

**ALUMINIUM**

**SYSTÈMES  
ALUMINIUM**

*Alu-window 60  
Alu-window 70*



**L'ALUMINIUM:** est l'un des métaux les plus utilisés dans la fabrication des fenêtres. Grâce à sa durabilité et sa légèreté les fenêtres ont une apparence très chic et moderne. L'avantage des fenêtres aluminium est leur précision de fabrication et la stabilité des dimensions pendant de longues années d'utilisation, ainsi que leur haute résistance mécanique. Le progrès dans la construction des fenêtres aluminium a fait qu'elles peuvent aussi bien être utilisées dans les bâtiments publics que dans les bâtiments d'habitation.

## ALU-WINDOOR 60:

Alu-windoor 60 est un système à trois chambres avec rupture de pont thermique de largeurs 14.8 mm et 17 mm, enrichie par addition de fibre de verre. Le système permet l'utilisation de vitrages d'une épaisseur de 4 mm jusqu'à 37 mm.



### UTILISATION:

- Tous types de vitrines, de fenêtres et de portes
- Vitrines d'école avec vitrages composés et verre unique
- Fenêtres oscillo-battantes, battantes, oscillantes, rotatives, oscillo-coulissantes
- Porte ouverture vers l'extérieur, vers l'intérieur, à un ou deux vantaux, avec imposte et tierce
- Porte coulissante automatique à un ou deux vantaux

## ALU-WINDOOR 70:

Alu-windoor 70 est un système à trois chambres destiné à la construction de portes extérieures, de fenêtres et de différents types de vitrines. La rupture de pont thermique utilisées dans les profilés, de largeur jusqu'à 24 mm, faite en polyamide enrichi par addition de fibre de verre multidirectionnelle, augmente considérablement la résistance mécanique de la chambre extérieure et intérieure des profilés. L'avantage des fenêtres Alu-windoor 70 est la possibilité d'adapter correctement le vantail aux gabarits de la fenêtre (plusieurs types de dormants et de vantaux) et de choisir le vantail par rapport à la quincaillerie – il existe des quincailleries destinées typiquement aux fenêtres aluminium.



### UTILISATION:

- Vitrines d'école avec vitrages composés et verre unique
- Fenêtres oscillo-battantes, battantes, oscillantes, oscillo - coulissantes
- Porte ouverture vers l'extérieur, vers l'intérieur avec imposte
- Porte battante et coulissante à un ou deux vantaux
- Fenêtres rotatives avec axe de rotation vertical ou horizontal

Les systèmes en aluminium sont des solutions durables pour les intérieurs modernes. Ils leur apportent un caractère frais et harmonieux.

Les systèmes en aluminium se caractérisent par une parfaite résistance au feu.