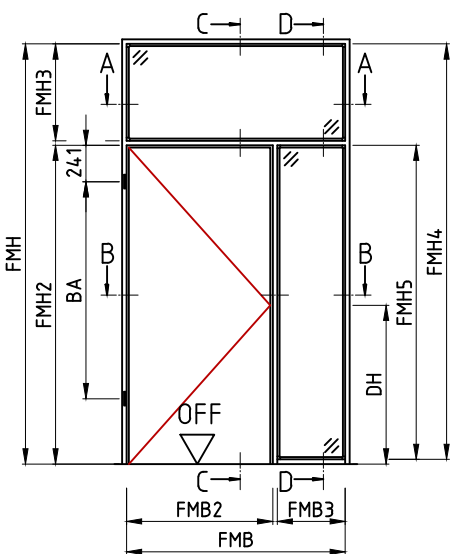
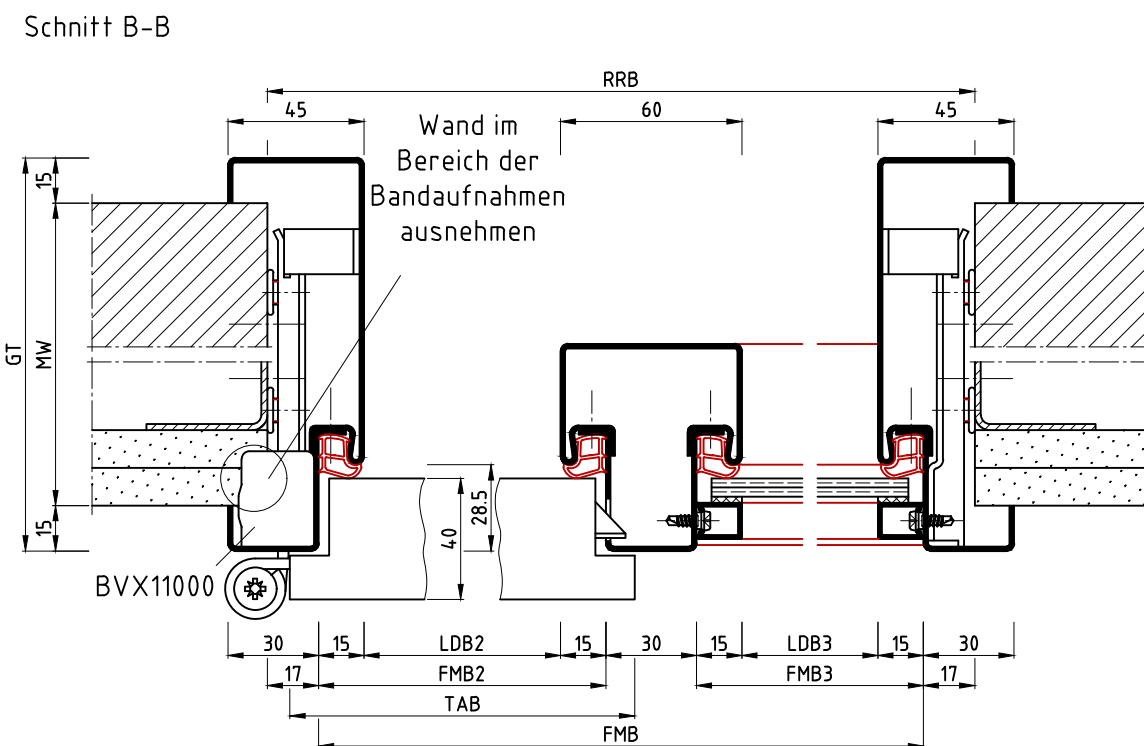
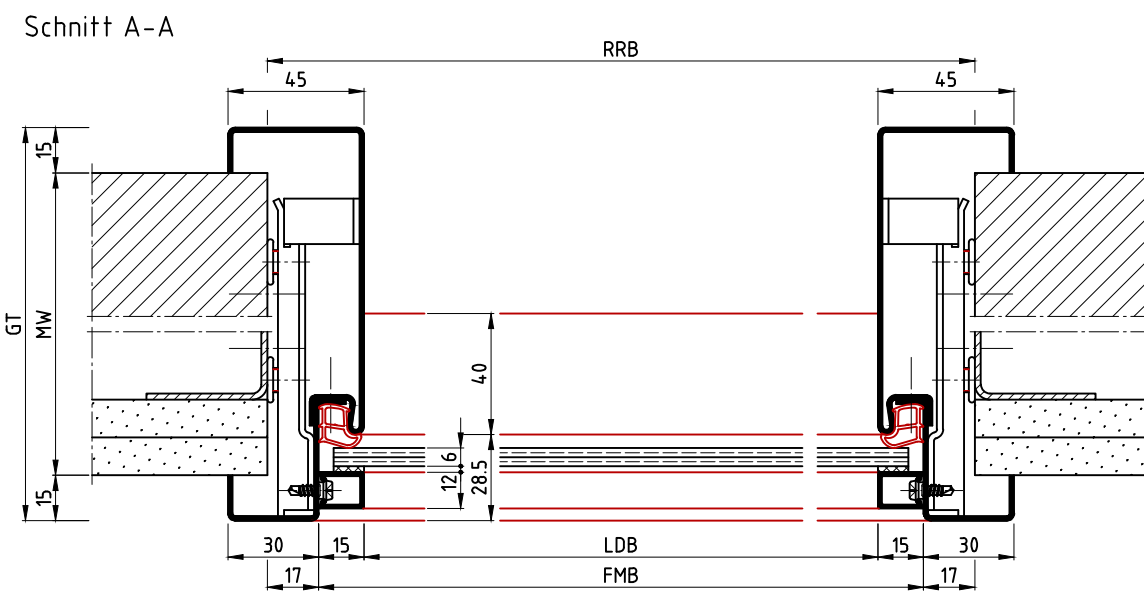
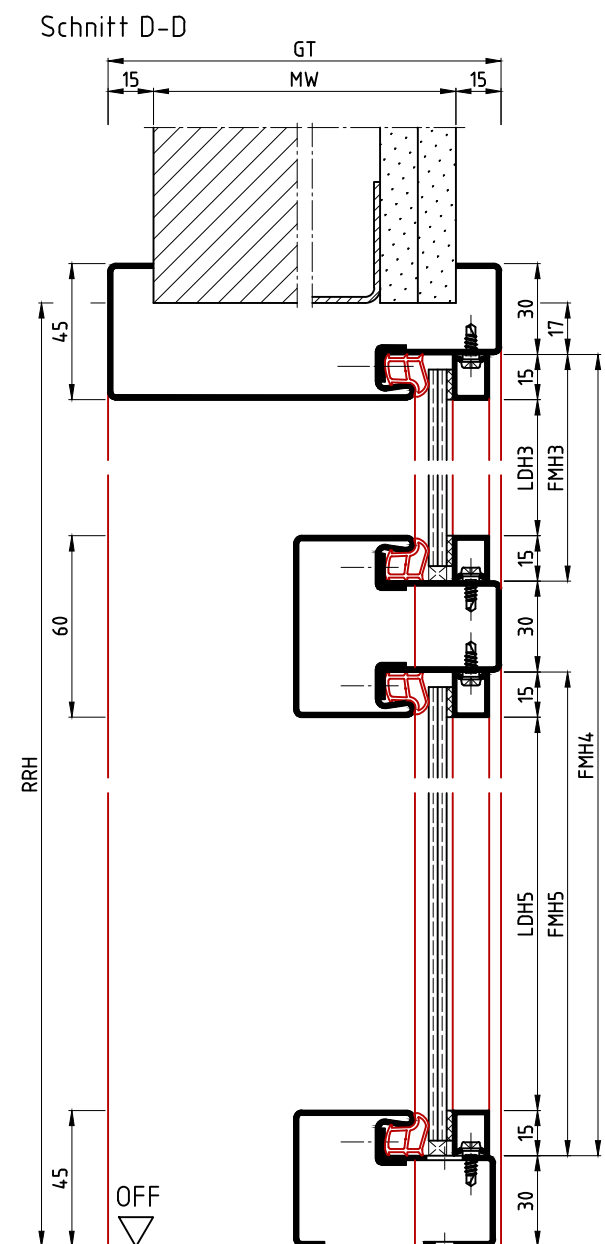
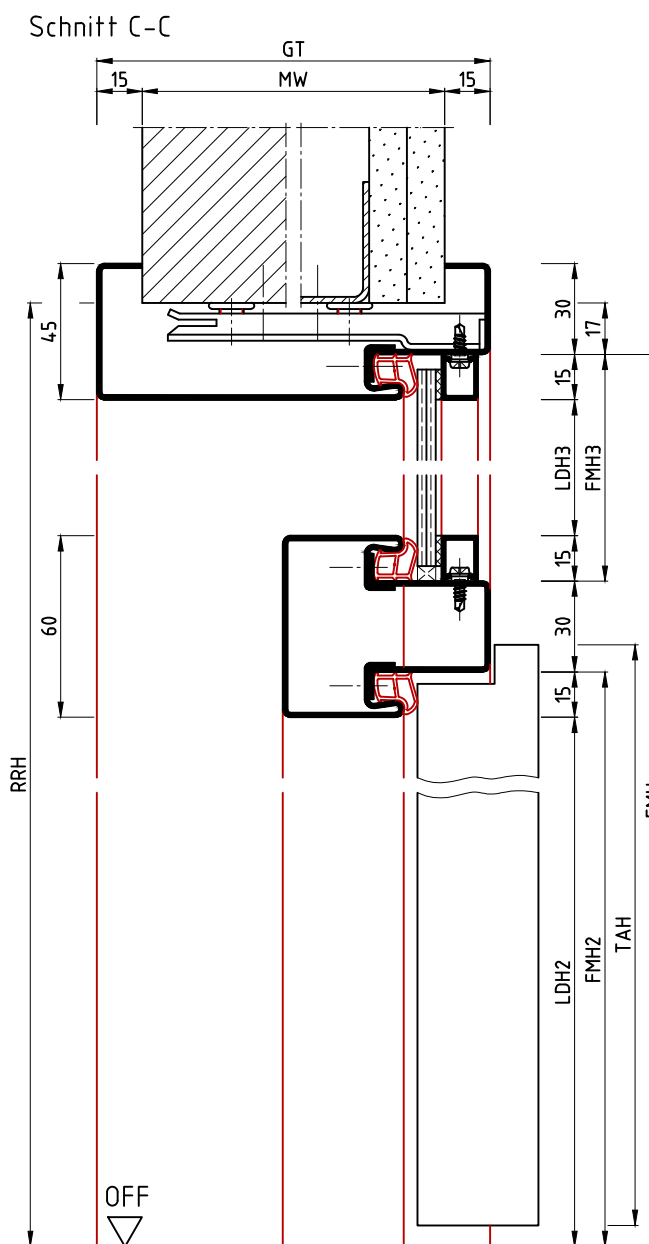




Ansicht: DIN links
spiegelbildlich: DIN rechts



15ZBud/KEud

		Name	Datum/Date	
Bearbeiter	S.Lö		22.08.2019	
Prüfer	T.We		08.10.2019	
A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt		S.Lö	16.05.2022
REV.	Änderung		Name	Datum

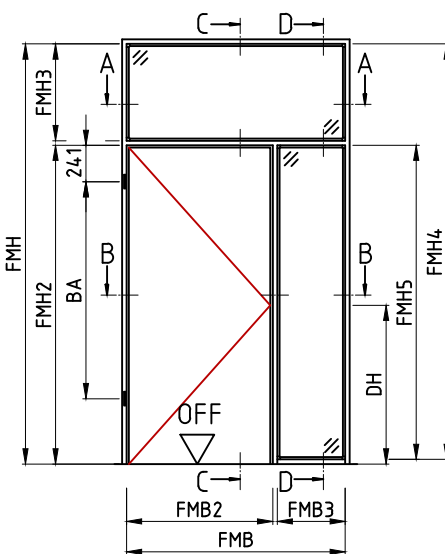
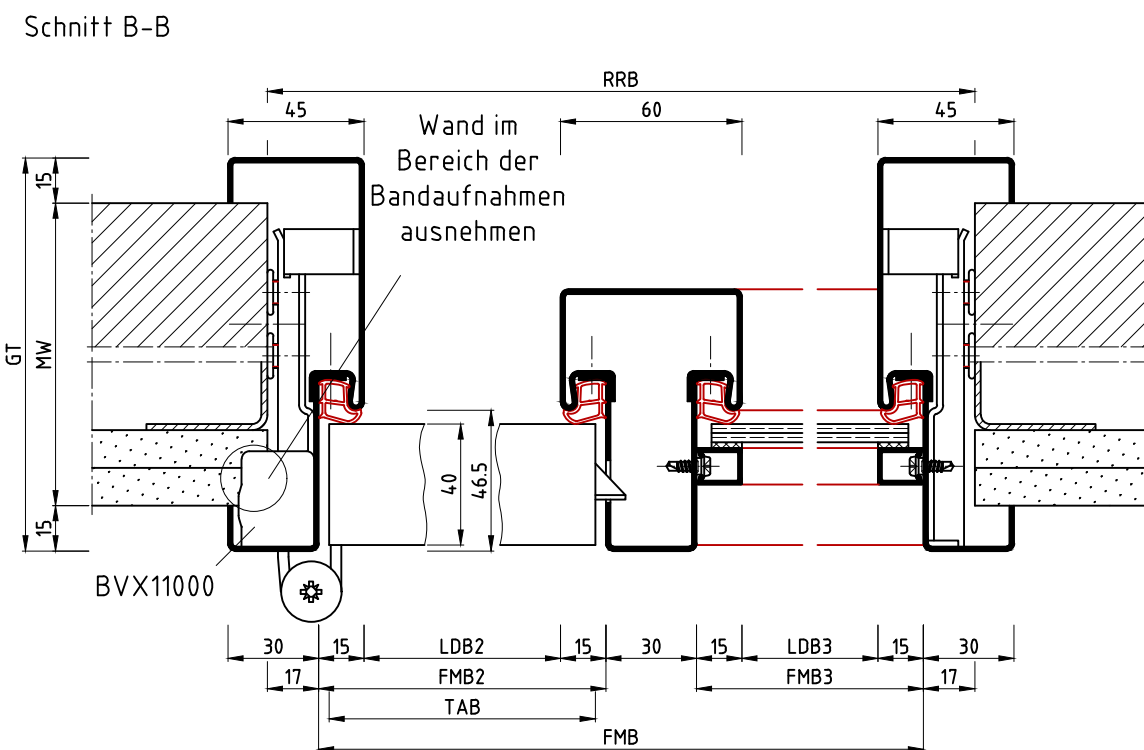
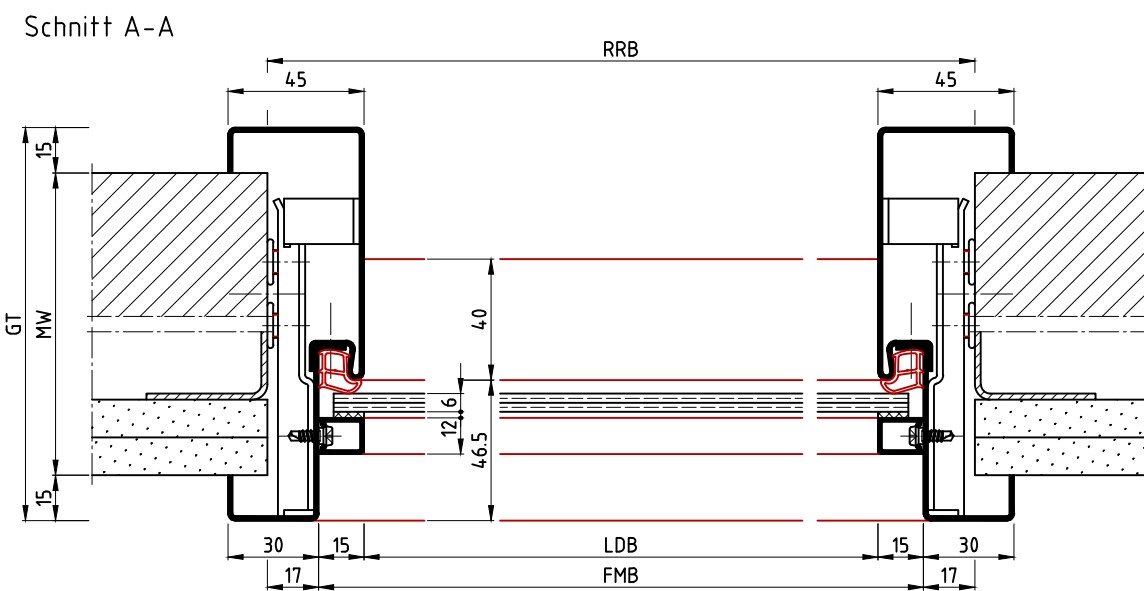
Die Massiv- und Ständerwerkwände bzw. deren Profile müssen so ausgebildet sein, dass sie die statischen und dynamischen Kräfte, welche sich aus der Belastung des verwendeten Türelements ergeben, zuverlässig und nachhaltig aufnehmen können.

Oberlicht-/Seitenteilzarge als Blockprofil
2-schalig
two part split top-light/side part frame

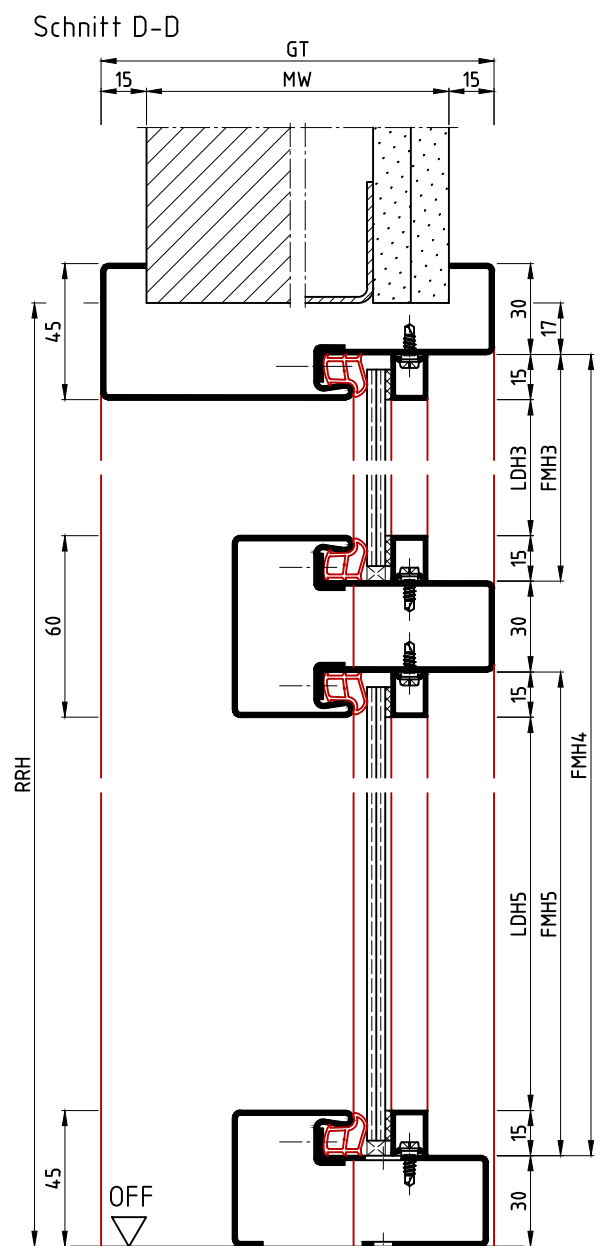
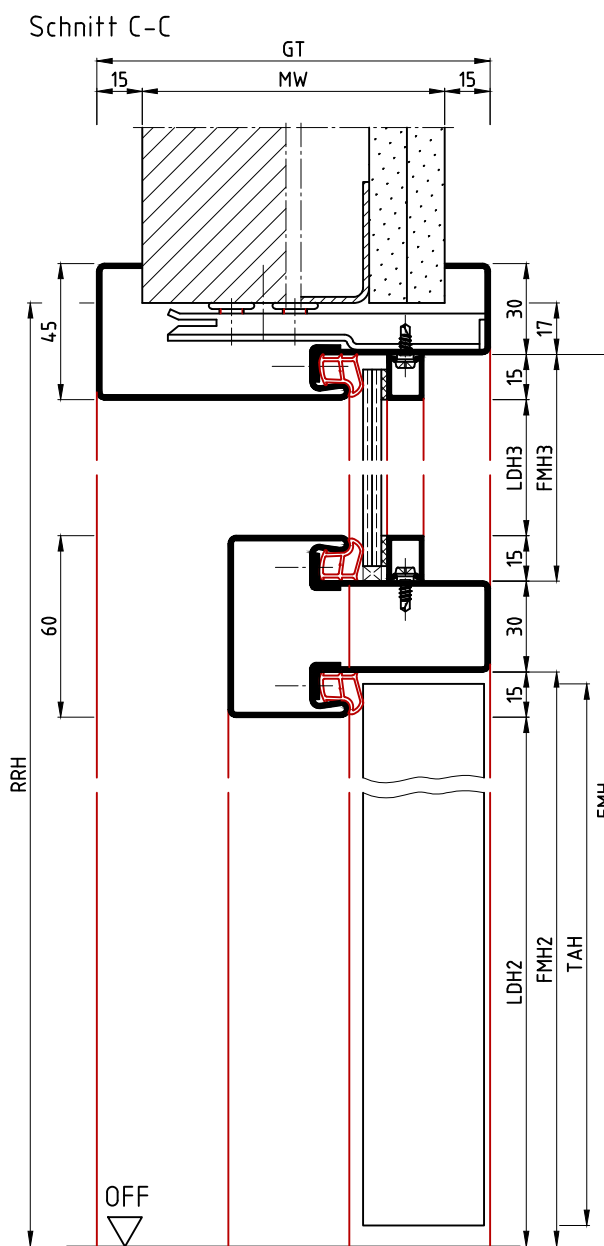
Zeich.Nr./Drawing No: D0014995.dwg -1/8 Rev.: A Maßstab/Scale: 1:2.5
ArtikelNr./Article No: Rev.:
Status: Freigegeben

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



Ansicht: DIN links
spiegelbildlich: DIN rechts



15ZBsd/KEsd

		Name	Datum/Date	
Bearbeiter	S.Lö		22.08.2019	
Prüfer	T.We		08.10.2019	
A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt		S.Lö	16.05.20
REV.	Änderung		Name	Datum

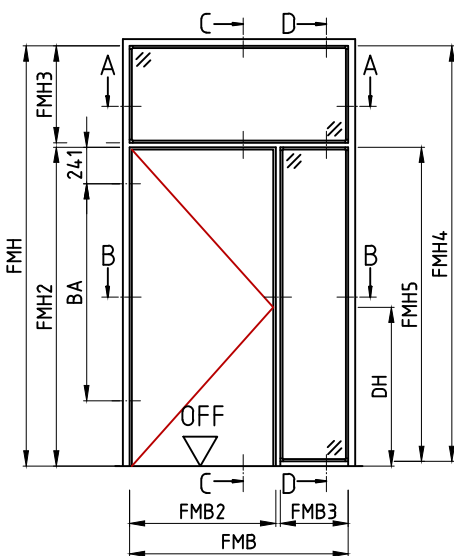
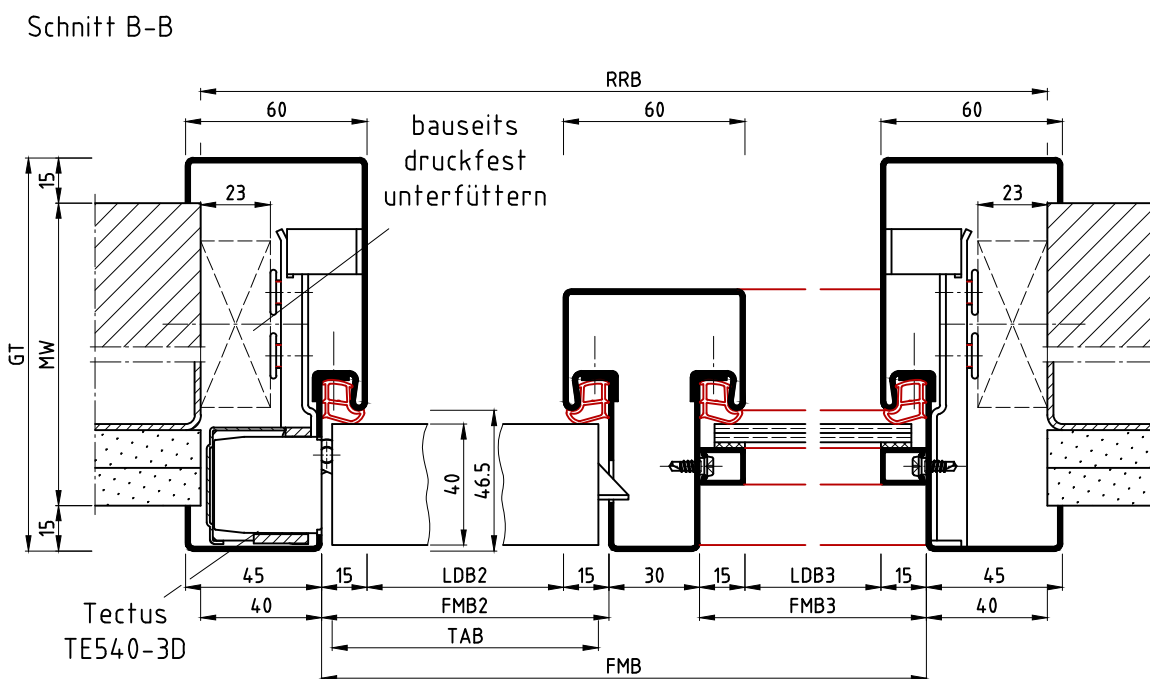
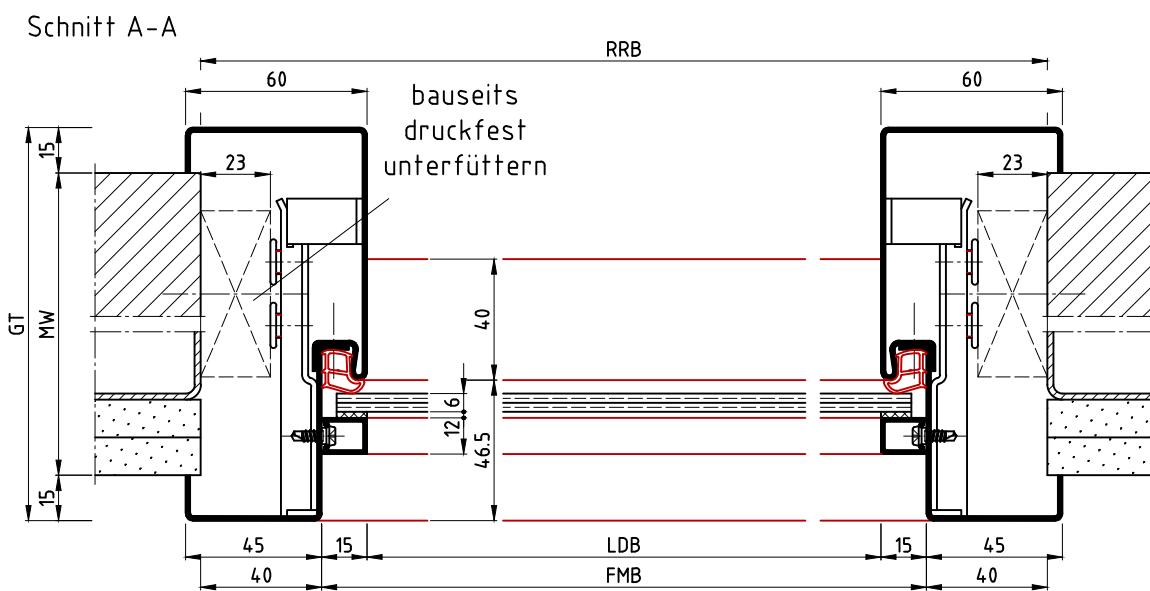
Die Massiv- und Ständerwerkswände bzw. deren Profile müssen so ausgebildet sein, dass sie die statischen und dynamischen Kräfte, welche sich aus der Belastung des verwendeten Türelements ergeben, zuverlässig und nachhaltig aufnehmen können.

Oberlicht-/Seitenteilzarge als Blockprofil
2-schalig
two part split top-light/side part frame

Zeich.Nr./Drawing No: D0014995.dwg -2/8 Rev.: A Maßstab/Scale: 1:2.5
ArtikelNr./Article No: Rev.:
Status: Freigegeben

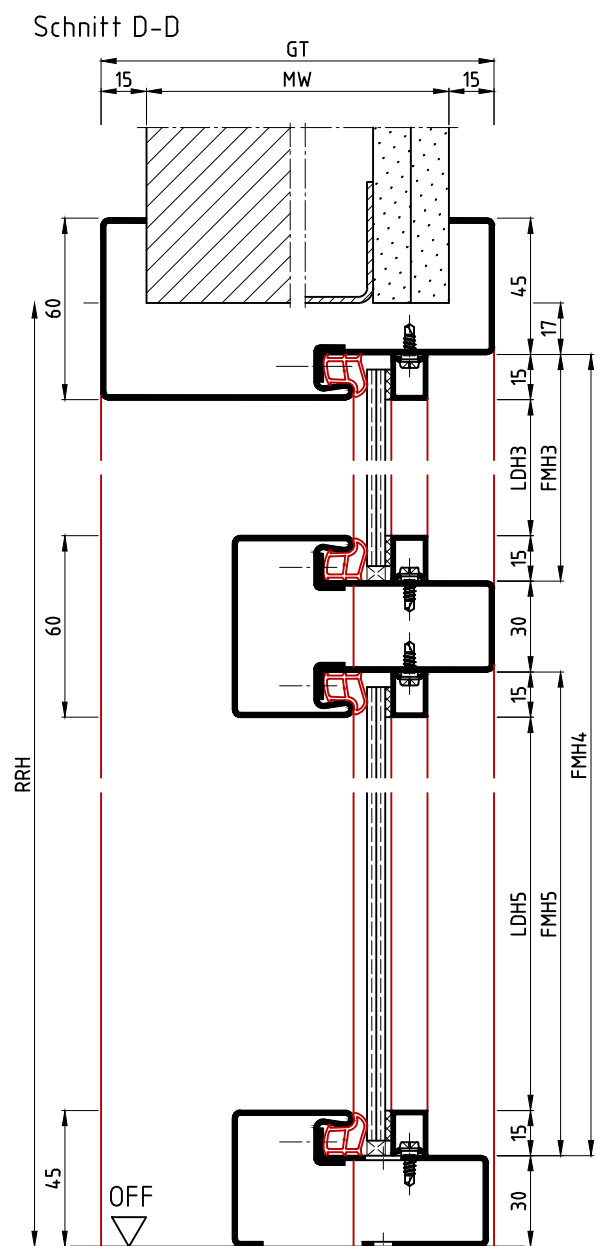
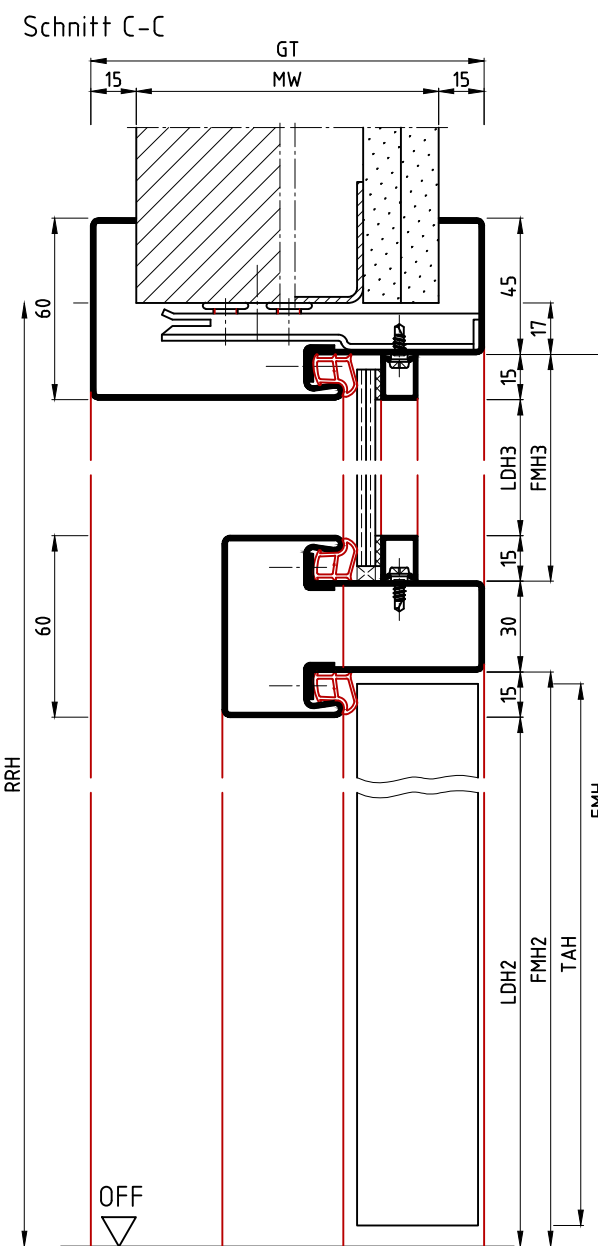
BOS Best Of Steel GmbH
D-48271 Emsdetten
www.BestOfSteel.de

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



Ansicht: DIN links
spiegelbildlich: DIN rechts

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



15ZBsd/KEsd

	Name	Datum/Date	
Bearbeiter	S.Lö	22.08.2019	
Prüfer	T.We	08.10.2019	
A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt	S.Lö	16.05.20
REV.	Änderung	Name	Datum

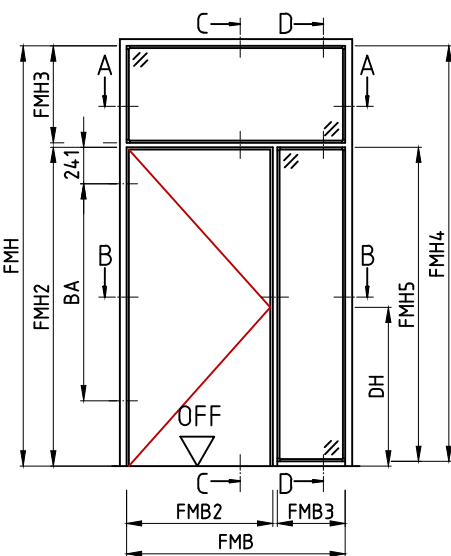
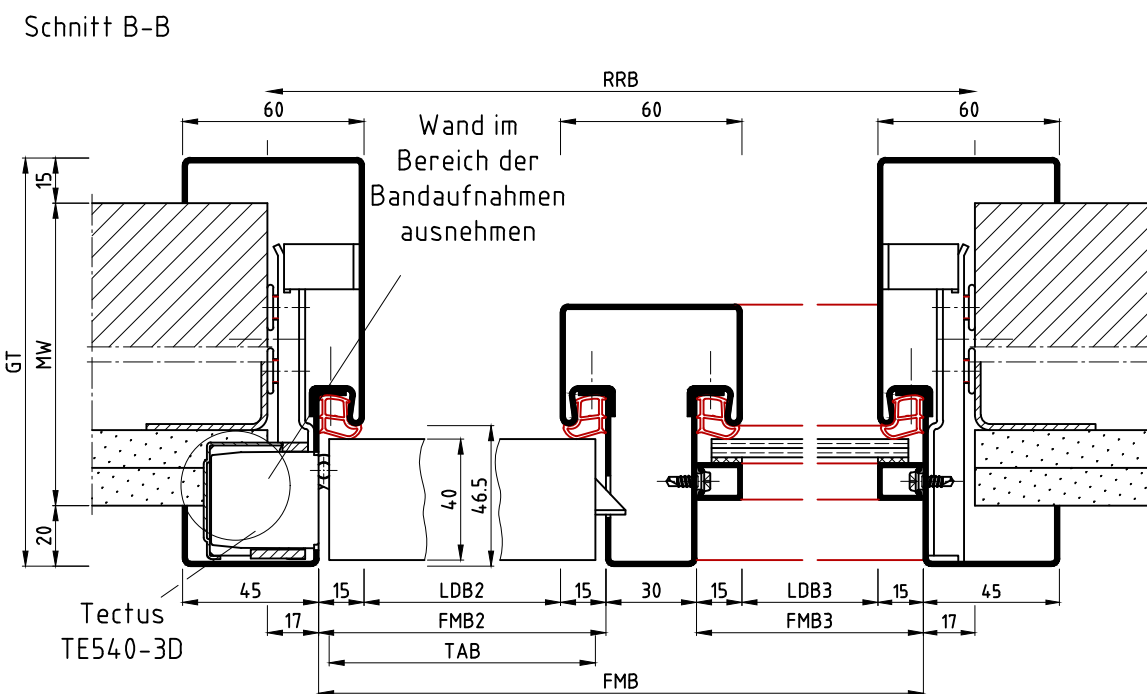
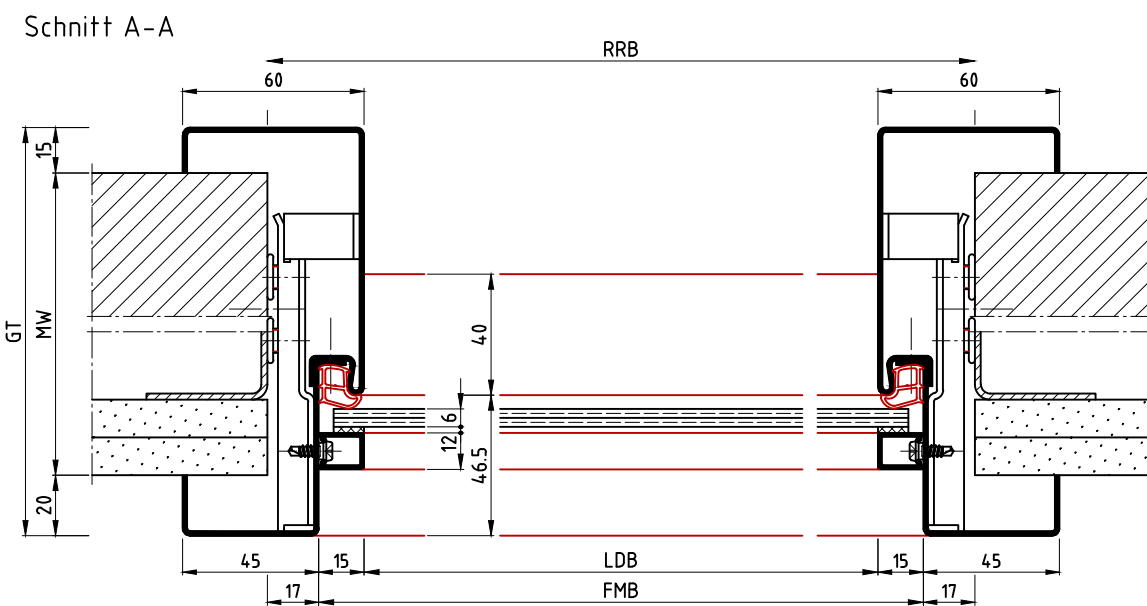
Die Massiv- und Ständerwerkwände bzw. deren Profile müssen so ausgebildet sein, dass sie die statischen und dynamischen Kräfte, welche sich aus der Belastung des verwendeten Türelements ergeben, zuverlässig und nachhaltig aufnehmen können.

Oberlicht-/Seitenteilzarge als Blockprofil
2-schalig
two part split top-light/side part frame

Zeich.Nr./Drawing No: D0014995.dwg -3/8 Rev.: A Maßstab/Scale: 1:2.5
ArtikelNr./Article No: Rev.:
Status: Freigegeben

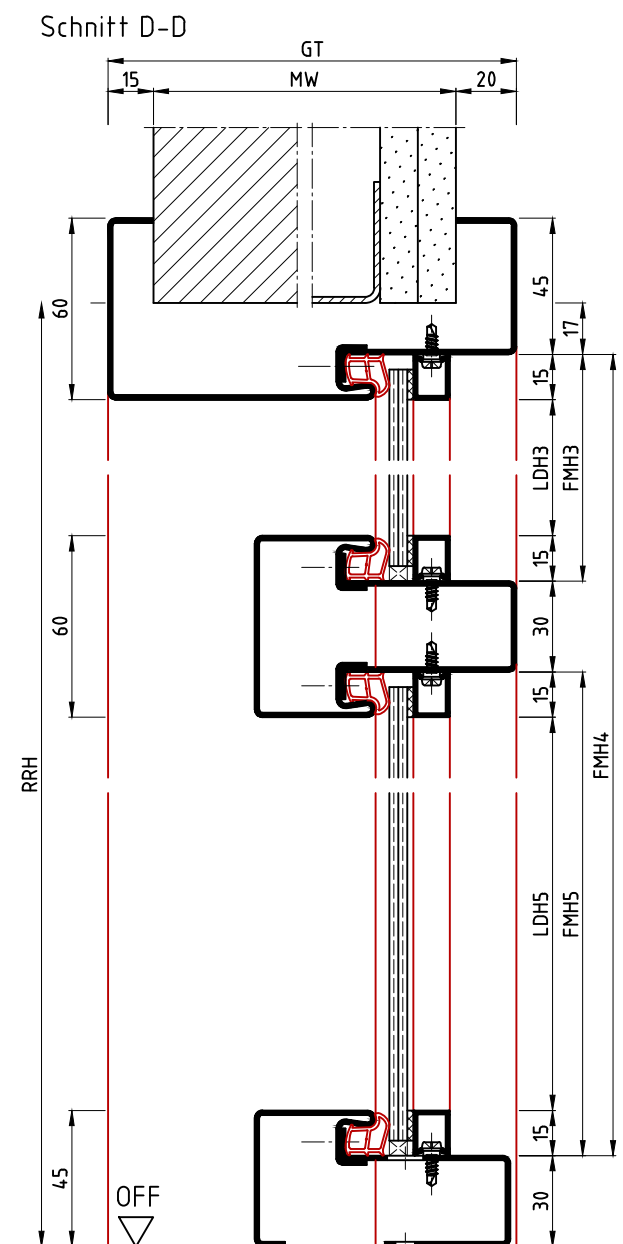
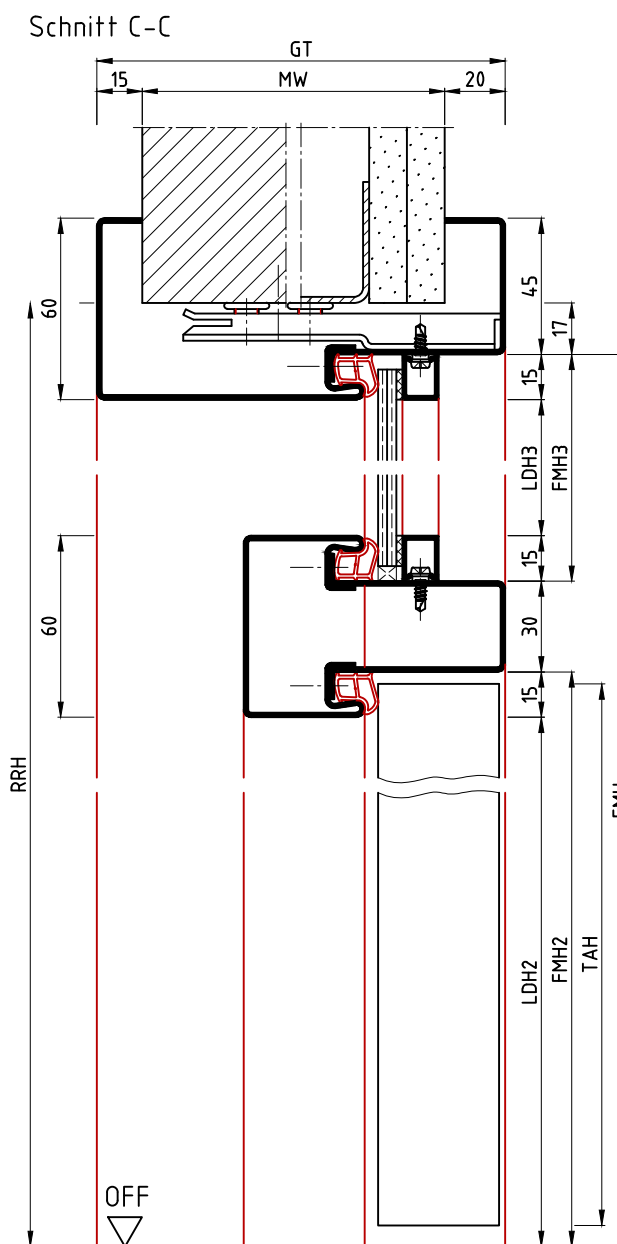
BOS Best Of Steel GmbH
D-48271 Emsdetten
www.BestOfSteel.de

Toleranzen für Stahlzargen nach DIN 18111, weitere Maßangaben nach Allgmeintoleranzen 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



Ansicht: DIN links
spiegelbildlich: DIN rechts

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



15ZBsd/KEsd

		Name	Datum/Date	
Bearbeiter	S.Lö		22.08.2019	
Prüfer	T.We		08.10.2019	
A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt		S.Lö	16.05.2022
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.

Oberlicht-/Seitenteilzarge als Blockprofil
2-schalig
two part split top-light/side part frame

Zeich.Nr./Drawing No: D0014995.dwg -4/8 Rev.: A
ArtikelNr./Article No: Rev.:
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

GT
MW

60

90

60

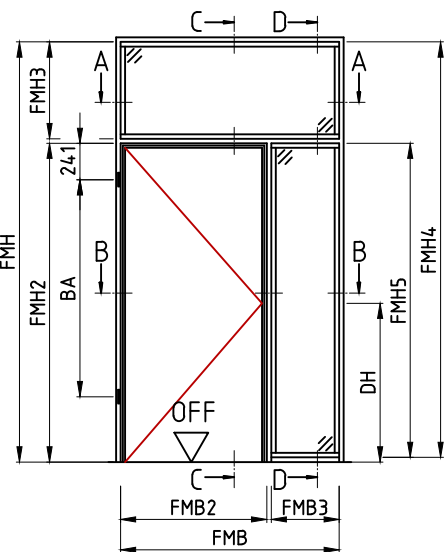
Wand
im Bereich der
Bandaufnahmen
ausnehmen

BVX11000

65
28.5
25

LDB2
FMB2
TAB

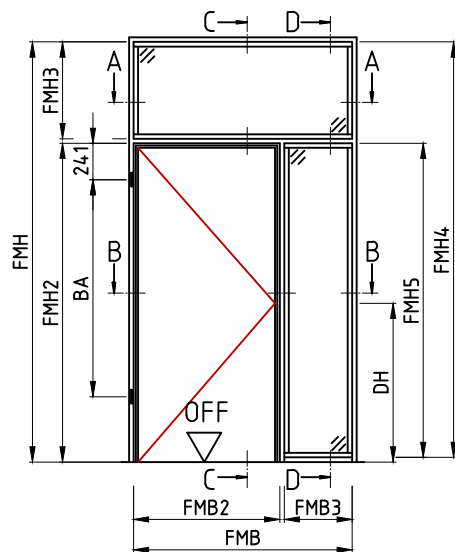
LDB3
FMB3
FMB

[illegible]

Technical drawing of a three-part door assembly (left, middle, right) showing dimensions and components. The drawing includes a cross-section of the door at the top, showing internal structure and a handle. The main part of the drawing shows the three door panels with their respective handles and locking mechanisms. Dimensions are given in millimeters. Key dimensions include: overall height (RRH), panel height (60), panel width (90), and various offset and distance dimensions (LDH3, LDH4, LDH5, FMH3, FMH4, FMH5). A note "OFF" with a triangle symbol is present at the bottom left.

Toleranzen für Stahlzargen nach DIN 18111, weitere
Maßangaben nach Allgmeintoleranzen 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 3D-printed part, showing top and side views with dimensions.

Top View Dimensions:

- Overall width: 15 + MW + 15
- Overall height: 60
- Left side features a 15mm wide section and a 90mm wide section.
- Right side features a 30mm wide section and a 17mm wide section.
- Internal features include a hatched rectangular area and a dotted rectangular area.

Side View Dimensions:

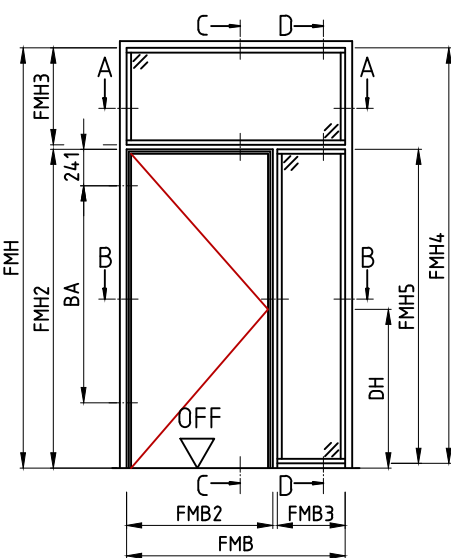
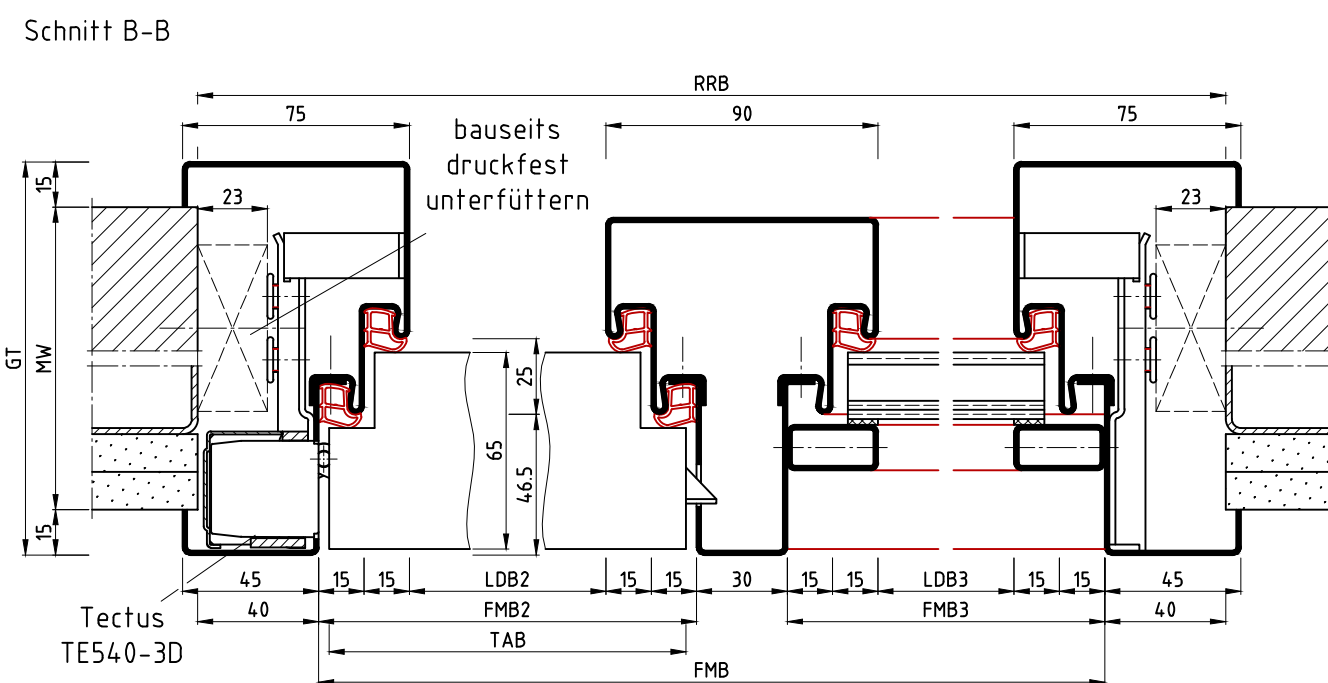
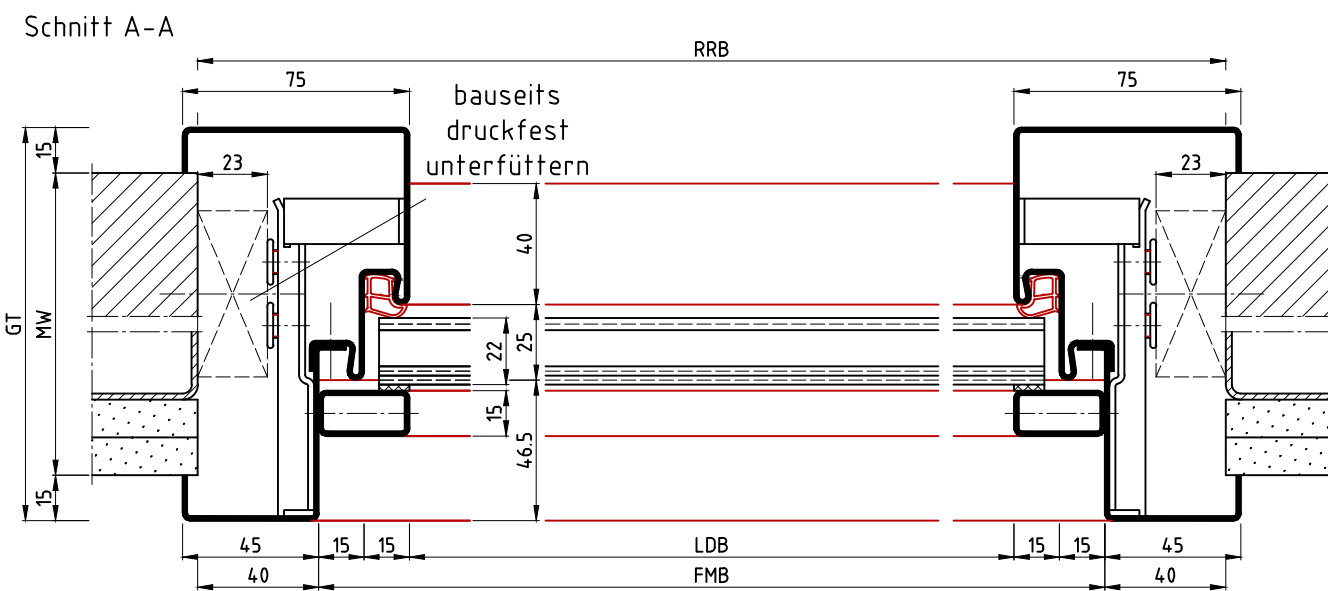
- Overall height: 90
- Left side features a 15mm wide section and a 90mm wide section.
- Right side features a 30mm wide section and a 17mm wide section.
- Internal features include a hatched rectangular area and a dotted rectangular area.
- Labels on the right side include LDH2, FMH2, and TAH.
- Labels on the left side include LDH3 and FMH3.

Other Labels:

- GT (Top View)
- RRH (Right Side View)
- OFF (Bottom Left Corner)

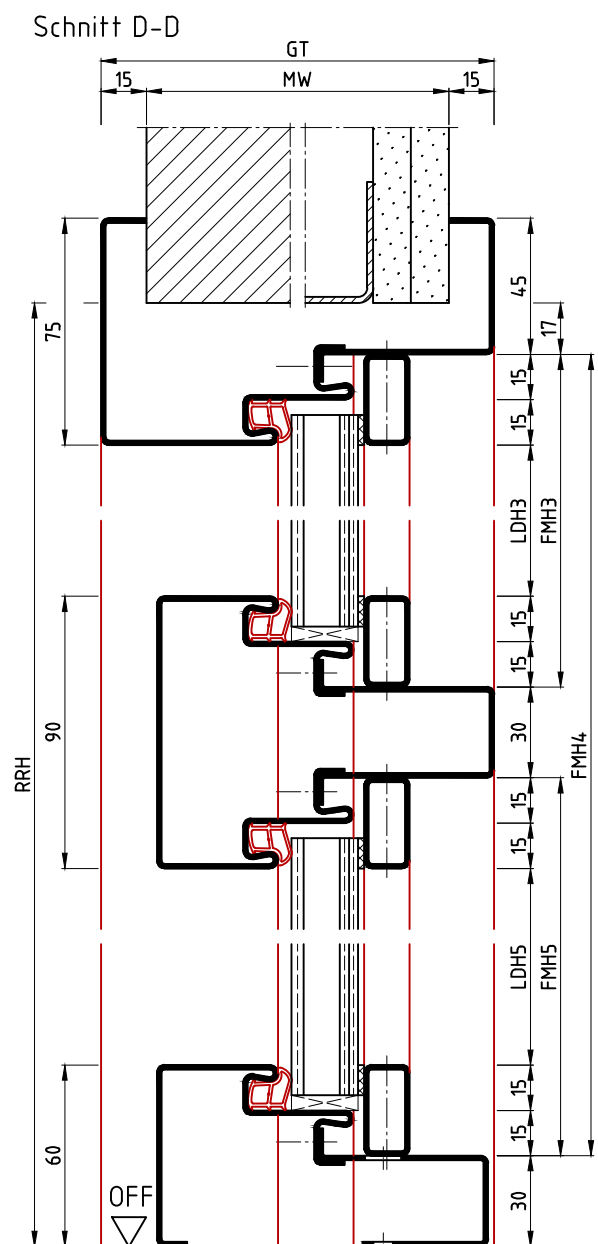
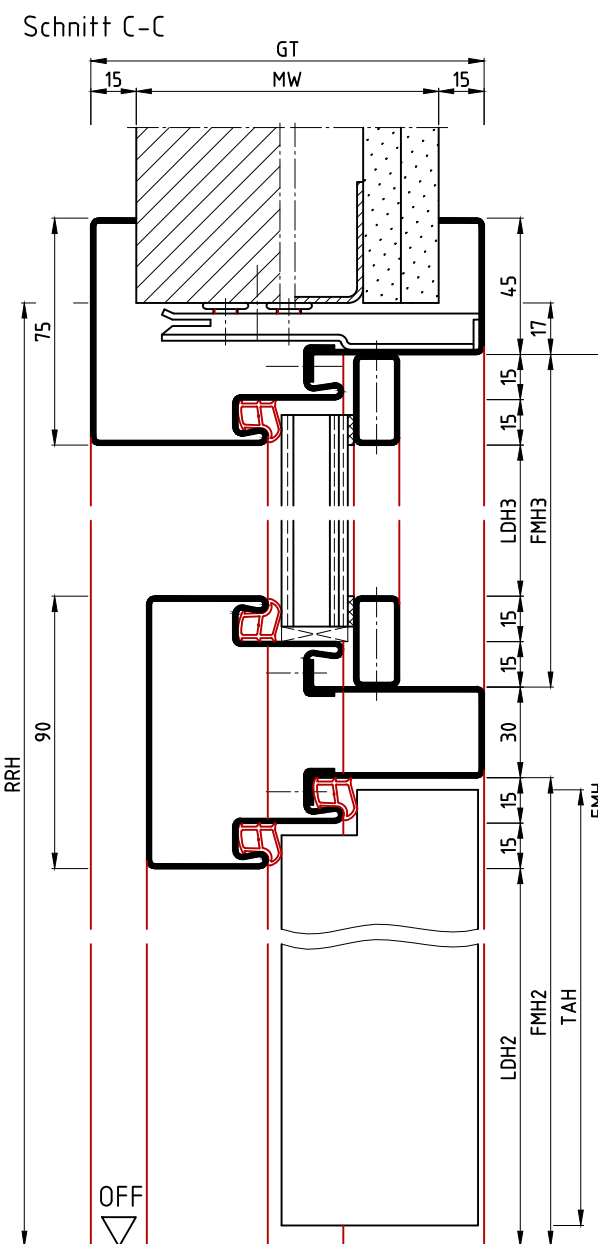
Technical drawing of a three-unit door assembly. The drawing shows three door units, each with a width of 60 units. The total width of the assembly is 180 units. The height of the assembly is 90 units. The drawing includes dimensions for the door units (60, 90) and the overall assembly (180, 90). It also shows dimensions for the door units (60, 90) and the overall assembly (180, 90). The drawing includes labels for the door units (OFF, ON) and the overall assembly (OFF, ON). The drawing also shows dimensions for the door units (60, 90) and the overall assembly (180, 90).

Toleranzen für Stahlzargen nach DIN 18111, weitere Maßangaben nach Allg.eintoleranzen 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



Ansicht: DIN links
spiegelbildlich: DIN rechts

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
S.Lö	22.08.2019
T.We	08.10.2019
Zeichnungen mit Tectus eingefügt	
A	S.Lö 16.05.2022
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.

Oberlicht-/Seitenteilzarge als Blockprofil
2-schalig
two part split top-light/side part frame

Zeich.Nr./Drawing No: D0014995.dwg -7/8 Rev.: A Maßstab/Scale: 1:2.5
ArtikelNr./Article No: Rev.:
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

Technical drawing of a double door assembly (Schmitt A A) showing cross-sections and dimensions. The drawing includes labels for components like GT, MW, RRB, LDB, FMB, and various dimensions in millimeters.

Dimensions and labels:

- GT: 15
- MW: 20
- RRB: 75
- LDB: 45
- FMB: 17
- Dimensions: 15, 20, 25, 4.0, 22, 15, 46.5, 15, 15, 45, 17

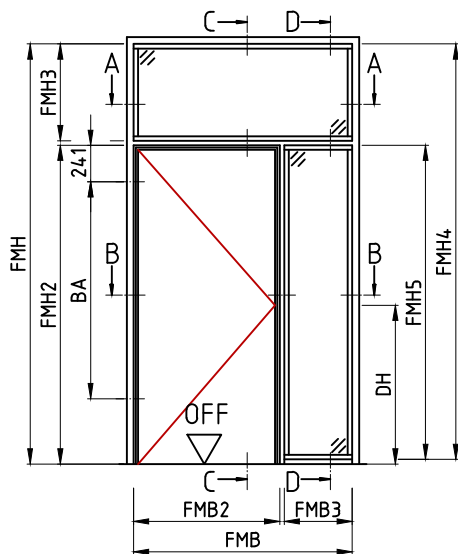
Technical drawing of a window frame cross-section, showing dimensions and components. The drawing includes a central section labeled "RRB" and two side sections labeled "LDB2/FMB2" and "LDB3/FMB3".

Dimensions:

- Overall width: 75 (left), 90 (center), 75 (right)
- Overall height: 15 (top), 20 (bottom)
- Internal height: 65 (left), 46.5 (center)
- Internal width: 45 (left), 15 (center), 15 (right)
- Internal height: 25 (left), 30 (center), 15 (right)
- Internal width: 17 (left), 15 (center), 15 (right)

Components and Labels:

- GT (Glass Thickness)
- MW (Multi-paned Window)
- Wand im Bereich der Bandaufnahmen ausnehmen (Remove wall in the area of the frame)
- Tectus TE540-3D
- LDB2, FMB2, TAB (Left side)
- RRB (Center section)
- LDB3, FMB3 (Right side)



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

[illegible]

The technical drawing illustrates a three-part profile system. The top view shows a cross-section with dimensions: 15 mm for the left flange, MW (middle width) for the central cavity, and 20 mm for the right flange. A GT (groove thickness) dimension is also indicated. The bottom view shows the side elevation of the profile, which consists of three identical units joined together. Each unit has a height of 75 mm. The total length of the assembly is 90 mm. The distance between the centers of adjacent units is 60 mm. The distance from the center of each unit to the outer edge is 30 mm. The distance from the center of each unit to the inner edge is 15 mm. The distance from the center of each unit to the next unit's center is 30 mm. The distance from the center of each unit to the end of the assembly is 30 mm. The distance from the center of each unit to the end of the assembly is 30 mm. The distance from the center of each unit to the end of the assembly is 30 mm.

15ZBsFd/KEsFd

	Name	Datum/Date
Bearbeiter	S.Lö	22.08.2019
Prüfer	T.We	08.10.2019

Zeich.Nr./Drawing No:	D0014995.dwg -8/8	Rev.: A	Maßstab/Scale: 1:2.5
ArtikelNr./Article No:		Rev.:	
Status:	Freigegeben		

A	Zeichnungen mit Tectus eingefügt	S.Lö	16.05.20
REV.	Änderung	Name	Datum

BOS Best Of Steel GmbH
D-48271 Emsdetten
Best Of Steel 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