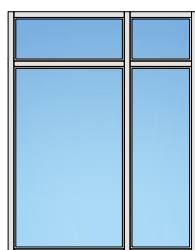


# Vitrage fixe EI60

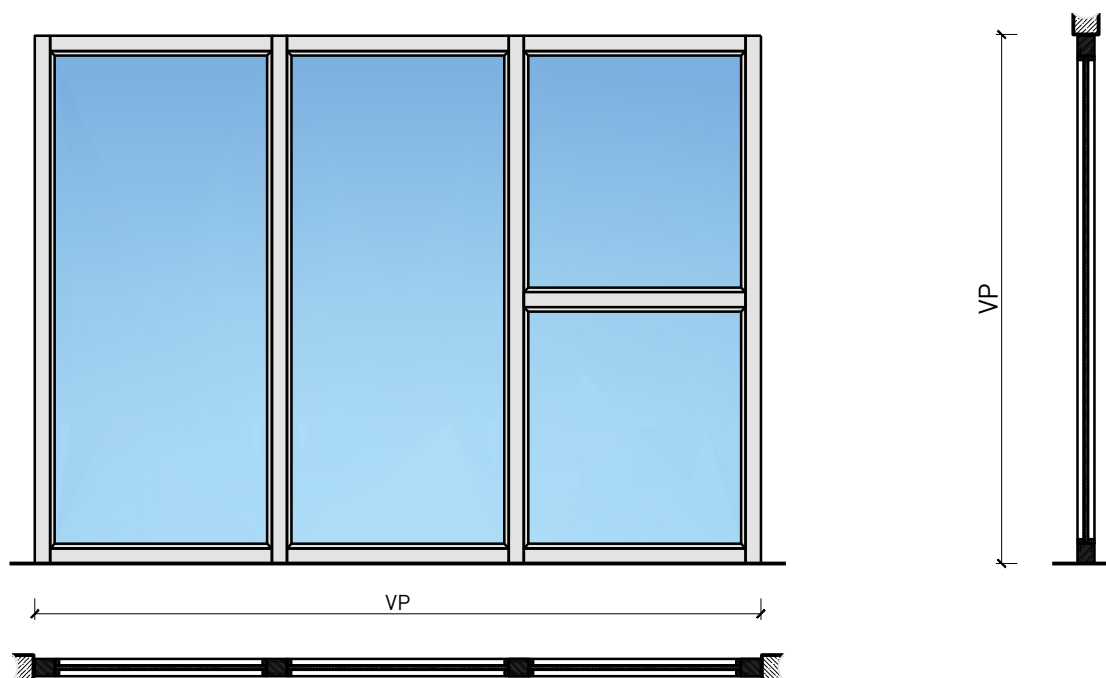
## Montants / traverses avec remplissages optionnels



# Vitrage fixe EI60

## Montants / traverses avec remplissages optionnels

### Vue d'ensemble



#### Description:

- Vitrage fixe coupe-feu EI60
- Isolation acoustique jusqu'à  $R_w$  50 dB
- Protection contre les effractions jusqu'à RC4
- Protection contre les chutes

#### Intégration dans:

- Parois massif
- Parois légère
- Vitrages EI30, EI60, EI90
- Parois pleine EI30, EI60, EI90

#### Intégration de portes:

- Portes à cadre en bois massif 59 mm
- Portes à cadre en bois massif 68 mm
- Portes planes de 59 mm
- Portes planes de 68 mm
- Portes entièrement en verre
- Portes coulissantes en bois massif 59 mm
- Portes coulissantes en bois massif 68 mm
- Porte coulissante massive 59 mm
- Porte coulissante massive 68 mm

#### Surfaces:

- Feuillus et conifères comme placages extérieurs et doublages massifs
- Couches de finition en résine artificielle
- Plinthes en tôle et décors
- Profils
- Revêtements en tôle d'acier, inox, alu, laiton
- Surface brute ou apprêtée pour peinture
- Vernis incolore ou huile
- Teinture et vernis sur échantillon
- Peinture de couleur RAL / NCS ou teintes spéciales


#### Vitrage / panneau de porte:

- Verres transparents de protection incendie
- Verres structurés de protection incendie
- Verres d'isolation acoustique
- Verres anti-effraction
- Verres pare-balles
- Verres avec films et revêtements

# Vitrage fixe EI60

## Montants / traverses avec remplissages optionnels

### Caractéristiques

| Caractéristique                                                          |                                                                                                      | Vitrage fixe EI60<br>Montants / traverses avec<br>remplissages optionnels | Vitrage fixe EI60 (103mm)<br>Montants / traverses avec<br>remplissages optionnels |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fonctions</b>                                                         | Protection incendie (EN 1634-1)                                                                      | EI60                                                                      |                                                                                   |
|                                                                          | Isolation acoustique (EN ISO 10140-2)                                                                | jusqu'à Rw 50 dB                                                          | -                                                                                 |
|                                                                          | Protection contre les effractions (EN 1627)                                                          | bis RC 3                                                                  | jusqu'à RC 4                                                                      |
|                                                                          | Protection pare-balles (EN 1522)                                                                     | -                                                                         | FB4-NS                                                                            |
|                                                                          | Protections contre les chutes (EN 13049, EN 14019, EN 12600, EN ISO 12543-2)                         | Groupe 1-3                                                                | Groupe 1-3                                                                        |
| <b>Intégration<br/>(la structure de paroi<br/>est lié à la fonction)</b> | Cloison légère (EN 1363-1)                                                                           | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Mur massif (EN 1363-1)                                                                               | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Murs Lignum (STP)                                                                                    | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Systèmes murales (selon homologation)                                                                | oui                                                                       |                                                                                   |
| <b>Installations</b>                                                     | Portes intérieures                                                                                   | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Portes extérieures                                                                                   | -                                                                         |                                                                                   |
|                                                                          | Portes coulissantes                                                                                  | oui                                                                       |                                                                                   |
| <b>Spécificités</b>                                                      | Formes spéciales  | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Exécution en angle                                                                                   | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Raccordement continu au plafond                                                                      | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Installation surélevée                                                                               | oui                                                                       |                                                                                   |
| <b>Essences</b>                                                          | Bois                                                                                                 | feuillus et conifères                                                     |                                                                                   |
| <b>Vitre / panneau de<br/>porte</b>                                      | Intégration d'une vitre                                                                              | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Verres revêtus de films PVC ≤ 0.4 mm                                                                 | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Intégration de panneaux de porte                                                                     | oui                                                                       |                                                                                   |
| <b>Surfaces décoratives</b>                                              | Métaux (acier inoxydable, acier, laiton, (collé) sur toute ou parties de la surface)                 | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Verre ≤ 4 mm collé sur le cadre                                                                      | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Couche supérieure combustible                                                                        | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Fraisages décoratifs                                                                                 | oui                                                                       |                                                                                   |
| <b>Installations</b>                                                     | Passages de câbles                                                                                   | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Boîtes pour murs creux                                                                               | oui                                                                       |                                                                                   |
|                                                                          | Cloison souple                                                                                       | -                                                                         |                                                                                   |

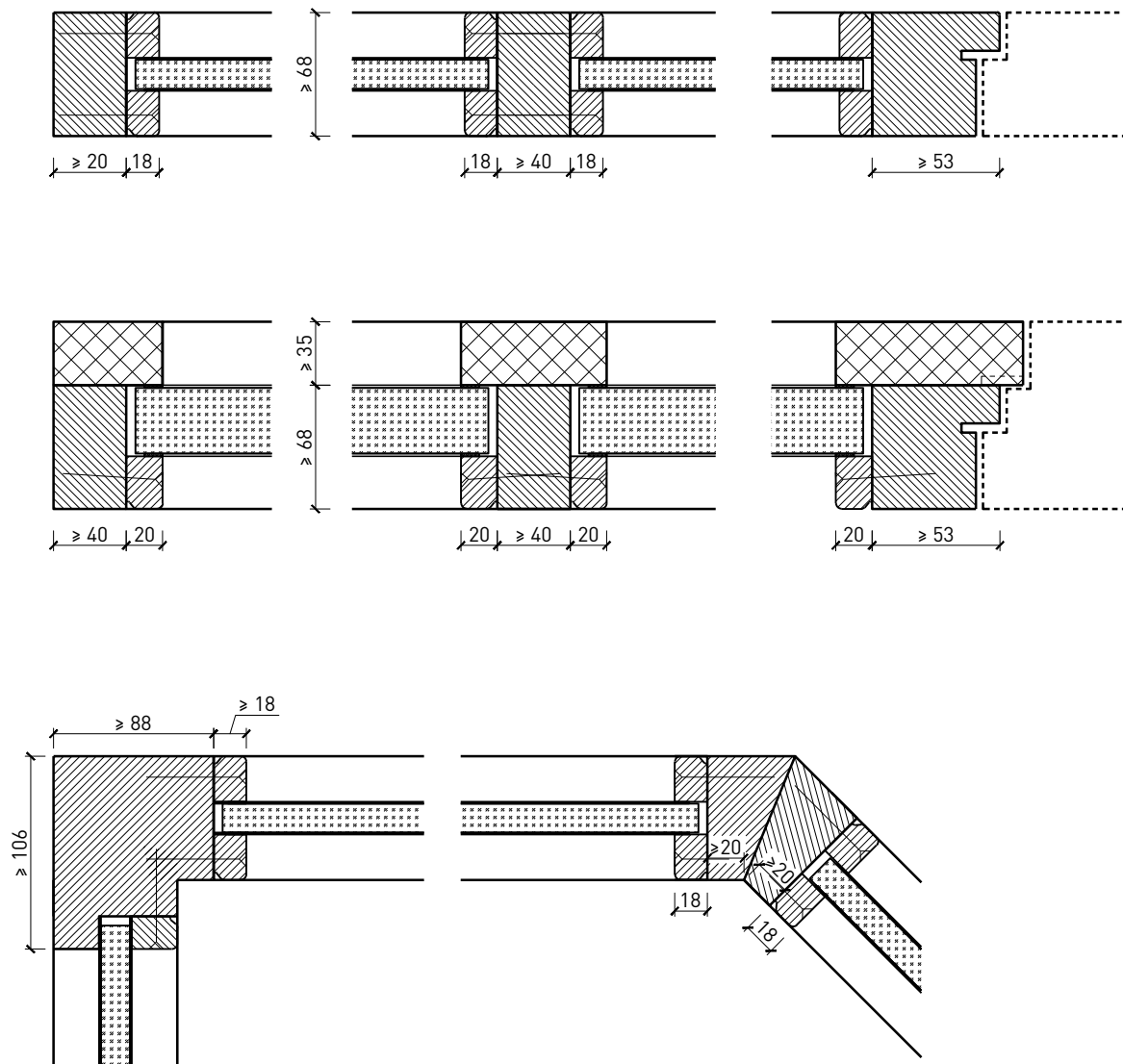
Autres variantes d'exécution et multifonctions possibles sur demande.

# Vitrage fixe EI60

## Montants / traverses avec remplissages optionnels

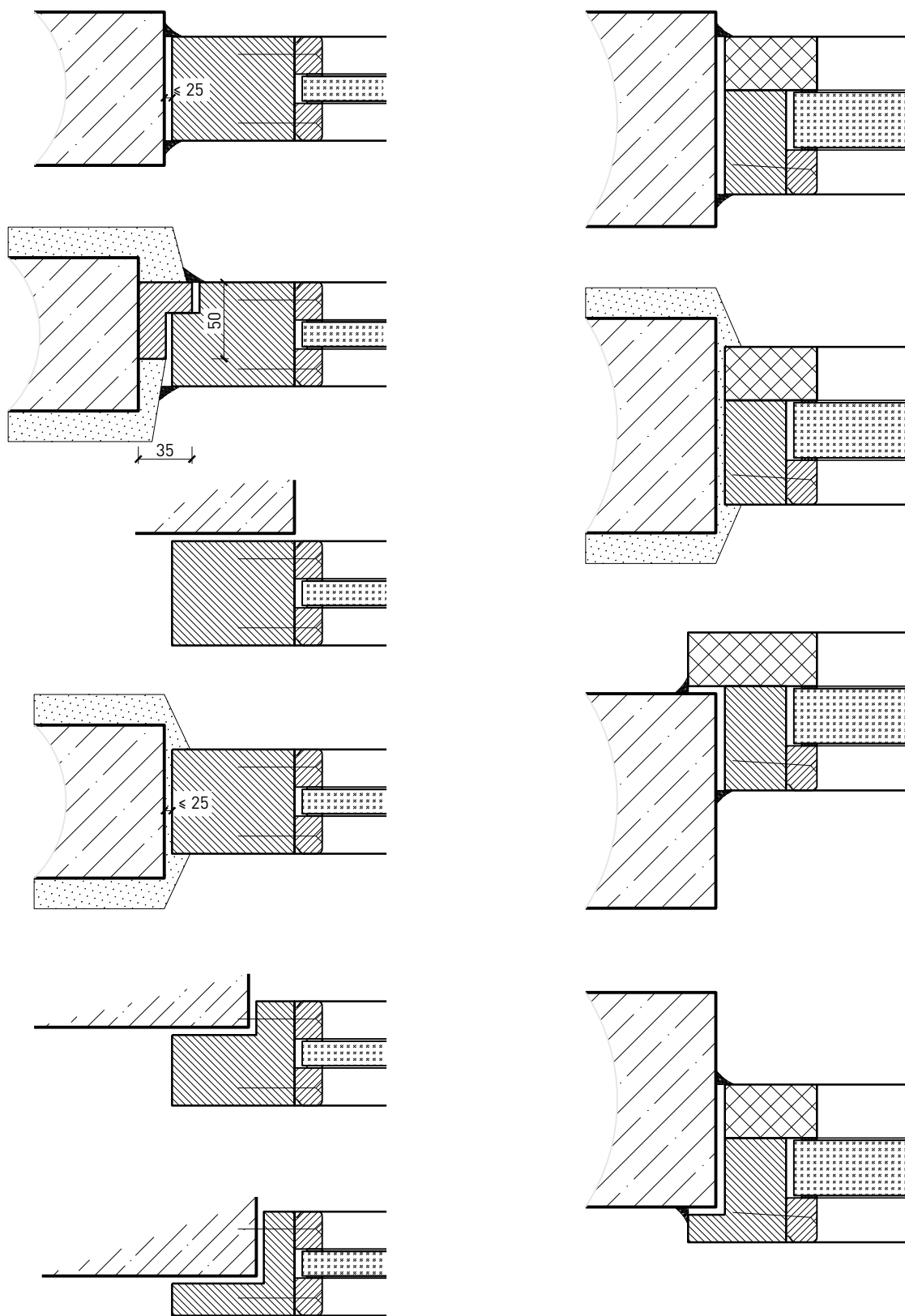
### Variantes d'exécution

Membrane  $\geq 68$  mm (+ 35 mm)



Autres variantes d'exécution et multifonctions possibles sur demande.

**Vitrage fixe EI60**  
**Montants / traverses avec remplissages optionnels**  
**Variantes de montage**



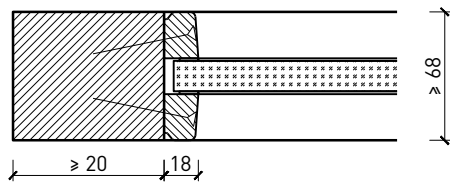
Autres variantes d'exécution et multifonctions possibles sur demande.

# Vitrage fixe EI60

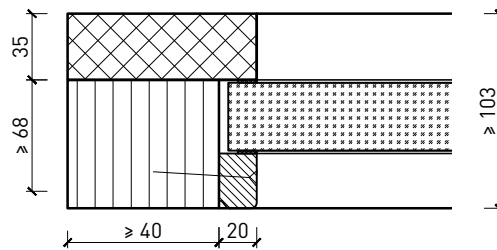
## Montants / traverses avec remplissages optionnels

### Vitrage

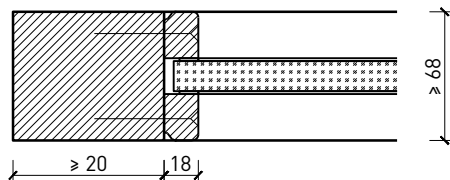
Vitrage centré(e)  
parclose obliques



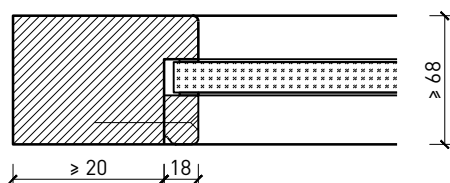
Vitrage centrée  
Doublage RC4 / FB4



Vitrage centré(e)  
parcloses droites



Vitrage centré(e)  
parclose d'un côté



Autres variantes d'exécution et multifonctions possibles sur demande.