

3. Türen	2
3.4.5 HW54 RC3	2

3.4.5 3. Türen

HW54 RC3

Baurichtmaß (B x H) ° 1-flügelig: min. 625 x 1875 mm, max. 1250 x 2350 mm

Ausführungsvariant • 1-flügelig

e

Türdicke • ca. 54 mm

Gewicht • Flächengewicht ab ca. 37 kg/m²

U-Wert • 1,60 W/m²K
° 0,87 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)

Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert) ° Schallschutzklaasse 1 / 32 dB Rw

• Schallschutzklaasse 2 / 37 dB Rw
° Schallschutzklaasse 3 / 42 dB Rw

Einbruchschutz nach DIN EN 1627 • WK 3 / Widerstandsklaasse "RC 3"

Klimaschutz nach DIN EN 1121 • Klasse II / Prüfklima "b"
° Klasse I / Prüfklima "a"
° Klasse III / Prüfklima "c"

Beanspruchungsgruppe "S" / Klasse 3

nach RAL - RG 426
bzw. DIN EN 1192

° "M" / Klasse 2
° "E" / Klasse 4

Mittellage • Vollspaneinlage
° 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

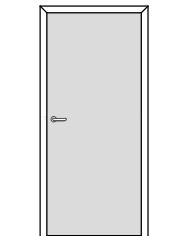
3.4.5 3. Türen

HW54 RC3

- HPL beschichtet 0,8 mm (Hersteller Getalit, Formica, Homopal, Fenix, Resopal, optional 1,2 mm oder 2,0 mm) nach jeweils gültiger Hersteller – Türenkollektion

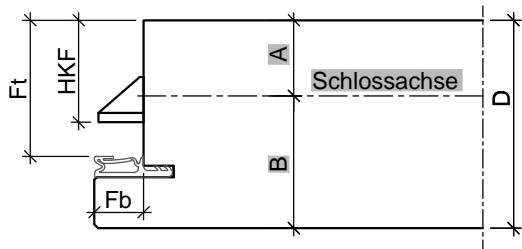
Kantenausbildung	<ul style="list-style-type: none"> • gefälzt mit Aufdeckdichtung ◦ ungefälzt (stumpf einschlagend) ◦ stumpf einschlagend, mit Leibungsfalz ◦ Doppelfalz mit Aufdeckdichtung
Türkanten	<ul style="list-style-type: none"> • Einleimer aus Massivholz ◦ angegossene PU-Kante (nur bei HPL-Oberfläche) weiß 9010, grau 7035 und schwarz 9005 (Andere Farben auf Anfrage) ◦ verdeckter Massivholz-Anleimer (2-seitig oder 3-seitig, nicht bei Aufschlagdichtung)
Bodendichtung	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 1 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtung
Schlösser	<ul style="list-style-type: none"> • eingebaute Mehrfachverriegelung 3-fach oder 5-fach
Bänder	<ul style="list-style-type: none"> • 2 Stück eingebaute Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück)
Design&Stil	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Leistenauflagen ◦ Aufdopplungen (Rahmen und Feld)
Wandarten	<ul style="list-style-type: none"> • nach Vorgabe der DIN EN 1627
Sonderausstattung	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Türspion ◦

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



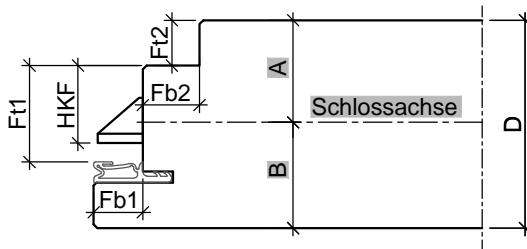
3.4.5 3. Türen

HW54 RC3



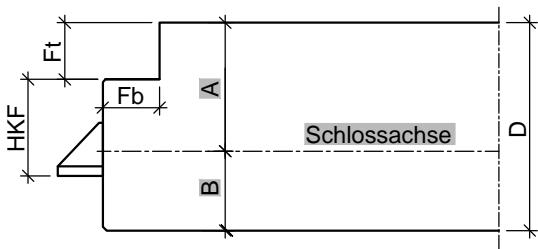
Türblatt gefälzt (alle Maße in mm)

Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	A	B
HW54	54	13	36	27	20	34



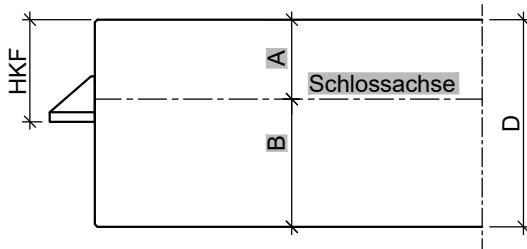
Türblatt mit Doppelfalz (alle Maße in mm)

Türtyp	D	Fb1	Fb2	Ft1	Ft2	HKF	A	B
HW54	54	13	12-15	25,5	12	20,5	27	27



Türblatt stumpf mit Zusatzfalz (alle Maße in mm)

Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	A	B
HW54	54	15	15	25,5	34	20

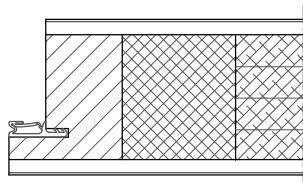


Türblatt ungefälzt, stumpf (alle Maße in mm)

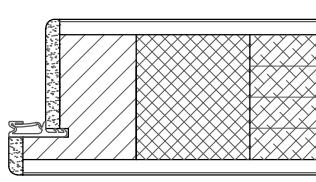
Türtyp	D	HKF	A	B
HW54	55	27	20	34

3.4.5 3. Türen

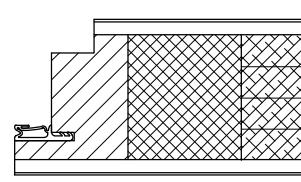
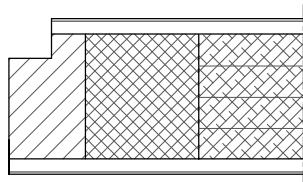
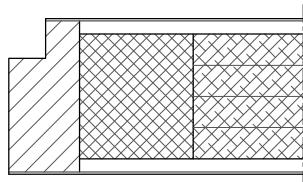
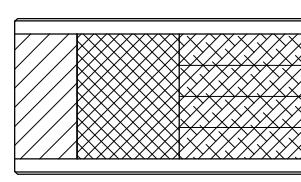
HW54 RC3



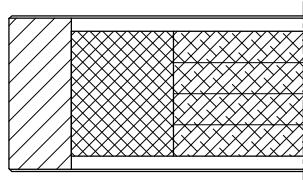
gefälzt mit Einleimer



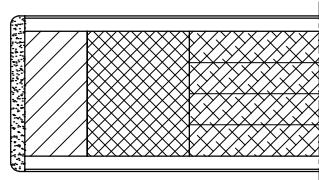
gefälzt mit PU-Kante

Doppelfalz
mit Einleimerstumpf mit Leibungsfalz
mit Einleimerstumpf mit Leibungsfalz
mit Anleimer

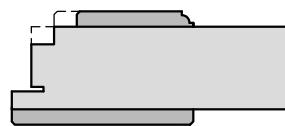
stumpf mit Einleimer



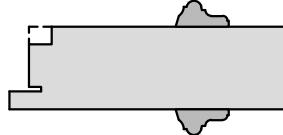
stumpf mit Anleimer



stumpf mit PU-Kante

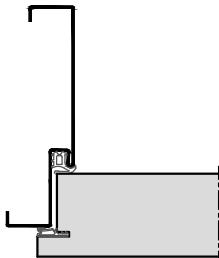


Türblatt mit Aufdopplung

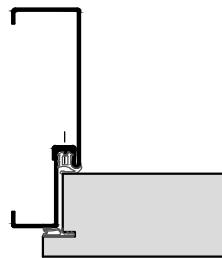
Türblatt mit aufgesetzter
Massivholzleiste

3.4.5 3. Türen

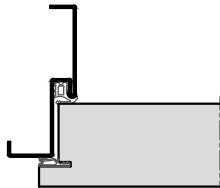
HW54 RC3



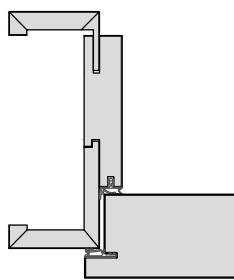
Stahl-Umfassungszarge



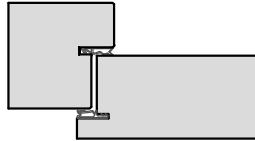
2-teilige Stahlumfassungszarge



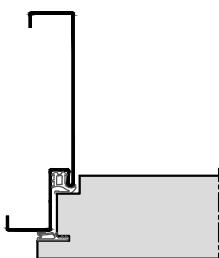
Stahl-Eckzarge



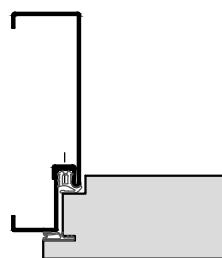
Holz-Objektzarge



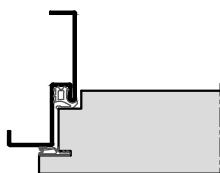
Holz- Stockzarge



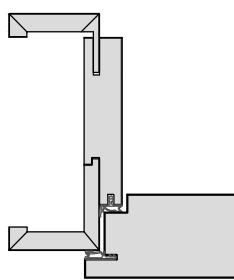
Stahl-Umfassungszarge



2-teilige Stahlumfassungszarge



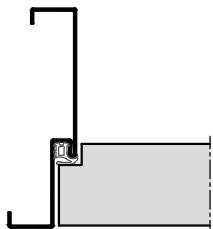
Stahl-Eckzarge



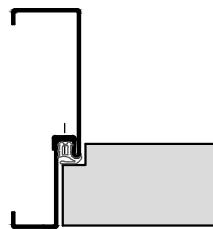
Holz-Objektzarge

3.4.5 3. Türen

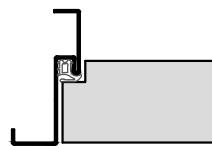
HW54 RC3



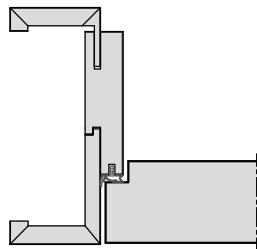
Stahl-Umfassungszarge



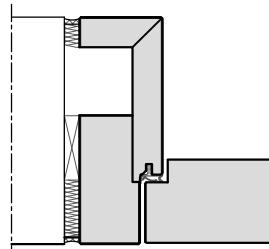
2-teilige Stahlumfassungszarge



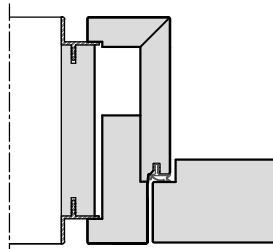
Stahl-Eckzarge



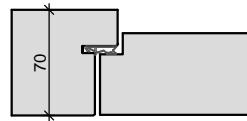
Holz-Objektzarge



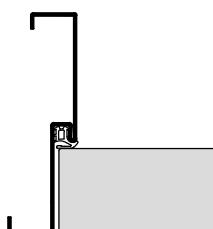
Holz-Blockzarge



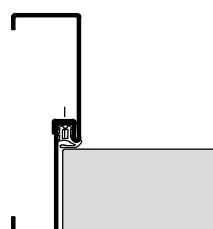
Holz-Blockzarge mit Alu-Schattenfuge



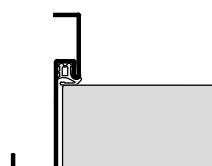
Holz- Stockzarge



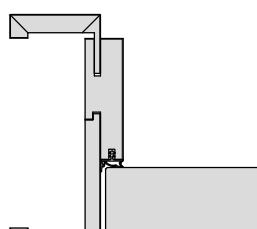
Stahl-Umfassungszarge



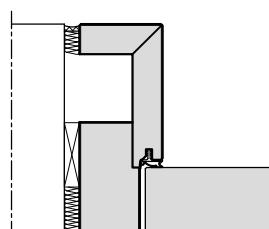
2-teilige Stahlumfassungszarge



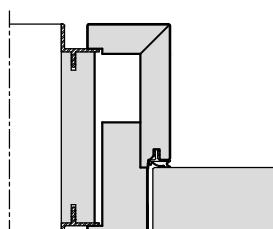
Stahl-Eckzarge



Holz-Objektzarge



Holz-Blockzarge



Holz-Blockzarge mit Alu-Schattenfuge