

BOS-Ausschreibungstext**Folgende Hinweise sind zu beachten:**

- Die Zarge muss vollständig vermörtelt werden.
- Nicht zu empfehlen bei Sichtbeton (Stabilität).

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 als Eckzarge für Mauerwerk, Variante 1**Tür schlägt in den Raum hinein auf (Standard),****Zarge und Türblatt sind flurseitig wandbündig,**

nach folgenden technischen Daten:

Anzahl: ... Stück

Profil, Fabrikat BOS: TEud (für gefälzt einschlagendes Türblatt und Einfachfalz)
 TEsd (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:

Achtung: (Spiegelbereiten können nur in Abhängigkeit zueinander geändert werden!)

 40 / 60 mm (für VX-Band) 45 / 60 mm (für Tectus-Band) ... / ... mmPutzwinkel vorne / hinten: 10 / 10 mm (Standard) ... mmFalzaufschlag: 15 mm (Standard) 17 mm (Schweiz) ... mm

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

BOS-Ausschreibungstext

Fälzung der Zarge:

Türblattstärke: 65 mm (Standard)
 ... mm

1. Falztiefe:

46,5 mm, Schließebene: 17 mm (Standard für stumpfes Türblatt)
 28,5 mm, Schließebene: 4,5 mm (Standard für gefälztes Türblatt)
 ... mm, Schließebene ... mm

2. Falztiefe (Einfachfalz):

23 mm, Türblattstärke: 65 mm (Standard)
 ... mm, Türblattstärke: ... mm

Drückerhöhe:

1050 mm
 1003 mm (Schlossmaß Schweiz)
 850 mm
 ... mm

Fallen- / Riegelstanzung oder Edelstahlschließblech wählen:

Fallen- und Riegelstanzung (Standard):
 mit Schließlochverstärkung
 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: eingestanzt

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: Sonder-Bügelanker
 ...

Bandaufnahmen: ... Stück

DIN rechts

DIN links

BTV:

BTV10200

BTV10205 (V2A)

BTV10210 (V4A)

Anuba M10 (Schweiz)

Lappenband, vorgerichtet für 102x76x3 mm (England)

BVX (3D):

BVX11000

BVX11500 (mit zusätzlicher Schweißlasche)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

BOS-Ausschreibungstext

- 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:
 - ITS (mit integrierter Öffnungsbegrenzung)
 - OTS (auf Anfrage, Spiegelbreite beachten)
- 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)
- ...

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). Auf Wunsch ist folgende Auswahl möglich:
 - Pulverbeschichtung, RAL ...
 - seidenglänzend (Standard)
 - matt
 - Feinstruktur
 - DB (auf Anfrage)
 - NCS (auf Anfrage)

BOS-Ausschreibungstext

Empfehlungen:

- Bei stumpf einschlagenden Türblättern 3D-Bandaufnahmen und Edelstahlschließblech verwenden.
- Bei hohen Türgewichten oder starker Frequentierung 3D-Bandaufnahmen verwenden.
- Türstopper einplanen oder ITS mit integrierter Öffnungsbegrenzung.

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