

LA PORTE UNIVERSELLE SOLEAL ET TITANE



DESIGN

- Des lignes contemporaines droites et épurées pour tous types de projets architecturaux.
- Porte sur paumelle à clamer.
- Porte sur pivot avec joints anti-pince doigts intégrés.
- Drainage caché.
- Béquilles doubles au design exclusif aux couleurs de la menuiserie.
- Bâton maréchal inox, ferme porte, crémone pompier, barre anti panique, etc.



Gamme EXCLUSIVE
TECHNAL - Option
(forme ronde)



Poignée design
exclusif TECHNAL

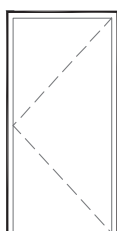


Barre de poussée
ronde TECHNAL
Option

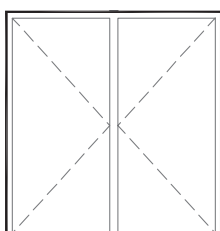
POSSIBILITÉS TECHNIQUES

- Grandes dimensions : hauteur possible jusqu'à 3 m en gamme SOLEAL 65 et jusqu'à 4 m en gamme TITAN PH 65.
- Assemblage avec les autres gammes SOLEAL (coulissant, porte).
- Incorporation dans un mur-rideau.

OUVERTURE INTÉRIEURE/EXTÉRIEURE

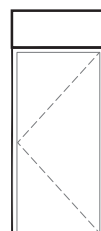


1 vantail

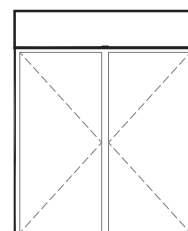


2 vantaux

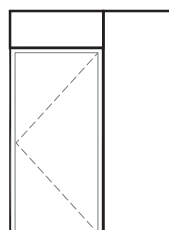
COMPOSITION



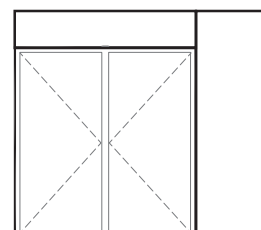
1 vantail



2 vantaux



1 vantail



2 vantaux

PERFORMANCES THERMIQUES ET ACOUSTIQUES

- $U_w 1.3 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ - Coefficient thermique pour une porte fenêtre oscillo-battante 1 vantail dimensions 1.25 m (Lg) par 2.6 m (Ht).
- R_a ; $tr 40 \text{ dB}$ affaiblissement acoustique pour une fenêtre oscillo-battante 1 vantail dimensions 1 m (Lg) par 1.55 m (Ht).

ENDURANCE ET SÉCURITÉ

- Option retard à l'effraction classe CR3 suivant les normes EN sur porte 1 vantail.
- Endurance 1 million de cycles, classe 8 suivant la norme NF EN 12 400.