

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 Planar für Mauerwerk, Variante 2
Tür schlägt in den Flur auf (nur für stumpf einschlagendes Türblatt),
bandgegenseitig wandumfassend, Zarge und Türblatt sind flurseitig wandbündig,
 nach folgenden technischen Daten:

- Anzahl: ... Stück
- Profil, Fabrikat BOS: QTUsd (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
 Top P Qualität
 roh (Sichtflächen unbehandelt für bauseitige Weiterbearbeitung)
 Sichtflächen grundiert
 ...
- Blechstärke: 1,5 mm
 2,0 mm
- Abmessungen (B x H):
 Rohbaumaße: ... x ... mm
 Falzmaße: ... x ... mm
 Maulweite: ... mm
 Gesamttiefe Zarge: ... mm
- Spiegel vorne / hinten: 60 / 30 mm
 30 / 30 mm (Mindestmaß mit VX-Band)
 45 / 30 mm (Mindestmaß mit Tectus-Band)
 ... / ... mm
- Spiegel innen: 75 mm
 45 mm (Mindestmaß mit VX-Band)
 60 mm (Mindestmaß mit Tectus-Band)
 ... mm
- Putzwinkel vorne: 10 mm (Standard)
 ... mm
- Putzwinkel hinten: 10 mm
 ... mm

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

BOS-Ausschreibungstext

- Falzaufschlag: 15 mm (Standard)
 17 mm (Schweiz)
 ... mm
- Fälzung der Zarge:
Türblattstärke: 65 mm (Standard)
 ... mm
1. Falztiefe:
 46,5 mm, Schließebene: 17 mm (Standard für stumpfes Türblatt)
 ... mm, Schließebene ... mm
2. Falztiefe (Einfachfalz):
 23 mm, Türblattstärke: 65 mm (Standard für stumpfes Türblatt)
 ... mm, Türblattstärke: ... mm
- Drückerhöhe: 1050 mm
 1003 mm (Schlossmaß Schweiz)
 850 mm
 ... mm
- Fallen- / Riegelstanzung oder Edelstahlschließblech wählen:
 Fallen- und Riegelstanzung (Standard):
 mit Schließblochverstärkung
 mit Fallenverstellung
- nur Fallenstanzung: mit Fallenverstellung
- Edelstahlschließblech: Protect (stumpf und gefälzt)
 Protect, vorgerichtet für ein Magnetschloss (stumpf)
 Protect mit Fallenverstellung (stumpf und gefälzt)
 Protect & Clean (stumpf und gefälzt)
 Protect & Clean mit Fallenverstellung (stumpf)
- Meterrissmarkierung: eingestanz
- Bodeneinstand: 30 mm
 0 mm
 ... mm
- Dichtung:
 PVC-Hohlkammerdichtung (Standard):
 überhöhte Ausführung:
 + 2 mm
 + 4 mm
 + 7 mm
 Flachbett-Ausführung (- 3 mm)
- TPE-Hohlkammerdichtung
 TPE-Lippendichtung
 APTK-Lippendichtung (Rauch-, Brand-, Schallschutz)
- Anker: loser Nagelanker
 ...
- Bandaufnahmen: ... Stück
 DIN rechts
 DIN links
- BTV: BTV10200
 BTV10205 (V2A)
 BTV10210 (V4A)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

BOS-Ausschreibungstext

- Anuba M10 (Schweiz)
- Lappenband, vorgerichtet für 102x76x3 mm (England)
- BVX (3D):
 - BVX11000
 - BVX11500 (mit zusätzlicher Schweißlasche)
 - BVX11005 (V2A)
 - BVX11010 (V4A)
- für verdeckt liegendes Band (3D):
 - TECTUS (Spiegelbreite beachten)
 - Pivota® (Spiegelbreite beachten)
- ...

Weiteres Zubehör: Vorrichtung für

- Bandseitensicherung
- elektrischer Türöffner (Spiegelbreite beachten)
- Kabelübergang
- Magnetkontakt
- Mehrfachverriegelung
- Riegelschaltkontakt
- Sperrelement
- Türschließer:
 - OTS (Spiegelbreite beachten)
 - ITS
 - ...
- Türspaltsicherung
- Holzblende:
 - Standard-Auflagelasche
 - lange Auflagelaschen (Gewicht ab 25 kg)
- Glasblende:
 - Glasstärke (vorgerichtet):
 - 6 mm
 - ... mm
 - Glasleisten (3-seitig umlaufend):
 - Alu-Glasleiste (Standard)
 - GL 45 (Standard)
 - GL 90
 - MBB-Stahlglasleiste, einzeln (waagerechte Leisten gehen durch)
 - Rohrglasleiste:
 - einzeln (Standard, waagerechte Leisten gehen durch)
 - bündig mit Spiegel
 - als Rahmen verschweißt
 - bündig mit Spiegel
- ...

Sonstiges / weitere Angaben:

- Transportschiene zum Abknicken (Standard bei gepulverten Zargen)
- Potentialausgleich (Erdung)
- Strahlenschutz:
 - Blei-Teilauskleidung (Mindestdicke 1,25 mm)
 - Blei-Vollauskleidung (Mindestdicke 1,25 mm)
- ...

Hinweise:

- Montage nur durch ausreichend qualifiziertes Fachpersonal!
- Bei DIN-Türblättern Rohbaumaße größer wählen.
- Bei Bestellung genaue Zeichnung beilegen.

Pulverbeschichtung:

- Bei Pulverbeschichtung, insbesondere bei Metallclacken, 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).

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

BOS-Ausschreibungstext

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.
- DIN-Richtung beachten (Bandseite).
- Flächenbündige Sockelleisten verwenden, sonst kann gegebenenfalls das Türblatt beim Öffnen über 90° an die Sockelleiste schlagen (insbesondere bei verdeckt liegenden Bändern).

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