



PORTES

AMBIAL

La porte repliable multi-espaces

AMBIAL est un système de porte repliable portée idéale pour les ouvertures de grandes dimensions, en neuf ou en rénovation.

Les plus de AMBIAL

- Module de 75 mm
- 2 hauteurs d'ouvrants disponibles :
 - 63 mm en version standard
 - 73 mm en version renforcée pour les grandes dimensions
- Prise de volume de 9 à 52 mm
- Fermeture 3 points avec serrure à clé isolée
- Seuil :
 - Standard double brosse
 - Encastrable pour seuil PMR
 - Profilé de battue pour améliorer la performance
- Dimensions maximales :
L 1,2 m x H 3 m par vantail
- Poids maximum :
jusqu'à 150 kg par vantail
- Endurance : 25 000 cycles (3 vantaux de 150 kg)

Esthétisme et confort

- Modèle déposé
- Esthétique totalement affleurante en position fermée, lignes droites
- Homogénéité visuelle en position fermée
- Large choix des configurations d'ouverture de 3 à 10 vantaux avec l'ouverture intérieure et extérieure depuis le centre ou un des côtés
- Aimants bloquants pour préserver la porte de tout choc en position ouverte
- Poignée et clé extra plates
- Poignée de tirage repliable pour faciliter la fermeture

Pose et assemblage

- Profilés, accessoires et joints symétriques réversibles
- Ajustement simple sur site (vertical et latéral)
 - Vertical +3 mm/ - 1 mm
 - Latéral +5 mm/ - 5 mm
- Vitrages de dimension identique
- Accessoires et quincailleries noirs pour optimisation du stock
- Mise en œuvre simplifiée et intuitive
- Traverses, poignées de portes et accessoires communs avec la gamme SOLEAL
- Nombre limité d'outils nécessaires à la fabrication
- Gabarits pour montage aisé des accessoires

Perméabilité à l'air : Classe 3

Étanchéité à l'eau : Classe 8A

Résistance à la pression du vent : Classe C3

Effort de manœuvre : Classe 1 (inférieur à 100 N)

Effort mécanique : Classe 3

Anti-corrosion : Classe 5 (420h en brouillard neutre)

Thermique :

$U_w = 0,95 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ ($U_g = 0,5 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$)

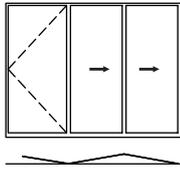
(5 vantaux L 6 m x H 3 m) et $TL_w = 0,53$

Applications

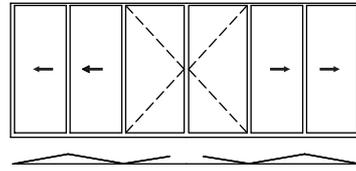
De 3 à 10 vantaux, ouverture intérieure ou extérieure avec configuration identique

Ouverture intérieure

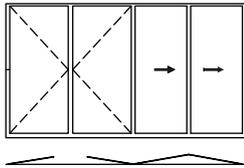
3 vantaux



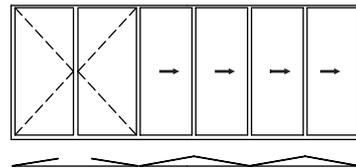
6 vantaux



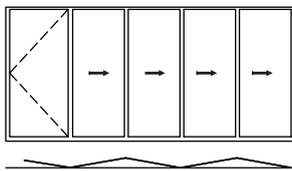
4 vantaux



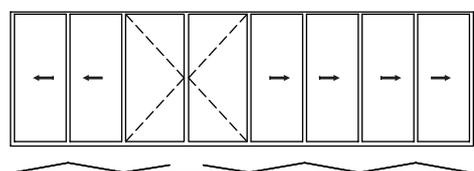
6 vantaux



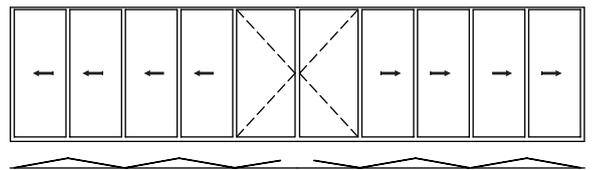
5 vantaux



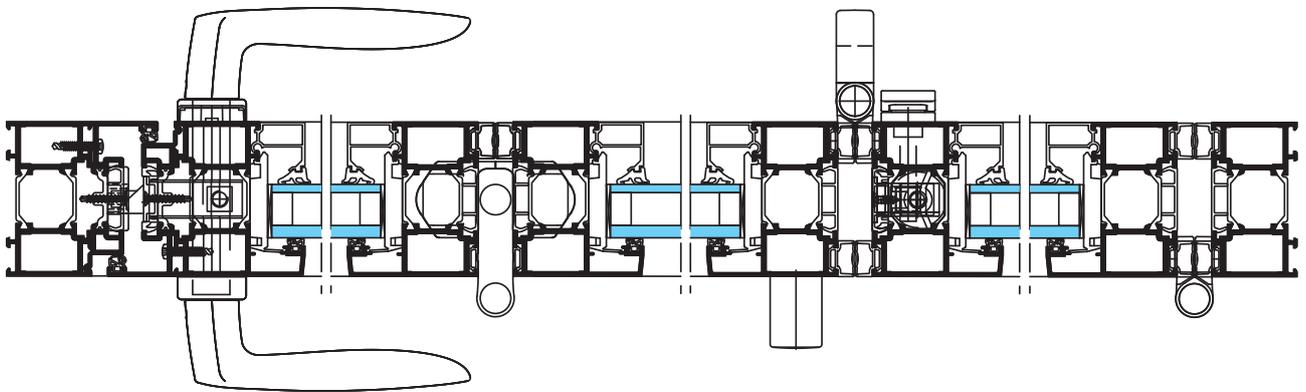
8 vantaux



10 vantaux



Coupe



Ouverture extérieure 3 vantaux