

5. Verglasungen	2
5.1 Objekt-Verglasung	2

5.1 5. Verglasungen

Objekt-Verglasung

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

5.1 5. Verglasungen

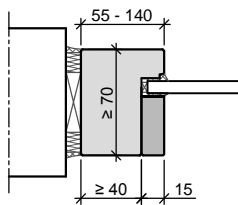
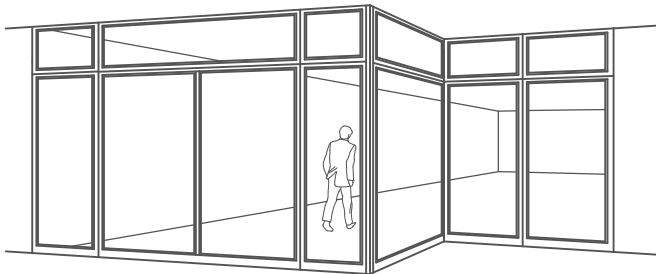
Objekt-Verglasung

- 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

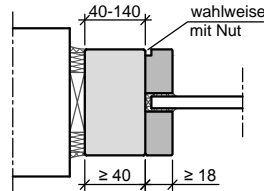
- Wandanschluss**
- Leibungsmontage mit Rahmendübel
 - Vorwandmontage
 - Bandedeisenmontage
 - mit Wandanschlussleisten 12 x 30 mm (optional andere Abmessungen möglich)
 - Wandanschluss mit Grundholz und integrierter Schattenfuge
 - mit aufgesteckter Gegenzarge ein- oder beidseitig
 - gleitende Wand-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

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

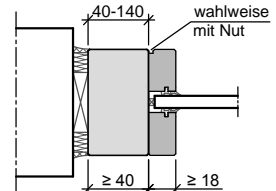
• = Standard ◦ = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich



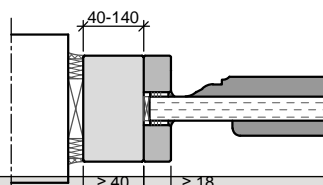
einseitige Glasleiste



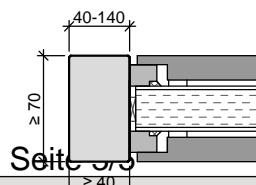
beidseitige Glasleiste



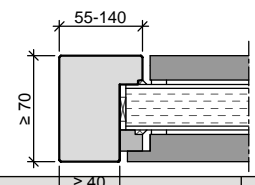
Trockenverglasung



Verglasung mit Füllungsplatte



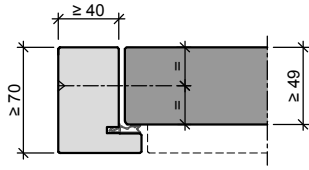
Seite 5/5
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!
Verglasung mit flächenbündiger Füllungsplatte, Glasleisten beidseitig



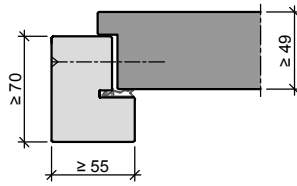
Verglasung mit flächenbündiger Füllungsplatte, Glasleiste einseitig

5.1 5. Verglasungen

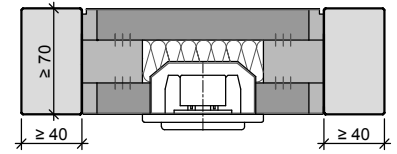
Objekt-Verglasung



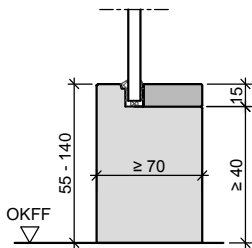
Verglasung mit Türflügel (stumpf) als Füllung



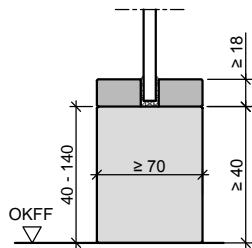
Verglasung mit Türflügel (gefälzt) als Füllung



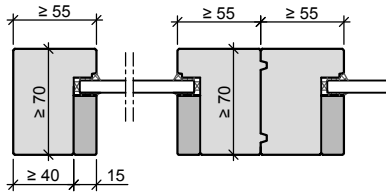
Verglasung mit Schalterblende



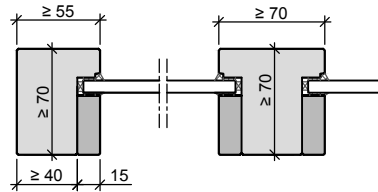
Verglasung mit einseitiger Glasleiste



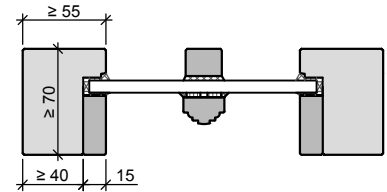
Verglasung mit beidseitiger Glasleiste



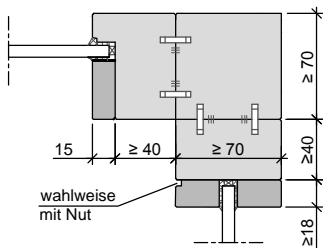
Kopplung Verglasung / Verglasung



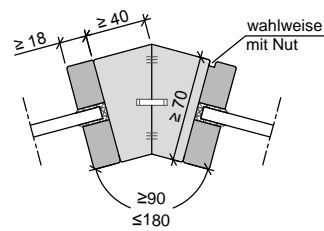
Verglasung mit glasteilender Sprosse



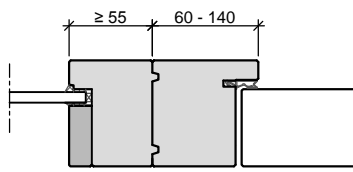
Verglasung mit aufgesetzten Sprossen



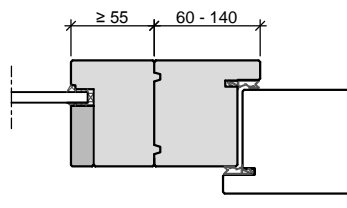
Verglasung über Eck 90°



Verglasung abgewinkelt 90-180°



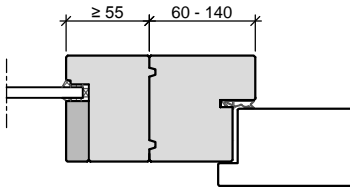
Kopplung Seitenteil / Tür Türblatt stumpf einliegend



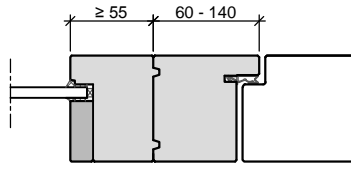
Kopplung Seitenteil / Tür Türblatt gefälzt mit Aufdeckdichtung

5.1 5. Verglasungen

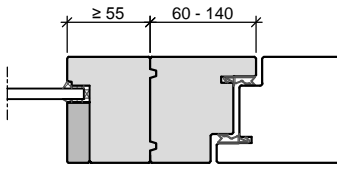
Objekt-Verglasung



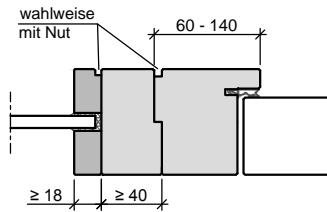
Kopplung Seitenteil / Tür
Türblatt gefälzt aufliegend



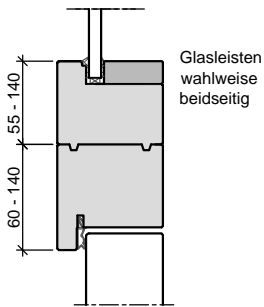
Kopplung Seitenteil / Tür
Türblatt stumpf mit Leibungsfalz



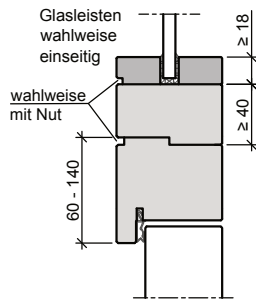
Kopplung Seitenteil / Tür
Türblatt Doppelfalz



Kopplung Seitenteil mit Überfaltung
Türblätter wie oben dargestellt



Kopplung Oberlicht



Kopplung Oberlicht
mit Überfaltung