

[www.aliplast.com](http://www.aliplast.com)



# Aliver 2000

**aliplast**

member of





## >> Description:

La série ALIVER2000+ est un système de toiture à coupure thermique pour la construction de vérandas et lanterneaux à portée importante. Ce système de toits est le plus courant pour les vérandas. Le système permet d'incorporer des tabatières pour l'aération ou le désenfumage en cas d'incendie.

## >> Applications:

- Cette série s'applique surtout dans le secteur privé de la construction de toitures de vérandas
- Lanterneaux

## >> Matériaux:

Aluminium:

- Alliage Al MgSi 05-F22
- EN AW-6060/EN AW-6063 (comme NBN EN 573-3)
- T5-T66 (comme NBN EN 515)
- Particularités mécaniques (NBN EN 755-2)

Tolérance:

- L'épaisseur des parois et les dimensions des profilés (selon le NBN EN 12020-2)

Étanchéité:

- EPDM (NBN EN 12365)
- Testés et homologués dans le cadre d'un test de vieillissement artificiel du "Plexiglas" combiné à du caoutchouc vulcanisé

Coupure thermique:

- Barrettes de polyamide (PA 6.6.25) renforcées à la fibre de verre (25%) certifiées techniquement (ATG/H 726)

## >> Finitions:

Poudrage électrostatique:

- Selon les directives de l'A.PA.-Qualicoat, dans les coloris RAL les plus courants, disponible en brillant ou en mat avec la licence Qualicoat N°219
- Laquage Structure Metallic: la troisième génération et la meilleure qualité en poudrage
- Life Colours: laquage structure mat
- Structure Bois: finition de profils imitant les structures du bois avec le certificat de qualité Qualicoat
- Metal Effets: une gamme de couleurs qui reproduit les effets du métal (aspect vieilli avec le temps)
- Laquage anodisé: qualités d'un laquage parfait et 'look' d'un procédé d'anodisation
- Le laquage est accompagné d'un certificat de garantie de 15 ans

Anodisation:

- En couleur nature ou bronze, avec le certificat de qualité EWAA/EURAS-Qualanod

## >> Coupure thermique:

Ces profilés se composent de deux parties en aluminium, l'une intérieure, l'autre extérieure, extrudées séparément et solidarisées de façon continue par sertissage de deux barrettes en polyamide renforcées par des fibres de verre qui constituent une coupure du pont thermique. Un fil de colle, inséré et enroulé en même temps que les languettes, assure une adhésion supplémentaire en fondant et en s'étalant lors du laquage des profilés au four de cuisson.

## >> Particularités:

- Possibilité d'avoir un look Victorian
- Ces séries permettent de renforcer les profilés gouttières et les chevrons
- Remplissage:
  - Simple ou double vitrage
  - Panneaux Polycarbonate (16, 20, 25 et 32mm)
  - Panneaux sandwich (20 mm)



### Aliplast sa

Waaslandlaan 15  
B- 9160 Lokeren

TÉL +32 9 340 55 55

FAX +32 9 348 57 92

MAIL [info@aliplast.com](mailto:info@aliplast.com)

[www.aliplast.com](http://www.aliplast.com)