

## 5.90

### Durchgangszarge

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.

2-schalige Durchgangszarge für nahezu alle Wandarten,  
wandumfassend  
nach folgenden technischen Daten:

Anzahl: \_\_\_ Stück

Profil, Fabrikat BOS: wD

Ausführung: 2-schalig

Material:

- grundiert,  
feuerverzinktes Feinblech nach DIN EN 10143
- Pulverbeschichtung, RAL \_\_\_
  - seidenglänzend (Standard)
  - matt
  - Feinstruktur
  - DB (auf Anfrage)
  - NCS (auf Anfrage)
- 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

Lichte Durchgangsmaße: \_\_\_ x \_\_\_ mm

Maulweite: \_\_\_ mm

Gesamttiefe Zarge: \_\_\_ mm

Spiegel vorne/hinten:

- 30 / 30 mm
- \_\_\_ / \_\_\_ mm

Putzwinkel vorne/hinten:

- 15 / 15 mm
- \_\_\_ / \_\_\_ mm

Bodeneinstand:

- 0 mm
- 30 mm
- \_\_\_ mm

Meterrissmarkierung: eingestanzt

Anker:

- verkröpfter Flachstahlanker
- \_\_\_

Bandaufnahme:

- keine (Standard)
- für DORMA - Tensor (Glas-Pendeltürband):
  - \_\_\_ Stück
  - DIN rechts
  - DIN links
  - 1-flügelig
  - 2-flügelig

Sonstiges / weitere Angaben:

- Transportschiene zum Abknicken  
(Standard bei gepulverten Zargen)
- Potentialausgleich (Erdung)
- Anti Dröhn-Einlage
- \_\_\_

Hinweise:

- Montage nur durch ausreichend qualifiziertes Fachpersonal!
- 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.

Empfehlungen:

- Bei Massivwänden die Maulweite der Zarge 3-5 mm größer wählen (Toleranzausgleich).  
Eventuell auftretende Fugen zwischen Wand und Zarge mit Acryl abdichten.

LEED- und DGNB-Kriterien

BOS Best Of Steel verbindet Zargen-Design mit nachhaltigem Bauen. In der Produktdatenbank [building-material-scout.com](http://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](mailto:architekten@BestOfSteel.de)  
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Copyright: BOS GmbH, Emsdetten, den 19.07.2019