

--	--

4. Zargen	2
4.9 Stahlumfassungszarge SUZ	2

Stahlfassungs-Zarge SUZ

Ausführungsvarianten • 1-flügelig

- 2-flügelig
- mit Oberblende
- mit Oberlicht und Kämpferprofil

Zargenvariante • Stahlzarge aus feuerverzinktem Feinblech mit verschweißten Gehrungen, Blechstärke 1,5 mm (Optional 2,0 mm)

Zargenausführung

- einschalige Zarge ohne Wandsdickenausgleich
- zweischalige Zarge ohne Wandsdickenausgleich
- zweischalige Zarge mit Wandsdickenausgleich -5 mm / + 15 mm
- Eckzargen
- mit Schattennut Band und/oder Bandgegenseitig

Zargenwandsdicke • Maulweiten von 80 mm bis 330 mm

Zargenspiegel

- bandseitig/bandgegenseitig 30/30 mm
- optional in 5 mm Raster bis 90 mm

Brandschutz

- geeignet für Türen mit T30 Anforderung nach DIN 4102 / EN 1634-1
- geeignet für Türen mit T90 Anforderung nach DIN 4102 / EN 1634-1

Rauchschutz ◦ geeignet für Türen mit Rauchschutz nach DIN 18095

Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)

- geeignet für Türen mit Schallschutzklasse 1 / 32 dB Rw
- geeignet für Türen mit Schallschutzklasse 2 / 37 dB Rw
- geeignet für Türen mit Schallschutzklasse 3 / 42 dB Rw

Einbruchschutz nach DIN EN 1627

- geeignet für Türen mit WK 1 / Widerstandsklasse "RC 1"
- geeignet für Türen mit WK 2 / Widerstandsklasse "RC 2"
- geeignet für Türen mit WK 3 / Widerstandsklasse "RC 3"

Oberfläche

- verzinkt grundiert
- Pulverbeschichtet nach RAL

Zargenfalzausbildung

- für gefälzte Türen
- für ungefälzte (stumpf einschlagende) Türen
- für Doppelfalz-Türen (mit 2. Dichtungsebene)
- für ungefälzte (stumpf einschlagende) Türen mit Leibungsfalz (2. Dichtungsebene)
- für ungefälzte (stumpf einschlagende) Türen mit Leibungsfalz (1. Dichtungsebene)

Zargendichtung ◦ Stahlzargendichtung grau

Zargenschließblech • Schließlochstanzung nach Norm

Stahlfassungsarge SUZ

- Edelstahlschließblech verschraubt

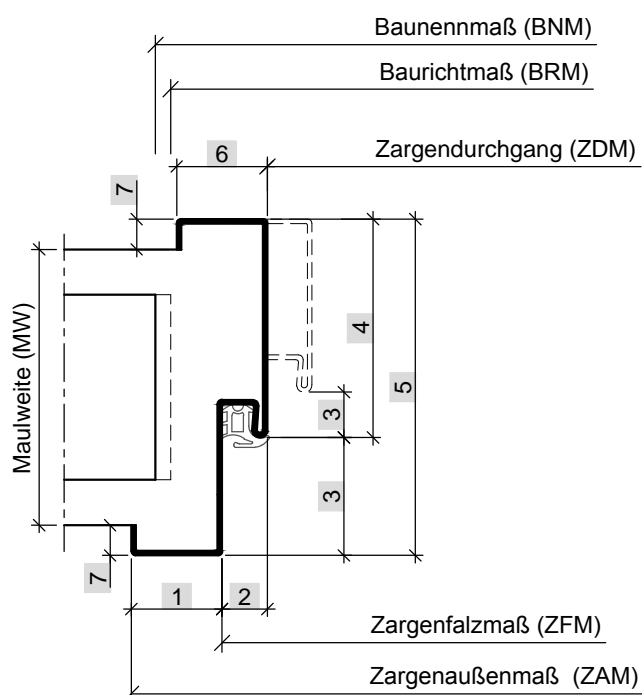
Bandunterkonstruktion • 2 eingebaute (mehrfach verschraubte) 3D-verstellbare Unterkonstruktionen Typ VX (optional 3 Stück)

Wandarten ◦ alle Wandarten, sofern statisch ausreichend tragfähig. Bei speziellen Tür- bzw. Elementanforderungen sind die Angaben aus Kapitel 3 zu beachten.

Wandanschluss • Mauerwerkanker
◦ Leibungsmontage mit Rahmendübel
◦ Flachstahlanker
◦ Bügelanker für Leichtbauwände
◦ Anker mit Dübelplatte

Sonderausstattung ◦ Sicherheitsausstattung (Riegelkontakt, Magnetkontakt, E-Öffner, Kabelübergänge u.s.w.)
◦ Bleiauskleidung für Strahlenschutz
◦

• = Standard ◦ = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich

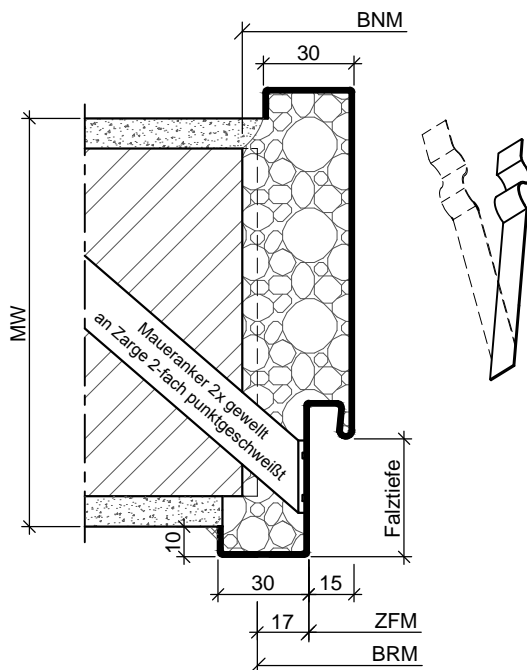


- 1 = Zargenspiegel vorne (Bandseite)
- 2 = Falzbreite
- 3 = Falztiefe
- 4 = Leibungstiefe
- 5 = Profilaußenmaß (PA)
- 6 = Zargenspiegel hinten (Bandgegenseite)
- 7 = Putzwinkel / Sicke / Umbug

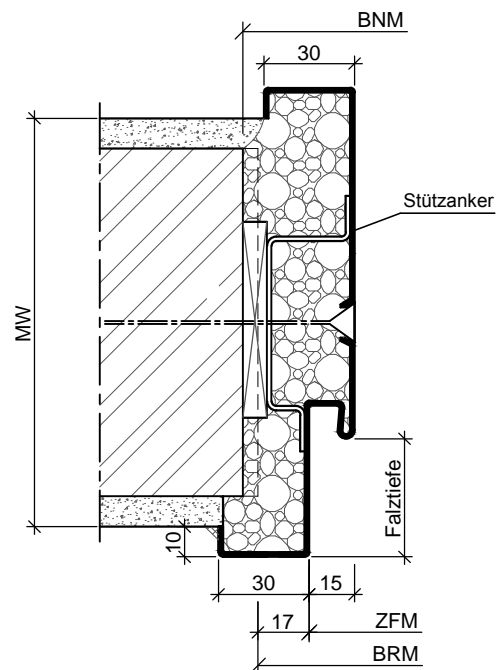
Abstandsmaße "x" in den folgenden Zargendetails sind abhängig von der Wandart:

Mauerwerk und Beton ≥ 50
Porenbeton ≥ 75

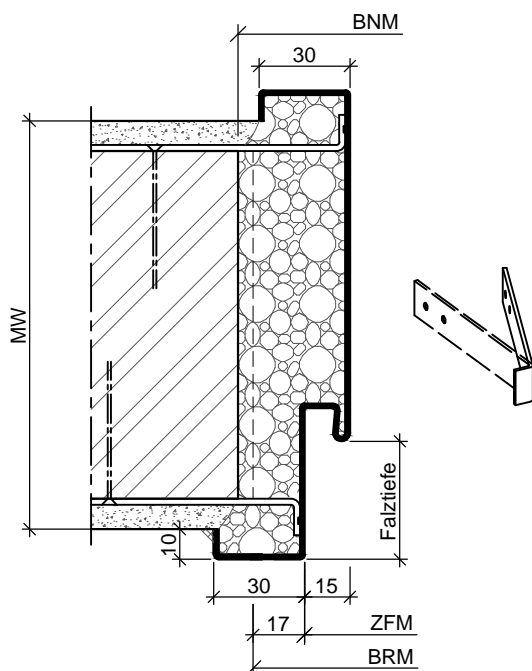
Stahlumfassungszarge SUZ



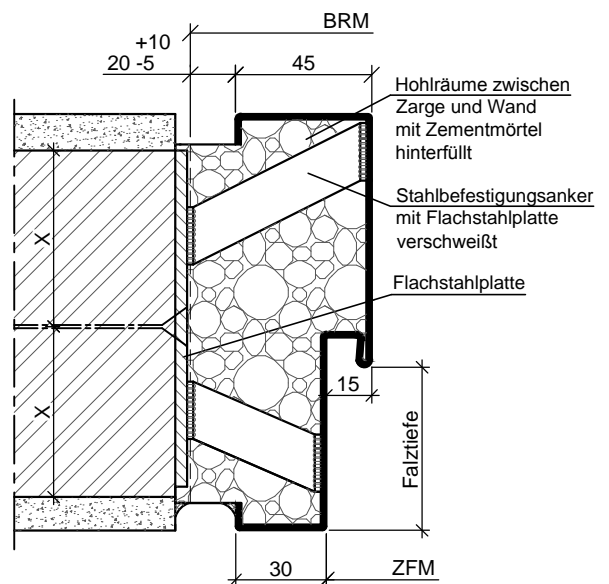
Stahlumfassungszarge mit Mauerankerbefestigung



Stahlumfassungszarge mit Rahmendübel und Schraubanker Ausführung mit Stützanker

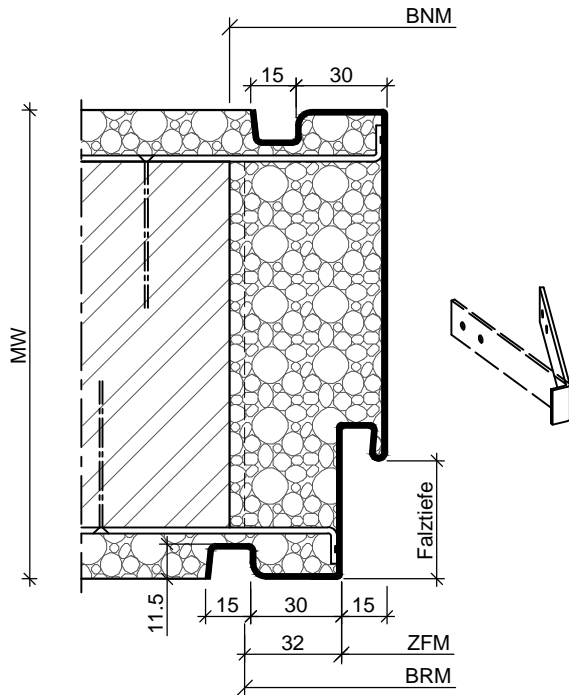


Stahlumfassungszarge mit doppeltem Schraubanker

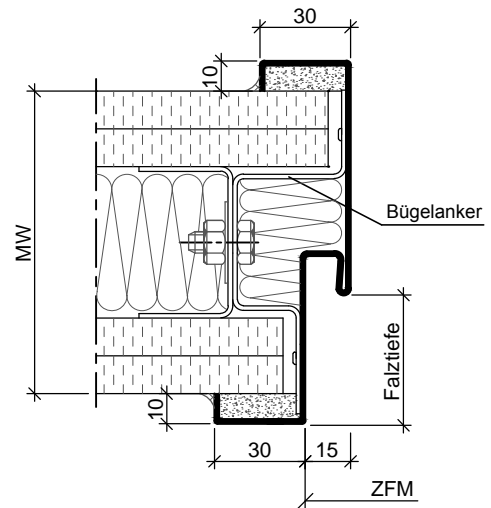


Blockzarge mit Schweißankerbefestigung

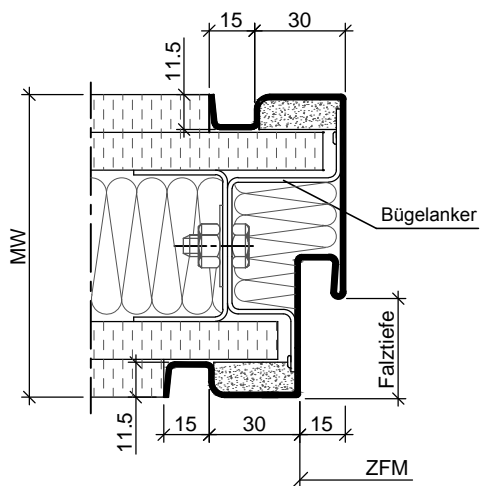
Stahlumfassungszarge SUZ



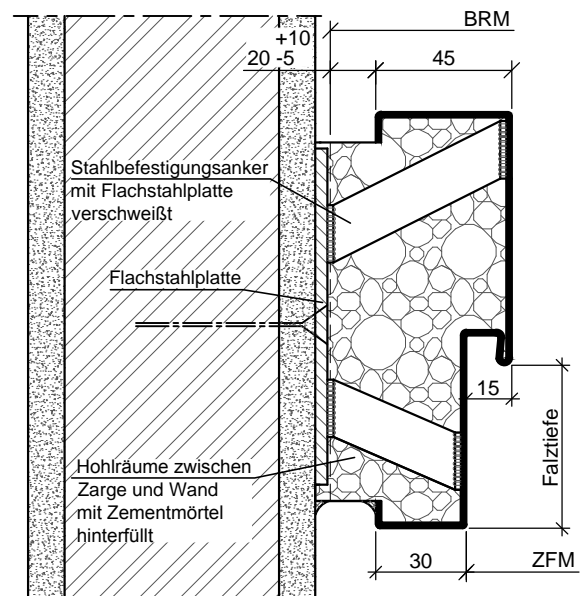
Stahlumfassungszarge
mit doppeltem Schraubanker
wahlweise mit Schattennut



Stahlumfassungszarge
zum wandbegleitenden
Einbau in Montagewände

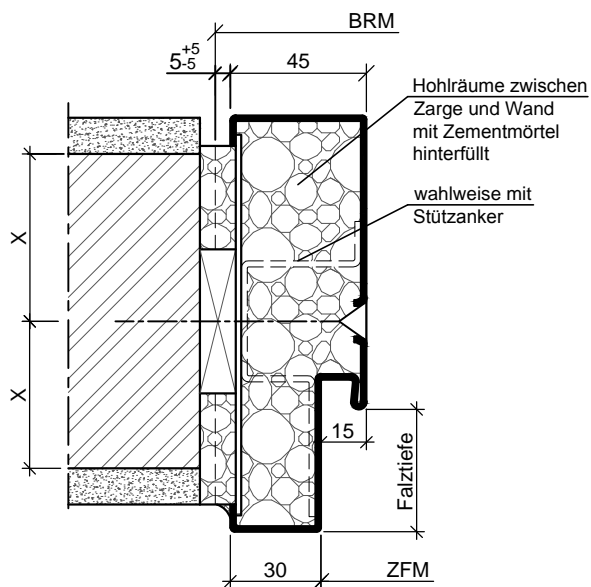


Stahlumfassungszarge
zum wandbegleitenden
Einbau in Montagewände
wahlweise mit Schattennut

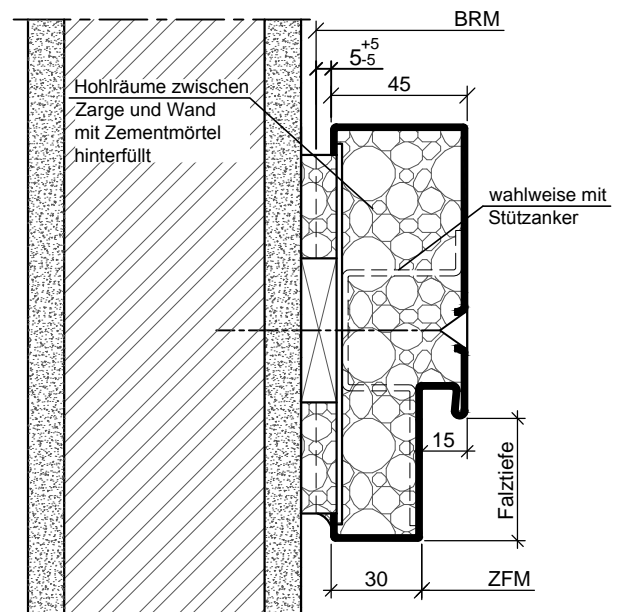


Blockzarge mit
Schweißankerbefestigung
in Parallelwandmontage

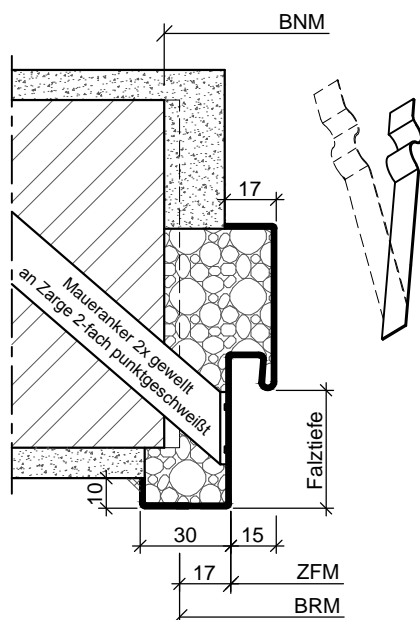
Stahlfassungszarge SUZ



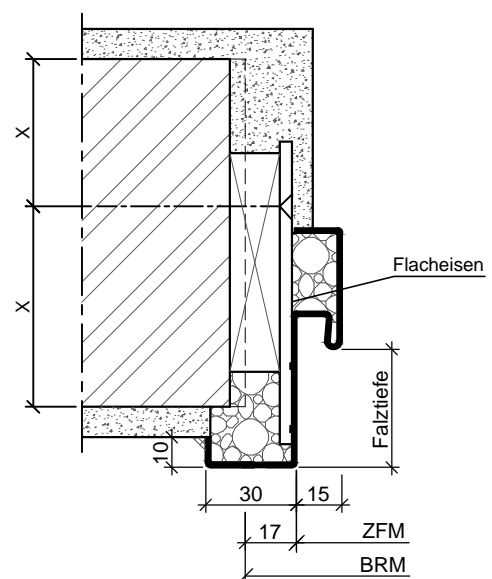
Blockzarge mit
Rahmendübelbefestigung



Blockzarge mit
Rahmendübelbefestigung
in Parallelwandmontage

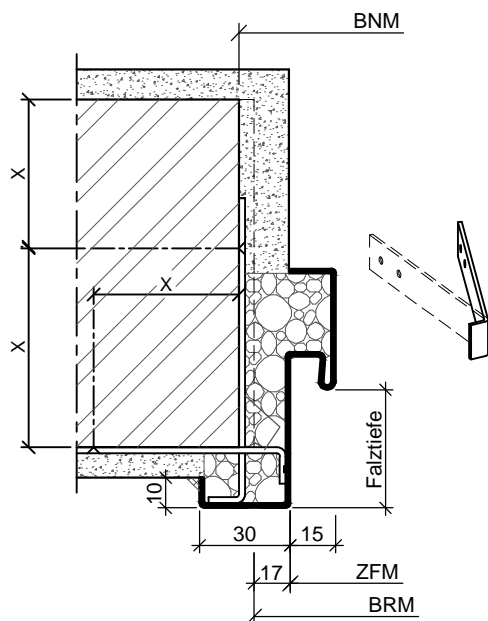


Stahleckzarge mit
Mauerankerbefestigung

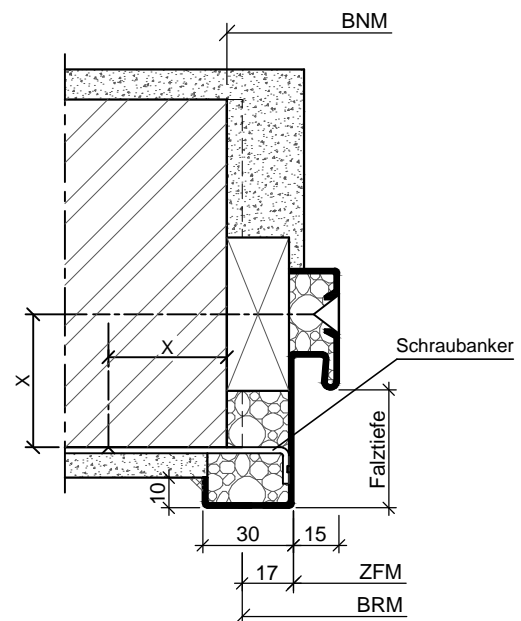


Stahleckzarge mit
einfachem Schraubanker

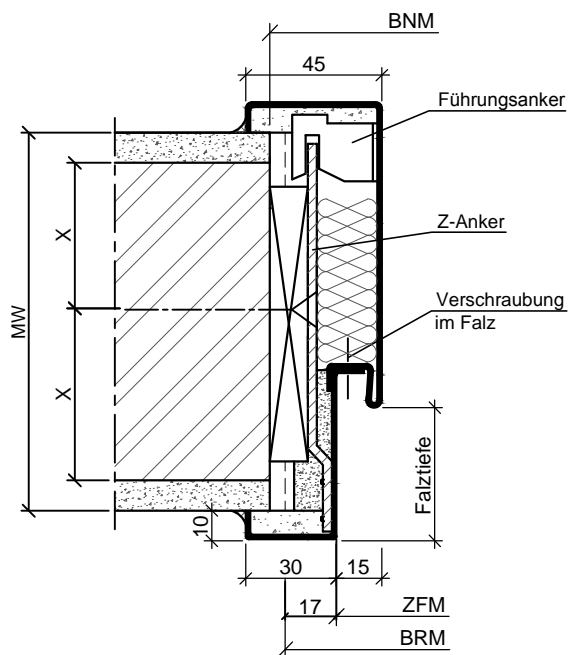
Stahlfassungszone SUZ



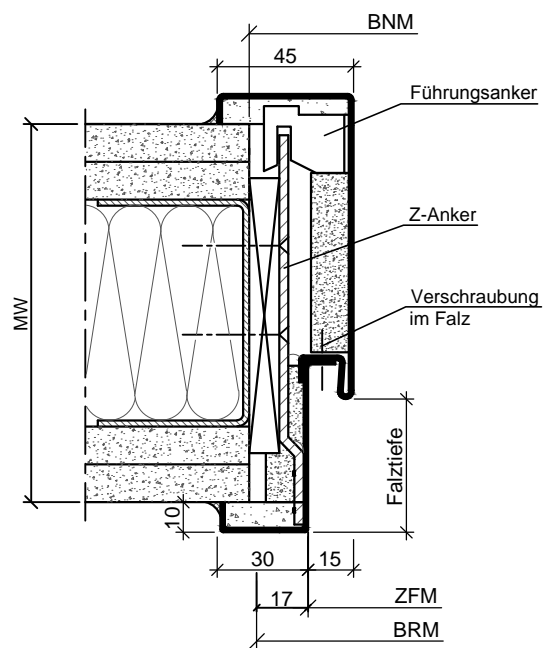
Stahleckzarge mit
doppeltem Schraubanker



Stahleckzarge
mit Rahmendübel und Schraubanker

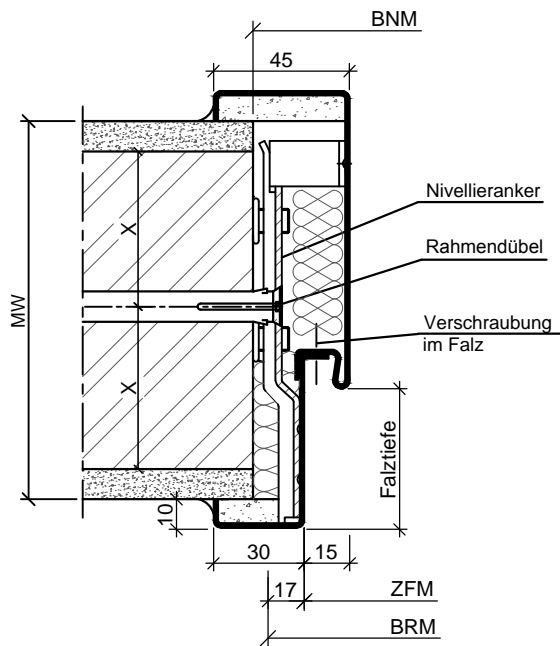


2-schalige Stahlfassungszone
mit Z-Ankerbefestigung
in Massivwand

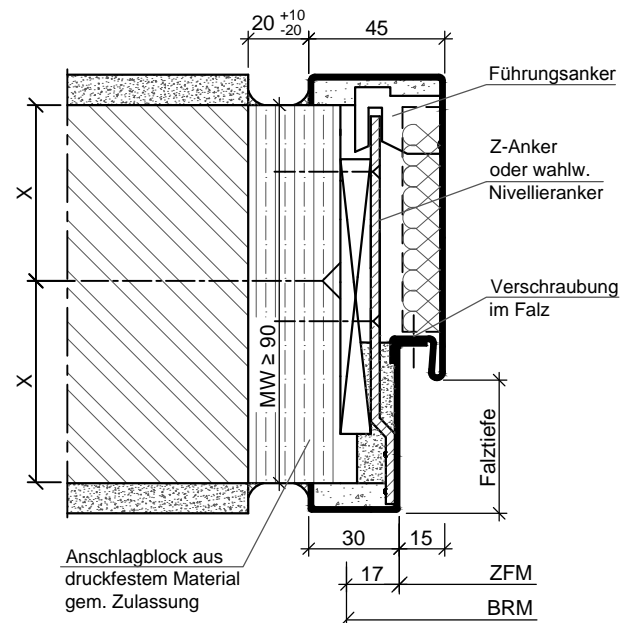


2-schalige Stahlfassungszone
mit Z-Ankerbefestigung
in Leichtbauwand

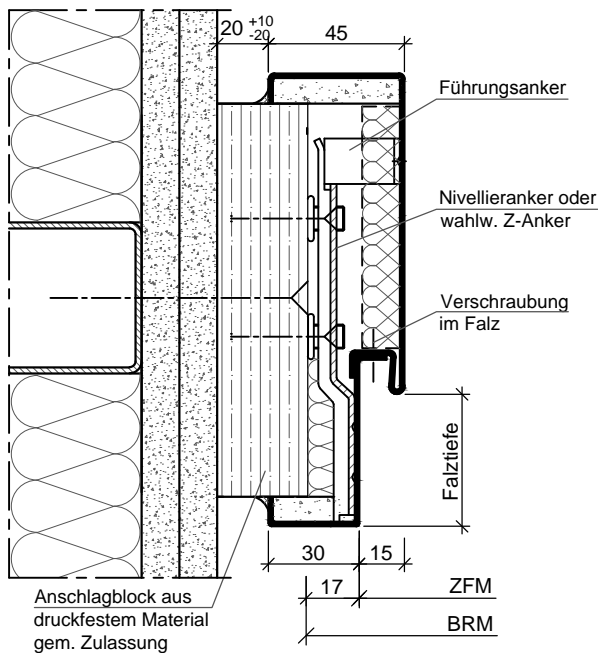
Stahlfassungszarge SUZ



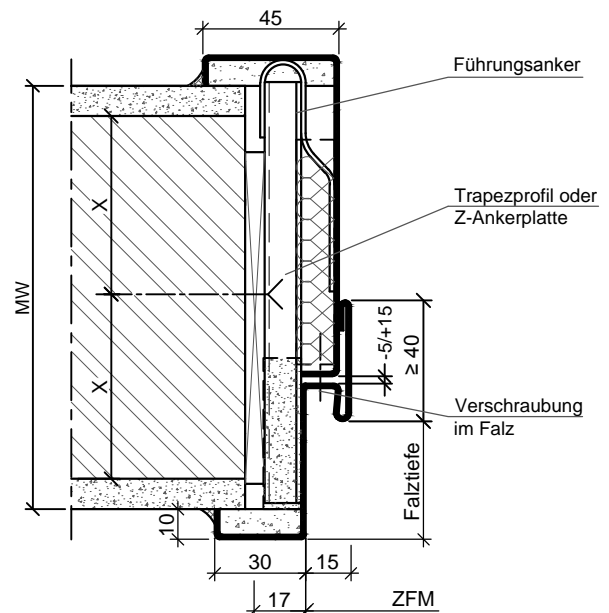
2-schalige Stahlfassungszarge
mit Nivellierankerbefestigung



2-schalige Stahlfassungszarge
Z-Ankerbefestigung mit Anschlagblock
in Massivwand
Leibungs- oder Parallelwandmontage möglich

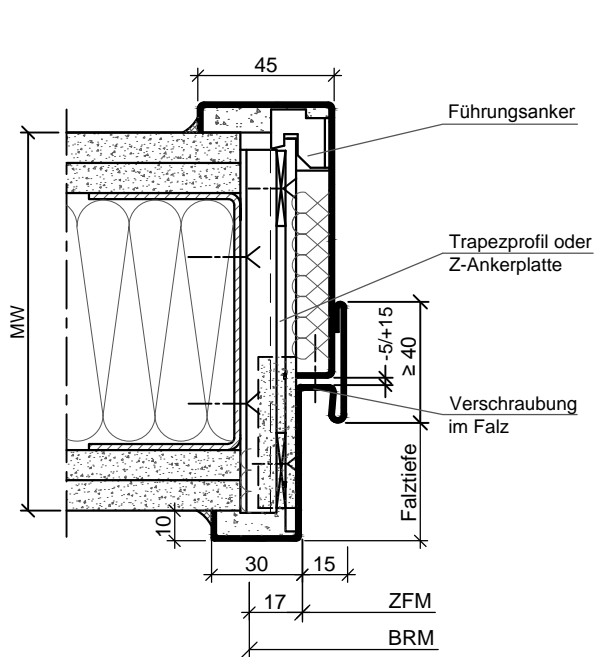


2-schalige Stahlfassungszarge
Nivellierankerbefestigung mit Anschlagblock
in Leichtbauwand
Leibungs- oder Parallelwandmontage möglich

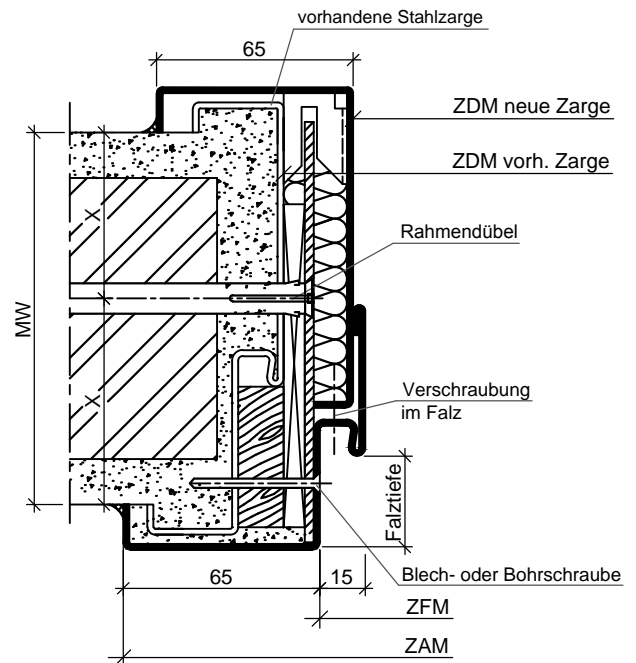


2-schalige Stahlfassungszarge
mit variabler Maulweite
in Massivwand

Stahlumfassungszarge SUZ



2-schalige Stahlumfassungszarge
mit variabler Maulweite
in Leichtbauwand



Stahlumfassungszarge
als Renovierungszarge