

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

## 3.11.1 3. Türen

## HW68 Laubengang

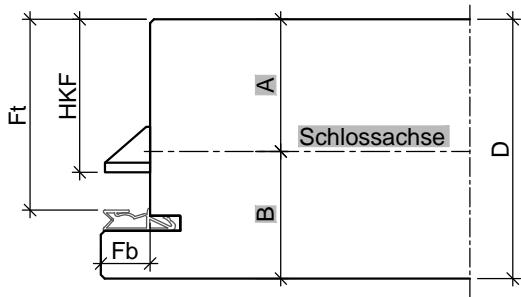
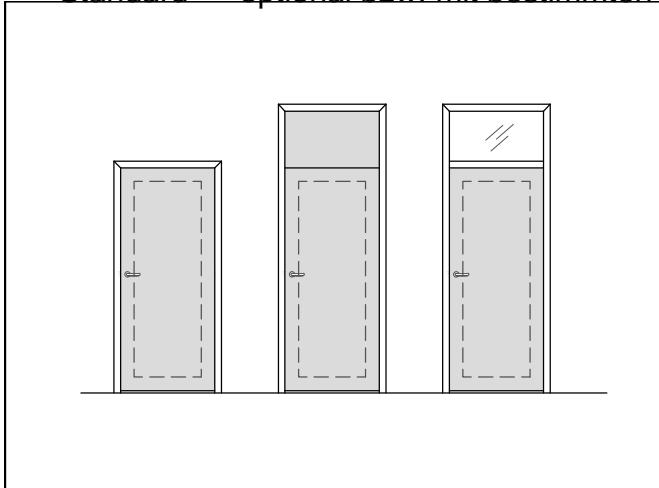
|   |  |
|---|--|
| Baurichtmaß (B x H)                                 | ◦ 1-flügelig: min. 850 x 1930 mm, max. 1250 x 2500 mm, 3200 mm mit Oberblende  |
| Ausführungsvarianten                                | • 1-flügelig<br>◦ mit Oberblende<br>◦ mit Oberlicht und Kämpferprofil<br>◦ mit schmalem Seitenteil   |
| Türdicke  | • ca. 68 mm  |
| Gewicht   | ◦ Flächengewicht ab ca. 35 kg/m <sup>2</sup>   |
| U-Wert  | ◦ ca. 1,43 W/m <sup>2</sup> K (bei SSK 2 und SSK 3)<br>◦ ca. 0,92 - 1,1 W/m <sup>2</sup> K (bei SSK 1)   |
| Türkonstruktion                                     | ◦ Holzwerkstofftür in Sandwichbauweise mit Rahmen, HDF Absperrung und Stabilisator   |
| Zargenvariante                                      | • in Holzstockzarge Typ HSZ (Ausführungsdetails in Kapitel 4.4)  |
| Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert) | • Schallschutzklasse 3 / 42 dB Rw<br>◦ Schallschutzklasse 1 / 32 dB Rw<br>◦ Schallschutzklasse 2 / 37 dB Rw  |
| Einbruchschutz nach DIN EN 1627                     | • WK 2 / Widerstandsklasse "RC 2"<br>◦ WK 3 / Widerstandsklasse "RC 3"   |
| Klimaschutz nach DIN EN 1121                        | • Klasse IV / Prüfklima "d"  |
| Mittellage  | • mehrlagige Spezialeinlage  |
| Oberfläche  | ◦ Deckend lackiert (z.B. Weiß- oder Sondertöne nach RAL bzw. NCS)  |
| Kantenausbildung                                    | • Doppelfalz, flächenbündig einschlagend<br>◦ gefälzt mit Aufdeckdichtung  |
| Türkanten   | • Einleimer aus Massivholz   |
| Lichtausschnitt                                     | ◦ mit Lichtausschnitt<br>◦ für Isolierverglasung   |
| Lichtausschnittarten                                | ◦ Friese mind. 180/180/180/180 mm<br>(Friese oben/Bandkante/Schloßkante/Sockel)<br>◦ optional mit Sprossen mind. 80 mm   |
| Bodendichtung                                       | • mit Schwellenprofil und unterer Falzdichtung<br>◦ 1 Stück eingebaute absenkbare Bodendichtung<br>◦ mit Aufbauprofil zur Trennung des Estrichs in 35 mm Schritten |
| Schlösser   | • eingebaute Mehrfachverriegelung 3-fach oder 5-fach   |

## 3.11.1 3. Türen

HW68 Laubengang

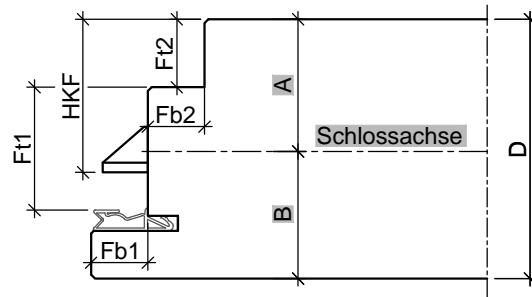
|                   |  |
|-------------------|--|
| Bänder            | • 2 Stück eingebaute Bänder 3-dimensional verstellbar (optional 3 Stück)   |
| Türschließer      | <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ mit Scherenschließer</li> <li>◦ mit Gleitschienenschließer</li> <li>◦ mit verdeckt liegendem Türschließer</li> </ul>  |
| Design&Stil       | <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Füllungen</li> <li>◦ profilierte Glashalteleisten</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>◦ Wände aus Porenbeton nach DIN 4165-3, Wanddicke mind. 150 mm</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



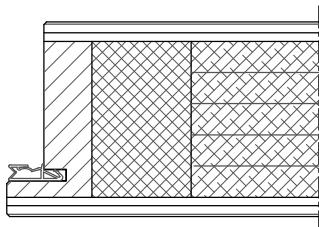
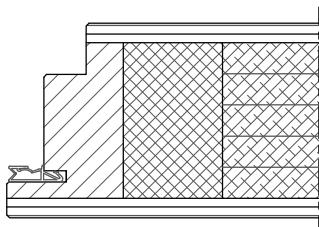
Türblatt gefälzt (alle Maße in mm)

| Türtyp | D  | Fb | Ft | HKF  | A  | B  |
|--------|----|----|----|------|----|----|
| HW68   | 68 | 13 | 51 | 40,5 | 35 | 33 |



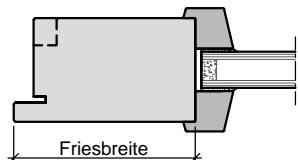
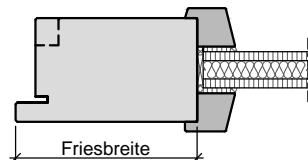
Türblatt mit Doppelfalz (alle Maße in mm)

| Türtyp | D  | Fb1 | Fb2 | Ft1 | Ft2 | HKF  | A  | B  |
|--------|----|-----|-----|-----|-----|------|----|----|
| HW68   | 68 | 15  | 15  | 32  | 18  | 40,5 | 35 | 33 |

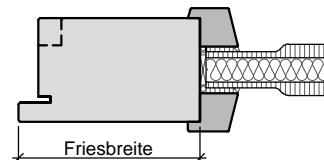
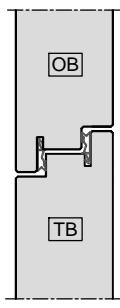
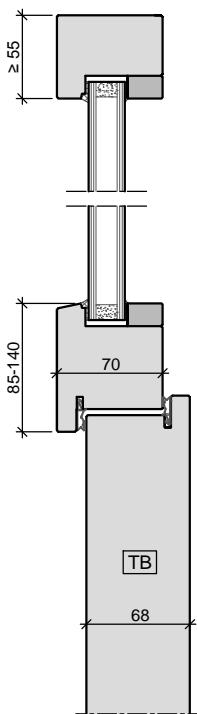
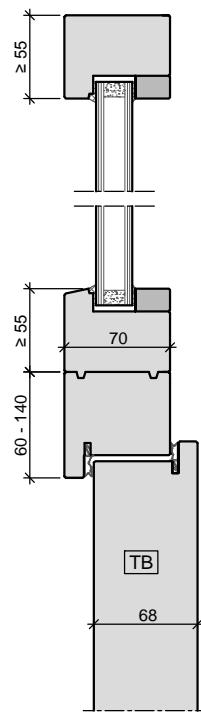
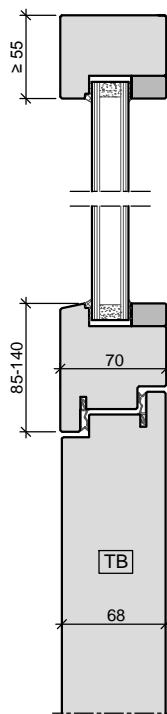
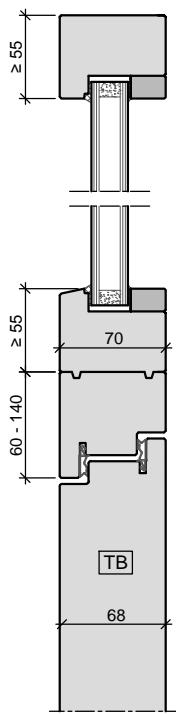
**3.11.1 3. Türen****HW68 Laubengang****gefälzt mit Einleimer****Doppelfalz mit Einleimer**

## 3.11.1 3. Türen

HW68 Laubengang

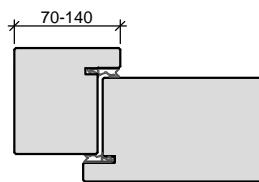
Lichtausschnitt mit  
aufliegender Glasleiste

Füllungsplatte

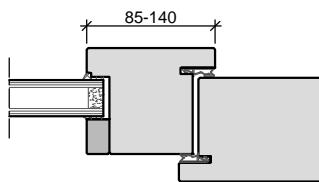
Füllungsplatte wahlweise  
abgeplattetOberblende  
Falz/GegenfalzOberlicht mit Kämpfer  
Türblatt gefältztKopplung Oberlicht / Tür  
Türblatt gefältzt aufliegendOberlicht mit Kämpfer  
Türblatt mit DoppelfalzKopplung Oberlicht / Tür  
Türblatt mit Doppelfalz

3.11.1 3. Türen

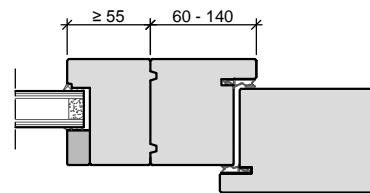
HW68 Laubengang



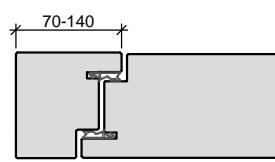
Holz- Stockzarge  
Türblatt gefälzt aufliegend



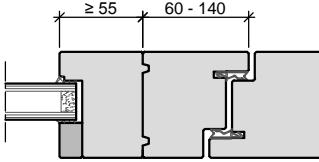
Holz- Stockzarge  
Seitenteil mit Kämpfer



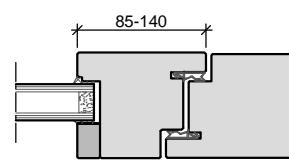
Kopplung Seitenteil / Tür  
Türblatt gefälzt aufliegend



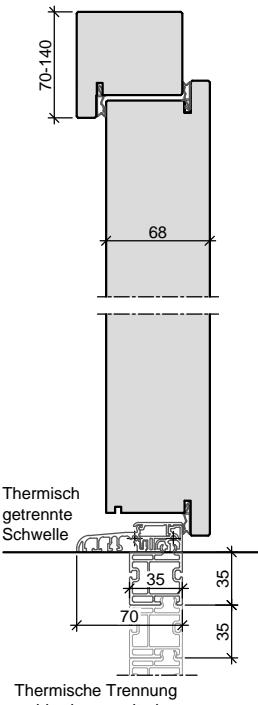
Holz- Stockzarge  
Türblatt mit Doppelfalz



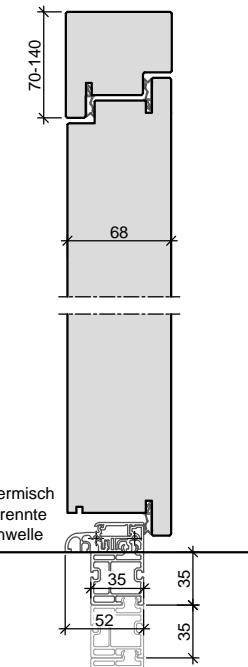
Kopplung Seitenteil / Tür  
Türblatt Doppelfalz



Holz- Stockzarge  
Seitenteil mit Kämpfer



Thermisch  
getrennte  
Schwelle  
Thermische Trennung  
wahlweise erweiterbar  
(Raster 35mm)



Thermisch  
getrennte  
Schwelle  
Thermische Trennung  
wahlweise erweiterbar  
(Raster 35mm)

Bodenanschluss  
Türblatt gefälzt aufliegend

Bodenanschluss  
Türblatt mit Doppelfalz