

3. Türen	2
3.4.6 HW65 RC2	2

3.4.6 Einbruchhemmende Türen

HW65 RC2

Baurichtmaß (B x H)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1-flügelig: min. 625 x 1875 mm, max. 1250 x 2250 mm
Ausführungsvariante	<ul style="list-style-type: none"> ● 1-flügelig
Türdicke	<ul style="list-style-type: none"> ● ca. 65 mm
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> ● Flächengewicht ab ca. 40 kg/m²
U-Wert	<ul style="list-style-type: none"> ● 1,45 W/m²K ○ 0,81 W/m²K (mit Thermo-Aufdoppelung; Türdicke 1-seitig +25 mm)
Türkonstruktion	<ul style="list-style-type: none"> ● Holzwerkstofftür in Sandwichbauweise mit Rahmen, HDF Absperrung und Stabilisator
Zargenvariante	<ul style="list-style-type: none"> ○ 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	<ul style="list-style-type: none"> ○ Schallschutzklasse 1 / 32 dB Rw'P ○ Schallschutzklasse 2 / 37 dB Rw'P ○ Schallschutzklasse 3 / 42 dB Rw'P ○ 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 III / Prüfklima "c"
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"> ● Vollspaneinlage ○ 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. Weißlack oder nach RAL-Vollton) ○ 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"> ● Doppelfalz mit Aufdeckdichtung ○ stumpf einschlagend, mit Leibungsfalz
Türkanten	<ul style="list-style-type: none"> ● Einleimer aus Massivholz
Lichtausschnitt	<ul style="list-style-type: none"> ○ mit Lichtausschnitt ○ für Glasart mind. 8 mm P4 A
Lichtausschnittarten	<ul style="list-style-type: none"> ○ Friese mind. 150/150/150/242 mm (Friese oben/Bandkante/Schloßkante/Sockel) mit geschraubten, gefälzten Glashalteleisten
Bodendichtung	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 Stück eingebaute absenkable Bodendichtung ○ 2 Stück eingebaute absenkable Bodendichtungen
Schlösser	<ul style="list-style-type: none"> ● mit Schlossvorrichtung nach Kundenangabe ○ eingebautes PZ Schloss / Dorn 65 mm (optional Dorn 80 mm) Klasse 3
Bänder	<ul style="list-style-type: none"> ● mit Bandvorrichtung nach Kundenangabe ○ 2 Stück eingebaute Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück)
Design&Stil	<ul style="list-style-type: none"> ○ Leistenauflagen

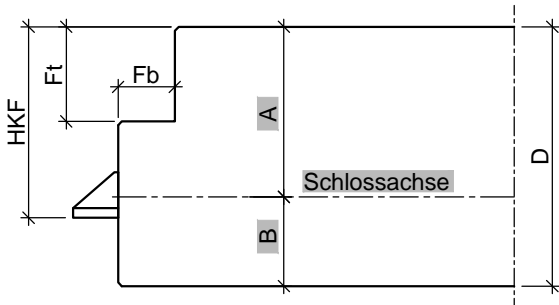
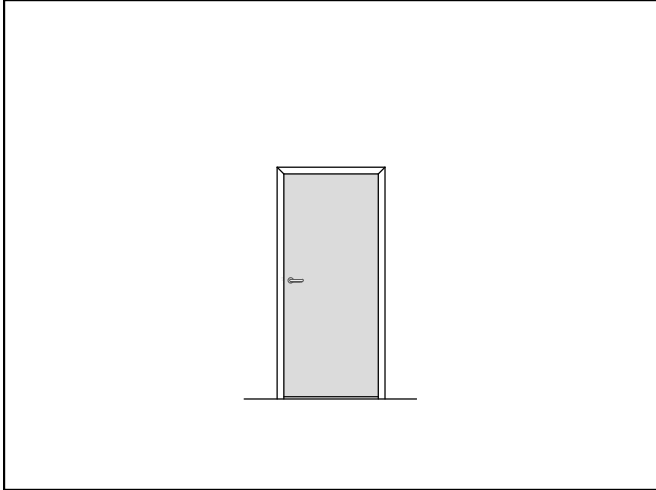
HW65 RC2

◦ Aufdopplungen (Rahmen und Feld)

Wandarten • nach Vorgabe der DIN EN 1627

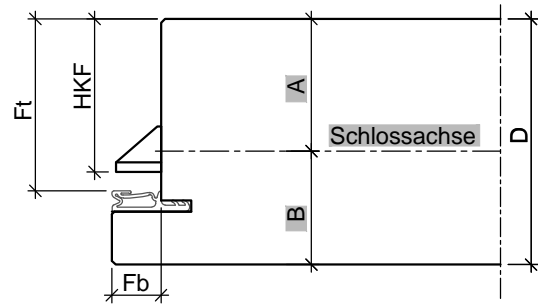
Sonderausstattung ◦ Türspion
◦

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



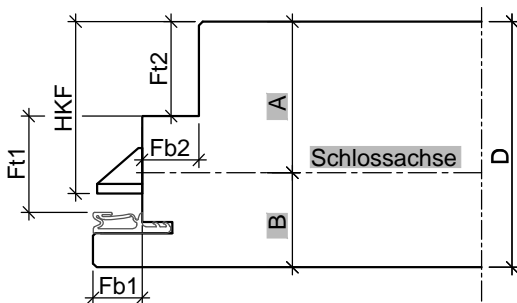
Türblatt stumpf mit Einfachfalz (alle Maße in mm)

Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	A	B
HW65	65	15	25	50,5	45	20



Türblatt gefälzt (alle Maße in mm)

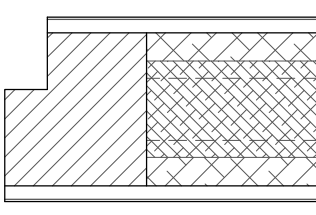
Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	A	B
HW65	65	13	45,5	40,5	35	30



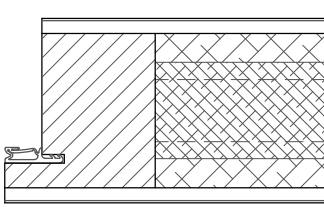
Türblatt mit Doppelfalz (alle Maße in mm)

Türtyp	D	Fb1	Fb2	Ft1	Ft2	HKF	A	B
HW65	65	13	15	25,5	25	45,5	40	25

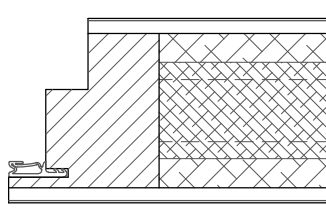
HW65 RC2



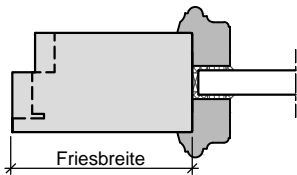
stumpf mit Einleimer



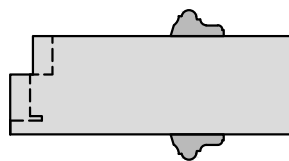
gefälzt mit Einleimer



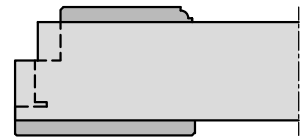
Doppelfalz mit Einleimer



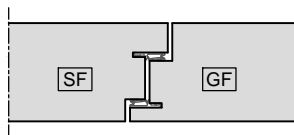
Lichtausschnitt mit
profilierter Glasleiste



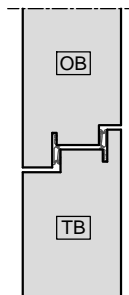
Türblatt mit aufgesetzter
Massivholzleiste



Türblatt mit Aufdopplung

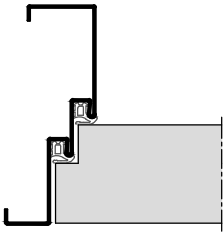


Mittelfuge
Falz/Gegenfalz

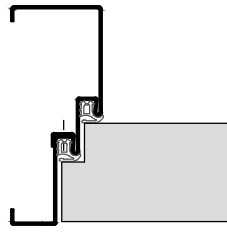


Oberblende
Falz/Gegenfalz

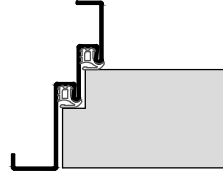
HW65 RC2



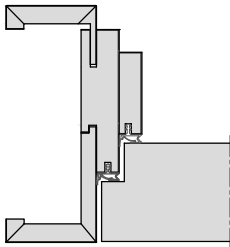
Stahl-Umfassungszarge



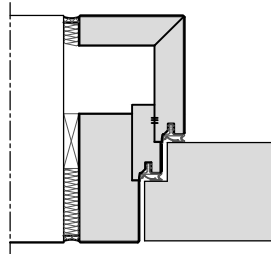
2-teilige
Stahlumfassungszarge



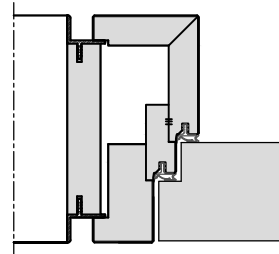
Stahl-Eckzarge



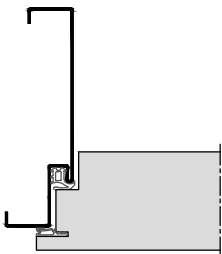
Holz-Objektzarge



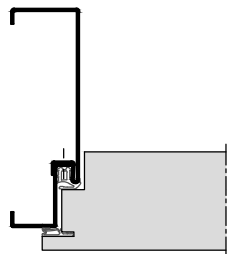
Holz-Blockzarge



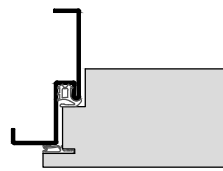
Holz-Blockzarge
mit Alu-Schattennut



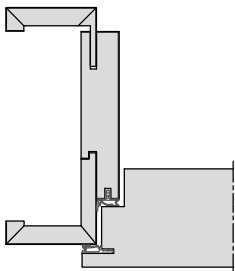
Stahl-Umfassungszarge



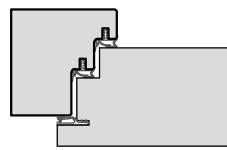
2-teilige
Stahlumfassungszarge



Stahl-Eckzarge

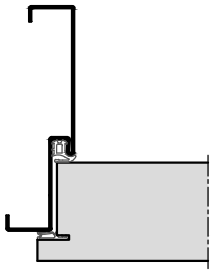


Holz-Objektzarge

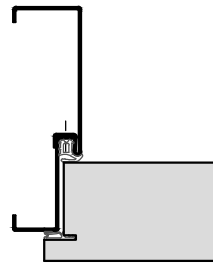


Holz-Stockzarge

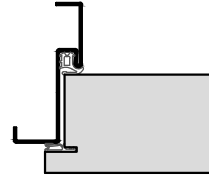
HW65 RC2



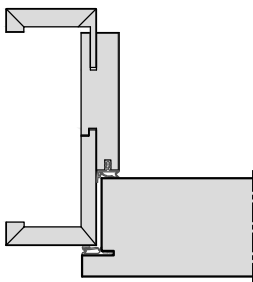
Stahl-Umfassungszarge



2-teilige
Stahlumfassungszarge



Stahl-Eckzarge



Holz-Objektzarge