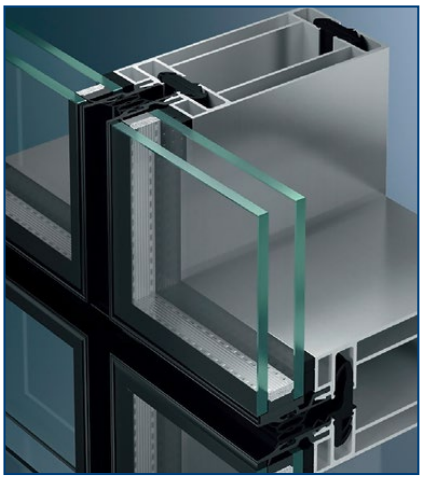
GIP Glazing

PRODUKTDATENBLATT ZU ELEMENTFASSADEN

- Schmale Ansichtsbreiten von 82 mm, Bautiefe von 127 mm
- Variable Elementgliederung durch Sprossenkreuze: horizontale Sprosse, vertikale Sprosse
- Beste Wärmedämmwerte (bei 40 mm Isolierglas) Uf-Wert SG Pfosten: 1,21 W/(m²K)
- 3-Kammern-Prinzip
- Umlaufendes Kunststoffprofil zur Verbesserung der Wärmedämmung
- Glasstärken: Isolierglas 24 mm bis 40 mm, Einfachglas 4 mm bis 8 mm
- Durchschusshemmung und Einbruchhemmung möglich
- Verdeckt liegende, im Revisionsfall zugängliche Integration elektrischer Leitungen
- Minimalistische Fugenausbildung in verschiedenen Designvarianten

TECHNISCHE DATEN:	
Werkstoff:	Aluminium
Konstruktionsart:	wärmegedämmt, hochwärmegedämmt
Systembreite:	82 mm
Profiltiefe:	125 mm bis 180 mm Sondergrößen möglich
Scheibendimensionierung:	B x H von 2.600 mm x 4.200 mm, Glasgewicht bis 650 kg
Sicherheit:	Einbruchhemmung DIN V ENV 1627-1637 RC 1 bis RC 6 Angriffhemmung DIN EN 356 P1 A bis P5 A geprüfte Absturzsicherheit durch filigrane Edelstahl-Nothalter
Fassadentypen:	Elementfassaden, Ganzglasfassaden, Vorhangfassaden, Warmfassaden
Physikalische Eigenschaften:	Luftdurchlässigkeit DIN EN 12152 AE Schlagregendichtheit DIN EN 12154 RE 1200 Wärmedurchgangswert DIN EN 12412-2 Uf=1,2 W/(m²K) Schallmessung nach DIN EN 20140

ANSPRECHPARTNER:
NOTIZEN:



KOMBINIERBARE PRODUKTE:
Structural-Glazing-Fassaden SG
Erdbebengeprüfte Fassaden
Zweite-Haut-Fassaden
Structural-Glazing-Türen SG
Blockfenster

Ausführungsbeispiel:
Erdgas Sportpark, Halle / Saale

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