

3. Türen	2
3.4.9 HW68 RC3	2

3.4.9 3. Türen

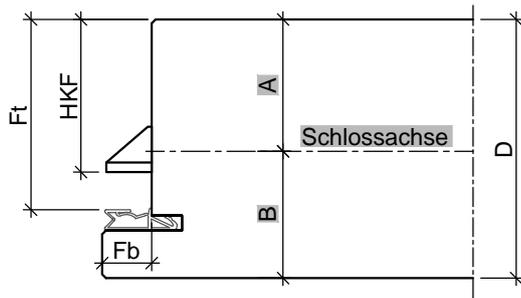
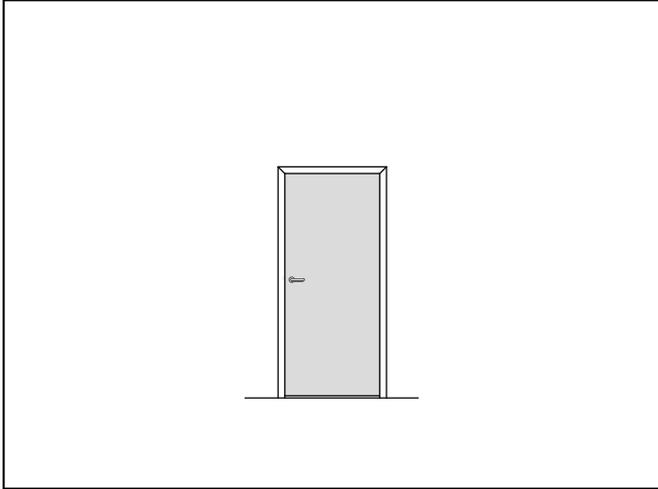
HW68 RC3

Baurichtmaß (B x H)	○ 1-flügelig: min. 625 x 1875 mm, max. 1250 x 2485 mm
Ausführungsvariante	● 1-flügelig
Türdicke	● ca. 68 mm
Gewicht	● Flächengewicht ab ca. 44 kg/m ²
U-Wert	● 1,34 W/m ² K ○ 0,79 W/m ² K (mit Thermo-Aufdoppelung; Türdicke 1-seitig +25 mm)
Türkonstruktion	● Holzwerkstofftür in Sandwichbauweise mit Rahmen, HDF Absperrung und Stabilisator
Zargenvariante	● in Holzstockzarge Typ HSZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.4)
Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)	○ Schallschutzklasse 1 / 32 dB Rw ○ Schallschutzklasse 2 / 37 dB Rw ○ Schallschutzklasse 3 / 42 dB Rw ○ höhere Schalldämmwerte mit Akustikaufdopplung möglich. (Siehe Kapitel 2.3)
Einbruchschutz nach DIN EN 1627	● WK 3 / Widerstandsklasse "RC 3"
Klimaschutz nach DIN EN 1121	● Klasse II / Prüfklima "b" ○ Klasse I / Prüfklima "a" ○ Klasse III / Prüfklima "c"
Beanspruchungsgruppe nach RAL - RG 426 bzw. DIN EN 1192	● "S" / Klasse 3 ○ "M" / Klasse 2 ○ "E" / Klasse 4
Mittellage	● Vollspaneinlage ○ Spezialeinlage
Oberfläche	○ 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	● stumpf einschlagend, mit Leibungsfalz ○ Doppelfalz, flächenbündig einschlagend ○ gefälzt mit Aufdeckdichtung
Türkanten	● Einleimer aus Massivholz ○ angegossene PU-Kante (nur bei HPL-Oberfläche) weiß 9010, grau 7035 und schwarz 9005 Nur bei 1-flg. Türen, kein Doppelfalz (Andere Farben auf Anfrage)
Bodendichtung	○ 1 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtung ○ 2 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtungen
Schlösser	● eingebaute Mehrfachverriegelung 3-fach oder 5-fach
Bänder	● 2 Stück eingebaute Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück)
Design&Stil	○ Leistenauflagen ○ Aufdopplungen (Rahmen und Feld)
Wandarten	● nach Vorgabe der DIN EN 1627
Sonderausstattung	○ Türspion

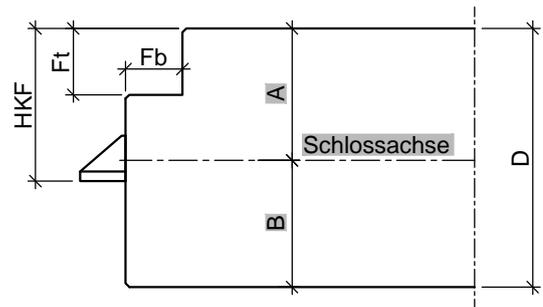
HW68 RC3

○

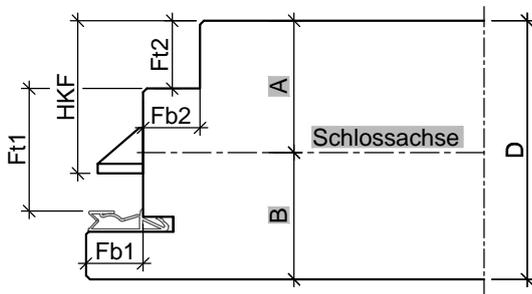
● = Standard ○ = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich



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

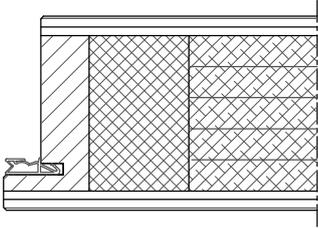


Türblatt stumpf mit Einfachfalz (alle Maße in mm)							
Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	A	B	
HW68	68	15	18	40,5	35	33	

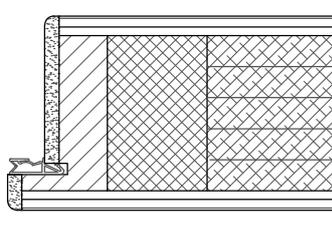


Türblatt mit Doppelfalz (alle Maße in mm)								
Türtyp	D	Fb1	Fb2	Ft1	Ft2	HKF	A	B
HW68	68	15	15	32	18	40,5	35	33

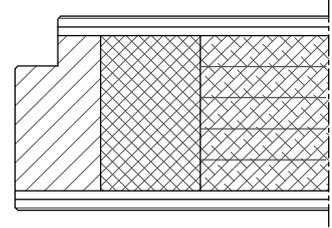
HW68 RC3



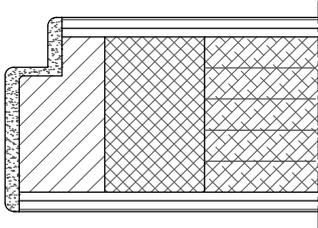
gefälzt mit Einleimer



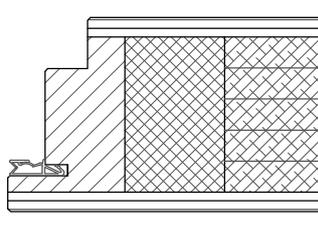
gefälzt mit PU-Kante



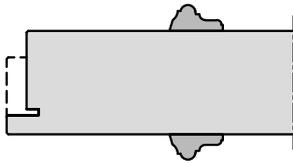
stumpf mit Einleimer



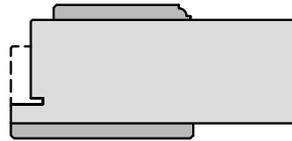
stumpf mit PU-Kante



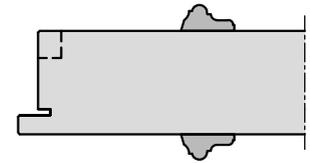
Doppelfalz mit Einleimer



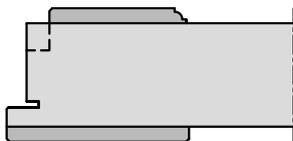
Türblatt mit aufgesetzter
Massivholzleiste



Türblatt mit Aufdopplung

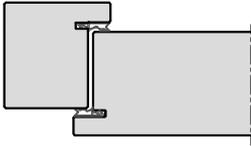


Türblatt mit aufgesetzter
Massivholzleiste

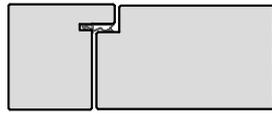


Türblatt mit Aufdopplung

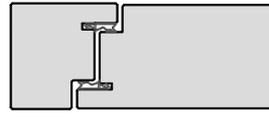
HW68 RC3



Holz- Stockzarge



Holz- Stockzarge



Holz- Stockzarge