

2.620

Tapetentür Variante 1

BOS Ausschreibungstext

Bitte ergänzen Sie den Text entsprechend Ihren Wünschen.

Beachten Sie bitte folgende Flyer:

- "Technische Informationen zu den Ausschreibungstexten"

- "Anforderungen zu Zargen im Objekt"

(Schallschutz, Brandschutz, Barrierefreiheit etc.)

Weitere Hinweise:

- "Kompendium"

Alles auf der BOS Website unter dem Menü:

Tools & Downloads.

Leibungszarge Planar für Ständerwerk, Variante 1:
Tür schlägt in den Raum hinein auf, wandumfassend,
Zarge und Türblatt sind flurseitig wandbündig,
max. 8 mm bauseitige Aufdopplung auf Zargenspiegel
und Türblatt, nach folgenden technischen Daten:

Anzahl: ___ Stück

Profil, Fabrikat BOS:

TUsd (stumpf 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)
- ___ mm

Putzwinkel vorne:

- 10 mm
- ___ mm

Putzwinkel hinten:

- 10 mm (Standard)
- ___ mm

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)

- ___ mm, Türblattstärke ___ mm

Drückerhöhe:

- 1050 mm
- 1018 mm (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:

- Sonder-Bügelanker
- ____

Bandaufnahmen: ____ Stück

- DIN rechts
- DIN links
 - BVX (3D):
 - BVX11000
 - BVX11500 (mit zusätzlicher Schweißlasche)
 - BVX11005 (V2A)
 - BVX11010 (V4A)
 - ____
 - für verdeckt liegendes Band (3D):
 - TECTUS (Spiegelbreite min. 45 mm)
 - Pivota®(Spiegelbreite min. 45 mm)
 - ____

Weiteres Zubehör: Vorrichtung für

- Bandseitensicherung
- elektrischer Türöffner
(Spiegelbreite beachten, siehe auch Hinweise)
- Kabelübergang
- Magnetkontakt
- Mehrfachverriegelung
- Riegelschaltkontakt
- Sperrelement
- Türschließer:
 - OTS (Spiegelbreite beachten)
 - ITS
- Türspaltsicherung

Sonstiges / weitere Angaben:

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

Hinweise:

- 1-teilige Ständerwerkszargen werden im Zuge der Wanderstellung montiert.

- Montage nur durch ausreichend qualifiziertes Fachpersonal!
- Bei Verwendung von E-Öffnern siehe Flyer "Technische Informationen zu den Ausschreibungstexten" Kapitel "Anbauteile"
- Bei Bestellung genaue Zeichnung beilegen.

Pulverbeschichtung:

- Bei Pulverbeschichtung, insbesondere bei Metalliclacken, 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:

- Für stark frequentierte Zargen, wie z.B. in Schulen oder Kliniken stumpfe Zargen wählen.
- Bei stumpf einschlagenden Türblättern 3D-Bandaufnahmen und Edelstahlschließblech verwenden.
- Bei hohen Türgewichten oder starker Frequentierung 3D-Bandaufnahmen verwenden.
- Bauseitige Verschäumung (Stabilität)
- Bei Ständerwerkzargen 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 building-material-scout.com sind BOS-Stahlzargen in verschiedensten Ausführungen zu finden, die nach LEED- und DGNB-Kriterien bewertet wurden.

Die mit der Montage beauftragte Person sollte über eine geeignete Ausbildung, praktische Erfahrung und ein qualifiziertes Wissen verfügen, um Stahlzargen sach- und fachgerecht montieren zu können. Nur so kann sichergestellt werden, dass sich die hohe Qualität der Stahlzarge auch auf den späteren Gebrauch überträgt.

Die Massiv- und Ständerwerkswände bzw. deren Profile müssen so ausgebildet sein, dass sie die statischen und dynamischen Kräfte, welche sich aus der Belastung des verwendeten Türelements ergeben, zuverlässig und nachhaltig aufnehmen können. Massivwände sind nach den entsprechenden Normen zu erstellen. Bei Ständerwerkswänden sind die Vorgaben der Systemhersteller in Bezug auf die Ausgestaltung der Wandöffnungen, besonders im Hinblick auf die maximal zulässigen

Türblattgewichte, zu befolgen.

Architekten-Beratung: architekten@BestOfSteel.de
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Copyright: BOS GmbH, Emsdetten, den 05.10.2021