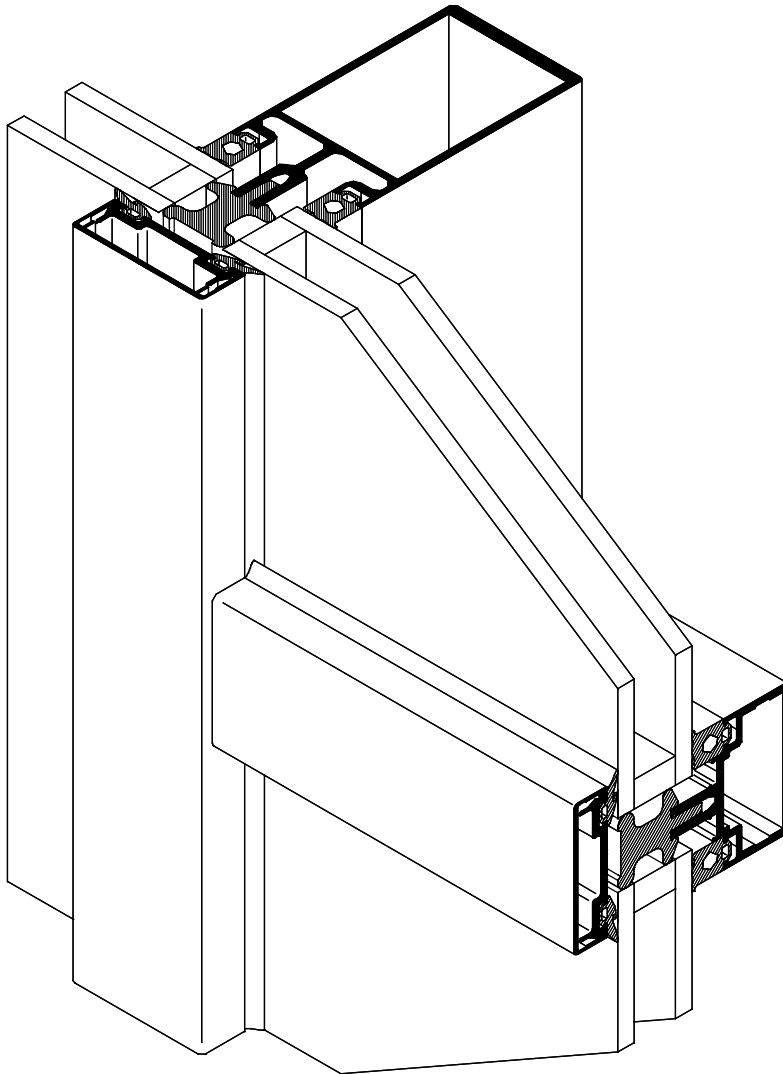


## Systembeschreibung HI system specification HI



**Fassade HI** (HI)  
(High Isolation, höherwertig)  
curtain wall HW  
(high insulation, higher quality)

**Ansichtsbreite 50 mm**  
sight line 50 mm

<b>Bauarten:</b>	vertikal	vertical
<i>designs:</i>	polygonal	polygonal
	geneigt	sloped

**Entwässerungsarten**  
*drainage types*

**Feldweise Entwässerung** (FE)  
*zone drainage*

**Pfosten - Entwässerung** (PE)  
*mullion drainage*

**Konstruktionsarten**  
*construction types*

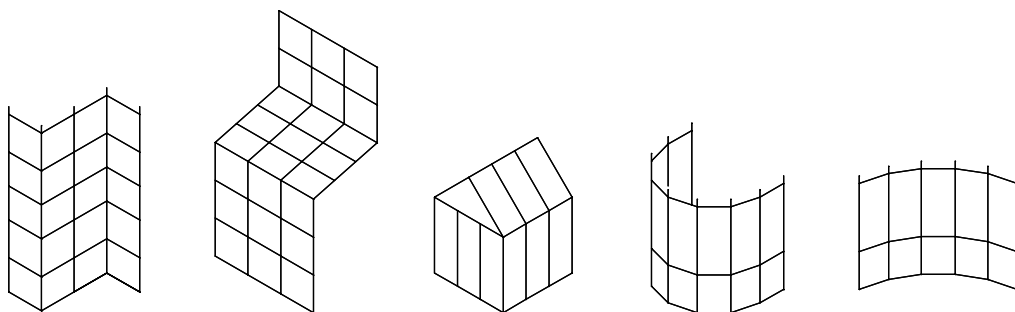
(RR) (PR)

**Pfosten-Riegel-Bauweise**  
**Element-Bauweise Pfosten-Riegel**  
**Element-Bauweise Dehnpfosten**  
*mullion / transom*  
*pre-fabricated mullion/transom*  
*pre-fabricated expansion mullion*

**Wärmedämmung**  
*thermal insulation*  
nach / acc. to DIN EN ISO 10 077

**Systemprüfungen**  
*system test reports*

nach / acc. to: DIN EN 12 152  
DIN EN 12 154  
DIN EN 12 600  
DIN EN 13 116



Diese Zeichnung unterliegt den Urheber- und Eigentumsrechten von ALCOA Aluminium Deutschland (AG), deren schriftliche Genehmigung für die Vervielfältigung, Verbreitung, Weitergabe und die Veröffentlichung an Dritte. Alle Rechte vorbehalten.

This drawing underlies copyright and proprietary rights of ALCOA Aluminium Deutschland (AG) and its approval for use, reproduction and publication to third parties. All rights reserved.

**Änderungen vorbehalten.**  
subject to changes  
Stand 09.2008  
issue 09.2008

Der Zweck dieser Zeichnung dient lediglich der Information. ALCOA Aluminium Deutschland (AG) übernimmt keine Haftung für Fehlschlüsse, die aus dieser Zeichnung resultieren, und ist nicht haftbar für korrekte und sichere Verarbeitung der Alcoa-Produkte.

The purpose of the drawing is only for information. ALCOA Aluminium Deutschland (AG) does not accept responsibility for exactness and completeness. The workman remains responsible for correct and safe processing of Alcoa products.