

Empty rectangular box

5. Verglasungen 2
5.4 Brandschutz-Verglasung F90 2

5.4 5. Verglasungen

Brandschutz-Verglasung F90

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. 40 x 105 mm bei beidseitiger Glashalteleiste ◦ mind. 60 x 105 mm bei einseitiger Glashalteleiste
Brandschutz	<ul style="list-style-type: none"> • F90-Verglasung mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-19.14-1370 (allgemeine Bauartengenehmigung)
Rauchschutz	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Rauchschutz -Funktion durch dauerelastische Scheiben-Abdichtung
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"> • F90 Gläser 36 mm ◦ F90 Füllungsplatten (optional mit Kassetten) ◦ Rahmenbündige Füllungsplatten F90
Feldgrößen	<ul style="list-style-type: none"> ◦ max. 1200 x 2700 mm senkrecht ◦ max. 2300 x 1300 mm waagrecht
Glaseinfassung	<ul style="list-style-type: none"> • beidseitige Glasleiste, mit 20 mm Massivholz-Glasleiste geschraubt ◦ einseitiger Glasfalz, mit 20 mm Massivholz-Glasleiste geschraubt.
Wandarten	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 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 ◦ Bekleidete oder unbekleidete Holz- oder Stahlstützen nach statischen und brandtechnischen Anforderungen.

5.4 5. Verglasungen

Brandschutz-Verglasung F90

- Leichtbauwände nach DIN 4102-4, Wanddicke mind. 125 mm

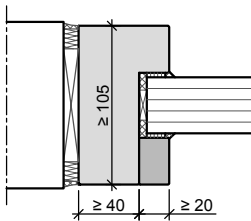
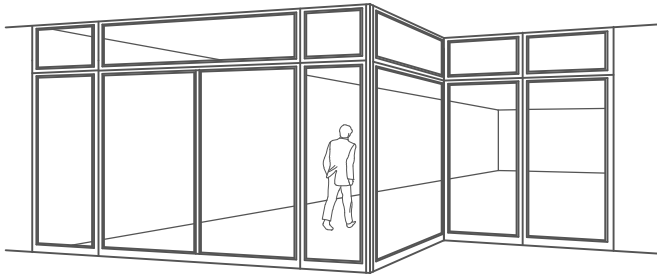
Wandanschluss

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

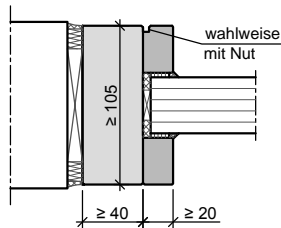
Sonderausstattung

- Kabelkanäle, vorgesetzte Scheiben, Metalleinlagen (sofern der Mindest-Holzquerschnitt erhalten bleibt).
-

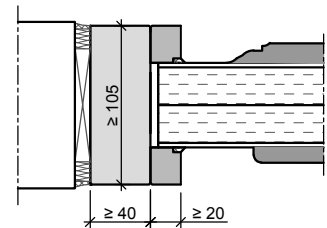
• = Standard ◦ = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich



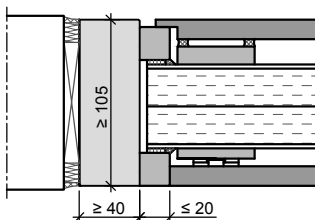
einseitige Glasleiste



beidseitige Glasleiste



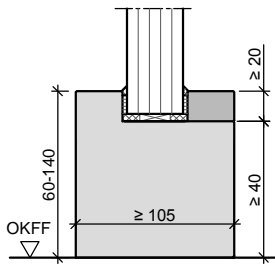
Verglasung mit Füllungsplatte
wahlweise mit Aufdopplungen



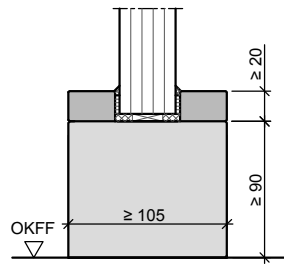
Verglasung mit
flächenbündiger Füllungsplatte

5.4 5. Verglasungen

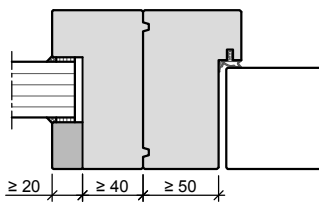
Brandschutz-Verglasung F90



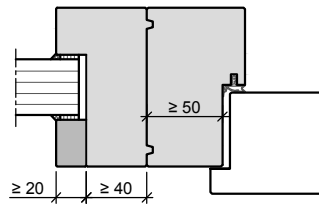
Verglasung mit einseitiger Glasleiste



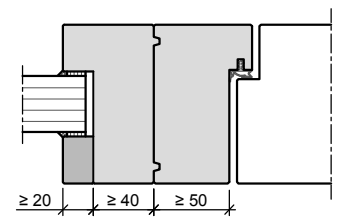
Verglasung mit beidseitiger Glasleiste



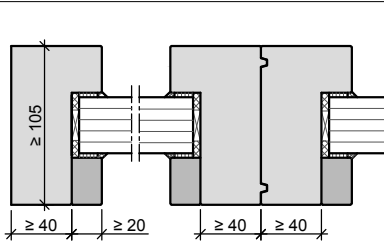
Kopplung Seitenteil / Tür Türblatt stumpf einliegend



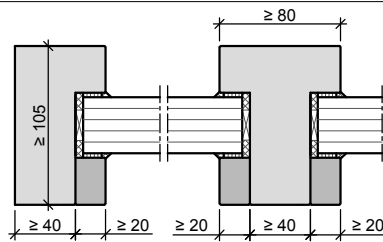
Kopplung Seitenteil / Tür Türblatt gefälzt aufliegend



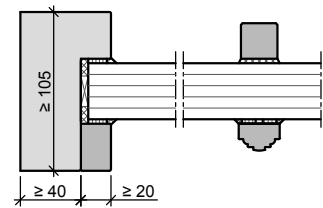
Kopplung Seitenteil / Tür Türblatt beidseitig flächenbündig



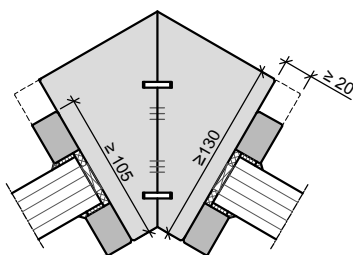
Kopplung Verglasung / Verglasung



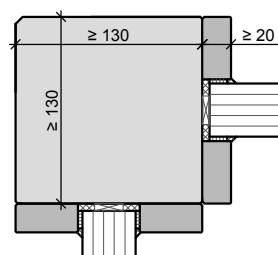
Verglasung mit glasteilender Sprosse



Verglasung mit aufgesetzten Sprossen

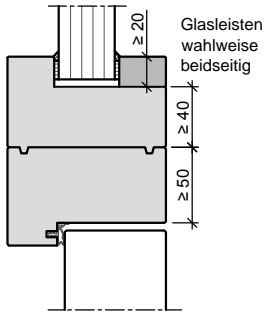


Verglasung abgewinkelt 90-180°

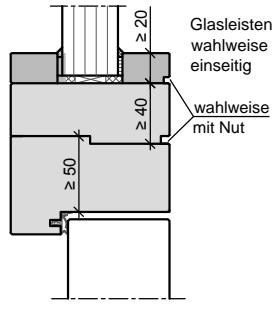


Verglasung über Eck 90°

Brandschutz-Verglasung F90



Kopplung Oberlicht



Kopplung Oberlicht
mit Überfällung