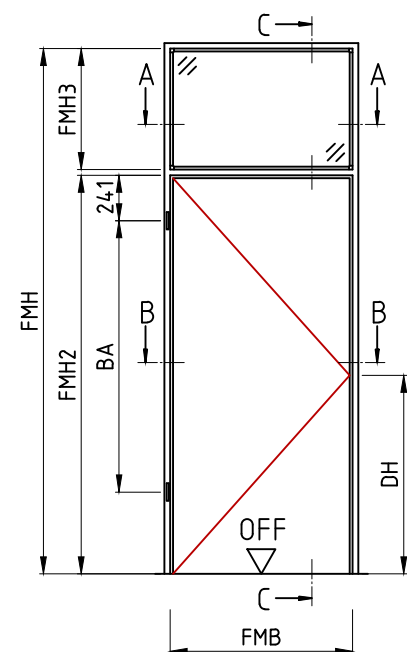
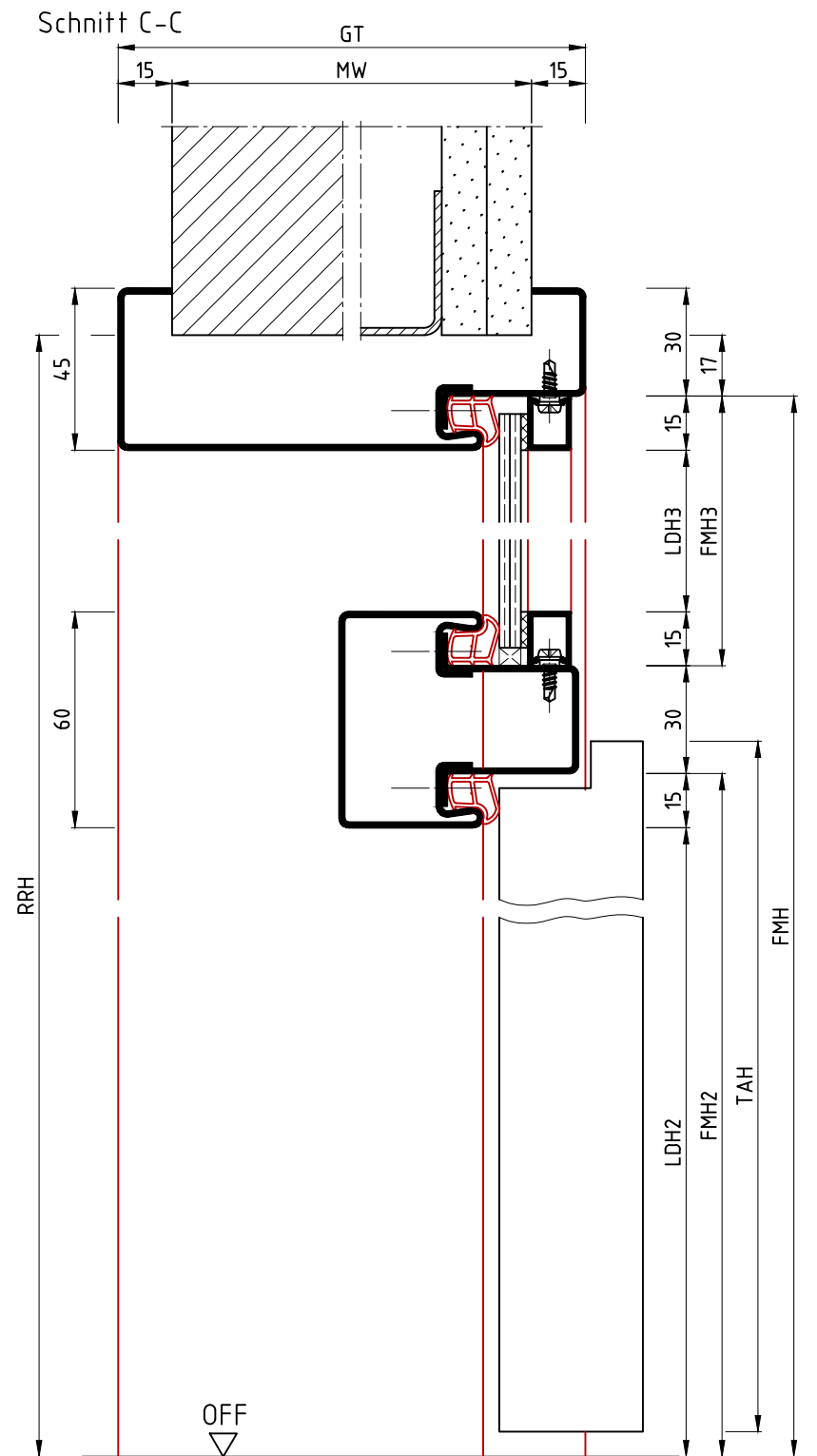
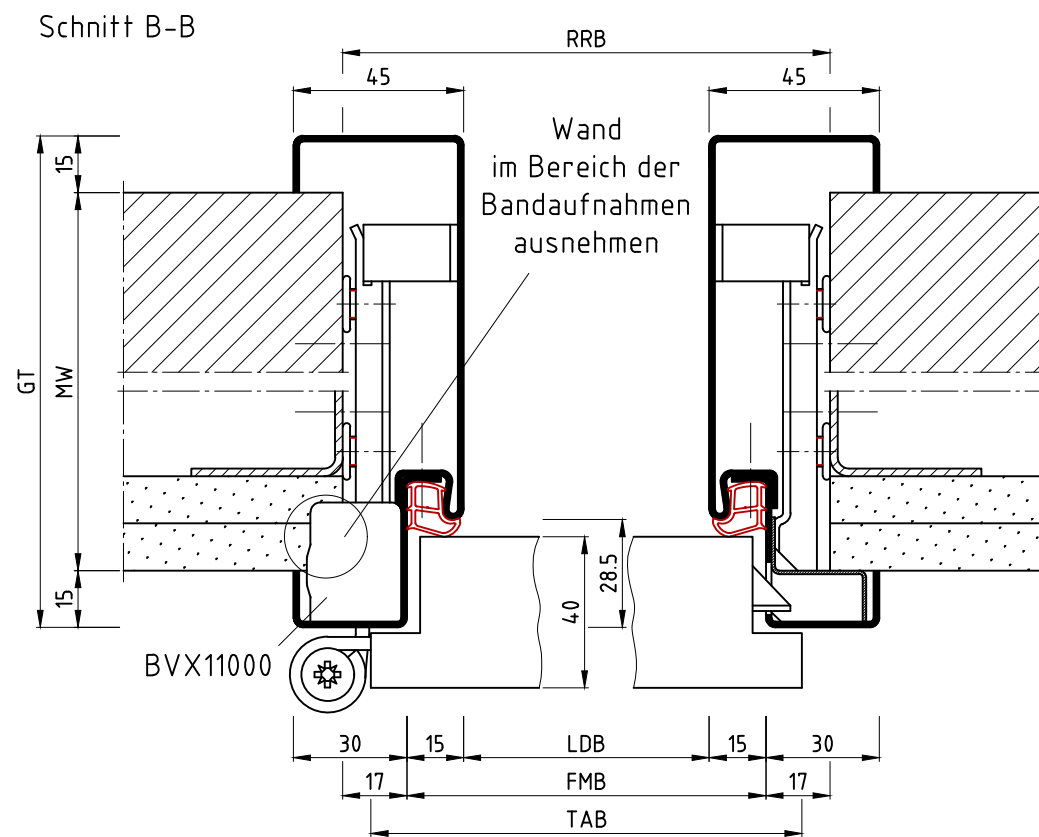
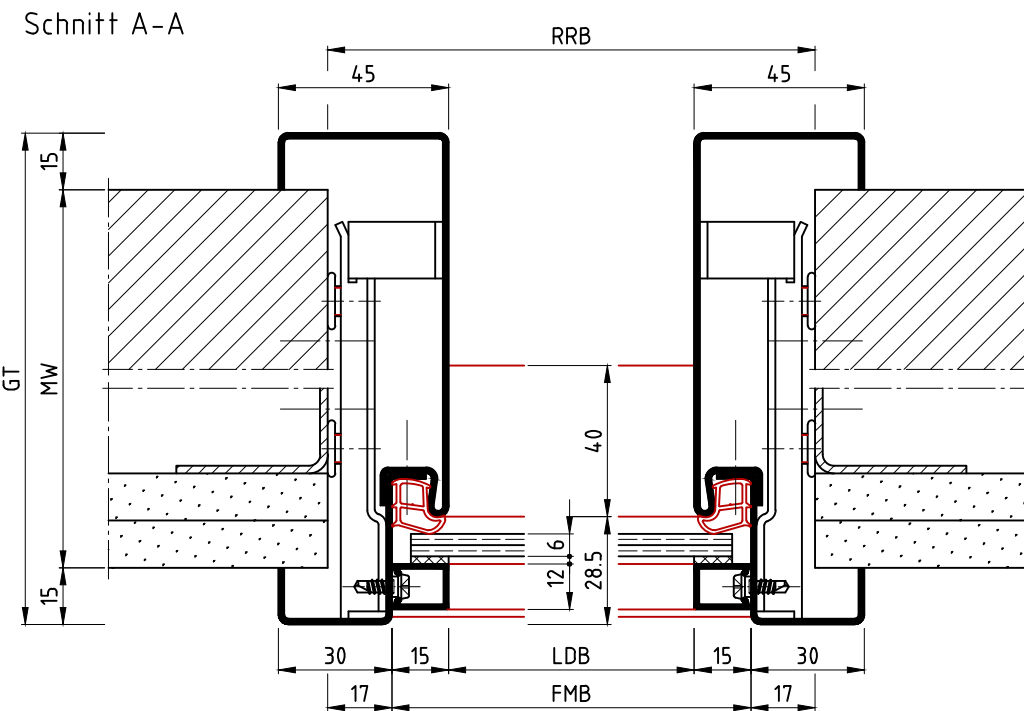




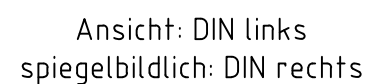
Ansicht: DIN links
spiegelbildlich: DIN rechts

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.

15ZBud/KEud

		Name	Datum/Date	
Bearbeiter	S.Lö		19.08.2019	
Prüfer	T.We		08.10.2019	
A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt		S.Lö	09.05.20
REV.	Änderung		Name	Datum

Oberlichtzarge als Blockprofil			
2-schalig			
two part split top-light frame			
Zeich.Nr./Drawing No: D0014908.dwg -1/8		Rev.: A	Maßstab/Scale: 1:2
ArtikelNr./Article No:		Rev.:	
Status: Freigegeben			
BOS Best Of Steel	Best Of Steel GmbH D-48271 Emsdetten www.BestOfSteel.de	Toleranzen für Stahlzargen nach DIN 18111, weitere Maßangaben nach Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-m. Tolerances for steel frames according to DIN 18111, further specifications according to general tolerances DIN ISO 2768-m.	
		Technische Änderungen vorbehalten Subject to technical modifications	

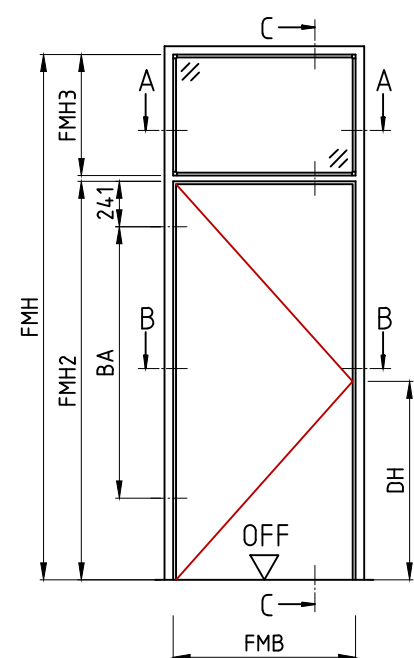
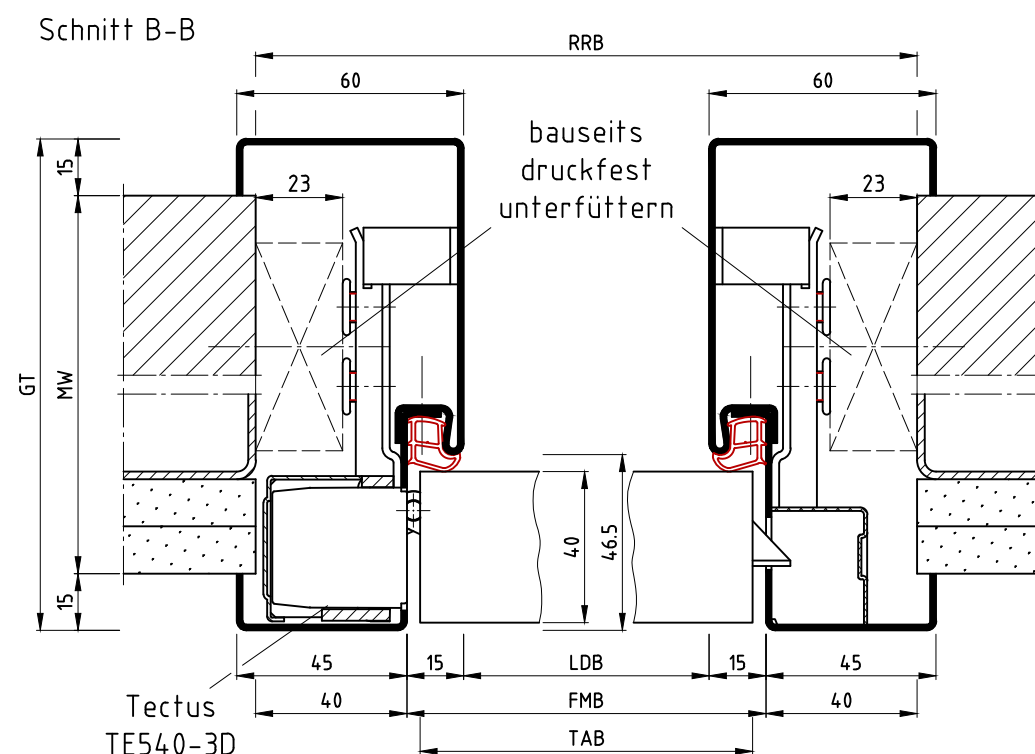
[illegible]

The diagram illustrates a cross-section of a door frame assembly. Key dimensions include:

- RRH**: Total height of the frame.
- 60**: Height of the main frame section.
- 45**: Height of the top flange.
- 15**: Width of the side flanges.
- MW**: Width of the middle section.
- GT**: Glass thickness.
- LDH2**, **FMH2**, **TAH**: Dimensions related to the bottom track and threshold.
- LDH3**, **FMH3**: Dimensions related to the top flange and glass contact area.
- 17**: Thickness of the top flange.
- OFF**: A symbol indicating the frame is offset from the wall.

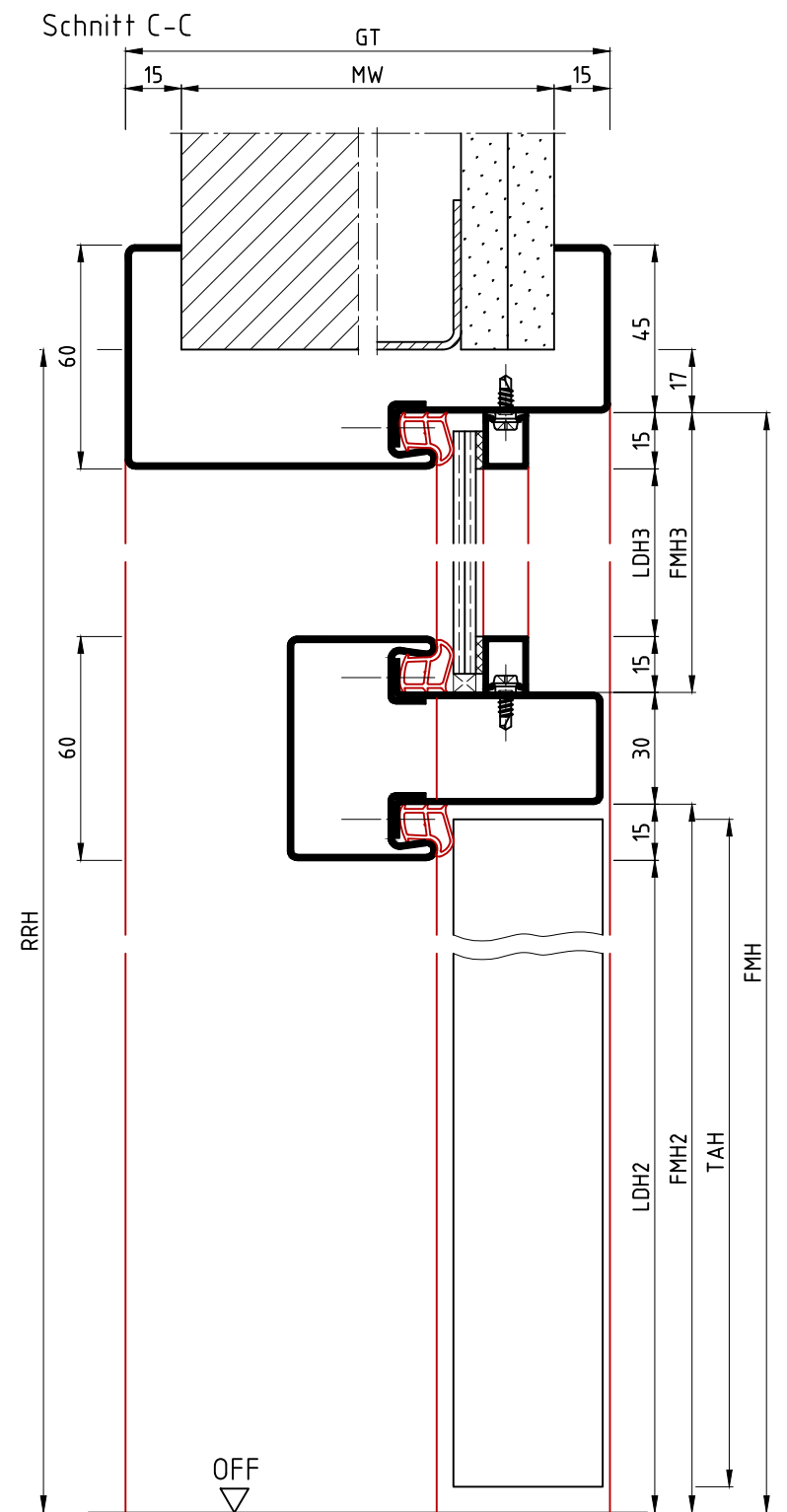
15ZBsd/KEsd

	<u>Name</u>	<u>Datum/Date</u>	Oberlichtzarge als Blockprofil 2-schalig two part split top-light frame	
Bearbeiter	S.Lö	19.08.2019		
Prüfer	T.We	08.10.2019		
			Zeich.Nr./Drawing No: D0014908.dwg -2/8 Rev.: A Maßstab/Scale: 1:2 ArtikelNr./Article No: Rev.: Status: Freigegeben	
			 Best Of Steel GmbH D-48271 Emsdetten www.BestOfSteel.de Toleranzen für Stahlzargen nach DIN 18111, weitere Maßangaben nach Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-m. Tolerances for steel frames according to DIN 18111, further specifications according to general tolerances DIN ISO 2768-m.	
A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt	S.Lö	09.05.2022	Technische Änderungen vorbehalten Subject to technical modifications
REV.	Änderung	Name	Datum	



Achtung:
Aufgrund der bauseitigen Unterfütterung
in Verbindung mit DIN-Türblättern,
RRB entsprechend größer wählen.

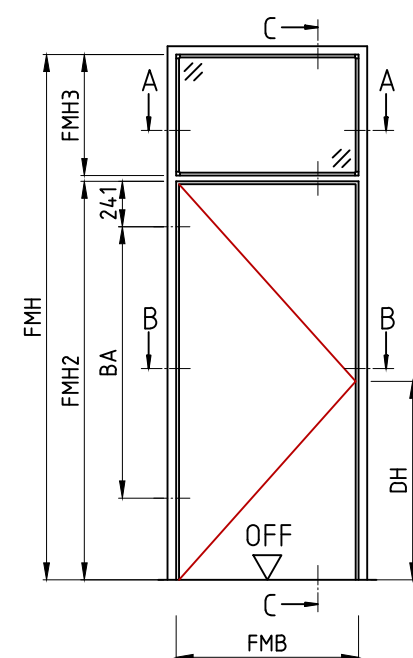
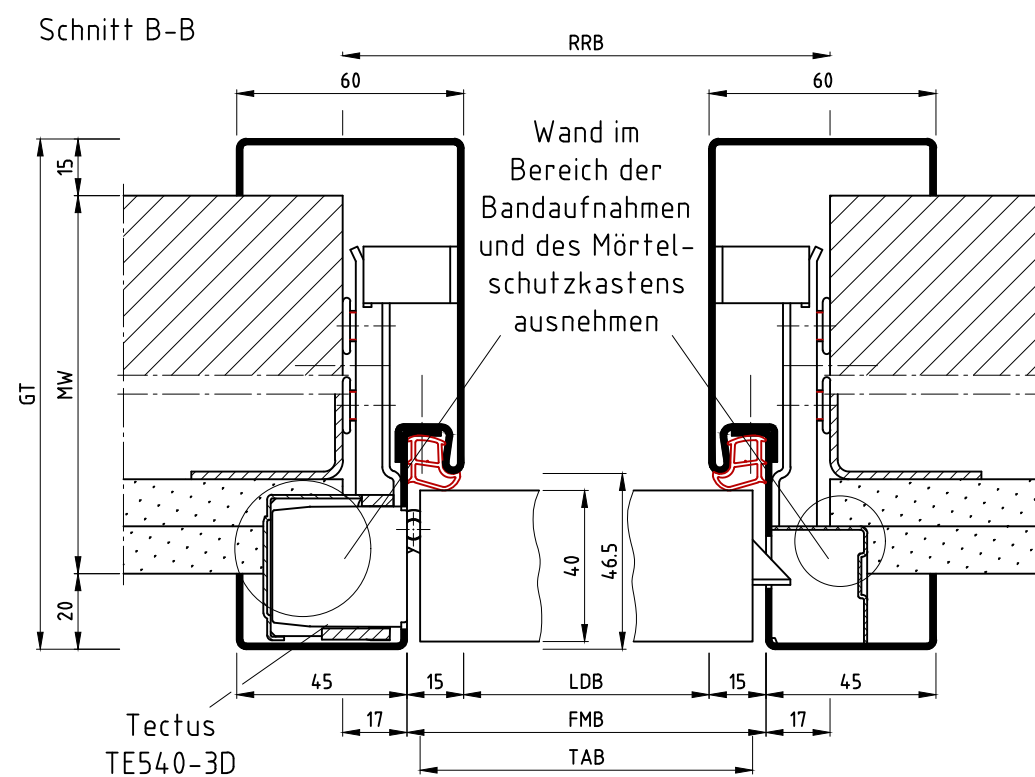
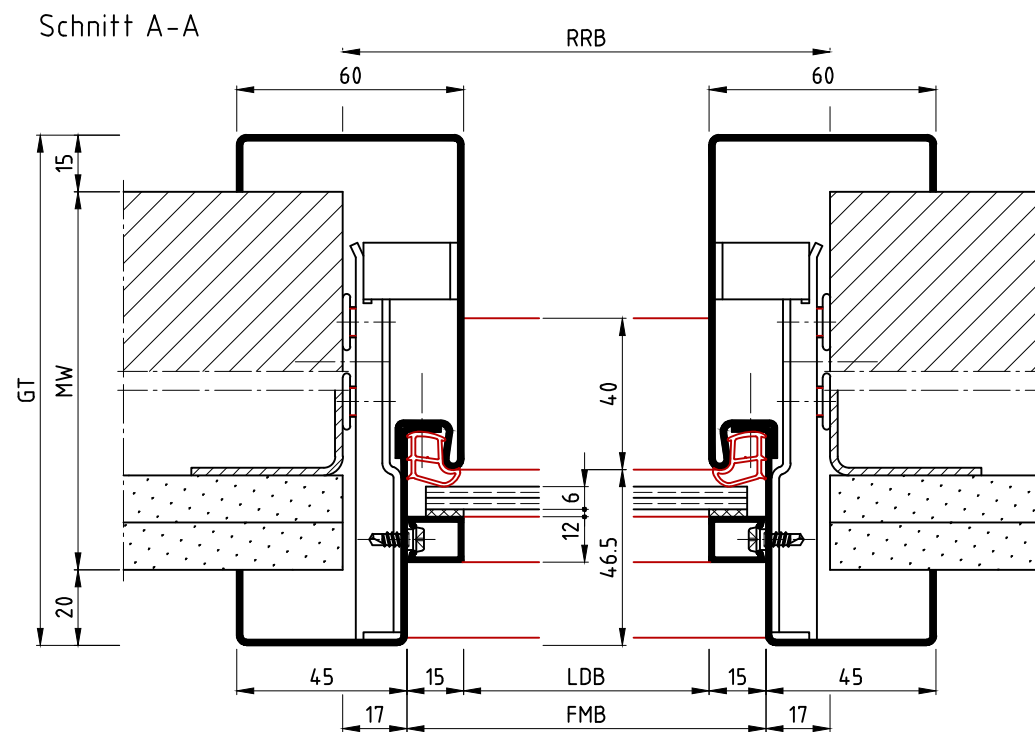
Hinweis:
Bei Mauerwerk ist die bauseitige Unterfütterung nicht erforderlich, wenn die Wand im Bereich der Bandaufnahmen und des Mörtelschutzkastens ausgenommen wird.



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.

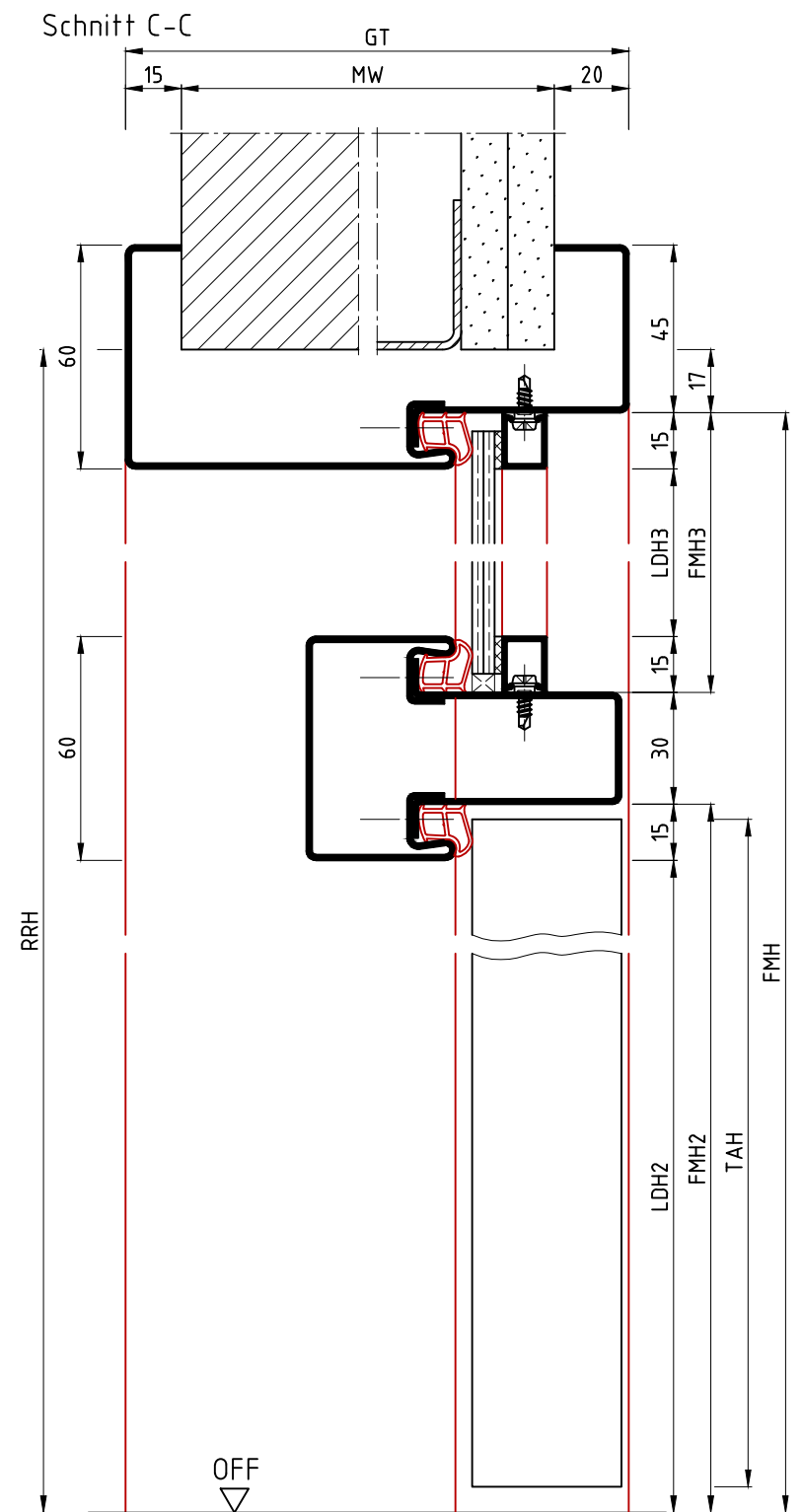
15ZBsd/KEsd

	Name	Datum/Date	Oberlichtzarge als Blockprofil 2-schalig two part split top-light frame	
Bearbeiter	S.Lö	19.08.2019		
Prüfer	T.We	08.10.2019		
			Zeich.Nr./Drawing No: D0014908.dwg - 3/8 Rev.: A Maßstab/Scale:	
			ArtikelNr./Article No: Rev.: 1:2	
			Status: Freigegeben	
			 Best Of Steel GmbH D-48271 Emsdetten www.BestOfSteel.de Toleranzen für Stahlzargen nach DIN 18111, weitere Maßangaben nach Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-m. Tolerances for steel frames according to DIN 18111, further specifications according to general tolerances DIN ISO 2768-m.	
A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt	S.Lö	09.05.2022	Technische Änderungen vorbehalten Subject to technical modifications
REV.	Änderung	Name	Datum	



Hinweis:

Bei Ständerwerk mit doppelter Beplankung ist die bauseitige Unterfütterung nicht erforderlich (Norm-RRB), wenn der Putzwinkel vorne 20mm beträgt.



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.

15ZBsd/KEsd

	Name	Datum/Date	
Bearbeiter	S.Lö	19.08.2019	
Prüfer	T.We	08.10.2019	
A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt	S.Lö	09.05.20
REV.	Änderung	Name	Datum

	Oberlichtzarge als Blockprofil
	2-schalig
	two part split top-light frame

Zeich.Nr./Drawing No:	D0014908.dwg -4/8
ArtikelNr./Article No:	
Status:	Freigegeben

Rev.: A	Maßstab/Scale:
Rev.:	1:2

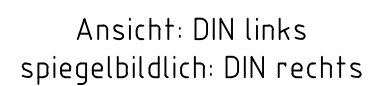
BOS Best Of Steel GmbH
D-48271 Emsdetten
www.BestOfSteel.de

Toleranzen für Stahlzargen nach DIN 18111, weitere Maßangaben nach Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-m. Tolerances for steel frames according to DIN 18111, further specifications according to general tolerances DIN ISO 2768-m.	Technische Änderungen vorbehalten Subject to technical modifications
---	--

Technical drawing of a door frame cross-section (Schnitt A-A). The drawing shows two symmetrical door frame profiles (RRB) with a central gap (LDB) and a bottom gap (FMB). Dimensions are provided in millimeters (mm). The total width of the frame is 60 mm. The total height of the frame is 40 mm. The central gap (LDB) is 25 mm wide. The bottom gap (FMB) is 28.5 mm wide. The drawing also shows the door (GT) and the window (MW) with dimensions 15 mm and 15 mm respectively. The drawing includes a scale bar and a north arrow.

Technical drawing of a window frame cross-section (Schnitt B-B). The drawing shows a symmetrical frame with a central gap. Key dimensions and components are labeled:

- Dimensions:**
 - Overall width: RRB
 - Frame width (each side): 60
 - Top vertical dimensions: 15, 15, 15
 - Bottom vertical dimensions: 15, 15, 15
 - Central gap width: 65
 - Central gap height: 25
 - Bottom horizontal dimensions: 30, 15, 15, 15, 15, 30
 - Bottom horizontal dimensions (inner): 17, 17
- Components and Labels:**
 - GT**: Glass thickness
 - MW**: Mullion width
 - BVX11000**: Bolt type
 - LDB**: Distance between bolts
 - FMB**: Frame mounting bracket
 - TAB**: Tab
 - Wand im Bereich der Bandaufnahmen ausnehmen**: Remove wall in the area of the frame attachments



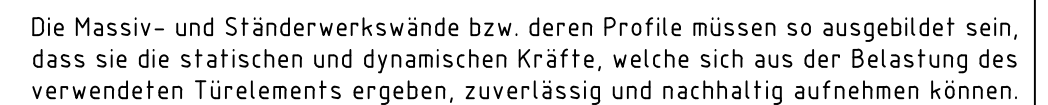
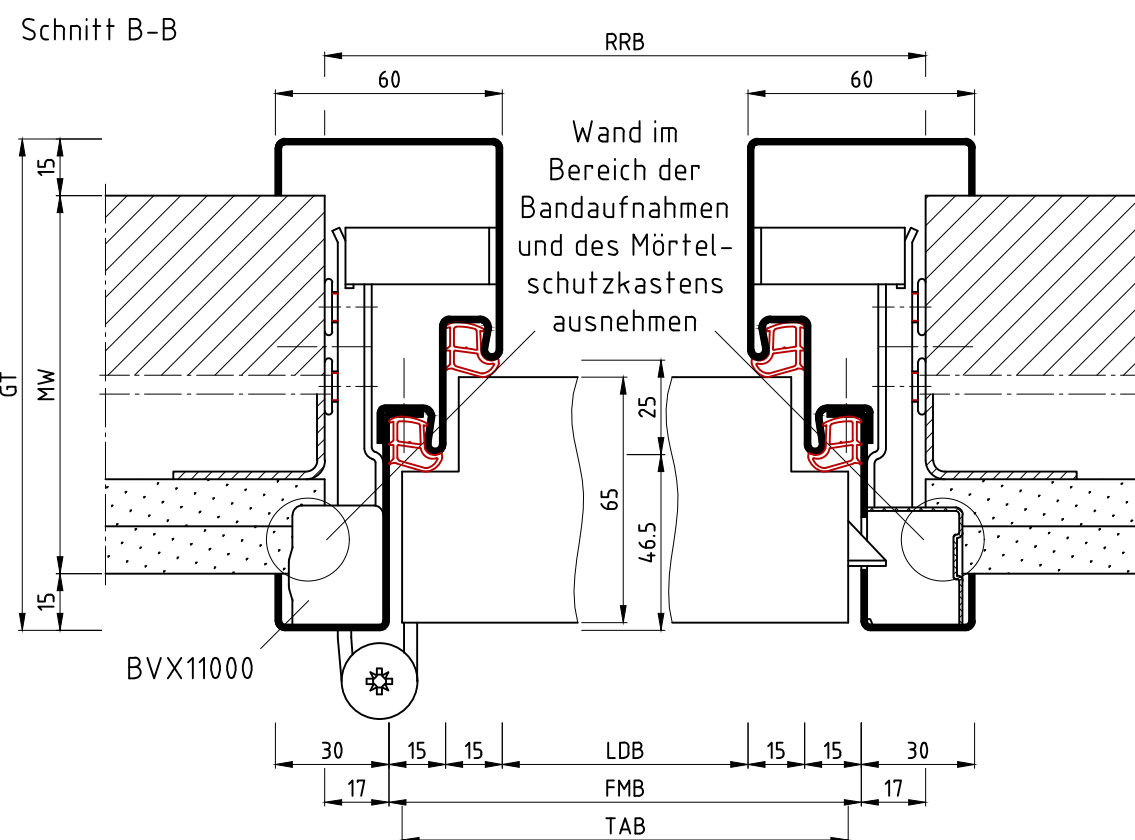
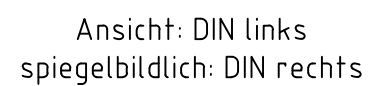
15ZBuFd/KEuFd

	Name	Datum/Date	
Bearbeiter	S.Lö	19.08.2019	
Prüfer	T.We	08.10.2019	
A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt	S.Lö	09.05.20
REV.	Änderung	Name	Datum

Zeich.Nr./Drawing No:	D0014908.dwg -5/8
ArtikelNr./Article No:	
Status:	Freigegeben

BOS Best Of Steel GmbH
D-48271 Emsdetten
www.BestOfSteel.de

Toleranzen für Stahlzargen nach DIN 18111, weitere Maßangaben nach Allgometoleranzen DIN ISO 2768-m. Tolerances for steel frames according to DIN 18111, further specifications according to general tolerances DIN ISO 2768-m.
Technische Änderungen vorbehalten Subject to technical modifications



	Name	Datum/Date
Bearbeiter	S.Lö	19.08.2019
Prüfer	T.We	08.10.2019

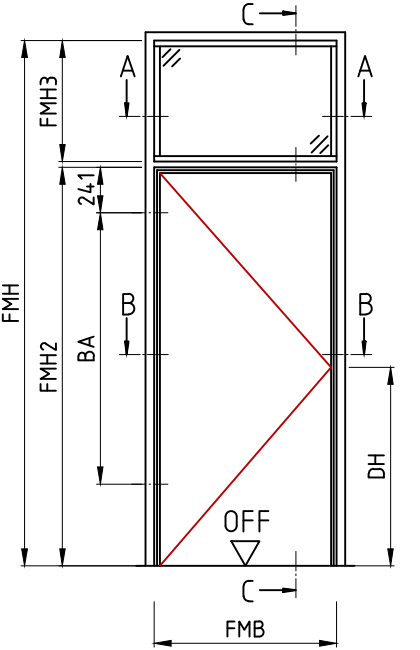
Zeich.Nr./Drawing No:	D0014908.dwg -6/8
ArtikelNr./Article No:	
Status:	Freigegeben

BOS Best Of Steel GmbH
D-48271 Emsdetten
www.BestOfSteel.de

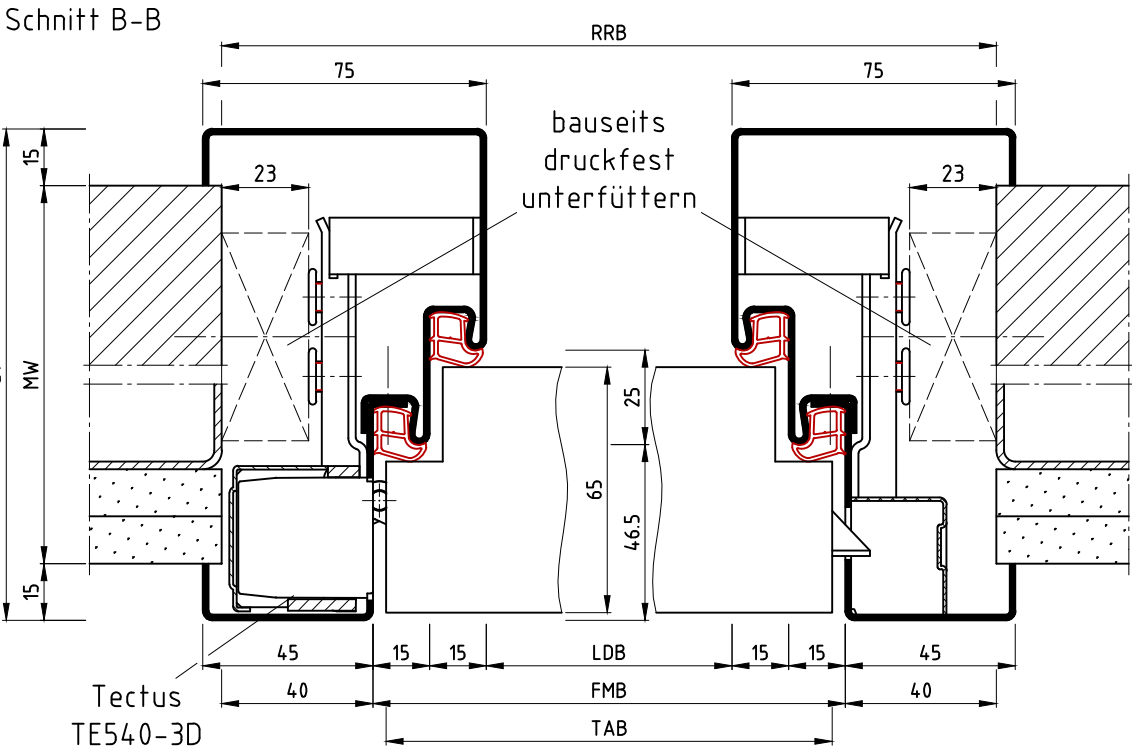
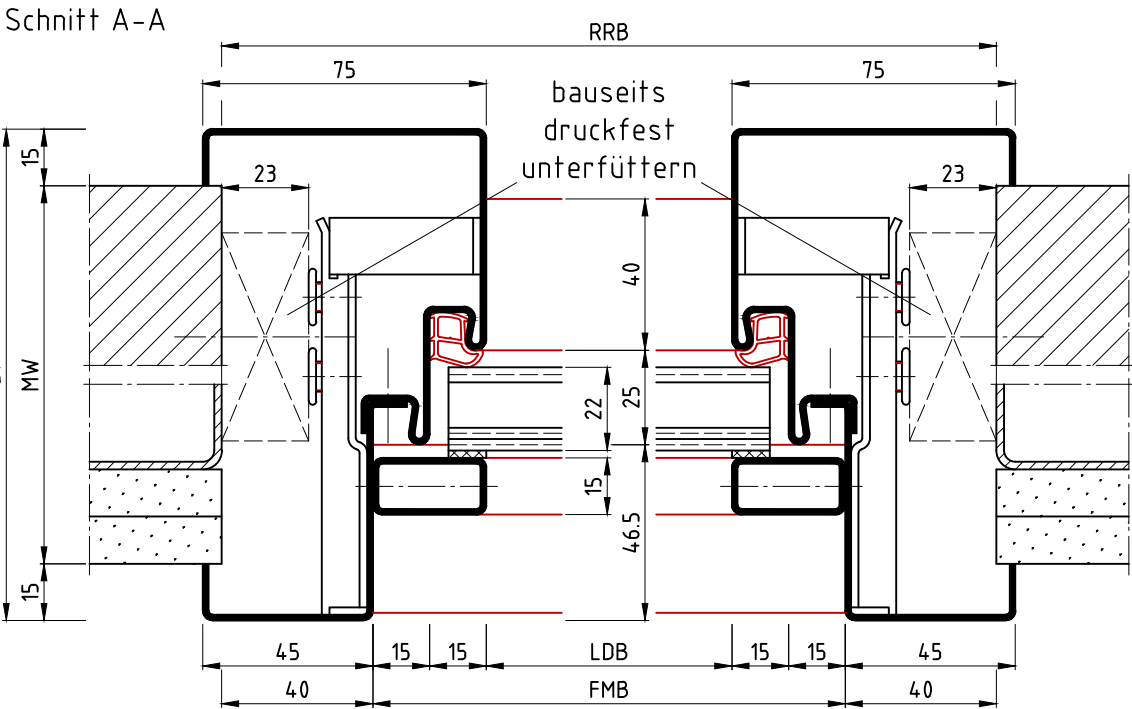
Toleranzen für Stahlzargen nach DIN 18111, weitere
Maßangaben nach Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-m.
Tolerances for steel frames according to DIN 18111, further
specifications according to general tolerances DIN ISO 2768-m.

Technische Änderungen vorbehalten
Subject to technical modifications

A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt	S.Lö	09.05.20
REV	Änderung	Name	Datum



Ansicht: DIN links
spiegelbildlich: DIN rechts

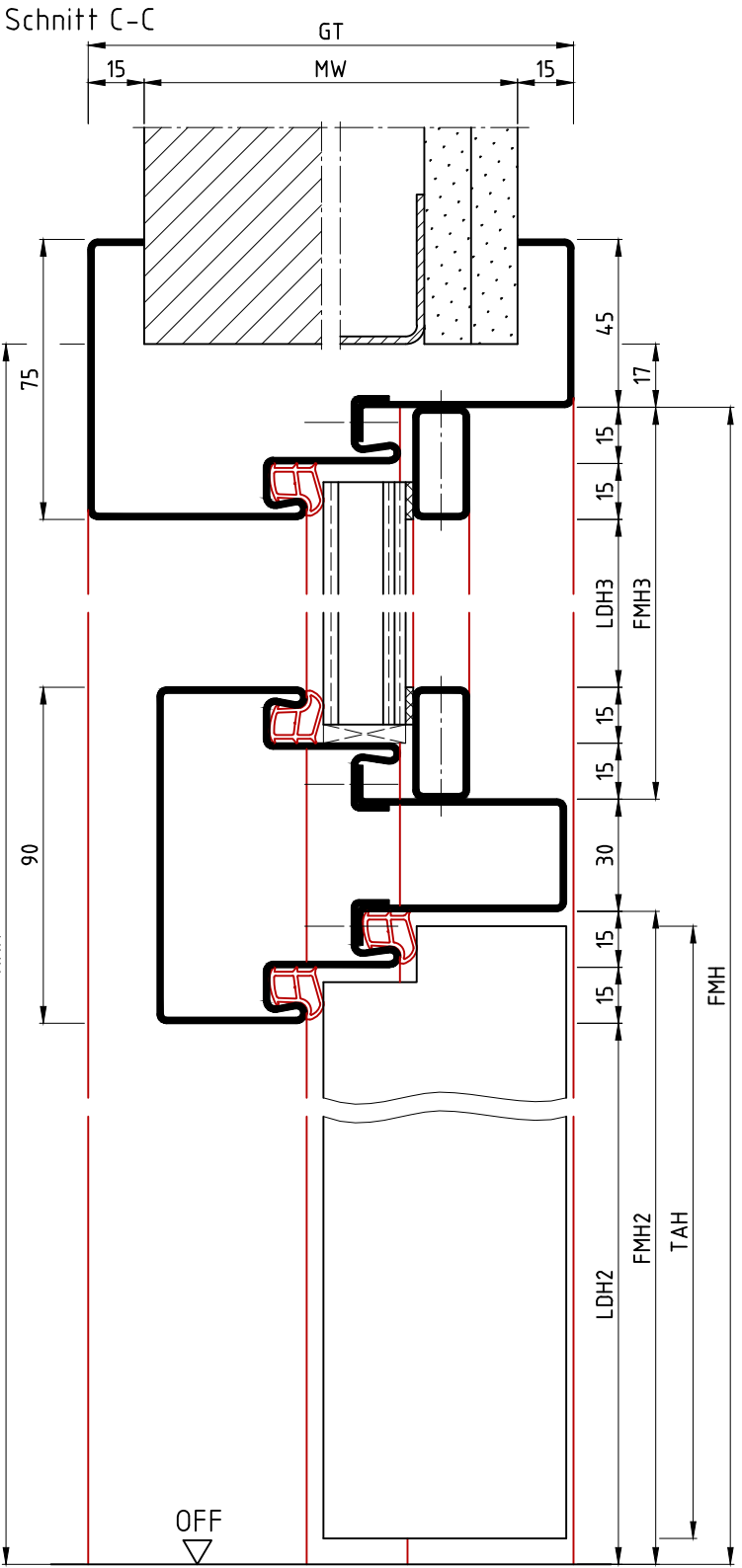


Achtung:
Aufgrund der bauseitigen Unterfütterung in Verbindung mit DIN-Türblättern, RRB entsprechend größer wählen.

Hinweis:
Bei Mauerwerk ist die bauseitige Unterfütterung nicht erforderlich, wenn die Wand im Bereich der Bandaufnahmen und des Mörtelschutzkastens ausgenommen wird.

15ZBsFd/KEsFd

	Name	Datum/Date
Bearbeiter	S.Lö	19.08.2019
Prüfer	T.We	08.10.2019
A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt	S.Lö 09.05.2022
REV.	Änderung	Name Datum



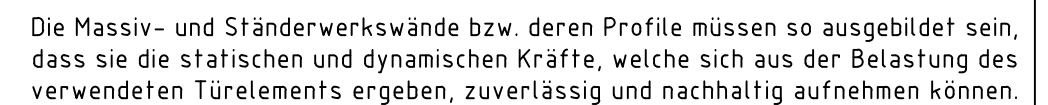
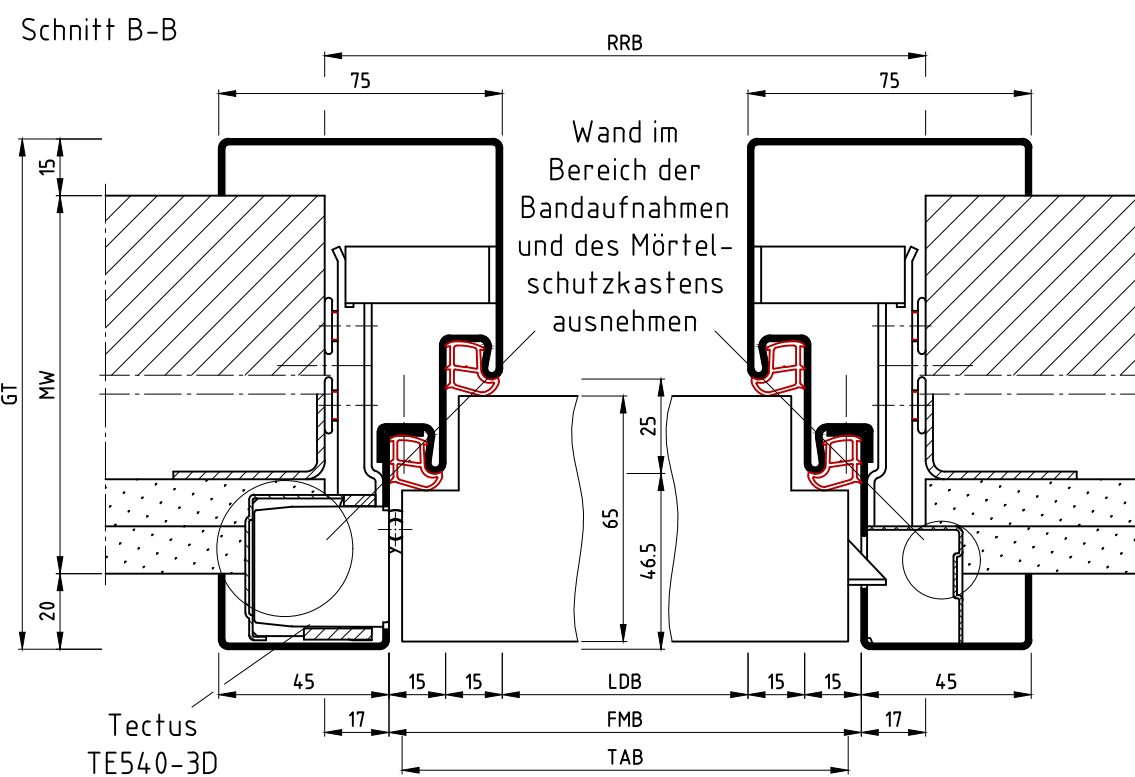
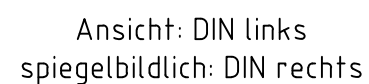
Die Massiv- und Ständerwerkwände bzw. deren Profile müssen so ausgebildet sein, dass sie die statischen und dynamischen Kräfte, welche sich aus der Belastung des verwendeten Türelements ergeben, zuverlässig und nachhaltig aufnehmen können.

Oberlichtzarge als Blockprofil
2-schalig
two part split top-light frame

Zeich.Nr./Drawing No:	D0014908.dwg -7/8	Rev.: A	Maßstab/Scale:
ArtikelNr./Article No:		Rev.:	1:2
Status:	Freigegeben		

BOS Best Of Steel GmbH
D-48271 Emsdetten
www.BestOfSteel.de

Toleranzen für Stahlzargen nach DIN 18111, weitere Maßangaben nach Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-m.
Tolerances for steel frames according to DIN 18111, further specifications according to general tolerances DIN ISO 2768-m.
Technische Änderungen vorbehalten
Subject to technical modifications



	Name	Datum/Date	
Bearbeiter	S.Lö	19.08.2019	
Prüfer	T.We	08.10.2019	
A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt	S.Lö	09.05.20
REV.	Änderung	Name	Datum

BOS Best Of Steel GmbH
D-48271 Emsdetten
www.BestOfSteel.de

Toleranzen für Stahlzargen nach DIN 18111, weitere Maßangaben nach Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-m. Tolerances for steel frames according to DIN 18111, further specifications according to general tolerances DIN ISO 2768-m.	Technische Änderungen vorbehalten Subject to technical modifications
---	--