

## ALLUMINIUM SYSTEMS

# Trigon 50



Jahrzehntelange Erfahrung im Systembereich und bei Großprojekten haben Hueck zum Experten für anspruchsvolle Fassadenkonstruktionen gemacht. TMP setzt auf diese Expertise seit 1990 und hat damit bereits zahlreiche Fassaden von Großprojekten in ganz Deutschland umgesetzt. So können TMP-Kunden sicher sein, ausgereifte Aluminium-Fassadensysteme zu erhalten, die nicht nur durch ihre elegante Optik überzeugen, sondern auch durch ein hohes Maß an Qualität und Sicherheit.

### KONSTRUKTION

- Wärme gedämmte Aluminiumfassadenkonstruktion 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

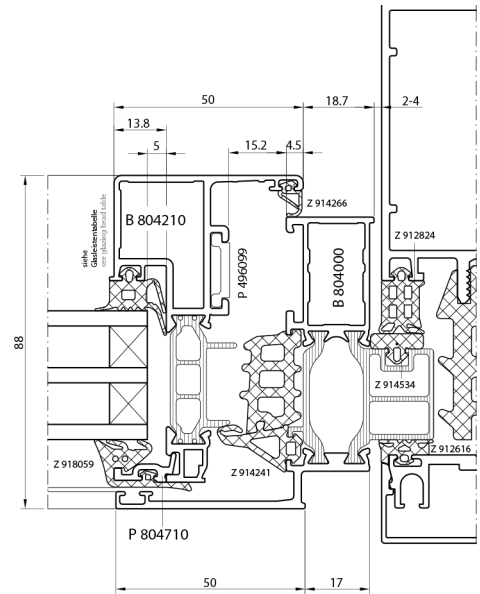
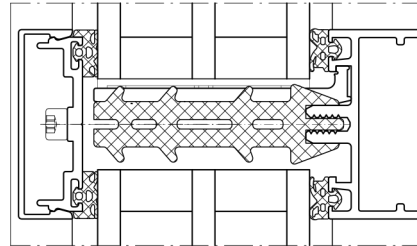
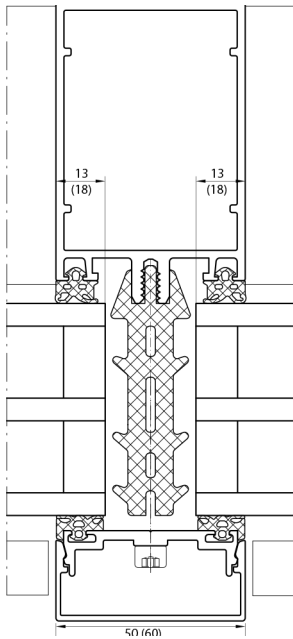
- Dämmprofile aus glasfaserverstärktem Polypropylen
- Geschäumte Dämmprofile für erhöhte Wärmedämmung

### DICHTUNGEN

- Im Bereich der Riegelanschlüsse Einsatz an Dichtungsformteilen,
- 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)



WEITERE INFOS AUF  
[www.tmp-online.de](http://www.tmp-online.de)