

2.280

Sino für Mauerwerk

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.

Sino-Zarge für Mauerwerk

nach folgenden technischen Daten:

Anzahl: ____ Stück

Profil, Fabrikat BOS:

osd

(stumpf einschlagendes Türblatt und Einfachfalz)

osFd

(stumpf einschlagendes Türblatt und Doppelfalz)

Wandart: Mauerwerk

Ausführung: 1-teilig

1-flügelig

2-flügelig

Material:

grundiert,

feuerverzinktes Feinblech nach DIN EN 10143

Edelstahl V2A (1.4301), Sichtflächen Korn 240

geschliffen und gebürstet:

Premium Qualität

roh (Sichtflächen unbehandelt für

bauseitige Weiterbearbeitung)

Sichtflächen grundiert

Blechstärke:

2,0 mm (Standard)

1,5 mm (Edelstahl)

Abmessungen (B x H):

Rohbaumaße: ____ x ____ mm

Falzmaße: ____ x ____ mm

Maulweite: ____ mm (Wandstärke)

Gesamttiefe Zarge: ____ mm

Spiegel vorne/hinten: 4/4 mm

Falzaufschlag:

- 15 mm (Standard)
- 17 mm (Schweiz)
- ___ mm

Falztiefe Holztürblatt:

- 46,5 mm, Schließebene:
 - 17 mm (Standard für stumpfes Türblatt)
- ___ mm, Schließebene ___ mm

Falztiefe Glastürblatt:

- 46,5 mm, Schließebene:
 - 20,5 mm (Standard für 8 mm Glastürblatt)
- 48,5 mm, Schließebene:
 - 20,5 mm (Standard für 10 mm Glastürblatt)
- ___ mm, Schließebene ___ mm

Fälzung:

- Doppelfalz
 - 2. Falztiefe: 25 mm
 - 2. Falztiefe: ___ 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)
 - Protect,
 - vorgerichtet für ein Magnetschloss (stumpf)
 - Protect mit Fallenverstellung (stumpf)
 - Protect & Clean (stumpf)
 - 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: Aussteifungsprofil
(3-seitig, inklusive Nietanker)

Bandaufnahmen: ____ Stück

DIN rechts

DIN links

Holztürblatt(Standard),
mit verdeckt liegendem Band:

für Tectus TE541-3D FVZ

Holztürblatt (weitere Optionen),
Bandrolle sichtbar:

für Band Basys 2029/120/56 D15 „Gracila“

für Band Basys 2029/160/56 Kr. 15mm

für Simonswerk VN 2927/160 Compact Planum

für BSW 060-7/100

Lappenband,
vorgerichtet für 102x76x3 mm (England)

Glastürblatt

für BSW 060-61/100

Weiteres Zubehör: Vorrichtung für

Bandseitensicherung

Kabelübergang

Magnetkontakt

Mehrfachverriegelung

Riegelschaltkontakt

Türschließer: ITS

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)

vorgerichtet für Küffner-Raumspartür
(nur für stumpf einschlagendes Türblatt)

Hinweise:

- Montage nur durch ausreichend qualifiziertes Fachpersonal!

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)

Empfehlung:

- 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 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 29.08.2023