

<b>3. Türen</b> .....	2
3.11.1 HW68 Laubengang .....	2

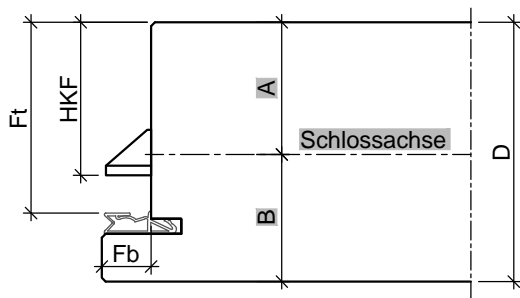
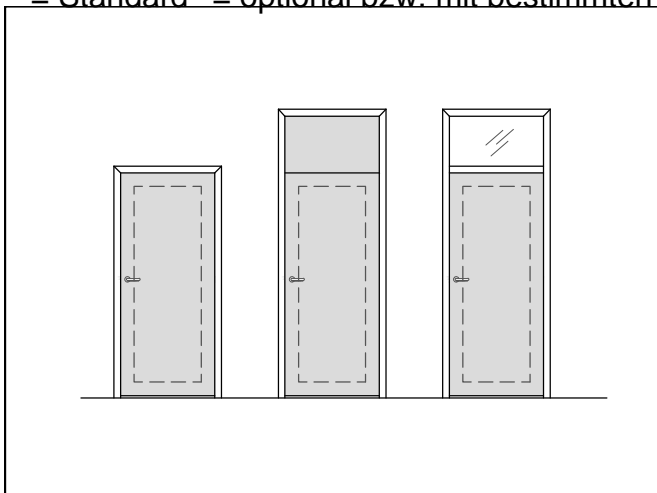
HW68 Laubengang

Baurichtmaß (B x H)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 1-flügelig: min. 850 x 1930 mm, max. 1250 x 2500 mm, 3200 mm mit Oberblende</li> </ul>
Ausführungsvarianten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1-flügelig                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ mit Oberblende</li> <li>◦ mit Oberlicht und Kämpferprofil</li> <li>◦ mit schmalem Seitenteil</li> </ul> </li> </ul>
Türdicke	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ca. 68 mm</li> </ul>
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Flächengewicht ab ca. 35 kg/m<sup>2</sup></li> </ul>
U-Wert	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ ca. 1,43 W/m<sup>2</sup>K (bei SSK 2 und SSK 3)</li> <li>◦ ca. 0,92 - 1,1 W/m<sup>2</sup>K (bei SSK 1)</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 Holzstockzarge Typ HSZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.4)</li> </ul>
Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schallschutzklasse 3 / 42 dB Rw                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Schallschutzklasse 1 / 32 dB Rw</li> <li>◦ Schallschutzklasse 2 / 37 dB Rw</li> </ul> </li> </ul>
Einbruchschutz nach DIN EN 1627	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WK 2 / Widerstandsklasse "RC 2"                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ WK 3 / Widerstandsklasse "RC 3"</li> </ul> </li> </ul>
Klimaschutz nach DIN EN 1121	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klasse IV / Prüfklima "d"</li> </ul>
Mittellage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mehrlagige Spezialeinlage</li> </ul>
Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Deckend lackiert (z.B. Weiß- oder Sondertöne nach RAL bzw. NCS)</li> </ul>
Kantenausbildung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Doppelfalz, flächenbündig einschlagend                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ gefälzt mit Aufdeckdichtung</li> </ul> </li> </ul>
Türkanten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einleimer aus Massivholz</li> </ul>
Lichtausschnitt	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ mit Lichtausschnitt</li> <li>◦ für Isolierverglasung</li> </ul>
Lichtausschnittarten	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Friese mind. 180/180/180/180 mm (Friese oben/Bandkante/Schloßkante/Sockel)</li> <li>◦ optional mit Sprossen mind. 80 mm</li> </ul>
Bodendichtung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Schwellenprofil und unterer Falzdichtung                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 1 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtung</li> <li>◦ mit Aufbauprofil zur Trennung des Estrichs in 35 mm Schritten</li> </ul> </li> </ul>
Schlösser	<ul style="list-style-type: none"> <li>• eingebaute Mehrfachverriegelung 3-fach oder 5-fach</li> </ul>

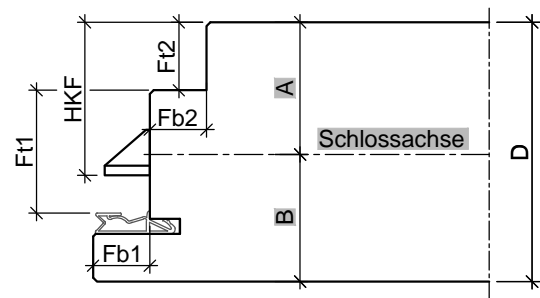
HW68 Laubengang

Bänder	• 2 Stück eingebaute Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück)
Türschließer	◦ mit Scherenschließer ◦ mit Gleitschienenschließer ◦ mit verdeckt liegendem Türschließer
Design&Stil	◦ Füllungen ◦ 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 ◦ Wände aus Porenbeton nach DIN 4165-3, Wanddicke mind. 150 mm
Sonderausstattung	◦ Sicherheitsausstattung (Riegelkontakt, Magnetkontakt, E-Öffner, Kabelübergänge u.s.w.) ◦ Türspion ◦

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

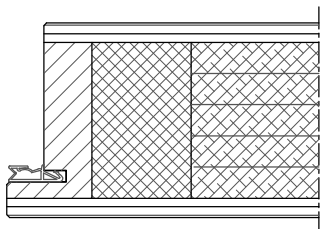


Türblatt gefälzt (alle Maße in mm)							
Türtyp	D	Fb	Ft	HKF	A	B	
HW68	68	13	51	40,5	35	33	

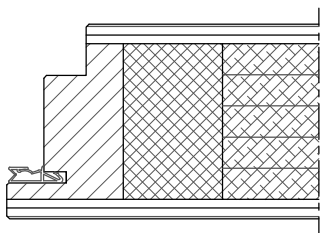


Türblatt mit Doppelfalz (alle Maße in mm)									
Türtyp	D	Fb1	Fb2	Ft1	Ft2	HKF	A	B	
HW68	68	15	15	32	18	40,5	35	33	

HW68 Laubengang



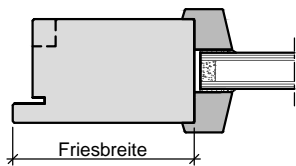
gefälzt mit Einleimer



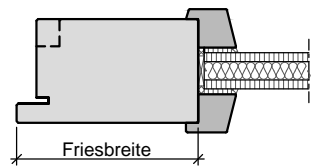
Doppelfalz mit Einleimer

### 3.11.1 3. Türen

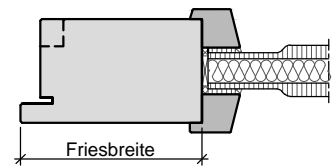
HW68 Laubengang



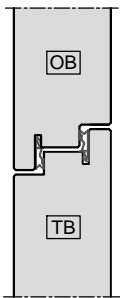
Lichtausschnitt mit aufliegender Glasleiste



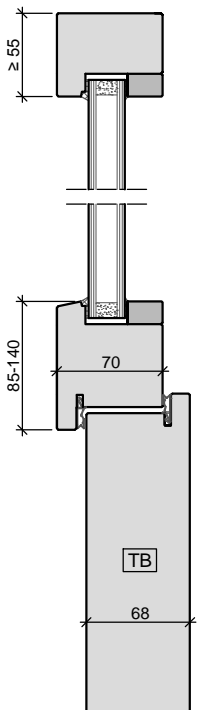
Füllungsplatte



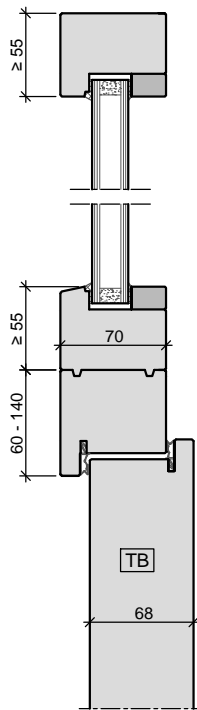
Füllungsplatte wahlweise abgeplattet



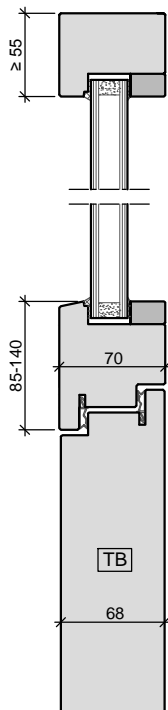
Oberblende Falz/Gegenfalz



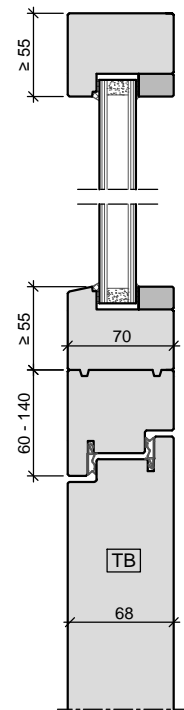
Oberlicht mit Kämpfer Türblatt gefälzt



Kopplung Oberlicht / Tür Türblatt gefälzt aufliegend



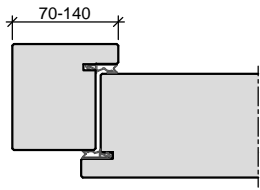
Oberlicht mit Kämpfer Türblatt mit Doppelfalz



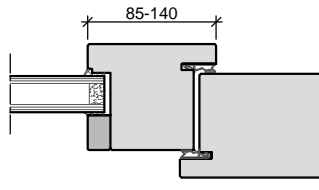
Kopplung Oberlicht / Tür Türblatt mit Doppelfalz

### 3.11.1 3. Türen

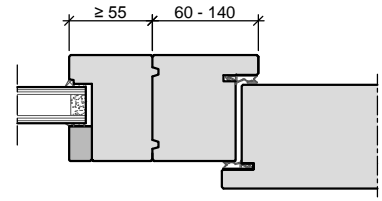
#### HW68 Laubengang



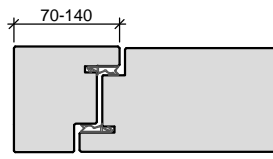
Holz- Stockzarge  
Türblatt gefälzt aufliegend



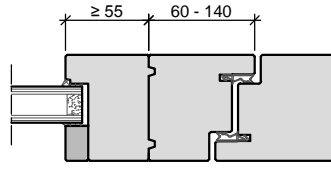
Holz- Stockzarge  
Seitenteil mit Kämpfer



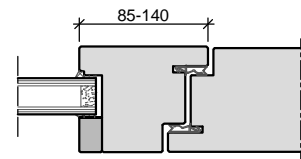
Kopplung Seitenteil / Tür  
Türblatt gefälzt aufliegend



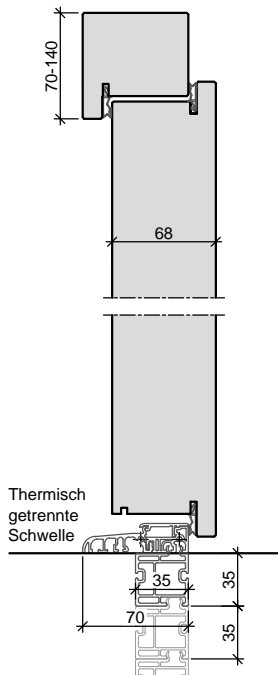
Holz- Stockzarge  
Türblatt mit Doppelfalz



Kopplung Seitenteil / Tür  
Türblatt Doppelfalz



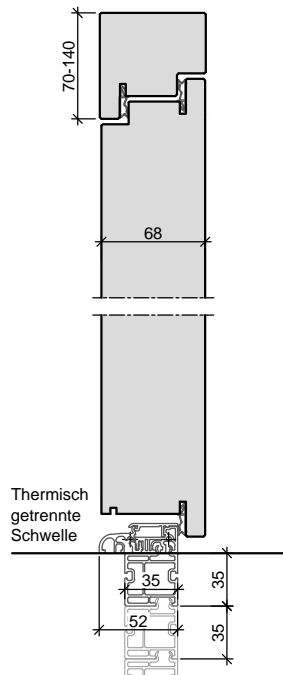
Holz- Stockzarge  
Seitenteil mit Kämpfer



Thermisch  
getrennte  
Schwelle

Thermische Trennung  
wahlweise erweiterbar  
(Raster 35mm)

Bodenanschluss  
Türblatt gefälzt aufliegend



Thermisch  
getrennte  
Schwelle

Thermische Trennung  
wahlweise erweiterbar  
(Raster 35mm)

Bodenanschluss  
Türblatt mit Doppelfalz