

<b>3. Türen</b> .....	2
3.3.9 HW65 SH42 .....	2

## 3.3.9 3. Türen

HW65 SH42

- Baurichtmaß (B x H) •
- 1-flügelig: min. 500 x 1000 mm, max. 1350 x 2750 mm, 3500 mm mit Oberblende
  - 2-flügelig: min. 1200 x 1000 mm, max. 2750 x 2750 mm, 3500 mm mit Oberblende

Ausführungsvariant • 1-flügelig  
e

- 2-flügelig
- mit Oberblende
- mit Oberlicht und Kämpferprofil

Türdicke • ca. 65 mm

Gewicht • Flächengewicht ab ca. 40 kg/m<sup>2</sup>

U-Wert • 1,45 W/m<sup>2</sup>K  
◦ 0,81 W/m<sup>2</sup>K (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) • Schallschutzklaasse 3 / 42 dB Rw  
◦ höhere Schalldämmwerte mit Akustikaufdopplung möglich. (Siehe Kapitel 2.3)

Einbruchschutz nach DIN EN 1627 • WK 1 / Widerstandsklasse "RC 1"  
◦ WK 2 / Widerstandsklasse "RC 2"  
◦ 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  
nach DIN EN 1192

- "M" / Klasse 2
- "E" / Klasse 4

Mittellage • mehrlagige Spezialeinlage

## 3.3.9 3. Türen

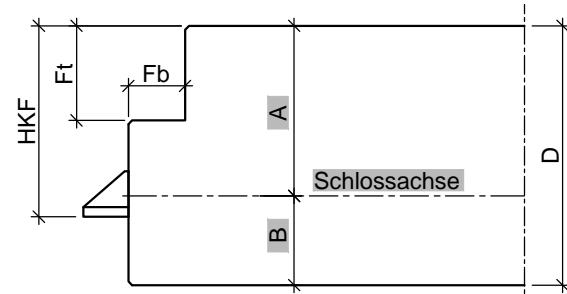
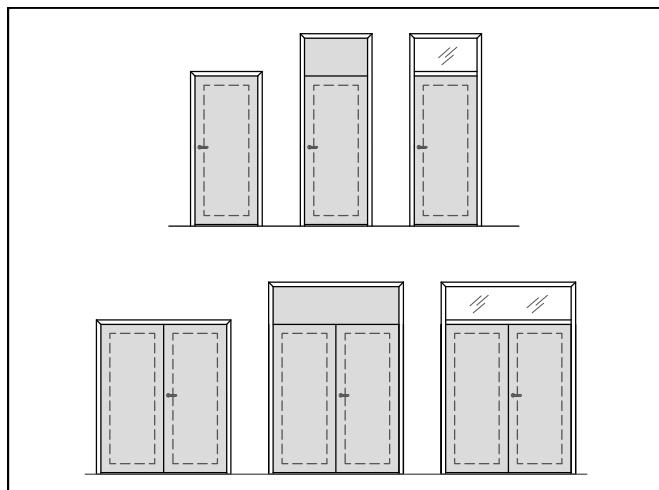
HW65 SH42

Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Echtholz furniert (transparent lackiert oder gebeizt)</li><li>◦ Streichfähiges HDF weiß grundiert (optional roh) für bauseitig deckenden Anstrich</li><li>◦ Deckend lackiert (z.B. Weiß- oder Sondertöne nach RAL bzw. NCS)</li><li>◦ CPL beschichtet ca. 0,5 mm nach WESTAG-Auswahlkollektion</li><li>◦ HPL beschichtet 0,8 mm (Hersteller Getalit, Formica, Homapal, Fenix, Resopal, optional 1,2 mm oder 2,0 mm) nach jeweils gültiger Hersteller – Türenkollektion</li></ul>
Kantenausbildung	<ul style="list-style-type: none"><li>• gefälzt mit Aufdeckdichtung</li><li>◦ stumpf einschlagend, mit Leibungsfalz</li><li>◦ Falz/Gegenfalz (Mittelfuge bei 2-flügelig)</li><li>◦ Falz/Gegenfalz (zur Oberblende)</li><li>◦ Doppelfalz mit Aufdeckdichtung</li></ul>
Türkanten	<ul style="list-style-type: none"><li>• Einleimer aus Massivholz</li><li>◦ angegossene PU-Kante (nur bei HPL-Oberfläche) weiß 9010, grau 7035 und schwarz 9005 Nur bei 1-flg. Türen (Andere Farben auf Anfrage)</li></ul>
Lichtausschnitt	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ mit Lichtausschnitt</li><li>◦ für VSG 16-20 mm mit Akustikfolie</li></ul>
Lichtausschnittarten	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Friese mind. 120/120/120/120 mm (Friese oben/Bandkante/Schloßkante/Sockel)</li><li>◦ optional mit Sprossen</li><li>◦ Bullaugen / Sonderformen</li></ul>
Bodendichtung	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtungen</li></ul>
Schlösser	<ul style="list-style-type: none"><li>• mit Schlossvorrichtung nach Kundenangabe</li><li>◦ Standflügelverriegelung mit Kantenriegel</li><li>◦ Standflügelverriegelung mit verdecktem Falztreibriegel</li><li>◦ eingebaute Mehrfachverriegelung 3-fach oder 5-fach</li></ul>
Bänder	<ul style="list-style-type: none"><li>• mit Bandvorrichtung nach Kundenangabe</li></ul>
Design&Stil	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Leistenauflagen</li><li>◦ Aufdopplungen (Rahmen und Feld)</li></ul>
Sonderausstattung	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Sicherheitsausstattung (Riegelkontakt, Magnetkontakt, E-Öffner, Kabelübergänge u.s.w.)</li><li>◦ Türspion</li><li>◦</li></ul>

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

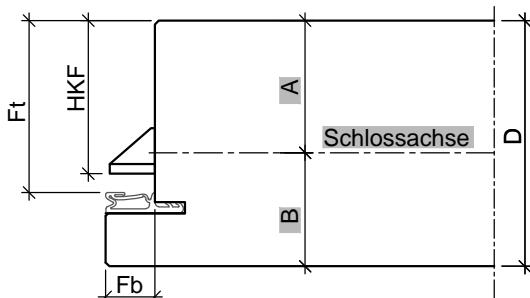
## 3.3.9 3. Türen

HW65 SH42



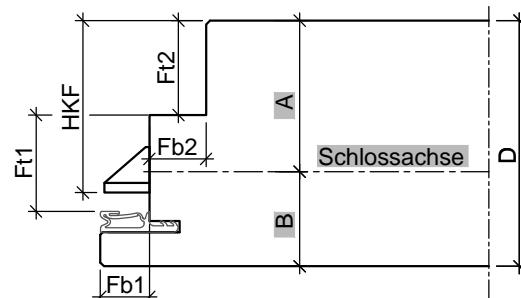
Türblatt stumpf mit Einfachfalz (alle Maße in mm)

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



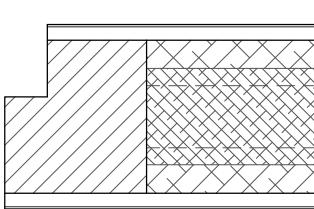
Türblatt gefältzt (alle Maße in mm)

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

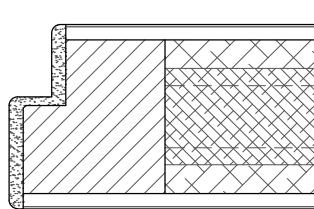


Türblatt mit Doppelfalz (alle Maße in mm)

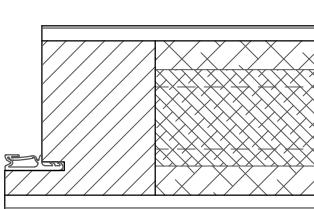
Türtyp	D	Fb1	Fb2	Ft1	Ft2	HKF	A	B
HW65	65	13	15	25,5	25	45,5	40	25



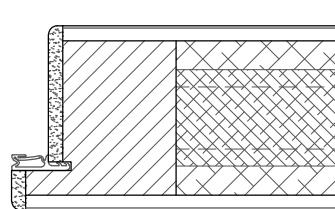
stumpf mit Einleimer



stumpf mit PU-Kante



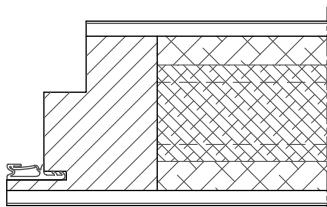
gefältzt mit Einleimer



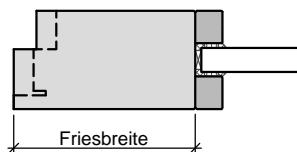
gefältzt mit PU-Kante

## 3.3.9 3. Türen

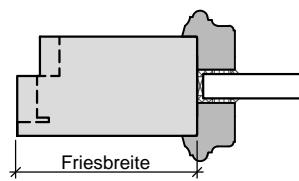
HW65 SH42



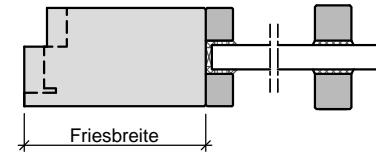
Doppelfalz mit Einleimer



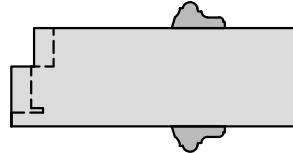
Lichtausschnitt mit flächenbündiger Glasleiste



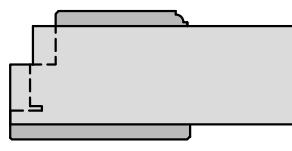
Lichtausschnitt mit profiliertter Glasleiste



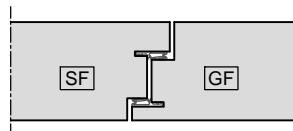
Lichtausschnitt mit aufgesetzter Sprosse



Türblatt mit aufgesetzter Massivholzleiste

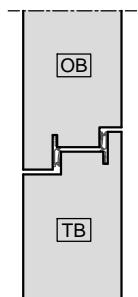
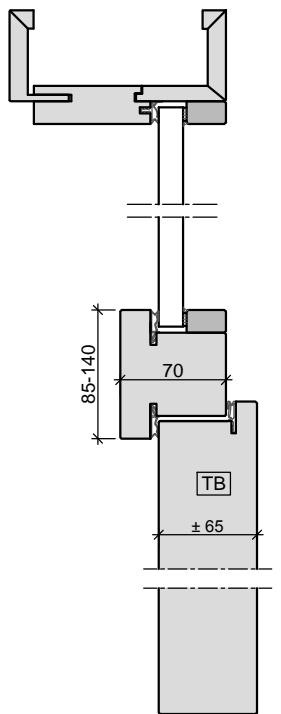
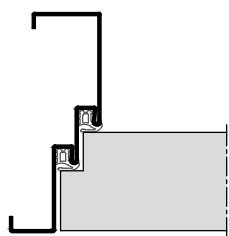


Türblatt mit Aufdopplung

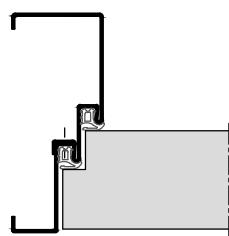
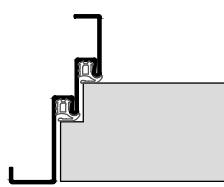
Mittelfuge  
Falz/Gegenfalz

## 3.3.9 3. Türen

HW65 SH42

Oberblende  
Falz/GegenfalzOberlicht mit Kämpfer  
Türblatt gefälzt  
in Holzobjektzarge

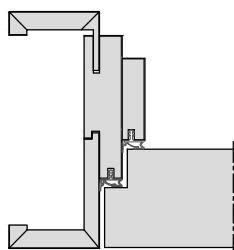
Stahl-Umfassungszarge

2-teilige  
Stahlumfassungszarge

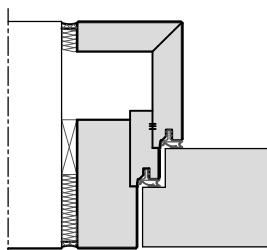
Stahl-Eckzarge

## 3.3.9 3. Türen

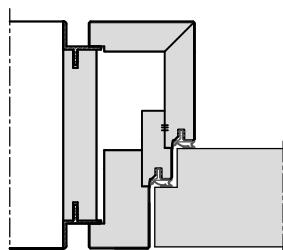
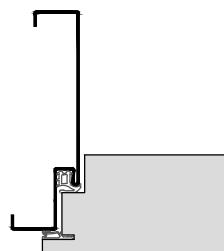
HW65 SH42



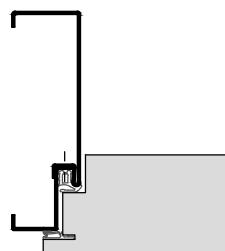
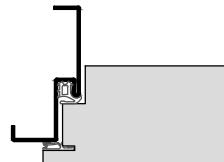
Holz-Objektzarge



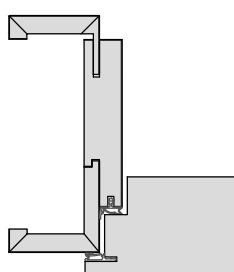
Holz-Blockzarge

Holz-Blockzarge  
mit Alu-Schattenfuge

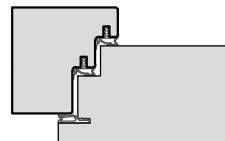
Stahl-Umfassungszarge

2-teilige  
Stahlumfassungszarge

Stahl-Eckzarge



Holz-Objektzarge



Holz-Stockzarge