

5. Verglasungen	2
5.3 Brandschutz-Verglasung F30	2

5.3 5. Verglasungen

Brandschutz-Verglasung F30

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
Brandschutz	<ul style="list-style-type: none"> • F30-Verglasung mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-19.14.-715 (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"> ◦ Schallschutzklaasse 1 / 32 dB Rw ◦ Schallschutzklaasse 2 / 37 dB Rw ◦ Schallschutzklaasse 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, Homapal, 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"> • F30 Gläser 15 - 36 mm ◦ flächenbündig REINÆRDT F-Line Verglasung ◦ F30 Füllungsplatten (optional mit Kassetten) ◦ Rahmenbündige Füllungsplatten F30 ◦ Türflügel fest eingebaut als Seitenteilfüllung
Feldgrößen	<ul style="list-style-type: none"> ◦ max. 1200 x 2700 mm senkrecht ◦ max. 2300 x 1300 mm waagerecht ◦ 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

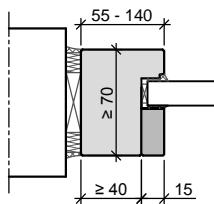
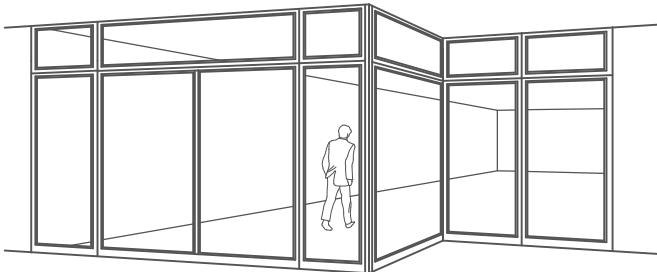
5.3 5. Verglasungen

Brandschutz-Verglasung F30

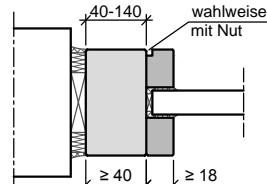
- Winkel- oder Rohrhalteleisten aus Aluminium oder Edelstahl geschraubt.

Wandarten	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Winkel- oder Rohrhalteleisten aus Aluminium oder Edelstahl geschraubt.
Wandanschluss	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Kabelkanäle, vorgesetzte Scheiben, Metalleinlagen (sofern der Mindest-Holzquerschnitt erhalten bleibt). ◦ Schalterblenden zur Aufnahme von UP - Schalterdosen ◦

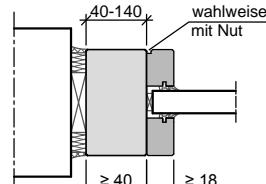
• = Standard ◦ = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich



einseitige Glasleiste



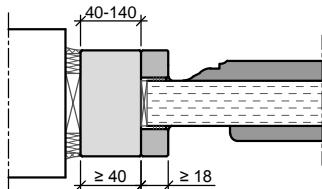
beidseitige Glasleiste



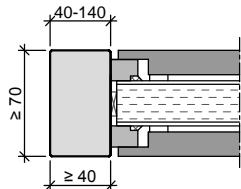
Trockenverglasung

5.3 5. Verglasungen

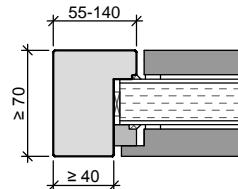
Brandschutz-Verglasung F30



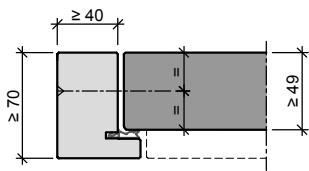
Verglasung mit Füllungsplatte
wahlweise mit Aufdopplungen



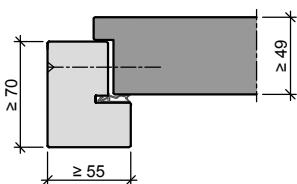
Verglasung mit flächenbündiger
Füllungsplatte, Gläseisten beidseitig



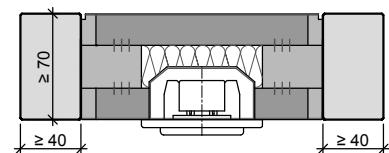
Verglasung mit flächenbündiger
Füllungsplatte, Gläseiste einseitig



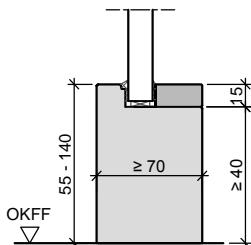
Verglasung mit
Türflügel (stumpf) als Füllung



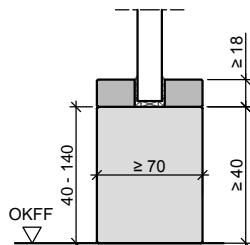
Verglasung mit
Türflügel (gefältzt) als Füllung



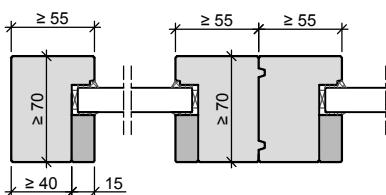
Verglasung mit Schalterblende



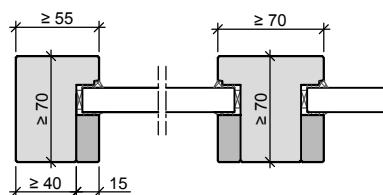
Verglasung
mit einseitiger Glasleiste



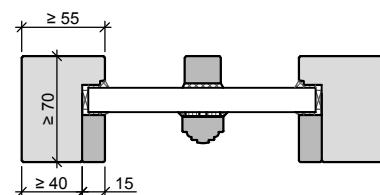
Verglasung
mit beidseitiger Glasleiste



Kopplung Verglasung / Verglasung



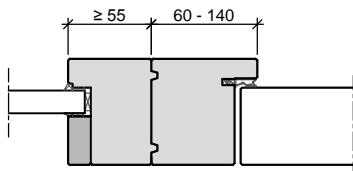
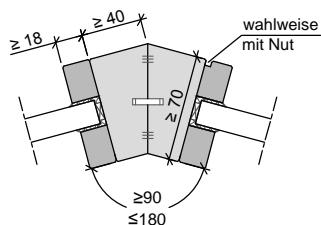
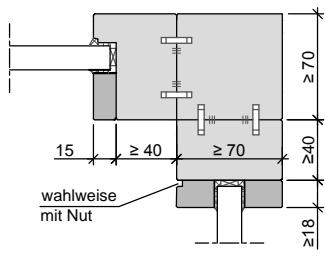
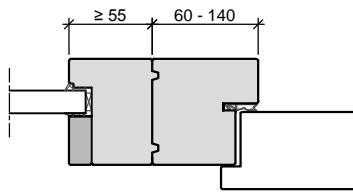
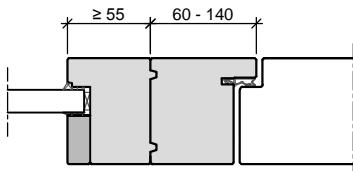
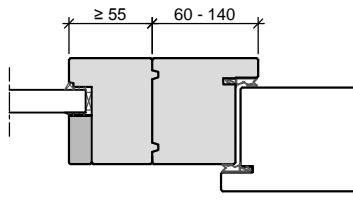
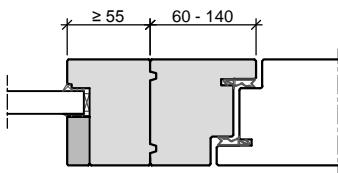
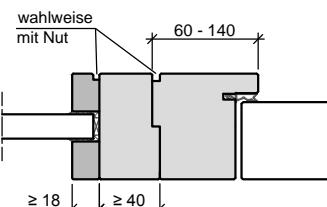
Verglasung mit
glasteilender Sprosse



Verglasung mit
aufgesetzten Sprossen

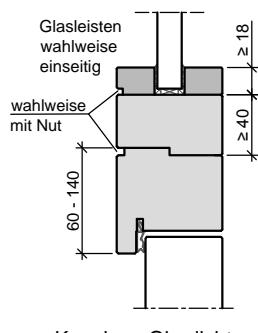
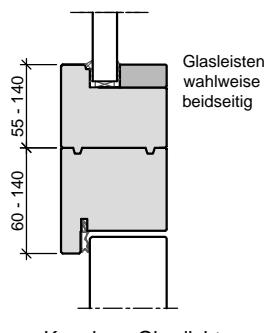
5.3 5. Verglasungen

Brandschutz-Verglasung F30

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

5.3 5. Verglasungen

Brandschutz-Verglasung F30

Kopplung Oberlicht
mit Überfälzung

Kopplung Oberlicht