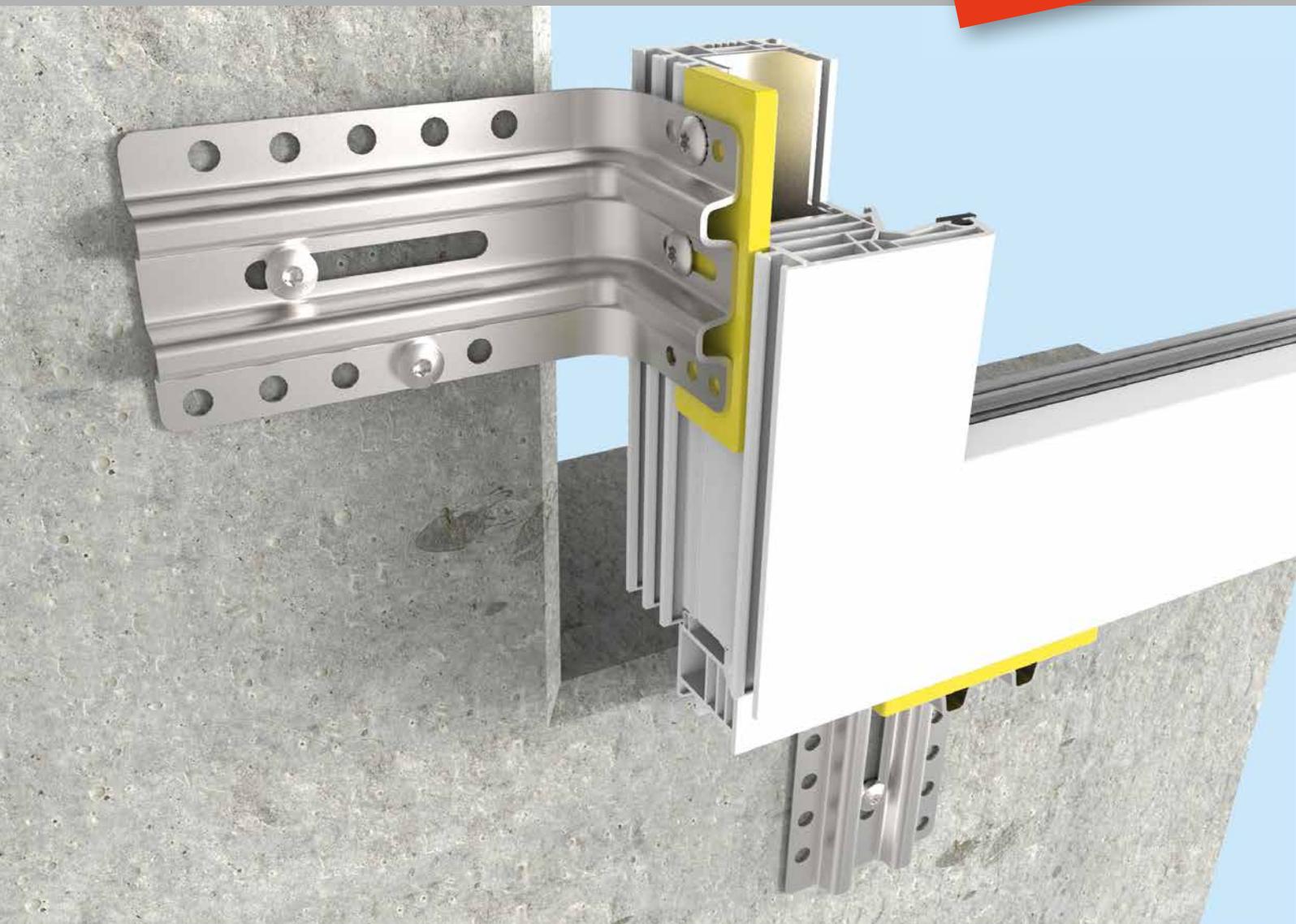


JB-W/XL  
Vorwandmontagesystem –  
sicher, schnell, effizient

**NEU!**

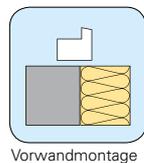


## Große Lasten sicher abtragen! Das System für die Vorwandmontage

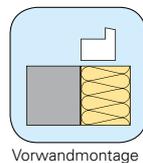


### Produktvorteile auf einen Blick

- charakteristische Tragfähigkeit bis 4.800 N
- bemessbares Montagewinkelsystem, geprüft gem. ift-Prüfrichtlinie MO-02/1
- Langlebigkeit des Systems durch Bauteileprüfung und Kleinteilversuche bestätigt
- Langlöcher für die einfache und schnelle Ausrichtung der Elemente
- Montage von großen Fensterformaten in der Dämmebene
- variables Lochbild zur vereinfachten und sicheren Montage
- gerundete Form für die einfache Abdichtung
- mehr Sicherheit durch die Anbindung mit zugelassenen Befestigern
- stahlbasiertes System, nicht brennbares Material gem. DIN 4102-1 Klasse A



Vorwandmontage



Vorwandmontage

### Einsatzmöglichkeiten

Die Montage von Bauelementen vor dem Baukörper ist heute tägliche Praxis. Vielfach werden hierfür einfachste Winkel oder andere unzureichende Montagelösungen eingesetzt. Mit dem JB-W/XL Montagewinkelsystem wird die Montage mit Winkeln vor dem Baukörper zu einer geprüften und sicheren Lösungen.

Hohe Lasten und verschiedenste Einbaulagen sowie Bautiefen der eingesetzten Profile sorgen dabei für eine Vielzahl an Anwendungssituationen. Das Winkelsystem JB-W/XL ermöglicht Ihnen eine wirtschaftliche Kalkulation und Lagerhaltung bei maximalem Nutzen und Planungssicherheit.

## Fenstermontage vor dem Baukörper mit Winkeln



Eigenkonstruktionen sind meistens ohne Nachweise und verursachen bei Reklamationen hohe Prozesskosten im Betrieb. Konventionellen Winkeln fehlen sowohl die notwendige Steifigkeit als auch entsprechende Prüfnachweise.



Das Montagewinkelsystem JB-W/XL ist speziell auf die hohen Anforderungen in der Vorwandmontage ausgelegt, Langlebigkeit und Sicherheit sind nach höchsten Standards geprüft.

## Das Vorwandmontagesystem – sicher, schnell, effizient

### Übersicht der einzelnen Systemkomponenten

Winkel		Produktcode	Art-Nr.	VPE
Schenkellängen				
40 mm	140 mm	<b>JB-W/XL-140x40</b>	1573530	50

Winkel		Produktcode	Art-Nr.	VPE
Schenkellängen				
60 mm	140 mm	<b>JB-W/XL-140x60</b>	1573575	50

**Befestigung seitlich/oben**



**Befestigung unten**



### Befestigung zum Fensterelement

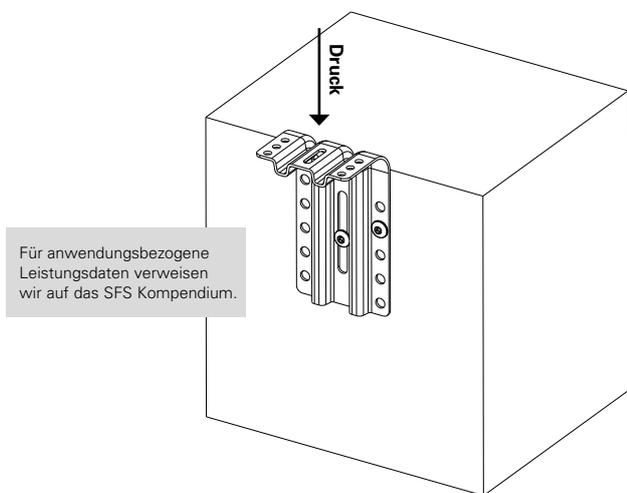
Produkt	Anwendung	Produktcode	Art-Nr.	VPE
	<b>PVC mit Armierung</b>	<b>SPM3/15-D13/T30-5,5x25-GS</b>	1141761	100
	<b>PVC mit Armierung</b>	<b>FB-FK-T30-7,5x42</b> <b>FB-FK-T30-7,5x62</b> <b>FB-FK-T30-7,5x72</b>	1117989 1117987 1115791	100 100 100
	<b>Holz</b>	<b>VAP/34-D13/T30-P6x40-GS</b>	1147091	100

### Befestigung zum Untergrund

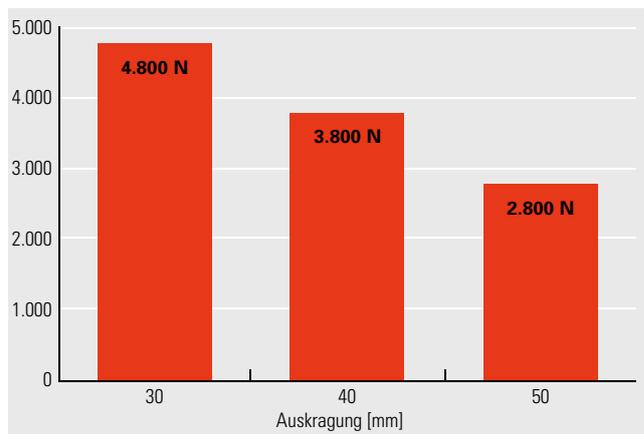
Produkt	Anwendung	Produktcode	Art-Nr.	VPE
	<b>Beton und Kalksandstein</b>	<b>MULTI-MONTI-plus-T-D15-7,5x50</b>	1480041	100

# Die Leistungsfähigkeit der JB-W/XL Montagewinkel

Je nach Typ und Auskrägung erreicht der Winkel JB-W/XL eine vertikale charakteristische Tragfähigkeit auf Druck von bis zu 4.800 N.



Tragfähigkeit  $F_{Rk}$  [N]



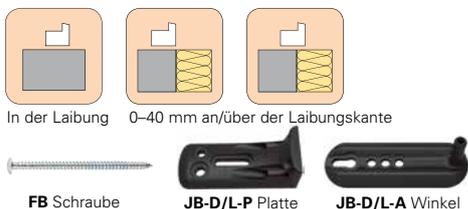
Charakteristische Tragfähigkeit bei Verschiebung 3 mm ■ JB-W/XL-140x40, JB-W/XL-140x60

## Die passenden Befestigungslösungen für jede Einbausituation

Unsere Montagesysteme für die Fenstermontage sind ift-zertifiziert und auf die vielfältigen Einbausituationen abgestimmt.



**Direkt- und rückversetzte Montage**



In der Laibung 0-40 mm an/über der Laibungskante

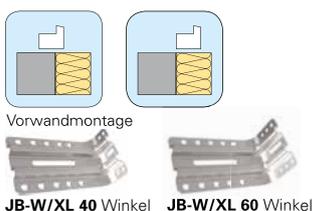
FB Schraube

JB-D/L-P Platte

JB-D/L-A Winkel



**Winkelmontage**



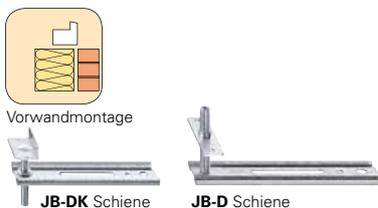
Vorwandmontage

JB-W/XL 40 Winkel

JB-W/XL 60 Winkel



**Konsolenmontage**



Vorwandmontage

JB-DK Schiene

JB-D Schiene



Detailinformation zu technischen Berechnungen und Einbaulösungen finden Sie im SFS Kompendium, in unserer Verkaufsbroschüre und auf [www.sfsintec.de](http://www.sfsintec.de) im Download Center.



Die Angaben wurden in Versuchen und/oder Berechnungen ermittelt, sind deshalb unverbindlich und stellen keine Garantien oder zugesicherte Eigenschaften für nicht spezifizierte Anwendungen dar. Vor der Ausführung sind deshalb sämtliche Berechnungen vom verantwortlichen Planer zu überprüfen und freizugeben. Der Anwender ist für die Einhaltung von evtl. lokalen oder nationalen gesetzlichen Vorschriften verantwortlich.

**Wir beraten Sie gerne.**

SFS intec GmbH  
Division Construction  
In den Schwarzwiesen 2  
D-61440 Oberursel

T +49 6171 7002-0  
F +49 6171 7002-55  
de.info@sfsintec.biz  
www.sfsintec.de

