



MAX LIGHT SCHIEBESYSTEME

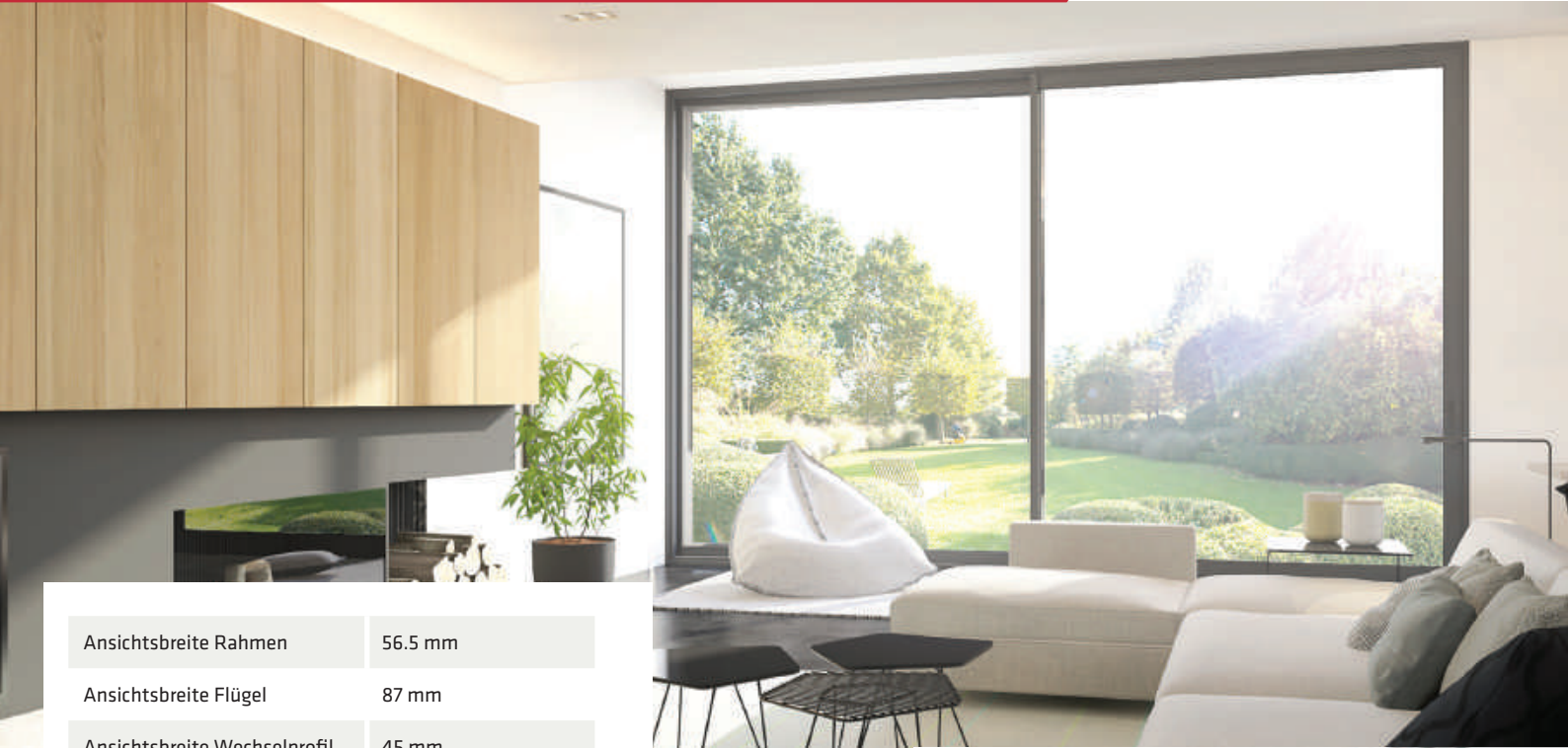
UGML : $UW = 0.9 \text{ W/M}^2\text{K}^*$
VG500ML : $UW = 1.5 \text{ W/M}^2\text{K}^{**}$

Maximieren Sie Licht, Luxus und Isolierung

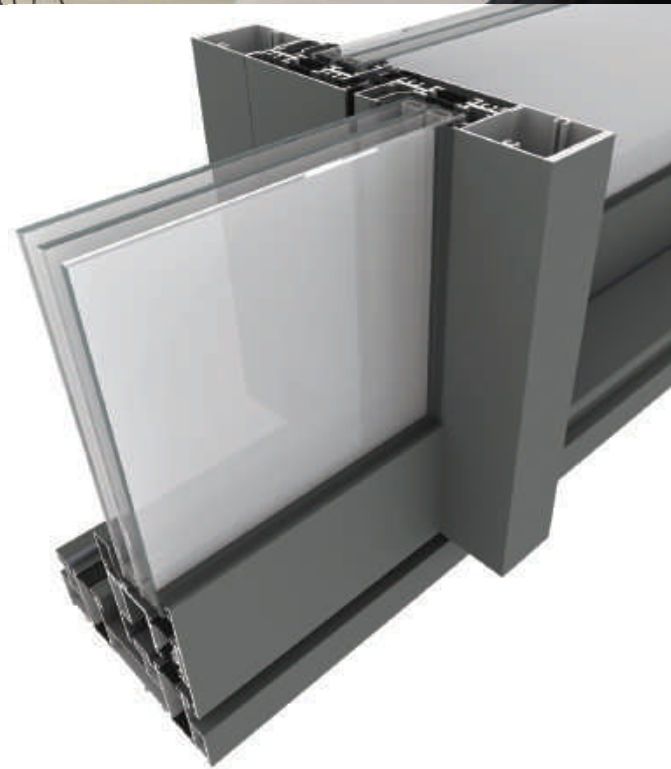
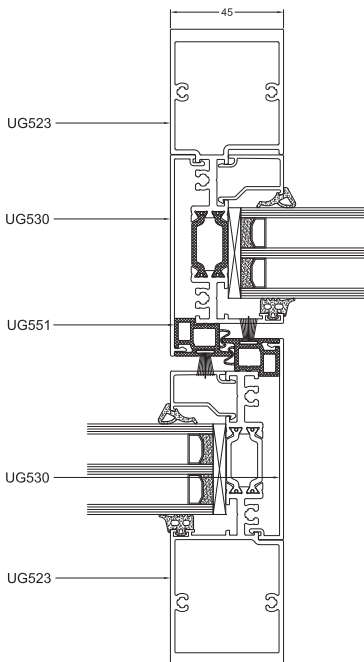
aliplast[®]
aluminium systems

*abm: 3850mm x 2550mm;
UG: $0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$ & PSI: 0.036 W/MK
Profilcombination: UG810-UG521 (UGi+)
**abm: 3000mm x 2100mm;
UG: $1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ & PSI: 0.036 W/MK
Profilcombination: VG518-VG520N (VG500i)

Ultraglide Max Light



| | |
|------------------------------|-----------------|
| Ansichtsbreite Rahmen | 56.5 mm |
| Ansichtsbreite Flügel | 87 mm |
| Ansichtsbreite Wechselprofil | 45 mm |
| Einbautiefe Rahmen | 153 mm |
| Einbautiefe Flügel | 67 mm |
| Einbautiefe Wechselprofil | 153 mm & 176 mm |
| Nut Höhe | 22 mm |
| Verglasung monorail | 7 mm - 51 mm |
| Verglasung Flügel | 7 mm - 51 mm |

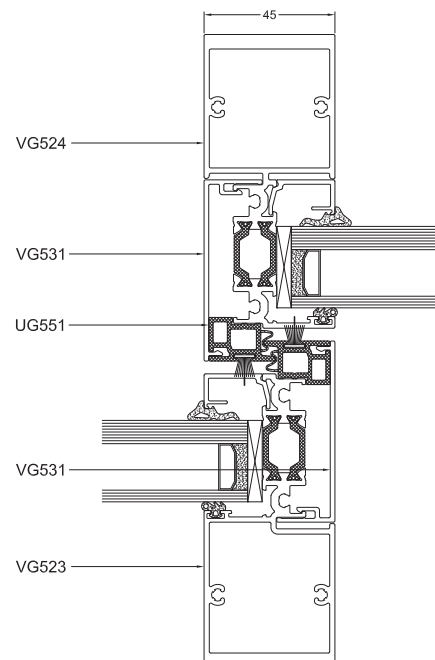


*“DISCOVER A NEW
WAY OF LIGHT”*

VG500 Max Light










| | |
|------------------------------|---|
| Ansichtsbreite Rahmen | 52 mm |
| Ansichtsbreite Flügel | 74 mm (Schiebe) & 90 mm (Hebeschiebe) |
| Ansichtsbreite Wechselprofil | 45 mm |
| Einbautiefe Rahmen | 99 mm - 117.7 mm - 141.55 mm - 184.4 mm |
| Einbautiefe Flügel | 51 mm |
| Einbautiefe Wechselprofil | 117.7 mm - 217.7 mm |
| Nut Höhe | 20 mm |
| Verglasung monorail | 17 mm - 60 mm |
| Verglasung Flügel | 6 mm - 36 mm |



Max Light

LEISTUNG

| | VG500 | UG |
|--|---------------------------|--|
|  LUFTDURCHLÄSSIGKEIT | Klasse 4 (NBN EN 12207) | Klasse 4 (NBN EN 12207) |
|  WASSERDICHTIGKEIT | Klasse 8A (NBN EN 12208) | Klasse E750 (NBN EN 12208) |
|  WINDWIDERSTAND | Klasse C3 (NBN EN 12210) | Klasse C5 (NBN EN 12210) |
|  STOßESTIGKEIT | Klasse 4 (NBN EN 13049) | NV |
|  EINBRUCHHELLEND | RC2 (NEN 5096 & ENV 1627) | RC2 (NEN 5096 & ENV 1627) |
|  BEDIENKRÄFTE | Klasse 1 (NBN EN 13115) | Klasse 1 (NBN EN 13115) |
|  SCHALLISOLIERUNG | NV | - Rw 40dB (-1, -4) - Rw 43dB (-2, -6) |

EINZELHEITEN

- Dreikammersystem
- Beschlag: Sobinco (Schiebesystem)/Hautau (Hebeschiebesystem)
- Max. Flügelgewicht 250 kg (Schiebesystem) & 300kg (VG500 ML) 440 kg (UG ML) (Hebeschiebesystem)
- Montage auf Gehrung mit innenliegenden Eckverbindern nach Wahl zu pressen oder zu schrauben
- Extra isolierende Füllstücke möglich
- SKG Einbruch Zertifiziert

MATERIAL

Aluminium

- Legierung Al MgSi 05 - F22
- T5-T66 (gemäß NBN EN 755-2)

Toleranz

- Wandstärke und Abmessungen der Profile (gemäß NBN EN 12020-2)

Dichtungen

- EPDM (gemäß NBN EN 12365)

Thermische Trennung

- Mit 25% Glasfaser verstärkten Polyamid Stegen (PA 6.6.25) mit technischer Zulassung (ATG / H 726)
- Hoch isolierende Noryl®- Stege

ANWENDUNGEN

- Mono-, duo-, 3-rail
- Schiebesystem und Hebeschiebesystem
- Ecklösung 90° Glas/Glas
- Flachen Schwelle

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

- Elektrostatische Pulverbeschichtung: gemäß Richtlinien von Qualicoat **seaside** in allen üblichen RAL-Farben in glänzend oder matt mit Qualicoat-Zertifikat Nr. 219
- Timeless Colours: Zeitlosen Farben mit 25 Jahre Farbgarantie
- Pure: Architektonischer Farbtrend mit reinen matten und strukturierten (25 Jahre Farbgarantie) Farben
- Life Colours: Matte Strukturlacke
- Anodisiert und lackiert: Die Vorzüge eines herausragenden Lacks und der „Look“ wie nach dem Anodisieren
- Holzstruktur: Farbpalette mit dem Aussehen von echtem Holz
- Metal effects: Farbpalette mit Metalleffekten (gealtertes Metall)

Sämtliche Lackierungen unterliegen einer 15-jährigen Garantie. Darüber hinaus ist eine 25-jährige Seaside-Garantie für das TC-, MT, T und PT-Farbangebot erhältlich.



ALIPLAST GA

WAASLANDLAAN 15 | B - 9160 LOKEREN

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