

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 Ständerwerk, Variante 1 **Tür schlägt in den Raum hinein auf (Standard),** **bandseitig wandumfassend, Zarge und Türblatt sind flurseitig wandbündig,** nach folgenden technischen Daten:

- Anzahl: ... Stück
- Profil, Fabrikat BOS: TUsd (für stumpf einschlagendes Türblatt und Einfachfalz)
 TUud (für gefälzt einschlagendes Türblatt und Einfachfalz)
- Wandart: Ständerwerk
- 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):
theoretische Rohbaumaße: ... x ... mm
Falzmaße: ... x ... mm
Maulweite: ... mm (2. Beplankung bündig mit Zarge)
Gesamttiefe Zarge: ... mm
- Spiegel vorne / hinten: 30 / 60 mm
 30 / 30 mm (Mindestmaß)
 ... / ... mm
- Spiegel innen: 45 mm (Mindestmaß mit Tectus-Band)
 40 mm (Mindestmaß mit VX-Band)
 ... mm
- Putzwinkel vorne: 15 mm
 ... mm
- Putzwinkel hinten: 10 mm (Standard)
 ... mm
- Falzaufschlag: 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: 0 mm
 30 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: Bügelanker
 ...

Bandaufnahmen: ... Stück

 DIN rechts
 DIN links V8618 Anuba M10 (Schweiz) Lappenband, vorgerichtet für 102x76x3 mm (England) BVX (3D): BVX11000
 BVX11500 (mit zusätzlicher Schweißlasche)
 BVX11005 (V2A)
 BVX11010 (V4A)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

BOS-Ausschreibungstext

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:

- 1-teilige Ständerwerkszargen werden im Zuge der Wanderstellung montiert.
- Montage nur durch ausreichend qualifiziertes Fachpersonal!
- 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)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

BOS-Ausschreibungstext

Empfehlungen:

- Bei stumpf einschlagenden Türblättern 3D-Bandaufnahmen und Edelstahlschließblech verwenden.
- Bei hohen Türgewichten oder starker Frequentierung 3D-Bandaufnahmen verwenden.
- Bauseitige Verschäumung (Stabilität)
- Bei Ständerwerkszargen mit einer Breite >1000 mm 2 mm Materialstärke wählen (höhere Steifigkeit).
- Türstopper einplanen, alternativ OTS oder ITS (mit Öffnungsbegrenzer).

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