GIP Glazing

PRODUKTDATENBLATT ZU LICHTDÄCHER SMC 50.HI

- Geeignet für den Einsatz an Lichtdächern, Wintergärten und Schrägverglasungen
- Individuelles Design durch eine große Auswahl an Profilgeometrien für die Tragkonstruktion
- Anspruchsvolle Ästhetik und hohe Funktionalität
- Verschiedene Designvarianten mit verdeckter Verschraubung des Flügelrahmens möglich
- Hohe Energieeinsparung durch sehr niedrige Uf-Werte bis zu 0,9 W/m²K
- Durch flachen Abschluss mit Stufen-Isolierglas ist ein hoher Selbstreinigungseffekt gewährleistet
- Für natürliche Rauch-Wärmeabzugsgeräte (NRWGs) nach EN 12101-2 einsetzbar

TECHNISCHE DATEN:	
Werkstoff:	Aluminium
Konstruktionsart:	wärmegedämmt, hochwärmegedämmt
Systembreite:	50 mm
Profiltiefe:	50 mm bis 280 mm Sondergrößen möglich
Sicherheit:	Einbruchhemmung DIN V ENV 1627-1637 RC 1 bis RC 6 Angriffhemmung DIN EN 356 P2 A bis P7 B Durchschusshemmung DIN EN 1522 BR 1 bis BR 6
Fassadentypen:	Lichtdächer, Wintergärten, Schrägverglasungen, Vordächer
Physikalische Eigenschaften:	Luftdurchlässigkeit DIN EN 12152 AE Schlagregendichtheit DIN EN 12154 RE 1200 Wärmedurchgangswert DIN EN 12412-2 Uf = 0,9 W/(m²K) Schallmessung nach DIN EN 20140

ANSPRECHPARTNER:
NOTIZEN:

KOMBINIERBARE PRODUKTE:
Brandschutzlichtdächer
Pfosten-Riegel-Fassaden
Einsatzelement-Fenster
Vordächer & Terrassendächer
Erdbebengeprüfte Fassaden

Ausführungsbeispiel:
MIBE Brehna GmbH Arzneimittelfabrik

www.gip-glazing.com ■ info@gip-glazing.com ■ Tel.: +49 341 86399466 ■ Fax: +49 341 86399468