

## Technisches Produktdatenblatt

### Designo R3 Wohndachausstieg, Kunststoff WDA R3 K



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

#### 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

#### Technik & Details

##### WDA R3 K

<b>Anwendungsbereich</b>	Dachneigungen von 20° - 85°
<b>Material, Flügel und Rahmen</b>	erhöht schlagzähes PVC-3-Kammer-Profil mit Verstärkungen aus verzinkten, kalt gewalzten Stahlprofilen
<b>Farbe</b>	Weiß durchgefärbt, Farbton ähnlich RAL 9016
<b>Verschlussmechanik</b>	seitliche Einhandgriffbedienung, Zentralverriegelung
<b>Lüftung</b>	Integrierte Spaltlüftung
<b>Griff</b>	DecoLine aus Aluminium, weiß lackiert RAL 9016
<b>Öffnungswinkel</b>	Normalstellung ca. 90°
<b>Dichtung</b>	2 x Flügeldichtung
<b>Flügelverwahrung</b>	Anthrazit-Metallic



## Größenraster, Außenmaße & Lichtmaße

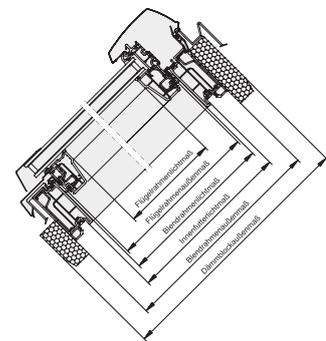
Größe	Blendrahmen- außenmaße (BxH) in mm	Dämmblock- außenmaß (BxH) in mm	Innenfütter- lichtmaß (BxH) in mm	Flügelrahmen- lichtmaß K (BxH) in mm
5/9	540/980	600/1040	480/920	382/820
6/11	650/1180	710/1240	590/1120	492/1020

## Anwendungsbereich

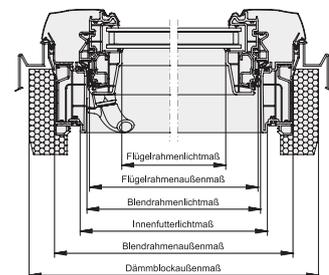
Dachneigungen von 20° – 85°



**Schnitt A-A**



**Schnitt B-B**



Fenster- bezeichnung	Glas- bezeichnung	Wärmedämmwert des Elementes mit WD* (Wärmedämmung, U <sub>w</sub> -Wert nach DIN EN, EN ISO 12567-2)	Schalldämm- Maß in dB (R <sub>w,fp</sub> -Wert (C; C <sub>w</sub> ) nach EN ISO 140-3, EN ISO 717-1)	Luftdurchlässig- keitsklasse (nach DIN EN 12207)	Wärmedämm- wert der Scheibe* (U <sub>g</sub> -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