



TERRADO GP5100

Glasdachsysteme

GP5100



min. 160 cm
max. 1986 cm



min. 150 cm
max. 400 cm



2° - 25°

Beschreibung

Glasdachsystem als selbsttragende Konstruktion, welche mit einem Wandanschlussprofil und einer Pfosten-Riegelkonstruktion befestigt und mit VSG 8mm Verbundsicherheitsglas verglast wird. Die Konstruktion aus stranggepressten Aluminium-Systemprofilen ist für die Wand- und Deckenmontage bestimmt. Das Wandanschlussprofil ermöglicht die Aufnahme der Längsbalkenprofile sowie der Abdichtungsprofile für die Verglasung. Der Längsbalken mit Auflagegesteg für das VSG 8mm Glas und Profilnute für die Aufnahme der Glasleiste bildet die Dachkonstruktion. Glasauflage und Glasleiste werden zur Abdichtung mit einem Gummiprofil versehen. Oben werden die Längsbalken mit einer Klemmtechnik am Wandanschlussprofil montiert. Unten bilden die Wasserkanal-Halterungen den Abschluss der Längsbalken und dienen zugleich als Einhängeflansche für die Aufnahme des Wasserkanals. Der Wasserkanal ist zu vorderst angebracht und mit einem innen liegenden Stahlprofil verstärkt. Die Glasdachkonstruktion wird über Stützenprofile, welche am Wasserkanal und am Boden befestigt werden, gehalten. Ab bestimmten Grössen werden die Stützen mit einer Eckverstärkung mit 45° Winkel versehen.

Merkmal GP5100:

Der Wasserkanal ist zuvorderst angebracht und dient als tragendes Profil.

Optionale Beschattung GP500:

Aussenliegende Beschattungsmarkise mit Motorantrieb. Bespannung mit Standard Markisentuch aus Acryl, ca.300g/m². Die optionale Beschattung wird mittels Haltersystem auf die Längsbalken befestigt. Das Längsbalkenprofil dient zur Aufnahme der benötigten Gasfederelemente, welche für eine optimale Tuchspannung sorgen. Ein- und Ausfahren der Markise mit Wechselstrom-Rohrmotor 230V/50Hz mit Friktionsbremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung, Thermoschutz. Schutzart IP54 (Spritzwasser), mit 150cm 4-poligem Anschlusskabel.

Optionale Beleuchtung:

Die Einbau-Lampenschiene wird in den Längsbalken eingeschoben. Leuchtkörperabstand 75 cm. Trafo 230V / 12V, Schienen, Lämpchen etc.

Option:

Motorantrieb E Funk

LIEFERART

Glasdachsystem soweit wie möglich zusammengebaut. Längsbalken, Wasserkanal/Querbalken, Stützen lose mitgeliefert. Anlagen über 700cm werden mit Kuppelungsprofilen vorbereitet.

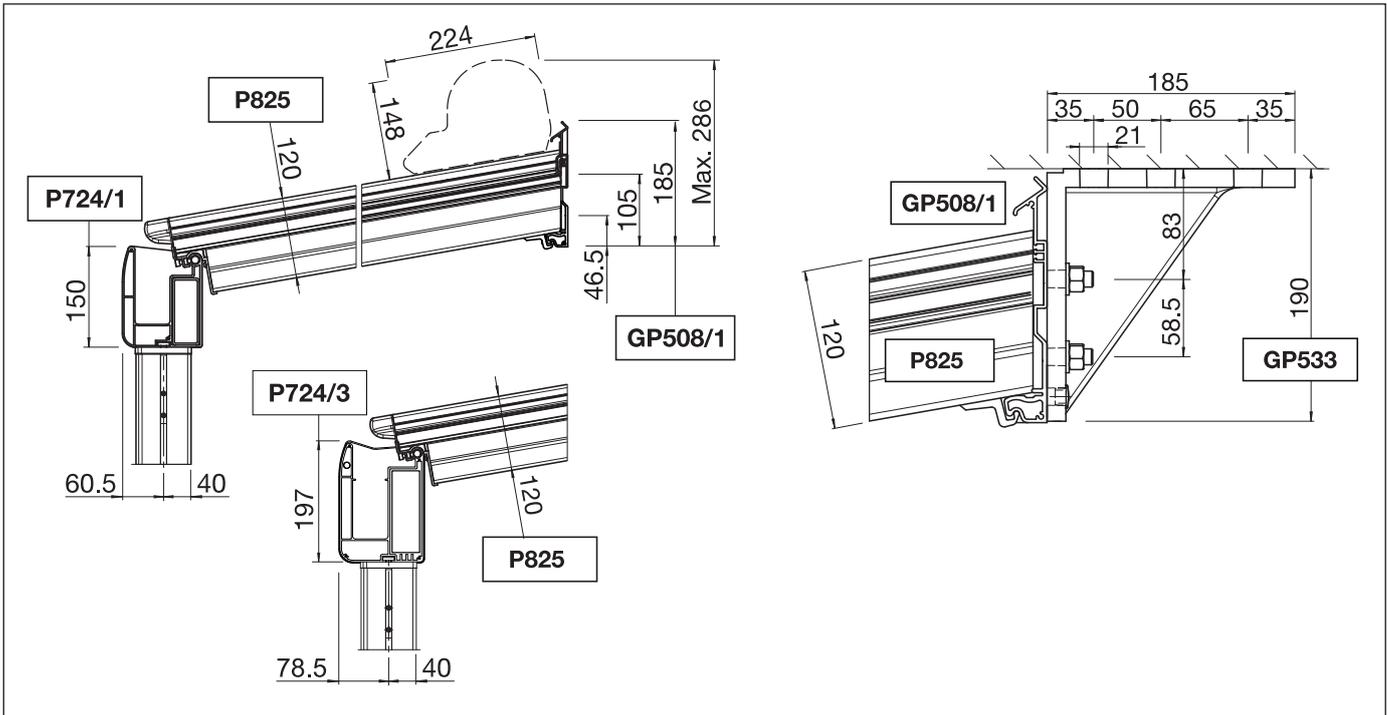


TERRADO GP5100

Glasdachsysteme

GP5100

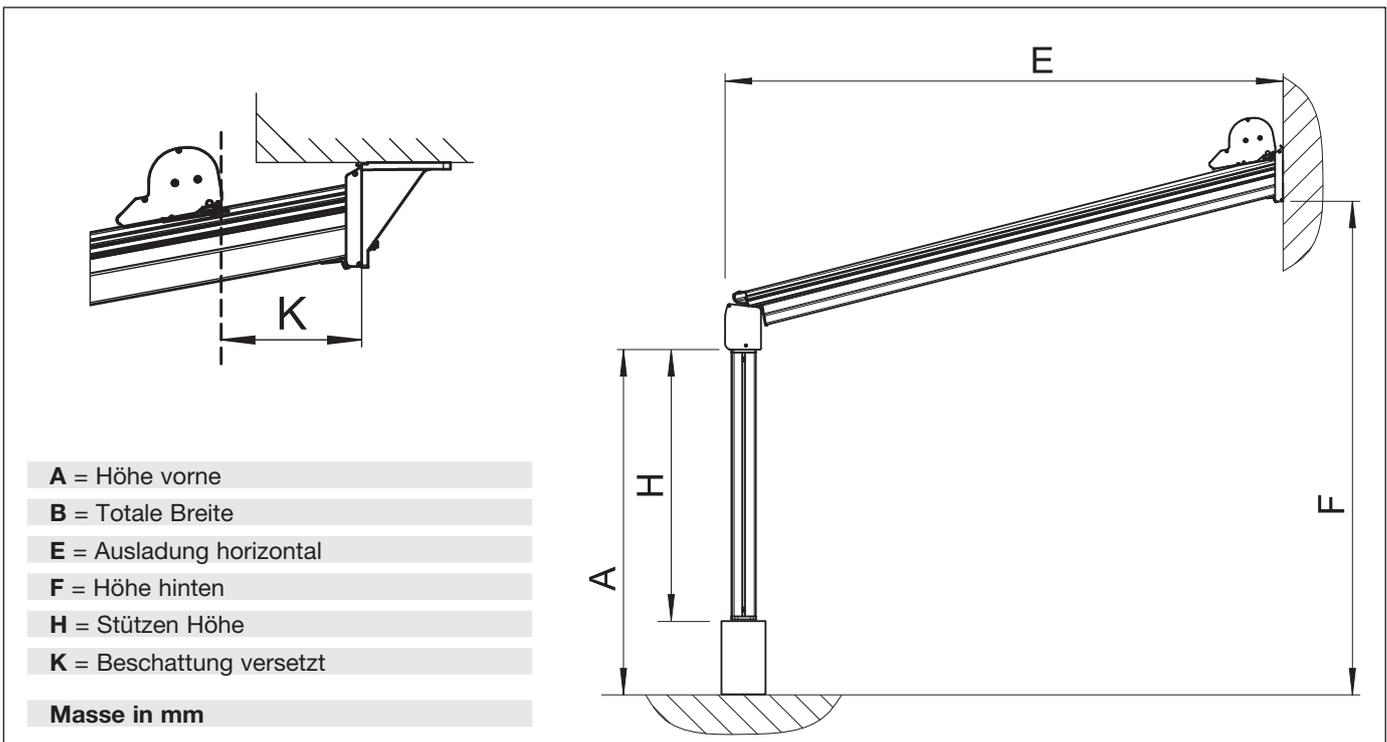
Wandmontage / Deckenmontage



Bei Montage auf Aussenisolation muss das Wandanschlussprofil abgestützt werden (Rohr verstärkt PS311).

GP5100

Montageplan



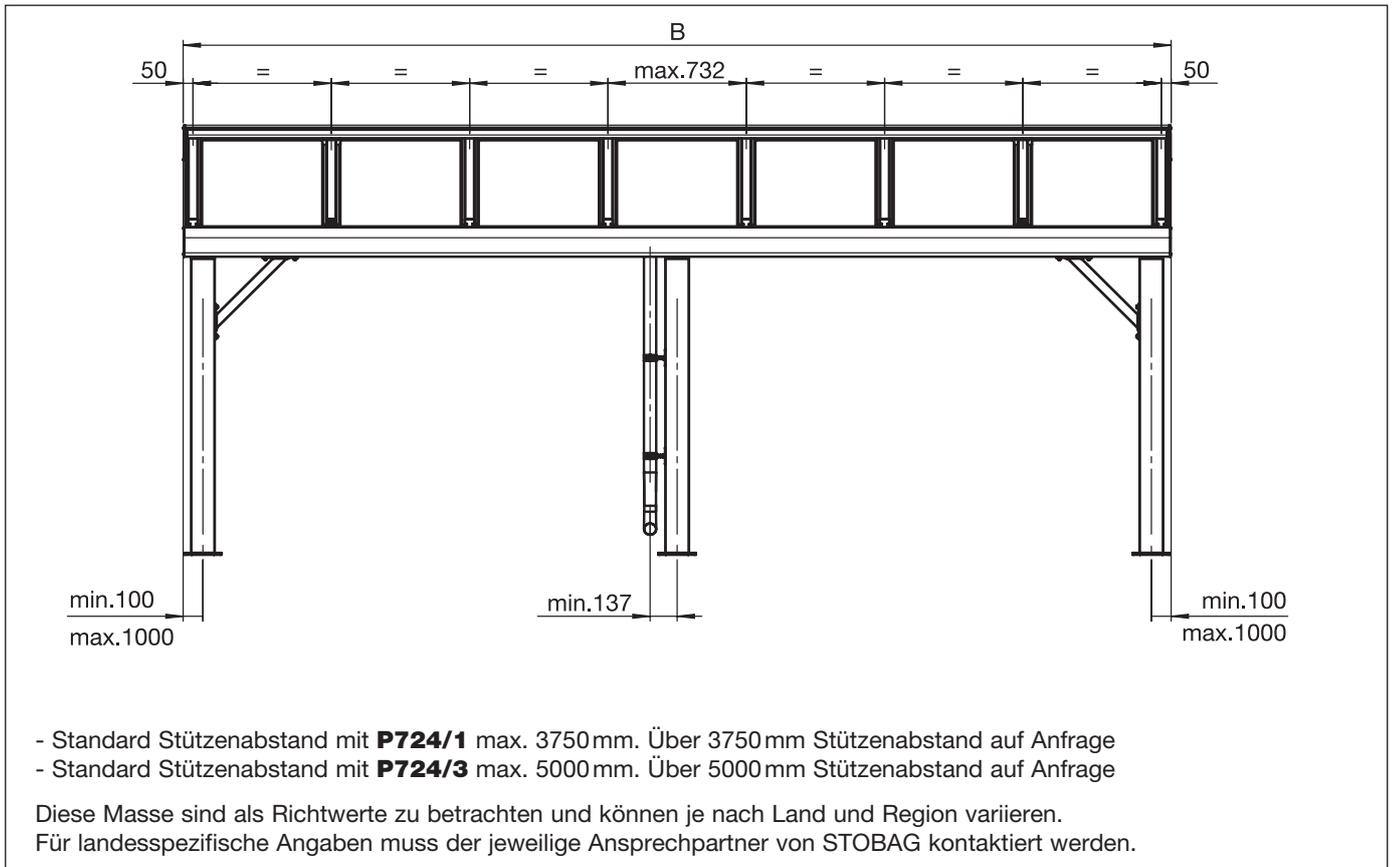


TERRADO GP5100

Glasdachsysteme

GP5100

Montageplan Längsbalkeneinteilung



GP5100

Seitliche Montage vom Wasserkanal

