

Inhaltsverzeichnis

3. Türen	
3.9.3 HW54 T30	



3.9.3 3. Türen

	3.9.5 S. Turen				
HW54 T30					
Baurichtmaß (B x H)	° 1-flügelig: min. 625 x 1750 mm, max. 1400 x 2750 mm, 3500 mm mit Oberlicht / Oberblende				
Ausführungsvariant	t • 1-flügelig				
е	° mit Oberlicht und Kämpferprofil				
Türflügelsonderforn	n° Segmentbogen (Stichhöhe < 200 mm) ° oben abgeschrägt				
Türdicke	• ca. 54 mm				
Gewicht	• Flächengewicht ab ca. 33 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				
o in Holzumfassungszarge Typ HOZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.3) o in Holzblockzarge Typ HBZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.3) o in Holzstockzarge Typ HSZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.4) o in Stahlumfassungszarge Typ SUZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.9) o in Stahleckzarge Typ SEZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.9) o in feststehende Seitenteile und Verglasungswände (Ausführungsdetails)					
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				
Einschränkung	 Schallschutzklasse 3 /42 dB Rw´P in Stahlzarge nur bis Türabmessung 1310 x 2110 mm Schallschutzklasse 3 /42 dB Rw´P stumpf einschlagend nur 1-flg bis Türabmessung max. 1300 mm breit Schallschutzklasse 2 / Rw´P 37 dB und 3 / Rw´P 42 dB nur bis Türabmessung 1310 x 2485 mm 				
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 I / Prüfklima "a"				



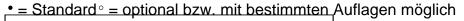
3.9.3 3. Türen

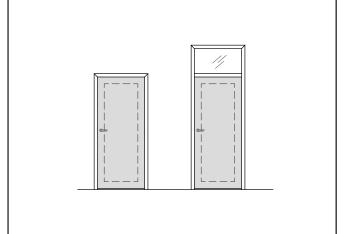
HW54 T30	
	° Klasse II / Prüfklima "b" ° Klasse III / Prüfklima "c"
Beanspruchungsgr ppe nach RAL - RG 426 bzw. DIN EN 1192	
Strahlenschutz	° 1,0 mm Bleigleichwert
Mittellage	• mehrlagige Spezialeinlage
Oberfläche	 Echtholz furniert (transparent lackiert oder gebeizt) Streichfähiges HDF weiß grundiert (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 mit Aufdeckdichtung ungefälzt (stumpf einschlagend) stumpf einschlagend, mit Leibungsfalz
Türkanten	• Einleimer aus Massivholz ° angegossene PU-Kante (nur bei HPL-Oberfläche) weiß 9010, grau 7035 und schwarz 9005 (Andere Farben auf Anfrage) ° verdeckter Massivholz-Anleimer (2-seitig oder 3-seitig, nicht bei Aufschlagdichtung
Lichtausschnitt	° mit Lichtausschnitt ° nur bis Schallschutzklasse 2 / 37 dB Rw`P
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) ° 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)
@WESTAC Satarland Cmbb	Seite 3/8



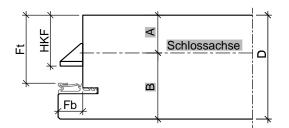
3.9.3 3. Türen

HW54 T30 Türschließer mit Scherenschließer ° mit Gleitschienenschließer omit verdeckt liegendem Türschließer ° Türschließer mit elektrom. Feststellvorrichtung omit automatischem Drehtürantrieb Design&Stil ° 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 ° Bekleidete oder unbekleidete Holz- oder Stahlstützen nach statischen und brandtechnischen Anforderungen. Sonderausstattung ° Sicherheitsausstattung (Riegelkontakt, Magnetkontakt, E-Öffner, Kabelübergänge u.s.w.) ° Türspion Falzgeometrie ° Türen mit Normfalz ° gefälzte Türen

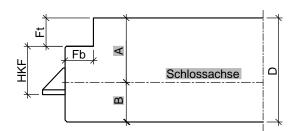




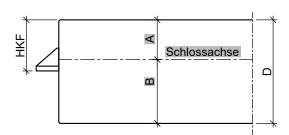
3.9.3 3. Türen



Türblatt gefälzt (alle Maße in mm)						
Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	Α	В
HW54	54	13	36	27	20	34



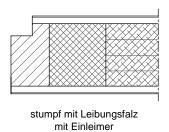
Türblatt stumpf mit Zusatzfalz (alle Maße in mm)						
Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	Α	В
HW54	54	15	15	25,5	34	20



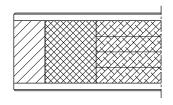
Türblatt ungefälzt, stumpf (alle Maße in mm)					
	Türtyp	D	HKF	Α	В
	HW54	55	27	20	34





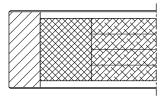




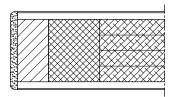


stumpf mit Einleimer

3.9.3 3. Türen



stumpf mit Anleimer



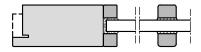
stumpf mit PU-Kante



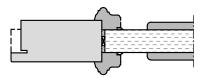
Lichtausschnitt mit aufliegender Glasleiste



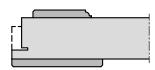
Lichtausschnitt mit flächenbündiger Glasleiste



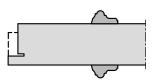
Lichtausschnitt mit aufgesetzter Sprosse



Füllungsplatte mit profilierter Glasleiste wahlweise mit Aufdopplung

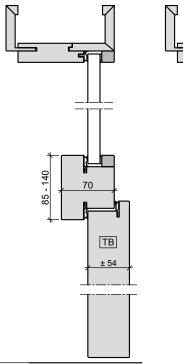


Türblatt mit Aufdopplung

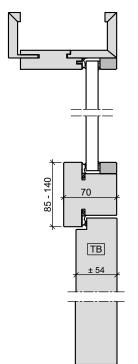


Türblatt mit aufgesetzter Massivholzleiste

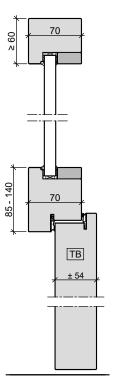
3.9.3 3. Türen



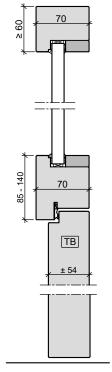
Oberlicht mit Kämpfer Türblatt gefälzt in Holzobjektzarge



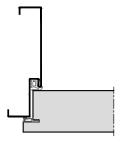
Oberlicht mit Kämpfer Türblatt stumpf mit Leibungsfalz in Holzobjekt-/Holzblockzarge



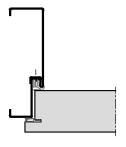
Oberlicht mit Kämpfer Türblatt gefälzt in Holzstockzarge



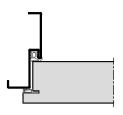
Oberlicht mit Kämpfer Türblatt stumpf mit Leibungsfalz in Holzstockzarge



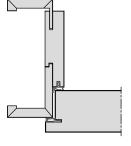
Stahl-Umfassungszarge



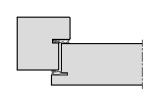
2-teilige Stahlumfassungszarge



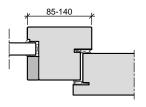
Stahl-Eckzarge



Holz-Objektzarge



Holz- Stockzarge



Holz- Stockzarge Seitenteil mit Kämpfer

3.9.3 3. Türen

