

<b>3. Türen</b> .....	2
3.3.3 HW43 SH32 .....	2

HW43 SH32

Baurichtmaß (B x H)	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ 1-flügelig: min. 500 x 1000 mm, max. 1350 x 2750 mm, 3500 mm mit Oberblende</li><li>◦ 2-flügelig: min. 1200 x 1000 mm, max. 2750 x 2750 mm, 3500 mm mit Oberblende</li></ul>
Ausführungsvarianten	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1-flügelig</li><li>◦ 2-flügelig</li><li>◦ mit Oberblende</li><li>◦ mit Oberlicht und Kämpferprofil</li></ul>
Türdicke	• ca. 43 mm
Gewicht	• Flächengewicht ab ca. 27 kg/m <sup>2</sup>
U-Wert	• 1,89 W/m <sup>2</sup> K
Türkonstruktion	• Holzwerkstofftür in Sandwichbauweise mit Rahmen, HDF Absperrung und Stabilisator
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 Holzstockzarge Typ HSZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.4)</li><li>◦ in feststehende Seitenteile und Verglasungswände (Ausführungsdetails in Kapitel 5)</li><li>◦ in bauseitig beizustellende Stahlzargen gem. unseren Ausführungsangaben</li></ul>
Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)	• Schallschutzklasse 1 / 32 dB Rw
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 I / Prüfklima "a"</li><li>◦ Klasse II / Prüfklima "b"</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>◦ "N" / Klasse 1</li><li>◦ "S" / Klasse 3</li><li>◦ "E" / Klasse 4</li></ul>
Strahlenschutz	◦ 1,0 mm Bleigleichwert

HW43 SH32

- 2,0 mm Bleigleichwert
- 3,0 mm Bleigleichwert

**Mittellage** • Vollspaneinlage

**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, Homopal, Fenix, Resopal, optional 1,2 mm oder 2,0 mm) nach jeweils gültiger Hersteller – Türenkollektion

**Kantenausbildung**

- gefälzt
- ungefälzt (stumpf einschlagend)
- Falz/Gegenfalz (Mittelfuge bei 2-flügelig)
- Falz/Gegenfalz (zur Oberblende)
- Türkanten 2-seitig, ca. 2,5 mm angefast (Kita GUV-Richtlinie)

**Türkanten**

- Foliierte Kanten
- Furnierte Kanten, Folienkante oben
- angegossene PU-Kante (nur bei HPL-Oberfläche) weiß 9010, grau 7035 und schwarz 9005 (Andere Farben auf Anfrage)
- Einleimer aus Massivholz
- angeleimte ABS Kante (nur bei stumpfen Türen)
- verdeckter Massivholz-Anleimer (2-seitig oder 3-seitig)

**Lichtausschnitt**

- mit Lichtausschnitt
- für Glasart VSG 8 mm

**Lichtausschnittarten**

- Friese mind. 120/120/120/120 mm (Friese oben/Bandkante/Schloßkante/Sockel)
- optional mit Sprossen
- Bullaugen / Sonderformen

**Bodendichtung** • 1 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtung

**Schlösser**

- mit Schlossvorrichtung nach Kundenangabe
- Standflügelverriegelung mit Kantenriegel
- Standflügelverriegelung mit verdecktem Falztreibriegel

**Bänder**

- 2 eingebaute Bänder Typ V0026
- mit Bandvorrichtung nach Kundenangabe

**Design&Stil**

- Leistenauflagen
- Aufdopplungen (Rahmen und Feld)

**Sonderausstattung**

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

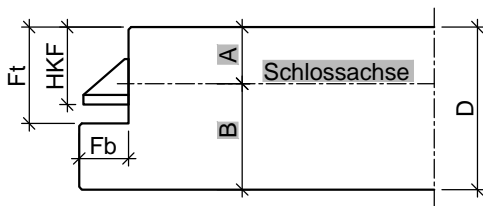
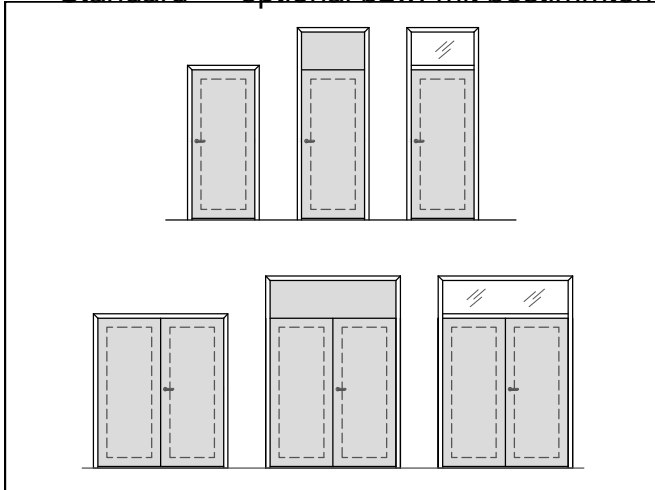
### 3.3.3 3. Türen

HW43 SH32

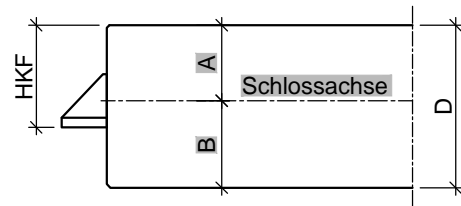
◦ Türspion

◦

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

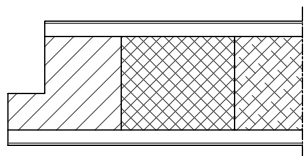


Türblatt mit Einfachfalz (alle Maße in mm)						
Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	A	B
HW43	43	13	25,5	20,5	15	28

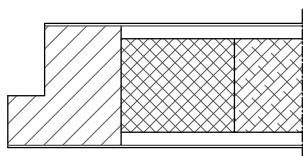


Türblatt ungefälzt, stumpf (alle Maße in mm)				
Türtyp	D	HKF	A	B
HW43	43	25,5	20	23

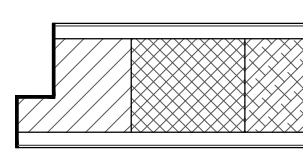
HW43 SH32



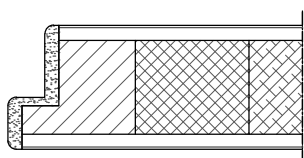
gefälzt mit Einleimer



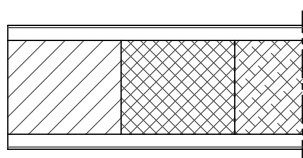
gefälzt mit verdecktem Anleimer



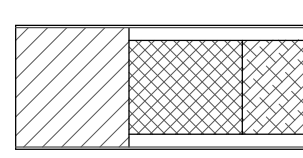
gefälzt mit  
Furnier/ Folien-Kante



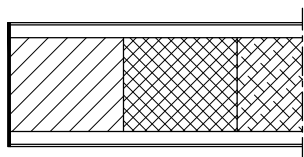
gefälzt mit PU-Kante



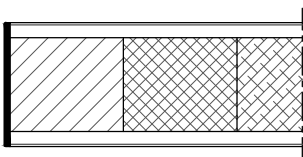
stumpf mit Einleimer



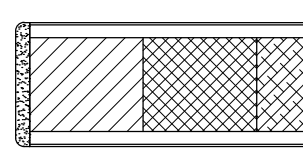
stumpf mit verdecktem Anleimer



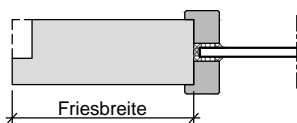
stumpf mit  
Furnier/ Folien-Kante



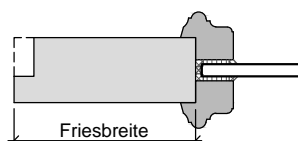
stumpf mit ABS-Kante



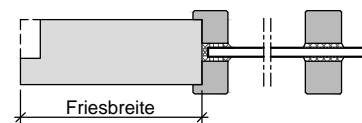
stumpf mit PU-Kante



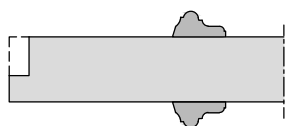
Lichtausschnitt mit  
aufliegender Glasleiste



Lichtausschnitt mit  
profilierter Glasleiste



Lichtausschnitt mit  
aufgesetzter Sprosse



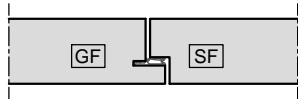
Türblatt mit aufgesetzter  
Massivholzleiste



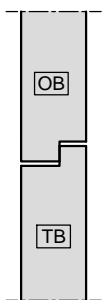
Türblatt mit Aufdopplung

### 3.3.3 3. Türen

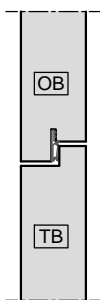
#### HW43 SH32



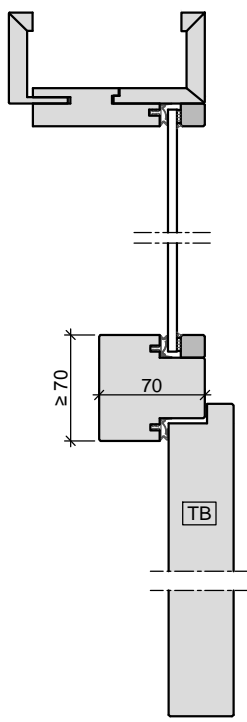
Mittelfuge gefälzt mit Dichtung



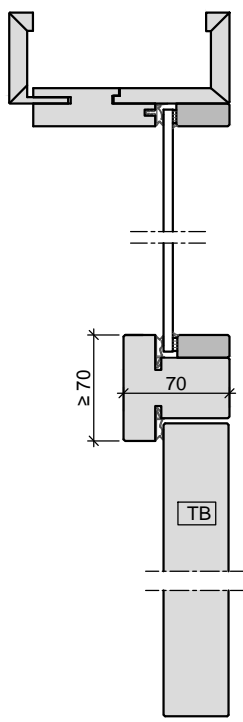
Oberblende gefälzt ohne Dichtung



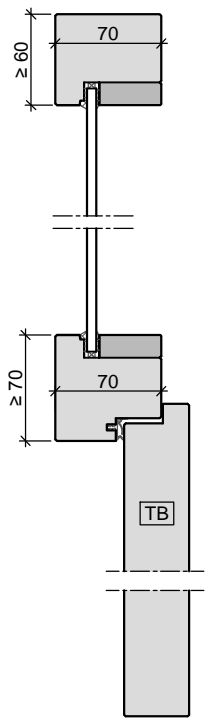
Oberblende gefälzt mit Dichtung



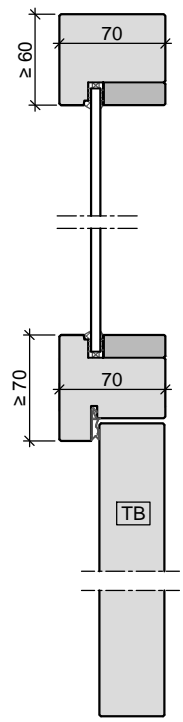
Oberlicht mit Kämpfer  
Türblatt gefälzt  
in Holzobjektzarge



Oberlicht mit Kämpfer  
Türblatt stumpf  
in Holzobjekt-/ Holzblockzarge

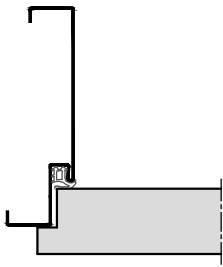


Oberlicht mit Kämpfer  
Türblatt gefälzt  
in Holzstockzarge

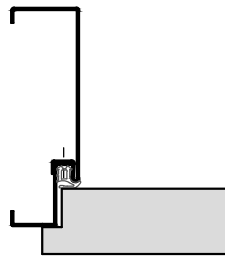


Oberlicht mit Kämpfer  
Türblatt stumpf  
in Holzstockzarge

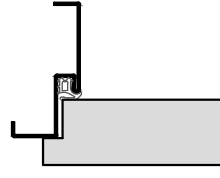
HW43 SH32



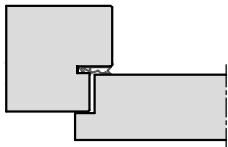
Stahl-Umfassungszarge



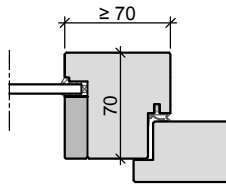
2-teilige  
Stahlfassungszarge



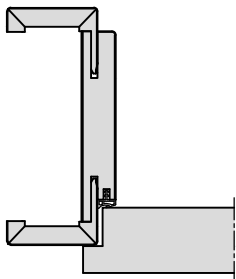
Stahl-Eckzarge



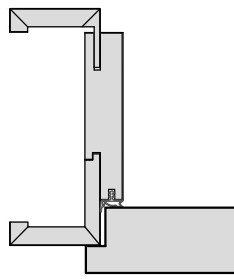
Holz- Stockzarge



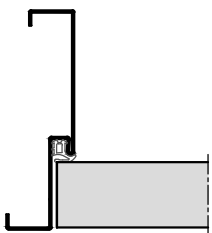
Holz- Stockzarge  
Seitenteil mit Kämpfer



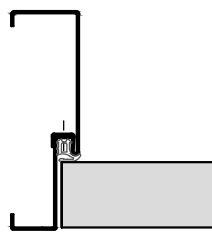
Holz-Umfassungszarge



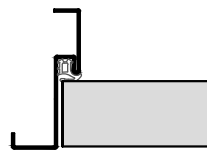
Holz-Objektzarge



Stahl-Umfassungszarge

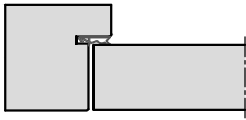


2-teilige  
Stahlfassungszarge

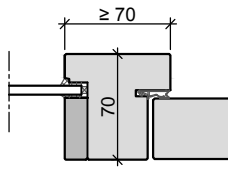


Stahl-Eckzarge

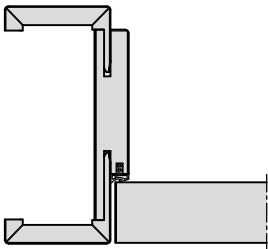
HW43 SH32



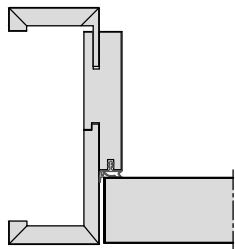
Holz- Stockzarge



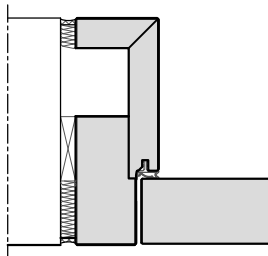
Holz- Stockzarge  
Seitenteil mit Kämpfer



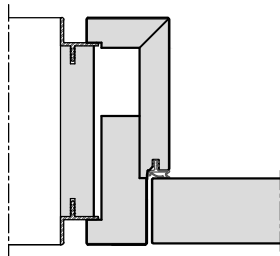
Holz-Umfassungszarge



Holz-Objektzarge



Holz-Blockzarge



Holz-Blockzarge  
mit Alu-Schattennut