Umfassungszarge als Blockprofil für Ständerwerk

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.
Umfassungszarge als Blockprofil für Ständerwerk,
wandumfassend
nach folgenden technischen Daten:
Anzahl: Stück
Profil, Fabrikat BOS:
[ ] Bud
    (gefälzt einschlagendes Türblatt und Einfachfalz)
[ ] Bsd
    (stumpf einschlagendes Türblatt und Einfachfalz)
[ ] BuFd
    (gefälzt einschlagendes Türblatt und Doppelfalz)
[ ] BsFd
    (stumpf einschlagendes Türblatt und Doppelfalz)
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 \times H):
theoretische Rohbaumaße: x mm
Gesamttiefe Zarge: ___ mm
Spiegel vorne/hinten:
[ ] 30 / 45 mm
[ ] ___/__ mm
Putzwinkel vorne/hinten:
[ ] 15 / 15 mm
[ ] ___/_ mm
Falzaufschlag:
[ ] 15 mm (Standard)
[ ] 17 mm (Schweiz)
[ ] ____ mm
Falztiefe Holztürblatt:
[ ] 28,5 mm, Schließebene:
    [ ] 4,5 mm (Standard für gefälztes Türblatt)
[ ] 46,5 mm, Schließebene:
    [ ] 17 mm (Standard für stumpfes Türblatt)
[ ] ___ mm, Schließebene ___ mm
Falztiefe Glastürblatt:
[ ] 28,5 mm, Schließebene:
    [ ] 4,5 mm (Standard für 8 mm Glastürblatt)
[ ] 30,5 mm, Schließebene:
    [ ] 4,5 mm (Standard für 10 mm Glastürblatt)
[ ] ___ mm, Schließebene mm
Fälzung Türblatt:
[ ] 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 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)
        [ ]
    [ ] 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
[ ] 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 |
|--|
| [] |
| Sonstiges / weitere Angaben: [] Transportschiene zum Abknicken |
| 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" |
| 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: Bei Verwendung von verdeckt liegenden Bandaufnahmen eine bauseitige Doppelbeplankung und einen Putzwinkel vorne von min. 20 mm wählen. Für stark frequentierte Zargen, wie z.B. in Schulen oder Kliniken stumpfe Zargen wählen. Bei stumpf einschlagenden Türblättern |
| per sembr ernsemrademmen intpracceth |

3D-Bandaufnahmen und Edelstahlschließblech

verwenden.

- Bei hohen Türgewichten oder starker Frequentierung 3D-Bandaufnahmen verwenden.
- Bei Ständerwerkszargen mit einer Breite >1000 mm: 2 mm Materialstärke wählen (höhere Steifigkeit).

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 02.02.2021