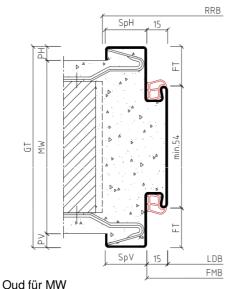


Montageanleitung Doppeltürzarge mit Nagelanker

Im Lieferumfang enthalten:

- Doppeltürzarge
- · Nagelanker, 18 Stück (lose)
- 2 x 5,2 m Elastik-Hohlkammerdichtung (lose)



Montage nur durch ausreichend qualifiziertes Fachpersonal!

Bauseitige Bereitstellung:

· Befestigung für die Nagelanker (Dübel und Schrauben)

FMB = Zargen Falzmaß Breite **FMH** = Zargen Falzmaß Höhe

= Falztiefe FT GT = Gesamttiefe

LDB = Lichte Durchgangs Breite LDH = Lichte Durchgangs Höhe

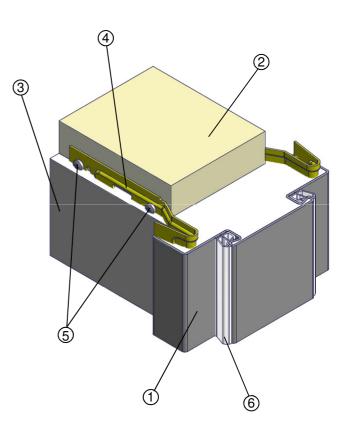
MW= Maulweite

OFF = Oberkante Fertigfußboden RRB = Rohbau Richtmaß Breite **RRH** = Rohbau Richtmaß Höhe

SpH Spiegel hinten SpV = Spiegel vorne

Vor dem Einbau:

- ist zu prüfen, ob die Stahlzarge den Planungsvorgaben des Auftraggebers entspricht.
- ist die Winkeligkeit der Stahlzarge zu prüfen.
- Doppeltürzarge (1)
- (2) Mauerwerk
- Putz (3)
- (4) Nagelanker
- (5)Befestigung für Nagelanker, 2 pro Anker (Dübel und Schrauben, bauseits)
- (6)Elastik-Hohlkammerdichtung



Diese Montageanleitung beinhaltet keine statischen Informationen.

Seite 1

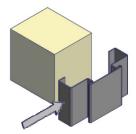
Tel.: 0800 / 0203203 (gebührenfrei) Tel.: +49 (0) 2572 / 203203 E-Mail: architekten@BestOfSteel.de



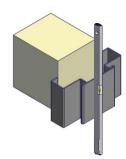
Montageanleitung Doppeltürzarge mit Nagelanker

<u>Achtung:</u> Vor dem Einbau sind die Hinweise zu den Transportschienen zu beachten! (siehe Seite 3)

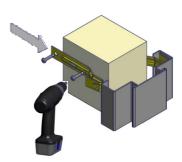
1. Doppeltürzarge (1) in die Wandöffnung einschieben und dem Meterriss entsprechend in der Höhe ausrichten (Erläuterung Meterriss siehe Seite 3).



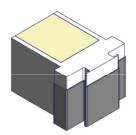
 Doppeltürzarge (1) lot- und waagerecht ausrichten und fixieren. Beim Fixieren darauf achten, dass die Zarge einen gleichmäßigen Abstand zur Wand hat und dass die lichte Durchgangsbreite (LDB) eingehalten wird.



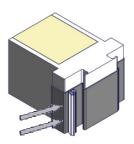
 Die Nagelanker (4) in die Zarge einhaken. Bandseitig 5 Paare gleichmäßig in der Höhe verteilen und mittels Dübel und Schrauben kraftschlüssig am Mauerwerk (2) befestigen. Schlossseitig mit 4 Paaren ebenso verfahren.



 Die Zarge mit erdfeuchtem Standardmörtel (ca. 1:4, nach DIN 1053-1) hinterfüllen. Nach dem Trocknen der Hinterfüllung die Ausspreizung und Transportschienen (am unteren Ende der Stahlzarge) entfernen. Anschließend kann die Wand verputzt werden.



5. Elastik-Hohlkammerdichtung (6) erst nach dem Trocknen der Zargenlackierung einsetzen. Bei der Montage des Bandes die Hinweise auf der Dichtungsverpackung beachten.



Diese Montageanleitung beinhaltet keine statischen Informationen.

Seite 2

Tel.: 0800 / 0203203 (gebührenfrei)
Tel.: +49 (0) 2572 / 203203
E-Mail: architekten@BestOfSteel.de



Montageanleitung Doppeltürzarge mit Nagelanker

Dichtungen

Keine Lacke auf Nitrobasis verwenden. Dichtung in der Gehrung stumpf stoßen (Kopfteil durchgehend) und beim Einziehen nicht dehnen. Verschmutzte Dichtungen vorsichtig mit Spülmittel reinigen.

Transportschienen (Distanzprofile)

Transportschienen sind Transport- und Einbauhilfen, die am unteren Ende der Stahlzarge an den Seitenteilen befestigt sind. Die Transportschienen können bei grundierten Zargen als Einbauhilfe genutzt werden und werden direkt nach dem Einbau entfernt. Bei gepulverten Zargen müssen die Transportschienen vor dem Einbau entfernt werden.

Transportschiene bei grundierten Zargen



Transportschiene bei gepulverten Zargen



Hinweis

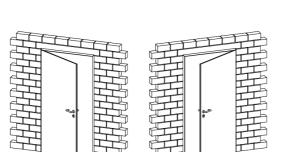
Bei Verwendung der Zargen in Kombination mit Feuerschutz- oder Schallschutztüren sind die Ausstattungs- und Einbaudetails des Zulassungsinhabers zu beachten!

Die Profilformen und -abmaße können von den Darstellungen in der Montageanleitung abweichen.

Weitere Einbauhinweise finden Sie in der DIN 18111 oder in der TTZ-Einbaurichtlinie unter www.BestOfSteel.de/kunden/informationsmaterial-downloads/grundlagen-der-stahlzarge

oder

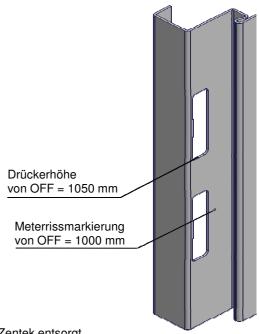




Ansicht DIN links

Ansicht DIN rechts

Detail Meterrissmarkierung:



Die Transportverpackungen werden von BOS Best Of Steel über Zentek entsorgt.

Diese Montageanleitung beinhaltet keine statischen Informationen.

Architekten-Beratung

Tel.: 0800 / 0203203 (gebührenfrei)
Tel.: +49 (0) 2572 / 203203
E-Mail: architekten@BestOfSteel.de

Seite 3

www.BestOfSteel.de

Techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten 10. Oktober 2014 BOS-ENG-037816 Vertrieb

Tel.: +49 (0) 2572 / 2030 Fax: +49 (0) 2572 / 203109 E-Mail: info@BestOfSteel.de