

Inhaltsverzeichnis

3. Türen	
3.9.4 HW68 T30	2



3.9.4 3. Türen

	5.5. 4 5. Tulen						
HW68 T30							
Baurichtmaß (B x H)	° 1-flügelig: min. 625 x 1750 mm, max. 1500 x 3000 mm, 3500 mm mit Oberlicht / Oberblende ° 2-flügelig: min. 1375 x 1750 mm, max. 3000 x 3000 mm, 3500 mm mit Oberlicht / Oberblende						
Ausführungsvariant e	• 1-flügelig						
	° 2-flügelig ° mit Oberblende ° mit Oberlicht und Kämpferprofil						
Türflügelsonderforn	n° Segmentbogen (Stichhöhe < 200 mm) ° oben abgeschrägt						
Türdicke	• ca. 68 mm						
Gewicht	• Flächengewicht ab ca. 51 kg/m²						
U-Wert	• 1,22 W/m²K ° 0,74 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 Stahlumfassungszarge Typ SUZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.9) in Stahleckzarge Typ SEZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.9) in feststehende Seitenteile und Verglasungswände (Ausführungsdetails in Kapitel 5) 						
Brandschutz	° Nach DIN 4102 / EN 1634-1 mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-6.20-2131						
Rauchschutz	° geprüft nach DIN 18095, AbP Prüfzeugnis P-5005 DMT DO						
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 1 / Widerstandsklasse "RC 1"						
	° WK 2 / Widerstandsklasse "RC 2" ° WK 3 / Widerstandsklasse "RC 3"						
Klimaschutz nach DIN EN 1121	Klasse II / Prüfklima "b"						



3.9.4 3. Türen

	5.5.4 5. Tulen
HW68 T30	
	° Klasse I / Prüfklima "a" ° Klasse III / Prüfklima "c"
Beanspruchungsgr ppe nach RAL - RG 426 bzw. DIN EN 1192	
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 WESTAG-Auswahlkollektion HPL beschichtet 0,8 mm (Hersteller Getalit, Formica, Homapal, Fenix, Resopal, optional 1,2 mm oder 2,0 mm) nach jeweils gültiger Hersteller – Türenkollektion
Kantenausbildung	 gefälzt stumpf einschlagend, mit Leibungsfalz Falz/Gegenfalz (Mittelfuge bei 2-flügelig) Falz/Gegenfalz (zur Oberblende) 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
Lichtausschnittarte	n° Friese mind. 120/120/120/120 mm (Friese oben/Bandkante/Schloßkante/Sockel) ° optional mit Sprossen ° Bullaugen / Sonderformen
Bodendichtung	1 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtung2 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtungen
Schlösser	• eingebautes FH Schloss Dorn 65 mm (optional Dorn 80 mm) · Standflügelverriegelung mit automatischem Falztreibriegel · eingebaute Mehrfachverriegelung 3-fach oder 5-fach
Bänder	 2 Stück eingebaute Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück) 2 Stück verdeckt liegende Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück)
	Spite 3/0



3.9.4 3. Türen

HW68 T30

Türschließer

- mit Scherenschließer
- o mit Gleitschienenschließer
- omit verdeckt liegendem Türschließer
- ° zweiflügelige Türen mit integr. Schließfolgeregelung
- ° Türschließer mit elektrom. Feststellvorrichtung
- omit automatischem Drehtürantrieb

Design&Stil

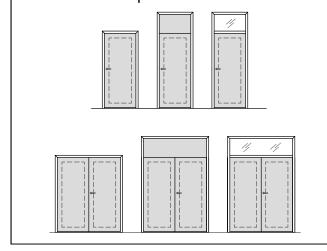
- ° Füllungen
- ° Leistenauflagen
- Aufdopplungen (Rahmen und Feld)
- ° profilierte Glashalteleisten

Wandarten

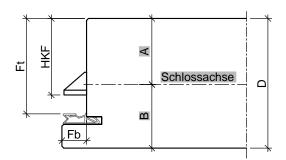
- Wände aus Mauerwerk nach DIN 1053-1, Wanddicke mind. 115 mm
- ° Wände aus Beton nach DIN 1045-1, Wanddicke mind. 100 mm
- ° Leichtbauwände nach DIN 4102-4, Wanddicke mind. 100 mm
- ° Wände aus Porenbeton nach DIN 4165-3, Wanddicke mind. 150 mm
- ^o Bekleidete oder unbekleidete Holz- oder Stahlstützen nach statischen und brandtechnischen Anforderungen.

- Sonderausstattung ° Sicherheitsausstattung (Riegelkontakt, Magnetkontakt, E-Öffner, Kabelübergänge u.s.w.)
 - ° Türspion

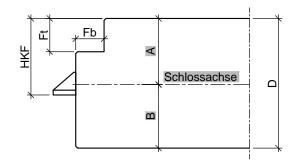
• = Standard · = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich



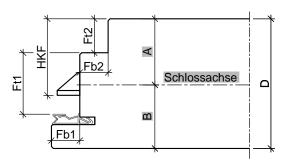
3.9.4 3. Türen



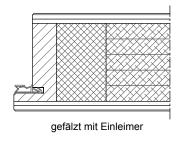
Türblatt gefälzt (alle Maße in mm)						
Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	Α	В
HW68	68	13	51	40,5	35	33

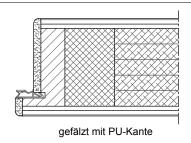


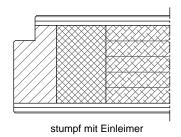
Türblatt stumpf mit Einfachfalz (alle Maße in mm)							
Türtyp D Fb Ft HKF A B							
HW68	68	15	18	40,5	35	33	

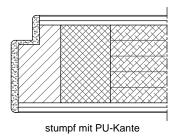


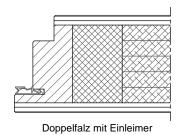
Türblatt mit Doppelfalz (alle Maße in mm)								
Türtyp	D	Fb1	Fb2	Ft1	Ft2	HKF	Α	В
HW68	68	15	15	32	18	40,5	35	33





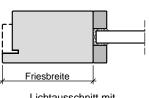




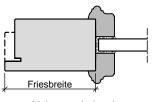


Seite 5/9

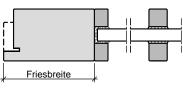
3.9.4 3. Türen



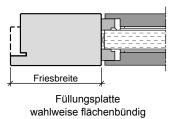
Lichtausschnitt mit flächenbündiger Glasleiste

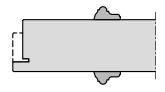


Lichtausschnitt mit profilierter Glasleiste

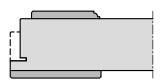


Lichtausschnitt mit aufgesetzter Sprosse

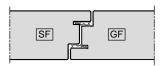




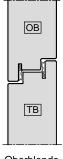
Türblatt mit aufgesetzter Massivholzleiste



Türblatt mit Aufdopplung

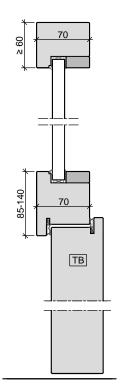


Mittelfuge Falz/Gegenfalz

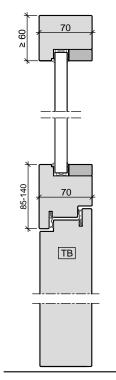


Oberblende Falz/Gegenfalz

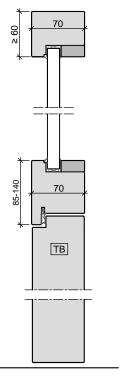
3.9.4 3. Türen



Oberlicht mit Kämpfer Türblatt gefälzt in Holzstockzarge

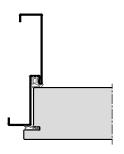


Oberlicht mit Kämpfer Türblatt mit Doppelfalz in Holzstockzarge

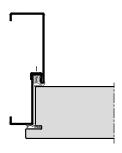


Oberlicht mit Kämpfer Türblatt stumpf in Holzstockzarge

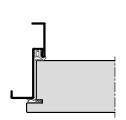
3.9.4 3. Türen



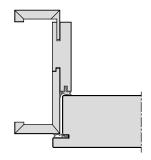
Stahl-Umfassungszarge



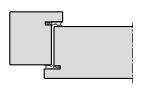
2-teilige Stahlumfassungszarge



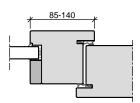
Stahl-Eckzarge



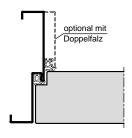
Holz-Umfassungszarge



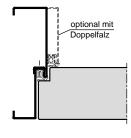
Holz-Stockzarge



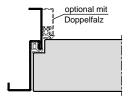
Holz- Stockzarge Seitenteil mit Kämpfer



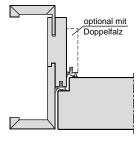
Stahl-Umfassungszarge



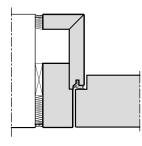
2-teilige Stahlumfassungszarge



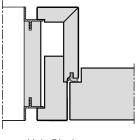
Stahl-Eckzarge



Holz-Umfassungszarge

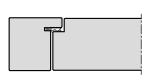


Holz-Blockzarge

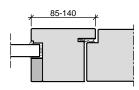


Holz-Blockzarge mit Alu-Schattennut

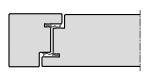
3.9.4 3. Türen



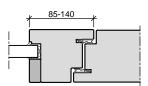
Holz- Stockzarge



Holz- Stockzarge Seitenteil mit Kämpfer



Holz- Stockzarge



Holz- Stockzarge Seitenteil mit Kämpfer