



VG500

UW = 1.5 W/M²K*

*DIMENSIONS: 3000 MM X 2100 MM; UG: 1.0 W/M²K & PSI: 0.036 W/MK

Fenêtre coulissante universelle qui répond
amplement aux normes courantes

aliplast[®]
aluminium systems

VG500

NIVEAU DE PRESTATION

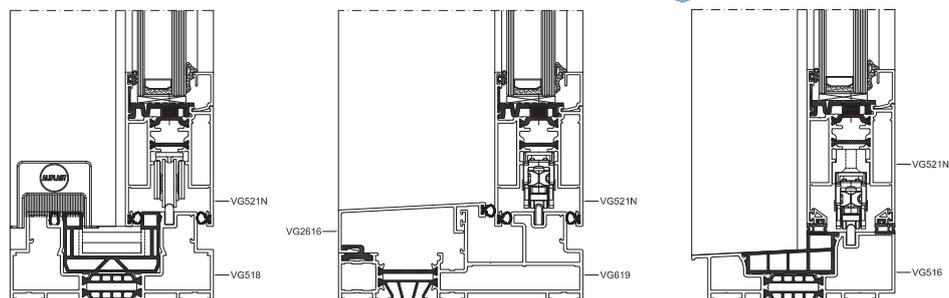
 VALEUR U	Uf jusqu'à 1.5 W/m ² K dépendant de la combinaison de l'encastrement et du vantail (NBN EN ISO 10077-2)
 PERMÉABILITÉ À L'AIR	Classe 4 (NBN EN 12207)
 ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	Classe 8A (NBN EN 12208)
 RÉSISTANCE AU VENT	Classe C3 (NBN EN 12210)
 RÉSISTANCE AUX CHOCS	Classe 4 (NBN EN 13049)
 RÉSISTANCE À L'EFFRACTION	RC2 (NEN 5096 & ENV 1627)
 EFFORTS DE MANOEUVRE	Classe 1 (NBN EN 13115)

PARTICULARITÉS TECHNIQUES

- Système 3 chambres
- Quincaillerie: Sobinco/Hautau
- Poids max du vantail: 250 kg (coulissant) & 300 kg (levant-coulissant)
- Plusieurs niveaux d'isolation possible (joint, mousse, ...)
- Certificat SKG
- Largeur visible:
 - dormant: 52 mm
 - ouvrant: 74 mm
- Profondeur d'encastrement:
 - dormant: 118 mm
 - ouvrant: 51 mm
- Hauteur de la feuillure: 20 mm
- Vitrage:
 - 6 mm - 36 mm (Ouvrant)
 - 18 mm - 60 mm (Monorail)

APPLICATIONS

- Mono-, duo-, 3-rail
- Coulissant et levant-coulissant
- Seuil plat
- Max Light (Chicane étroité)
- Poteau d'angle 90° vitrage/vitrage
- Ouvrant couplé



F-VG500FR-10/2018

MATÉRIAUX

Aluminium

- Alliage Al MgSi 05 - F22
- Particularités mécaniques (NBN EN 755-2)

Tolérance

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

Étanchéité

- EPDM (selon NBN EN 12365)

Coupure thermique

- Barrettes en polyamide (PA 6.6.25) renforcées de fibres de verre qui constituent une coupure du pont thermique (ATG/H 726)
- Très haute isolantes barrettes de matière synthétique

FINITONS

- Poudrage électrostatique: selon les directives de L'A.P.A- Qualicoat **seaside**, dans les coloris RAL les plus courants, disponible en brillant ou en mat avec la licence Qualicoat n°219
- Timeless Colours: des couleurs intemporelles en mat, brillant ou structure avec une garantie de laquage de 25 ans
- Pure: tendance architecturale des couleurs avec pure mat et pure texture
- Laquage structurée: troisième génération et la meilleure qualité de laquage en poudre
- Life Colours: laquage structure mat
- Laquage anodisé: les qualités d'un laquage parfait et un 'look' d'un finition d'anodisation
- Structure bois: finitions de profilés imitant les structures du bois
- Effets Métal: une gamme de couleurs qui reproduit les effets du métal (qui à l'air vieilli avec le temps)

Le laquage est accompagné d'un certificat de garantie de 15 ans seaside.

De plus, une garantie de 25 ans seaside vous est offert sur les gammes de couleurs TC, PT, MT et T.

ALIPLAST SA

WAASLANDLAAN 15 | B - 9160 LOKEREN

TEL +32 9 340 55 55 | INFO@ALIPLAST.COM | WWW.ALIPLAST.COM