

Produktdatenblatt

Designo i8 Comfort-Dachfenster

Meisterstück in Kunststoff mit Standardmaß



Die Vorteile im Überblick

- + Höhere Montagesicherheit und Einbaugeschwindigkeit durch umfassende Vormontage von Einbauwinkeln, Wärmedämmblock, Folienanschluss sowie der Kran- und Tragelassen ab Werk
- + Höchste Stabilität und Lebensdauer durch faserverstärktes Kunststoff-Multikammerprofil mit Stahlarmierung
- + Bedienung durch einen 1-Kanal-Wand-sender per Funk (im Lieferumfang enthalten)

Technik & Details

	Kunststoff
Anwendungsbereich	Dachneigungen von 20° - 65°, mit Aufkeilrahmen ab 15° (114/160, 114/180, 134/140 und 134/160 mit 3fach Glas von 40° - 65°)
Einsatzbereich	Bedienbarer und nicht-bedienbarer Bereich in Nass- und Trockenräumen
Material, Flügel und Rahmen	Faserverstärktes Kunststoff-Multikammerprofil.
Farbe	Weiß durchgefärbt, Farbton ähnlich RAL 9016
Steuerungen	Elektro Funk
Verschlussmechanik	automatischer Antrieb mit 4-Fach-Verriegelung
Putzsicherung	halbautomatisch
Lüftung	Spaltlüftung
Öffnungswinkel	ca. 45°
Dichtung	2 x Flügeldichtung
Verblechung	Aluminium (Anthrazit-Metallic R 703), auf Wunsch in Titanzink vorbe-wittert, Kupfer oder RAL
Smart Home	Smart Home ready: Integrierbar in Systeme von Hausautomation wie mediola® oder Becker. Zertifiziert für Barrierefreiheit und altersgerechtes Wohnen.

Funktionen



Maximale Kopffreiheit
bei geöffnetem Dachfenster



Komfortable und sichere Pflege
durch halbautomatische Putzstellung



BECKER
Gemeinsam einfacher.



Zertifizierte Barrierefreiheit

Technische Werte

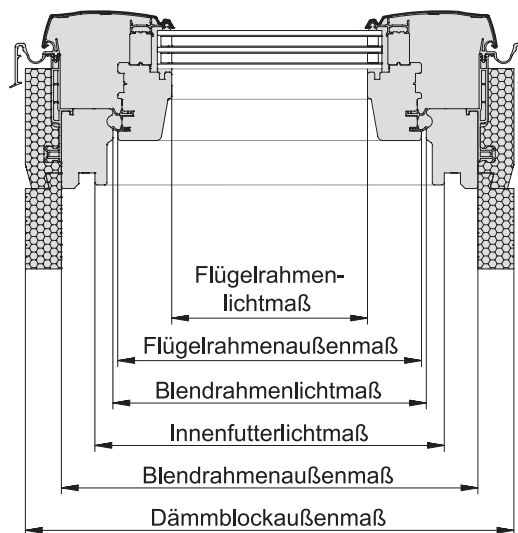
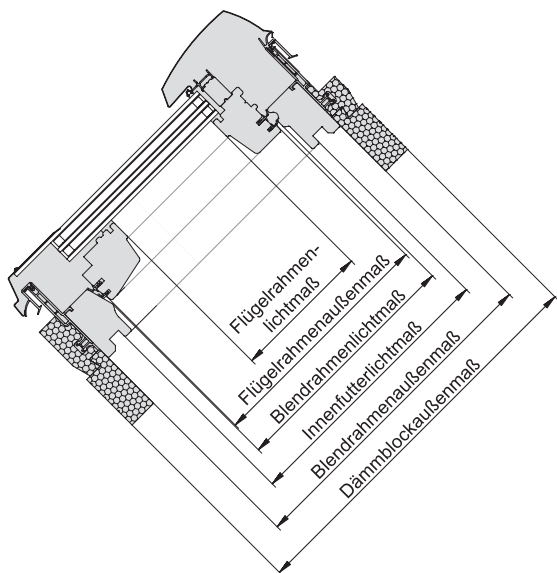
Dachfenster	Glasbezeichnung	Wärmedämmwert der Scheibe* (U _g -Wert nach DIN EN 673)	Wärmedämmwert des Elementes mit WD* (U _w -Wert nach DIN EN ISO 10077, DIN EN ISO 12567-2)	Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert in % nach DIN EN 410)	Schalldämm-Maß in dB (R _w -Wert (C; C _v) nach EN ISO 10140-2, EN ISO 717-1)	Luftdurchlässigkeitsklasse (nach DIN EN 12207)
i89P xxx/xxx K2EF	3fach-Premium	0,50	0,80	47	37 (-2;-5) dB	4
i89G xxx/xxx K2EF	3fach-Comfort	0,80	0,99	47	37 (-2;-5) dB	4
i86E xxx/xxx K2EF	3fach-Acoustic	0,70	1,0	43	43 (-2;-6) dB	4
i88C xxx/xxx K2EF	2fach-Comfort	1,00	1,1	52	34 (-2;-5) dB	4
i88G xxx/xxx K2EF	2fach-Premium	1,10	1,2	33	38 (-2;-5) dB	4

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

Maße

Dachfenster-Größe	074/140	074/160	074/180	094/140	094/160	094/180	114/140	114/160	114/180	134/140	134/160
Blendrahmenaußenmaß (mm)	740/1400	740/1600	740/1800	940/1400	940/1600	940/1800	1140/1400	1140/1600	1140/1800	1340/1400	1340/1600
Dämmblockaußenmaß (mm)	800/1460	800/1660	800/1860	1000/1460	1000/1660	1000/1860	1200/1460	1200/1660	1200/1860	1400/1460	1400/1660
Blendrahmenlichtmaß (mm)	650/1310	650/1510	650/1710	850/1310	850/1510	850/1710	1050/1310	1050/1510	1050/1710	1250/1310	1250/1510
Innenfutterlichtmaß (mm)	680/1340	680/1540	680/1740	880/1340	880/1540	880/1740	1080/1340	1080/1540	1080/1740	1280/1340	1280/1540
Flügelrahmenaußenmaß (mm)	642/1302	642/1502	642/1702	842/1302	842/1502	842/1702	1042/1502	1042/1502	1042/1702	1242/1302	1242/1502
Flügelrahmenlichtmaß (mm)	528/1188	528/1388	528/1588	728/1188	728/1388	728/1588	928/1188	928/1388	928/1588	1128/1188	1128/1388
Lichtfläche	0,63 m ²	0,73 m ²	0,84 m ²	0,86 m ²	1,01 m ²	1,16 m ²	1,10 m ²	1,29 m ²	1,47 m ²	1,34 m ²	1,57 m ²

Nicht alle Fenstergrößen und Verglasungen kombinierbar.



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