

## Ausschreibungstexte

01

Flachdachfenster-Elemente und Oberlichter für Flachdächer, Terrassen, etc.

01.01

Begehbare Bodenverglasung, GLASSFLOOR

01.01.1

GLASSFLOOR chrome (rechteckig)

Begehbares Bodenglas Innen- und Aussenrahmen in Edelstahl, thermisch getrennt und wärmegeklämt, extra-klares Verbundsicherheitsglas, werkseitig in Zarge eingeglast mit umlaufender Versiegelung

Zarge: Höhe 12 cm, sichtbare Breite 4 cm

Wärmedurchgangskoeffizient  $U_g = 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$

Begehbar, geprüft gemäss DIN 18008-Teil 5, allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis

P-15-001553-PR03-IFT, entsprechend lfd. Nr. 2.43.3 Bauregelliste A, Teil 2, Ausgabe 2015/2

Nachweis der Wärmeleitfähigkeit, Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP, Prüfbericht 320/2013

Standard Detail, Preis ab Werk

Deckenaussparungsmass, Rohbaumass: \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ cm

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.01.2

GLASSFLOOR pure (rechteckig)

Begehbares Bodenglas Innen- und Aussenrahmen in Edelstahl, thermisch getrennt und wärmegeklämt, extra-klares Verbundsicherheitsglas, werkseitig in Zarge eingeglast mit umlaufender Versiegelung

Zarge: Höhe 12 cm, sichtbarer Rand ca. 4 mm

Wärmedurchgangskoeffizient  $U_g = 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$

Begehbar, geprüft gemäss DIN 18008-Teil 5, allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis

P-15-001553-PR03-IFT, entsprechend lfd. Nr. 2.43.3 Bauregelliste A, Teil 2, Ausgabe 2015/2

Nachweis der Wärmeleitfähigkeit, Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP, Prüfbericht 320/2013

Standard Detail, Preis ab Werk

Deckenaussparungsmass, Rohbaumass: \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ cm

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

## 01.01.3

### GLASSFLOOR circle

Begehbares Bodenglas Innen- und Aussenrahmen in Edelstahl, thermisch getrennt und wärmegeklämt, extra-klares Verbundsicherheitsglas, werkseitig in Zarge eingeglast mit umlaufender Versiegelung

Zarge: Höhe 12 cm, sichtbarer Rand 4 mm

Wärmedurchgangskoeffizient  $U_g = 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$

Begehbar, geprüft gemäss DIN 18008-Teil 5, allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis

P-15-001553-PR03-IFT, entsprechend lfd. Nr. 2.43.3 Bauregelliste A, Teil 2, Ausgabe 2015/2

Nachweis der Wärmeleitfähigkeit, Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP, Prüfbericht 320/2013

Standard Detail, Preis ab Werk

Deckenaussparungsmass, Rohbaumass:  $\varnothing$ : \_\_\_\_\_ cm

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

## 01.02

### Begehbare Bodenverglasung GLASSFLOOR, Optionen

#### 01.02.001

##### 3-fach Verglasung

Erhöhte Wärmedämmung Isolierglaselement in 3-fach Verglasung,  $U_g = 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

#### 01.02.002

##### Rutschhemmung basic

Teiltransparente, lichtdurchlässige Rutschhemmung mit rauem, feinem Streifenmuster 3 mm klar / 3 mm matt

Rutschwiderstand BFU geprüft: GS2, DIN 51130: R11

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

#### 01.02.003

##### Rutschhemmung all-over

Lichtdurchlässige Rutschhemmung, Verbundsicherheitsglas mit vollflächig rauher Oberfläche

Rutschwiderstand BFU geprüft: GS3, DIN 51130: R12

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.02.004

## Dämmrahmen Systemlösung, Höhenausgleichselement

geschlossen-zelliger Hartschaumrahmen und druckfeste Abdeckplatte 12 mm

geeignet für direktes Anschliessen von Dichtungsbahnen und Flüssigkunststoff-Abdichtungen

vollflächig mit Druckverteiltrahmen verklebt

Wärmedurchgangskoeffizient: U-Wert = 0.22 W/m<sup>2</sup>K

Druckfestigkeit (DIN EN 826):  $\sigma_D$  = 0,3 N/mm<sup>2</sup>

Deckenaussparungsmass eckig, Rohbaumass: \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ cm

Deckenaussparungsmass circle, Rohbaumass: Ø: \_\_\_\_\_ cm

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.02.005

## Fassadenanschluss chrome

Fassadenanschluss mit vertikalem Flansch 12 cm hoch, exkl. Spengler-/Flachdachanschluss und Abdichtung an der Fassade

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.02.006

## Befahrbarkeit im Privatbereich

Befahrbarkeit im Privatbereich möglich. Für Personenwagen bis max. 3.5 t Gesamtlast oder Einzellast mit einer mindestens Aufstandsfläche von 200 x 200 mm bis max. 1.0 t (F=10.0 kN) Detail nach Absprache.

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.02.007

## Sonnenschutzverglasung

Sonnenschutzverglasung möglich nach Absprache, stark reduzierter Licht- und Energieeinlass

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.02.008

## Sichtschutz

Opake, hellmatte Folie im Verbundsicherheitsglas, verminderte Lichttransmission

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.02.009

## PRIVA-LITE® Dynamischer Sichtschutz

Zustandsveränderung der Gläser von intransparent auf transparent mittels remote control.

Lieferumfang:

- GLASSFLOOR mit PRIVA-LITE® -Technologie,
- Remote Control stationär und Fernbedienung
- Steuerungseinheit für Montage im Gebäudeleitsystem, oder auf Wunsch

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.02.010

## Beheizbares Innenglas

Für absolut kondensatfreie Glasinnenflächen, setzt eine Sensorsteuerung oder entsprechende Gebäudeleittechnik mit Sensoren voraus.

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.02.011

## Kondensat- Sensor und -Steuerung für beheizbares Innenglas

Steuerung inkl. Kondensat Sensor am Glas zu beheizbarem Innenglas

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.02.012

## Beheizbares Aussenglas

Für schneefreie Glasaussenflächen und zum Antauen von Schnee, setzt eine Sensor Steuerung oder entsprechende Gebäudeleittechnik mit Sensoren voraus

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.02.013

## Schnee- Sensor und Steuerung für beheizbares Verbundsicherheitsglas aussen

Schneesensor aussen und Steuerung zu beheizbarem Verbundsicherheitsglas aussen.

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.01.0018

## Montage GLASSFLOOR

Fest auf das 4-seitige Auflager verklebt.

Das Auflager ist bauseits zu erstellen und muss plan, mindestens 150 mm breit und frei von Verunreinigungen sein. Wir empfehlen, die Höhe und das Gefälle ( $\geq 1.5\%$ ) des GLASSFLOOR bauseits mit einem Dämmrahmen vorzugeben.

Die Zufahrt zur Baustelle ist zu gewährleisten.

Baukran und Kranführer zum Ausladen und Positionieren des GLASSFLOOR muss vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt werden, ansonsten erfolgt die Montage ohne Rücksprache nach Aufwand.

Die Montage ist in einer Etappe kalkuliert.

Nicht im Leistungsumfang enthalten sind insbesondere:

Massaufnahme, Koordination mit Flachdachspezialist, Betonarbeiten, äussere Abdichtungsarbeiten gegen Eindringen von Feuchte (Flachdachabdichtung) durch Beton und deren Anschlussstellen, Wärmedämmung, Gips- und Malerarbeiten

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_

01.01.0019

## Transport GLASSFLOOR

Transport ohne Kran und Hebeeinrichtungen mit Lieferwagen an Lieferadresse. Lieferzeit ca. 5 Arbeitstage ab Abruf

Menge: \_\_\_\_\_ Preis: \_\_\_\_\_ Total: \_\_\_\_\_