

Entdecken Sie die Vielfalt mit



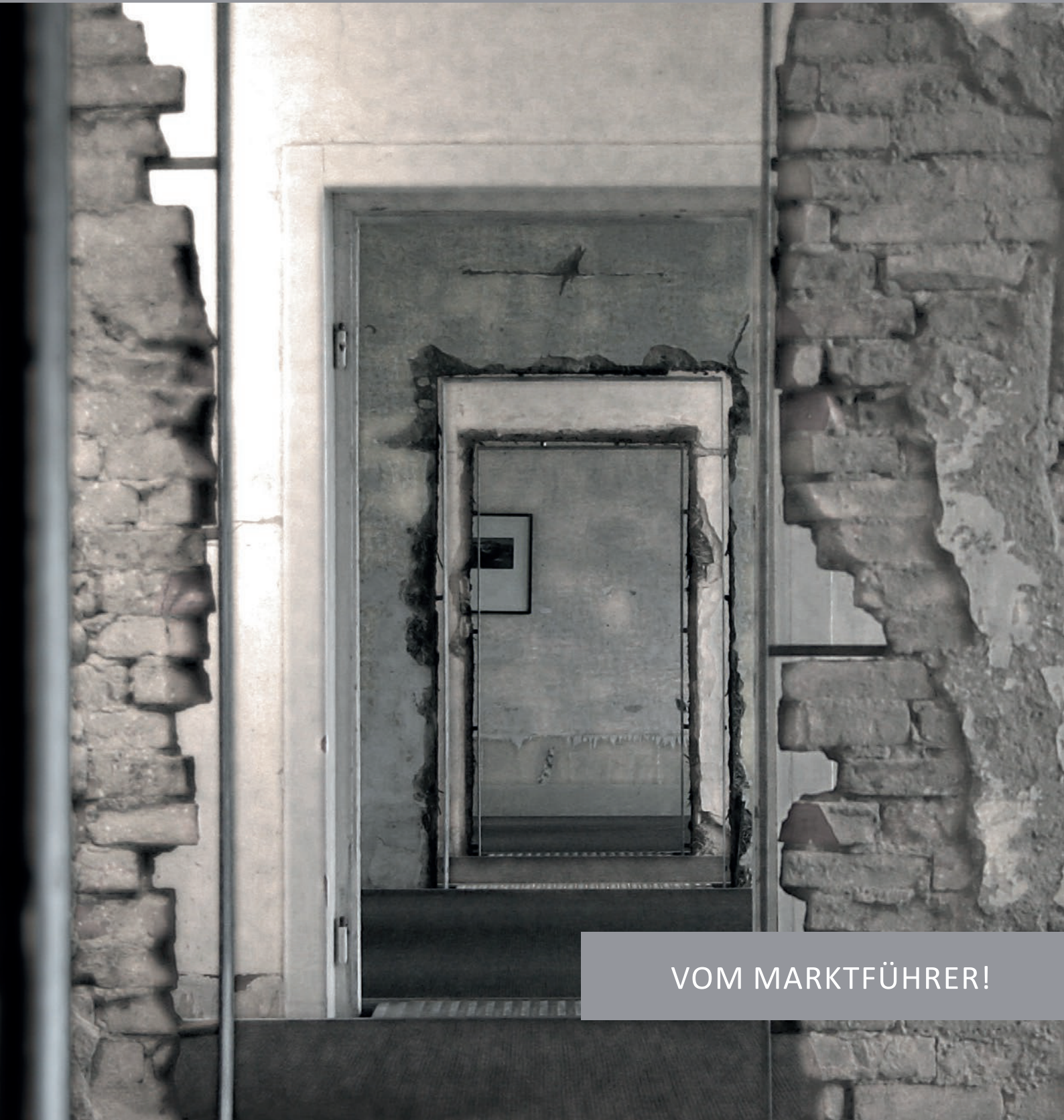
# DEINE TÜR

## Türen & Zargen

[www.deinetuer.ch](http://www.deinetuer.ch)

**BOS**  
*Best Of Steel*

STAHLZARGEN  
FÜR PROFIS



VOM MARKTFÜHRER!

# Design · Funktion · Wirtschaftlichkeit

## STAHLZARGEN-SPEZIALISTEN SEIT 1967

Für hervorragendes Design prämiert und mit dem Know-how von fast 50 Jahren gefertigt: Stahlzargen für Türen und Fenster vom Marktführer BOS Best Of Steel. Unser Name steht für konsequente Kundenorientierung, Zuverlässigkeit und Pünktlichkeit sowie höchste Flexibilität. Darum ist BOS Best Of Steel Marktführer in Deutschland und führend in vielen europäischen Ländern.

Unser Qualitätsversprechen: Als Systemlieferant und Problemlöser geben wir alles, um unser anerkannt hohes Qualitätsniveau in allen Bereichen permanent weiter zu verbessern. Jeder unserer über 400 Mitarbeiter trägt mit seinem Engagement und seiner Leistung für unsere Kunden entscheidend zum gemeinsamen Erfolg bei – Tag für Tag.



BOS Best Of Steel fertigt seit 1967 Stahlzargen



Qualität



Umwelt



Sicherheit



Energie



Reg.-Nr.:

PZ-FP-042



## LEGENDE

AMB = Außenmaß Breite

AMH = Außenmaß Höhe

BA = Bandabstand

BE = Bodeneinstand

DH = Drückerhöhe

FB = Falzbreite

FMB = Zargen Falzmaß Breite

FMH = Zargen Falzmaß Höhe

FT = Falztiefe

GT = Gesamttiefe

LDB = Lichte Durchgangs Breite

LDH = Lichte Durchgangs Höhe

LK = Laufkasten

MW = Maulweite

OFF = Oberkante Fertigfußboden

RNB = Rohbau Nennmaß Breite

RNH = Rohbau Nennmaß Höhe

RRB = Rohbau Richtmaß Breite

RRH = Rohbau Richtmaß Höhe

SLDH = Schiebetür Lichte Durchgangs Höhe

TAB = Türblatt Außenmaß Breite

TAH = Türblatt Außenmaß Höhe

# Inhaltsverzeichnis

|                                  |  |    |
|----------------------------------|--|----|
| Profilvarianten                  | ➤ Stahlzargen für Drehflügeltüren                | 4  |
|                                  | ➤ Stahlzargen für Schiebetüren                   | 5  |
| Stahlzargen                      | ➤ Formenvielfalt                                 | 6  |
|                                  | ➤ Materialien und Oberflächen                    | 7  |
| Stahlzargen für Drehflügeltüren  | ➤ Einleitung                                     | 8  |
|                                  | ➤ DIN-Maßtabelle                                 | 9  |
|                                  | ➤ Deckenanschlüsse                               | 10 |
|                                  | ➤ Wandanschlüsse                                 | 11 |
|                                  | ➤ Stahlzargen für Mauerwerk                      | 12 |
|                                  | ➤ Stahlzargen für Ständerwerk                    | 13 |
|                                  | ➤ Stahlzargen für nahezu alle Wandarten          | 14 |
|                                  | ➤ Stahlzargen zwischen zwei Wänden               | 16 |
|                                  | ➤ Elementzargen                                  | 18 |
|                                  | ➤ Kämpferprofile   Glasleisten für Elementzargen | 19 |
|                                  | ➤ Anbauteile   Bänder   Bandaufnahmen            | 20 |
|                                  | ➤ Bandabstände nach DIN 18101                    | 21 |
|                                  | ➤ Anbauteile Schließbereich                      | 22 |
|                                  | ➤ Einsatzmöglichkeiten                           | 23 |
| Stahlzargen für Schiebetüren     | ➤ Einleitung                                     | 24 |
|                                  | ➤ LineaOutside für Mauerwerk                     | 26 |
|                                  | ➤ LineaOutside für Ständerwerk                   | 27 |
|                                  | ➤ LineaCompact für Mauer-   Ständerwerk          | 28 |
|                                  | ➤ LineaBox   LineaSet für Ständerwerk            | 29 |
|                                  | ➤ Einsatzmöglichkeiten                           | 30 |
| BOS begeistert                   |  | 31 |
| Architekten-Beratung             |  | 31 |
| Das Besondere ist unser Standard |  | 32 |

## NACHHALTIGES BAUEN

BOS Best Of Steel verbindet Zargen-Design mit nachhaltigem Bauen. In der Produktdatenbank [greenbuildingproducts.eu](https://greenbuildingproducts.eu) sind BOS-Stahlzargen in verschiedensten Ausführungen zu finden, die nach LEED- und DGNB-Kriterien bewertet wurden.



Technische Änderungen vorbehalten. Die Illustrationen dienen nicht der statischen Information.



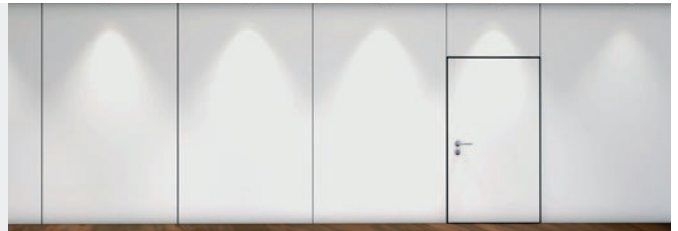
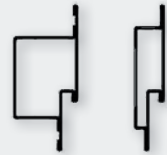
# Stahlzargen für Drehflügeltüren

## Profilvarianten

Umfassungszarge



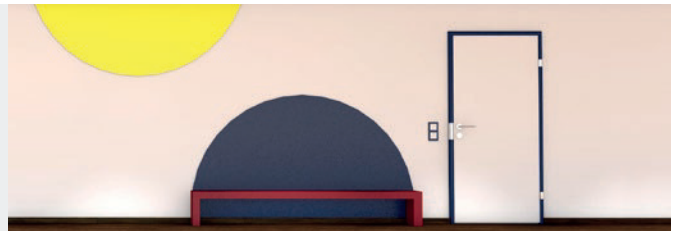
Sino-Zarge



Schattennutzzarge



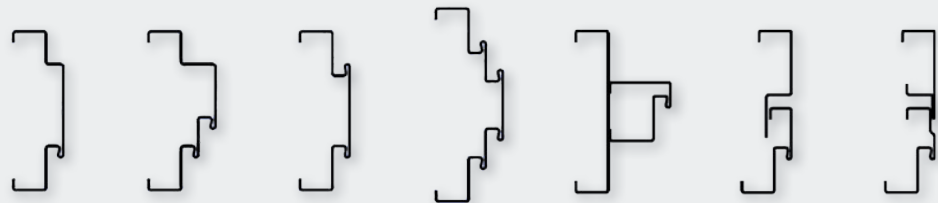
SafetyDesign-Zarge



Leibungszarge Planar



Ihre Idee ...



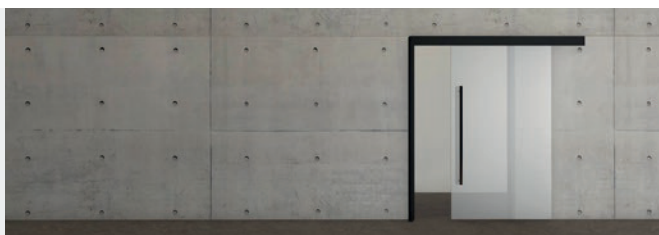
Profilbeispiele

- Stahlzargen in verschiedenen Ausführungen
- für Mauerwerk oder Ständerwerk
- andere Varianten möglich

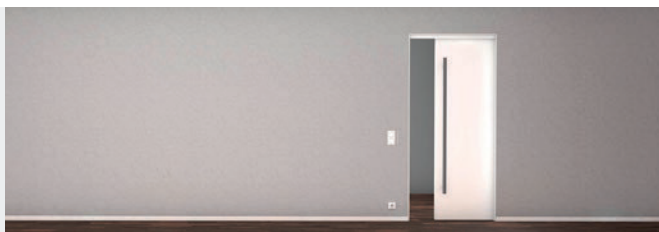
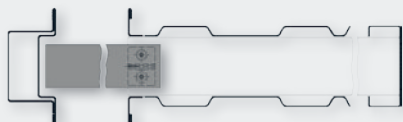
# Stahlzargen für Schiebetüren

## Profilvarianten

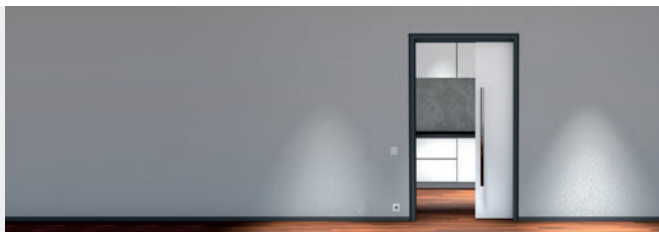
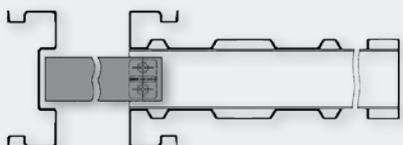
LineaOutside



LineaCompact Sino



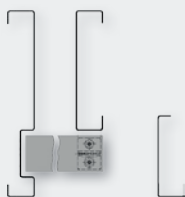
LineaCompact mit Schattennut



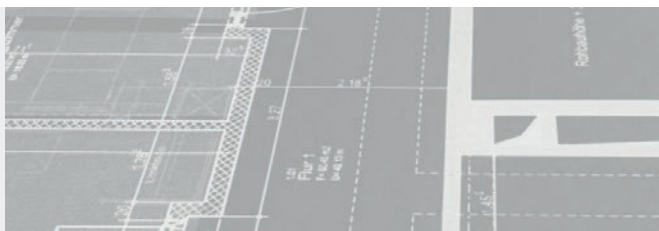
LineaBox



LineaLevel



Ihr Entwurf ...

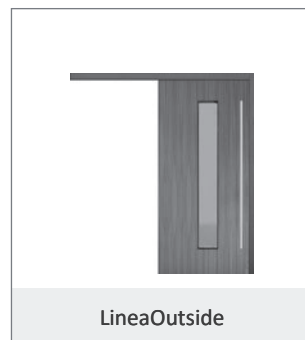
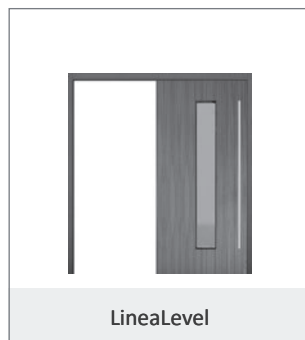
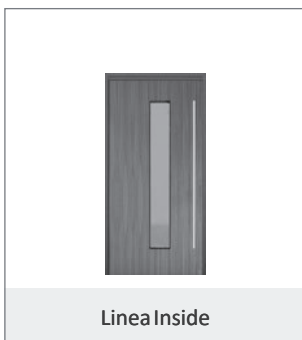
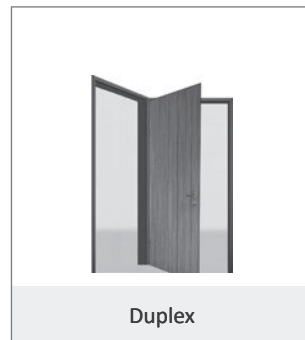


Profilbeispiele

- Stahlzargen in verschiedenen Ausführungen
- für Mauerwerk oder Ständerwerk
- andere Varianten möglich

# Stahlzargen

## Formenvielfalt



# Stahlzargen

## Materialien und Oberflächen

### STAHL



#### Aqua-Air-Grundierung

- ✓ auf Wasserbasis
- ✓ sehr umweltfreundlich
- ✓ Lösemittelanteil unter 3 %. Erfüllt die VOC-Verordnung.



#### Pulverbeschichtung seidenglänzend



#### Pulverbeschichtung Feinstruktur

### EDELSTAHL



#### Premium Qualität

Gehrung an Spiegel und Putzwinkel durchgehend verschweißt, geschliffen und gebürstet



#### Top P Qualität

Gehrungsstoß sichtbar



Mehr Informationen zum Thema Edelstahl unter [www.edelstahl-rostfrei.de](http://www.edelstahl-rostfrei.de) oder in der BOS-Arbeitsmappe Edelstahl.



Wahlweise können die BOS-Zargen mit einer Pulverbeschichtung in allen RAL-Tönen versehen werden. Sondertöne sind auf Anfrage erhältlich.



Viele Bauvorhaben, die mit der Aqua-Air-Grundierung ausgestattet sind, haben bereits eine Umweltauszeichnung der DGNB (Deutsche Gesellschaft für nachhaltiges Bauen) erhalten.



# Stahlzargen für Drehflügeltüren

Der Charakter eines Raumes wird bereits durch den Eingangsbereich geprägt – Stahlzargen sind ein unverzichtbarer Bestandteil moderner Innenarchitektur. Eine Stahlzarge ist ein Rahmen, der die Verbindung zwischen Wand und Tür herstellt und dabei passgenau zur Wandöffnung und Tür angefertigt wird. Für den wandbegleitenden oder nachträglichem Einbau werden die Zargen entweder einteilig oder zweischalig geliefert.

Die Einsatzgebiete von Zargen sind vielfältig und umfangreich. Für die verschiedenen Wandarten finden Sie hier durchdachte Lösungen, die nur einen Auszug aus unserem Gesamtprogramm darstellen.

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Deckenanschlüsse                      | 10 |
| Wandanschlüsse                        | 11 |
| Stahlzargen für Mauerwerk             | 12 |
| Stahlzargen für Ständerwerk           | 13 |
| Stahlzargen für nahezu alle Wandarten | 14 |
| Stahlzargen zwischen 2 Wänden         | 16 |
| Elementzargen                         | 18 |



# Stahlzargen für Drehflügeltüren

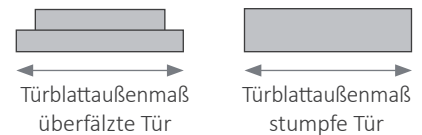
## DIN-Maßtabelle

(alle angegebenen Maße in mm)

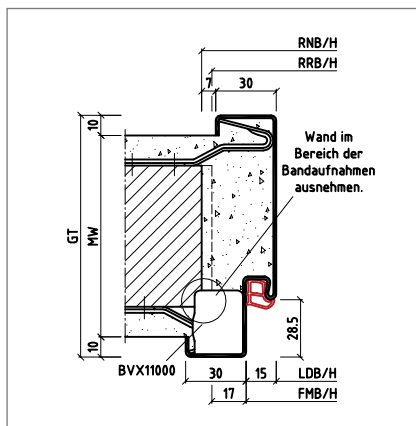
Türblattaußenmaß  
überfälzte Türen  
DIN 18101

Türblattaußenmaß  
stumpfe Türen  
DIN 18101

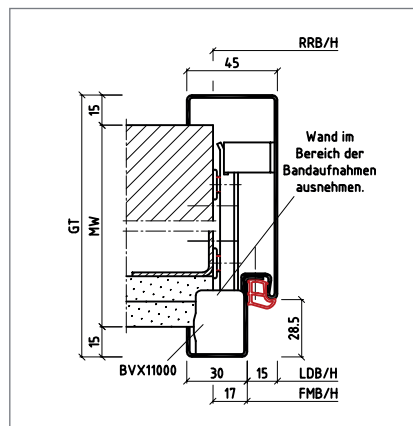
| RRB  | RRH         | RNB  | RNH  | FMB  | FMH  | LDB  | LDH  | überfälzt |      | stumpf |      |
|------|-------------|------|------|------|------|------|------|-----------|------|--------|------|
| 625  | 1875        | 635  | 1880 | 591  | 1858 | 561  | 1843 | 610       | 1860 | 584    | 1847 |
| 750  | 1875        | 760  | 1880 | 716  | 1858 | 686  | 1843 | 735       | 1860 | 709    | 1847 |
| 875  | 1875        | 885  | 1880 | 841  | 1858 | 811  | 1843 | 860       | 1860 | 834    | 1847 |
| 1000 | 1875        | 1010 | 1880 | 966  | 1858 | 936  | 1843 | 985       | 1860 | 959    | 1847 |
| 1125 | 1875        | 1135 | 1880 | 1091 | 1858 | 1061 | 1843 | 1110      | 1860 | 1084   | 1847 |
| 1250 | 1875        | 1260 | 1880 | 1216 | 1858 | 1186 | 1843 | 1235      | 1860 | 1209   | 1847 |
| 625  | <b>2000</b> | 635  | 2005 | 591  | 1983 | 561  | 1968 | 610       | 1985 | 584    | 1972 |
| 750  | <b>2000</b> | 760  | 2005 | 716  | 1983 | 686  | 1968 | 735       | 1985 | 709    | 1972 |
| 875  | <b>2000</b> | 885  | 2005 | 841  | 1983 | 811  | 1968 | 860       | 1985 | 834    | 1972 |
| 1000 | <b>2000</b> | 1010 | 2005 | 966  | 1983 | 936  | 1968 | 985       | 1985 | 959    | 1972 |
| 1125 | <b>2000</b> | 1135 | 2005 | 1091 | 1983 | 1061 | 1968 | 1110      | 1985 | 1084   | 1972 |
| 1250 | <b>2000</b> | 1260 | 2005 | 1216 | 1983 | 1186 | 1968 | 1235      | 1985 | 1209   | 1972 |
| 625  | <b>2125</b> | 635  | 2130 | 591  | 2108 | 561  | 2093 | 610       | 2110 | 584    | 2097 |
| 750  | <b>2125</b> | 760  | 2130 | 716  | 2108 | 686  | 2093 | 735       | 2110 | 709    | 2097 |
| 875  | <b>2125</b> | 885  | 2130 | 841  | 2108 | 811  | 2093 | 860       | 2110 | 834    | 2097 |
| 1000 | <b>2125</b> | 1010 | 2130 | 966  | 2108 | 936  | 2093 | 985       | 2110 | 959    | 2097 |
| 1125 | <b>2125</b> | 1135 | 2130 | 1091 | 2108 | 1061 | 2093 | 1110      | 2110 | 1084   | 2097 |
| 1250 | <b>2125</b> | 1260 | 2130 | 1216 | 2108 | 1186 | 2093 | 1235      | 2110 | 1209   | 2097 |
| 625  | 2250        | 635  | 2255 | 591  | 2233 | 561  | 2218 | 610       | 2235 | 584    | 2222 |
| 750  | 2250        | 760  | 2255 | 716  | 2233 | 686  | 2218 | 735       | 2235 | 709    | 2222 |
| 875  | 2250        | 885  | 2255 | 841  | 2233 | 811  | 2218 | 860       | 2235 | 834    | 2222 |
| 1000 | 2250        | 1010 | 2255 | 966  | 2233 | 936  | 2218 | 985       | 2235 | 959    | 2222 |
| 1125 | 2250        | 1135 | 2255 | 1091 | 2233 | 1061 | 2218 | 1110      | 2235 | 1084   | 2222 |
| 1250 | 2250        | 1260 | 2255 | 1216 | 2233 | 1186 | 2218 | 1235      | 2235 | 1209   | 2222 |



### Sonderzarge in Anlehnung an DIN 18111



### Duo15Z, 2-schalig



Das Rohbaurichtmaß ist das Idealmaß zum Einbau der Duo 15Z, bei Normöffnungen können Normtürblätter in die Stahlzarge eingesetzt werden!

### Legende:

- RRB/H: Rohbau Richtmaß Breite/Höhe
- RNB/H: Rohbau Nennmaß Breite/Höhe
- FMB/H: Falzmaß Breite/Höhe
- LDB/H: Lichte Durchgangs Breite/Höhe
- GT: Gesamttiefe
- MW: Maulweite

Bei stumpfen Zargen ist die Wand auch im Bereich des Mörtel-schutzkastens auszunehmen.

# Stahlzargen für Drehflügeltüren

## Deckenanschlüsse

Vertikalschnitt

\* **ACHTUNG:**  
Deckendurchbiegung beachten.

Uud

- Deckenanschluss, ohne Sturz
- für Mauerwerk
- Umfassungszarge (1-teilig)

Vertikalschnitt

\* **ACHTUNG:**  
Deckendurchbiegung beachten.

Uud

- Deckenanschluss, mit Sturz
- für Mauerwerk
- Umfassungszarge (1-teilig)

Vertikalschnitt

Fuge kann bei Bedarf dauerelastisch geschlossen werden, z. B. mit Dichtband oder Acryl etc.

\* **ACHTUNG:**  
Deckendurchbiegung beachten.

Bud

- Deckenanschluss, ohne Sturz
- für Ständerwerk
- Umfassungszarge als Blockprofil (1-teilig)

Vertikalschnitt

\* **ACHTUNG:**  
Deckendurchbiegung beachten.

Bud

- Deckenanschluss, mit Sturz
- für Ständerwerk
- Umfassungszarge als Blockprofil (1-teilig)

# Stahlzargen für Drehflügeltüren Wandanschlüsse

Bei der Wahl der Wandfliesen gibt es mehrere Lösungen:



**Umfassungszarge mit Putzwinkel**

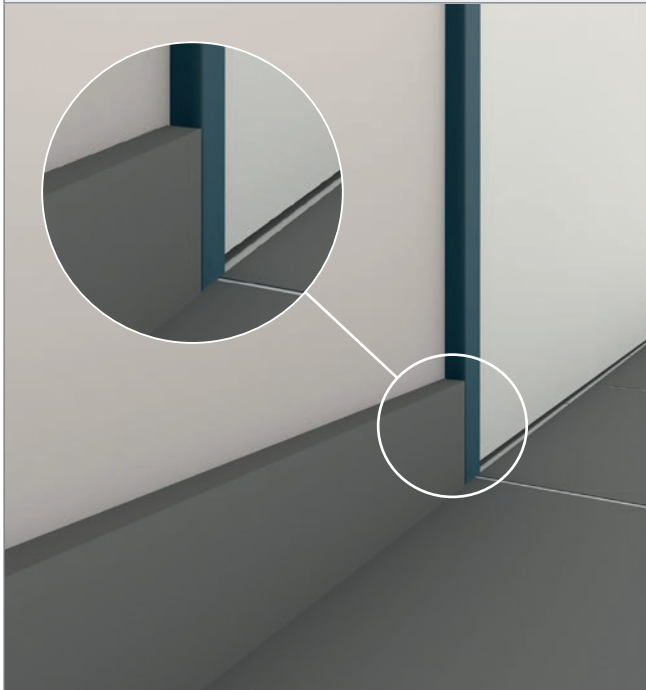
Bei aufgesetzten Wandfliesen können wir Ihre Zargen mit einem breiteren Putzwinkel liefern, so dass die Fliesen bündig mit der Zarge abschließen. Sprechen Sie uns hierzu bitte an.



**Flächenbündige Leibungszarge Planar**

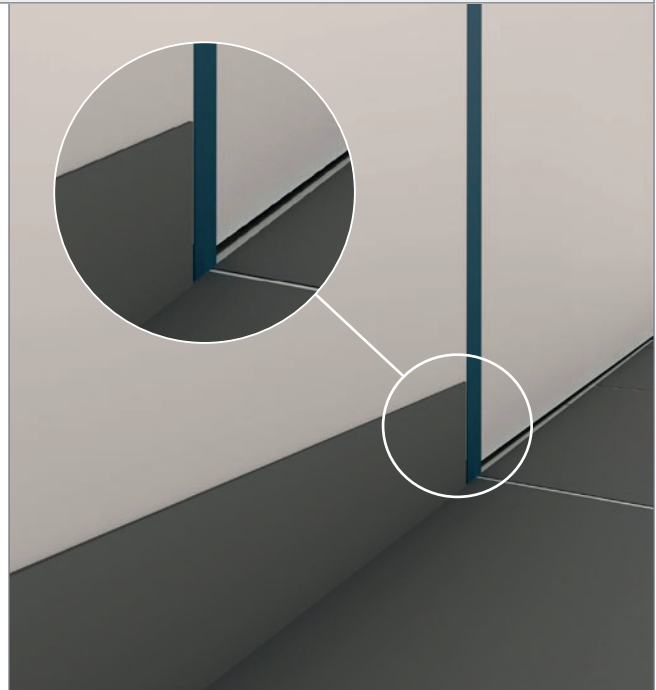
Die Wandfliesen können bei flächenbündigen Zargen ebenfalls flächenbündig mit der Wand eingelassen werden.

Bei der Wahl der Sockelleisten gibt es mehrere Lösungen:



**Umfassungszarge mit Putzwinkel**

Bei aufgesetzten Sockelleisten können wir Ihre Zargen mit einem breiteren Putzwinkel liefern, so dass die Leisten bündig mit der Zarge abschließen. Sprechen Sie uns hierzu bitte an.



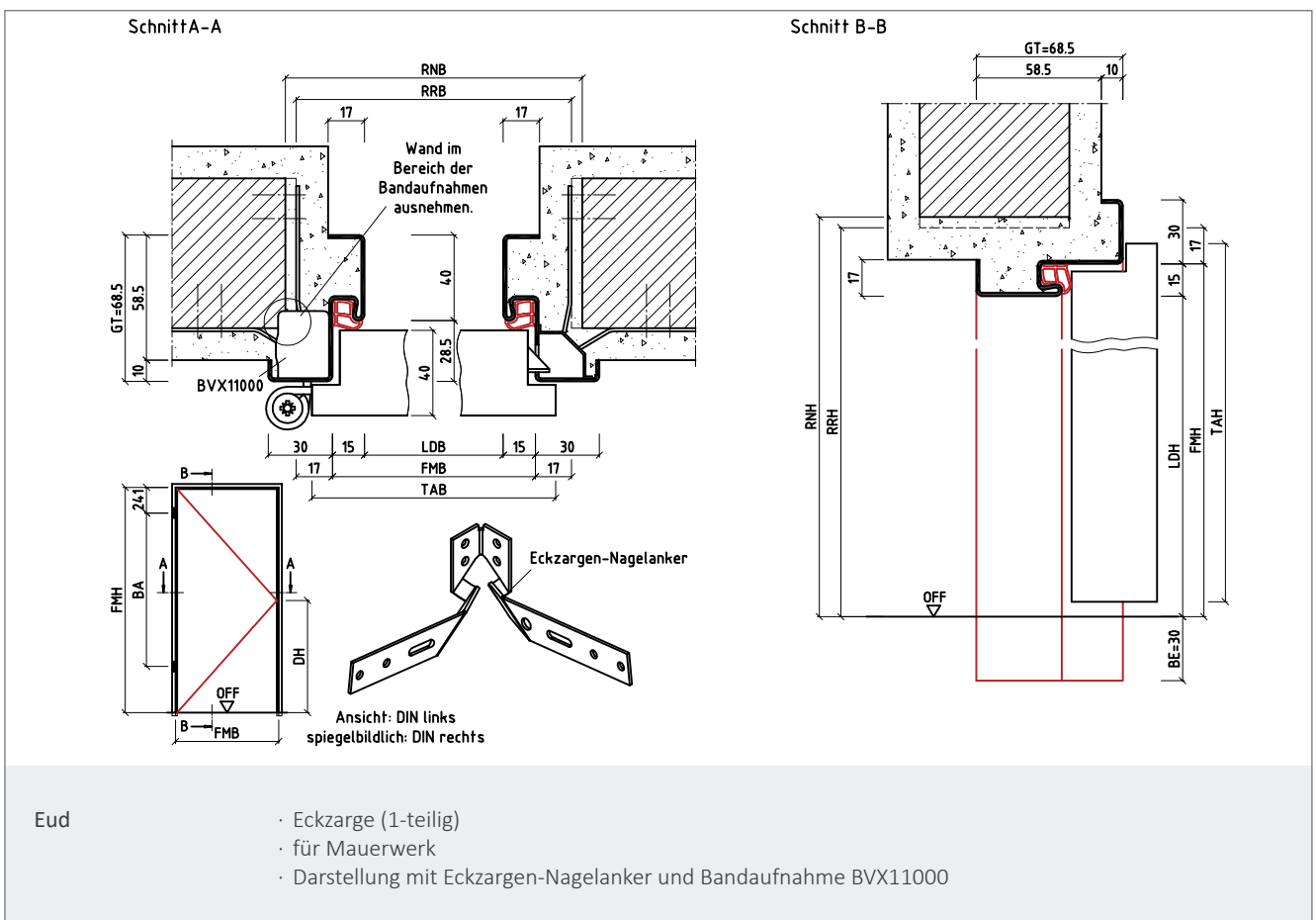
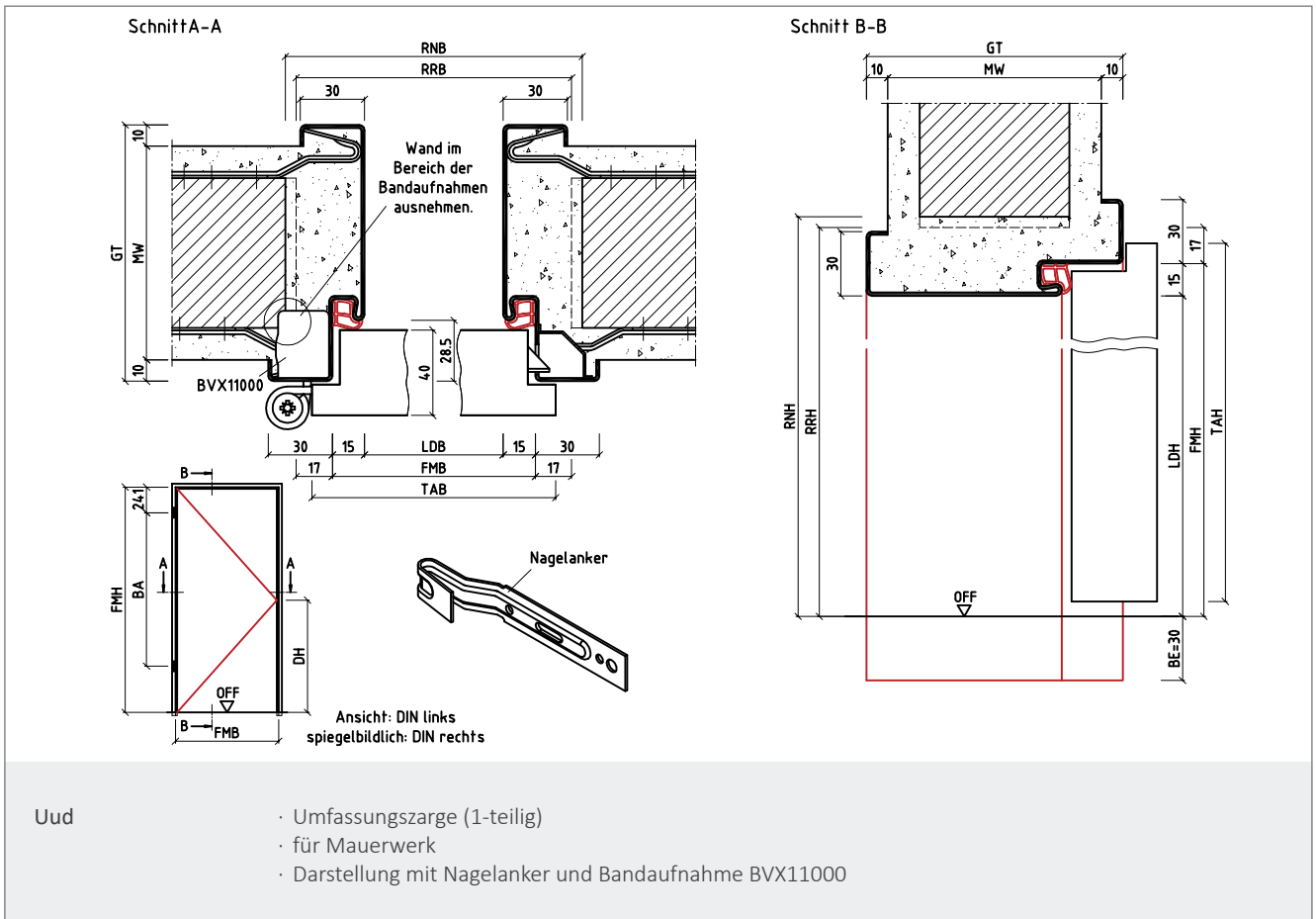
**Flächenbündige Leibungszarge Planar**

Die Sockelleisten können bei flächenbündigen Zargen ebenfalls flächenbündig mit der Wand eingelassen werden.

# Stahlzargen für Drehflügeltüren für Mauerwerk

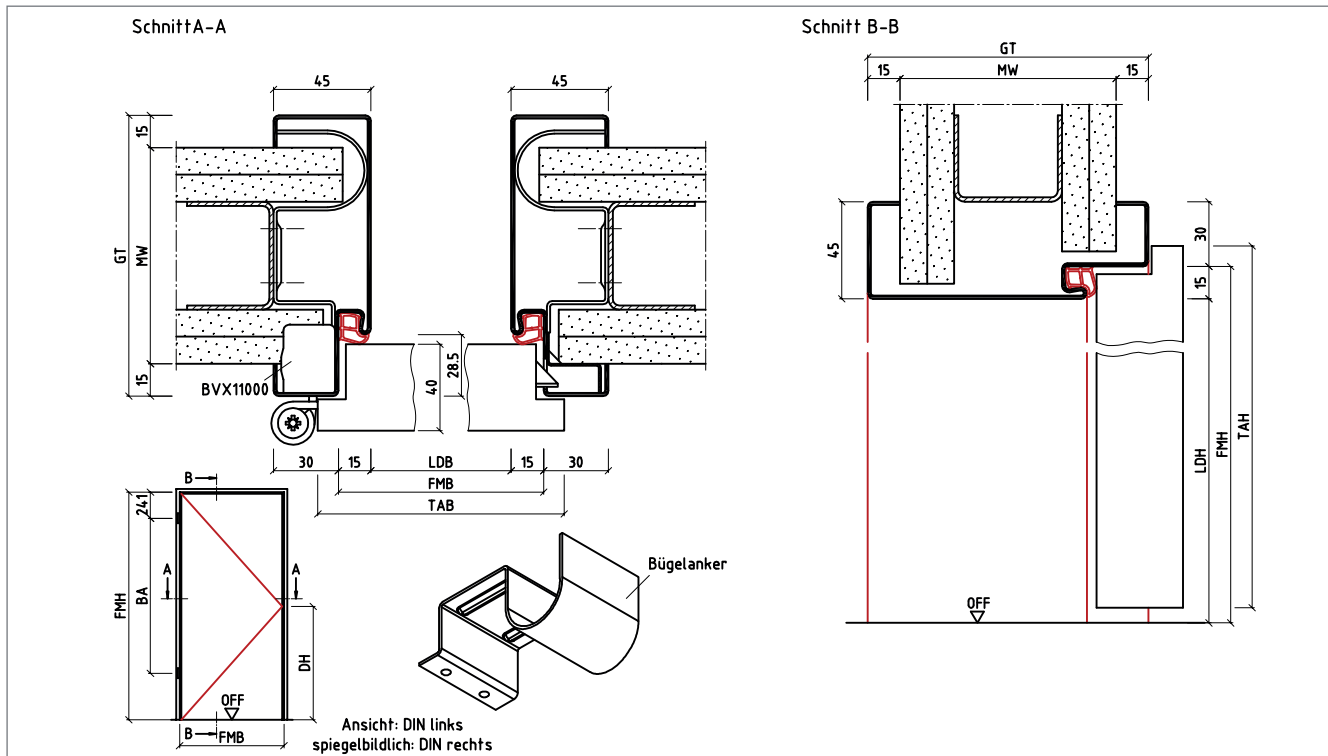


Bei stumpfen Zargen ist die Wand auch im Bereich des Mörtel-schutzkastens auszunehmen.



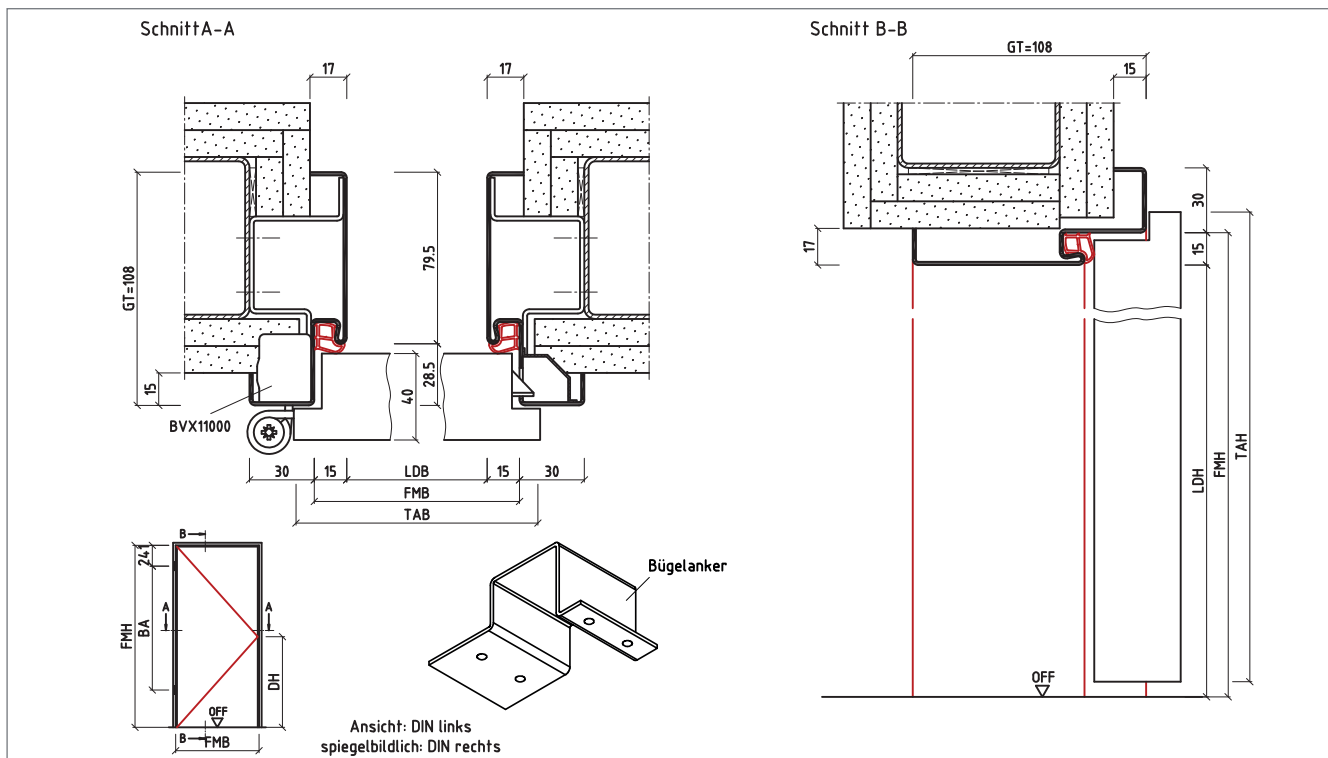


# Stahlzargen für Drehflügeltüren für Ständerwerk



Bud

- Umfassungszarge als Blockprofil (1-teilig) für den wandbegleitenden Einbau
- für Ständerwerk
- Darstellung mit Bügelanker und Bandaufnahme BVX11000



Eud

- Eckzarge (1-teilig)
- für Ständerwerk
- Darstellung mit Bügelanker und Bandaufnahme BVX11000

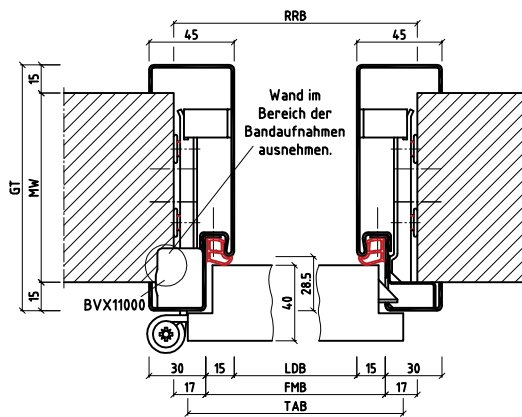
# Stahlzargen für Drehflügeltüren für nahezu alle Wandarten



Bei stumpfen Zargen ist die Wand auch im Bereich des Mörtel-schutzkastens auszunehmen.

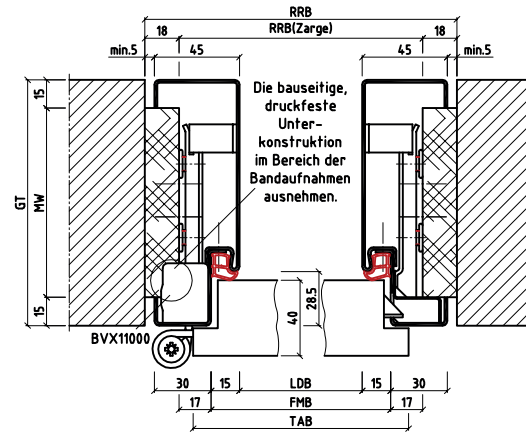
## UNSERE EMPFEHLUNGEN

① Montage als Umfassungszarge



**Unsere Empfehlung:**  
Spiegelbreiten von mindestens 35/50mm wählen, um mögliche Ausklüngen im Wandbereich optimal zu überdecken.

② Montage als wandbündige Blockzarge

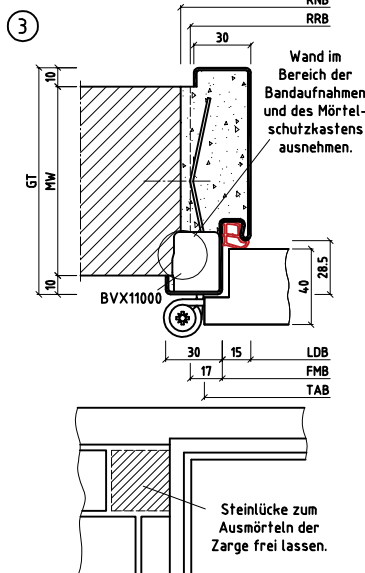


**ACHTUNG:**  
Bei DIN-Türblatt RRM der Wand größer wählen (RRB +36mm und RRH +18mm).

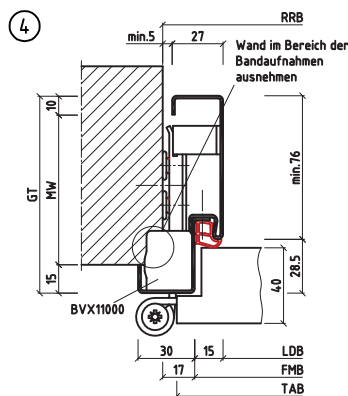
15ZBud

- Umfassungszarge als Blockprofil (2-schalig) für den Einbau nach kompletter Fertigstellung der Wand
- für Sichtmauerwerk
- einfache mörtellose Montage mit patentiertem Nivellieranker
- Darstellung mit Nivellieranker und Bandaufnahme BVX11000

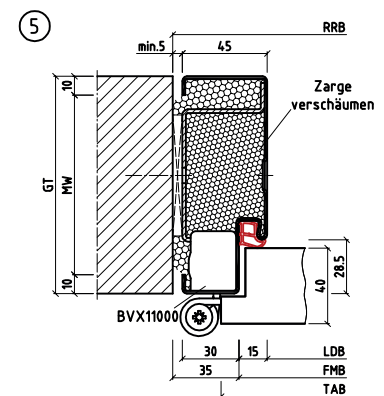
## WEITERE VARIANTEN



Uud  
Umfassungszarge (1-teilig)  
für Sichtmauerwerk



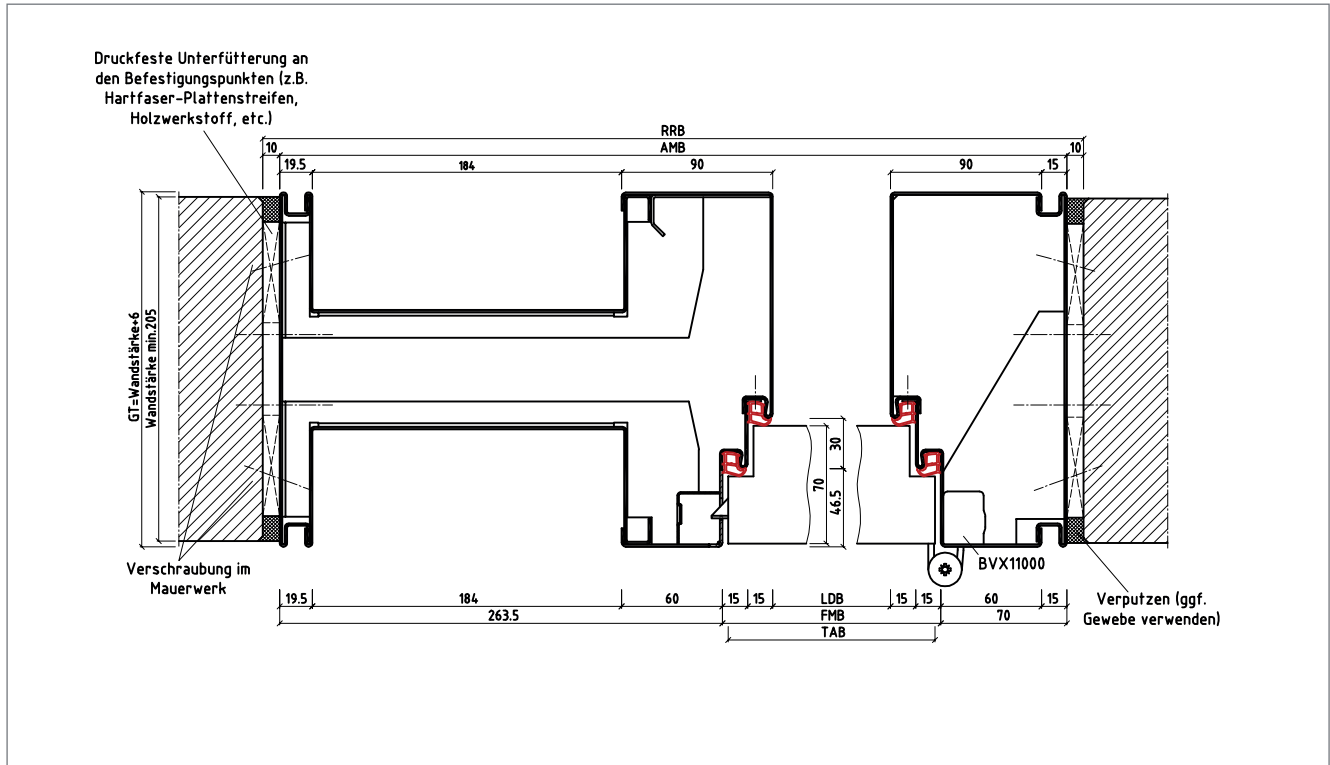
15ZUud  
Eckzarge (2-schalig)  
für Sichtmauerwerk/Sichtbeton



**ACHTUNG:**  
Bei DIN-Türblatt RRM der Wand größer wählen (RRB +36mm und RRH +18mm).

Bud  
Blockzarge (1-teilig)  
für nahezu alle Wandarten

# Stahlzargen für Drehflügeltüren für nahezu alle Wandarten



15Nz15ZBsFd-CPD/  
-CPL

- CasePlus Design/CasePlus LED, zweiseitige Ausführung
- für Sichtmauerwerk
- Darstellung mit Bandaufnahme BVX11000



CasePlus Design  
in Sichtmauerwerk

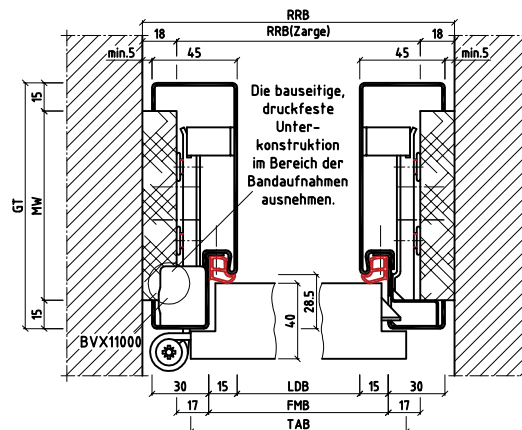
CasePlus LED  
in Sichtbeton

# Stahlzargen für Drehflügeltüren zwischen zwei Wänden



Bei stumpfen Zargen ist die Wand auch im Bereich des Mörtel-schutzkastens auszunehmen.

## UNSERE EMPFEHLUNG



### ACHTUNG:

Tür lässt sich nicht bis 90° öffnen.

### Unsere Empfehlungen:

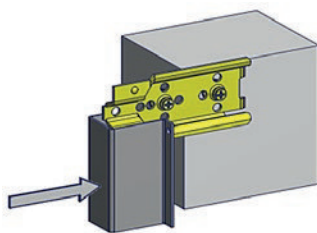
- Türstopper setzen, um mögliche Beschädigungen der Wand durch Türdrücker und OTS zu vermeiden.
- Beim Einsatz eines Türschließers ITS bevorzugen.

15ZBud

- Blockzarge (2-schalig)
- zwischen zwei Wänden
- einfache mörtellose Montage mit patentiertem Nivellieranker
- Darstellung mit Nivellieranker und Bandaufnahme BVX11000

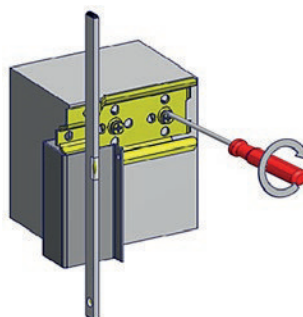
## MONTAGEABLAUF BOS-NIVELLIERANKER FÜR 15ZBud

①



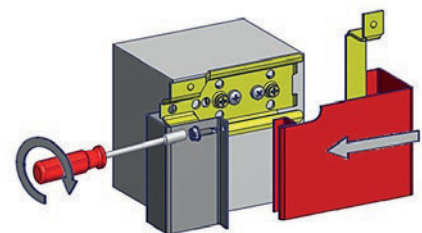
Vorderschale in die Wand-  
öffnung einschieben

②



Vorderschale mittels Nivellier-  
schrauben ausrichten und  
anschließend mit der Wand  
verbinden

③

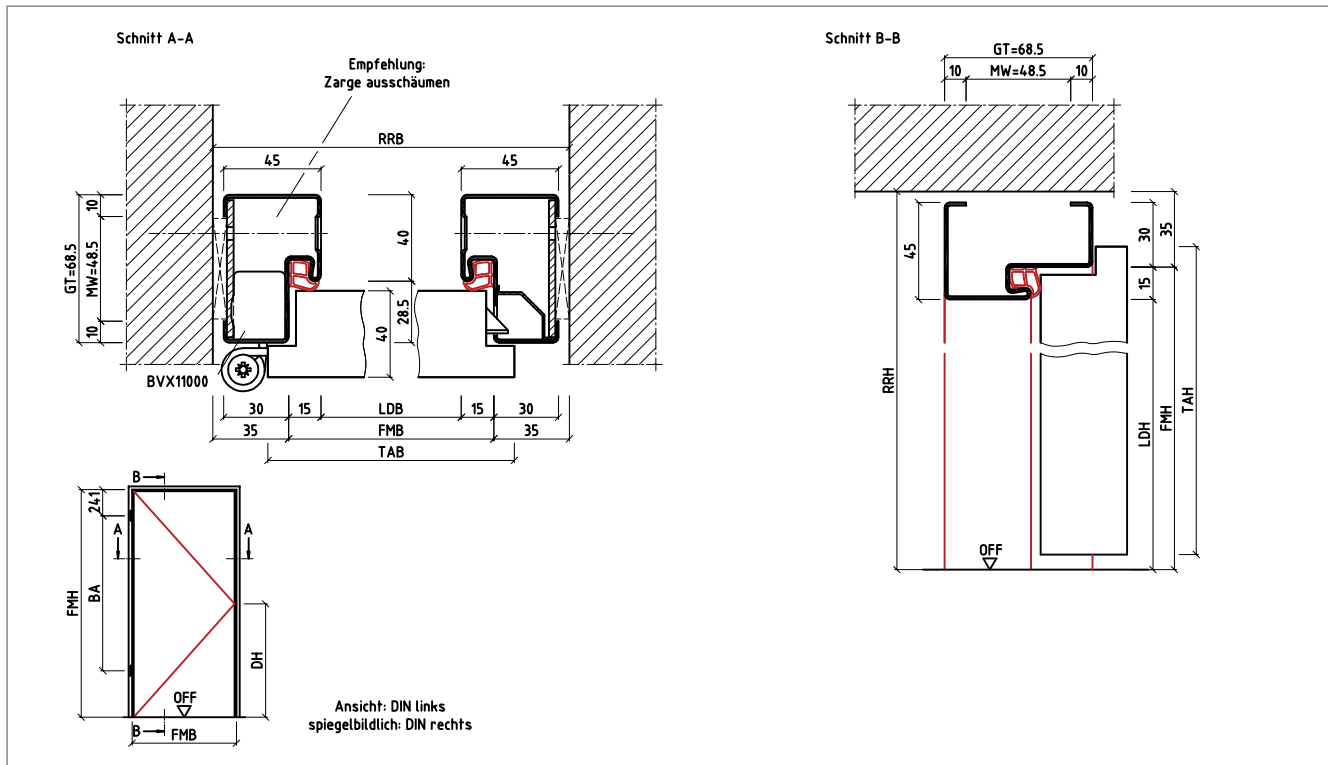


Hinterschale aufschieben und beide  
Schalen in der Dichtungsaufnahme  
verschrauben

Nivellieranker

- patentierter BOS-Nivellieranker mit Führungsanker
- besonders montagefreundlich
- Abstand zur Wand lässt sich mit einem Schraubendreher einfach einstellen

# Stahlzargen für Drehflügeltüren zwischen zwei Wänden



Bud

- Blockzarge (1-teilig)
- zwischen zwei Wänden
- Darstellung mit Flachstahlanker und Bandaufnahme BVX11000



Bud

- Blockzarge
- zwischen zwei Wänden



# Stahlzargen für Drehflügeltüren

## Elementzargen

Elementzargen sorgen für angenehme Lichtverhältnisse und mehr Transparenz im Gebäude. Neben Oberlicht-, Seitenteil- und Oberlicht-/Seitenteilzargen bietet BOS Best Of Steel Stahlzargen für Holz- und Glasblenden an.

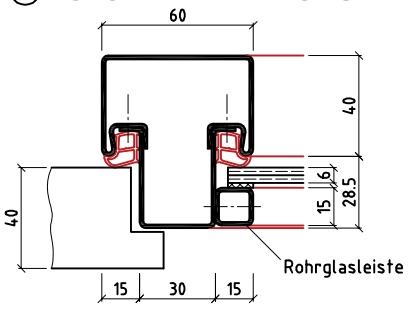
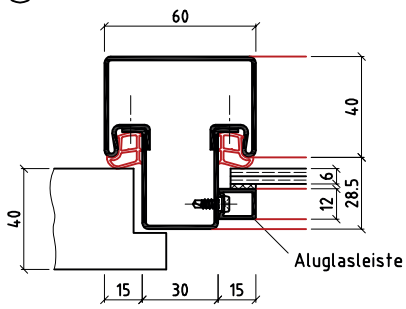
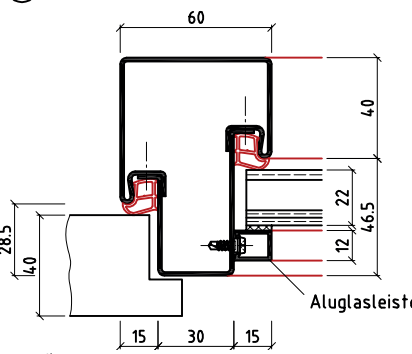
Die Zargenprofile können individuell gestaltet werden. So werden z. B. auch Schattennut- und Sino-Zargen als Element geliefert und Seitenteilzargen mit einer Holzblende kombiniert.

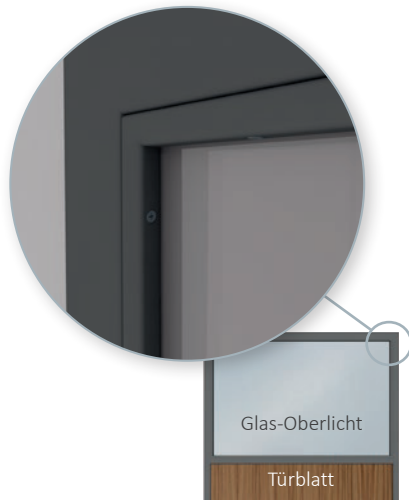
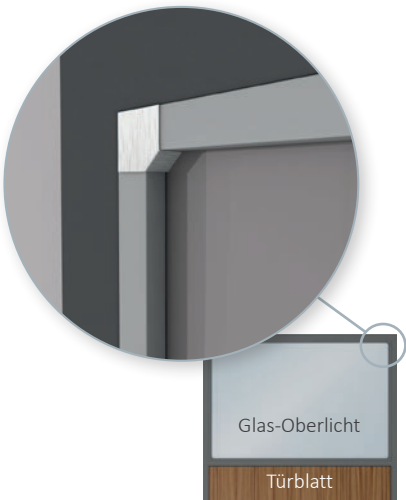
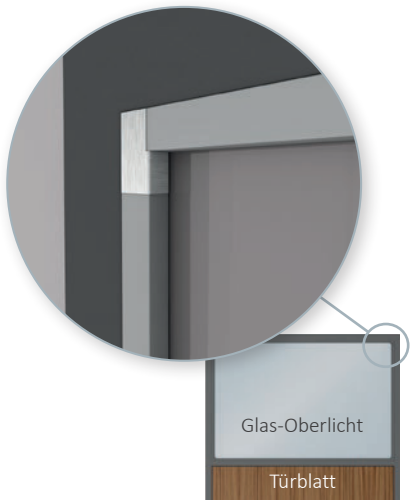


# Stahlzargen für Drehflügeltüren

## Kämpferprofile | Glasleisten für Elementzargen

Für Elementzargen und Verglasungen bietet BOS Best Of Steel eine breite Auswahl an Kämpferprofilen und Glasleisten. Für jede Anforderung und jeden Gestaltungswunsch finden Sie hier durchdachte Lösungen, die nur einen Auszug aus unserem Gesamtprogramm darstellen.

| KÄMPFERPROFILE  |  |   |
|---|--|---|
| <p>① UNSERE EMPFEHLUNG</p>  <p>Rohrglasleiste</p>                   | <p>②</p>  <p>Aluglasleiste</p>   | <p>③</p>  <p>Aluglasleiste</p> <p><u>Vorteil:</u><br/>Dieser Kämpfer macht es möglich: einheitliche Optik unabhängig von der Glasstärke.<br/>Entscheiden Sie sich für den BOS-Kämpfer mit Glasleisten und verzichten Sie auf Vorsatzrahmen.</p> |
| <p>KEud</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Kämpferprofil</li> <li>· horizontal oder vertikal</li> <li>· andere Varianten möglich</li> </ul> | <p>KEud</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Standard-Kämpferprofil</li> <li>· horizontal oder vertikal</li> <li>· andere Varianten möglich</li> </ul> | <p>QKEusd</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Kämpferprofil</li> <li>· horizontal oder vertikal</li> <li>· andere Varianten möglich</li> </ul>   |

| GLASLEISTEN FÜR ELEMENTZARGEN  |  |  |
|--|--|--|
| <p>① UNSERE EMPFEHLUNG</p>  <p>Glas-Oberlicht</p> <p>Türblatt</p> | <p>②</p>  <p>Glas-Oberlicht</p> <p>Türblatt</p> | <p>③</p>  <p>Glas-Oberlicht</p> <p>Türblatt</p> |
| <p>Rohrglasleisten<br/>als Rahmen verschweißt</p>  | <p>Aluminium-Glasleisten<br/>mit Glasleistenabdeckung GL45 (Standard)</p>  | <p>Aluminium-Glasleisten<br/>mit Glasleistenabdeckung GL90</p>   |

# Stahlzargen für Drehflügeltüren

## Anbauteile | Bänder | Bandaufnahmen


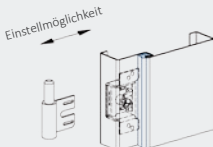

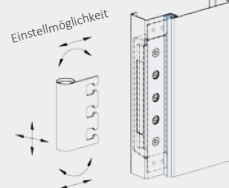

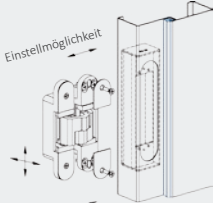
Folgende Anbauteile werden von BOS mitgeliefert (montiert bzw. lose):

- Bandaufnahmen
- BOS-Edelstahl-Schließbleche
- Edelstahl-Schließlochverstärkungen
- Fallenverstellungen
- Potenzialausgleich

Folgende Anbauteile und Ausstattungen werden von BOS vorgerichtet:

- Bandseitensicherungen
- Elektrische Türöffner (E-Öffner)
- Kabelübergänge
- Magnetkontakte
- Mehrfachverriegelungen
- Riegelschaltkontakte
- Schließbleche
- Sperrelemente
- Stromüberträger
- Türschließer (OTS, ITS, BTS)
- Türspaltsicherungen

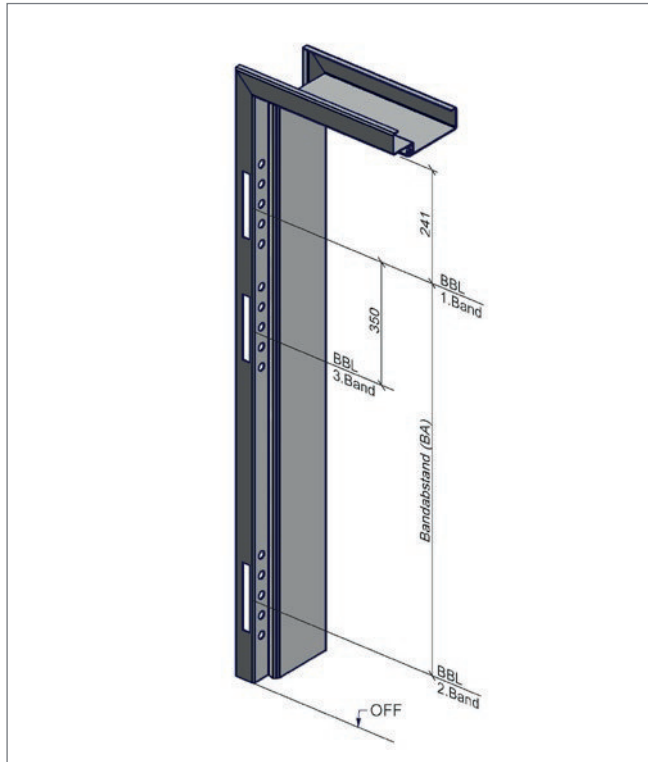
Haben Sie weitere Anforderungen? Bitte sprechen Sie uns an.

| Band  |  | Bandaufnahme | Wandart                  | für gefälzte Türen | für stumpfe Türen |
|---|--|--------------|--------------------------|--------------------|-------------------|
|  <p>Band mit zwei Verstellbereichen</p>                |  <p>Einstellmöglichkeit</p>                           | V8618        | Ständerwerk              | ✓                  | ✓                 |
|   |  | BTV10200     | Ständerwerk<br>Mauerwerk | ✓<br>✓             | ✓<br>✓            |
|  <p>VX-Band mit 3D-Verstellbereich</p>                 | <p>Unsere Empfehlung:</p>  <p>Einstellmöglichkeit</p> | BVX11000     | Ständerwerk<br>Mauerwerk | ✓<br>✓             | ✓<br>✓            |
|  <p>Verdeckt liegendes Band mit 3D-Verstellbereich</p> |  <p>Einstellmöglichkeit</p>                           | Tectus       | Ständerwerk<br>Mauerwerk |                    | ✓<br>✓            |
|   |  | Pivota       | Ständerwerk<br>Mauerwerk | ✓<br>✓             | ✓<br>✓            |

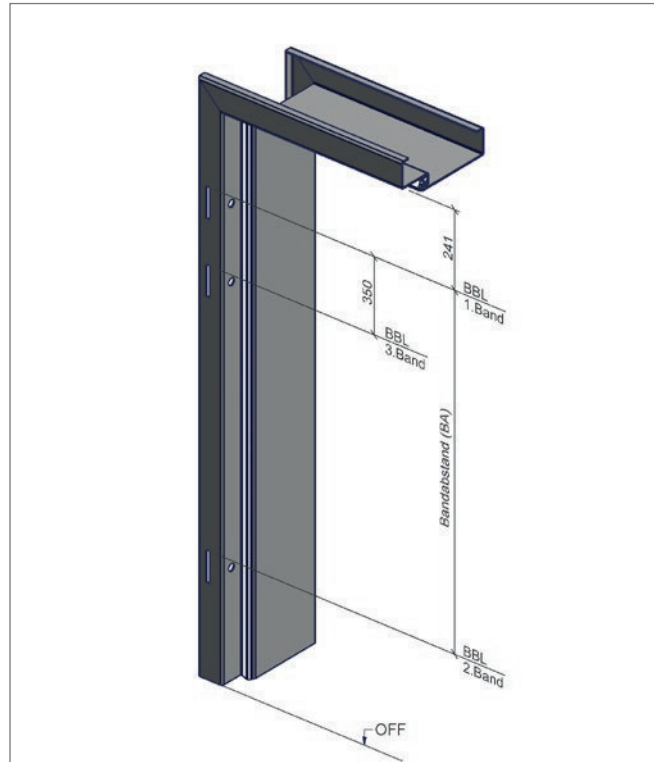
BOS liefert die Vorrichtungen für diese Bänder.

# Stahlzargen für Drehflügeltüren

## Bandabstände nach DIN 18101



Bandbezugslinien · Bandaufnahmen BVX11000  
· Darstellung: drei Bandaufnahmen



Bandbezugslinien · Bandaufnahmen V8618 und BTV10200  
· Darstellung: drei Bandaufnahmen

| Falzmaße (FMH) | Bandabstand (BA) |
|----------------|------------------|
| in mm          | in mm            |
| 1546- 1670     | 1060             |
| 1671- 1795     | 1185             |
| 1796- 1920     | 1310             |
| 1921- 2045     | 1435             |
| 2046- 2170     | 1435             |
| 2171- 2295     | 1685             |
| 2296- 2420     | 1810             |
| 2421- 2545     | 1935             |
| 2546- 2670     | 2060             |
| 2671- 2795     | 2185             |



Bandbezugslinien · Bandaufnahmen V8618 und BTV10200  
· Darstellung: zwei Bandaufnahmen

Bandabstände gemäß überarbeiteter DIN 18101 (gültig seit 2014).  
Andere Bandabstände (BA) und Bandbezugslinien (BBL) möglich.

# Stahlzargen für Drehflügeltüren

## Anbauteile Schließbereich

Ein Türrahmen ist nur so stabil wie sein Schließblech. Schließbleche verstärken die Aussparung, welche Falle und Riegel des Schlosses aufnimmt.



überfälzt

stumpf

### Fallenverstellung

Mit der BOS-Fallenverstellung wird der Anpressdruck der Tür auf die Dichtung einfach justiert. Auch eine eventuell zu schwergängige Betätigung des Türdrückers kann hiermit jederzeit nachträglich durch einfaches Einstellen erleichtert werden.

Ihre Vorteile:

- Kein Nachfeilen
- Schutz der Fallenstanzung, ein Ausreißen wird weitestgehend verhindert
- Nachträgliches Justieren zum Ausgleich des Anpressdrucks möglich



überfälzt

stumpf

### Edelstahl-Schließblech Protect

Das Edelstahl-Schließblech Protect wird anstelle der Fallen-/Riegelstanzungen in die Zarge eingelassen.

Ihre Vorteile:

- Kein aufwendiges Nachlackieren des Falleneinlaufes
- Schutz der Fallen-/Riegelstanzung, ein Ausreißen wird weitestgehend verhindert
- Verlängert die Lebensdauer der Zargen und bietet Investitionssicherheit



überfälzt

stumpf

### Edelstahl-Schließblech Protect & Clean für erhöhte Hygieneanforderungen

Das Edelstahl-Schließblech Protect & Clean wird anstelle der Fallen-/Riegelstanzungen in die Zarge eingelassen. **Optional auch mit Fallenverstellung (stumpfe Türen).**

Ihre Vorteile:

- Hygienisch, da die Öffnungen für Falle und Riegel von hinten geschlossen sind
- Kein aufwendiges Nachlackieren des Falleneinlaufes
- Schutz der Fallen-/Riegelstanzung, ein Ausreißen wird weitestgehend verhindert
- Verlängert die Lebensdauer der Zargen und bietet Investitionssicherheit

Empfehlung  
für Kliniken



überfälzt

stumpf

### Edelstahl-Schließblech Protect mit Fallenverstellung

Das Edelstahl-Schließblech Protect wird anstelle der Fallen-/Riegelstanzungen in die Zarge eingelassen. Durch die Fallenverstellung lässt sich die Schließebene optimal positionieren und der Anpressdruck einstellen.

Ihre Vorteile:

- Kein Nachfeilen
- Nachträgliches Justieren zum Ausgleich des Anpressdrucks möglich
- Kein aufwendiges Nachlackieren des Falleneinlaufes
- Schutz der Fallen-/Riegelstanzung, ein Ausreißen wird weitestgehend verhindert
- Verlängert die Lebensdauer der Zargen und bietet Investitionssicherheit

Empfehlung für  
Alten- und Pflegeheime



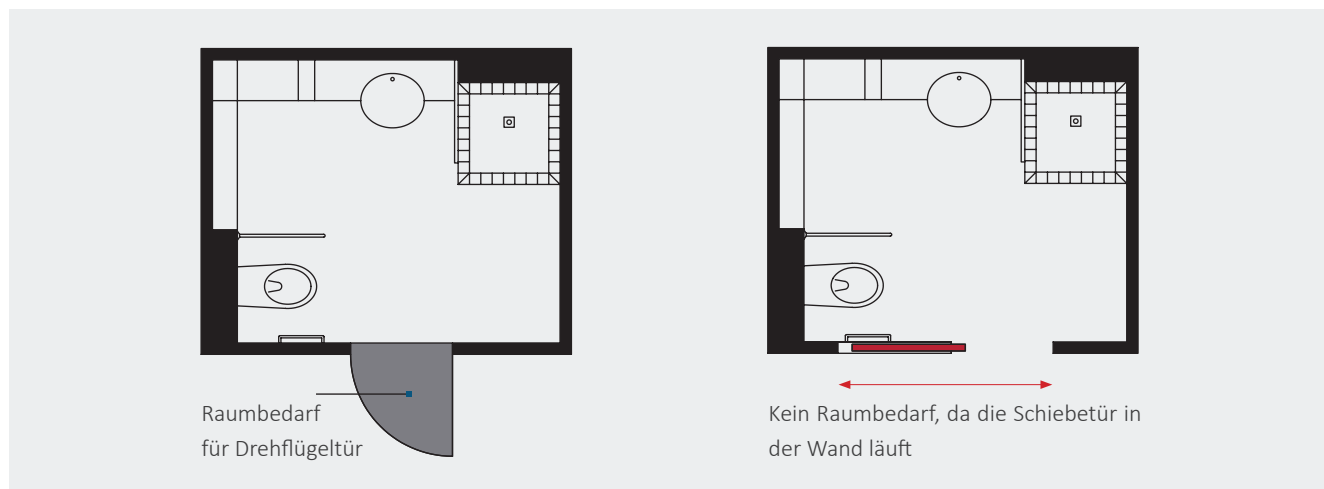
# Stahlzargen für Drehflügeltüren Einsatzmöglichkeiten



# Stahlzargen für Schiebetüren

Schiebetüren bieten handfeste Vorteile. Das stärkste Argument für die Schiebetür ist der deutliche Platzgewinn, schließlich entfällt der Raumbedarf für den Schwenkbereich einer herkömmlichen Drehflügeltür: Schiebetüren sind daher ganz klar die Nr. 1.

Die Produktfamilie LineaLine von BOS Best Of Steel bietet für alle Schiebetürvarianten den richtigen Rahmen: Schiebetürzargen für vor und in der Wand laufende Schiebetüren sowie Schiebetürzargen für in der Nische laufende Schiebetüren. Als Erweiterung bietet BOS darüber hinaus auch Schiebetürzargen für den OP-Bereich.



Die Einsatzgebiete von Schiebetüren sind beachtlich. Für verschiedene Wandarten finden Sie hier durchdachte Lösungen, die nur einen Auszug aus unserem Gesamtprogramm darstellen.

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| LineaOutside für Mauerwerk            | 26 |
| LineaOutside für Ständerwerk          | 27 |
| LineaCompact für Mauer-   Ständerwerk | 28 |
| LineaBox   LineaSet für Ständerwerk   | 29 |

LineaSet  
Schiebetürkasten



Alle Schiebetürzargen sind auch in größeren Abmessungen in 1- und 2-flügelig erhältlich. Sie sind aus Stahl oder Edelstahl gefertigt und wahlweise mit Pulverbeschichtung versehen. Die Schiebetürzargen sind mit jedem gängigen Türblatt namhafter Hersteller kombinierbar.

## Optionen für manuelle Ausführungen:

### Laufart

- 1- und 2-flügelige Ausführungen
- Teleskop-Ausführung
- Synchron-Lauf-Ausführung
- Linearer Rücklauf

### Ausstattungen

- Aufklappbare Blende
- Bleiauskleidung
- Potenzialausgleich
- Dichtschließende Version
- Softmaster
- Soft Stop / Side Stop
- Fangstopper
- Bodenführungen aus Stahl

Für weitere Optionen und Kombinationen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.

## Optionen für Automatik-Ausführungen:

### Laufart

- 1- und 2-flügelige Ausführungen
- Synchron-Lauf-Ausführung

### Bedienmöglichkeiten

- Bewegungsmelder
- Flächentaster
- Taster ‚Snap Line‘ im Spiegel
- Fernbedienung
- Aktiv-Infrarot-Lichtvorhang
- Steuerung für barrierefreie WC-Anlagen

### Ausstattungen

- Aufklappbare Blende
- Bleiauskleidung
- Potenzialausgleich

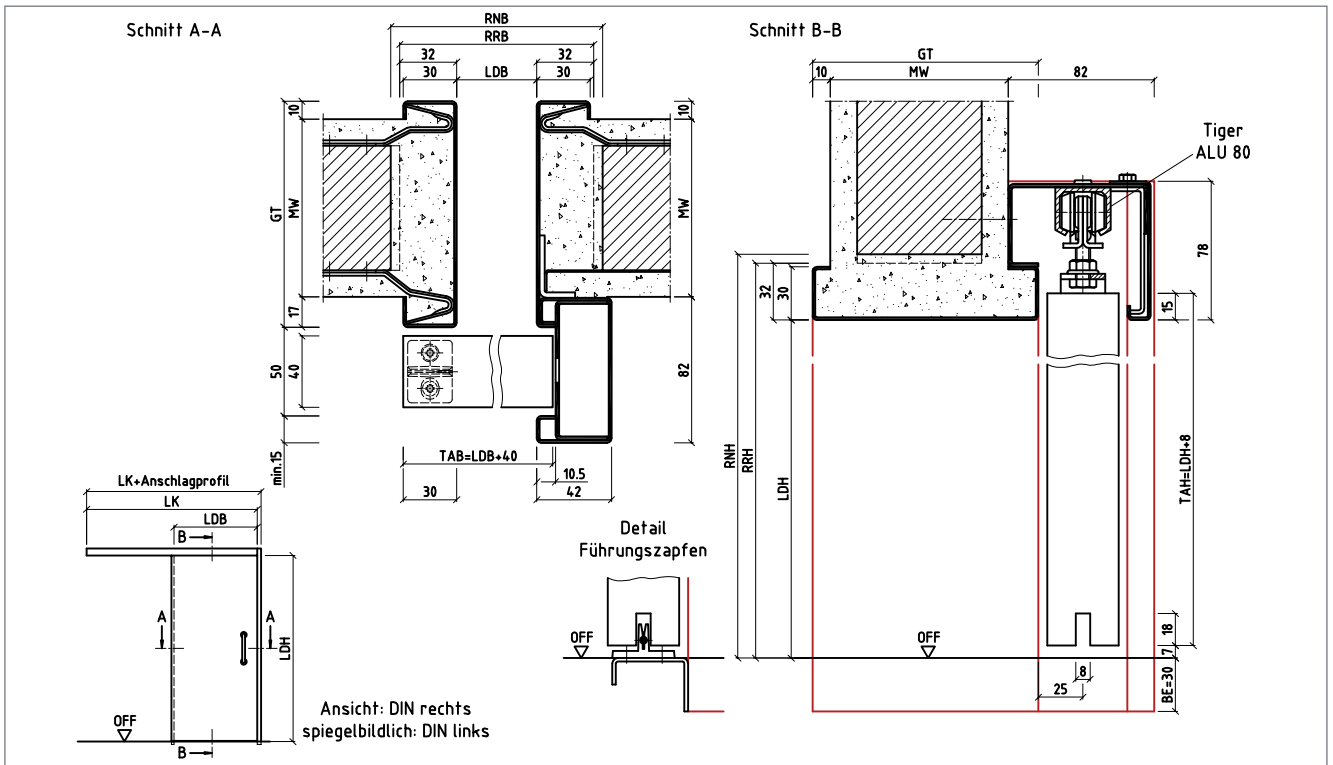
### Programmierung

- Hand-Terminal

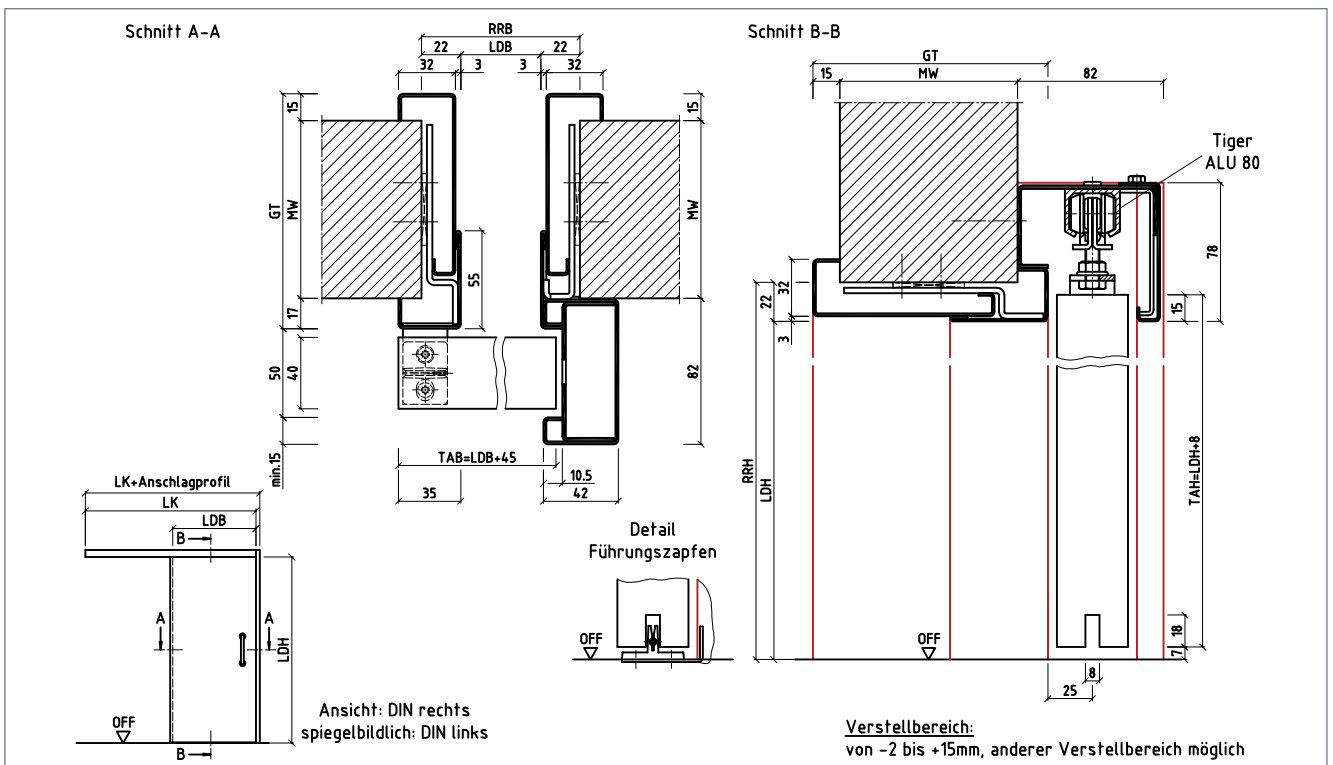




# Stahlzargen für Schiebetüren LineaOutside für Mauerwerk

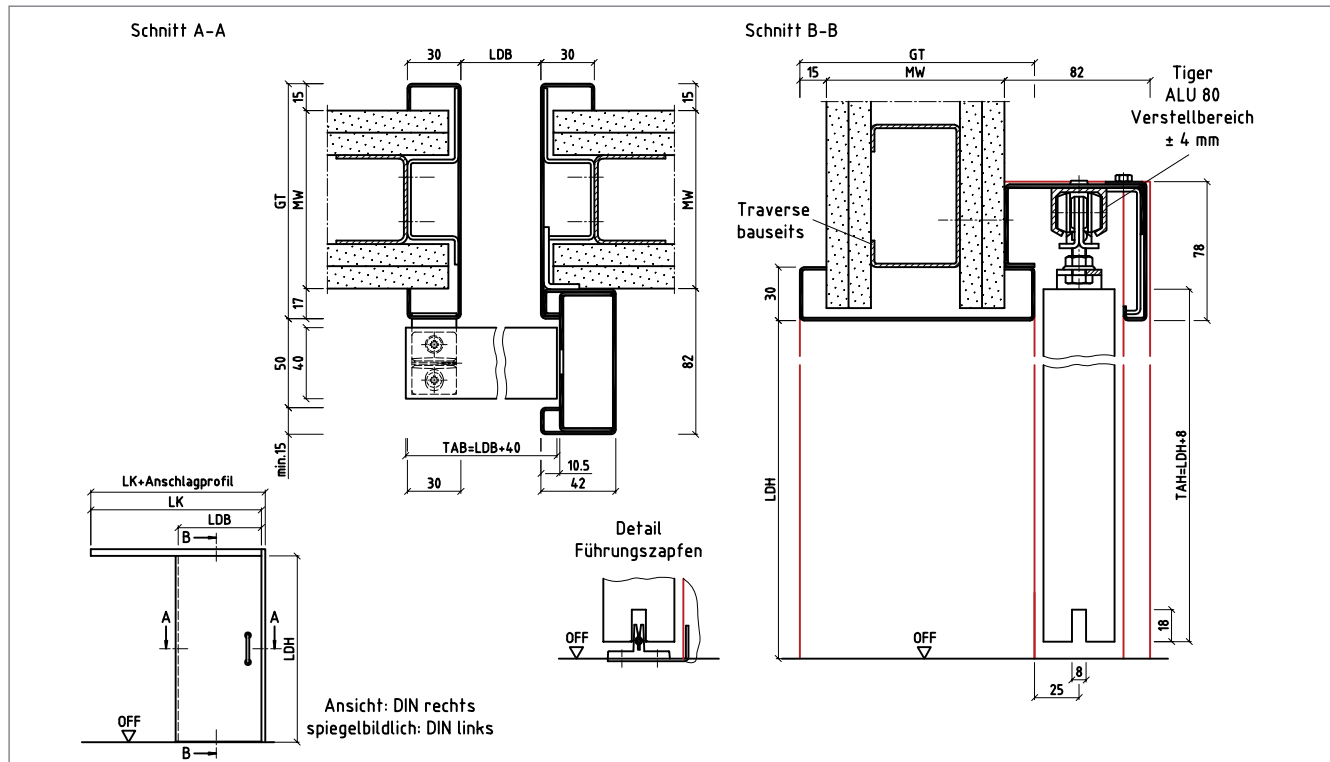


- SvdW  
LineaOutside
- Schiebetürzarge vor der Wand (1-teilig)
  - für Mauerwerk
  - andere Abmessungen und Ausführungen möglich



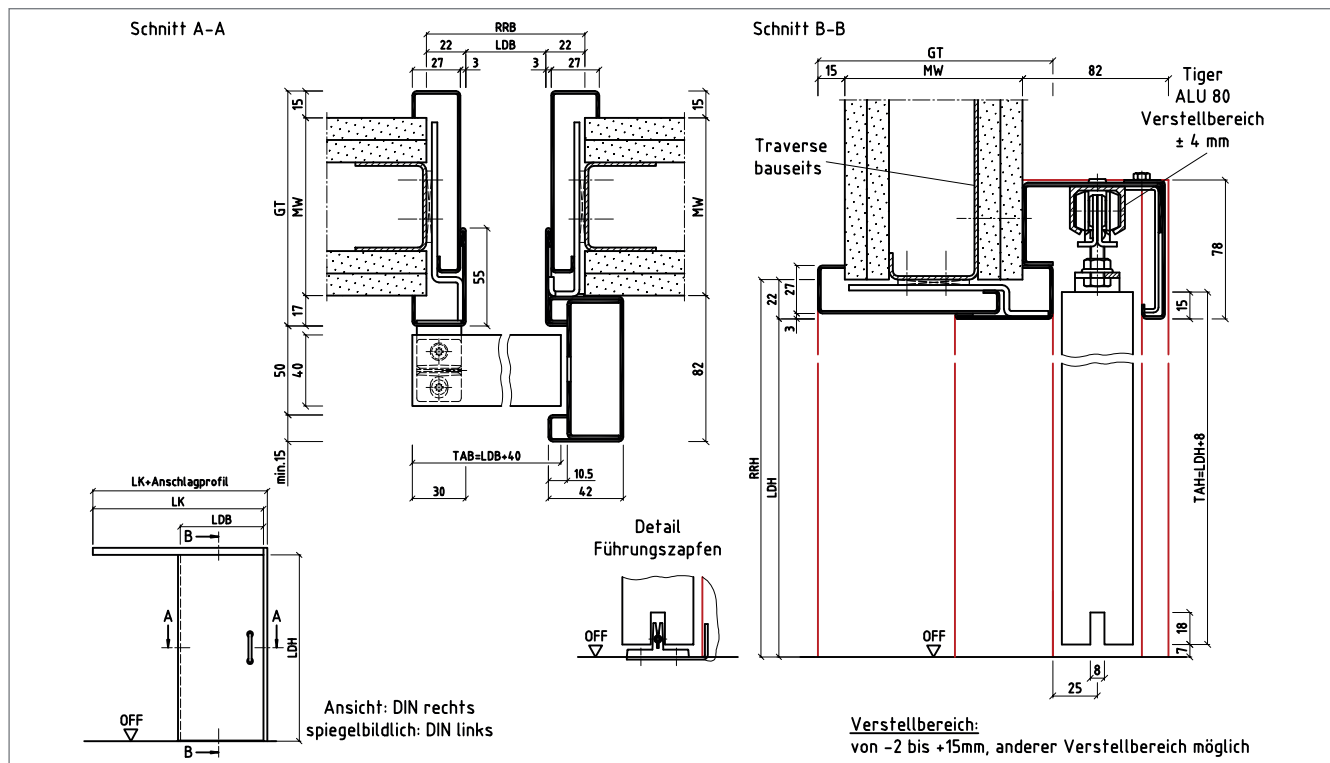
- wSvdW  
LineaOutside
- Schiebetürzarge vor der Wand (2-schalig) für den nachträglichen Einbau
  - für Mauerwerk
  - andere Abmessungen und Ausführungen möglich

# Stahlzargen für Schiebetüren LineaOutside für Ständerwerk



SvdW  
LineaOutside

- Schiebetürzarge vor der Wand (1-teilig) für den wandbegleitenden Einbau
- für Ständerwerk
- andere Abmessungen und Ausführungen möglich

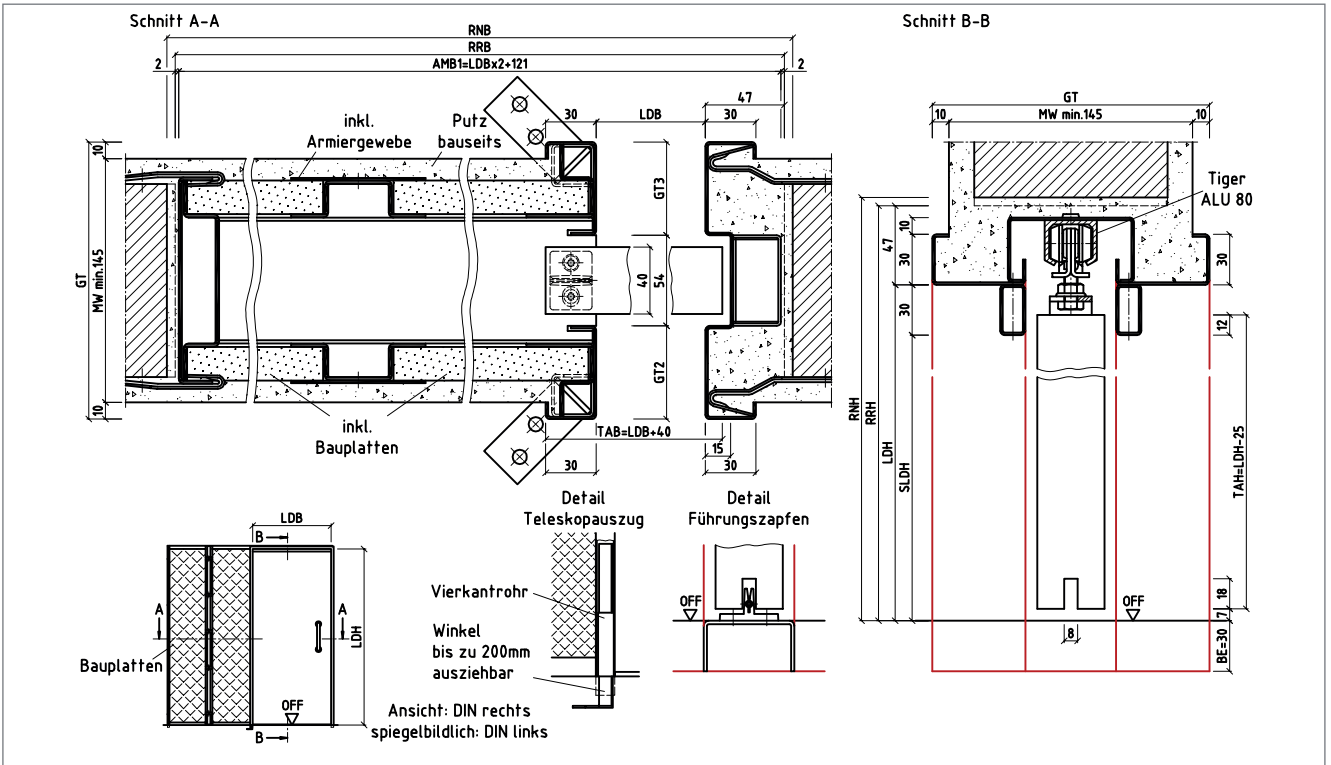


wSvdW  
LineaOutside

- Schiebetürzarge vor der Wand (2-schalig) für den nachträglichen Einbau
- für Ständerwerk
- andere Abmessungen und Ausführungen möglich

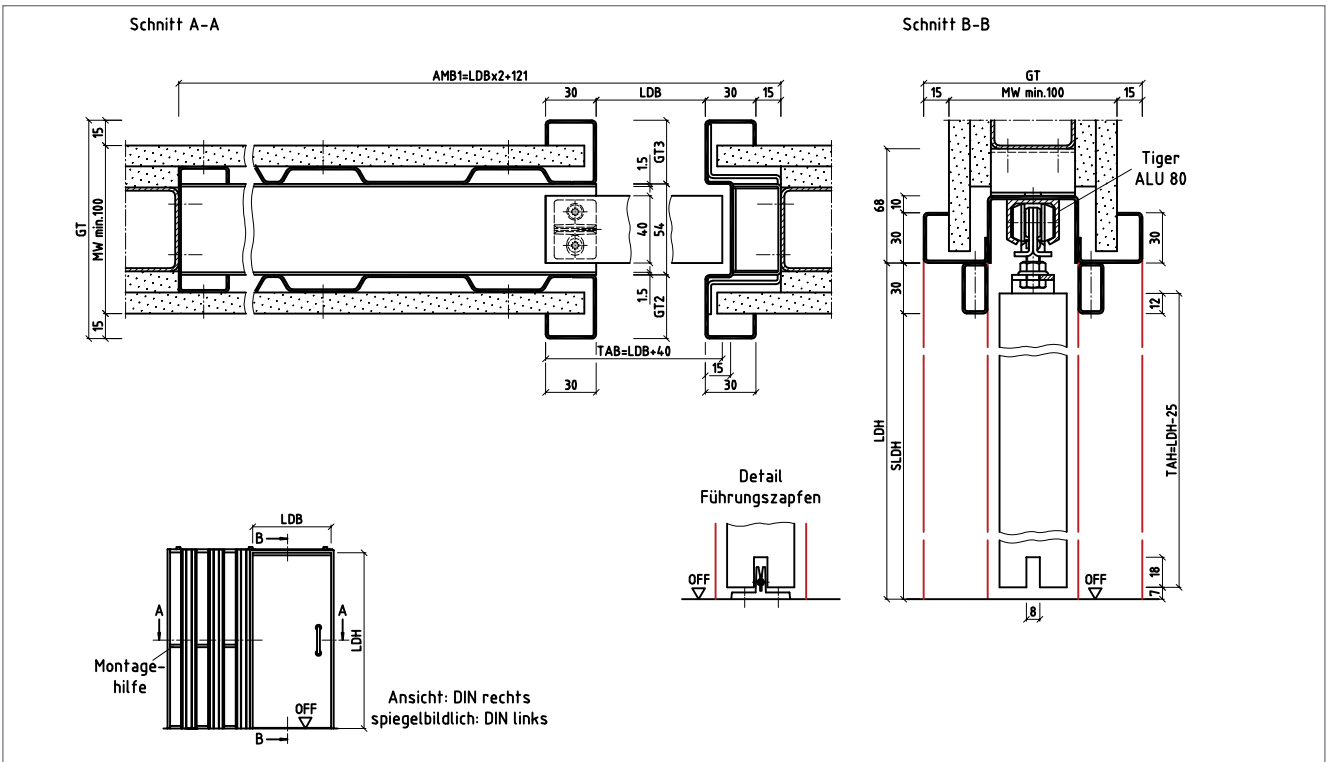


# Stahlzargen für Schiebetüren LineaCompact für Mauer- | Ständerwerk



ISidW  
LineaCompact

- Schiebetürzarge in der Wand (1-teilig)
- für Mauerwerk
- andere Abmessungen und Ausführungen möglich

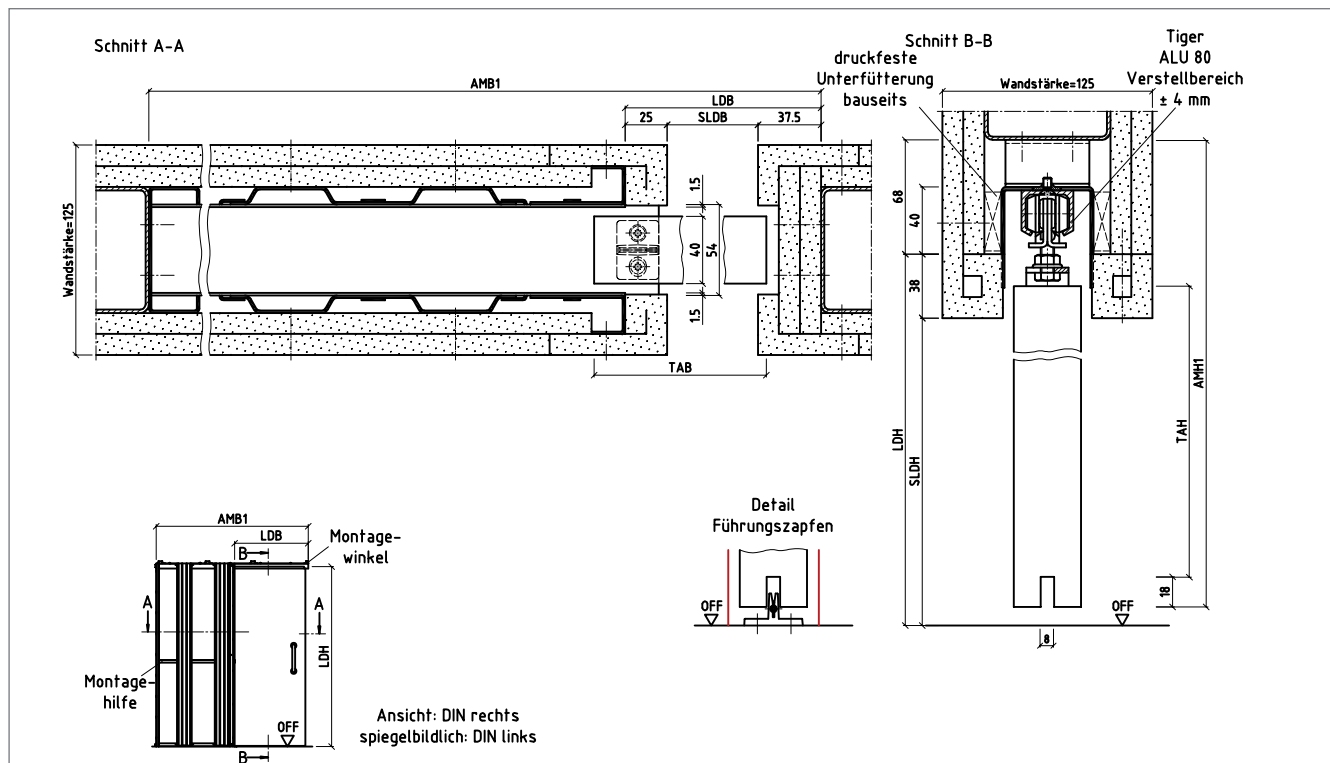
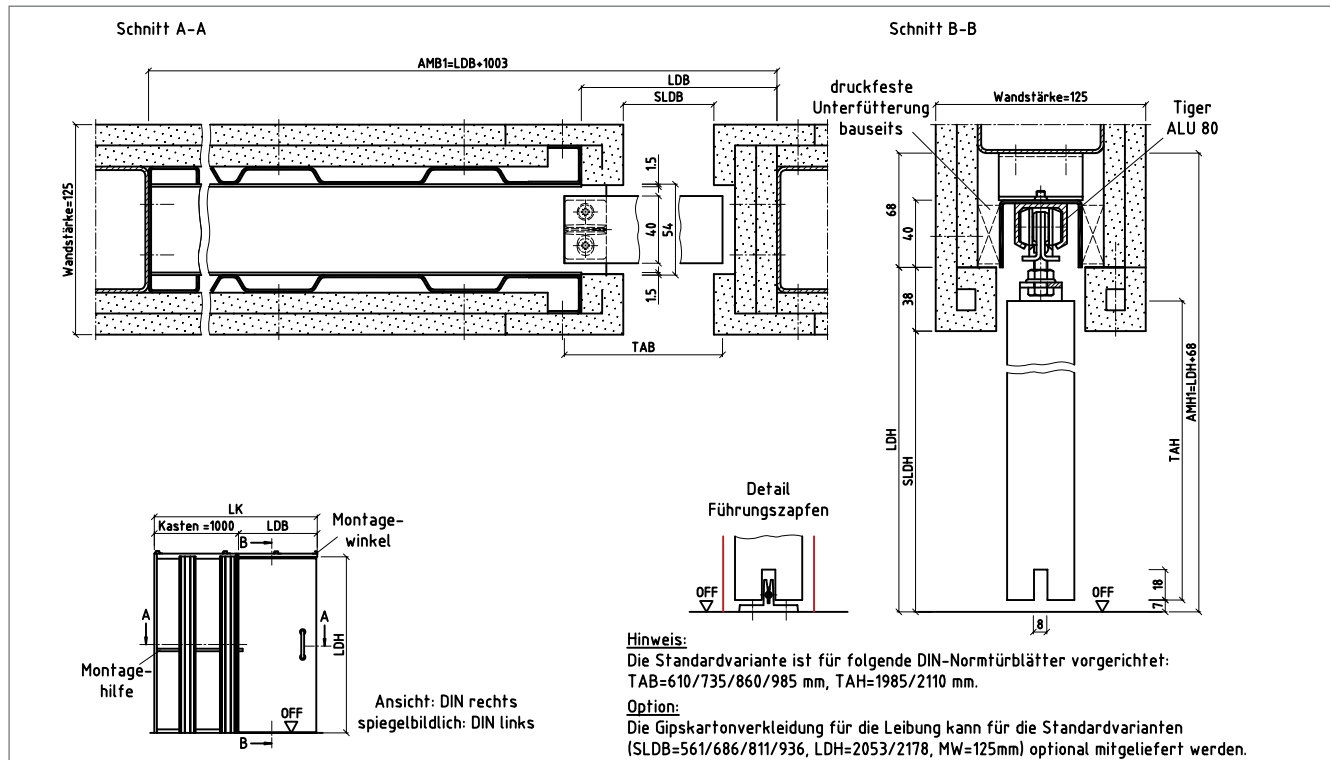


ISidW  
LineaCompact

- Schiebetürzarge in der Wand (1-teilig) für den wandbegleitenden Einbau
- für Ständerwerk
- andere Abmessungen und Ausführungen möglich

# Stahlzargen für Schiebetüren

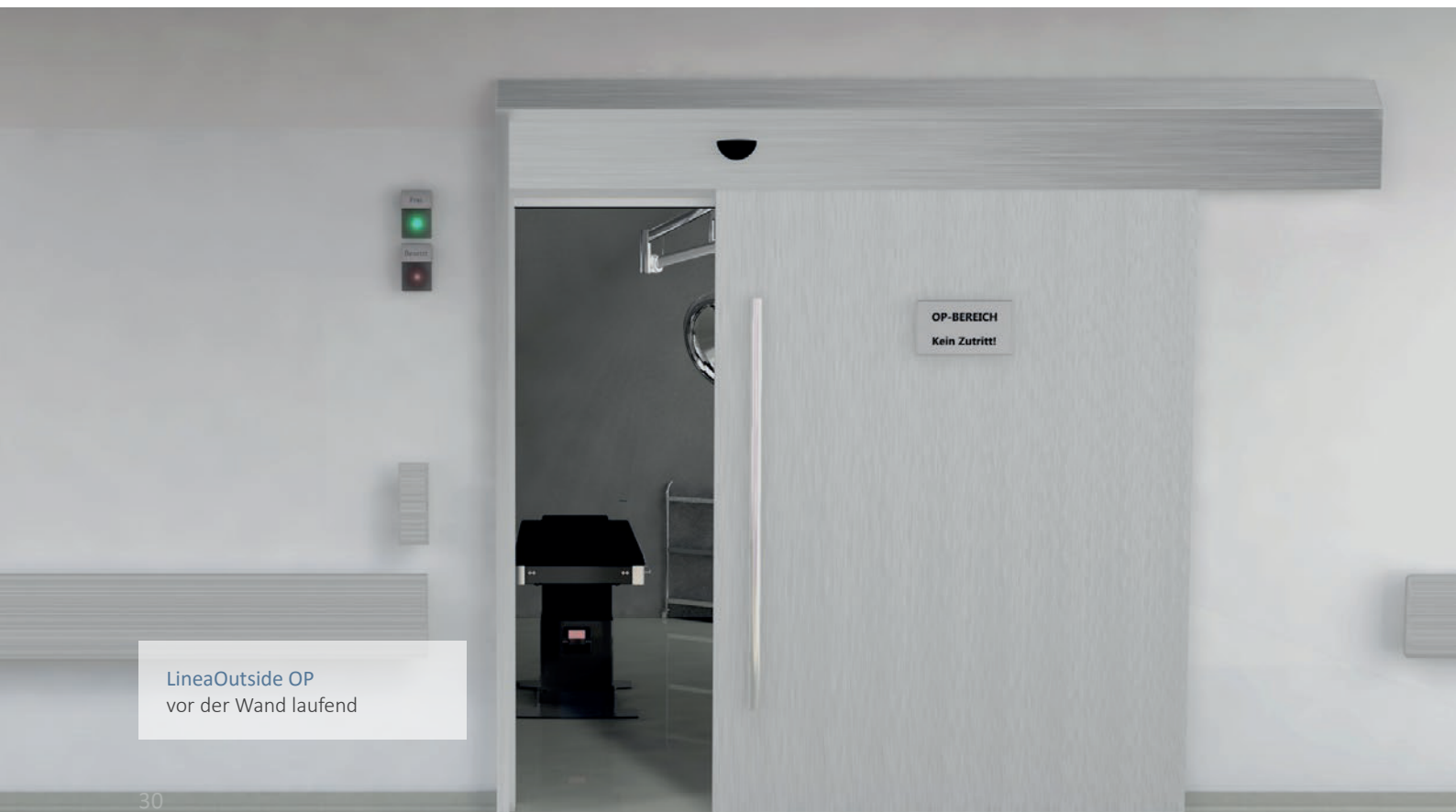
## LineaBox | LineaSet für Ständerwerk



# Stahlzargen für Schiebetüren Einsatzmöglichkeiten



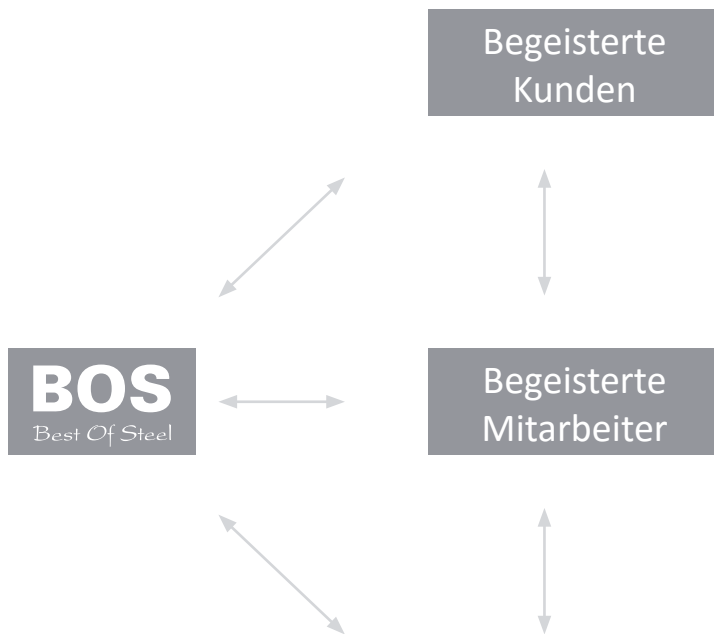
LineaCompact-D  
in der Wand laufend



LineaOutside OP  
vor der Wand laufend

# BOS begeistert

Unser Ziel: Wir wollen begeisterte Kunden ...



... und begeisterte Architekten.  
Der Erfolg unserer Partner entscheidet über unseren Erfolg.

## Basis des Erfolgs:

- Tagesgeschäft perfekt beherrschen
- stets schnell und zuverlässig
- vertrauensvolle Zusammenarbeit
- Qualität in Wort und Tat

## Unsere Mitarbeiter

- kommunizieren verständlich
- arbeiten teamorientiert
- informieren systematisch
- beteiligen sich aktiv am täglichen Verbesserungsprozess (TVP)
- haben Spaß an der Arbeit und den Ergebnissen

## Unsere Führungskräfte

- haben ein „offenes Ohr“ für Mitarbeiter
- beziehen Mitarbeiter aktiv in Entscheidungen ein
- haben ein „Auge“ für Stärken und Schwächen und eine „Hand“ für Delegation
- sind glaubwürdig in ihrem Verhalten

## Architekten-Beratung

Wir sind für Sie da!

Das freundliche Team der BOS-Architekten-Beratung erreichen Sie telefonisch unter

🇩🇪 0800 0 203 203 (gebührenfrei)

🇪🇺 +49 (0) 2572 203 203

oder per E-Mail [architekten@BestOfSteel.de](mailto:architekten@BestOfSteel.de)

Montag bis Donnerstag | 8.00 Uhr bis 17.00 Uhr

Freitag | 8.00 Uhr bis 15.00 Uhr

## Wir bieten Ihnen

- Konzeptlösungen für Ihr Projekt
- Komplette Systemlösungen für das Türelement
- Individuelle Lösungen für Ihre Ansprüche
- CAD-Zeichnungen

Wir beraten Sie telefonisch und gern auch persönlich im werkseigenen TechnikCenter oder bei Ihnen vor Ort.

# Das Besondere ist unser Standard

BOS Best Of Steel ist mit mehr als 400 Mitarbeitern in Deutschland Marktführer im Bereich Stahlzargen – und führend in vielen europäischen Ländern. Wir bieten unseren Kunden Spezial-, Sonder- und Normzargen in Top-Qualität und einen ausgezeichneten Beratungs-, Liefer- und After-Sales-Service – nicht zuletzt durch unsere erfahrene BOS-Architekten-Beratung und unser exklusives BOS-Schnelllieferprogramm.

BOS-Produkte wurden vielfach ausgezeichnet, zum Beispiel mit dem Red Dot Award, dem Iconic Award, dem German Design Award, dem Universal Design Award sowie mit dem Plus X Award.

## Besonders kurze Lieferzeiten

BOS-Schnellschussprogramm:  
5 Produktionstage + Logistik

BOS-Blitzprogramm:  
5 Produktionstage inkl. Logistik

Bitte fragen Sie uns nach Details.

## BOS GmbH Best Of Steel

Lütkenfelde 4  
D-48282 Emsdetten

Tel.: +49 (0) 2572 203-0  
Fax: +49 (0) 2572 203-109  
E-Mail: [info@BestOfSteel.de](mailto:info@BestOfSteel.de)  
[www.BestOfSteel.de](http://www.BestOfSteel.de)

