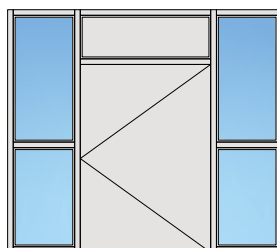
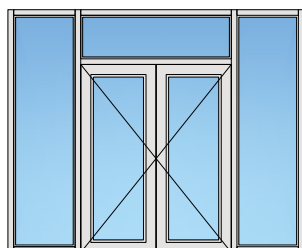
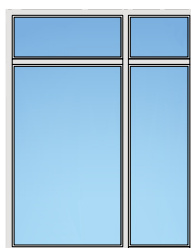
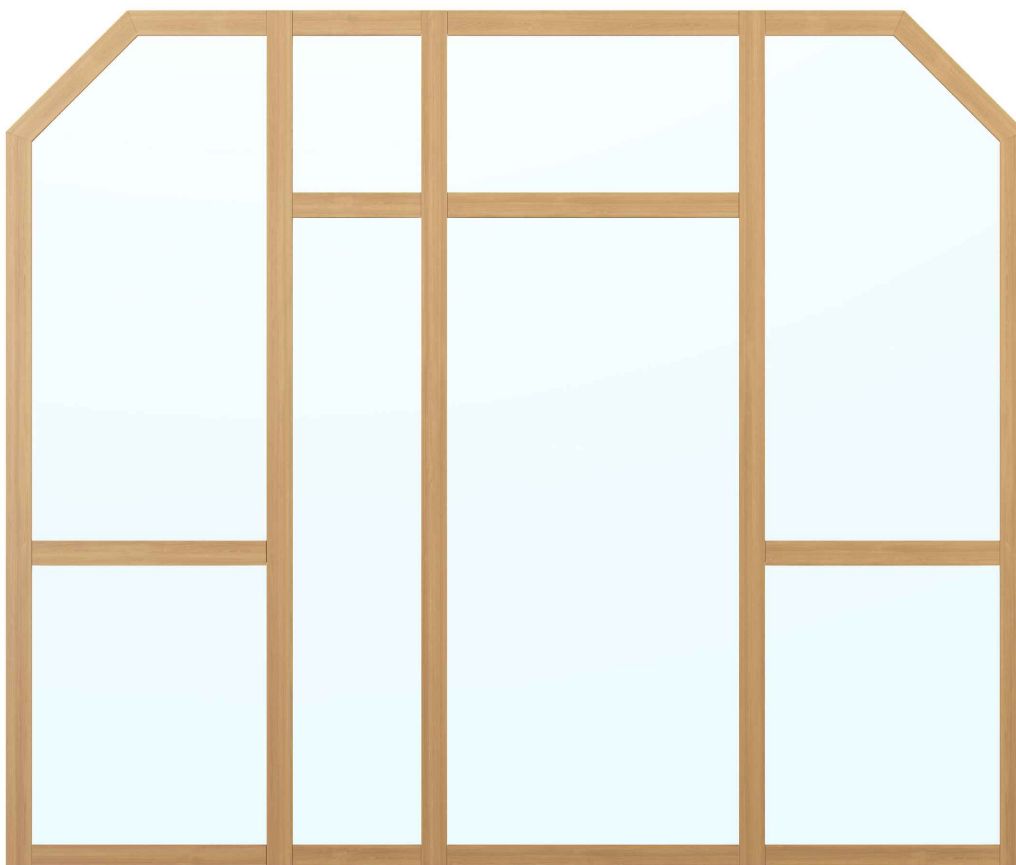
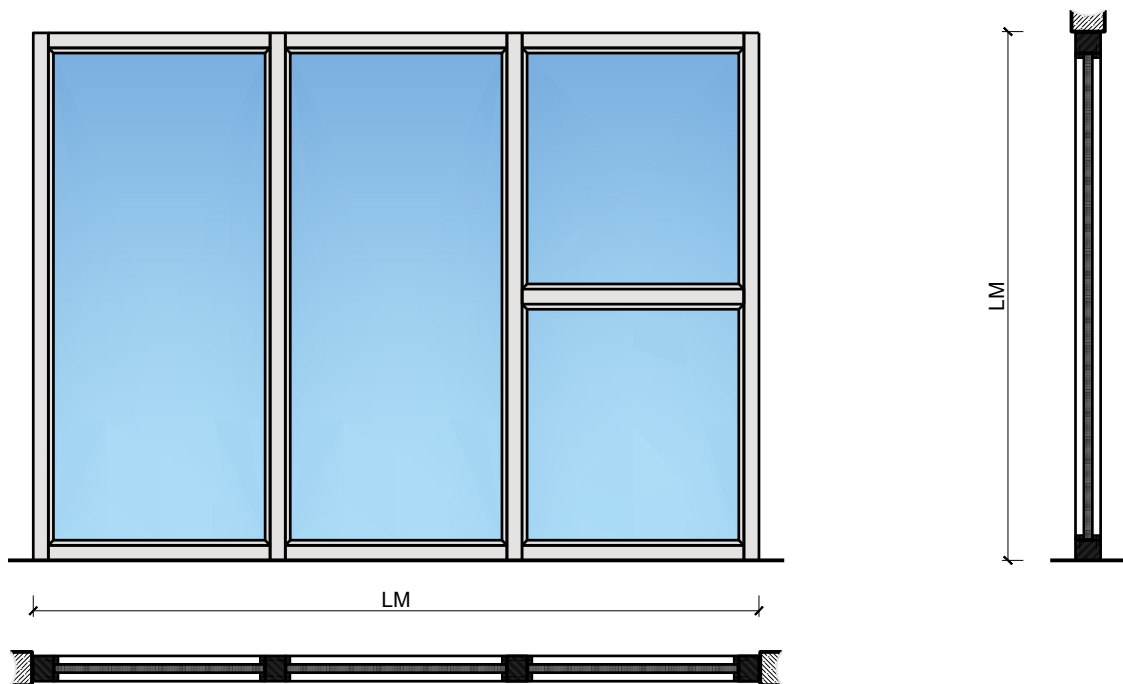


Festverglasung EI90
Pfosten / Riegel mit optionalen Füllungen



Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI90 Festverglasung
- Schallschutz bis R_w 50 dB
- Einbruchschutz bis RC4

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90
- Vollwände EI30, EI60, EI90

Türeinbau:

- Massivholz Rahmentüren 59 mm
- Massivholz Rahmentüren 68 mm
- Sperrtüre 59 mm
- Sperrtüre 68 mm
- Ganzglastüren
- Massivholz Schiebetüren 59 mm
- Massivholz Schiebetüren 68 mm
- Schiebetüre Vollbau 59 mm
- Schiebetüre Vollbau 68 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivaufdopplungen
- Kunstharzdecklagen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

- Brandschutz- Klargläser
- Schallschutzgläser
- Einbruchhemmende Gläser
- Beschusshemmende Gläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen
- Holzfüllungen glatt oder profiliert

Festverglasung EI90

Pfosten / Riegel mit optionalen Füllungen

Eigenschaften

Eigenschaft		Festverglasung EI90 (100mm) Pfosten / Riegel	Festverglasung EI90 (135mm) Pfosten / Riegel
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI90	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 50 dB	-
	Einbruchschutz (EN 1627)	bis RC 3	bis RC 4
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	FB4-NS
	Absturzsicherheit (EN 13049, EN 14019, EN 12600, EN ISO 12543-2)	Gruppe 1/3	Gruppe 1/3
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Lignum Wände (STP)	-	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglast) gem. Zulassung	-	
Einbauten	Innentüren	Ja	
	Aussentüren	-	
	Schiebetüren	Ja	
Holzarten		Laubhölzer	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen	-	
	Eckausführung	-	
	gleitender Deckenanschluss	-	
	erhöhter Einbau	-	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0.4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Ja	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	-	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	-	
Einbauten	Kabelführungen	-	
	Hohlwanddosen	-	
	Weichschott	-	

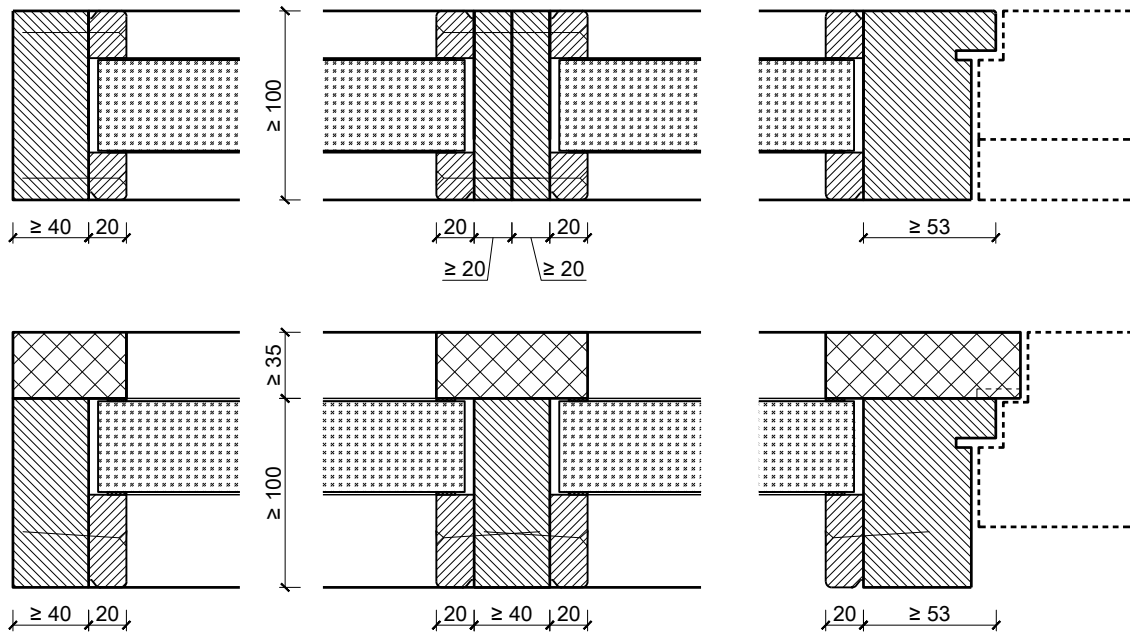
Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Festverglasung EI90

Pfosten / Riegel mit optionalen Füllungen

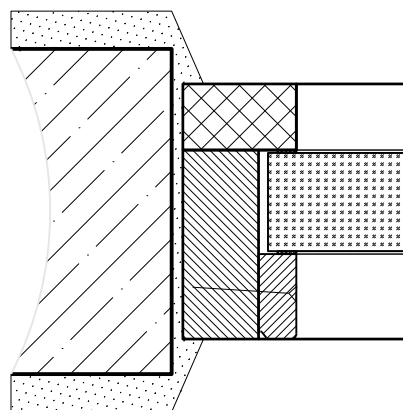
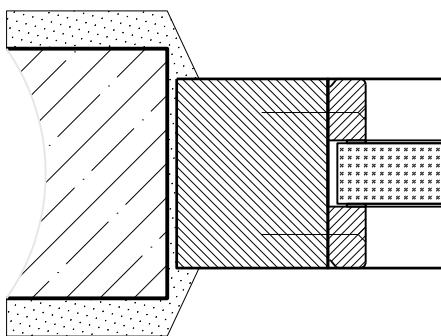
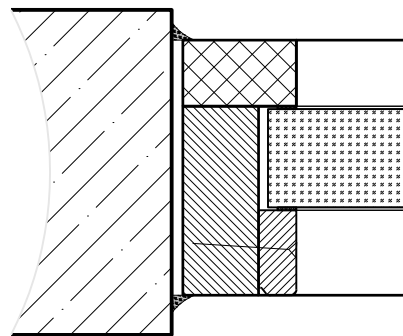
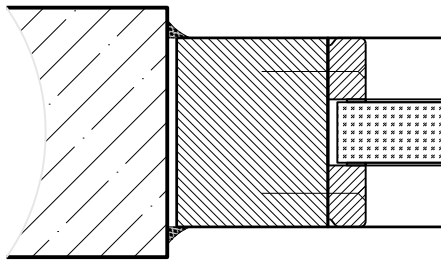
Ausführungsvarianten

Friese ≥ 100 mm (+ 35 mm)



Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Festverglasung EI90
Pfosten / Riegel mit optionalen Füllungen
Montagevarianten



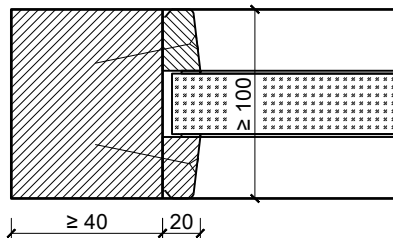
Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Festverglasung EI90

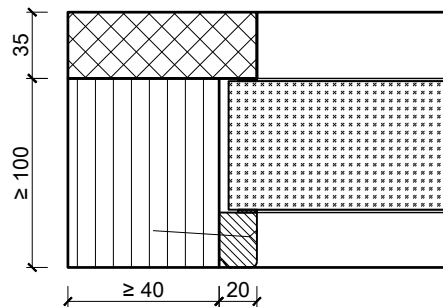
Pfosten / Riegel mit optionalen Füllungen

Verglasung

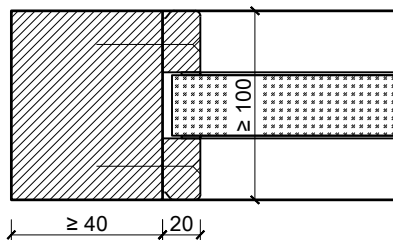
Glas / Füllung mittig
Glasleisten Schräg



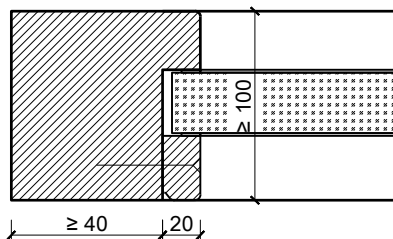
Glas mittig
RC4 / FB4-Doppel



Glas / Füllung mittig
Glasleisten Gerade



Glas / Füllung mittig
Glasleiste einseitig



Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.