

3. Türen	2
3.9.6 HW67 T90	2

3.9.6 3. Türen

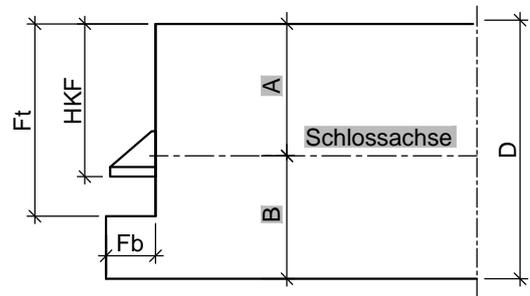
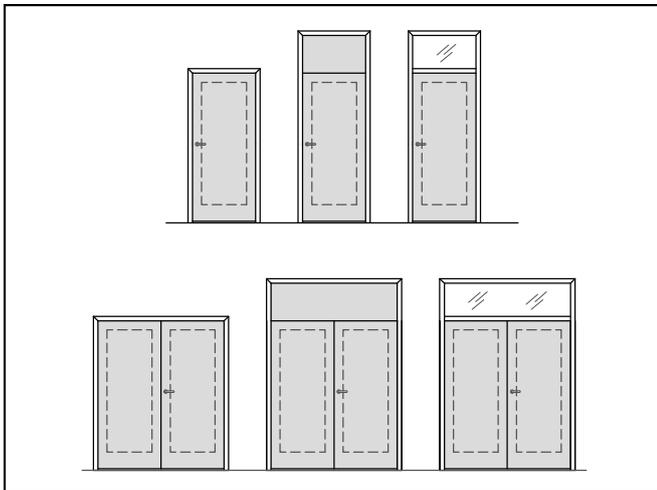
HW67 T90

Baurichtmaß (B x H)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1-flügelig: min. 625 x 1000 mm, max. 1375 x 2500 mm, 3500 mm mit Oberlicht / Oberblende ○ 2-flügelig: min. 1375 x 1750 mm, max. 2500 x 2500 mm, 3500 mm mit Oberlicht / Oberblende
Ausführungsvariante	<ul style="list-style-type: none"> ● 1-flügelig ○ 2-flügelig ○ mit Oberblende ○ mit Oberlicht und Kämpferprofil
Türdicke	<ul style="list-style-type: none"> ● ca. 68 mm
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> ● Flächengewicht ab ca. 51 kg/m²
U-Wert	<ul style="list-style-type: none"> ● 1,40 W/m²K
Türkonstruktion	<ul style="list-style-type: none"> ● Holzwerkstofftür in Sandwichbauweise mit Rahmen und HDF Absperrung
Zargenvariante	<ul style="list-style-type: none"> ○ in Holzblockzarge Typ HBZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.3) ○ in Stahlumfassungszarge Typ SUZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.9) ○ in Stahleckzarge Typ SEZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.9) ○ in feststehende Seitenteile und Verglasungswände (Ausführungsdetails in Kapitel 5)
Brandschutz	<ul style="list-style-type: none"> ● Nach DIN 4102 / EN 1634-1 mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-6.20-2154
Rauchschutz	<ul style="list-style-type: none"> ○ geprüft nach DIN 18095, AbP Prüfzeugnis P-5005 DMT DO
Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)	<ul style="list-style-type: none"> ○ Schallschutzklasse 1 / 32 dB Rw ○ Schallschutzklasse 2 / 37 dB Rw ○ höhere Schalldämmwerte mit Akustikaufdopplung möglich. (Siehe Kapitel 2.3)
Einbruchschutz nach DIN EN 1627	<ul style="list-style-type: none"> ○ WK 2 / Widerstandsklasse "RC 2"
Klimaschutz nach DIN EN 1121	<ul style="list-style-type: none"> ● Klasse II / Prüfklima "b" ○ Klasse I / Prüfklima "a"
Beanspruchungsgruppe nach RAL - RG 426 bzw. DIN EN 1192	<ul style="list-style-type: none"> ● "S" / Klasse 3 ○ "M" / Klasse 2 ○ "E" / Klasse 4
Mittellage	<ul style="list-style-type: none"> ● mehrlagige Spezialeinlage
Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> ○ Echtholz furniert (transparent lackiert oder gebeizt) ○ Streichfähiges HDF weiß grundiert (optional roh) für bauseitig deckenden Anstrich ○ Deckend lackiert (z.B. Weiß- oder Sondertöne nach RAL bzw. NCS) ○ CPL beschichtet ca. 0,5 mm nach REINÆRDT-Auswahlkollektion ○ HPL beschichtet 0,8 mm (Hersteller Resopal, Wodego, Formica, optional 1,2 mm oder 2,0 mm) nach jeweils gültiger Hersteller – Türenkollektion
Kantenausbildung	<ul style="list-style-type: none"> ● gefälzt ○ ungefälzt (stumpf einschlagend) ○ Falz/Gegenfalz (Mittelfuge bei 2-flügelig) ○ Falz/Gegenfalz (zur Oberblende)
Türkanten	<ul style="list-style-type: none"> ● Einleimer aus Massivholz ○ angegossene PU-Kante (nur bei HPL-Oberfläche) weiß 9010, grau 7035 und schwarz 9005 Nur bei 1-flg. Türen (Andere Farben auf Anfrage)
Lichtausschnitt	<ul style="list-style-type: none"> ○ mit Lichtausschnitt
Lichtausschnittarten	<ul style="list-style-type: none"> ○ Friese mind. 120/120/120/220 mm (Friese oben/Bandkante/Schloßkante/Sockel)

HW67 T90

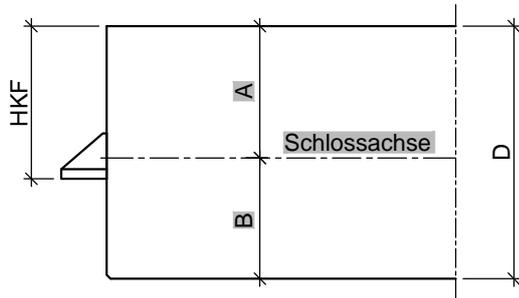
Bodendichtung	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtung
Schlösser	<ul style="list-style-type: none"> ● eingebautes FH Schloss Dorn 65 mm (optional Dorn 80 mm) ○ Standflügelverriegelung mit automatischem Falztreibriegel
Bänder	<ul style="list-style-type: none"> ● 2 Stück eingebaute Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück)
Türschließer	<ul style="list-style-type: none"> ● mit Scherenschließer ○ mit Gleitschienenschließer ○ mit verdeckt liegendem Türschließer ○ zweiflügelige Türen mit integr. Schließfolgeregelung ○ Türschließer mit elektrom. Feststellvorrichtung ○ mit automatischem Drehtürantrieb
Design&Stil	<ul style="list-style-type: none"> ○ Leistenauflagen ○ Aufdopplungen (Rahmen und Feld) ○ profilierte Glashalteleisten
Wandarten	<ul style="list-style-type: none"> ○ Wände aus Mauerwerk nach DIN 1053-1, Wanddicke mind. 115 mm ○ Wände aus Beton nach DIN 1045-1, Wanddicke mind. 100 mm ○ Bekleidete Stahlstützen nach statischen und brandtechnischen Anforderungen. ○ Leichtbauwände nach DIN 4102-4, Wanddicke mind. 125 mm ○ Wände aus Porenbeton nach DIN 4165-3, Wanddicke mind. 175 mm
Sonderausstattung	<ul style="list-style-type: none"> ○ Sicherheitsausstattung (Riegelkontakt, Magnetkontakt, E-Öffner, Kabelübergänge u.s.w.) ○ Türspion ○

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



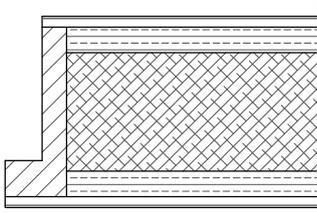
Türblatt gefälzt (alle Maße in mm)						
Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	A	B
HW70-T90	67	13	51	40,5	35	32

HW67 T90

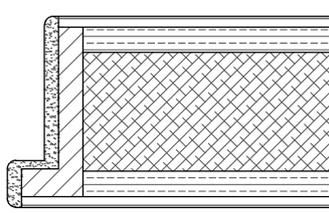


Türblatt ungefälzt, stumpf (alle Maße in mm)

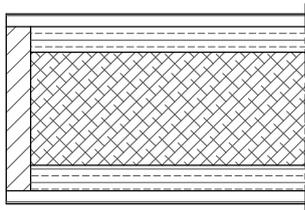
Türtyp	D	HKF	A	B
HW70-T90	67	40,5	35	32



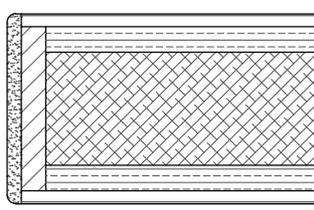
gefälzt mit Einleimer



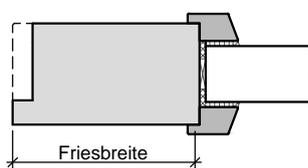
gefälzt mit PU-Kante



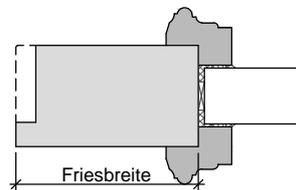
stumpf mit Einleimer



stumpf mit PU-Kante

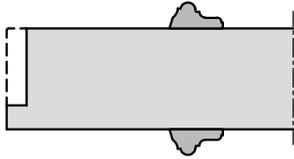


Lichtausschnitt mit aufliegender Glasleiste

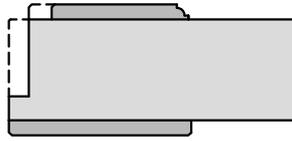


Lichtausschnitt mit profilierter Sprosse

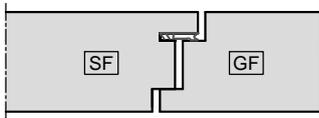
HW67 T90



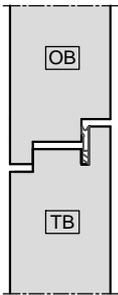
Türblatt mit aufgesetzter
Massivholzleiste



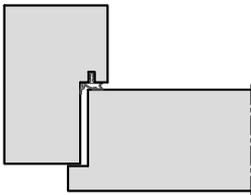
Türblatt mit Aufdopplung



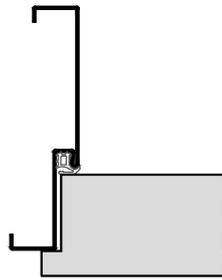
Mittelfuge
Falz/Gegenfalz



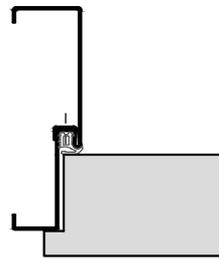
Oberblende
Falz/Gegenfalz



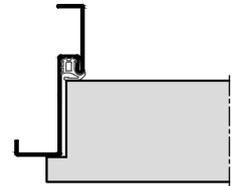
Blockzarge



Stahl-Umfassungszarge

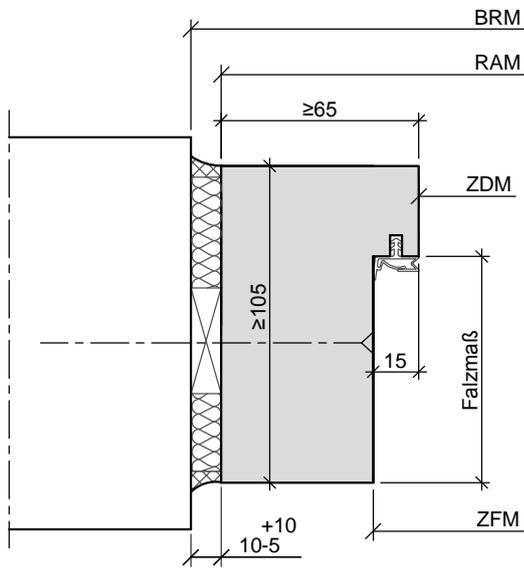
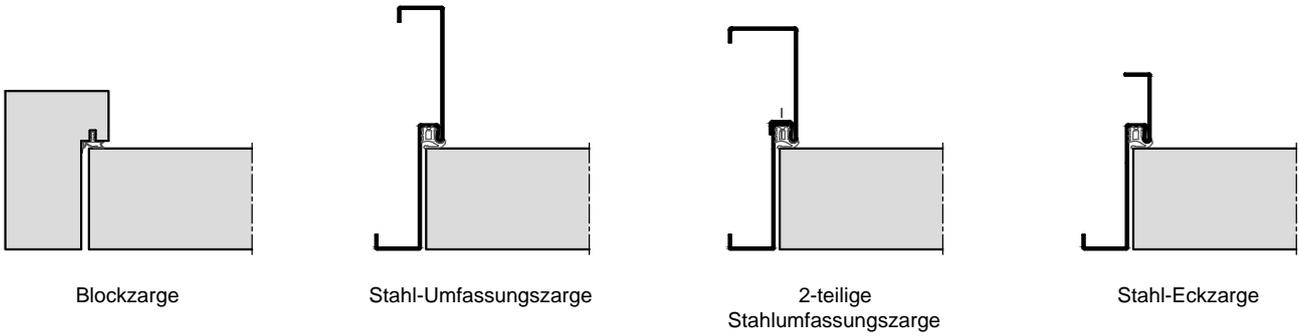


2-teilige
Stahlumfassungszarge

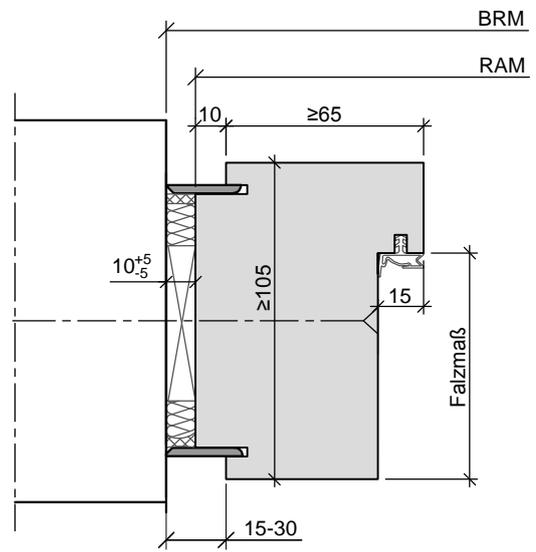


Stahl-Eckzarge

HW67 T90

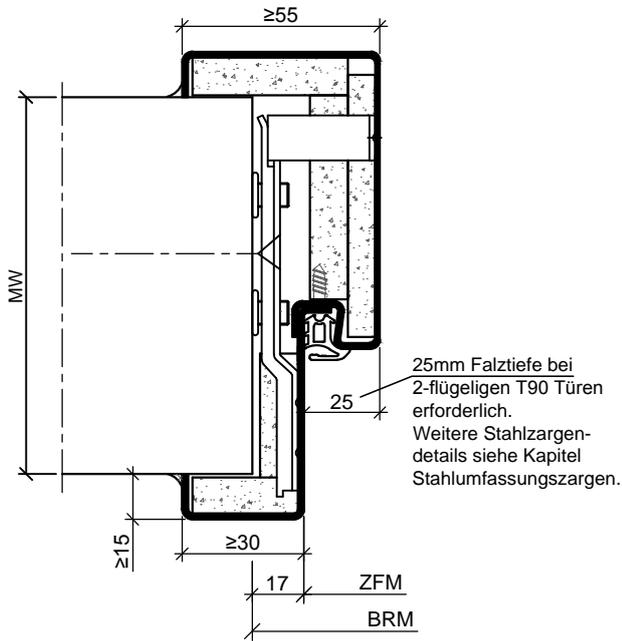


T90 Blockzarge in Leibungsmontage



T90 Blockzarge mit Schattennut in Leibungsmontage

HW67 T90



Ausführung T90 Stahlzarge für 2-flügelige Türen