

# Porte Aluminium

Série de modèles Architect



Série de modèles Galant



Série de modèles Smart



Série de modèles Deco



Série de modèles Plio



Série de modèles Geo



Série de modèles Extra



Série de modèles Classic



Les profils en aluminium offrent une bonne isolation thermique, plusieurs niveaux de joints assurent la protection contre le vent et les intempéries. Les portes sont en outre conçues de manière à garantir un niveau élevé de protection contre l'effraction.



- Stabilité et fonctionnalité, grâce à une épaisseur de dormant de 78 mm et des parois de profilés conséquentes.
- Liaisons d'angle et assemblage des montants et traverses mettant en œuvre des cornières et pièces de liaison avec collage et sertissage.
- Différentes profondeurs de traverses pour un ajustement dans les règles de l'art.
- Panneau en léger retrait avec ouvrant visible.
- Parclose isolante assemblée à onglet, deux exécutions: Classic et Nova.
- Barrettes d'isolation à rupture de pont thermique en PVC et polyamide de 30 mm offrant une bonne isolation thermique. Coefficient d'isolation thermique du dormant  $U_f 2,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ .
- Un insert isolant supplémentaire dans le dormant et l'ouvrant permet d'atteindre un coefficient encore plus élevé de  $U_f 1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ .
- Triple joint d'étanchéité entre le dormant et l'ouvrant et double joint d'étanchéité au niveau du seuil de porte.
- Seuil à rupture de pont thermique avec protection contre la pluie battante.
- Panneaux performants constitués d'un panneau isolant de 30 mm d'épaisseur et sur chaque face de plaques d'aluminium de 3 mm d'épaisseur.
- Coefficient d'isolation thermique du panneau :  $U_p 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ .
- Vitrages faiblement émissifs performants d'une épaisseur totale de 30 mm avec intercalaires à isolation renforcée. Coefficient d'isolation thermique du vitrage  $U_g 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ , vitrage clair ou ornemental.