GLASSLINE

CANOPY CLOUD

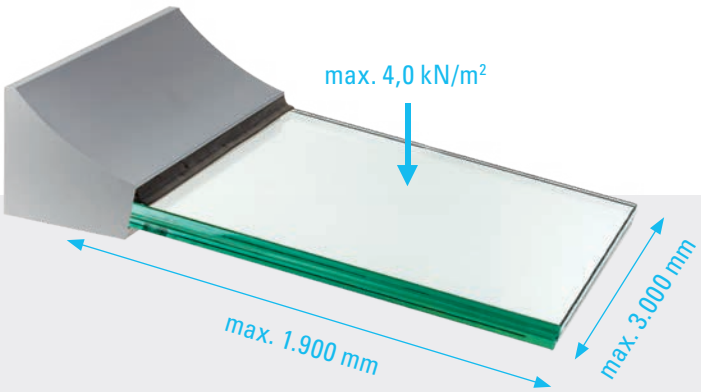
GANZGLASVORDACHSYSTEM

GLASSLINE

CANOPY CLOUD

NEU!

Erstes Ganzglasvordach mit Anwendungszulassung nach ETA im Glasbau.



VORTEILE VON CANOPY CLOUD

- Mit European Technical Assessment (ETA)
- Mit Allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (AbZ):
- Nur linear gelagert
- Völlig freitragend
- Für Schneelasten bis zu 4 kN/m²
  (entspricht ca. 4,0 m Neuschneehöhe!)
- Vordachmontage unter einem Fenster möglich
- Mit geprüfter Typenstatik
- Einfaches Montageprinzip
- LED-Beleuchtung möglich

ETA CE AbZ LGA tested KEINE ZIE ERFORDERLICH

CANOPY CLOUD

100% TRANSPARENT, 100% MONTAGEFREUNDLICH UND 100% DESIGNORIENTIERT.

Das Ganzglasvordachsystem CANOPY CLOUD setzt beim Trendthema „Transparenz im Vordachbereich“ neue Maßstäbe. Oder besser gesagt: Mehr Transparenz bei Glasvordächern geht nicht. Wo sonst funktionale Konstruktionen mit Stützen, Abspannungen und Wandkonsolen die Wirkung des Eingangsbereichs dominieren, konzentriert sich CANOPY CLOUD auf pure Transparenz: So viel wie nötig und so wenig wie möglich.

VÖLLIG FREITRAGEND UND FLEXIBEL

CANOPY CLOUD ist völlig freitragend und garantiert einen uneingeschränkten Blick „in die Wolken“. Sein Klemmprofil aus hochwertigem Aluminium, das die Glasscheibe linear lagert, ist auf eine Ausladung bis zu 1.900 mm ausgelegt. Durch den Verzicht auf Bohrungen im Glas wird eine Schwächung der Glasscheibe vermieden. Darüber hinaus können mehrere Glasscheiben in einem Profil nebeneinander angeordnet werden. Ebenso kann das Tragprofil ganz oder teilweise in die Fassadenebene integriert werden. Auch diese Optionen sind der Tatsache zuzuschreiben, dass keine Bohrungen im Glas vorhanden sind, was das CANOPY CLOUD System im Vergleich zu anderen Vordächern sehr flexibel macht.

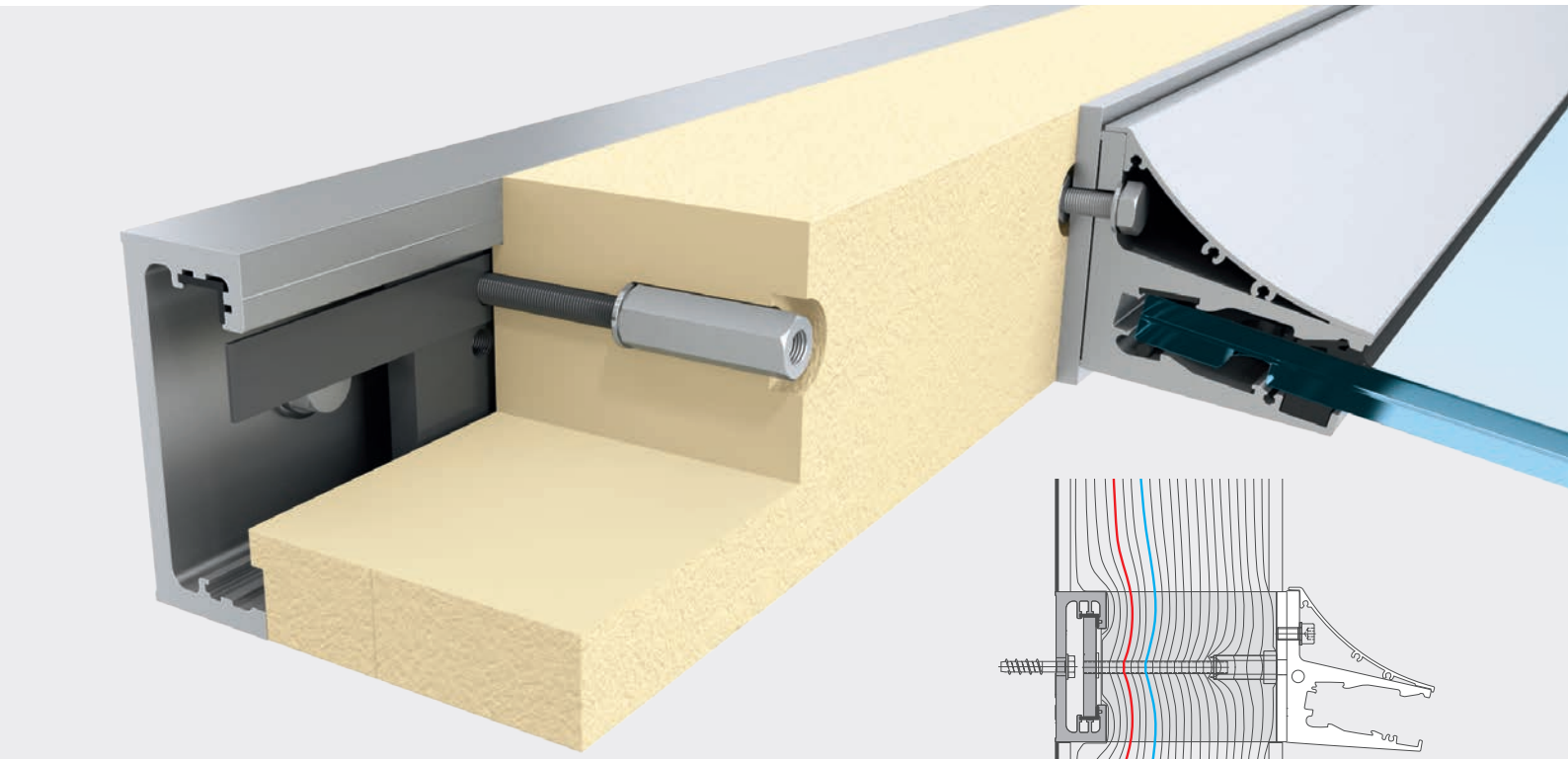
AUF DER FENSTERBAU FRONTALE 2018: EIN 3,00 x 1,90 m GROSSES **CANOPY CLOUD** TRÄGT EINEN MINI MIT 900 KG.

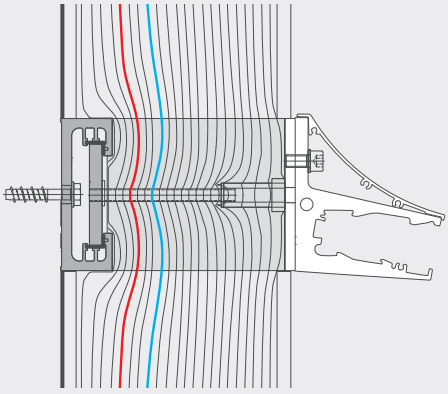
CANOPY CLOUD MIT FIX▪N SLIDE

- VERRINGERUNG VON WÄRMEBRÜCKEN
- SICHERE BEFESTIGUNG VON ANBAUELEMENTEN

Das neue FIX▪N SLIDE von GLASSLINE sorgt bei wärmegedämmten Wänden und Fassaden für die sichere Befestigung von Anbauelementen. Wärmebrücken werden reduziert. Mit wenigen Komponenten und unterschiedlichen Dämmkörpergrößen lässt sich jede Dämmstärke thermisch und statisch problemlos überbrücken.

Ob Neubau oder Einbau im Bestand – FIX▪N SLIDE wird als Schiene für die lineare Montage jeder bauseitigen Situation gerecht.





Isothermenverlauf

OPTISCHE LEICHTIGKEIT FÜR JEDE ARCHITEKTUR

Einzigartig ist bei diesem Premiumprodukt von GLASSLINE die Zertifizierung „European Technical Assessment“ (ETA-15/0838) und die „Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung“ (Z-70.3-239) als Anwendungszulassung nach ETA im Glasbau.

CANOPY CLOUD erfüllt damit nicht nur die baurechtlichen Anforderungen in Deutschland, sondern auch die des europäischen Auslands. Profil und Glas sind typenstatisch berechnet. Der Zeit- und Kostenrahmen ist somit vorab klar definiert.

Ein perfekt verarbeitetes, filigranes Designprofil in Kombination mit großflächigem Glas ohne störende Abspannungen – damit erfüllt CANOPY CLOUD die Anforderungen von Architekten, Hausbesitzern und Handwerkern an maximale Transparenz. Durch seine Zurückhaltung passt es kompromisslos zu jeder Architektur und schafft Freiräume für eine individuelle Gestaltung des Gebäudes.

PROFILTYPEN

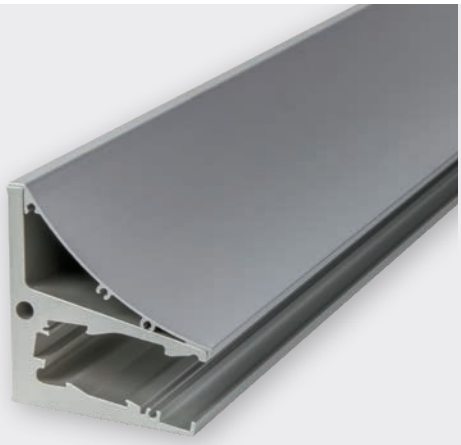
PROFILTYP 1

- Profillänge max. 6.000 mm
- Glaslänge 600 - 3.000 mm
- Dachneigung 10°

Oberflächen:

- "Natur" unbehandelt
- Edelstahleffekt (E6EV1)
- RAL- oder Sonderfarbton pulverbeschichtet oder eloxiert

- Glasstärke: **VSG 16 mm**
  max. Ausladung 1.100 mm bei 1,6 kN/m²
  Ausladung 800 mm bei 3,1 kN/m²



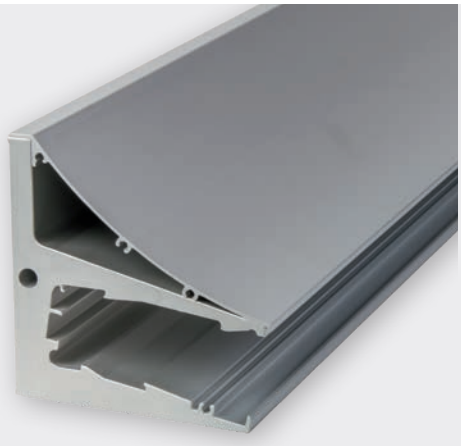
PROFILTYP 3

- Profillänge max. 6.000 mm
- Glaslänge 600 - 3.000 mm
- Dachneigung 10°

Oberflächen:

- "Natur" unbehandelt
- Edelstahleffekt (E6EV1)
- RAL- oder Sonderfarbton pulverbeschichtet oder eloxiert

- Glasstärke: **VSG 20 mm**
  max. Ausladung 1.300 mm bei 1,6 kN/m²
  Ausladung 800 mm bei 4,2 kN/m²
- Glasstärke: **VSG 24 mm**
  max. Ausladung 1.500 mm bei 1,6 kN/m²
  Ausladung 800 mm bei 4,2 kN/m²



PROFILTYP 5

- Profillänge max. 6.000 mm
- Glaslänge 600 - 3.000 mm
- Dachneigung 10°

Oberflächen:

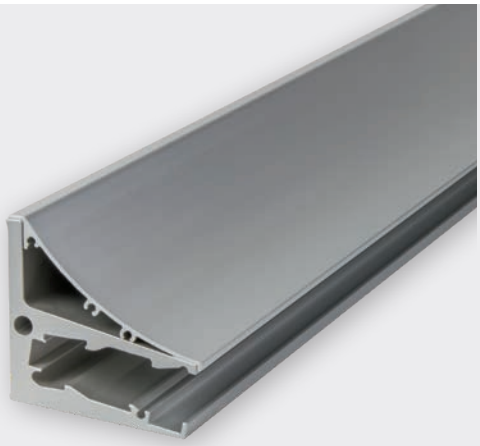
- "Natur" unbehandelt
- Edelstahleffekt (E6EV1)
- RAL- oder Sonderfarbton pulverbeschichtet oder eloxiert

- Glasstärke: **VSG 26 mm**
  max. Ausladung 1.700 mm bei 1,6 kN/m²
  Ausladung 800 mm bei 4,3 kN/m²
- Glasstärke: **VSG 30 mm**
  max. Ausladung 1.900 mm bei 1,6 kN/m²
  Ausladung 800 mm bei 4,3 kN/m²

LAGERPROGRAMM

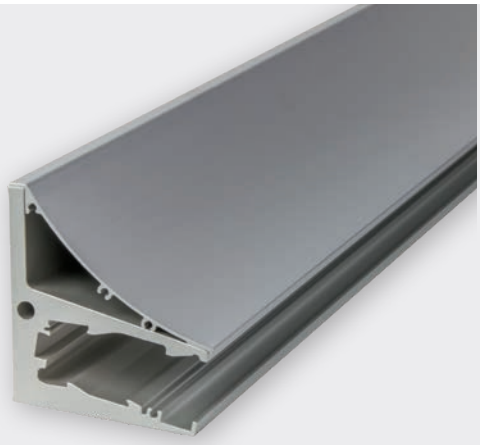
VORTEILE DES LAGERPROGRAMMS

- kurze Lieferzeit & schnelle Verfügbarkeit
- günstiger Preis
- fix und fertig kommissioniert
- bewährte Abmessungen



PROFILTYP 1

- Glasbreiten: 1.200 mm
  1.400 mm
  1.600 mm
  1.800 mm
  2.000 mm
  2.200 mm
  2.400 mm
  2.800 mm
  3.000 mm
- Neigung: 10°
- Ausladung: 800 mm
  900 mm
  1.000 mm
  1.100 mm
  gelten für alle
- Oberflächen:
  - "Natur" unbehandelt
  - Edelstahleffekt (E6EV1)

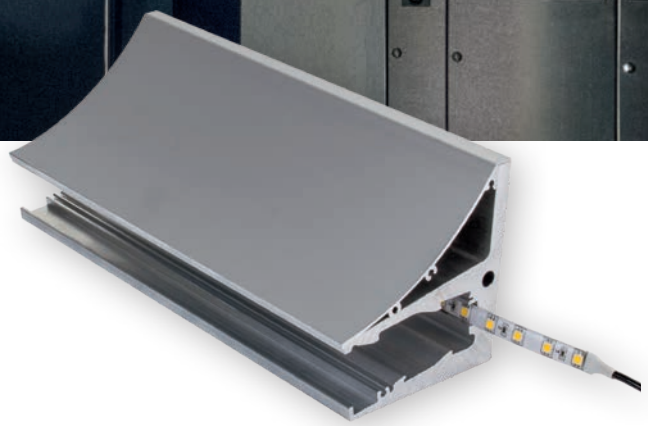


PROFILTYP 3

- Glasbreiten: 2.400 mm
  2.800 mm
- Neigung: 10°
- Ausladung: 1.300 mm
- Oberflächen:
  - "Natur" unbehandelt
  - Edelstahleffekt (E6EV1)

GLASSLINE

CANOPY CLOUD



BELEUCHTUNG
LED-BAND

- Leiterplatine: flexible Leiterbahn mit Klebeband
- Spannung: 24V DC
- Leistung: 14,4 W/m
- LED-Typ: SMD5050
- Anzahl LEDs: 60 St./m
- Lichtstrom/LED: 18-20 lm
- Trennbarkeit: alle LEDs bzw. alle 10 cm
- Farbtemperatur: 6000 K +/- 100 K
- Maße: 10 x 2 mm (B x H)
- Schutzgrad: IP65
- Kabellänge: 1 m
- Verpackungseinheit:
  2,5 m Rolle oder 6,0 m Rolle
- Energieeffizienzklasse: A+
- Zertifikate: CE, RoHs

HINWEIS: Der Trafo des LED-Bands verfügt über 1 m Zuleitung. Dadurch wird der Trafoanschluss im Innenbereich ermöglicht. Der Trafo darf nur im Trockenen eingesetzt werden.

GLASSLINE

CANOPY CLOUD

HEROS CENTER IN ROSTOCK

GLASSLINE

Glasmanufaktur Baden AG
Kirchweg 25, Postfach
CH-5420 Ehrendingen
Telefon: 056 204 01 01
Telefax: 056 204 01 10
www.gmb-glas.ch
info@gmb-glas.ch

SYSTEMLÖSUNGEN FÜR DIE ANSPRUCHSVOLLE RAHMENLOSE GLASARCHITEKTUR SOWIE DIE SICHERE BEFESTIGUNG VON ANBAUTEILEN AN WDVS

Als führender Anbieter entwickelt, fertigt und vertreibt GLASSLINE hochwertige Systemlösungen in den Bereichen Punkthaltesysteme, Ganzglasgeländeranlagen, rahmenlose Vordachkonstruktionen und Systeme mit thermischer Trennung zur sicheren Befestigung von Anbauelementen an Gebäudehüllen.

Copyright 2017 by GLASSLINE GmbH · Auflage März 2018 · Technische Änderungen vorbehalten