

4. Zargen	2
4.5 Massivholzblockzarge MBZ	2

Massivholzblockzarge MBZ

Baurichtmaß (B x H)
 ◦ 1-flügelig: min. 500 x 1500 mm, max. 1500 x 3500 mm
 ◦ 2-flügelig: min. 1200 x 3000 mm, max. 1500 x 3500 mm

Ausführungsvarianten
 • 1-flügelig
 ◦ 2-flügelig
 ◦ mit Oberblende
 ◦ mit Oberlicht und Kämpferprofil

Sonderform ◦ schräge Elemente

Zargenvariante • Blockzarge aus Massivholz bzw. hochwertigen Holzwerkstoffen. Falzbreite 15 mm, Eckverbindung mit V-Fuge

Zargenwanddicke ◦ Maulweiten von 80 mm bis 330 mm

Zargenverstellbereich ◦ konstruktionsbedingt ohne Wanddickenausgleich

Zargespiegel • bandseitig/bandgegenseitig 45/60 mm
 ◦ optional von bandseitig 38 - 125 / bandgegenseitig von 53 - 140 mm

Brandschutz ◦ geeignet für Türen mit T30 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"

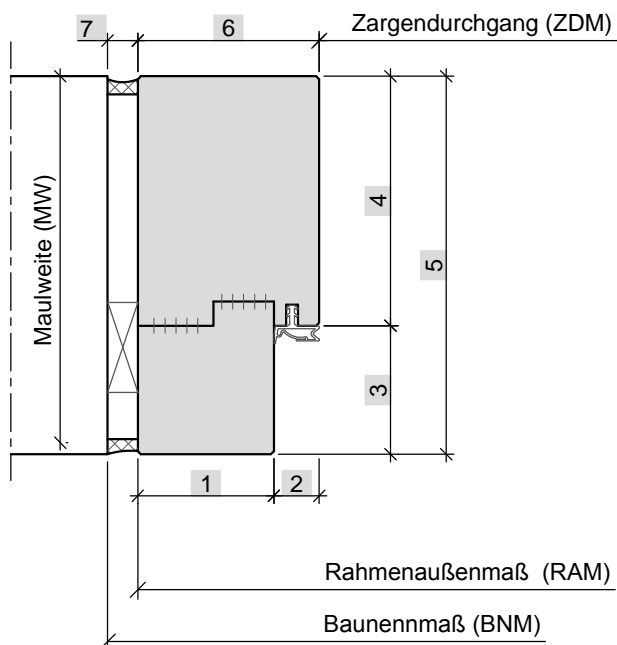
Massivholz-Oberflächen
 ◦ transparent lackiert (optional gebeizt)
 ◦ Deckend lackiert (z.B. Weißlack oder RAL- deckend lackiert nach RAL oder NCS-Farbangabe)
 ◦ streichfähig, grundiert (optional roh)
 ◦ HPL beschichtet 0,8 mm (Hersteller Getalit, Formica, Homopal, Fenix, Resopal, optional 1,2 mm) nach jeweils gültiger Hersteller – Türenkollektion (Falzbereich farblich passend RAL-lackiert)

Zargenfalzausbildung
 • für gefälzte Türen
 ◦ für ungefälzte (stumpf einschlagende) Türen
 ◦ für Doppelfalz-Türen (mit 2. Dichtungsebene)
 ◦ für ungefälzte (stumpf einschlagende) Türen mit Leibungsfalz (2. Dichtungsebene)

Massivholzblockzarge MBZ

Zargendichtung	• Hohlkammer-Dämpfungsprofil (farblich passend zur Zargenoberfläche)
Zargenschließblech	• Edelstahl-Schließblech, 3-fach verschraubt, vorgerichtet für 2-touriges Schließen <ul style="list-style-type: none"> ◦ massives Edelstahl – Lappen-Schließblech, 2tourig ◦ massive Edelstahl-Mehrfachschließbleche für Schlösser mit Mehrfachverriegelungen
Bandunterkonstruktion	• 2 eingebaute (mehrfach verschraubte) Stahlbandtaschen für 2-teilige bzw. 3-teilige Standard Türbänder (Optional 3 Stück) <ul style="list-style-type: none"> ◦ 2 eingebaute (mehrfach verschraubte) 3D-verstellbare Unterkonstruktionen für verdeckt liegende Türbänder (optional 3 Stück)
Wandarten	◦ alle Wandarten, sofern statisch ausreichend tragfähig. Bei speziellen Tür- bzw. Elementanforderungen sind die Angaben aus Kapitel 3 zu beachten.
Wandanschluss	• Leibungsmontage mit Rahmendübel <ul style="list-style-type: none"> ◦ Wandanschluss mit Grundholz und integrierter Schattenfuge
Sonderausstattung	◦ Sicherheitsausstattung (Riegelkontakt, Magnetkontakt, E-Öffner, Kabelübergänge u.s.w.) <ul style="list-style-type: none"> ◦

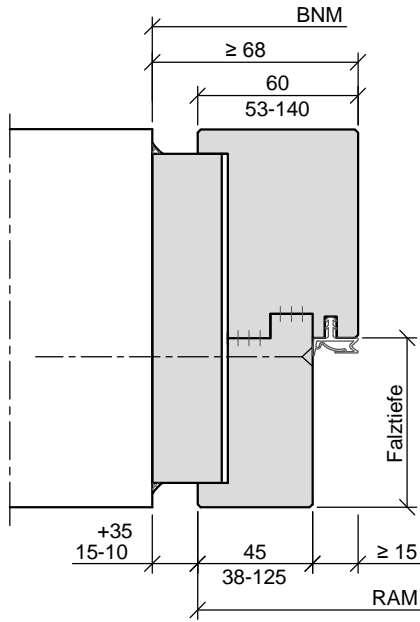
• = Standard ◦ = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich



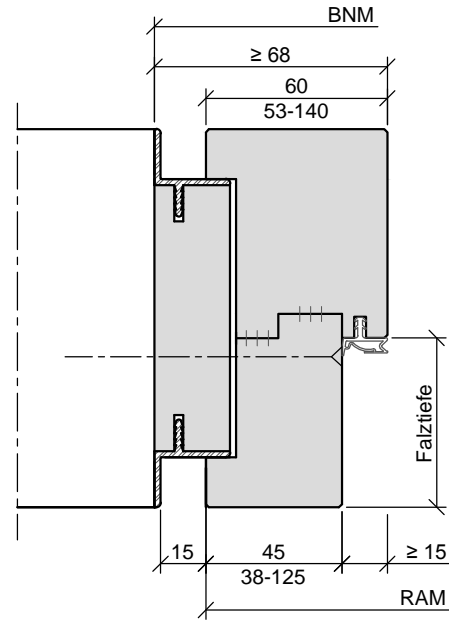
- 1 = Zargenspiegel Bandseite
- 2 = Falzbreite
- 3 = Falztiefe
- 4 = Leibungstiefe
- 5 = Zargentiefe
- 6 = Zargenspiegel Bandgegenseite
- 7 = Einbauluft

4.5 4. Zargen

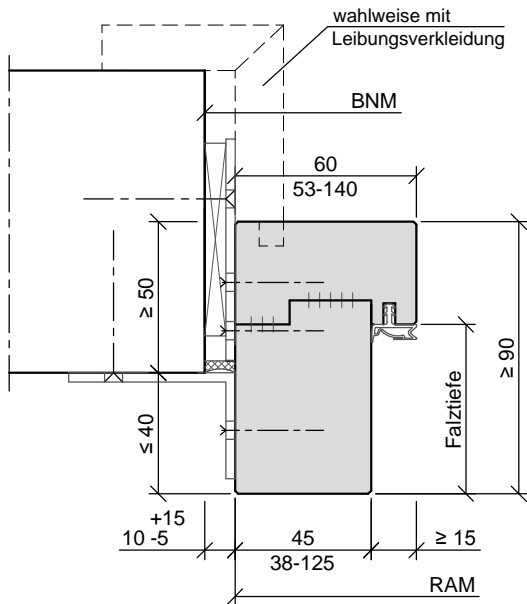
Massivholzblockzarge MBZ



Massiv - Blockzarge mit Schattennut



Massiv - Blockzarge mit Alu- Schattennut



Massiv - Blockzarge wandversetzter Einbau mit Bandisenbefestigung und Winkel