



## VG500

Coulissant universel pour les nouvelles constructions et les rénovations

100%  
MADE IN  
BELGIUM

25  
YEARS  
COLOR  
LOCKED



WHEELCHAIR  
ACCESSIBLE

**aliplast**<sup>®</sup>  
ALUMINIUM SYSTEMS



## NIVEAU DE PRESTATION

VALEUR UW		1.3 W/m <sup>2</sup> K*
VALEUR UF	2.1 (VG500) en 1.6 W/m <sup>2</sup> K (VG500i)	
ÉTANCHÉITÉ À L'AIR	NBN EN 12207	Classe 4
ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	NBN EN 12208	Classe 8A
RÉSISTANCE AU VENT	NBN EN 12210	Classe C3
RÉSISTANCE AUX CHOCS	NBN EN 13049	Classe 1
RÉSISTANCE À L'EFFRACTION	NEN 5096 & ENV 1627	RC2
EFFORTS DE MANOEUVRE	EN 13115	Klasse 1
ACOUSTIQUE		jusqu'à 42dB (-1.3 ; -3.2)

\* 3000mm x 2100mm / UG 0.6W/m<sup>2</sup>K & PSI 0.036W/MK / profile combination: VG518-VG520N

## APPLICATIONS

- Mono-, duo-, 3-rail
- Coulissant et levant-coulissant
- Max Light (chicane étroite)
- Poteau d'angle 90°
- Seuil plat
- 2 niveaux d'isolation: VG500 en VG500i

## PARTICULARITÉS SPÉCIFIQUES

- Système 3 chambres
- Poids max du vantail 250 kg (coulissant) & 300 kg (levant-coulissant)
- Largeur visible :  
dormant : 52 mm - ouvrant : 74 mm
- Profondeur :  
dormant : 99 - 118 mm (2-rail) - ouvrant : 51 - 63 mm
- Vitrage dormant : 17 - 60 mm
- Vitrage ouvrant : 6 - 48 mm

## 100% MADE IN BELGIUM



Aliplast développe des profilés en aluminium adaptés aux besoins actuels de l'habitat. Tout est réalisé sous un même toit : du dessin à l'extrusion, au revêtement en poudre, à l'isolation et au transport vers les distributeurs Aliplast. Les distributeurs produisent et installent les fenêtres dans votre projet de construction.

## GARANTIE DE 25 ANS SUR LA COULEUR



Aliplast offre une garantie de 25 ans sur 50 couleurs actuelles. Le label de qualité Qualicoat Seaside garantit une protection de votre peinture contre les environnements agressifs (gaz d'échappement, air marin, etc.). Vous bénéficiez d'une garantie de 15 ans sur toutes les autres couleurs. Une assurance pour l'avenir.

## PRODUIT DURABLE



L'aluminium est un produit durable car il a une durée de vie infinie. De plus, le matériau est entièrement recyclable et peut donc être réutilisé sans compromis sur la qualité. Aliplast a reçu le certificat Cradle to Cradle pour ce système : il convient à la construction circulaire, il a un impact positif sur les personnes et l'environnement, il ne contient aucune substance nocive et est fabriqué avec de l'énergie verte.

**ALIPLAST NV**

Waaslandlaan 15 | B - 9160 Lokeren | info@aliplast.com | www.aliplast.com