

**FASSADEN****FASSADE RIVA FWS  
50.HI**

Hochwärmegedämmte Pfosten-Riegel-Fassade für variantenreiche Lösungen Enorme Variabilität und kreative Gestaltungsoptionen für Fassaden und Lichtdachbereiche bietet das hochwärmegedämmte Fassadensystem RIVA FWS 50.HI (High Insulated) – ohne dabei auf optimierte Herstellungs- und Montageprozesse zu verzichten. Lösungen für mannigfaltige Anforderungen und Anwendungen sind durch das umfassende Systemprogramm ermöglicht.

Eine profilintegrierte, durchsichtige Systemlösung zur Brüstungssicherung fügt sich filigran und übergangslos in die äußere Fassadenansicht ein. Die notwendige Absturzsicherheit bei geschosshohen Öffnungselementen und niedrigen Brüstungshöhen ist mit einem ununterbrochenen Profilverlauf und konstanter Profilansichtsbreite zu verwirklichen.

Die Pfosten-Riegel-Fassade bietet zum Thema Gestaltungsfreiheit eine große Varianz an Fassadendeckschalen und Glasandruckprofilen, als auch die Kombinierbarkeit mit RIVA Schiebe-, Fenster- und Türsystemen.

Die simple und verlässliche Integration von elektrischen Komponenten, so z.B. automatisierte Sonnenschutz- und Türanlagen, gewährleisten die für Systemintegration optimierten Bauteile.

**Produkt Informationen:**

- Hochwärmegedämmte Pfosten-Riegel-Fassade
- Enorme Variabilität und kreative Gestaltungsoptionen
- Systemlösung zur Brüstungssicherung

**DESIGN**

Ansichtsbreite	50 mm
Oberfläche	Pulver, Eloxal, Lack
Systembautiefe min. - max.	6 - 255 mm

**TECHNIK**

Absturzsichernd	Ja
Bauaufsichtliche Zulassung	Ja
Brüstungssicherung	integriert
Brüstungssicherung profilintegriert	Ja

**NACHHALTIGKEIT**

Passivhaus Klasse	phA
Passivhaus tauglich	Ja
Recyclefähig	Ja
Uf-Wert Rahmen ?	0,88 W/(m <sup>2</sup> ·K)

**FUNKTIONEN**

Durchschusshemmung	bis FB4
Einbruchhemmung	bis RC 3
Erdbebensicherheit	Ja
Glas/Füllungsgewicht max.	1080 kg



Wir sind Experten für die Planung, Herstellung und Montage komplexer Fassaden.

