

# LE COULISSANT MINIMAL LUMEAL



©TECHNICAL

## DESIGN

- Le LUMEAL est le couissant qui privilégie la lumière naturelle grâce à son principe d'ouvrant caché où seul le dormant est visible (77 mm), les masses d'aluminium s'estompent au profit du clair vitrage.
- Option dormant caché sur pose en applique pour des masses d'aluminium encore plus réduites (seulement traverse basse + montant central).
- Des poignées au design exclusif et minimaliste.



Poignée design Minimal (22 cm)



Poignée design Minimal percussion (22 cm)



Ouvert

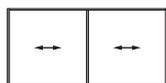


Fermé

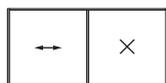
Bouton de manœuvre sur dormant (9 cm)

## POSSIBILITÉS TECHNIQUES

- Gamme évolutive avec une multitude d'applications (2, 3 rails).
- Grandes dimensions jusqu'à 3000 mm de haut.



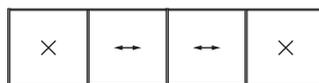
2 vantaux



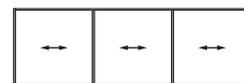
1 vantail + fixe



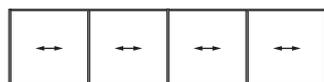
1 vantail + fixe dissymétriques



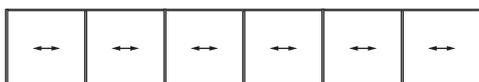
2 vantaux + fixe



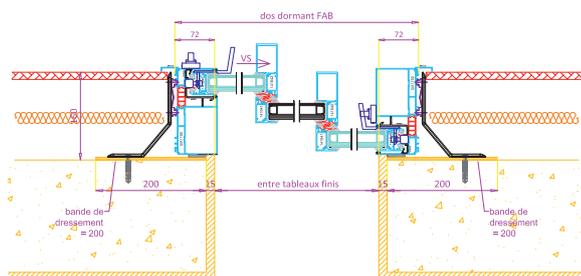
3 vantaux



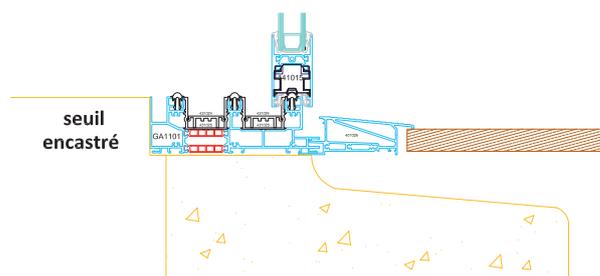
4 vantaux



6 vantaux



Option dormant caché



Seuil PMR

## PERFORMANCES THERMIQUES ET ACOUSTIQUES

- Uw 1.5 W/m<sup>2</sup> K Coefficient thermique pour une porte fenêtre coulissante 2 vantaux 2 rails dimensions 2,3 m (L) par 2,18 m (H).
- Ra tr 35 dB pour une porte fenêtre coulissante 2 vantaux 2 rails - dimensions 2,3 m (L) par 2,18 m (H).