7.80

**SafetyDesign (Oberlicht- / Seitenteil- / Oberlicht-Seitenteil)**

|  |
| --- |
| 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 Elementzarge SafetyDesign für  nahezu alle Wandarten, wandumfassend, mit  überhöhter Dichtung (zusätzlicher Fingerklemmschutz)  nach folgenden technischen Daten:  Anzahl: \_\_\_ Stück  Elementzarge:  [ ] Oberlichtzarge  [ ] Seitenteilzarge (genaue Ausführung beachten)  [ ] Oberlicht- und Seitenteilzarge  (genaue Ausführung beachten)  Profil, Fabrikat BOS  nur für stumpf einschlagende Türblätter:  [ ] Rb4r15ZUsd/KEsd  [ ] Rb4r15ZUsd/KVsd (Vollkämpfer)  [ ] Rb4r15ZUsFd/KEsFd (Doppelfalz)  [ ] Rb4r15ZUsFd/QKEsFd (Sonderkämpfer, asymetrisch)  Ausführung: 2-schalig  [ ] 1-flügelig  [ ] 2-flügelig  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  [ ] roh (Sichtflächen unbehandelt für  bauseitige Weiterbearbeitung)  [ ] Sichtflächen grundiert  [ ] \_\_\_  Blechstärke: 2,0 mm  Abmessungen (B x H):  Rohbaumaße: \_\_\_ x \_\_\_ mm  Falzmaße: \_\_\_ x \_\_\_ mm  Maulweite: \_\_\_ mm  Gesamttiefe Zarge: \_\_\_ mm  Spiegel vorne/hinten:  [ ] 35 / 50 mm  [ ] 35 / \_\_\_ mm  Putzwinkel vorne/hinten:  [ ] 30 / 30 mm  [ ] 30 / \_\_\_ mm  Falzaufschlag:  [ ] 15 mm (Standard)  [ ] 17 mm (Schweiz)  [ ] \_\_\_ mm  Falztiefe:  [ ] 67,5 mm (Türblatt 40 mm)  [ ] \_\_\_ mm (Türblattstärke angeben)  Fälzung Türblatt:  [ ] Doppelfalz:  [ ] 2. Falztiefe: 25 mm  [ ] 2. Falztiefe: \_\_\_ mm  Verglasung:  Glasstärke (vorgerichtet):  [ ] 6 mm  [ ] \_\_\_ mm  Glasleisten:  [ ] 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  [ ] \_\_\_  Drückerhöhe:  [ ] 1050 mm  [ ] 1018 mm (Schweiz)  [ ] 850 mm  [ ] \_\_\_ mm  Edelstahlschließblech:  [ ] inklusive Edelstahlschließblech SafetyDesign  (nur bei Oberlichtzarge)  [ ] inklusive Edelstahlschließblech Protect & Clean  (stumpf)  Meterrissmarkierung: eingestanzt  Bodeneinstand:  [ ] 0 mm  [ ] 30 mm  [ ] \_\_\_ mm  Dichtung: PVC-Hohlkammerdichtung  überhöhte Ausführung + 7 mm  Anker:  [ ] BOS-Nivellieranker  [ ] \_\_\_  bei bauseitiger Verschäumung (siehe auch Hinweise):  [ ] Langlochstanzungen in der Dichtungsnut  Spezialbänder:  inkl. 2 Stück VARIANT VN 7199 Klemmschutz  [ ] DIN rechts  [ ] DIN links  (siehe auch Hinweise)  Weiteres Zubehör: Vorrichtung für:  [ ] elektrischer Türöffner  (Spiegelbreite beachten, siehe auch Hinweise)  [ ] 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)  [ ] Anti Dröhn-Einlage  Hinweise:  - Montage nur durch ausreichend qualifiziertes  Fachpersonal!  - Bei Verwendung von E-Öffnern siehe Flyer  "Technische Informationen zu den Ausschreibungstexten"  Kapitel "Anbauteile"  - Bei 2-schaligen Zargen empfehlen wir im Bereich der  Bandaufnahmen eine punktuelle Verschäumung.  - 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.  - Die Spezialbänder "VARIANT VN 7199 Klemmschutz"  können nur in die Seitenteile der Zarge integriert  werden, nicht in den senkrechten Kämpfer!  - Die Kämpfer werden nicht mit einem runden Spiegel  gefertigt!  Empfehlungen:  - Bei Ständerwerkszargen mit einer Breite >1000 mm 2  mm Materialstärke wählen (höhere Steifigkeit).  - 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 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 Ständer-  werkswänden 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 |