## Produktkarte



# Style68 Holzfenster und Holz-/Alu-Fenster

> Zertifikat PAS 24

> FSC® (FSC® C003983)

**>** ISO 9001

> ISO 14001



Style68 zweifach verglast

Style68 Alu Klassisch



Style68 Alu Quadratisch



Style68 zweifach verglast



Style68 Alu Quadratisch



Wasserdichtheit = Klasse 9A



Gesamt-U-Wert = 1,1 W/m<sup>2</sup>K



**Luftdurchlässigkeit =** Klasse 4



Widerstandsfähigkeit gegen Windlast = Klasse C5



#### Style68

#### Produkt

Sokolka Holz-Alu Dreh-/Kippfenster: komplettes Sortiment an Fenstern in unterschiedlichsten Ausführungen, Fixverglasungen, Terrassen- und Balkontüren mit wartungsfreiem Aluminium außen und natürlichem Holz innen.

#### Konstruktion

#### Holzrahmen

Mehrfach verleimtes Holz – 3- oder 4-schichtig. Durchgehende äußere Holzoberfläche (ohne Keilzinkenverbindung) oder auf Länge laminiert (Keilzinkenverbindung). Rahmentiefe 68mm; mit Aluminiumverkleidung 79,5mm.

#### Holzsorten

Kiefer, Meranti oder Eiche. Wir verwenden nur den natürlichen Rohstoff Holz. Dieser Werkstoff stammt aus vorbildlich bewirtschafteten, FSC®-zertifizierten Wäldern und anderen kontrollierten Quellen. Dies wird durch das uns verliehene Zertifikat FSC® (FSC® C003983) bestätigt. Das FSC®-Zertifikat gilt nur für Kiefer. Genutzt wird ausschließlich die beste Fensterholzqualität. Dieses Holz ist langsam gewachsen, wurde sorgfältig getrocknet und sortiert.

#### Aluminiumschale

Aluminiumschale außen. Eine widerstandsfähige Aluminiumverkleidung schützt alle Außenflächen. Ein robustes Befestigungssystem mit Kunststoffklammern sorgt dafür, dass die Aluminiumverkleidung nicht in direktem Kontakt mit dem Holz steht und ermöglicht die Be- und Entlüftung unserer Bauteilkonstruktion in allen notwendigen Bereichen.

#### Glaseinheit

Dreifach- oder auch nur Zweifachverglasungen mit modernsten warmen Abstandshaltern (TGI oder Multitech in schwarz) und Niedrigenergiegläsern. Verfügbare Gläser: Laminierte Sicherheitsverbundgläser 2b2, gehärtete Gläser, Sicherheitsklasse P2 und P4; alternative auch sonneneinstrahlungsabweisend, reflektierend, dekorativ, opak.

 $\bullet \quad \text{Dreifachverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes 31mm}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=1,2 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes 24mm}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes 31mm}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes 31mm}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes 31mm}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes 31mm}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes 31mm}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes 31mm}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes 31mm}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes 31mm}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes 31mm}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes 31mm}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0.8 W/(m^2\text{K})} - \text{Breite des Glaspaketes}, \\ \text{Doppelverglasung: bis Ug=0$ 

#### **Parameter**

Wärmedurchgangskoeffizient:

- Dreifachverglasung Uw=1,1 W/m<sup>2</sup>K
- Zweifachverglasung Uw=1,4 W/m<sup>2</sup>K

Akustik Rw=32-41dB (abhängig von der gewählten Glaskonfiguration)

#### Holzoberfläche

#### Lackierung

Vollständig fertig werkseitig hergestellte Holzoberfläche:

- 3-lagige Lackierung (auf wasserlöslicher Basis) gesamte RAL-Farbpalette wählbar
- 4-lagige Lasur mit transparenter Farbe (auf wasserlöslicher Basis) mit sichtbarer Holzstruktur



#### Aluminiumschale

Pulverbeschichtung in RAL-Farben.

schwer zu erreichenden der Oberlichte.

#### Beschläge

**Typ** SIEGENIA TITAN AF, Kuvertverschlüsse mit einbruchhemmendem Zapfen und Mikroventilation.

**Optional** Verdeckte Scharniere SIEGENIA AXXENT 24, TBT - Neigung vor dem Drehen, einbruchhemmende Beschläge Klasse RC2.

Öffnungsarten Fenster öffnen nach innen, entweder kippen und drehen, oder nur drehen, oder nur kippen, oder kippen und schieben.

**Zusatzfunktionen** Öffnungsbegrenzer, mehrstufige Kippfunktion, einbruchhemmende Beschläge, HAU TAU Schließsystem ermöglicht das kippen einer

### Griffe und Zubehör

#### Standardfenster

Griffe, Mikrobelüftung, Griffdrehbegrenzer, Diebstahlschutzhaken, Thermo-Tropfkappe, warme Thermix-Kante in Glaseinheiten.



#### Optional

Lüftungsöffnungen, Sprossen, verschiedene Gläser, zusätzliche Ausstattungsoptionen, Balkontüren mit niedriger Schwelle, Kipp- und Schiebetüren, Zubehör wie Fensterbänke, Moskitonetze, Rollläden.

Fenstertyp		Fensterbreite		Fensterhöhe		Winkel	Artikelbreite		Artikelhöhe	Bogenhöhe
		Sz minimum	Sz maximum	Hz minimum	Hz maximum	ß minimum	S1 minimum	S1 maximum	H1 minimum	G
ZH Sz	STYLE68	450	2400	450	1550					
	STYLE68 ALU	450	2400	450	1550					
	STYLE68	470	1470	550	2700					
	STYLE68 ALU	470	1470	550	2700					
5z	STYLE68	850	2470	550	2700					
	STYLE68 ALU	850	2470	550	2700					
Sz Sz	STYLE68	850	2570	550	2700					
	STYLE68 ALU	850	2570	550	2700					
<u>Y</u>	STYLE68	850	2400	1150	3400					
	STYLE68 ALU	850	2400	1150	3400					
+ HH H H H H H H H H H H H H H H H H H	STYLE68	300	2700	300	2700	32°	300		300	
	STYLE68 ALU	300	2700	300	2700	35°	300		300	
₹ Sz	STYLE68	690		690		32°				
E Sz	STYLE68	600		600		32°	600			
SZ SZ SZ	STYLE68	550		600		32°	320		500	Es ist möglich, einige holzverkleidete Trapezfen- sterkonstruk- tionen nach der
SI T T T T T T T T	STYLE68	550		800		32°	320		500	Bestätigung durch die Sokolka-Tech- nikabteilung herzustellen
± +	STYLE68	1710	3700	1130	2700		810	2030		
	STYLE68 ALU	1710	3700	1130	2700		810	2030		
± + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	STYLE68	2900	3700	1130	2700		710	1640		
	STYLE68 ALU	2900	3700	1130	2700		710	1640		
Bogenfenster sind nur in Holzausführung ohne Aluminiumverkleidung erhältlich. Es ist möglich, FIX-										
+ + Sz Sz Sz Sz	Bogenfenster mit eine Aluminiumverkleidung herzustellen. Sonderlösungen bedür stets der vorherigen Machbarkeitsbestätig durch die Sokolka Technik-Abteilung.						rkleidung gen bedürfen nerigen sbestätigung colka	G = 1\2Sz		
+ + + Sz		Image: Control of the	Sz	Sz			ত্			G < 1\25z
Die maximalen Abmessungen können nach Überschreitung des maximal zulässigen Flügelgewichts begrenzt werden. Andere Abmessungen können nach Rücksprache mit der Technikabteilung hergestellt werden.										