

Produktdatenblatt

Förderfähige Produkte Für Neueinbau und Renovierung

Überblick

Dachfenster	Dachfensterart	Dachfenstermaterial	Glasarten	Wärmedämmung
Designo R8 Klapp-Schwingfenster  Siehe Seite 2	■ Standardmaß ■ Maß-Wohndachfenster (MW) ■ Maß-Renovierungsfenster (MR) ■ Austauschfenster Roto1 AR1 ■ Austauschfenster Roto2 AR2	■ Kunststoff (K) ■ Holz (H)	■ 3fach-Premium (9P) ■ 3fach-Comfort (9G) ■ 3fach-Acoustic (6E)	Mit Wärmedämmung
Designo R6 Schwingfenster  Siehe Seite 3	■ Standardmaß ■ Maß-Wohndachfenster (MW) ■ Maß-Renovierungsfenster (MR)	■ Kunststoff (K) ■ Holz (H)	■ 3fach-Premium (9P) ■ 3fach-Comfort (9G)	Mit Wärmedämmung
Designo R6 Tronic Schwingfenster  Siehe Seite 4	■ Standardmaß ■ Maß-Wohndachfenster (MW) ■ Maß-Renovierungsfenster (MR)	■ Kunststoff (K) ■ Holz (H)	■ 3fach-Premium (9P) ■ 3fach-Comfort (9G)	Mit Wärmedämmung
Designo i8 Comfort-Dachfenster  Siehe Seite 5	■ Standardmaß	■ Kunststoff (K)	■ 3fach-Premium (9P) ■ 3fach-Comfort (9G) ■ 3fach-Acoustic (6E)	Mit Wärmedämmung
RotoQ Schwingfenster Q4 und Q4 AV1  Siehe Seite 6	■ Standardmaß ■ Austauschfenster Variante1 (AV1)	■ Kunststoff (K) ■ Holz (H)	■ 3fach-Premium (3P) ■ 3fach-Comfort (3C) ■ 3fach-Acoustic (3A)	Mit Wärmedämmung
RotoQ Tronic Schwingfenster Q4  Siehe Seite 7	■ Standardmaß	■ Kunststoff (K) ■ Holz (H)	■ 3fach-Premium (3P) ■ 3fach-Comfort (3C) ■ 3fach-Acoustic (3A)	Mit Wärmedämmung
Designo R8 Wohndachausstieg  Siehe Seite 8	■ Standardmaß	■ Kunststoff (K)	■ 3fach-Premium (9P) ■ 3fach-Comfort (9G)	Mit Wärmedämmung
Designo R8 Wohnsicherheitsausstieg  Siehe Seite 9	■ Standardmaß	■ Kunststoff (K) ■ Holz (H)	■ 3fach-Premium (9P) ■ 3fach-Comfort (9G)	Mit Wärmedämmung

Designo R8 Klapp-Schwingfenster



Die Vorteile im Überblick

- + Einfacher und schneller Transport dank vormontierter Kran- und Traglasche Roto „Kurt“
- + Höhere Montagesicherheit und Einbaugeschwindigkeit durch umfassende Vormontage von Einbauwinkeln, Wärmedämmblock, Folienanschluss sowie der Kran- und Traglaschen ab Werk
- + Einfacher Einbau von innen: schnell, sauber, sicher
- + Nachträgliche Einstellmöglichkeit dank flexibler Nachjustierung des Flügels.

Varianten

Dachfensterart	Dachfenstermaterial	Glasarten	Wärmedämmung
■ Standardmaß ■ Maß-Wohndachfenster (MW) ■ Maß-Renovierungsfenster (MR) ■ Austauschfenster Roto1 AR1 ■ Austauschfenster Roto2 AR2	■ Kunststoff (K) ■ Holz (H)	■ 3fach-Premium (9P) ■ 3fach-Comfort (9G) ■ 3fach-Acoustic (6E)	Mit Wärmedämmung

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 _{wf} -Wert (C; C _w) nach EN ISO 10140-2, EN ISO 717-1)	Luftdurchlässigkeitsklasse (nach DIN EN 12207)
Standardmaß & Maß-Wohndachfenster MW						
R89P xxx/xxx K200	3fach-Premium	0,60	0,86	38	37 (-1;-5) dB	4
R89P xxxx/xxxx K200MW	3fach-Premium	0,60	0,88	38	37 (-1;-5) dB	3
R89P xxx/xxx H200	3fach-Premium	0,60	0,88	38	37 (-1;-5) dB	3
R89G xxx/xxx K200	3fach-Comfort	0,80	0,99	44	37 (-2;-5) dB	4
R89G xxxx/xxxx K200MW	3fach-Comfort	0,80	1,0	44	37 (-2;-6) dB	3
R89G xxx/xxx H200	3fach-Comfort	0,80	1,0	44	37 (-2;-6) dB	3
R86E xxx/xxx K200	3fach-Acoustic	0,70	1,0	43	43 (-2;-6) dB	4
R86E xxxx/xxxx K200MW	3fach-Acoustic	0,70	1,0	43	43 (-2;-6) dB	3
R86E xxx/xxx H200	3fach-Acoustic	0,70	1,0	43	43 (-2;-6) dB	3
Maß-Renovierungsfenster MR						
R89P xxxx/xxxx K200MR	3fach-Premium	0,60	1,0	38	37 (-2;-5) dB	4
Austauschfenster Roto1 AR1 (SR)						
R89P xxx/xxx K200AR1	3fach-Premium	0,60	1,0	38	37 (-2;-5) dB	4
Austauschfenster Roto2 AR2 (AR)						
R89P xxx/xxx K200AR2	3fach-Premium	0,60	1,0	38	37 (-2;-5) dB	4

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

Designo R6 Schwingfenster



Die Vorteile im Überblick

- + Einfacher und schneller Transport dank vormontierter Kran- und Tragelaste Roto „Kurt“
- + Höhere Montagesicherheit und Einbaugeschwindigkeit durch umfassende Vormontage von Einbauwinkeln, Wärmedämmblock, Folienanschluss sowie der Kran- und Tragelasten ab Werk

Varianten

Dachfensterart	Dachfenstermaterial	Glasarten	Wärmedämmung
- Standardmaß - Maß-Wohndachfenster (MW) - Maß-Renovierungsfenster (MR)	- Kunststoff (K) - Holz (H)	3fach-Premium (9P) 3fach-Comfort (9G)	Mit Wärmedämmung

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 _{wf} -Wert (C; C _w) nach EN ISO 10140-2, EN ISO 717-1)	Luftdurchlässigkeitsklasse (nach DIN EN 12207)
Standardmaß & Maß-Wohndachfenster MW						
R69P xxx/xxx K200 R69P xxxx/xxxx K200MW	3fach-Premium	0,60	0,86	38	37 (-1;-5) dB	4
R69P xxx/xxx H200	3fach-Premium	0,60	0,88	38	37 (-1;-5) dB	3
R69G xxx/xxx K200 R69G xxxx/xxxx K200MW	3fach-Comfort	0,80	0,99	44	37 (-2;-5) dB	4
R69G xxx/xxx H200	3fach-Comfort	0,80	1,0	44	37 (-2;-6) dB	3
Maß-Renovierungsfenster MR						
R69P xxxx/xxxx K200MR	3fach-Premium	0,60	1,0	38	37 (-2;-5) dB	4

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

Designo R6 Tronic Schwingfenster



Die Vorteile im Überblick

- + Einfacher und schneller Transport dank vormontierter Kran- und Tragelaste Roto „Kurt“
- + Höhere Montagesicherheit und Einbaugeschwindigkeit durch umfassende Vormontage von Einbauwinkeln, Wärmedämmblock, Folienanschluss sowie der Kran- und Tragelaste ab Werk
- + Einfache Inbetriebnahme durch beiliegendes Inbetriebnahmeset zum Öffnen und Schließen vor der Elektroinstallation
- + Automatisches Schließen bei Regen dank serienmäßigem Regensensor

Varianten

Dachfensterart	Dachfenstermaterial	Glasarten	Wärmedämmung
■ Standardmaß ■ Maß-Wohndachfenster (MW) ■ Maß-Renovierungsfenster (MR)	■ Kunststoff (K) ■ Holz (H)	■ 3fach-Premium (9P) ■ 3fach-Comfort (9G)	Mit Wärmedämmung

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 _{wp} -Wert (C; C _p) nach EN ISO 10140-2, EN ISO 717-1)	Luftdurchlässigkeitsklasse (nach DIN EN 12207)
Standardmaß & Maß-Wohndachfenster MW						
R69P xxx/xxx K2E_	3fach-Premium	0,60	0,86	38	37 (-1;-5) dB	3
R69P xxxx/xxxx K2E_MW	3fach-Premium	0,60	0,88	38	37 (-1;-5) dB	3
R69P xxx/xxx H2E_	3fach-Premium	0,60	0,88	38	37 (-1;-5) dB	3
R69G xxx/xxx K2E_	3fach-Comfort	0,80	0,99	44	37 (-2;-5) dB	3
R69G xxxx/xxxx K2E_MW	3fach-Comfort	0,80	0,99	44	37 (-2;-5) dB	3
R69G xxx/xxx H2E_	3fach-Comfort	0,80	1,0	44	37 (-2;-6) dB	3
Maß-Renovierungsfenster MR						
R69P xxxx/xxxx K2E_MR	3fach-Premium	0,60	1,0	38	37 (-2;-5) dB	4

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

Designo i8 Comfort-Dachfenster



Die Vorteile im Überblick

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

Varianten

Dachfensterart	Dachfenstermaterial	Glasarten	Wärmedämmung
■ Standardmaß	■ Kunststoff (K)	■ 3fach-Premium (9P) ■ 3fach-Comfort (9G) ■ 3fach-Acoustic (6E)	Mit Wärmedämmung

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 _{wf} -Wert (C; C _p) 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

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

RotoQ Schwingfenster Q4 / RotoQ AV1



Die Vorteile im Überblick

- + Fehlerfreie, sichere und schnelle Montage dank cleverem Stecksystem mit akustischer Klick-Rückmeldung
- + Nachträgliche Einstellmöglichkeit dank flexibler Nachjustierung des Flügels.
- + Höhere Montagesicherheit und Einbaugeschwindigkeit durch umfassende Vormontage von Einbauwinkeln, Wärmedämmblock und Folienanschluss ab Werk
- + Maximaler Wohnkomfort, minimale Energiekosten

Varianten

Dachfensterart	Dachfenstermaterial	Glasarten	Wärmedämmung
■ Standardmaß	■ Kunststoff (K)	■ 3fach-Premium (3P)	Mit Wärmedämmung
■ Austauschfenster Variante1 (AV1)	■ Holz (H)	■ 3fach-Comfort (3C)	
		■ 3fach-Acoustic (3A)	

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 _w) nach EN ISO 10140-2, EN ISO 717-1)	Luftdurchlässigkeitsklasse (nach DIN EN 12207)
Standardmaß						
Q43P xxx/xxx K200	3fach-Premium	0,50	0,77	45	38 (-1;-5) dB	4
Q43P xxx/xxx H200	3fach-Premium	0,50	0,77	45	38 (-2;-5) dB	4
Q43A xxx/xxx K200	3fach-Acoustic	0,50	0,78	43	44 (-2;-6) dB	4
Q43A xxx/xxx H200	3fach-Acoustic	0,50	0,78	43	42 (-2;-6) dB	4
Q43C xxx/xxx K200	3fach-Comfort	0,70	0,90	44	38 (-2;-6) dB	4
Q43C xxx/xxx H200	3fach-Comfort	0,70	0,90	44	38 (-2;-5) dB	4
Austauschfenster Variante1 AV1						
Q43C xxx/xxx K200AV1	3C	0,70	0,97	44	38 (-2;-5) dB	4

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

RotoQ Tronic Schwingfenster Q4



Die Vorteile im Überblick

- + Höhere Montagesicherheit und Einbaugeschwindigkeit durch umfassende Vormontage von Einbauwinkeln, Wärmedämm-block und Folienanschluss ab Werk
- + Sofort einsatzbereit: mit Solar-panel, Motor, Steuerung und Regensensor
- + Nachträgliche Einstellmöglichkeit dank flexibler Nachjustierung des Flügels.
- + Einfache Inbetriebnahme durch beiliegendes Inbetriebnahmeset zum Öffnen und Schließen vor der Elektroinstallation
- + Automatisches Schließen bei Regen dank serienmäßigem Regensensor

Varianten

Dachfensterart	Dachfenstermaterial	Glasarten	Wärmedämmung
■ Standardmaß ■ Austauschfenster Variante1 (AV1)	■ Kunststoff (K) ■ Holz (H)	■ 3fach-Premium (3P) ■ 3fach-Comfort (3C) ■ 3fach-Acoustic (3A)	Mit Wärmedämmung

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 _{wf} -Wert (C; C _p) nach EN ISO 10140-2, EN ISO 717-1)	Luftdurchlässigkeitsklasse (nach DIN EN 12207)
Q43P xxx/xxx K2E_	3fach-Premium	0,50	0,77	45	38 (-1;-5) dB	4
Q43P xxx/xxx H2E_	3fach-Premium	0,50	0,77	45	38 (-2;-5) dB	4
Q43A xxx/xxx K2E_	3fach-Acoustic	0,50	0,78	43	44 (-2;-6) dB	4
Q43A xxx/xxx H2E_	3fach-Acoustic	0,50	0,78	43	42 (-2;-6) dB	4
Q43C xxx/xxx K2E_	3fach-Comfort	0,70	0,90	44	38 (-2;-6) dB	4
Q43C xxx/xxx H2E_	3fach-Comfort	0,70	0,90	44	38 (-2;-5) dB	4

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

Designo R8 Wohndachausstieg



Die Vorteile im Überblick

- + Höhere Montagesicherheit und Einbaugeschwindigkeit durch umfassende Vormontage von Einbauwinkeln, Wärmedämmblock, Folienanschluss sowie der Kran- und Traglaschen ab Werk
- + Erhöhte Individualität und Anpassung an die baulichen Gegebenheiten durch frei wählbaren Anschlag links oder rechts bei Bestellung
- + Leichtes Öffnen des Drehflügels inklusive Zuschlagschutz dank Gasdruckfeder

Varianten

Dachfensterart	Dachfenstermaterial	Glasarten	Wärmedämmung
■ Standardmaß	■ Kunststoff (K)	■ 3fach-Premium (9P) ■ 3fach-Comfort (9G)	Mit Wärmedämmung

Technische Werte

Dachfenster	Glasbezeichnung	Wärmedämmwert der Scheibe* (U_g -Wert nach DIN EN 673)	Wärmedämmwert des Elementes mit WD* ($U_{w,e}$ -Wert nach DIN EN ISO 10077, DIN EN ISO 12567-2)	Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert in % nach DIN EN 410)	Schalldämm-Maß in dB ($R_{w,e}$ -Wert (C; C_w) nach EN ISO 10140-2, EN ISO 717-1)	Luftdurchlässigkeitsklasse (nach DIN EN 12207)
R89G xxx/xxx K2DL R89G xxx/xxx K2DR	3fach-Comfort	0,80	0,99	44	37 (-2;-5) dB	4
R89P xxx/xxx K2DL R89P xxx/xxx K2DR	3fach-Premium	0,60	0,86	38	40 (-2;-6) dB	4

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

Designo R8 Wohnsicherheitsausstieg



Die Vorteile im Überblick

- + Höhere Montagesicherheit und Einbaugeschwindigkeit durch umfassende Vormontage von Einbauwinkeln, Wärmedämmblock, Folienanschluss sowie der Kran- und Traglaschen ab Werk
- + Ausstieg aufs Dach unter Erfüllung aller Anforderungen der Bundesländer als zweiter Rettungsweg mit riesigem Öffnungswinkel (bitte jeweilige Landesbauordnung beachten)
- + Nachträgliche Einstellmöglichkeit dank flexibler Nachjustierung des Flügels.

Varianten

Dachfensterart	Dachfenstermaterial	Glasarten	Wärmedämmung
■ Standardmaß	■ Kunststoff (K) ■ Holz (H)	■ 3fach-Premium (9P) ■ 3fach-Comfort (9G)	Mit Wärmedämmung

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 _{wF} -Wert (C; C _v) nach EN ISO 10140-2, EN ISO 717-1)	Luftdurchlässigkeitsklasse (nach DIN EN 12207)
R89P xxx/xxx K2SA	3fach-Premium	0,60	0,86	38	37 (-1;-5) dB	4
R89P xxx/xxx H2SA	3fach-Premium	0,60	0,88	38	37 (-1;-5) dB	3
R89G xxx/xxx K2SA	3fach-Comfort	0,80	0,99	44	37 (-2;-5) dB	4
R89G xxx/xxx H2SA	3fach-Comfort	0,80	1,0	44	37 (-2;-6) dB	3

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

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