

# Produktdatenblatt - Designo R3 Wohndachausstieg

# Meisterstück in Kunststoff mit Standardmaß



Bild zeigt Flügelanschlag rechts von innen gesehen.

#### **Technik & Details**

	Kunststoff			
Anwendungsbereich	Dachneigungen von 20° - 85° (BG Zulassung 20° - 60°)			
Material, Flügel und Rahmen	Multikammerprofil aus PVC. Werkseitig vormontiert: Dampfsperranschlussfolie, umlaufende Wärmedämmung und Einbauwinkel.			
Farbe	Weiß durchgefärbt, Farbton ähnlich RAL 9016			
Verschlussmechanik	Seitliche Einhandgriffbedienung, Zentralverriegelung			
Lüftung	Integrierte Spaltlüftung			
Griff	Edelstahl-Optik			
Öffnungswinkel	ca. 90°			
Dichtung	2 x Flügeldichtung			
Verblechung	Aluminium (Anthrazit-Metallic R 703), auf Wunsch in Titanzink vorbewittert, Kupfer oder RAL			

#### 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 bei Bestellung frei wählbar
- + Schutz vor Zuschlagen durch Gasdruckfeder

\* Gegen Glasbruch infolge Hagels bei Fenstern mit ESG-Außenscheibe; Gegen Bruch der Beschläge, durch Auseinanderbrechen in zwei oder mehrere Teile bei einer gängigen Nutzung und Beanspruchung des Produktes; Gegen Bruch der Rahmen bei Belastung entsprechend der Güte- und Prüfbedingungen der RAL 716/1.







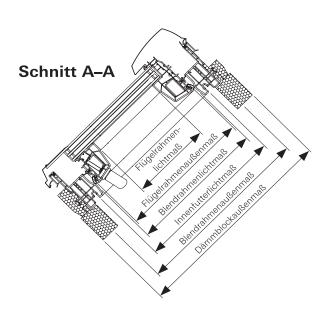
### **Technische Werte**

Dachfenster	Glasbezeichnung	Wärmedämmwert der Scheibe* (U <sub>g</sub> -Wert nach DIN EN 673)	Wärmedämmwert des Elementes mit WD* (U <sub>w</sub> Wert nach DIN EN ISO 10077, DIN EN ISO 12567-2)	Gesamtenergiedurch- lassgrad (g-Wert in % nach DIN EN 410)	Schalldämm-Maß in dB (R <sub>we</sub> -Wert (C; C <sub>tr</sub> ) nach EN ISO 20140-3, EN ISO 717-1)	<b>Luftdurchlässigkeits-</b> <b>klasse</b> (nach DIN EN 12207)
WDA R38 K	2fach Comfort	1,00	1,3	51	32 (0;-2) dB	3
WDA R88G K	2fach Premium	1,00	1,3	33	35 (-1;-4) dB	3

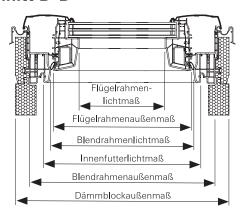
<sup>\*</sup> U-Werte nach Norm-Vorgabe in vertikaler Einbausituation gemessen.

#### Maße

Dachfenstergröße	5/9	6/11
Blendrahmenaußenmaß (mm)	540/980	650/1180
Dämmblockaußenmaß (mm)	600/1040	710/1240
Blendrahmenlichtmaß (mm)	464/904	564/1104
Flügelrahmenaußenmaß (mm)	456/895	556/1095
Flügelrahmenlichtmaß (mm)	382/820	492/1020
Innenfutterlichtmaß (mm)	480/920	590/1120
Lichtfläche (m²)	0,31	0,49
Öffnungswinkel (Grad)	90	90



## Schnitt B-B



### Roto Frank DST Vertriebs-GmbH

Wilhelm-Frank-Straße 38 – 40 97980 Bad Mergentheim

Telefon: +49 (0)7931 5490-8600 Fax: +49 (0)7931 5490-58 E-Mail: info@roto-dachfenster.de www.roto-dachfenster.de

