Inhaltsverzeichnis

3. Türen 2
3.4.10 HW71 RC2 2

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

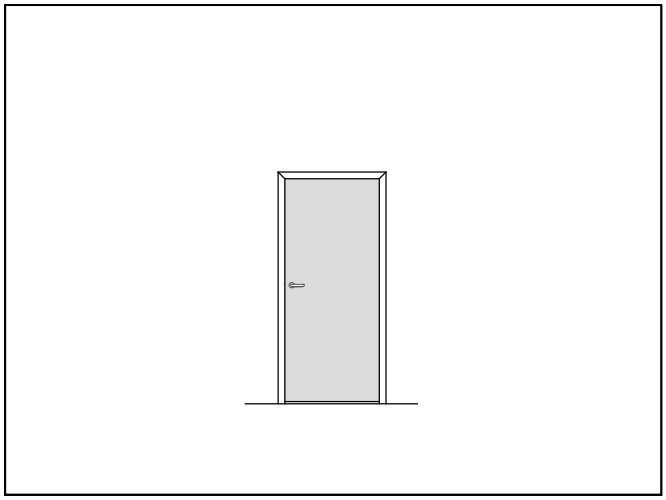
HW71 RC2

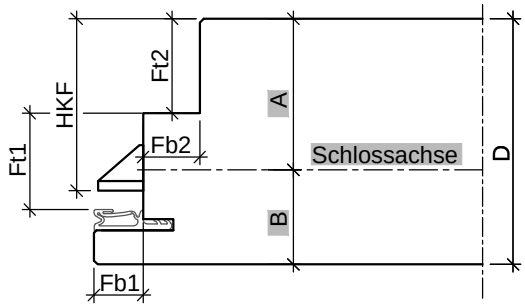
Baurichtmaß (B x H)	○ 1-flügelig: min. 625 x 1875 mm, max. 1250 x 2250 mm
Ausführungsvariante	• 1-flügelig
Türdicke	• ca. 71 mm
Gewicht	• Flächengewicht ab ca. 44 kg/m²
U-Wert	• 1,34 W/m²K ○ 0,79 W/m²K (mit Thermo-Aufdoppelung; Türdicke 1-seitig +25 mm)
Türkonstruktion	• Holzwerkstofftür in Sandwichbauweise mit Rahmen, HDF Absperrung und Stabilisator
Zargenvariante	○ in Holzumfassungszarge Typ HOZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.2) ○ in Holzblockzarge Typ HBZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.3) ○ in Holzstockzarge Typ HSZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.4) ○ in bauseitig beizustellende Stahlzargen gem. unseren Ausführungsangaben
Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)	○ Schallschutzklasse 4 / 47 dB Rw
Einbruchschutz nach DIN EN 1627	• WK 2 / Widerstandsklasse "RC 2"
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	• mehrlagige 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	• Doppelfalz mit Aufdeckdichtung
Türkanten	• Einleimer aus Massivholz
Bodendichtung	○ 2 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtungen
Schlösser	• mit Schlossvorrichtung nach Kundenangabe ○ eingebautes FH Schloss Dorn 65 mm (optional Dorn 80 mm)
Bänder	• mit Bandvorrichtung nach Kundenangabe ○ 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
Falzgeometrie	• Türen mit Normfalz ○

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

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

HW71 RC2

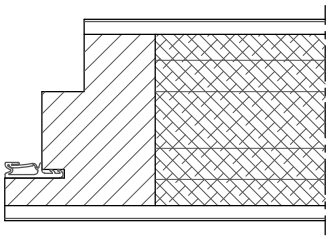




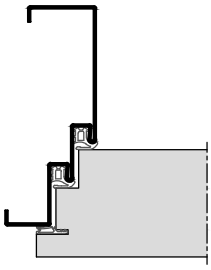
Türblatt mit Doppelfalz (alle Maße in mm)								
Türtyp	D	Fb1	Fb2	Ft1	Ft2	HKF	A	B
HW71	71	13	15	25,5	25,5	46	40,5	30,5

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

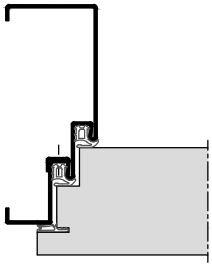
HW71 RC2



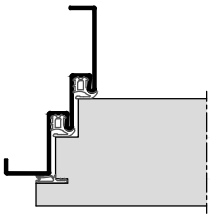
Doppelfalz mit Einleimer



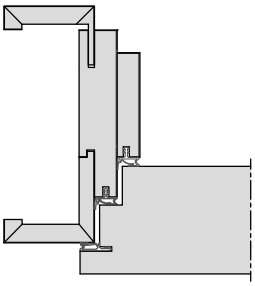
Stahl-Umfassungszarge



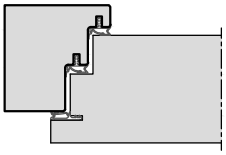
2-teilige
Stahlumfassungszarge



Stahl-Eckzarge



Holz-Objektzarge



Holz-Stockzarge

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!