

<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, 2800 mm mit Oberlicht / Oberblende</li> </ul>
Ausführungsvarianten	<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> </ul>

## 3.9.1 3. Türen

HW43 T30

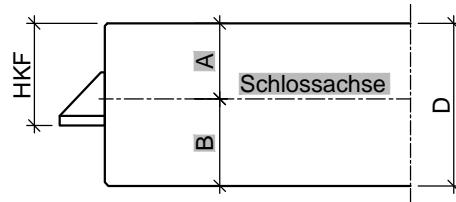
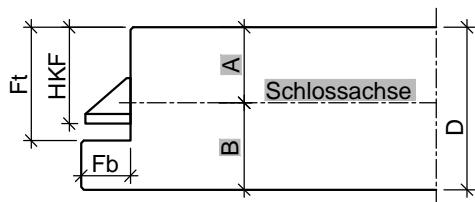
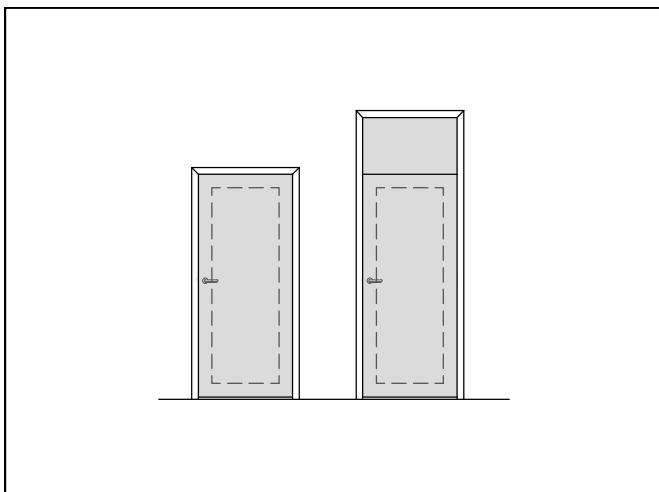
- Deckend lackiert (z.B. Weiß- oder Sondertöne nach RAL bzw. NCS)
- CPL beschichtet ca. 0,5 mm nach WESTAG-Auswahlkollektion
- HPL beschichtet 0,8 mm (Hersteller Getalit, Formica, Homapal, Fenix, Resopal, optional 1,2 mm oder 2,0 mm) nach jeweils gültiger Hersteller – Türenkollektion

Kantenausbildung	<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> <li>◦ Bullaugen / Sonderformen</li> </ul>
Bodendichtung	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 1 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtung</li> </ul>
Schlösser	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ eingebautes FH Schloss Dorn 65 mm (optional Dorn 80 mm)</li> </ul>
Bänder	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 eingebaute Bänder Typ V0037</li> <li>◦ 2 Stück eingebaute Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück)</li> </ul>
Türschließer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Scherenschließer</li> <li>◦ mit Gleitschienenschließer</li> <li>◦ Türschließer mit elektrom. Feststellvorrichtung</li> </ul>
Design&Stil	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Leistenauflagen</li> <li>◦ Aufdopplungen (Rahmen und Feld)</li> </ul>
Wandarten	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Wände aus Mauerwerk nach DIN 1053-1, Wanddicke mind. 115 mm</li> <li>◦ Wände aus Beton nach DIN 1045-1, Wanddicke mind. 100 mm</li> <li>◦ Leichtbauwände nach DIN 4102-4, Wanddicke mind. 100 mm</li> <li>◦ Wände aus Porenbeton nach DIN 4165-3, Wanddicke mind. 150 mm</li> <li>◦ Bekleidete oder unbekleidete Holz- oder Stahlstützen nach statischen und brandtechnischen Anforderungen.</li> </ul>
Sonderausstattung	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Sicherheitsausstattung (Riegelkontakt, Magnetkontakt, E-Öffner, Kabelübergänge u.s.w.)</li> <li>◦ Türspion</li> <li>◦</li> </ul>

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

## 3.9.1 3. Türen

HW43 T30

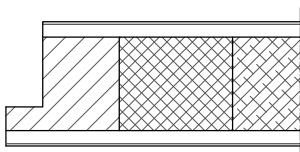


Türblatt mit Einfachfalz (alle Maße in mm)

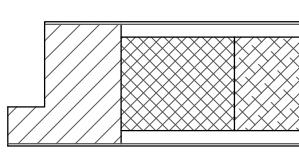
Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	A	B
HW43 T30/RS	43	13	30	25,5	20	23

Türblatt ungefälzt, stumpf (alle Maße in mm)

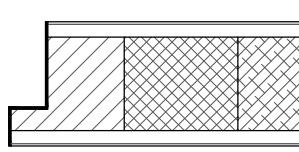
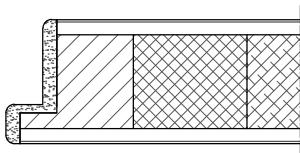
Türtyp	D	HKF	A	B
HW43	43	25,5	20	23



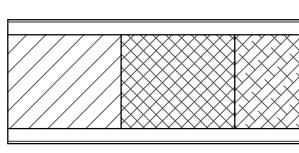
gefälzt mit Einleimer



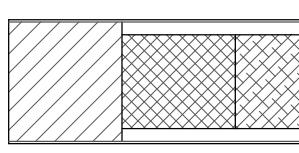
gefälzt mit verdecktem Anleimer

gefälzt mit  
Furnier/ Folien-Kante

gefälzt mit PU-Kante



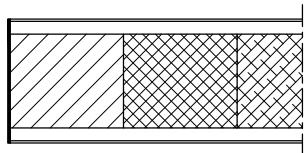
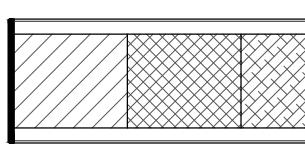
stumpf mit Einleimer



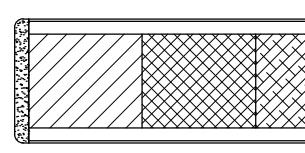
stumpf mit verdecktem Anleimer

## 3.9.1 3. Türen

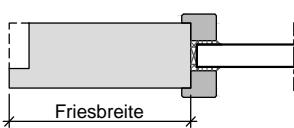
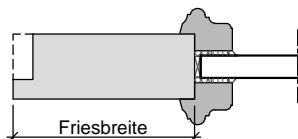
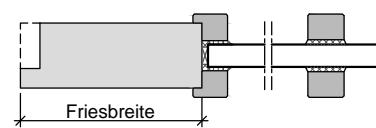
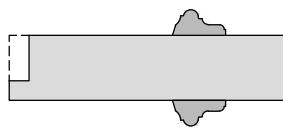
HW43 T30

stumpf mit  
Furnier/ Folien-Kante

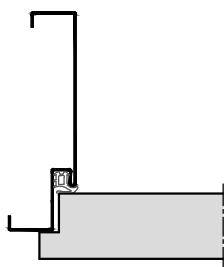
stumpf mit ABS-Kante



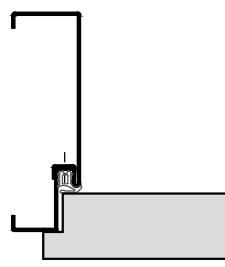
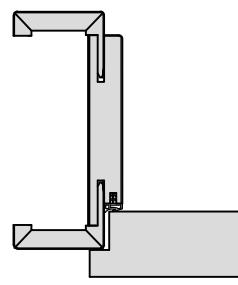
stumpf mit PU-Kante

Lichtausschnitt mit  
aufliegender GlasleisteLichtausschnitt mit  
profilierter GlasleisteLichtausschnitt mit  
aufgesetzter SprosseTürblatt mit aufgesetzter  
Massivholzleiste

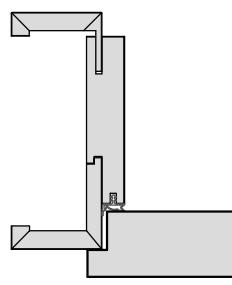
Türblatt mit Aufdopplung



Stahl-Umfassungszarge

2-teilige  
Stahlumfassungszarge

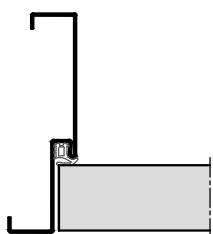
Holz-Umfassungszarge



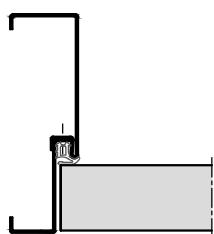
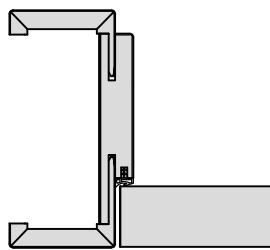
Holz-Objektzarge

## 3.9.1 3. Türen

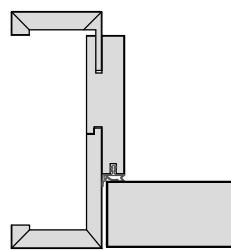
HW43 T30



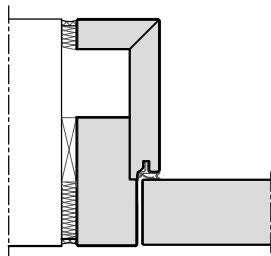
Stahl-Umfassungszarge

2-teilige  
Stahlumfassungszarge

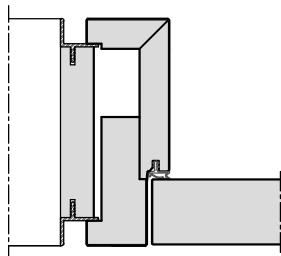
Holz-Umfassungszarge



Holz-Objektzarge



Holz-Blockzarge

Holz-Blockzarge  
mit Alu-Schattennut