3. Türen 2
3.3.11 HW68 SH42 2

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

HW68 SH42

Baurichtmaß (B x H)	◦ 1-flügelig: min. 500 x 1000 mm, max. 1500 x 2750 mm, 3500 mm mit Oberblende ◦ 2-flügelig: min. 1200 x 1000 mm, max. 2750 x 2750 mm, 3500 mm mit Oberblende
Ausführungsvariante	• 1-flügelig ◦ 2-flügelig ◦ mit Oberblende ◦ mit Oberlicht und Kämpferprofil
Türdicke	• ca. 68 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 Holzstockzarge Typ HSZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.4) ◦ in feststehende Seitenteile und Verglasungswände (Ausführungsdetails in Kapitel 5)
Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)	• Schallschutzklasse 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 bzw. DIN EN 1192	• "S" / Klasse 3 ◦ "M" / Klasse 2 ◦ "E" / Klasse 4
Mittellage	• mehrlagige Spezialeinlage
Kantenausbildung	• Doppelfalz, flächenbündig einschlagend

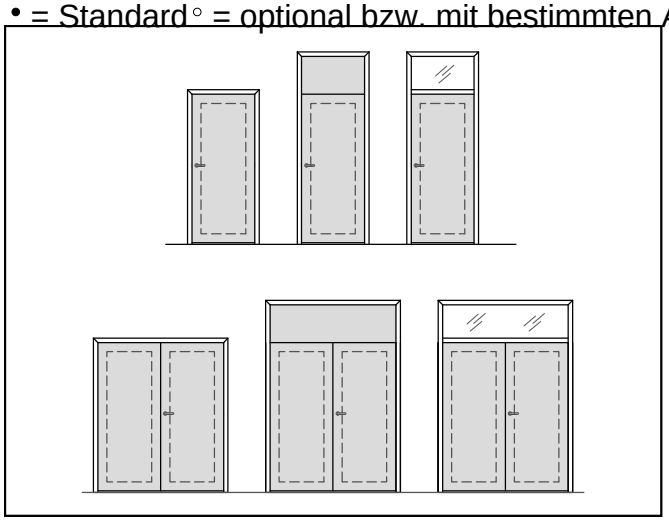
© WESTAG Saterland GmbH • www.westag-saterland.de Stand:10.11.2026 - 07:51 3.3.11

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

HW68 SH42

	◦ 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)
Lichtausschnitt	◦ mit Lichtausschnitt ◦ für VSG 16-20 mm mit Akustikfolie
Lichtausschnittarten	◦ Friese mind. 120/120/120/120 mm (Friese oben/Bandkante/Schloßkante/Sockel) ◦ optional mit Sprossen ◦ Bullaugen / Sonderformen
Bodendichtung	• 2 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtungen
Schlösser	• mit Schlossvorrichtung nach Kundenangabe ◦ Standflügelverriegelung mit verdecktem Falztreibriegel ◦ eingebautes PZ Schloss / Dorn 65 mm (optional Dorn 80 mm) Klasse 3
Bänder	• 2 Stück eingebaute Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück) ◦ mit Bandvorrichtung nach Kundenangabe
Design&Stil	◦ Leistenauflagen ◦ Aufdopplungen (Rahmen und Feld)
Sonderausstattung	◦ Sicherheitsausstattung (Riegelkontakt, Magnetkontakt, E-Öffner, Kabelübergänge u.s.w.) ◦ Türspion ◦

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

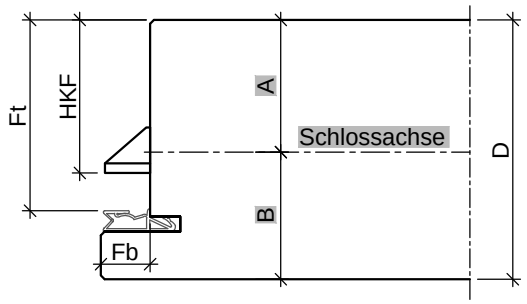


© WESTAG Saterland GmbH • www.westag-saterland.de

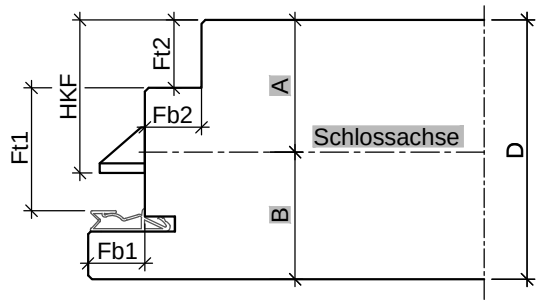
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

3.3.11 3. Türen

HW68 SH42



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



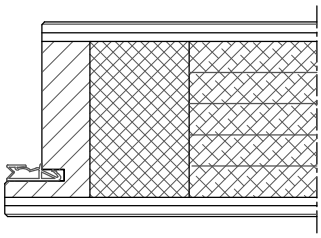
Türblatt mit Doppelfalz (alle Maße in mm)								
Türtyp	D	Fb1	Fb2	Ft1	Ft2	HKF	A	B
HW68	68	15	15	32	18	40,5	35	33

© WESTAG Saterland GmbH • www.westag-saterland.de

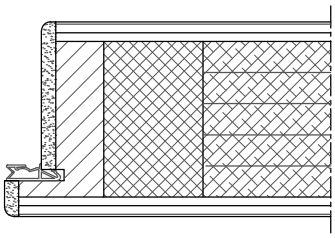
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

3.3.11 3. Türen

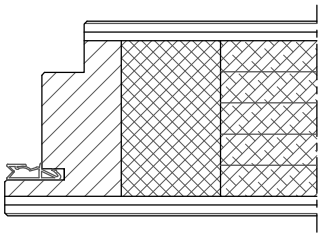
HW68 SH42



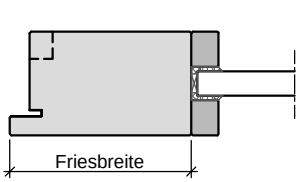
gefälzt mit Einleimer



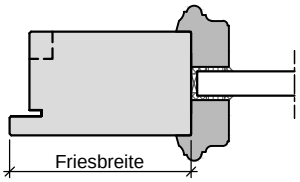
gefälzt mit PU-Kante



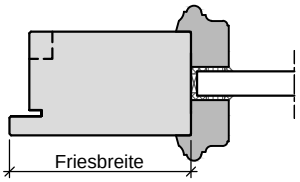
Doppelfalz mit Einleimer



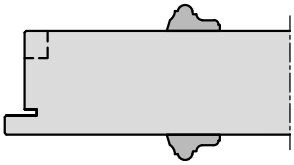
Lichtausschnitt mit
flächenbündiger Glasleiste



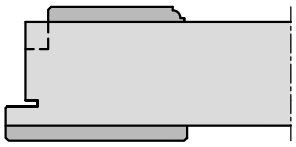
Lichtausschnitt mit
profilierter Glasleiste



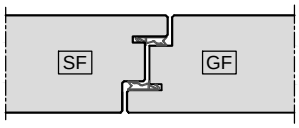
Lichtausschnitt mit
profilierter Glasleiste



Türblatt mit aufgesetzter
Massivholzleiste



Türblatt mit Aufdopplung



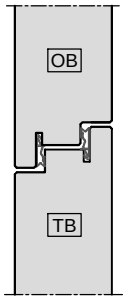
Mittelfuge
Falz/Gegenfalz

© WESTAG Saterland GmbH • www.westag-saterland.de

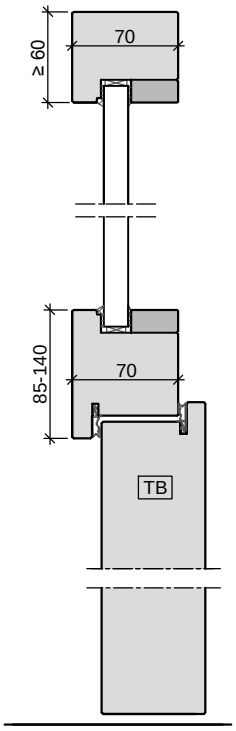
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

3.3.11 3. Türen

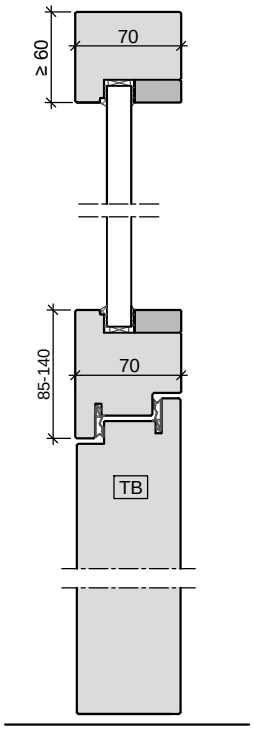
HW68 SH42



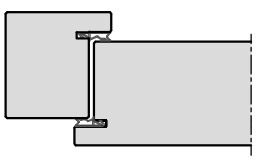
Oberblende
Falz/Gegenfalz



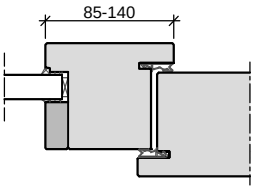
Oberlicht mit Kämpfer
Türblatt gefälzt
in Holzstockzarge



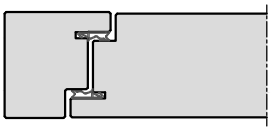
Oberlicht mit Kämpfer
Türblatt mit Doppelfalz
in Holzstockzarge



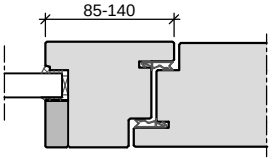
Holz- Stockzarge



Holz- Stockzarge
Seitenteil mit Kämpfer



Holz- Stockzarge



Holz- Stockzarge
Seitenteil mit Kämpfer

© WESTAG Saterland GmbH • www.westag-saterland.de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!