

Designo R3 Wohndachausstieg – technisches Produktdatenblatt Kunststoff/Holz WDA R3 K/H



Die Vorteile im Überblick

- + Schneller Einbau durch umfassende Vormontage ab Werk
- + Fachgerechte Montage mit deutlicher Zeitersparnis durch Roto Anschluss-Systeme
- + Mit BG-Zulassung bis 60° Dachneigung
- + Anschlag links oder rechts
- + Schutz vor Zuschlagen durch Gasdruckfeder

Anwendungsbereich: Dachneigungen von 20° – 85°, BG Zulassung bis 60°
Bild zeigt Flügelschlag rechts von innen gesehen.
Bitte bei Bestellung Anschlagseite von innen gesehen angeben.

Technik & Details

	WDA R3 K	WDA R3 H
Anwendungsbereich	Dachneigungen von 20° - 85°	Dachneigungen von 20° - 85°
Material, Flügel und Rahmen	erhöht schlagzähes PVC-3-Kammer-Profil mit Verstärkungen aus verzinkten, kalt gewalzten Stahlprofilen	Massives Kiefernholz, 2fach lamelliert, verzugsfrei, wasserfest verleimt, hydrogehobelt
Farbe	Weiß durchgefärbt, Farbton ähnlich RAL 9016	Kiefer, transparent fertig lackiert
Verschlussmechanik	seitliche Einhandgriffbedienung, Zentralverriegelung	seitliche Einhandgriffbedienung, Zentralverriegelung
Lüftung	Integrierte Spaltlüftung	Spaltlüftung
Griff	DecoLine aus Aluminium, weiß lackiert RAL 9016	DecoLine Titan eloxiert nach RAL 9006, weißaluminium lackiert
Öffnungswinkel	Normalstellung ca. 90°	Normalstellung ca. 90°
Dichtung	2 x Flügeldichtung	2 x Flügeldichtung
Flügelverwahrung	Anthrazit-Metallic	Anthrazit-Metallic (R703)



Größenraster, Außenmaße & Lichtmaße

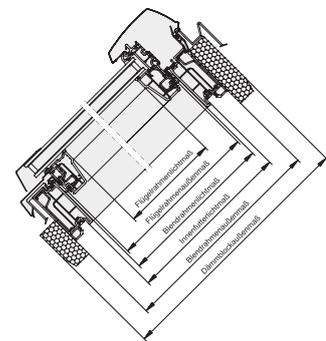
Größe	Blendrahmen- außenmaße (BxH) in mm	Dämmblock- außenmaß (BxH) in mm	Innenfutter- lichtmaß (BxH) in mm	Flügelrahmen- lichtmaß K (BxH) in mm
5/9	540/980	600/1040	480/920	382/820
6/11	650/1180	710/1240	590/1120	492/1020

Anwendungsbereich

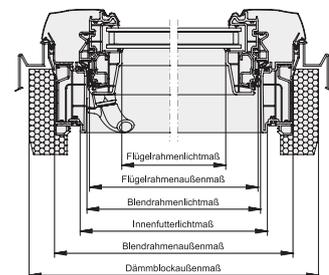
Dachneigungen von 20° – 85°



Schnitt A-A



Schnitt B-B



Fenster- bezeichnung	Glas- bezeichnung	Wärmedämmwert des Elementes mit WD* (Wärmedämmung, U _w -Wert nach DIN EN, EN ISO 12567-2)	Schalldämm- Maß in dB (R _{wf} -Wert (C; C _v) nach EN ISO 140-3, EN ISO 717-1)	Luftdurchlässig- keitsklasse (nach DIN EN 12207)	Wärmedämm- wert der Scheibe* (U _g -Wert nach DIN EN 673)	Gesamtenergie- durchlassgrad (g-Wert in % nach DIN EN 410)
WDA R35 K	blueLine	1,3	32 (-2; -5) dB	Class 3	1,1	64
WDA R38 K	blueLine Plus	1,3	35 (-1; -4) dB	Class 3	1,1	51
WDA R38G K	blueLine Sun	1,3	35 (-1; -4) dB	Class 3	1,1	28
WDA R34 K	Ornament	1,3	32 (-2; -5) dB	Class 3	1,0	49

* 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 Rahmen