

Technisches Produktdatenblatt

Designo R4 Schwingfenster Kunststoff

WDF R4 K



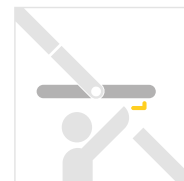
Anwendungsbereich: Dachneigungen von 15° - 85°

Die Vorteile im Überblick

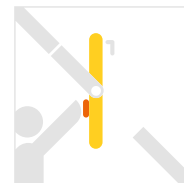
- Schneller Einbau durch umfassende Vormontage ab Werk
- Durch praktische Einstellmöglichkeiten auch nachträglich an jede Einbausituation anpassbar
- Fachgerechte Montage mit deutlicher Zeitersparnis durch Roto Anschluss-Systeme

Technik & Details

	WDF R4 K
Anwendungsbereich	Dachneigungen von 15° - 85°
Einsatzbereich	Nass- und Trockenräume
Material, Flügel und Rahmen	Erhöht schlagzähes PVC-3-Kammer-Profil mit Verstärkungen aus verzinkten, kalt gewalzten Stahlprofilen
Farbe	Weiß durchgefärbt, Farbton ähnlich RAL 9016
Verschlussmechanik	unten liegende Einhandgriffbedienung, 3Punkt Verriegelung
Putzsicherung	mechanisch
Lüftung	Spaltlüftung
Griff	DecoLine aus Aluminium, weiß lackiert RAL 9016
Dichtung	2 x Flügeldichtung
Flügelverwahrung	Anthrazit-Metallic (R703)



Lüftung
Einfach und sicher



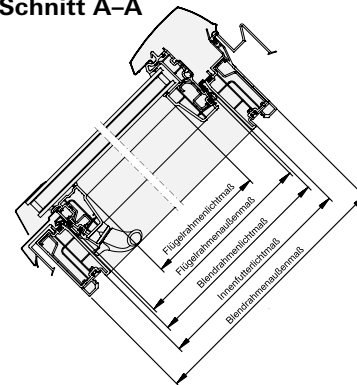
Komfortable und sichere Pflege
durch selbstsichernde Putzstellung



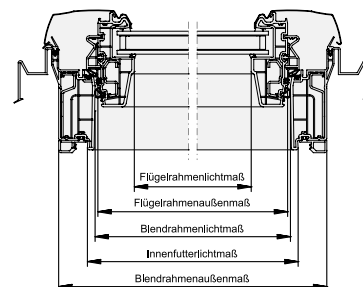
Größenraster, Außenmaße & Lichtmaße

Größe	Blendrahmen- außenmaße (BxH) in mm	Innenfutter- lichtmaß (BxH) in mm	Flügelrahmen- lichtmaß K (BxH) in mm	Flügelrahmen- lichtmaß H (BxH) in mm
5/7	540/780	480/720	382/620	382/620
5/9	540/980	480/920	382/820	382/820
6/11	650/1180	590/1120	492/1020	492/1020
7/11	740/1180	680/1120	582/1020	582/1020
7/14	740/1400	680/1340	582/1240	582/1240
9/11	940/1180	880/1120	782/1020	782/1020
9/14	940/1400	880/1340	782/1240	782/1240
11/11	1140/1180	1080/1120	982/1020	982/1020
11/14	1140/1400	1080/1340	982/1240	982/1240

Schnitt A-A



Schnitt B-B



Schnitte in Kunststoff

Fenster- bezeichnung	Glas- bezeichnung	Wärmedämmwert des Elementes* (Wärmedämmung, U _W -Wert nach DIN EN, EN ISO 12567-2)	Schalldämm- Maß in dB (R _{WP} -Wert (C; C _T) nach EN ISO 140-3, EN ISO 717-1)	Luftdurch- lässigkeit- klasse (nach DIN EN 12207)	Wärmedämm- wert der Scheibe* (U _g -Wert nach DIN EN 673)	Gesamtenergie- durchlassgrad (g-Wert in % nach DIN EN 410)
WDF R45 K	blueLine	1,4	32 (-2; -5) dB	Class 4	1,0	52

* U-Werte nach Norm-Vorgabe in vertikaler Einbausituation gemessen

Roto Dach- und Solartechnologie GmbH

Wilhelm-Frank-Straße 38 – 40
97980 Bad Mergentheim

Telefon: 07931 5490-8600
Telefax: 07931 5490-58



* Gegen Glasbruch durch Hagel bei Fenstern mit ESG-Außenscheibe, gegen Bruch der Beschläge, gegen Bruch der Kunststoffrahmen bei Belastungen gemäß RAL GZ 716/1