

5. Verglasungen	2
5.4 Brandschutz-Verglasung F90	2

5.4 5. Verglasungen

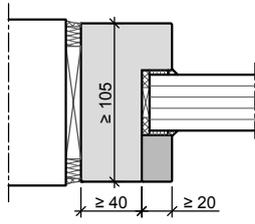
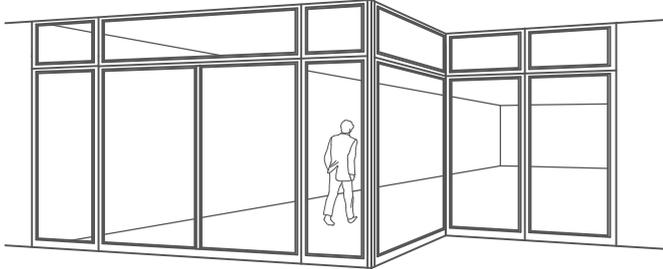
Brandschutz-Verglasung F90

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 Resopal, Wodego, Formica, 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. ○ Leichtbauwände nach DIN 4102-4, Wanddicke mind. 125 mm
Wandanschluss	<ul style="list-style-type: none"> ● 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	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kabelkanäle, vorgesetzte Scheiben, Metalleinlagen (sofern der Mindest-Holzquerschnitt erhalten bleibt). ○

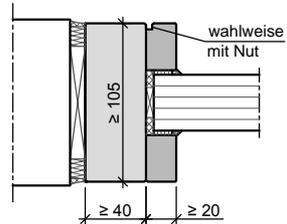
● = Standard ○ = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich

5.4 5. Verglasungen

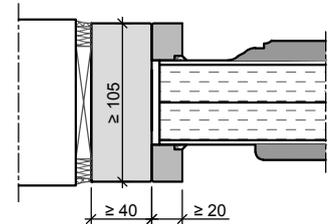
Brandschutz-Verglasung F90



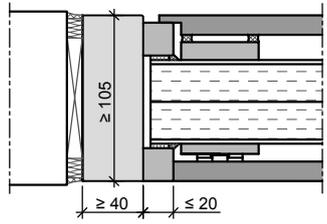
einseitige Glasleiste



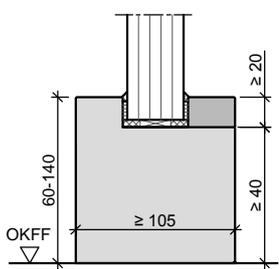
beidseitige Glasleiste



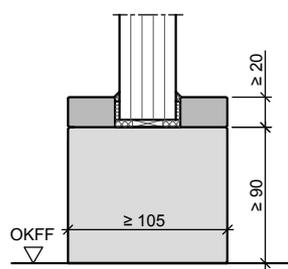
Verglasung mit Füllungsplatte
wahlweise mit Aufdopplungen



Verglasung mit
flächenbündiger Füllungsplatte



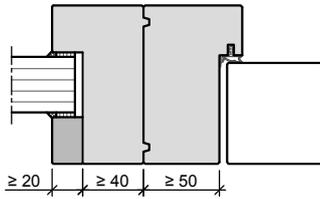
Verglasung
mit einseitiger Glasleiste



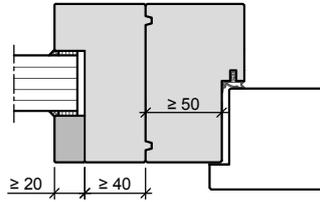
Verglasung
mit beidseitiger Glasleiste

5.4 5. Verglasungen

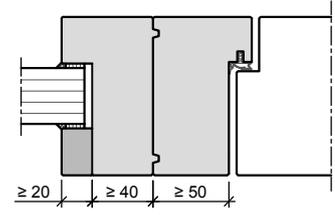
Brandschutz-Verglasung F90



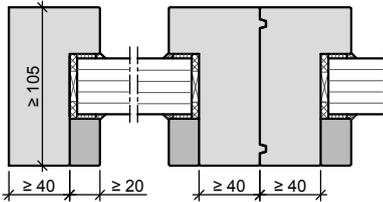
Kopplung Seitenteil / Tür
Türblatt stumpf einliegend



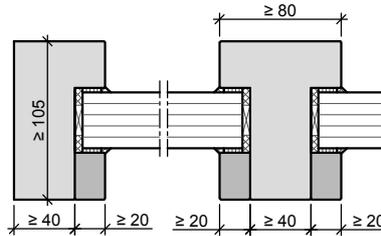
Kopplung Seitenteil / Tür
Türblatt gefälzt aufliegend



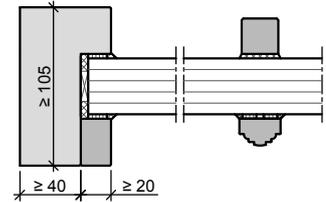
Kopplung Seitenteil / Tür
Türblatt beidseitig flächenbündig



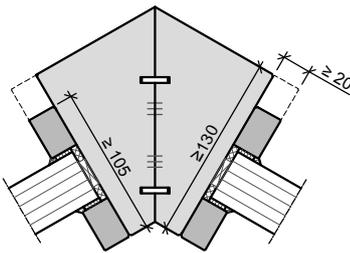
Kopplung Verglasung / Verglasung



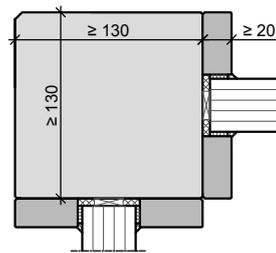
Verglasung mit
glasteilender Sprosse



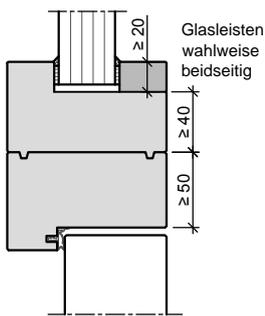
Verglasung mit
aufgesetzten Sprossen



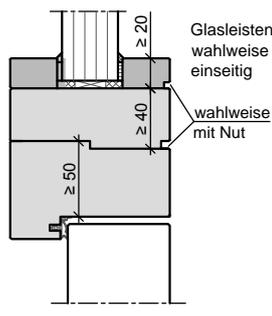
Verglasung abgewinkelt 90-180°



Verglasung über Eck 90°



Kopplung Oberlicht



Kopplung Oberlicht
mit Überfällzung