



ALUMINIUM SYSTEMS @  
**HUECK** Trigon 50



#### KONSTRUKTION

- Wärmedämmte Aluminium-Fassadenkonstruktion in Pfosten-Riegel-Bauweise für senkrechte, schräge, ebene oder polygonale Fassadenwände
- Identische Profilgeometrie für Pfosten und Riegel
- Glasstärken von 4 mm bis 58 mm
- Unterschiedliche Einselemente aus dem HUECK-System möglich

#### ANSICHTSBREITE

- Riegel- und Abdeckprofile mit 50 mm Ansichtsbreite in verschiedenen Profilgeometrien

#### PROFILBAUTIEFE

- Je nach statischen Erfordernissen von 32 mm bis 264 mm

#### ISOLIERZONE

- Dämmprofile aus glasfaserverstärktem Polypropylen
- Geschäumte Dämmprofile für erhöhte Wärmedämmung

#### DICHTUNGEN

- Im Bereich der Riegelanschlüsse Einsatz an Dichtungselementen, die den Stoßbereich überdecken
- Wahlweise ein- oder zweiteilige EPDM- Dichtungen als Außendichtung
- Ohne Dichtstoff auf der Baustelle einsetzbar

#### PRÜFERGEBNISSE

- Passivhaustauglich gemäß ift-Richtlinie WA 15/2
- Schlagregendichtheit Statisch RE 1200, Dynamisch 250 Pa / 750 Pa (EN 12154)
- Luftdurchlässigkeit Klasse AE (EN 12152)
- Widerstand gegen Wind 2,4 kN/m<sup>2</sup> zulässige Last bzw. 3,6 kN/m<sup>2</sup> erhöhte Last (EN 12179)
- Durchschusshemmung bis FB 4 - NS
- Einbruchhemmung WK 1 / WK2 / WK3 (EN 1627)

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

