

BOS-Ausschreibungstext

Bitte ergänzen Sie den Text entsprechend Ihren Wünschen.

Beachten Sie bitte die Flyer "Technische Informationen zu den Ausschreibungstexten" und "Anforderungen zu Zargen im Objekt" (Schallschutz, Brandschutz, Barrierefreiheit etc.).

Weitere Hinweise im "Kompendium".

Alles auf der BOS Website unter dem Menü Tools & Downloads.

Bei Edelstahlzargen unbedingt die Hinweise aus der "Arbeitsmappe Edelstahl" beachten.

**Leibungszarge SinoPlanar für Mauerwerk
Tür schlägt in den Raum hinein auf**

nach folgenden technischen Daten:

- Anzahl: ... Stück
- Profil, Fabrikat BOS: oTUsd (für stumpf einschlagendes Türblatt und Einfachfalz)
- Wandart: Mauerwerk
- Ausführung: 1-teilig
 1-flügelig
 2-flügelig
- Material:
 grundiert, feuerverzinktes Feinblech nach DIN EN 10143
 Edelstahl (Sichtflächen Korn 240 geschliffen und gebürstet):
 V2A (1.4301):
 V4A (1.4571):
 Premium Qualität
 roh (Sichtflächen unbehandelt für bauseitige Weiterbearbeitung)
 Sichtflächen grundiert
- Blechstärke: 1,5 mm
- Abmessungen (B x H):
Rohbaumaße: ... x ... mm
Falzmaße: ... x ... mm
Maulweite: ... mm
Gesamttiefe Zarge: ... mm
- Spiegel vorne / hinten: 5 / 3 mm
Spiegel innen: 40 mm (Standard)
 ... mm (auf Anfrage)
- Falzaufschlag: 15 mm (Standard)
 17 mm (Schweiz)
- Fälzung der Zarge (Einfachfalz, Türblatt 70 mm):
Türblattstärke: 70 mm (Standard)
 ... mm (auf Anfrage)
- Schließebene 17 mm (Standard für stumpfes Türblatt)
1. / 2. Falztiefe: 49,5 / 25 mm (Standard)
 54,5 / 20 mm
 ... / ... mm (auf Anfrage)
- Drückerhöhe: 1050 mm
 1003 mm (Schlossmaß Schweiz)
 850 mm
 ... mm

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

BOS-Ausschreibungstext

Fallen- / Riegelstanzung oder Edelstahlschließblech wählen:

- Fallen- und Riegelstanzung (Standard):
 mit Schließlochverstärkung
 mit Fallenverstellung
- nur Fallenstanzung: mit Fallenverstellung
- Edelstahlschließblech: Protect (stumpf)
 Protect, vorgerichtet für ein Magnetschloss (stumpf)
 Protect mit Fallenverstellung (stumpf)
 Protect & Clean (stumpf)
 Protect & Clean mit Fallenverstellung (stumpf)

Meterrissmarkierung: eingestanzt

- Bodeneinstand: 30 mm
 0 mm
 ... mm

Dichtung: Dichtungsschnur

Anker: Aussteifungsprofil (3-seitig, inklusive Nietanker)

Bandaufnahmen: ... Stück

- DIN rechts
 DIN links
- BTV:
 BTV10200
 BTV10205 (V2A)
 BTV10210 (V4A)
- Anuba M10 (Schweiz)
 BVX (3D): BVX11000
 BVX11500 (mit zusätzlicher Schweißlasche)
 BVX11005 (V2A)
 BVX11010 (V4A)
- für verdeckt liegendes Band (3D):
 TECTUS TE 340-3D
 TECTUS TE 540-3D (Falztiefe 54,5 mm)
 Pivota® DX 62 3-D
 Pivota® DX 120 3-D (Falztiefe 54,5 mm)

Weiteres Zubehör: Vorrichtung für

- Bandseitensicherung
 elektrischer Türöffner (Spiegelbreite beachten)
 Kabelübergang
 Magnetkontakt
 Mehrfachverriegelung
 Riegelschaltkontakt
- Türschließer: ITS
 Holzblende: Standard-Auflagelasche
 lange Auflagelaschen (Gewicht ab 25 kg)

Sonstiges / weitere Angaben:

- Transportschiene zum Abknicken (Standard bei gepulverten Zargen)
 Potentialausgleich (Erdung)
 ...

Hinweise:

- Montage nur durch ausreichend qualifiziertes Fachpersonal!

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

BOS-Ausschreibungstext

- Bei DIN-Türblättern Rohbaumaße größer wählen.
- Bei Bestellung genaue Zeichnung beilegen.

Pulverbeschichtung:

- Bei Pulverbeschichtung, insbesondere bei Metalllacken, können Farbtonabweichungen zu anderen, im gleichen Farbton lackierten Bauteilen, aufgrund unterschiedlicher Untergründe, nicht ausgeschlossen werden. Eine Reklamation kann hieraus nicht abgeleitet werden.
- Eine Pulverbeschichtung für 1-teilige Zargen ist nicht zu empfehlen (Beschädigungen vor Ort). Auf Wunsch ist folgende Auswahl möglich:

- Pulverbeschichtung, RAL ...
 - seidenglänzend (Standard)
 - matt
 - Feinstruktur
 - DB (auf Anfrage)
 - NCS (auf Anfrage)

Empfehlungen:

- Bei stumpf einschlagenden Türblättern 3D-Bandaufnahmen und Edelstahlschließblech verwenden.
- Bei hohen Türgewichten oder starker Frequentierung 3D-Bandaufnahmen verwenden.
- Türstopper einplanen, alternativ ITS (mit Öffnungsbegrenzer).
- Flächenbündige Sockelleisten

LEED- und DGNB-Kriterien

BOS Best Of Steel verbindet Zargen-Design mit nachhaltigem Bauen. In der Produktdatenbank greenbuildingproducts.eu sind BOS-Stahlzargen in verschiedensten Ausführungen zu finden, die nach LEED- und DGNB-Kriterien bewertet wurden.

Architekten-Beratung: architekten@BestOfSteel.de