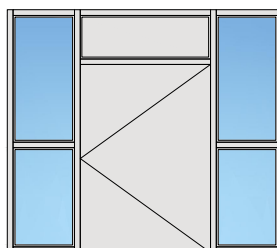
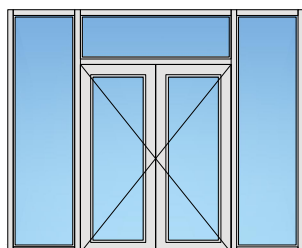
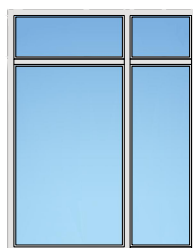
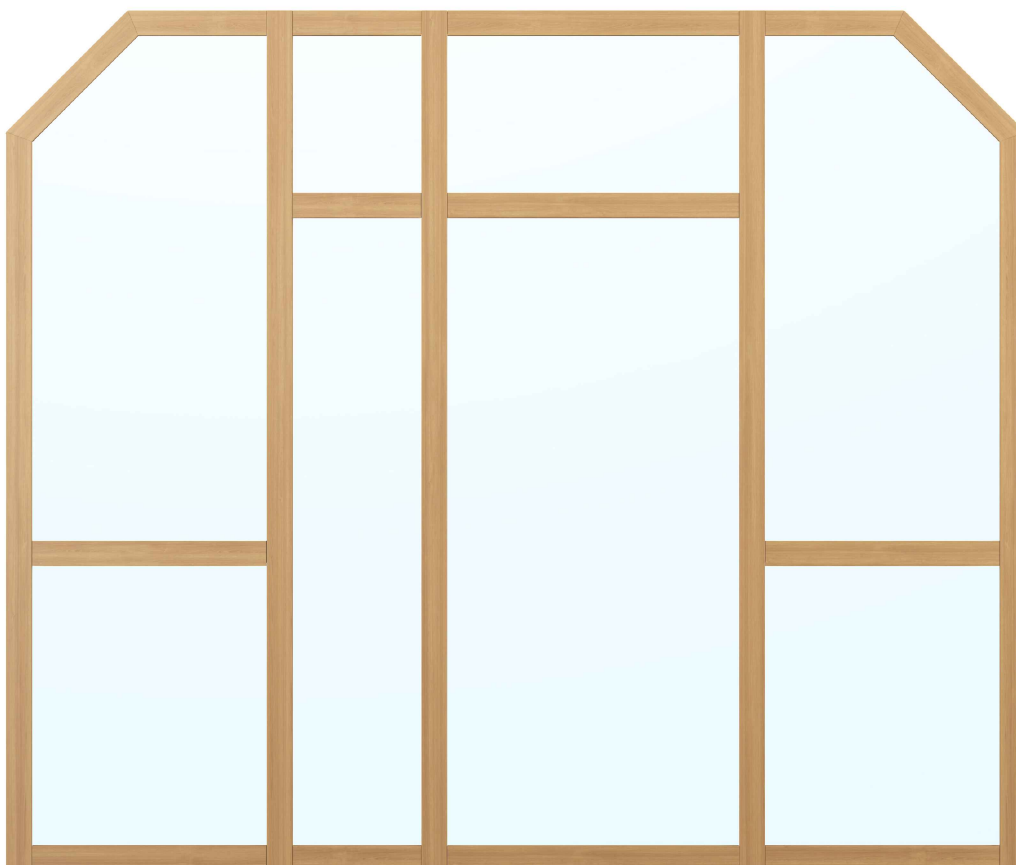
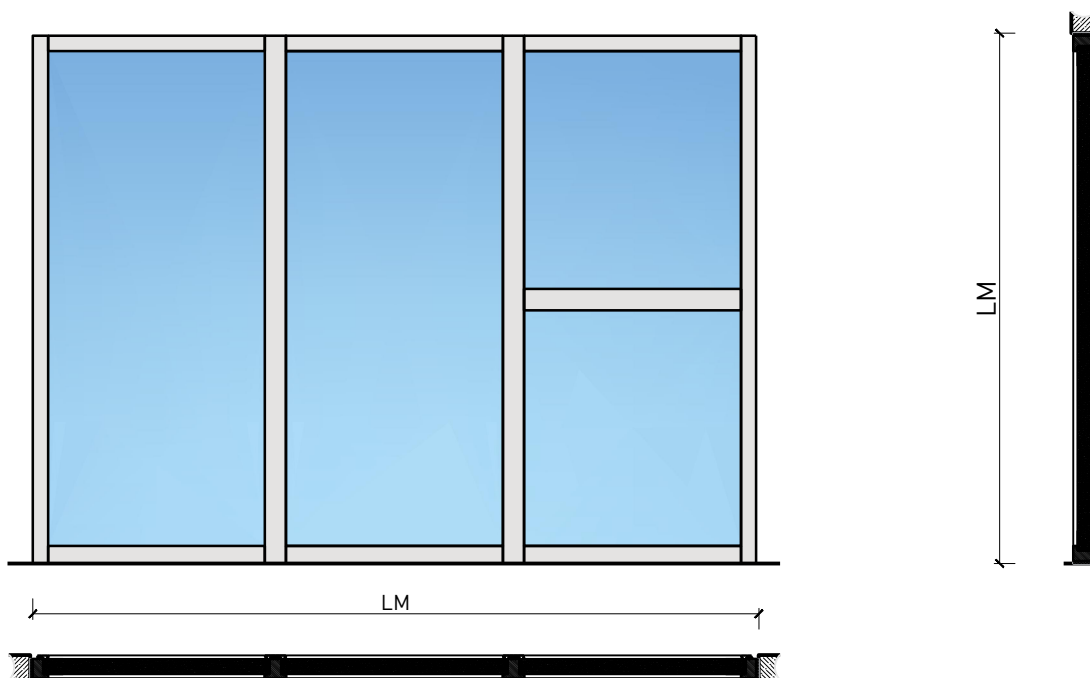


# Festverglasung Aussen EI30 "Fassade" Holz-Alu



# Festverglasung Aussen EI30 "Fassade" Holz-Alu

## Übersicht



### Beschreibung:

- Feuerhemmende EI30 Festverglasung
- Schallschutz bis  $R_w$  42 dB
- Einbruchschutz bis RC3
- Luftdurchlässigkeit Klasse 4
- Schlagregendichtheit Klasse 9A
- Widerstand gegen Windlast B2

### Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90

### Einbauten:

- Massivholz Rahmentüren  $\geq 68$  mm
- Sperrtüre  $\geq 68$  mm
- Fenster mit Rahmen  $\geq 64$  mm

### Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivaufdopplungen
- 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
- Brandschutz- Strukturgläser
- Isoliergläser
- Schallschutzgläser
- Einbruchhemmende Gläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen

# Festverglasung Aussen EI30 "Fassade" Holz-Alu

## Eigenschaften

| Eigenschaft                                         |                                                                                                  | Festverglasung Aussen EI30<br>"Fassade" Holz-Alu |  |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--|
| Funktionen                                          | Brandschutz (EN 1634-1)                                                                          | EI30                                             |  |
|                                                     | Schallschutz (EN ISO 10140-2)                                                                    | bis Rw 42 dB                                     |  |
|                                                     | Einbruchschutz (EN 1627)                                                                         | -                                                |  |
|                                                     | Durchschusshemmung (EN 1522)                                                                     | -                                                |  |
|                                                     | Absturzsicherheit (EN 13049,<br>EN 14019, EN 12600, EN ISO 12543-2)                              | -                                                |  |
|                                                     | Luftdurchlässigkeit (EN 12207)                                                                   | Klasse 4                                         |  |
|                                                     | Schlagregendichtheit (EN 12208)                                                                  | Klasse 9A                                        |  |
|                                                     | Widerstand gegen Windlast (EN12210)                                                              | Klasse B2                                        |  |
| Einbau<br>(Wandaufbau<br>funktionsabhängig)         | Leichtbauwand (EN 1363-1)                                                                        | Ja                                               |  |
|                                                     | Lignum Wände (STP)                                                                               | -                                                |  |
|                                                     | Massivbauwand (EN 1363-1)                                                                        | Ja                                               |  |
|                                                     | Systemwände (voll/verglast) gem.<br>Zulassung                                                    | Ja                                               |  |
| Einbauten                                           | Innentüren                                                                                       | -                                                |  |
|                                                     | Aussentüren                                                                                      | Ja                                               |  |
|                                                     | Schiebetüren                                                                                     | -                                                |  |
|                                                     | Fenster                                                                                          | Ja                                               |  |
| Holzarten                                           |                                                                                                  | Laub- und Nadelhölzer                            |  |
| Besonderheiten<br>(Ausführung<br>funktionsabhängig) | Sonderformen  | Ja                                               |  |
|                                                     | Eckausführung                                                                                    | Ja                                               |  |
|                                                     | gleitender Deckenanschluss                                                                       | -                                                |  |
|                                                     | erhöhter Einbau                                                                                  | Ja                                               |  |
| Glas / Füllung                                      | Einbau von Glas                                                                                  | Ja                                               |  |
|                                                     | Beschichtung der Gläser mit<br>PVC-Folien ≤ 0.4 mm                                               | Ja                                               |  |
|                                                     | Einbau von Füllungen                                                                             | -                                                |  |
| dekorative<br>Oberflächen                           | Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing,<br>vollflächig (verklebt) oder in<br>Teilflächen aufgeklebt) | Ja                                               |  |
|                                                     | Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt                                                                   | Ja                                               |  |
|                                                     | brennbare Oberflächenschicht                                                                     | Ja                                               |  |
|                                                     | dekorative Fräsungen                                                                             | Ja                                               |  |
| Einbauten                                           | Kabelführungen                                                                                   | Ja                                               |  |
|                                                     | Hohlwanddosen                                                                                    | Ja                                               |  |
|                                                     | Weichschott                                                                                      | -                                                |  |

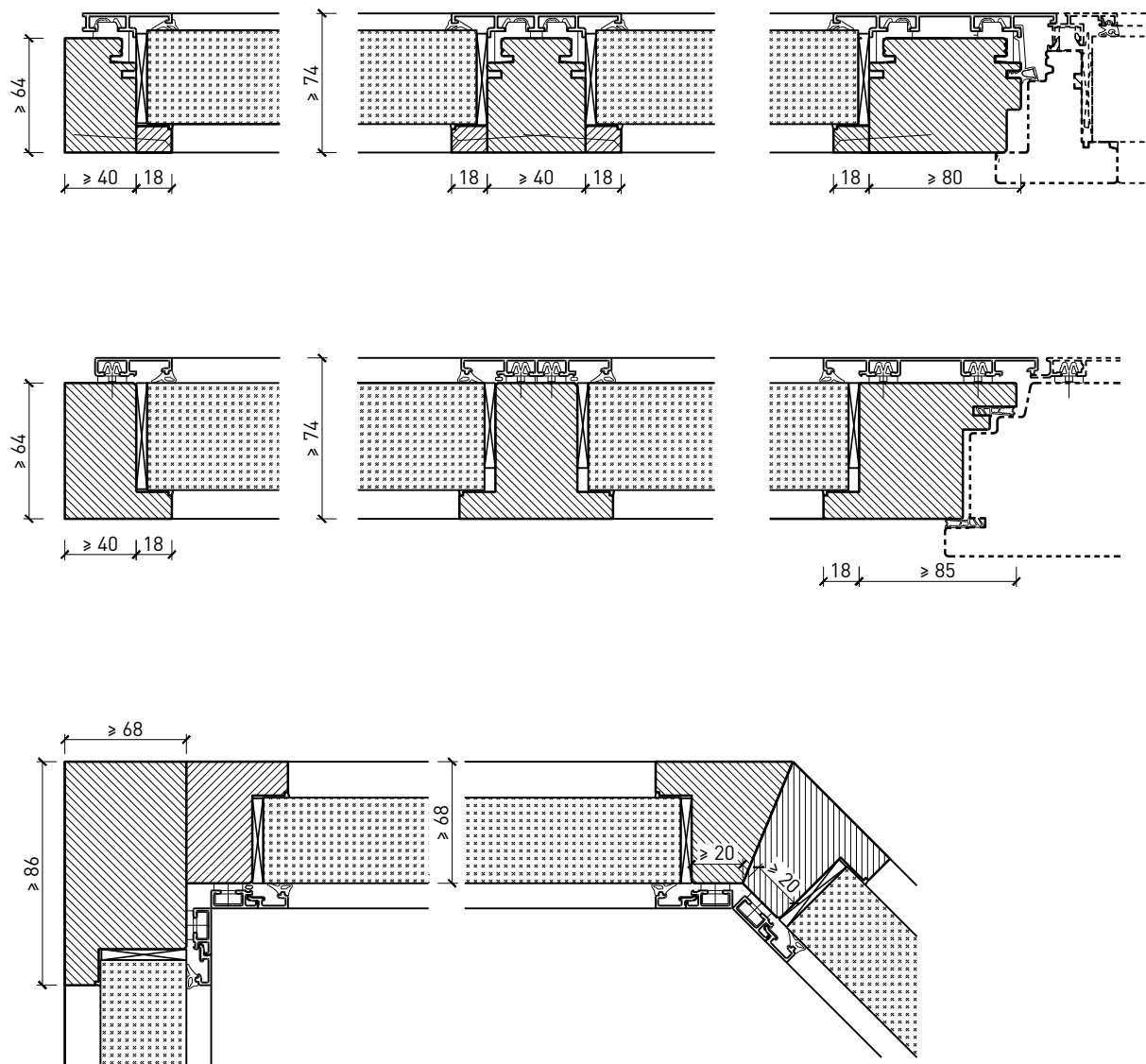
Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

# Festverglasung Aussen EI30

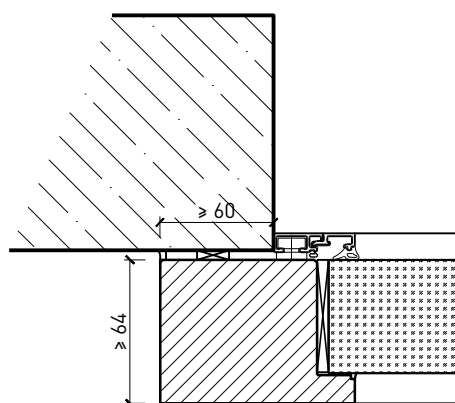
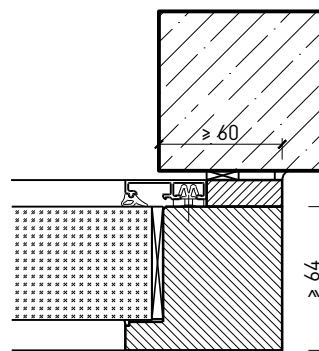
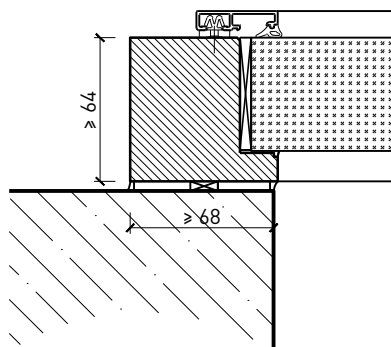
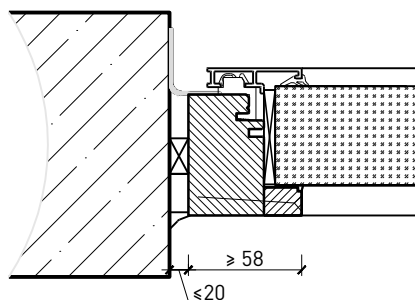
## "Fassade" Holz-Alu

### Ausführungsvarianten

Friese  $\geq 64$  mm ( $\geq 74$  mm)



Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.



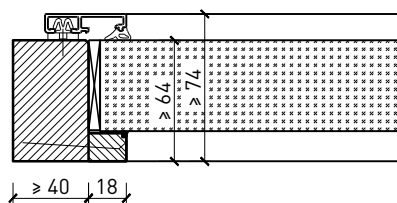
Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

# Festverglasung Aussen EI30

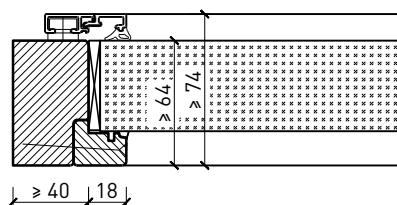
## "Fassade" Holz-Alu

### Verglasung

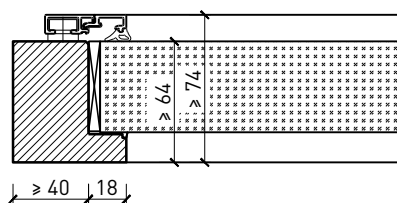
Glas mittig  
von Innen eingesetzt



Glas mittig  
Fensterprofil



Glas mittig  
von Aussen eingesetzt



Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.