

Montage winkel Programm

Einsetzbar
bis 300 mm
Schwellen-
höhe

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten

Mit dem SFS-Winkelprogramm können alle Schwellenhöhen sicher befestigt werden.

Die Fussbodenaufbauten werden immer höher. Bei bodentiefen Fensterelementen macht das den Einbau höherer Schwellenprofile erforderlich. Mehrere gekoppelte Profile wirken jedoch statisch wie ein Gelenk. Um die Stabilität der Schwelle und eine sichere Abtragung der Wind- und Gebrauchslasten von Fenstern zu gewährleisten, müssen folglich geeignete Befestigungsmittel eingesetzt werden.

Das Winkel-Vollsortiment von SFS

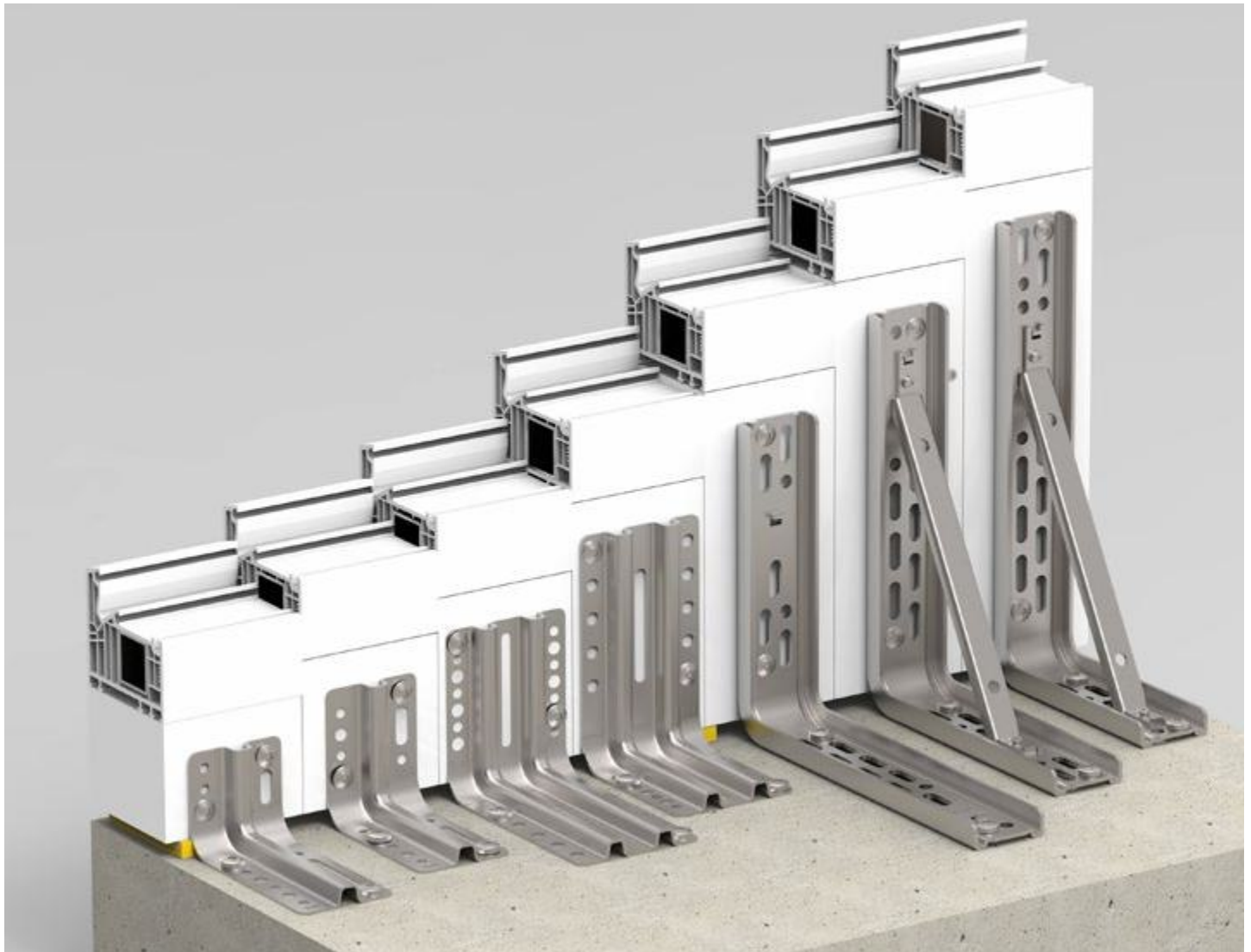
- Geprüfte Sicherheit für bodentiefe Elemente in jeder Einbausituation
- Auf sämtliche Schwellenhöhen ausgelegt und selbst für XXL-Höhen (> 300 mm) geeignet
- Für stabile, dauerhafte Verbindungen entwickelt
- Auf höchste Belastungen ausgelegt
- Erhöhte Lastabtragung dank der optionalen Verstärkungsstreben

Produktvorteile auf einen Blick

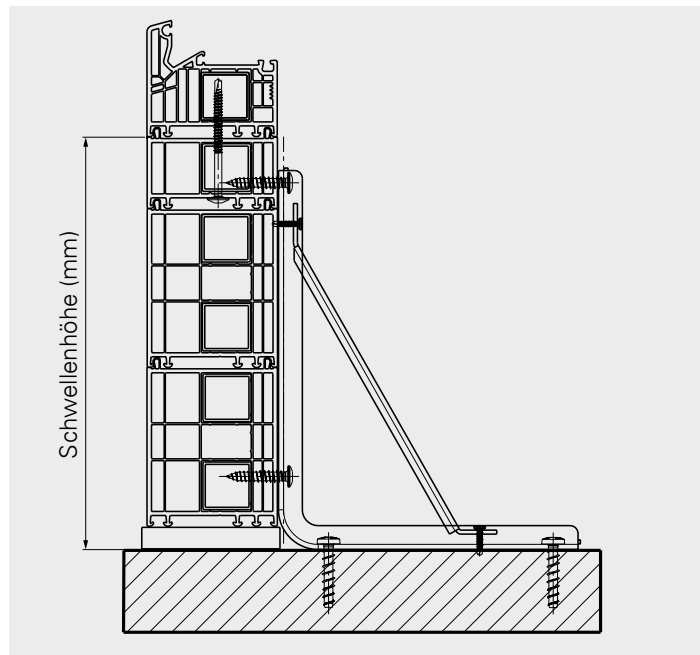
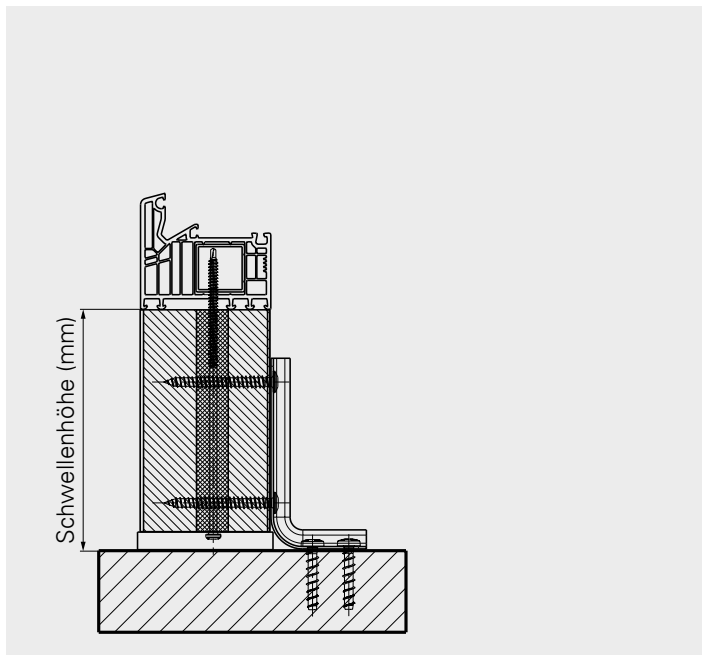
- Leistungsfähige, sichere Befestigung der Profile
- Hohe Flexibilität durch versetzte Befestigungsbohrungen
- Beidseitig verwendbare Winkel
- Geringe Lagerhaltung
- Geprüft und sicher

Geprüft nach:

- ✓ ift Richtlinie MO-02/1
- ✓ ETB Richtlinie
- ✓ RC2 nach DIN EN 1627



Anwendungsbeispiele



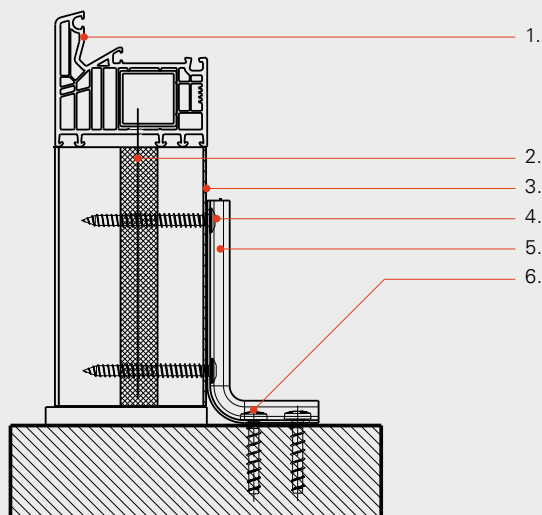
Schwellen- höhe (mm)	Schenkellängen (mm)	Produktcode	Art-Nr.
60–80	40/70	JB-W-70×40	1653825
			
80–100	60/120	JB-W-120×60	1653826
			
100–120	80/100 140×80*	JB-W-100×80 JB-W/XL- 140×80	1653872 1691959
			
120–140	100/80 140×100*	JB-W-100×80 JB-W/XL- 140×100	1653872 1691946
			
140–170	120/60 140×100*	JB-W-120×60 JB-W/XL- 140×100	1653826 1691946
			

* Für höhere Anforderungen

Schwellen- höhe (mm)	Schenkellängen (mm)	Produktcode	Art-Nr.
170–210	150/280 mm	JB-A-150×280 JB-AS-205**	1548812 1548811
			
210–260	190/240 mm	JB-A-190×240 JB-AS-205	1548789 1548811
			
260–300	240/190 mm		
			
> 300 mm	280/150 mm	JB-A-150×280 JB-AS-205	1548812 1548811
			

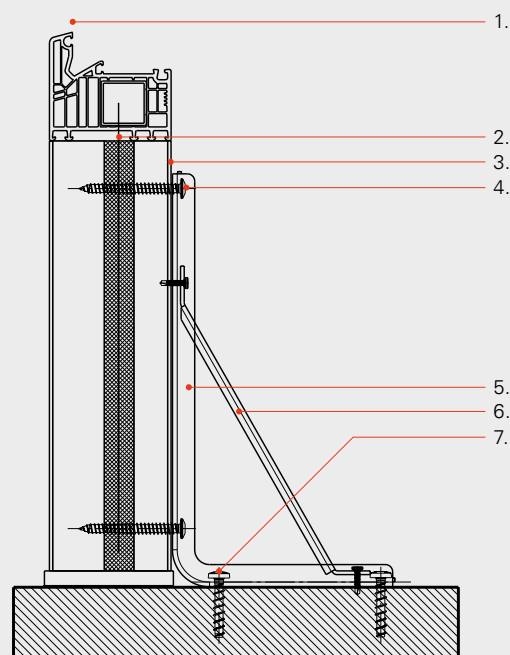
** Bei Anforderung ETB ist Strebe JB-AS 205 zusätzlich erforderlich

Einbausituationen



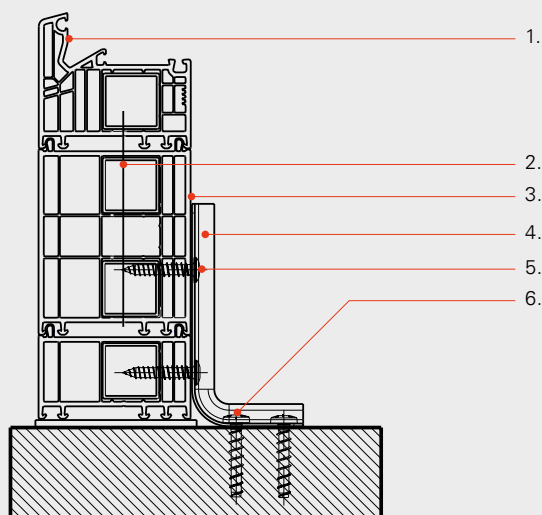
Beschreibung

1. Blendrahmen
2. Schraube BS-4.8xL/BS-6.1xL/FB-FK 7.5xL
3. Zusatzprofil Stadur
4. Schraube FB-FK 7.5xL
5. Winkel JB-W/XL
6. Schraube Multi Monti-plus 7.5xL



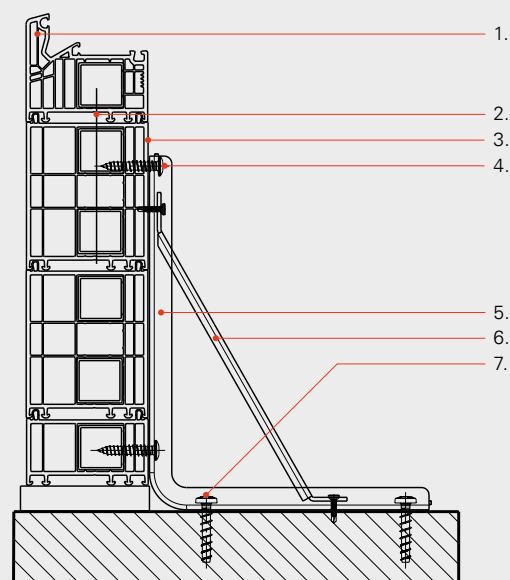
Beschreibung

1. Blendrahmen
2. Schraube BS-4.8xL/BS-6.1xL/FB-FK 7.5xL
3. Zusatzprofil Stadur
4. Schraube FB-FK 7.5xL
5. Winkel JB-A
6. Strebe JB-AS 205
7. Schraube Multi Monti-plus 7.5xL



Beschreibung

1. Blendrahmen
2. Schraube SPC-5.5xL/FB-FK 7.5xL
3. Zusatzprofil
4. Winkel JB-W/XL
5. Schraube FB-FK 7.5xL
6. Schraube Multi Monti-plus 7.5xL

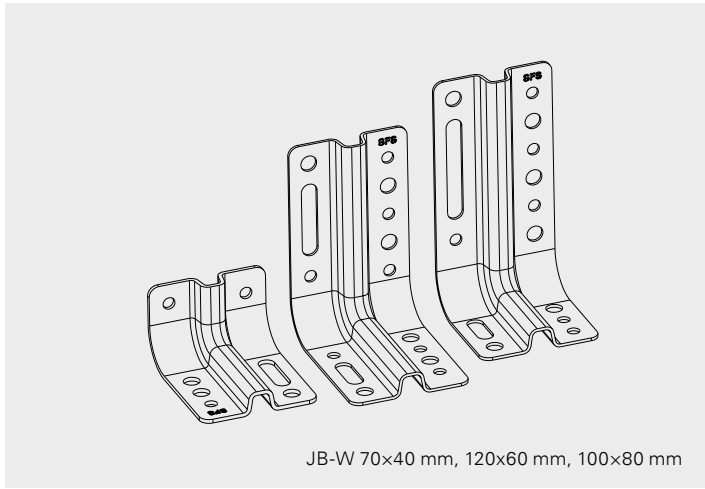


Beschreibung

1. Blendrahmen
2. Schraube SPC4-5.5xL/FB-FK 7.5xL
3. Zusatzprofil
4. Schraube FB-FK 7.5xL
5. Winkel JB-A
6. Strebe JB-AS 205
7. Schraube Multi Monti-plus 7.5xL

Technische Daten

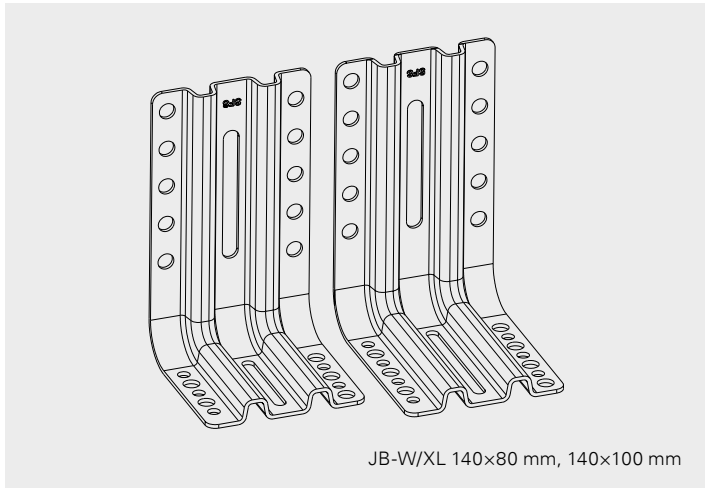
Beschreibung und Verarbeitungshinweise zu JB-W, JB-W/XL und JB-A



JB-W 70x40 mm, 120x60 mm, 100x80 mm

JB-W Montagewinkel

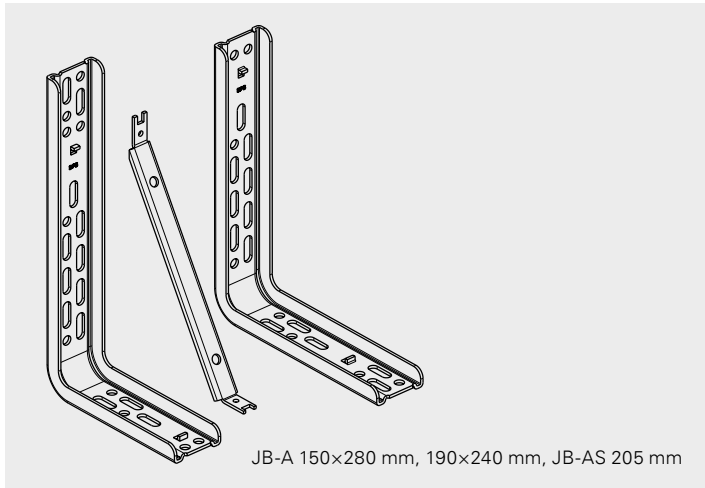
Material	Kohlenstoffstahl S235
Oberfläche	Weiss verzinkt
Materialstärke	1,5 mm
Breite	60 mm
Sickenhöhe	10 mm
Lochbild	Ø 8/6 mm
Verpackung	Karton zu 50 Stück
Anwendung	Montagewinkel aus Kohlenstoffstahl für die sichere Befestigung bei der Fenstermontage



JB-W/XL 140x80 mm, 140x100 mm

JB-W/XL Montagewinkel

Material	Kohlenstoffstahl S235
Oberfläche	Weiss verzinkt Z275
Materialstärke	2 mm
Breite	80 mm
Sickenhöhe	12 mm
Lochbild	Ø 8/6 mm
Verpackung	Karton zu 50 Stück
Anwendung	Montagewinkel aus Kohlenstoffstahl für die sichere Lastabtragung, für die Vorwandmontage und Schwellenbefestigung



JB-A 150x280 mm, 190x240 mm, JB-AS 205 mm

JB-A Montagewinkel

Material	Kohlenstoffstahl S235
Oberfläche	Weiss verzinkt
Materialstärke	2,5 mm
Breite	47 mm
Sickenhöhe	15 mm
Lochbild	Ø 8 mm
Verpackung	Karton zu 25 Stück
Anwendung	Montagewinkel aus Kohlenstoffstahl für die sichere Lastabtragung bei bodentiefen Fensterelementen

Liefersortiment

Produkt	Bezeichnung	Code	Länge/n (mm)	Breite (mm)	VP (Stk.)	Art.-Nr.
	JB-W Montagewinkel	JB-W-70×40	70/40	55	50	1653825
		JB-W-120×60	120/60			1653826
		JB-W-100×80	100/80			1653872
	JB-W/XL Montagewinkel	JB-W/XL-140×80	140/80	80	50	1691959
		JB-W/XL-140×100	140/100			1691946
	JB-A Montagewinkel	JB-A-150×280	150/280	47	25	1548812
		JB-A-190×240	190/240			1548789
	JB-A Strebe	JB-AS-205	205	20		1548811

Zubehör

Produkt	Bezeichnung	Code	Angriff	Ø (mm)	Länge (mm)	VP (Stk.)	Art.-Nr.				
	Rahmenschraube FB-FK	FB-FK-7,5×L	T30	7,5	42	100	1117989				
					62		1117987				
					72		1115791				
					82		1115795				
					92		1117985				
					102		1117984				
					112		1117982				
					122		1115797				
					132		1089936				
					152		1115545				
					182		1115546				
	Kopplungsschraube SPC	SPC4-5,5×L	T25	5,5	45	100	1133336				
					55		1133777				
					65		1133778				
					75		1133779				
					85		1133780				
					95		1133782				
					105		1133783				
					125		1384747				
					150		1384501				
	Bohrschraube BS*	BS-4,8×L	T25	4,8	70	250	1261140				
					100		1261144				
					120		1261146				
					170		1261151				
					220		1261154				
					300		1261157				
		BS-6,1×L		6,1	70		1352562				
					100		1352565				
					120		1351286				
					170		1352567				
					220		1352579				
					300		1352583				
				MULTI-MONTI-plus-P für Beton und KS	MMS-plus- P-7,5×50		T30	7,5	50	100	1205034

* Befestigung Verbreiterung Stadur (bis 150 mm ohne Vorbohren möglich)

Produkt	Bezeichnung	Code	Angriff	Ø (mm)	Länge (mm)	VP (Stk.)	Art.-Nr.
	Bit T25	T25-25-Hex¼"	T25	¼"	25	10	24008
	Bit T30	T30-50-Hex¼"	T30	¼"	50	1	57539
	Bit T30	T30-90-Hex¼"	T30	¼"	90	1	654613

Prüfberichte/Montageanleitungen

Anwendung	System	Was	Untergrund/Bemerk.	Institut	Nr.	Jahr	Link	QR-Code
Absturzsicherung	JB-W, JB-W/XL, JB-A	Nachweis	ETB	ift Rosen- heim	19-004079- PR01 20-001405- PR01	2020	www.sfs.com/ bc_7	
Schwellenbefestigung	JB-A	Montageanleitung	Beton/KS	–	–	2020	www.sfs.com/ bc_8	
Schwellenbefestigung	JB-W	Montageanleitung	Beton/KS	–	–	2020	www.sfs.com/ bc_9	
Schwellenbefestigung	JB-W/XL	Montageanleitung	Beton/KS	–	–	2021	www.sfs.com/ bc_13	
Schwellenbefestigung	JB-A	Nachweis	MO-02	ift Rosen- heim	19-002573- PR04	2020	www.sfs.com/ bc_10	
Einbruchhemmung	JB-A	Prüfbericht	RC2	EPH Dresden	EH-20-06-10- 01	2020	www.sfs.com/ bc_11	
Bemessungslasten	JB-A, JB-W/XL	Kompendium	–	–	–	2020	www.sfs.com/ bc_12	