

9.190

### **LineaSet, zelegt 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.

Schiebetürzarge LineaSet, zerlegt, rahmenlos  
für in der Wand laufende Schiebetüren für Ständerwerk,  
mit revisionierbarer Laufschiene  
nach folgenden technischen Daten:

Anzahl: \_\_\_ Stück

Profil, Fabrikat BOS:

LineaSet

LineaSet-E (Automatik-Antrieb)

Wandart: Ständerwerk

Ausführung: zerlegt (DIN rechts/links verwendbar)

Laufart:

1-flügelig

2-flügelig

(Es müssen je 2 Elemente ausgeschrieben werden.)

Material: feuerverzinktes Feinblech nach DIN EN 10143,  
nicht grundiert

Blechstärke: 1,5 mm

Durchgangsmaße Zarge:

LDB Zarge:  561 mm

686 mm

811 mm

936 mm

1061 mm

LDH effektiv:  1985 mm

2110 mm

Gipskartonecken für die Leibung:

für Wandstärke 125 mm

für Wandstärke 150 mm

PlankoFix

für Wandstärke 150 mm

2 Stück

\_\_\_ Stück

Bodenanker (Basis- oder Teleskopanker wählen):

- Basisanker
  - 2 Stück
  - \_\_\_ Stück
- Teleskopanker
  - 1 Stück
  - \_\_\_ Stück

Meterriissmarkierung: eingestanzt

Bodeneinstand: kein Bodeneinstand

Türblattstärke:  40 mm Holz-Normtürblatt  
nach DIN 18101  
 8 mm Glastürblatt,  
inklusive Bürstendichtungen  
im seitlichen Einlaufkasten

Manueller Beschlag:

- ALU 80 BOS Holz (max. 80 kg)
  - Softslide Einzugsdämpfung, einseitig,  
ab Türblattbreite 735 mm
  - Softslide Einzugsdämpfung, beidseitig,  
ab Türblattbreite 860 mm
  - Softslide Einzugsdämpfung, einseitig,  
mit Push-to-close T-Master (Softmaster),  
ab Türblattbreite 735 mm
  - Push-to-close T-Master (Softmaster),  
ab Türblattbreite 569 mm
  
- ALU 80 BOS Glas (max. 80 kg)
  - Push-to-close T-Master (Softmaster),  
ab Türblattbreite 569 mm
  
- ALU 100 BOS Holz (max. 100 kg)
  - Softslide Einzugsdämpfung, einseitig,  
ab Türblattbreite 569 mm
  - Softslide Einzugsdämpfung, beidseitig,  
ab Türblattbreite 860 mm
  - Softslide Einzugsdämpfung, einseitig,  
mit Push-to-close T-Master (Softmaster),  
ab Türblattbreite 735 mm
  - Push-to-close T-Master (Softmaster),  
ab Türblattbreite 569 mm
  
- ALU 100 BOS Glas (max. 100 kg)
  - Softslide Einzugsdämpfung, einseitig,  
ab Türblattbreite 569 mm
  - Softslide Einzugsdämpfung, beidseitig,  
ab Türblattbreite 860 mm
  - Softslide Einzugsdämpfung, einseitig,  
mit Push-to-close T-Master (Softmaster),  
ab Türblattbreite 735 mm
  - Push-to-close T-Master (Softmaster),  
ab Türblattbreite 569 mm

Ausstattungen:

Manuelle Ausführung:

Synchron-Lauf-Ausführung (2-flügelig)

[ ] \_\_\_\_

[ ] Automatik-Beschlag (Stromzufuhr beachten):

[ ] Tiger ALU 100 ET3 (Tragkraft 80 kg)

Türblattbreite max. 1500 mm

[ ] Holz-Türblatt:

[ ] Alu 100 ET3 Holz (1-flg.)

[ ] Alu 100 ET3 Holz Synch (2-flg.)

[ ] Glas-Türblatt:

[ ] Alu 100 ET3 Glas (1-flg.)

[ ] Alu 100 ET3 Glas Synch (2-flg.)

Ausstattungen:

Automatik-Ausführung:

Tiger ALU 100 ET3:

[ ] Standardtaster zur Steuerung

[ ] manueller Drucktaster Push Plate

[ ] Berührungsloser Taster CleanSwitch

[ ] Radarbewegungsmelder PrimeMotion B

[ ] Funkhandsender + Funkmodul

Hinweise:

- 1-teilige Ständerwerkszargen werden im Zuge der Wanderstellung montiert.
- Montage nur durch ausreichend qualifiziertes Fachpersonal!
- Die Abdeckung des Einlaufkastens der Zarge erfüllt nicht die Anforderungen von nichttragenden inneren Trennwänden nach DIN 4103 und ist deshalb ungeeignet zur Aufhängung von Schränken und Ähnlichem.
- Bei der Verwendung von Stoßgriffen verringert sich die lichte Durchgangsbreite des Schiebetürelements, da die Tür nicht komplett geöffnet werden kann (hervorstehender Griff).
- Lichtausschnitte im Türblatt dürfen im Gesamten nicht dicker sein als die Türblattstärke, z. B. keine hervorstehenden Glasleisten (Türblattgewicht beachten).
- Beschläge für Automatik-Ausführungen können eine Risiko-Bewertung erfordern.

Empfehlungen:

- DIN-Richtung gemäß DIN 107 beachten.

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 30.09.2020