-Wert: 1,05 m2K/W, U(K)-Wert: 0,82 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

C+ WDVS Innen Dämmplatte PUR DD 30mm m2

30 mm dick, Rt-Wert: 1,30 m2K/W, U(K)-Wert: 0,68 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

D+ WDVS Innen Dämmplatte PUR DD 40mm m2

40 mm dick, Rt-Wert: 1,70 m2K/W, U(K)-Wert: 0,53 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

E+ WDVS Innen Dämmplatte PUR DD 50mm m2

50 mm dick, Rt-Wert: 2,15 m2K/W, U(K)-Wert: 0,43 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

F+ WDVS Innen Dämmplatte PUR DD 60mm m2

60 mm dick, Rt-Wert: 2,60 m2K/W. U(K)-Wert: 0,36 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

G+ WDVS Innen Dämmplatte PUR DD 80mm m2

80 mm dick, Rt-Wert: 3,60 m2K/W, U(K)-Wert: 0,27 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

H+ WDVS Innen Dämmplatte PUR DD 100mm m2

100 mm dick, Rt-Wert: 4,50 m2K/W, U(K)-Wert: 0,21 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

I+ WDVS Innen Dämmplatte PUR DD 120mm m2

120 mm dick, Rt-Wert: 5,45 m2K/W, U(K)-Wert: 0,18 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

J+ WDVS Innen Dämmplatte PUR DD 140mm m2

140 mm dick, Rt-Wert: 6,35 m2K/W, U(K)-Wert: 0,15 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

K+ WDVS Innen Dämmplatte PUR DD 160mm m2

160 mm dick, Rt-Wert: 7,25 m2K/W, U(K)-Wert: 0,13 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis:

L+ WDVS Innen Dämmplatte PUR DD 180mm m2

180 mm dick, Rt-Wert: 8,15 m2K/W, U(K)-Wert: 0,12 W/m2K.

Angebotenes Erzeugnis: