

<b>5. Verglasungen</b> .....	2
5.1 Objekt-Verglasung .....	2

## 5.1 5. Verglasungen

## Objekt-Verglasung

Sonderform	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ im Grundriss abgewinkelt</li><li>◦ schräge Elemente</li><li>◦ Segment-, Rund- oder Korbbögen</li></ul>
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• je nach verwendeter Holzart, Glas- bzw. Holzfüllungsart</li></ul>
Zargenvariante	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rahmenbauweise mit formschlüssiger Dübelverbindung. Rahmenfuge als V-Fuge.</li></ul>
Elementkopplung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formschlüssige Elementkopplung mit V-Fuge zur einfachen montagefreundlichen Verschraubung</li></ul>
Rahmenquerschnitt	<ul style="list-style-type: none"><li>• mind. 55 x 70 mm bei einseitigem Glasfalz</li><li>◦ mind. 40 x 70 mm bei beidseitiger Glashalteleiste</li></ul>
Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Schallschutzklasse 1 / 32 dB Rw</li><li>◦ Schallschutzklasse 2 / 37 dB Rw</li><li>◦ Schallschutzklasse 3 / 42 dB Rw</li></ul>
Massivholz- Oberflächen	<ul style="list-style-type: none"><li>• transparent lackiert (optional gebeizt)</li><li>◦ Deckend lackiert (z.B. Weißlack oder RAL- deckend lackiert nach RAL oder NCS-Farbangabe)</li><li>◦ streichfähig, grundiert (optional roh)</li><li>◦ HPL beschichtet 0,8 mm (Hersteller Getalit, Formica, Homapal, Fenix, Resopal, optional 1,2 mm) nach jeweils gültiger Hersteller – Türenkollektion (Glashalteleisten und Kanten farblich passend RAL-lackiert)</li></ul>
Rahmenfüllungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• VSG Glas 6 - 20 mm</li><li>◦ ESG Glas 6 - 10 mm</li><li>◦ Isolierglasscheiben bis 36 mm</li><li>◦ flächenbündig REINÆRDT F-Line Verglasung</li><li>◦ Füllungsplatten (optional mit Kassetten)</li><li>◦ Rahmenbündige Füllungsplatten</li><li>◦ Türflügel fest eingebaut als Seitenteilfüllung</li></ul>
Feldgrößen	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ 1300 x 2700 mm waagerecht oder senkrecht (optional ggf. auch größer)</li><li>◦ mit Silikonfuge ohne senkrechte Sprossen. Rastermaß max. 1200 mm / Höhe 2700 mm</li></ul>
Glaseinfassung	<ul style="list-style-type: none"><li>• einseitiger Glasfalz, mit 15 mm Massivholz-Glasleiste genagelt.</li><li>◦ einseitiger Glasfalz, mit 15 mm Massivholz-Glasleiste geschraubt.</li><li>◦ beidseitige Glasleiste, mit 18 mm Massivholz-Glasleiste genagelt.</li><li>◦ beidseitige Glasleiste, mit 18 mm Massivholz-Glasleiste geschraubt</li><li>◦ Winkel- oder Rohrhalteleisten aus Aluminium oder Edelstahl geschraubt.</li></ul>
Wandarten	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Wände aus Mauerwerk nach DIN 1053-1, Wanddicke mind. 115 mm</li></ul>

## 5.1 5. Verglasungen

## Objekt-Verglasung

- Wände aus Beton nach DIN 1045-1, Wanddicke mind. 100 mm
- Leichtbauwände nach DIN 4102-4, Wanddicke mind. 100 mm
- Bekleidete oder unbekleidete Holz- oder Stahlstützen nach statischen und brandtechnischen Anforderungen.
- Wände aus Porenbeton nach DIN 4165-3, Wanddicke mind. 125 mm

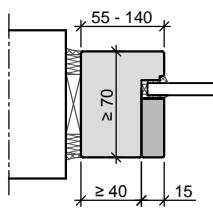
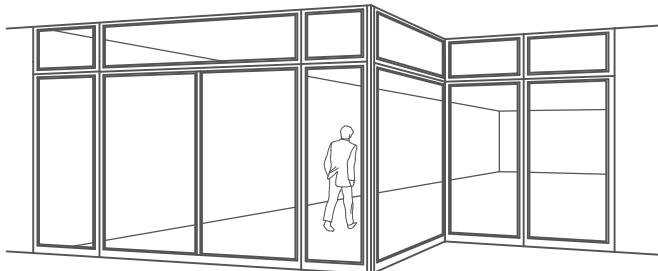
## Wandanschluss

- Leibungsmontage mit Rahmendübel
- Vorwandmontage
- Bandeisenmontage
- mit Wandanschlussleisten 12 x 30 mm (optional andere Abmessungen möglich)
- Wandanschluss mit Grundholz und integrierter Schattenfuge
- mit aufgesteckter Gegenzarge ein- oder beidseitig
- gleitende Wand- oder Deckenanschlüsse

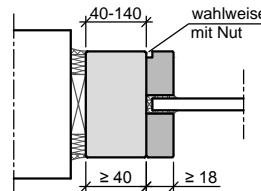
## Sonderausstattung

- Kabelkanäle, vorgesetzte Scheiben, Metalleinlagen (sofern der Mindest-Holzquerschnitt erhalten bleibt).
- Schalterblenden zur Aufnahme von UP - Schalterdosen
- 

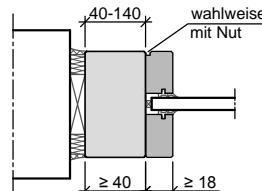
• = Standard ◦ = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich



einseitige Glasleiste



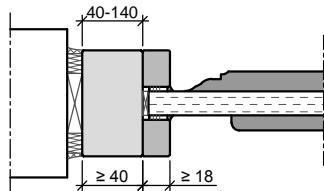
beidseitige Glasleiste



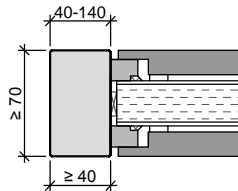
Trockenverglasung

5.1 5. Verglasungen

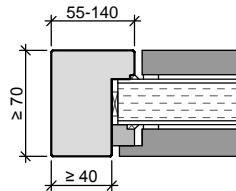
Objekt-Verglasung



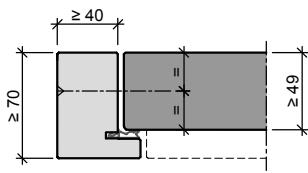
Verglasung mit Füllungsplatte



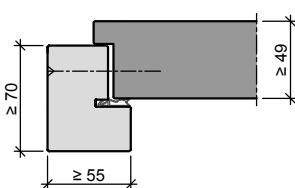
Verglasung mit flächenbündiger Füllungsplatte, Glasleisten beidseitig



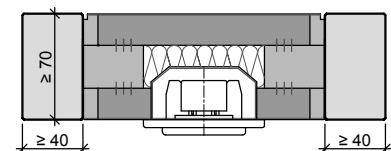
Verglasung mit flächenbündiger Füllungsplatte, Glasleiste einseitig



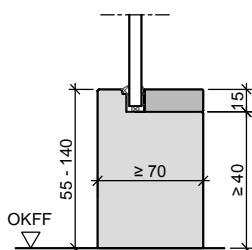
Verglasung mit Türflügel (stumpf) als Füllung



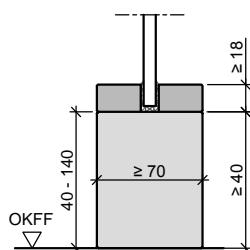
Verglasung mit Türflügel (gefälzt) als Füllung



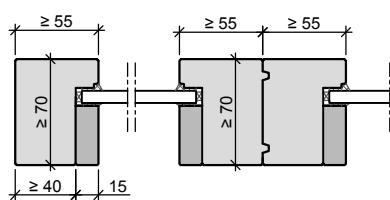
Verglasung mit Schalterblende



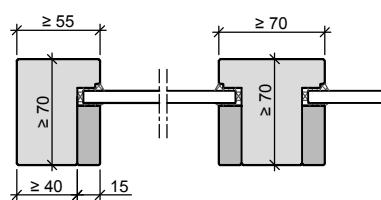
Verglasung mit einseitiger Glasleiste



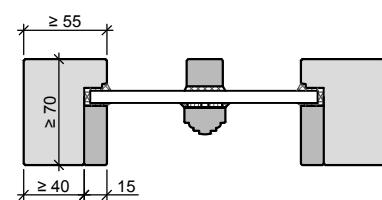
Verglasung mit beidseitiger Glasleiste



Kopplung Verglasung / Verglasung



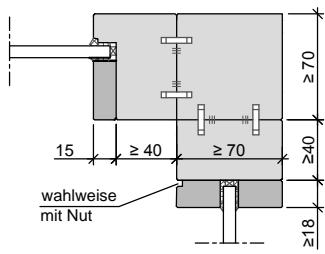
Verglasung mit glasteilender Sprosse



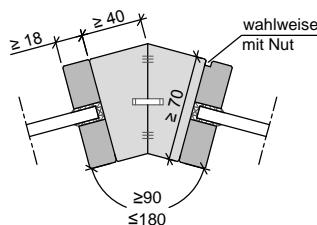
Verglasung mit aufgesetzten Sprossen

## 5.1 5. Verglasungen

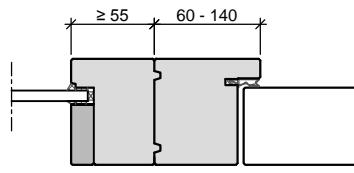
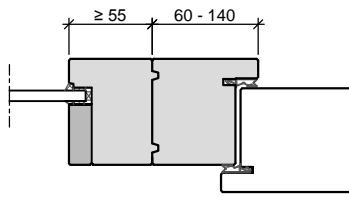
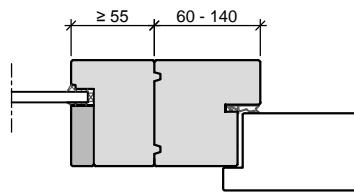
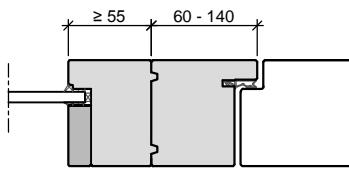
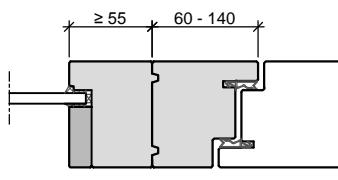
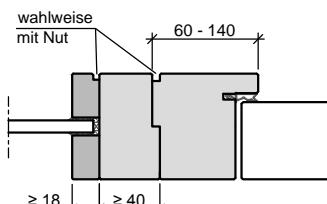
## Objekt-Verglasung



Verglasung über Eck 90°



Verglasung abgewinkelt 90-180°

Kopplung Seitenteil / Tür  
Türblatt stumpf einliegendKopplung Seitenteil / Tür  
Türblatt gefälzt mit AufdeckdichtungKopplung Seitenteil / Tür  
Türblatt gefälzt aufliegendKopplung Seitenteil / Tür  
Türblatt stumpf mit LeibungsfalzKopplung Seitenteil / Tür  
Türblatt DoppelfalzKopplung Seitenteil mit Überfälzung  
Türblätter wie oben dargestellt

## 5.1 5. Verglasungen

## Objekt-Verglasung

