

3. Türen	2
3.11.2 HW68 T30 Aussentür	2

HW68 T30 Aussentür

Baurichtmaß (B x H)	◦ 1-flügelig: min. 800 x 1930 mm, max. 1250 x 2500 mm, 3200 mm mit Oberlicht / Oberblende
Ausführungsvarianten	◦ 1-flügelig
Türdicke	• ca. 68 mm
Gewicht	◦ Flächengewicht ab ca. 35 kg/m ²
U-Wert	◦ ca. 1,43 W/m ² K (bei SSK 2 und SSK 3) ◦ ca. 0,92 - 1,1 W/m ² K (bei SSK 1)
Türkonstruktion	• Holzwerkstofftür in Sandwichbauweise mit Rahmen, HDF Absperrung und Stabilisator
Zargenvariante	• in Holzstockzarge Typ HSZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.4)
Brandschutz	• Nach DIN EN 16034 / Klassifiziert nach EN 13501-2 und EN 14600 mit EI2 30-SaC5 (T30) ◦ Nach DIN EN 16034 / Klassifiziert nach EN 13501-2 und EN 14600 mit EI2 30-S200C5 (T30/RS)
Rauchschutz	◦ Nach DIN EN 16034 / Klassifiziert nach EN 13501-2 und EN 14600 mit S200C5 (RS)
Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)	• Schallschutzklasse 1 / 32 dB Rw ◦ Schallschutzklasse 2 / 37 dB Rw ◦ Schallschutzklasse 3 / 42 dB Rw
Einbruchschutz nach DIN EN 1627	• WK 2 / Widerstandsklasse "RC 2" ◦ WK 3 / Widerstandsklasse "RC 3"
Klimaschutz nach DIN EN 1121	• Klasse IV / Prüfklima "d"
Mittellage	◦ Spezialeinlage
Massivholz-Oberflächen	• Deckend lackiert (z.B. Weißlack oder RAL- deckend lackiert nach RAL oder NCS-Farbangabe)
Kantenausbildung	• Doppelfalz, flächenbündig einschlagend ◦ gefälzt mit Aufdeckdichtung
Türkanten	• Einleimer aus Massivholz
Lichtausschnitt	◦ mit Lichtausschnitt ◦ für F30 Isolierverglasung mind. 32 mm
Lichtausschnittarten	◦ Friese mind. 180/180/180/180 mm (Friese oben/Bandkante/Schloßkante/Sockel)

HW68 T30 Aussentür

- optional mit Sprossen mind. 80 mm

Bodendichtung

- mit Schwellenprofil und unterer Falzdichtung
- 1 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtung
- mit Aufbauprofil zur Trennung des Estrichs in 35 mm Schritten

Schlösser

- eingebaute Mehrfachverriegelung 3-fach oder 5-fach

Bänder

- 2 Stück eingebaute Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück)

Türschließer

- mit Scherenschließer
- mit Gleitschienenschließer
- mit verdeckt liegendem Türschließer

Design&Stil

- Füllungen
- profilierte Glashalteleisten

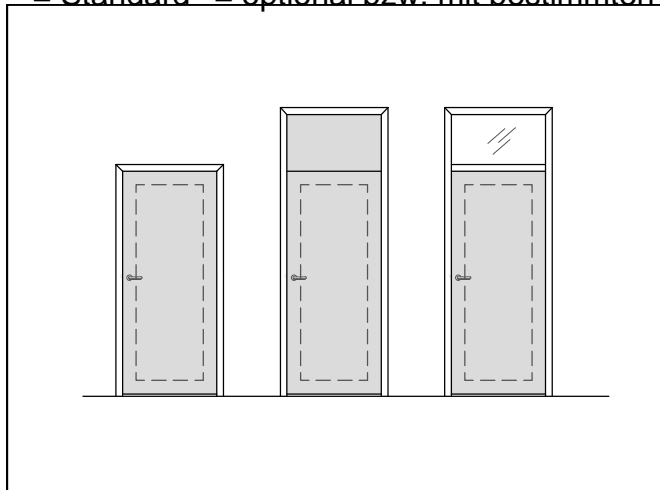
Wandarten

- Wände aus Mauerwerk nach DIN 1053-1, Wanddicke mind. 115 mm
- Wände aus Beton nach DIN 1045-1, Wanddicke mind. 100 mm
- Wände aus Porenbeton nach DIN 4165-3, Wanddicke mind. 150 mm

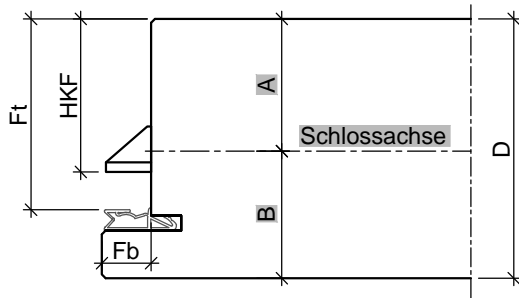
Sonderausstattung

- Sicherheitsausstattung (Riegelkontakt, Magnetkontakt, E-Öffner, Kabelübergänge u.s.w.)
- Türspion
-

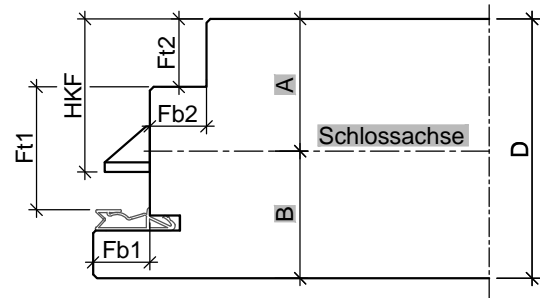
• = Standard ◦ = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich



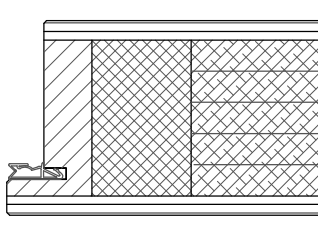
HW68 T30 Aussentür



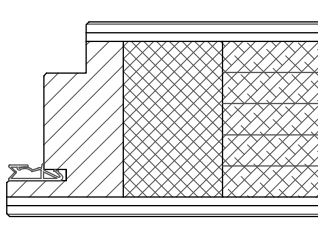
Türblatt gefälzt (alle Maße in mm)							
Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	A	B	
HW68	68	13	51	40,5	35	33	



Türblatt mit Doppelfalz (alle Maße in mm)								
Türtyp	D	Fb1	Fb2	Ft1	Ft2	HKF	A	B
HW68	68	15	15	32	18	40,5	35	33



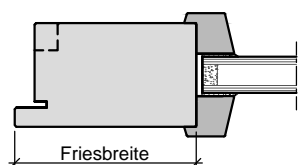
gefälzt mit Einleimer



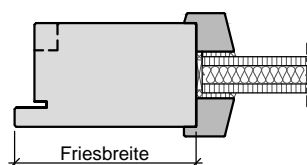
Doppelfalz mit Einleimer

3.11.2 3. Türen

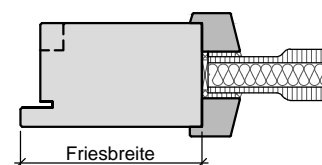
HW68 T30 Aussentür



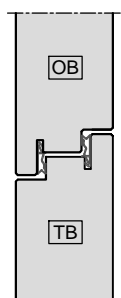
Lichtausschnitt mit aufliegender Glasleiste



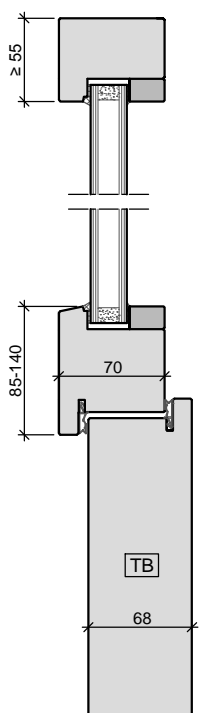
Füllungsplatte



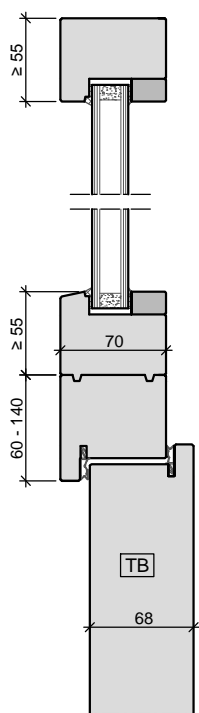
Füllungsplatte wahlweise abgeplattet



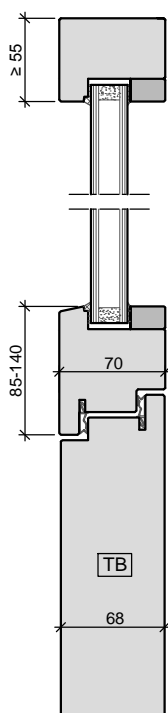
Oberblende Falz/Gegenfalz



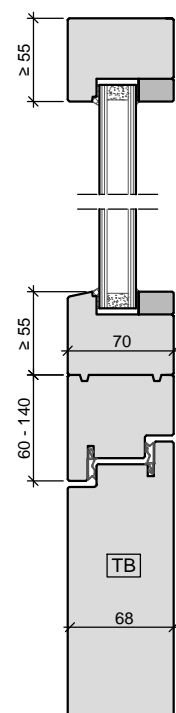
Oberlicht mit Kämpfer Türblatt gefälzt



Kopplung Oberlicht / Tür Türblatt gefälzt aufliegend



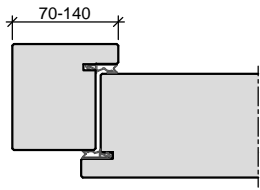
Oberlicht mit Kämpfer Türblatt mit Doppelfalz



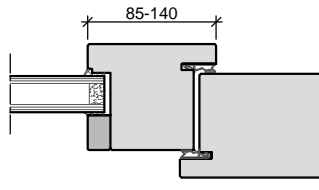
Kopplung Oberlicht / Tür Türblatt mit Doppelfalz

3.11.2 3. Türen

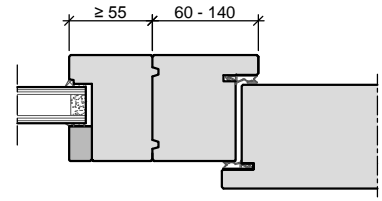
HW68 T30 Aussentür



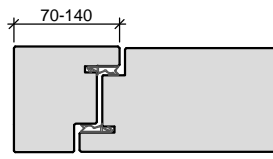
Holz- Stockzarge
Türblatt gefälzt aufliegend



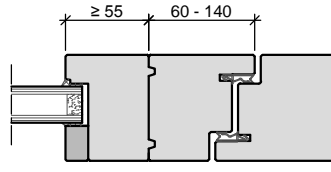
Holz- Stockzarge
Seitenteil mit Kämpfer



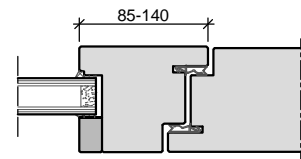
Kopplung Seitenteil / Tür
Türblatt gefälzt aufliegend



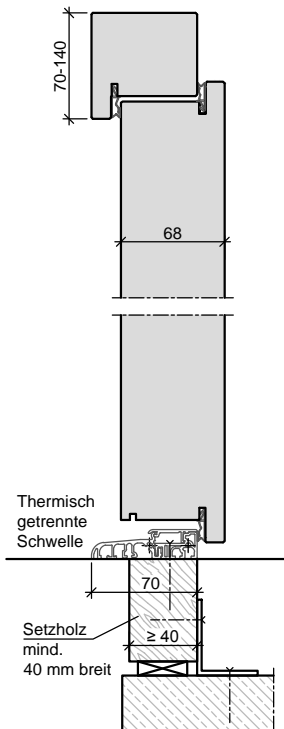
Holz- Stockzarge
Türblatt mit Doppelfalz



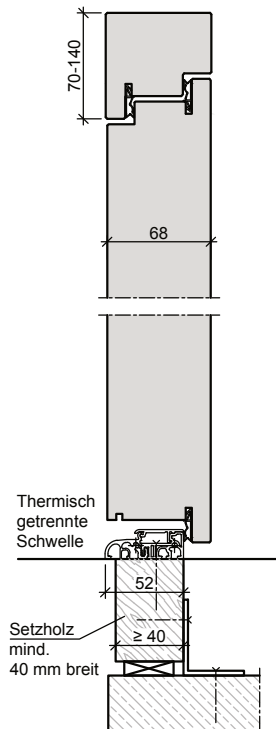
Kopplung Seitenteil / Tür
Türblatt Doppelfalz



Holz- Stockzarge
Seitenteil mit Kämpfer



Bodenanschluss
Türblatt gefälzt aufliegend



Bodenanschluss
Türblatt mit Doppelfalz