

Ausschreibungstext

VISIOPLAN 32 - Ganzglasgeländer-Bodenmontage

Normierung sowie technische Angaben

Grundlage DIN 18008-4
Auslegung für Holmlast 0,5 kN/m
AbP (allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis)
Statischer Nachweis für Basisprofil sowie Glasaufbau

Beschreibung:

Basisprofil zur Bodenmontage an bauseitiger Konstruktion
flächenbündige Befestigung möglich (Randabstand von der Art des Befestigungsankers abhängig)
Montagesatz und Glasneigungssystem ADJUST

Aufbau:

Profillängen 3000 mm sowie 6000 mm; Zuschnitte für Sondermaße
Höhe 125 mm,
Anzahl der Befestigungsbohrung nach Anforderung der Holm- und Windlast

Material und Oberfläche:

Aluminium, Oberfläche Natur eloxiert E6 EV1

Glasaufbau:

Verbund-Sicherheitsglas 16,76 mm oder 20,76 mm (VSG) aus Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) mit PVB Folie
Glaskanten poliert, ohne Bohrungen
Glashöhe bis 1100 mm
Glasbreiten von 500 mm bis max. 6000 mm nach statischen Anforderungen von Wind- und Holmlast

Ausschreibungstext

VISIOPLAN 32 - Ganzglasgeländer-Bodenmontage

Handlauf:

Material Edelstahl gebürstet in 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)
U-Profil 24x24 mm aus Edelstahl mit 2 mm oder 3 mm Wandung nach statischen Erfordernissen
Edelstahlrundrohr mit Nut 24x24mm
Kantenschutz aus Aluminium, Natur eloxiert E6 EV1
Holzhandlauf mit Edelstahl Einleger

Zubehör:

Innenecken, Außenecken
Endkappen rechts, links
Aufnahmeleisten innen und außen für Verkleidungen und Blenden
Folienanschlussysteme an Basisprofile Visioplan
Stoßplatten für Basisprofile
Verlängerungsstifte
Glasmontagesystem ADJUST zur Ausrichtung der Glasscheiben während der Montage
Montagebleche zum Höhenausgleich
Handlaufverbinder für Edelstahlrundrohr mit Nut und Endkappen
Abstandsgummi für Glasscheiben

Produktname:

VISIOPLAN 32

Hersteller:

Abel Metallsysteme GmbH & Co. KG
Industriestraße 1-5
36419 Geisa

Menge: St

EP:

GP: