

<b>3. Türen</b> .....	2
3.9.1 HW43 T30 .....	2

## 3.9.1 3. Türen

HW43 T30

Baurichtmaß (B x H)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1-flügelig: min. 625 x 1000 mm, max. 1250 x 2330 mm, 2850 mm mit Oberlicht / Oberblende</li> </ul>
Ausführungsvariante	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1-flügelig</li> <li>○ mit Oberblende</li> <li>○ mit Oberlicht und Kämpferprofil</li> </ul>
Türdicke	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ca. 43 mm</li> </ul>
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Flächengewicht ab ca. 27 kg/m<sup>2</sup></li> </ul>
U-Wert	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1,83 W/m<sup>2</sup>K</li> </ul>
Türkonstruktion	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Holzwerkstofftür in Sandwichbauweise mit Rahmen, HDF Absperrung und Stabilisator</li> </ul>
Zargenvariante	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ in Holzumfassungszarge Typ HUZ/HOZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.1/4.2)</li> <li>○ in Holzblockzarge Typ HBZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.3)</li> <li>○ in Stahlumfassungszarge Typ SUZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.9)</li> </ul>
Brandschutz	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Nach DIN 4102 / EN 1634-1 mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-6.20-1989</li> </ul>
Rauchschutz	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ geprüft nach DIN 18095, AbP Prüfzeugnis P-120004376 -10</li> </ul>
Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Schallschutzklasse 1 / 32 dB Rw</li> </ul>
Einbruchschutz nach DIN EN 1627	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ WK 1 / Widerstandsklasse "RC 1"</li> <li>○ WK 2 / Widerstandsklasse "RC 2"</li> </ul>
Klimaschutz nach DIN EN 1121	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Klasse II / Prüfklima "b"</li> <li>○ Klasse I / Prüfklima "a"</li> <li>○ Klasse III / Prüfklima "c"</li> </ul>
Beanspruchungsgruppe nach RAL - RG 426 bzw. DIN EN 1192	<ul style="list-style-type: none"> <li>● "M" / Klasse 2</li> <li>○ "S" / Klasse 3</li> <li>○ "E" / Klasse 4</li> </ul>
Strahlenschutz	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1,0 mm Bleigleichwert</li> </ul>
Mittellage	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Spezialeinlage</li> </ul>
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 REINÆRDT-Auswahlkollektion</li> <li>○ HPL beschichtet 0,8 mm (Hersteller Resopal, Wodego, Formica, optional 1,2 mm oder 2,0 mm) nach jeweils gültiger Hersteller – Türenkollektion</li> </ul>
Kantenausbildung	<ul style="list-style-type: none"> <li>● gefälzt</li> <li>○ ungefälzt (stumpf einschlagend)</li> </ul>
Türkanten	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Folierte Kanten</li> <li>● Furnierte Kanten, Folienkante oben</li> <li>○ angegossene PU-Kante (nur bei HPL-Oberfläche) weiß 9010, grau 7035 und schwarz 9005 (Andere Farben auf Anfrage)</li> <li>○ Einleimer aus Massivholz</li> <li>○ angeleimte ABS Kante (nur bei stumpfen Türen)</li> <li>○ verdeckter Massivholz-Anleimer (2-seitig oder 3-seitig)</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> </ul>

HW43 T30

- Bullaugen / Sonderformen

Bodendichtung

- 1 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtung

Schlösser

- eingebautes FH Schloss Dorn 65 mm (optional Dorn 80 mm)

Bänder

- 2 eingebaute Bänder Typ V0037
- 2 Stück eingebaute Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück)

Türschließer

- mit Scherenschließer
- mit Gleitschienenschließer
- Türschließer mit elektrom. Feststellvorrichtung

Design&Stil

- Leistenauflagen
- Aufdopplungen (Rahmen und Feld)

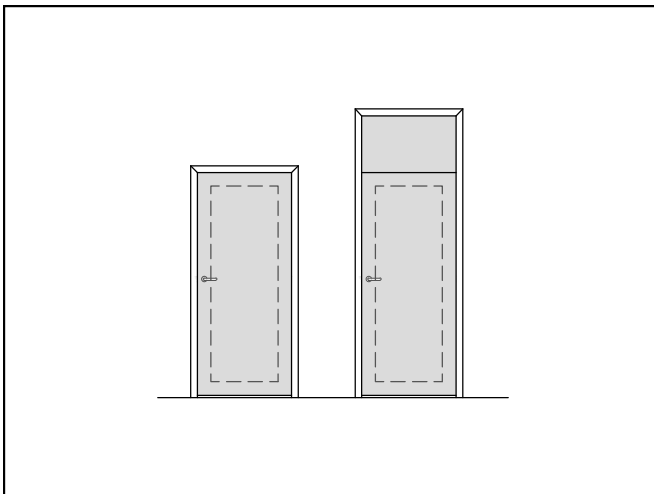
Wandarten

- 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.

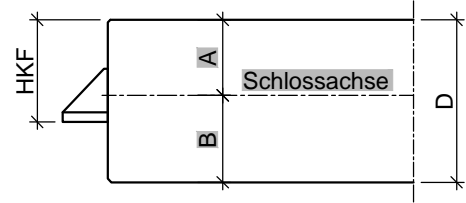
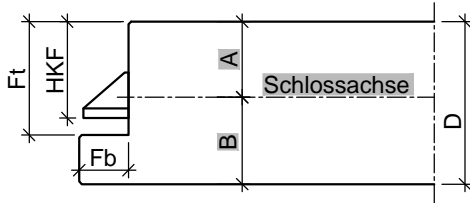
Sonderausstattung

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

● = Standard      ○ = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich

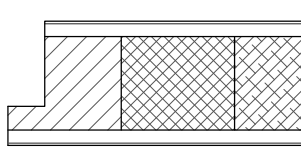


HW43 T30

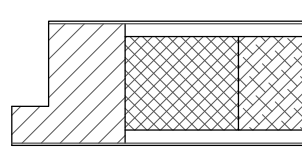


Türblatt mit Einfachfalz (alle Maße in mm)						
Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	A	B
HW43 T30/RS	43	13	30	25,5	20	23

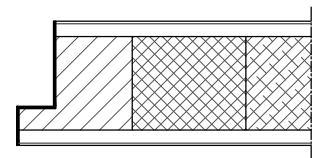
Türblatt ungefälzt, stumpf (alle Maße in mm)				
Türtyp	D	HKF	A	B
HW43	43	25,5	20	23



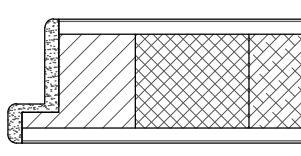
gefälzt mit Einleimer



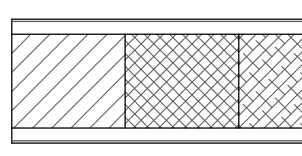
gefälzt mit verdecktem Anleimer



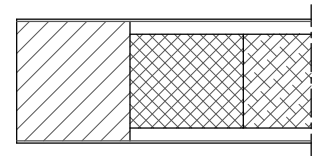
gefälzt mit  
Furnier/ Folien-Kante



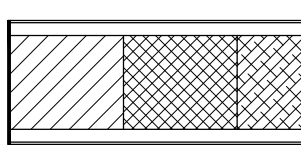
gefälzt mit PU-Kante



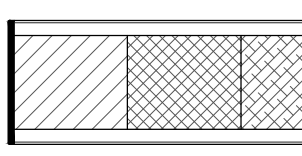
stumpf mit Einleimer



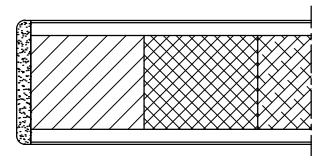
stumpf mit verdecktem Anleimer



stumpf mit  
Furnier/ Folien-Kante



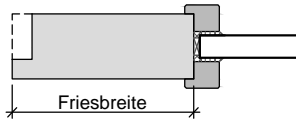
stumpf mit ABS-Kante



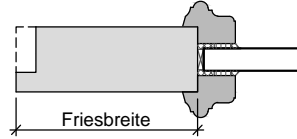
stumpf mit PU-Kante

3.9.1 3. Türen

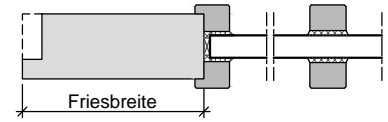
HW43 T30



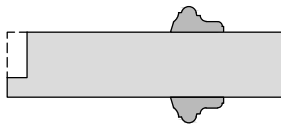
Lichtausschnitt mit aufliegender Glasleiste



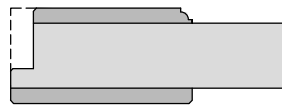
Lichtausschnitt mit profilierter Glasleiste



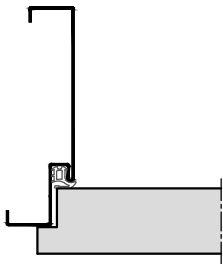
Lichtausschnitt mit aufgesetzter Sprosse



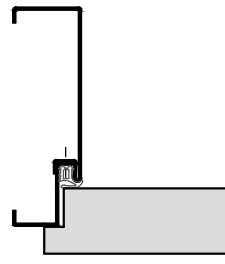
Türblatt mit aufgesetzter Massivholzleiste



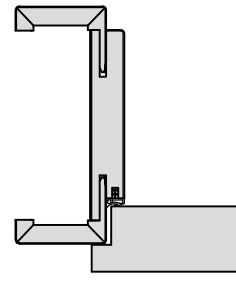
Türblatt mit Aufdopplung



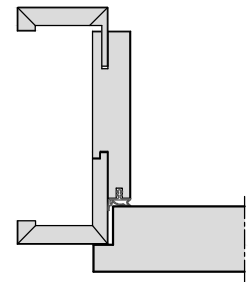
Stahl-Umfassungszarge



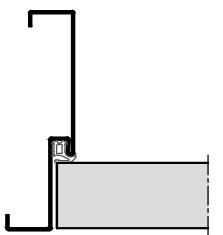
2-teilige Stahlfassungszarge



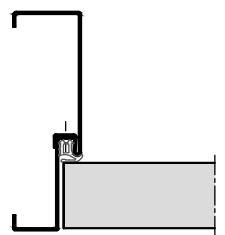
Holz-Umfassungszarge



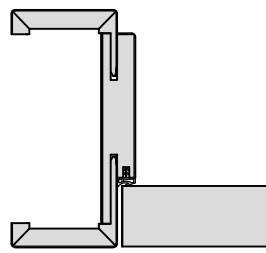
Holz-Objektzarge



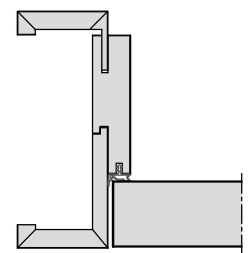
Stahl-Umfassungszarge



2-teilige Stahlfassungszarge

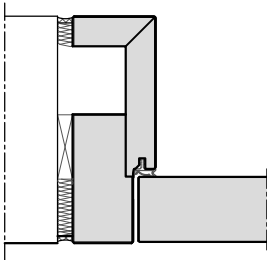


Holz-Umfassungszarge

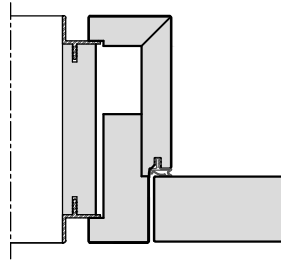


Holz-Objektzarge

HW43 T30



Holz-Blockzarge



Holz-Blockzarge  
mit Alu-Schattennut