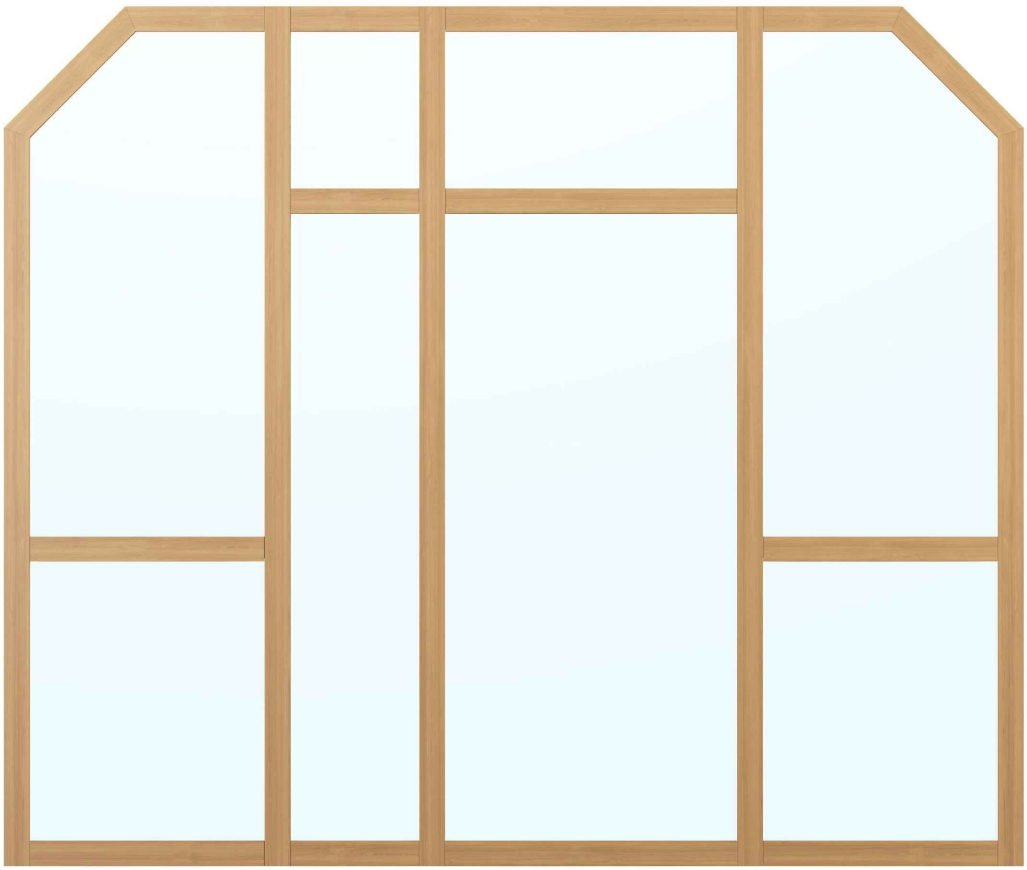
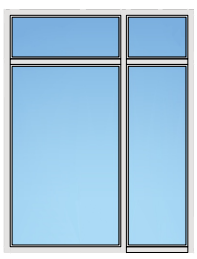
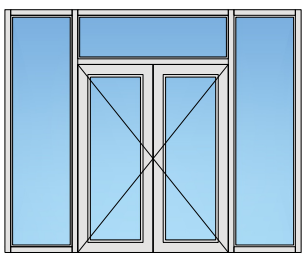
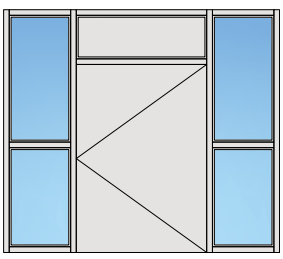
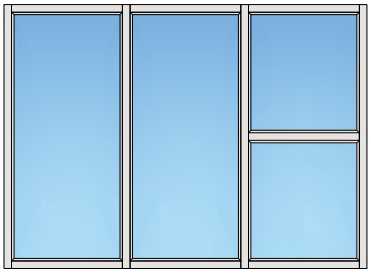
# Festverglasung EI90
## Pfosten / Riegel mit optionalen Füllungen











FEUER SCHUTZ TEAM INNOVATION NETWORK

TSCHUDIN AG

25127

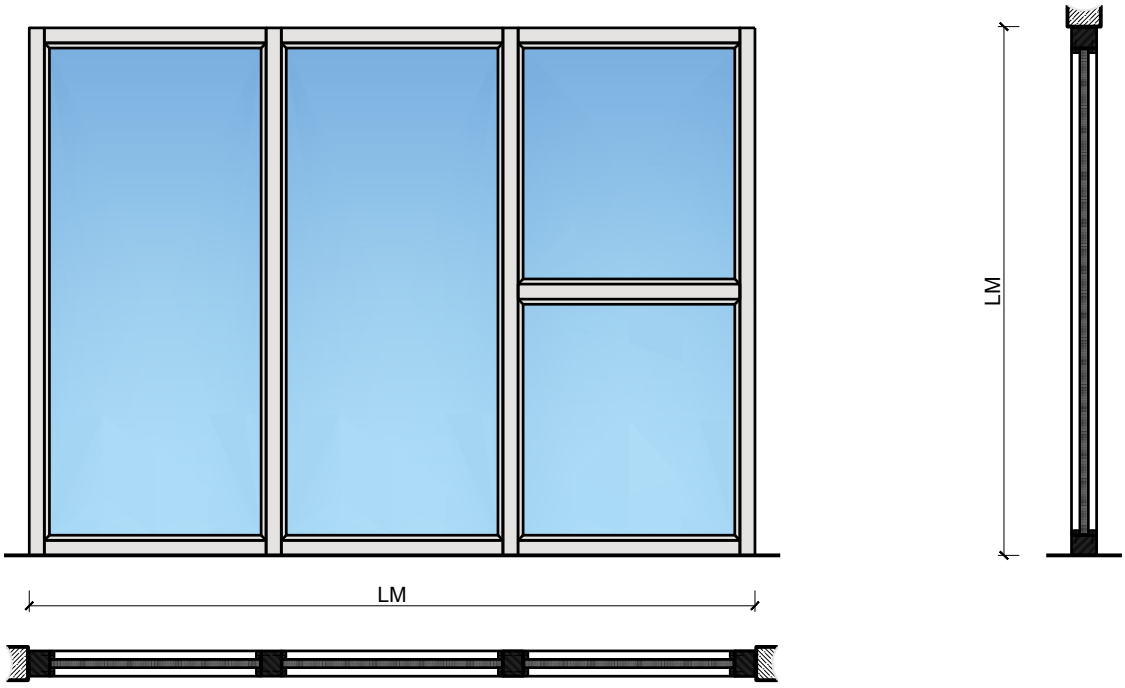
11-Aug.-26



FeuerschutzTeam AG ©
Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten
Sous réserve de fautes d'impression, d'erreurs et de modifications

# Festverglasung EI90
# Pfosten / Riegel mit optionalen Füllungen

## Übersicht




Beschreibung:
- Feuerhemmende EI90 Festverglasung
- Schallschutz bis Rw 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
- Sperrtüe 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

FEUER SCHUTZ TEAM
INNOVATION NETWORK

TSCHUDIN AG

25127
11-Aug.-26



FeuerschutzTeam AG ©
Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten
Sous réserve de fautes d'impression, d'erreurs et de modifications

# 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.

FEUER SCHUTZ TEAM
INNOVATION NETWORK

TSCHUDIN AG

25127
11-Aug.-26

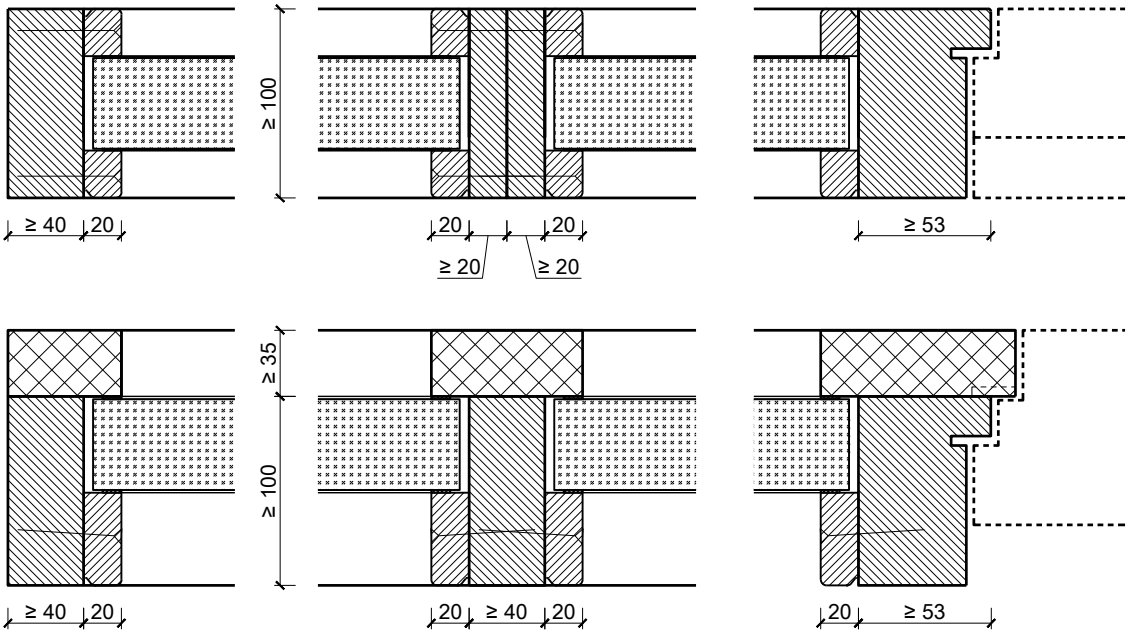


FeuerschutzTeam AG ©
Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten
Sous réserve de fautes d'impression, d'erreurs et de modifications

# Festverglasung EI90
# Pfosten / Riegel mit optionalen Füllungen

## Ausführungsvarianten

Friese ≥ 100 mm (+ 35 mm)




Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

FEUER SCHUTZ TEAM INNOVATION NETWORK

TSCHUDIN AG

25127

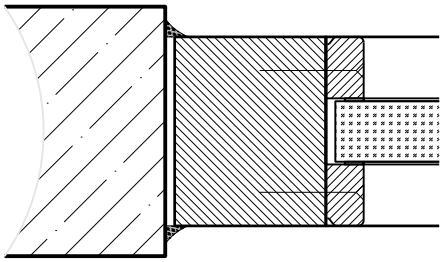
11-Aug.-26

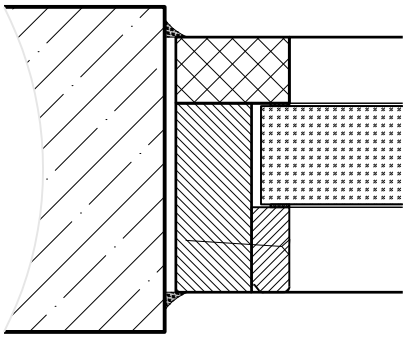


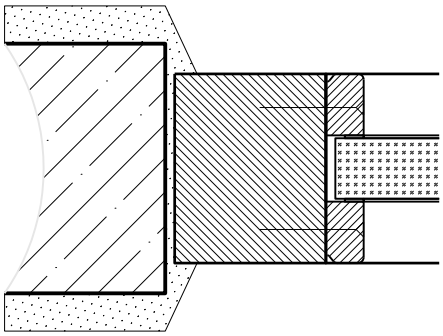
FeuerschutzTeam AG ©
Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten
Sous réserve de fautes d'impression, d'erreurs et de modifications

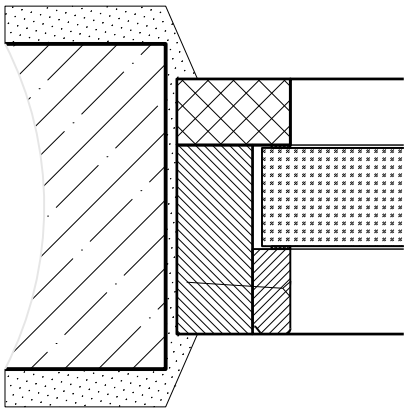
# Festverglasung EI90
# Pfosten / Riegel mit optionalen Füllungen

## Montagevarianten









Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

FEUER SCHUTZ TEAM
INNOVATION NETWORK

TSCHUDIN AG

25127

11-Aug.-26

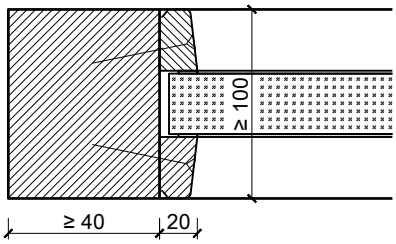


FeuerschutzTeam AG ©
Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten
Sous réserve de fautes d'impression, d'erreurs et de modifications

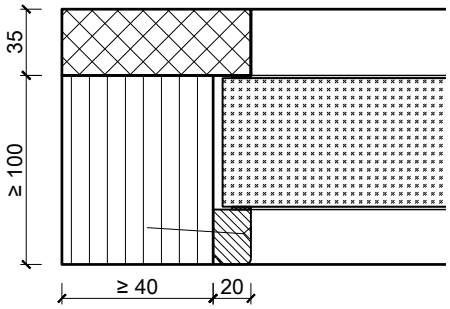
# Festverglasung EI90
# Pfosten / Riegel mit optionalen Füllungen

## Verglasung

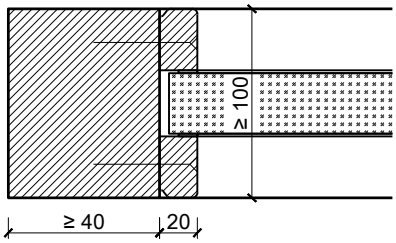
Glas / Füllung mittig
Glasleisten Schräg



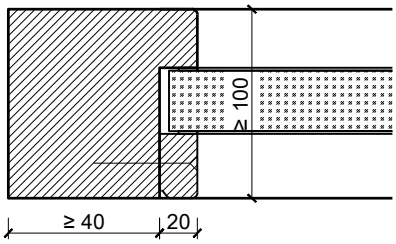

Glas mittig
RC4 / FB4-Doppel




Glas / Füllung mittig
Glasleisten Gerade




Glas / Füllung mittig
Glasleiste einseitig




Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

FEUER SCHUTZ TEAM
INNOVATION NETWORK

TSCHUDIN AG

25127
11-Aug.-26



FeuerschutzTeam AG ©
Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten
Sous réserve de fautes d'impression, d'erreurs et de modifications