



ALUMINIUM SYSTEMS @
HUECK Trigon 50 SG



KONSTRUKTION

- Ganzglasfassadenkonstruktion mit 22 mm Silikon-Wetterfuge für senkrechte und nach innen geneigte ebene oder polygonale Fassadenwände
- Europäische Zulassung ETA 09/0335
- Maximale Scheibengröße 3000 mm x 5000 mm
- Einfache, schnelle Montage der Glaseinheiten

ANSICHTSBREITE

- Ansichtsbreite von Pfosten- und Riegelprofilen 50 mm

PROFILBAUTIEFE

- Je nach statischen Erfordernissen von 32 mm bis 194 mm

ISOLIERZONE

- Dämmprofile aus glasfaserverstärktem Polypropylen
- Geschäumte Distanzprofile für erhöhte Wärmedämmung

DICHTUNGEN

- Im Bereich der Riegelanschlüsse Einsatz vulkanisierter Dichtungsformteile, die den gesamten Stoßbereich überdecken

PRÜFERGEBNISSE

- $U_f = 0,88 - 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Schlagregendichtheit RE1200 (EN 12154)
- Luftdurchlässigkeit 4A (EN 12152)
- Widerstand gegen Windlast 2400 / 3600 Pa (EN 13116)
- Stoßfestigkeit I5 / E5 (EN 14 019)
- Luftschalldämmung $R_{w,p}$ bis 45 dB (EN ISO 140 - 3)
- Durchbruchhemmung WK2, WK3 (EN 1627)
- Systemprüfung „Absturzsichernde Verglasung nach TRAV“
- Europäische Zulassung ETA-13/0675

ALUMINIUM SYSTEMS @
HUECK

HUECK GMBH & CO. KG

Loher Straße 9
D-58511 Lüdenscheid
T +49 2351 151-0
F +49 2351 151-283
info@hueck.com
hueck.com

