

<b>3. Türen</b> .....	2
3.9.7 HR105 T90 .....	2

HR105 T90

Baurichtmaß (B x H)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1-flügelig: min. 625 x 1750 mm, max. 1428 x 2720 mm</li> <li>○ 2-flügelig: min. 1375 x 1750 mm, max. 2700 x 2720 mm</li> </ul>
Ausführungsvariante	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1-flügelig</li> <li>○ 2-flügelig</li> </ul>
Türdicke	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ca. 105 mm</li> </ul>
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>● je nach verwendeter Holzart, Glas- bzw. Holzfüllungsart</li> </ul>
Türkonstruktion	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Holzrahmentür in Massivholzbauweise</li> </ul>
Zargenvariante	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ in Holzstockzarge Typ HSZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.4)</li> <li>○ in feststehende Seitenteile und Verglasungswände (Ausführungsdetails in Kapitel 5)</li> </ul>
Brandschutz	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Nach DIN 4102 / EN 1634-1 mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-6.20-2329</li> </ul>
Rauchschutz	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ geprüft nach DIN 18095, AbP Prüfzeugnis P-5005 DMT DO</li> </ul>
Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Schallschutzklasse 1 / 32 dB Rw</li> <li>○ Schallschutzklasse 2 / 37 dB Rw</li> </ul>
Massivholz-Oberflächen	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ transparent lackiert (optional gebeizt)</li> <li>○ Deckend lackiert (z.B. Weißlack oder RAL- deckend lackiert nach RAL oder NCS-Farbangabe)</li> <li>○ streichfähig, grundiert (optional roh)</li> <li>○ HPL beschichtet 0,8 mm (Hersteller Resopal, Wodego, Formica, optional 1,2 mm) nach jeweils gültiger Hersteller – Türenkollektion (Glashalteleisten und Kanten farblich passend RAL-lackiert)</li> </ul>
Kantenausbildung	<ul style="list-style-type: none"> <li>● stumpf einschlagend, mit Leibungsfalz</li> <li>○ Falz/Gegenfalz (Mittelfuge bei 2-flügelig)</li> </ul>
Türkanten	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Massivholz</li> </ul>
Lichtausschnitt	<ul style="list-style-type: none"> <li>● als Massivholzrahmentür für Glasart 36 - 40 mm</li> </ul>
Lichtausschnittarten	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Friese mind. 90/90/90/90 mm (max. 140 mm) (Friese oben/Bandkante/Schloßkante/Sockel)</li> <li>○ optional mit Sprossen</li> </ul>
Bodendichtung	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtung</li> </ul>
Schlösser	<ul style="list-style-type: none"> <li>● eingebautes FH Rohrahmenschloss Dorn 45 mm / Entf. 92 mm</li> <li>○ Standflügelverriegelung mit automatischem Falztreibriegel</li> <li>○ eingebaute Mehrfachverriegelung 3-fach oder 5-fach</li> </ul>
Bänder	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 2 Stück eingebaute Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück)</li> <li>○ 2 Stück verdeckt liegende Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück)</li> </ul>
Türschließer	<ul style="list-style-type: none"> <li>● mit Scherenschließer</li> <li>○ mit Gleitschienenschließer</li> <li>○ mit verdeckt liegendem Türschließer</li> <li>○ zweiflügelige Türen mit integr. Schließfolgeregelung</li> <li>○ Türschließer mit elektrom. Feststellvorrichtung</li> <li>○ mit automatischem Drehtürantrieb</li> </ul>
Design&Stil	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Füllungen</li> <li>○ profilierte Glashalteleisten</li> </ul>
Wandarten	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Wände aus Mauerwerk nach DIN 1053-1, Wanddicke mind. 115 mm</li> <li>○ Wände aus Beton nach DIN 1045-1, Wanddicke mind. 100 mm</li> <li>○ Bekleidete Stahlstützen nach statischen und brandtechnischen Anforderungen.</li> <li>○ Leichtbauwände nach DIN 4102-4, Wanddicke mind. 125 mm</li> <li>○ Wände aus Porenbeton nach DIN 4165-3, Wanddicke mind. 175 mm</li> </ul>
Sonderausstattung	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Sicherheitsausstattung (Riegelkontakt, Magnetkontakt, E-Öffner, Kabelübergänge u.s.w.)</li> </ul>

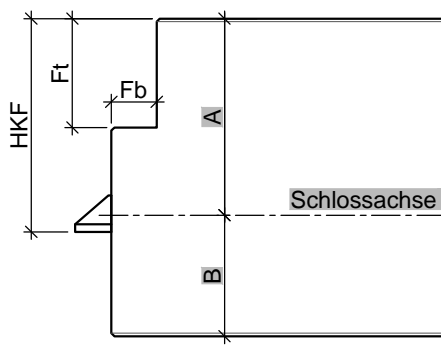
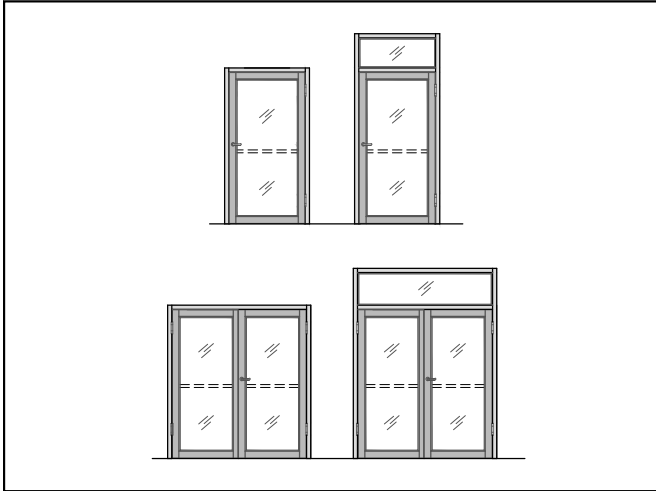
HR105 T90

Öffnungswinkel

- bis ca. 175° wenn die baulichen Gegebenheiten dies erlauben. Eventuell muss eine Tasche für den Schließerkasten in die Wand eingelassen werden.

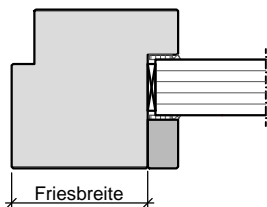
○

● = Standard    ○ = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich

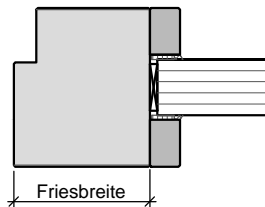


Türblatt stumpf mit Einfachfalz (alle Maße in mm)

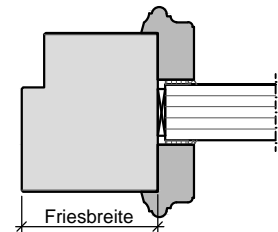
Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	A	B
HR105-T90	105	15	36	70,5	65	40



Lichtausschnitt mit einseitiger Glasleiste



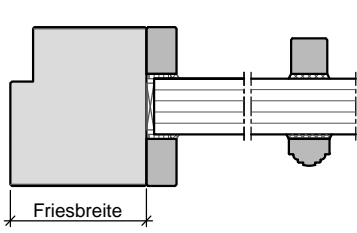
Lichtausschnitt mit beidseitiger Glasleiste



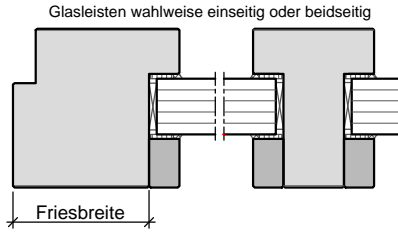
Lichtausschnitt mit profilierten Glasleisten

3.9.7 3. Türen

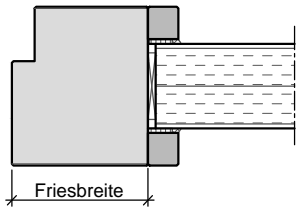
HR105 T90



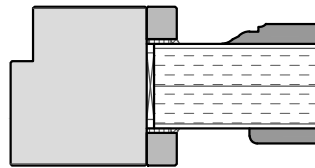
Lichtausschnitt mit aufgesetzter Sprosse



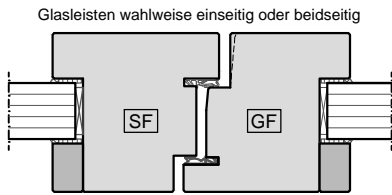
Lichtausschnitt mit glasteilender Sprosse



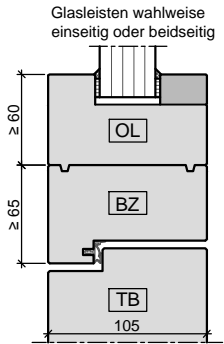
Lichtausschnitt mit Füllungsplatte



Lichtausschnitt mit Füllungsplatte wahlweise mit Aufdopplung

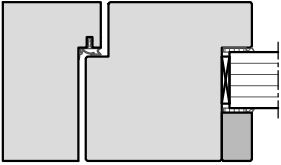


Mittelfuge

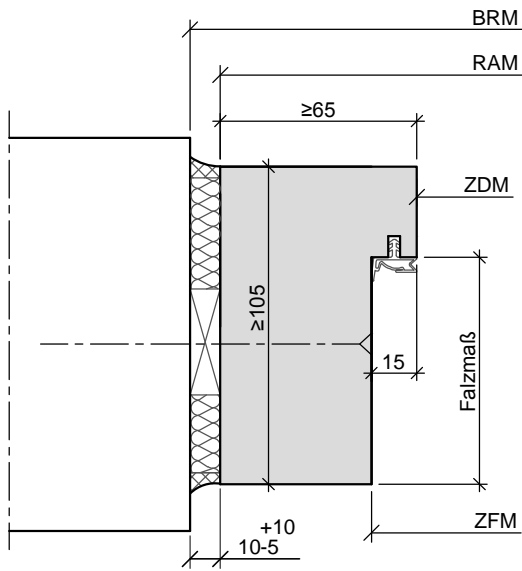


Oberlicht

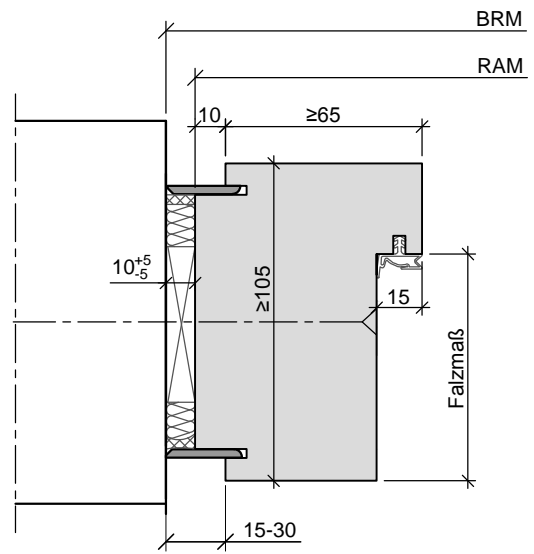
HR105 T90



T90 Blockzarge

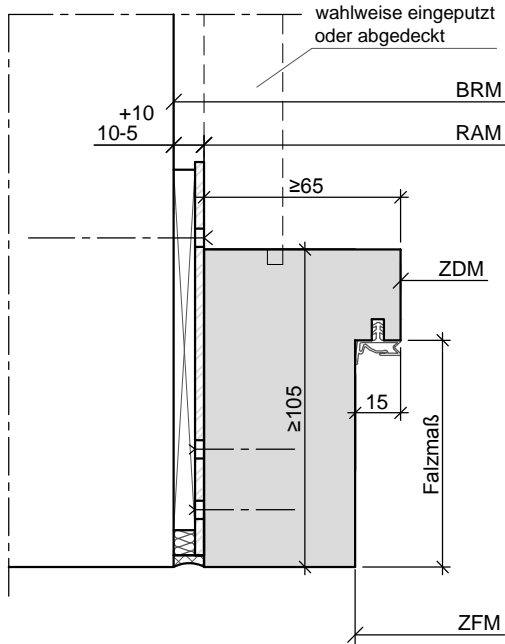


T90 Blockzarge  
in Leibungsmontage

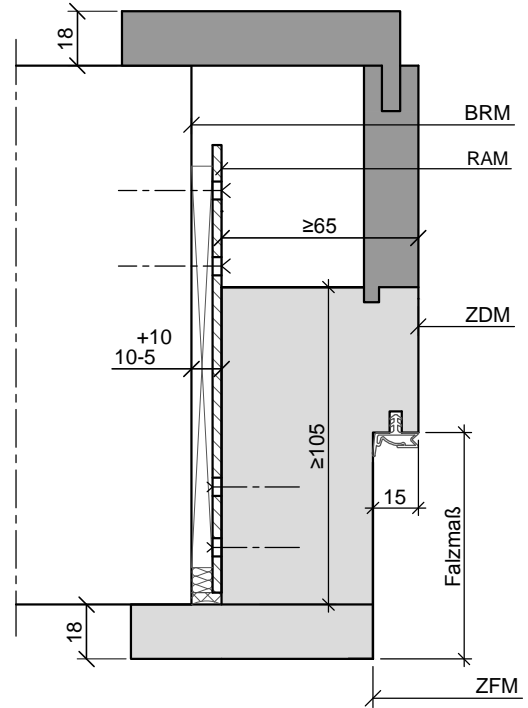


T90 Blockzarge mit Schattennut  
in Leibungsmontage

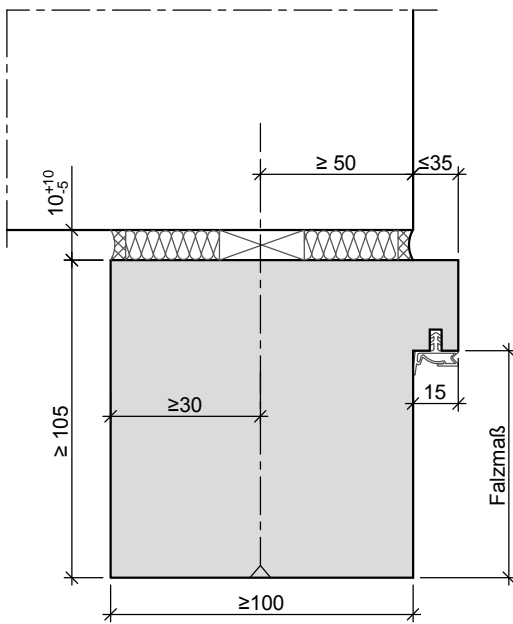
HR105 T90



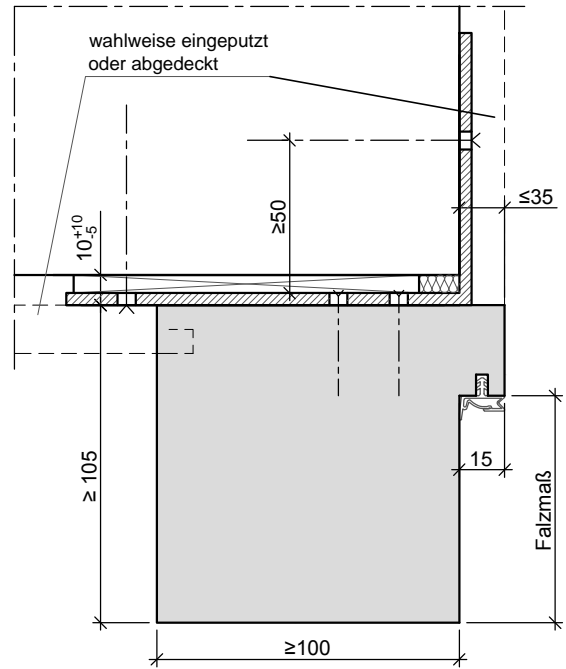
T90 Blockzarge  
in Leibungsmontage  
mit Bandeisenbefestigung



T90 Blockzarge  
mit Leibungsfutter  
und Bekleidung



T90 Blockzarge  
in Vorwandmontage



T90 Blockzarge  
in Vorwandmontage  
mit Bandeisenmontage