

Designo R3 Wohndachausstieg

Dachfenster in Kunststoff mit Standardmaß für beheizte Dachräume



Die Vorteile im Überblick

- Höhere Montagesicherheit und Einbaugeschwindigkeit durch umfassende Vormontage von Einbauwinkeln, Wärmedämmblock und Folienanschluss
- Erhöhte Individualität und Anpassung an die baulichen Gegebenheiten durch frei wählbaren Anschlag links oder rechts bei Bestellung
- Leichtes Öffnen des Drehflügels inklusive Zuschlagsschutz dank Gasdruckfeder

Technik & Details

	Kunststoff
Anwendungsbereich	Dachneigungen von 20° - 79° (BG-Zulassung 20° - 60°)
Material, Flügel und Rahmen	PVC-Multikammerprofil Weiß
Farbe	Weiß durchgefärbt, Farbton ähnlich RAL 9016
Verschlussmechanik	Seitliche Einhandgriffbedienung, 3-Punkt-Verriegelung
Lüftung	Integrierte Spaltlüftung
Griff	Weiß
Öffnungswinkel	90
Dichtung	2 x Flügeldichtung
Verblechung	Aluminium (Anthrazit-Metallic R 703), auf Wunsch in Titanzink vorbewittert, Kupfer oder RAL
Anschlagseite	Links oder Rechts wählbar, bitte bei Bestellung angeben

Technische Werte

Designo R3 Wohndachausstieg Kunststoff

Glasart	2fach-Comfort
Variante	R3 8_ K2DL/R
Wärmedämmwert des Elementes mit WD¹ (U _W -Wert nach DIN EN ISO 10077, DIN EN ISO 12567-2)	1,3
Schalldämm-Maß in dB (R _{WP} -Wert (C; C _y) nach EN ISO 20140-3, EN ISO 717-1)	32 (-2;-5) dB
Schallschutzklasse (gemäß VDI-Richtlinie 2719) ²	2
Luftdurchlässigkeitsklasse (nach DIN EN 12207)	3
Wärmedämmwert der Scheibe₁ (U _g -Wert nach DIN EN 673)	1,00
Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert in % nach DIN EN 410)	52
Lichttransmissionsgrad (TL-Wert in % nach DIN EN 410)	71
Widerstandsfähigkeit gegen Windlasten (nach DIN EN 12210)	C3
Widerstandsfähigkeit gegen Schnee (Dauerlasten)	ESG4/15/VSG4
Brandverhalten (nach DIN EN 13501-1)	B,s3-d0
Schutz gegen Brand von außen (nach DIN EN 13501-5)	Broof(t1)
Schlagregendichtheit (nach DIN EN 12208)	E 1200
Stoßfestigkeitsklasse (nach DIN EN 13049)	5 - 950 mm
Tragfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen (nach DIN EN 14609: 2004)	-

¹ U-Werte nach Norm-Vorgabe in vertikaler Einbausituation gemessen. Die angegebenen Werte beziehen sich auf Prüfergebnisse unabhängiger Institute. Detaillierte Informationen dazu können Sie bei uns anfordern. Technische Änderungen vorbehalten.

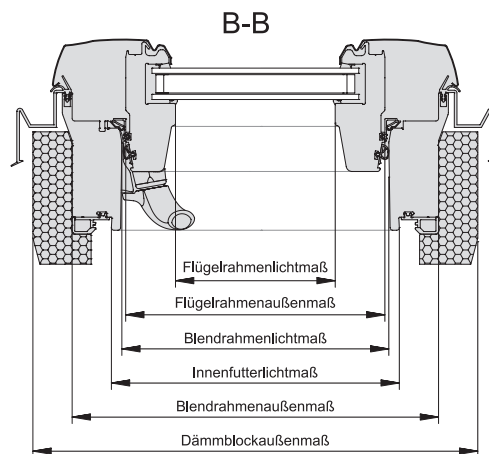
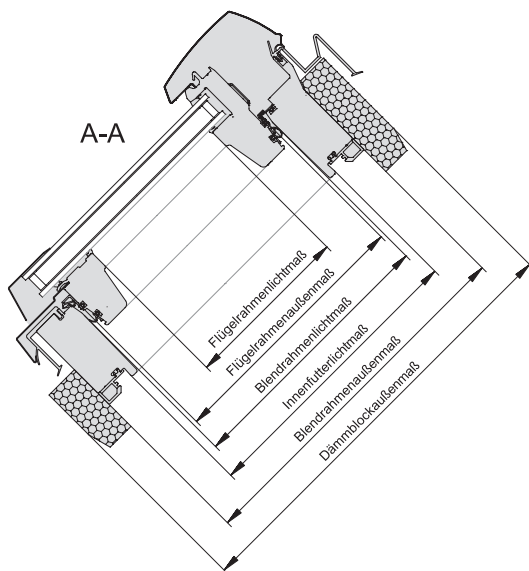
² Der Wert für Schallschutzklasse IV bezieht sich auf den Komplett einbau.

Maße

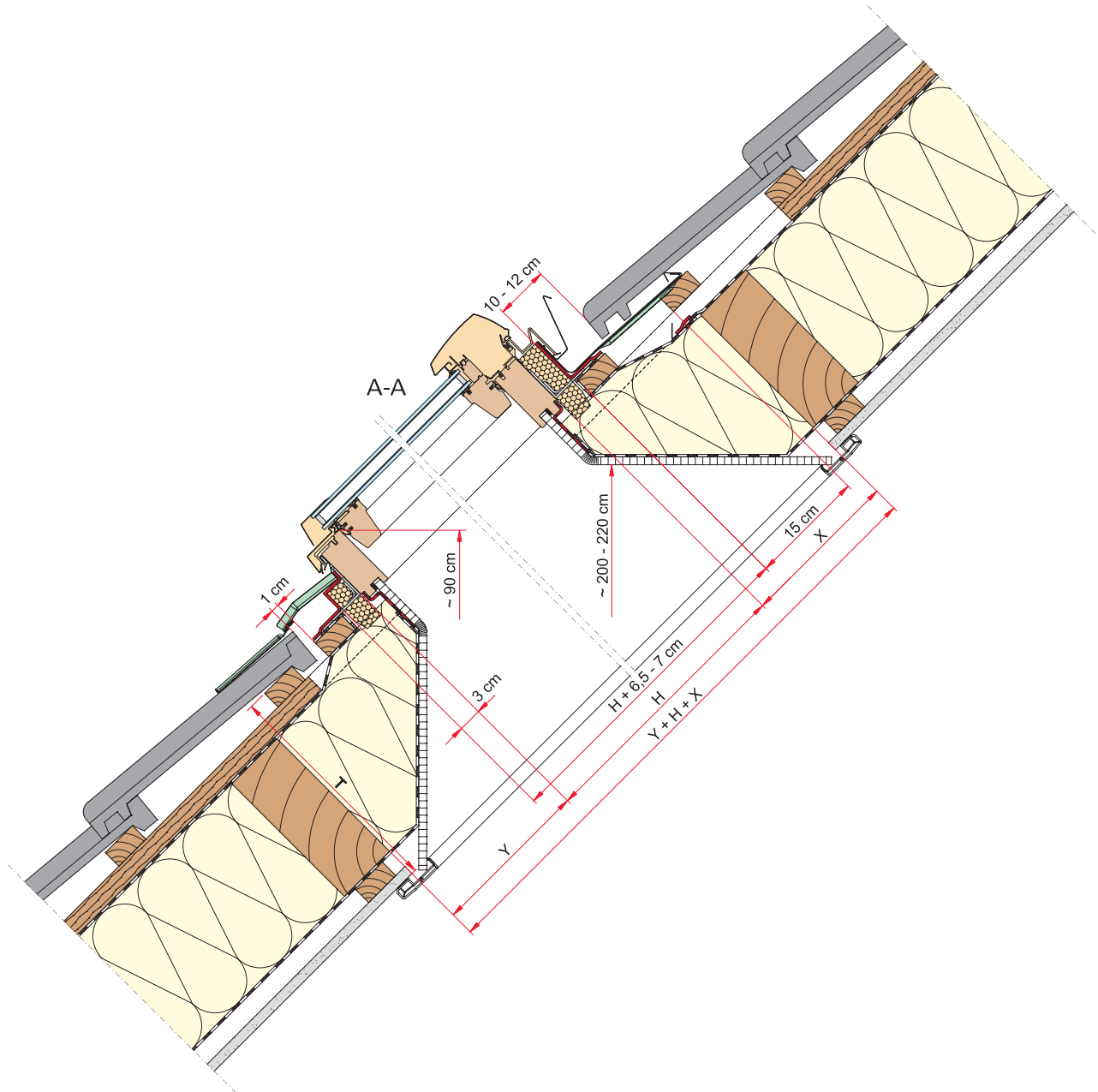
Designo R3 Wohndachausstieg Kunststoff

Dachfenster-Größe	Blendrahmenaußenmaß (mm)	Dämmblockaußenmaß (mm)	Blendrahmenlichtmaß (mm)	Flügelrahmenaußenmaß (mm)	Flügelrahmenlichtmaß (mm)	Innenfutterlichtmaß (mm)	Lichtfläche (m²)
054/098	540/980	600/1040	464/904	456/895	382/820	480/920	0,31
065/118	650/1180	710/1240	564/1104	556/1095	492/1020	590/1120	0,49

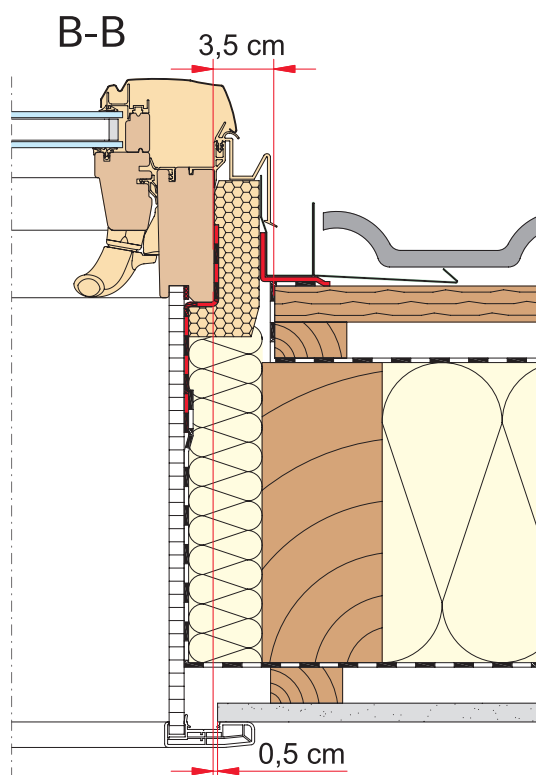
Begriffe



Einbauzeichnungen



Zeichnungsname: ROTO_0150_R3_WD_ZWD_ZIE_1x1_AA_dexx



Zeichnungsname: ROTO_0150_R3_WD_ZWD_ZIE_1x1_BB_dexx



Impressum

Roto Frank DST Vertriebs-GmbH

Wilhelm-Frank-Straße 38 – 40
97980 Bad Mergentheim

Telefon: +49 (0)7931 5490-100
Fax: +49 (0)7931 5490-900

E-Mail: info@roto-dachfenster.de
www.roto-dachfenster.de