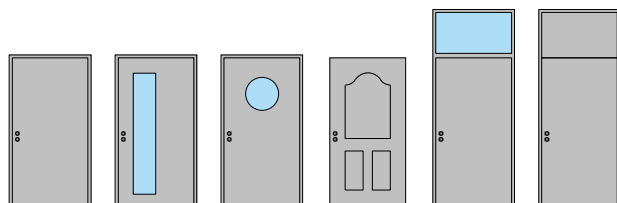
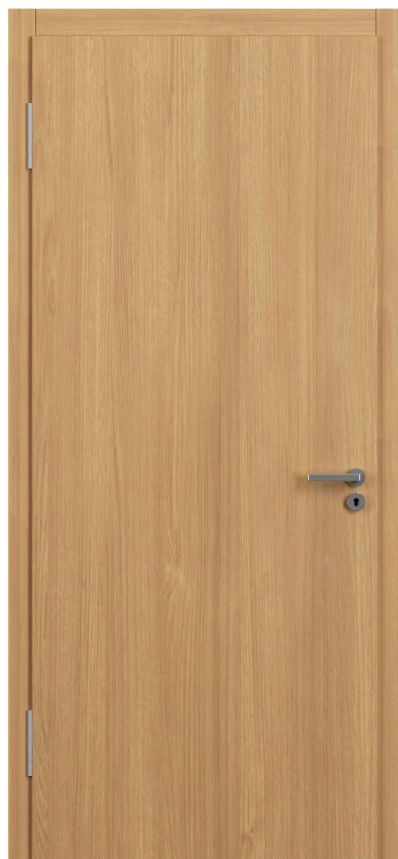
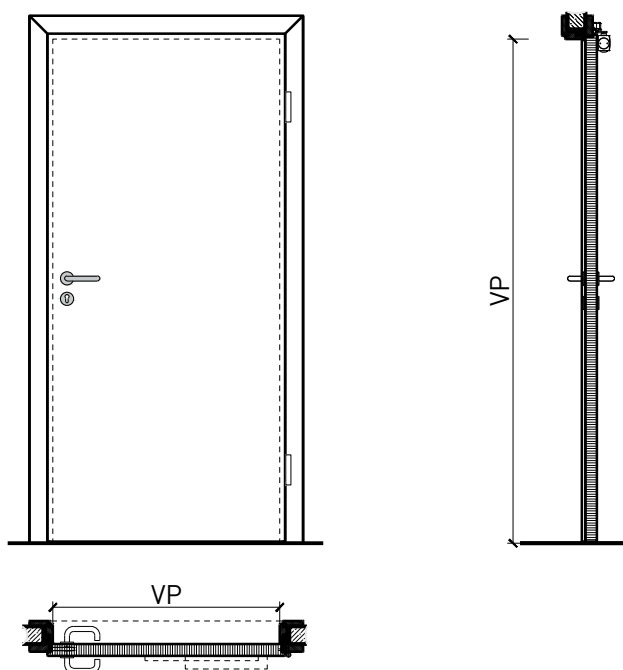


# Porte à 1 vantail EI30 Porte pleine plus avec insert en verre en option



# Porte à 1 vantail EI30 Porte pleine plus avec insert en verre en option

## Vue d'ensemble



### Types d'huisseries



#### Description:

- Porte pivotante coupe-feu EI30
- Protection contre la fumée S200
- Isolation acoustique jusqu'à Rw 50dB
- Protection contre les effractions jusqu'à RC4
- Protection pare-balles FB4 NS
- Porte pour salles d'eau
- Porte pour locaux humides

#### Huisseries:

- Cadre bloc large
- Cadre bloc / cadre applique
- Huisserie enveloppante en bois
- Huisserie enveloppante métallique / huisserie d'angle métallique
- Cadre bloc métallique
- Possibilité d'impôtes, de parements supérieurs et de parties latérales

#### Intégration dans:

- Parois massif
- Parois légère

#### Essences pour huisseries:

- Feuillus et conifères

#### Ouvrants:

- Portes plane 59 mm + doublage 26/35
- Portes plane 68 mm + doublage 26/35

- Divers doublages possibles
- Largeur de la membrure en circonférence  $\geq 100$  mm (pour les vitrages)

#### Essences pour ouvrants:

- Alaise : feuillus et conifères
- Alaise embrevée : feuillus et conifères

#### Essences et surfaces:

- Feuillus et conifères
- 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
- Vitrage affleurant
- Verres isolants
- Verres d'isolation acoustique
- Verres anti-effraction
- Verres pare-balles
- Verres avec films et revêtements

# Porte à 1 vantail EI30 Porte pleine plus avec insert en verre en option

## Caractéristiques

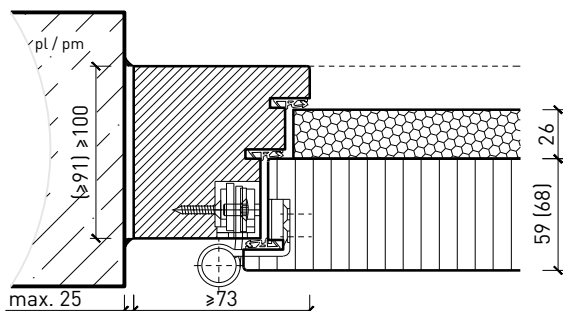
| Caractéristique                                                     |                                                                                            | Porte pleine 85<br>(59+26 mm)<br>à 1-vtl. avec/sans<br>vitrage                            | Porte pleine 94<br>(59+35 mm)<br>à 1-vtl. avec/sans<br>vitrage | Porte pleine 94<br>(68+26 mm)<br>à 1-vtl. avec/sans<br>vitrage | Porte pleine 103<br>(68+35 mm)<br>à 1-vtl. avec/sans<br>vitrage |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Fonctions                                                           | Protection incendie (EN 1634-1)                                                            | EI30                                                                                      |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Fonctionnement continu (EN 1191)                                                           | C5                                                                                        |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Protection contre fumées (EN 1634-3)                                                       | S200                                                                                      |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Isolation acoustique (EN ISO 10140-2)                                                      | jusqu'à 48 dB                                                                             | -                                                              | jusqu'à 50 dB                                                  | -                                                               |
|                                                                     | Anti-panique (EN 179)                                                                      | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Anti-panique (EN 1125)                                                                     | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Protection contre les effractions (EN 1627)                                                | jusqu'à RC 2                                                                              | jusqu'à RC 4                                                   | jusqu'à RC 3                                                   | jusqu'à RC 4                                                    |
|                                                                     | Protection pare-balles (EN 1522)                                                           | -                                                                                         | FB4-NS                                                         | -                                                              | FB4-NS                                                          |
|                                                                     | Classe climatique (EN 12219)                                                               | 3b / 2c                                                                                   | 3c - 3e                                                        | 3b / 2c                                                        | 3c - 3e                                                         |
|                                                                     | Local humide (EN 16580)                                                                    | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Salle d'eau (EN 16580)                                                                     | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     |                                                                                            |                                                                                           |                                                                |                                                                |                                                                 |
| Intégration<br>(la structure de<br>paroi est liée à la<br>fonction) | Cloison légère (EN 1363-1)                                                                 | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Mur massif (EN 1363-1)                                                                     | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Murs Lignum (STP)                                                                          | -                                                                                         |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Systèmes murales (selon<br>homologation)                                                   | -                                                                                         |                                                                |                                                                |                                                                 |
| Essences                                                            | Bois                                                                                       | feuillus et conifères                                                                     |                                                                |                                                                |                                                                 |
| Formes spéciales                                                    |         | vantail à arc plein cintre (circulaire, elliptique, arc segmentaire ou en anse de panier) |                                                                |                                                                |                                                                 |
| Porte de service                                                    | Intégration                                                                                | -                                                                                         |                                                                |                                                                |                                                                 |
| Vitre / panneau de<br>porte                                         | Intégration d'une vitre                                                                    | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Intégration de panneaux de porte                                                           | -                                                                                         |                                                                |                                                                |                                                                 |
| Paumelles                                                           | Paumelle                                                                                   | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Paumelle encastrée                                                                         | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
| Ferme-porte                                                         | Ferme-porte en applique                                                                    | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Ferme-porte encastré                                                                       | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
| Surfaces<br>décoratives                                             | Métaux (acier inoxydable, acier,<br>laiton, (collé) sur toute ou parties de<br>la surface) | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Verre ≤ 4 mm collé sur l'ouvrant                                                           | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Couche supérieure combustible                                                              | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |
|                                                                     | Fraisages décoratifs                                                                       | oui                                                                                       |                                                                |                                                                |                                                                 |

Autres variantes d'exécution et multifonctions possibles sur demande.

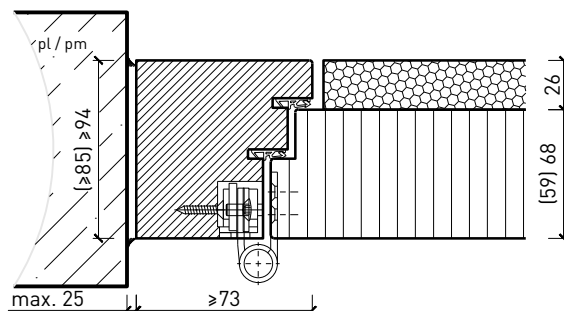
# Porte à 1 vantail EI30 Porte pleine plus avec insert en verre en option

## Cadre bloc

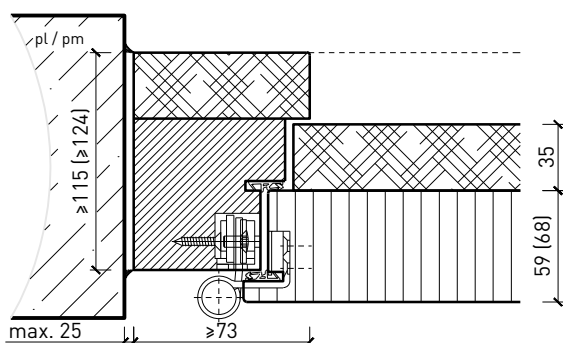
Cadre bloc 91 / 100 mm, porte à battue avec doublage acoustique



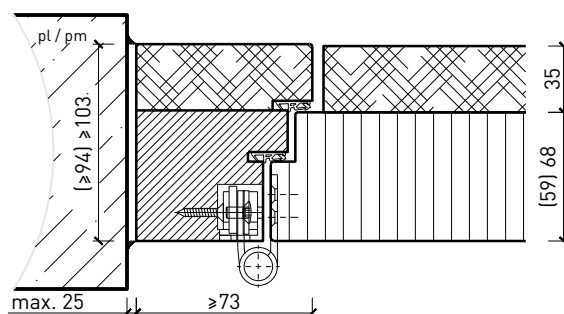
Cadre bloc 85 / 94 mm, porte affleurée avec doublage acoustique



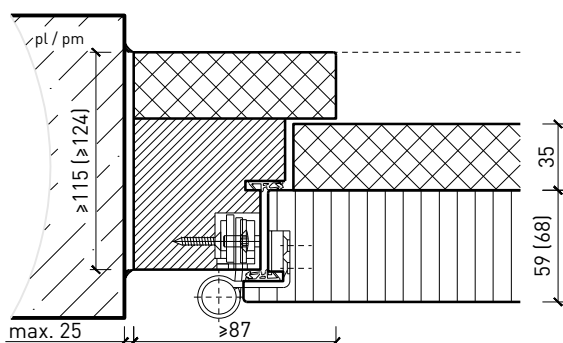
Cadre bloc 115 / 124 mm, porte à battue avec doublage RC4



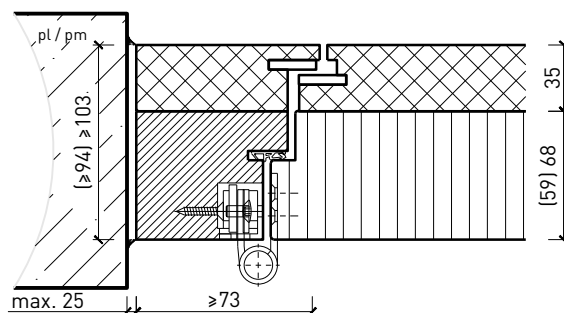
Cadre bloc 94 / 103 mm, porte affleurée avec doublage acoustique



Cadre bloc 115 / 124 mm, porte à battue avec doublage RC4 / FB4



Cadre bloc 94 / 103 mm, porte affleurée avec doublage RC4 / FB4

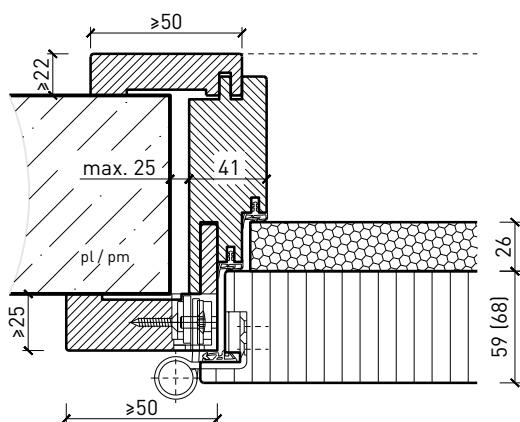


Autres variantes d'exécution et multifonctions possibles sur demande.

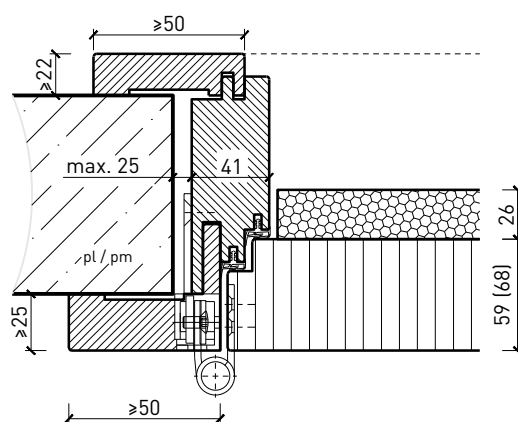
# Porte à 1 vantail EI30 Porte pleine plus avec insert en verre en option

## Huisserie enveloppante en bois et cadre bloc large

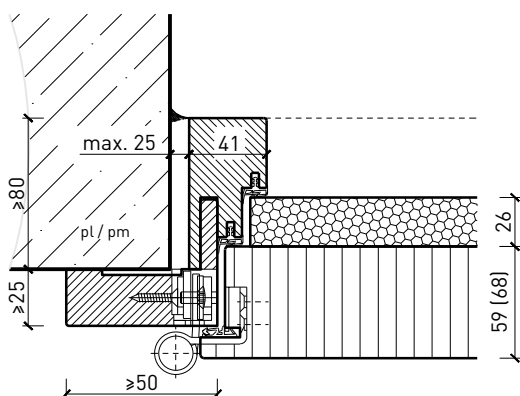
Huisserie enveloppante en bois, porte à battue avec doublage acoustique



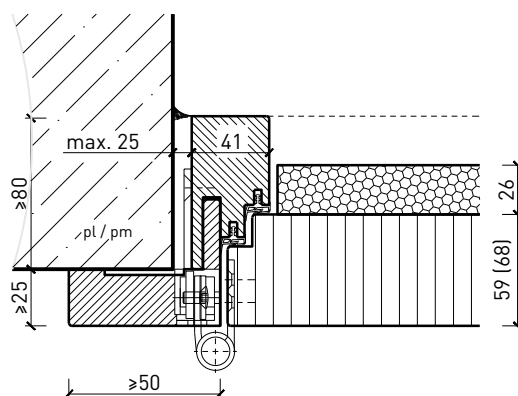
Huisserie enveloppante en bois, porte à battue avec doublage acoustique



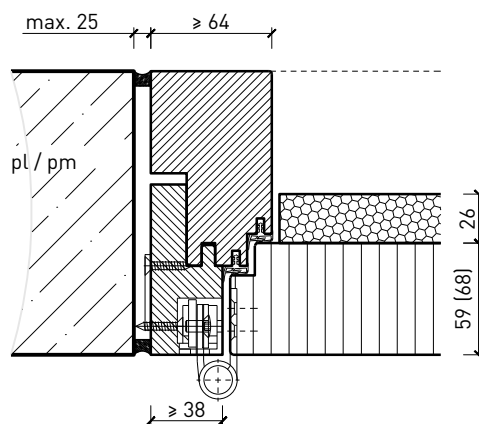
Embrasure de rénovation, porte à battue avec doublage acoustique



Embrasure de rénovation, porte affleuré avec doublage acoustique



Cadre bloc large, porte affleurée avec doublage acoustique

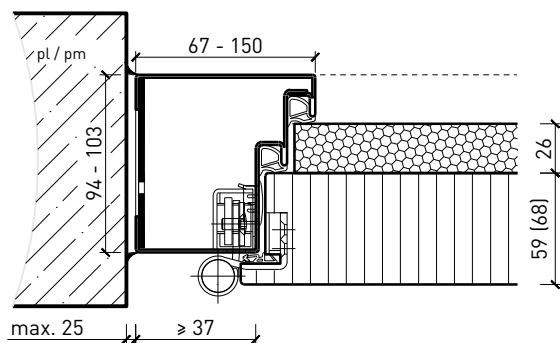


Autres variantes d'exécution et multifonctions possibles sur demande.

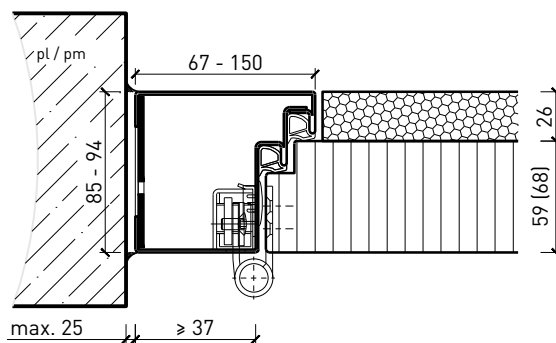
# Porte à 1 vantail EI30 Porte pleine plus avec insert en verre en option

## Cadre bloc métallique

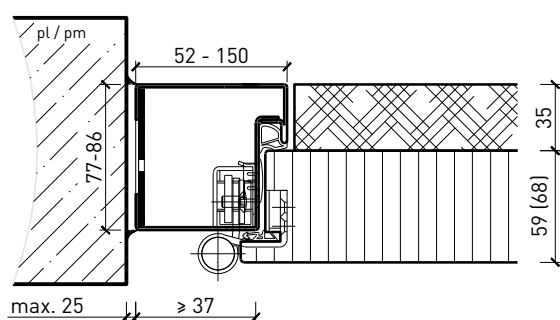
Cadre bloc métallique, porte à battue avec doublage acoustique



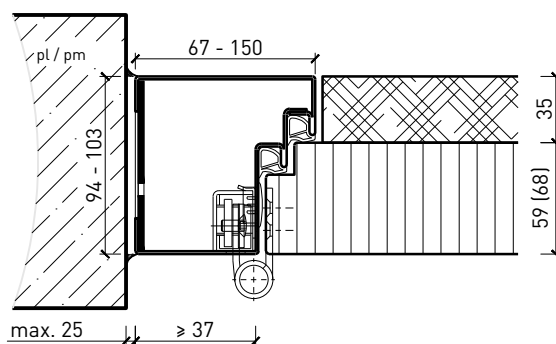
Cadre bloc métallique, porte affleurée avec doublage acoustique



Cadre bloc métallique, porte à battue avec doublage RC4

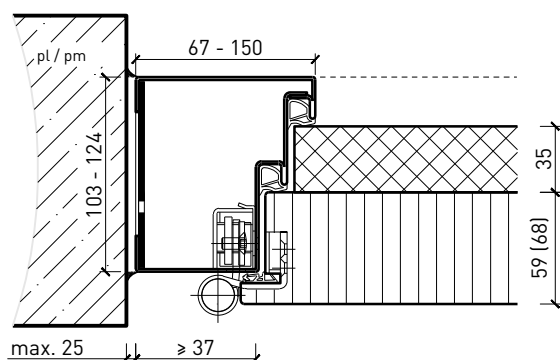


Cadre bloc métallique, porte à battue avec doublage RC4



Cadre bloc métallique, porte à battue avec doublage RC4 /

FB4

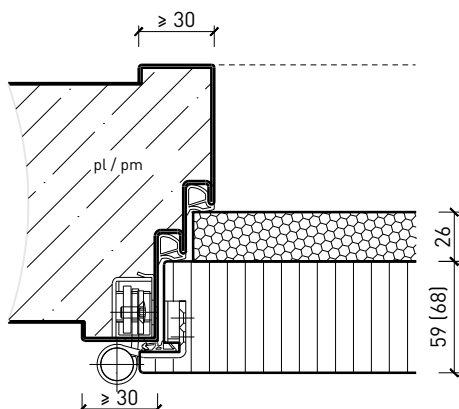


Autres variantes d'exécution et multifonctions possibles sur demande.

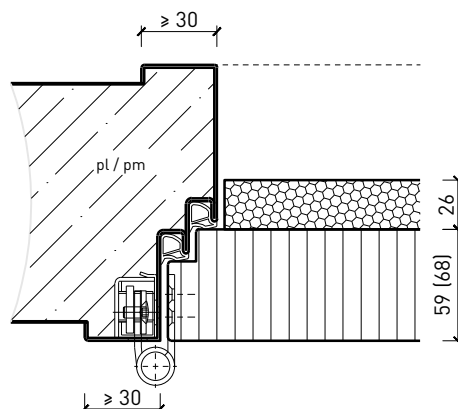
# Porte à 1 vantail EI30 Porte pleine plus avec insert en verre en option

## Huisserie métallique

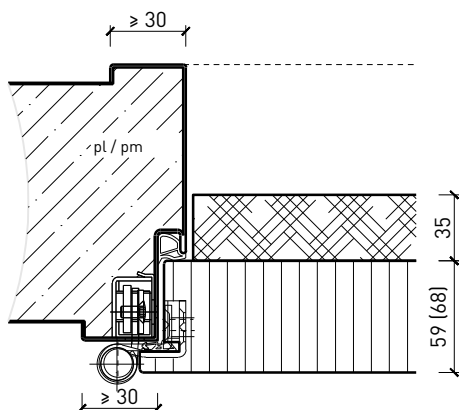
Huisserie enveloppante métallique, porte à battue avec doublage acoustique



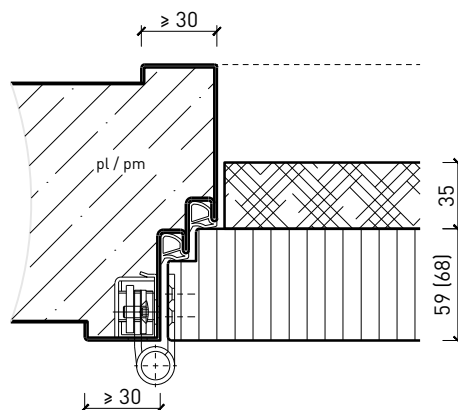
Huisserie enveloppante métallique, porte affleurée avec doublage acoustique



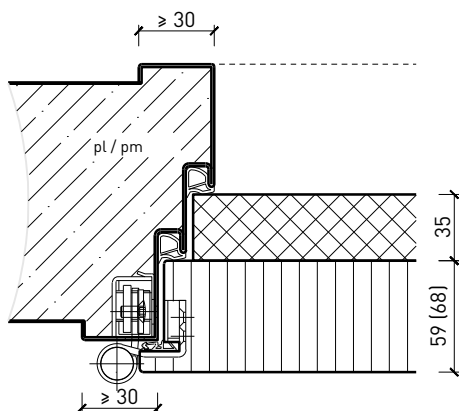
Huisserie enveloppante métallique, porte à battue avec doublage RC4



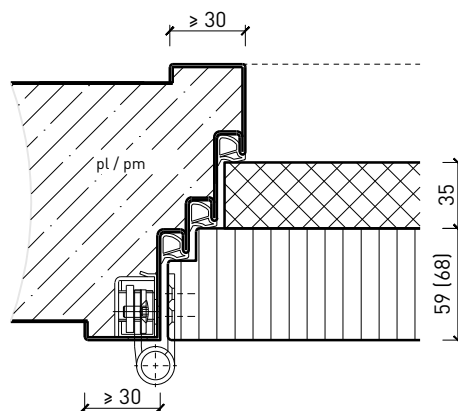
Huisserie enveloppante métallique, porte affleurée avec doublage RC4



Huisserie enveloppante métallique, porte à battue avec doublage RC4 / FB4



Huisserie enveloppante métallique, porte affleurée avec doublage RC4 / FB4

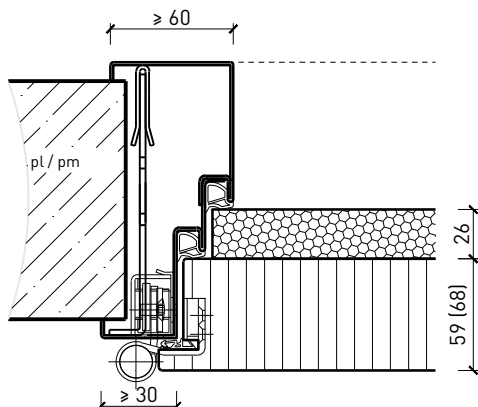


Autres variantes d'exécution et multifonctions possibles sur demande.

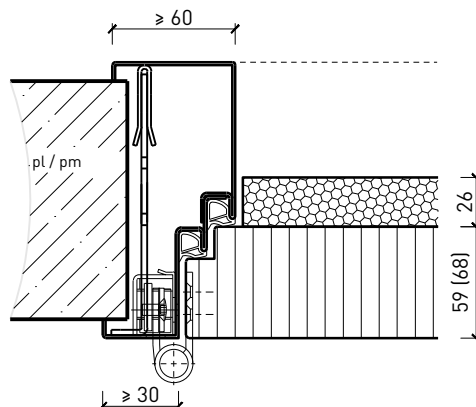
# Porte à 1 vantail EI30 Porte pleine plus avec insert en verre en option

## Encadrement métallique en 2 parties

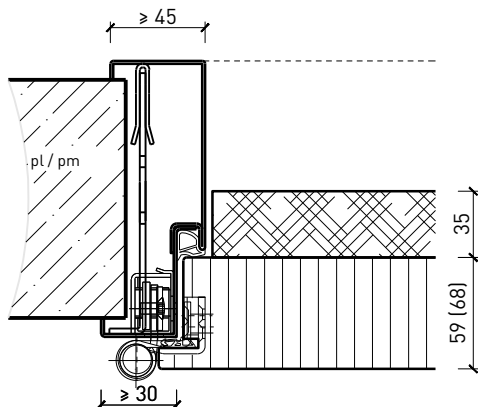
Encadrement métallique, en 2 parties, porte à battue avec doublage acoustique



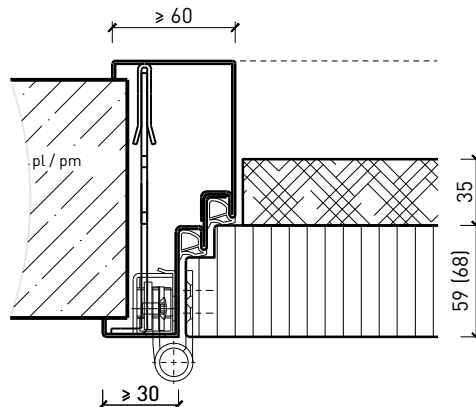
Encadrement métallique, en 2 parties, porte affleurée avec doublage acoustique



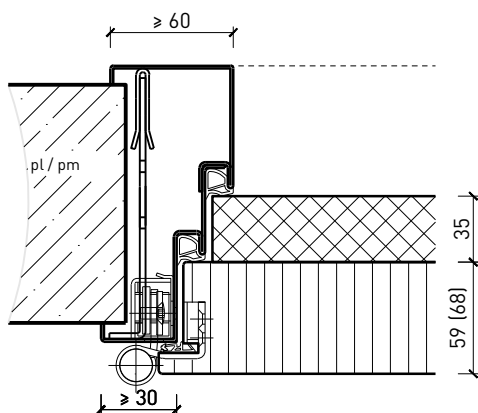
Encadrement métallique, en 2 parties, porte à battue avec doublage RC4



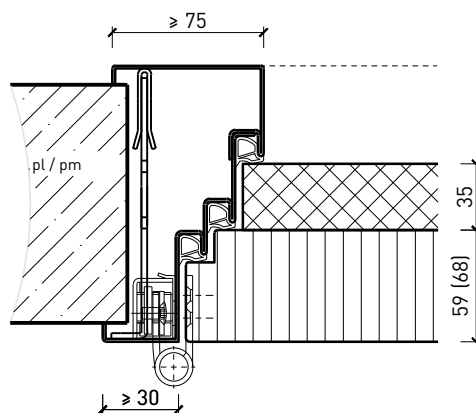
Encadrement métallique, en 2 parties, porte affleurée avec doublage RC4



Encadrement métallique, en 2 parties, porte à battue avec doublage RC4 / FB4



Encadrement métallique, en 2 parties, porte affleurée avec doublage RC4 / FB4

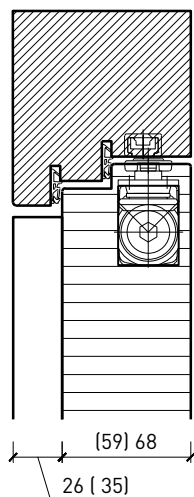


Autres variantes d'exécution et multifonctions possibles sur demande.

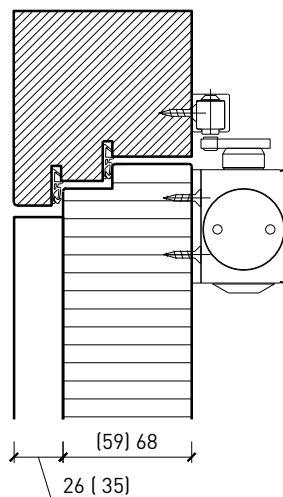
# Porte à 1 vantail EI30 Porte pleine plus avec insert en verre en option

## Ferme-porte. Raccord au sol

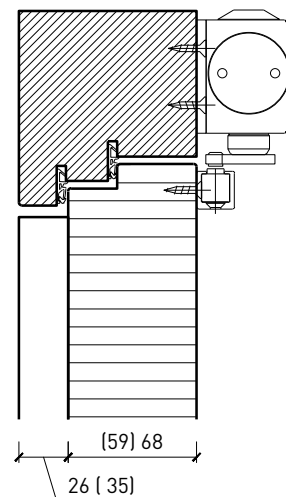
Ferme-porte intégré\*



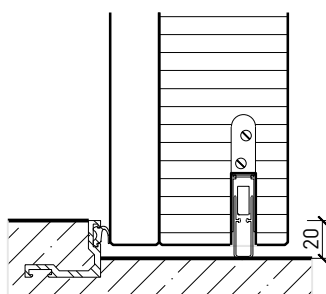
Ferme-porte côté paumelles\*



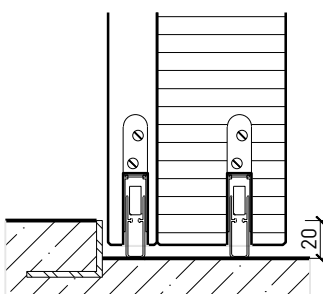
Ferme-porte côté paumelles\*



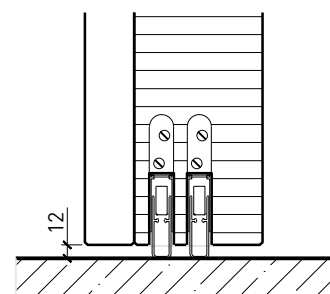
Butée avec  
joint d'étanchéité 40x30\*



Butée 40x30\*



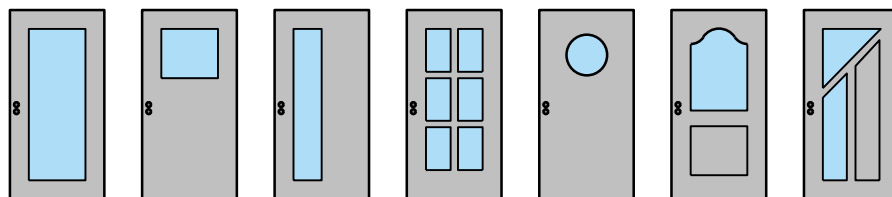
Porte affleurant le sol



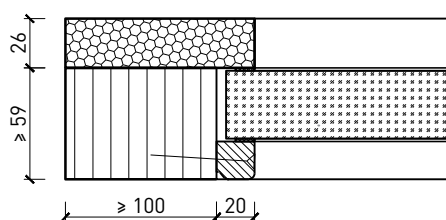
\* Exécutions combinables entre elles  
Autres variantes d'exécution et multifonctions possibles sur demande.

# Porte à 1 vantail EI30 Porte pleine plus avec insert en verre en option

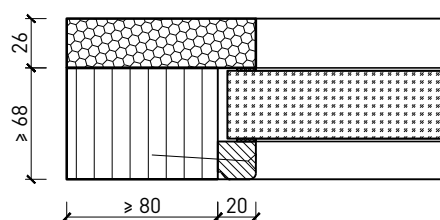
## Vitrages



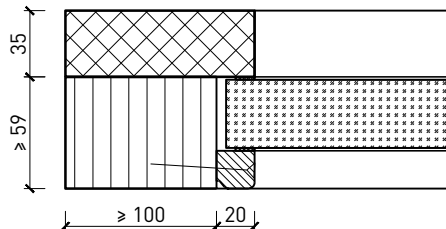
Vitrage centré  
doublage acoustique



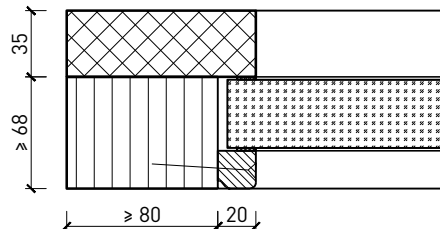
Vitrage centré  
doublage acoustique



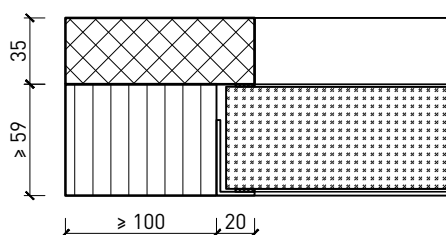
Vitrage centré  
doublage RC4



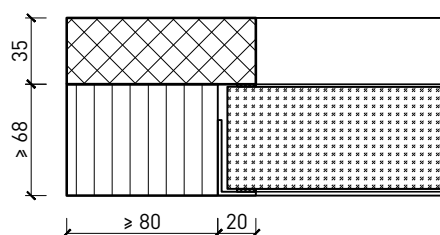
Vitrage centré  
doublage RC4



Vitrage centré  
doublage RC4 / FB4



Vitrage centré  
doublage RC4 / FB4



Autres variantes d'exécution et multifonctions possibles sur demande.