

## Ausschreibungstext

### VISIOPLAN 72 - Ganzglasgeländer-Seitenmontage

#### 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 Seitenmontage 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 72 - Ganzglasgeländer-Seitenmontage

#### 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 24x24 mm  
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 72

#### Hersteller:

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

Menge: ..... St

EP: .....

GP: .....