Roto
Das Dachfenster.

RotoQ Schwingfenster Q-4 Plus – technisches Produktdatenblatt
Holz Q-4 Plus

Die Vorteile im Überblick

+ Ausgewählte Materialien, präzise Verarbeitung, effektive Isolierung – Perspektiven, die Kunden anziehen

+ Sicherheit rundum: kinderleicht und schnell zu montieren dank cleverem Stecksystem mit Klick-Rückmeldung

+ Setzen Sie auf Roto Qualität german made – mit 15 Jahren Garantie*!

Anwendungsbereich: Dachneigungen von 15° – 90°

Technik & Details

Anwendungs-bereich	Dachneigungen von 15° – 90°
Einsatzbereich	Für natürliches Wohnambiente
Material, Flügel und Rahmen	Massives Kiefernholz, mehrfach lamelliert, verzugsfrei, wasserfest verleimt, hydrogehobelt
Farbe	Kiefer natur farblos lackiert oder optional deckend weiß lackiert
Verschlussmechanik	Oben liegende Zentralverriegelung
Putzsicherung	Manuelle Sicherung
Lüftung	1-Stufen-Spaltlüftung
Griff	Ergonomischer oben liegender Einhandgriff in Signalgrau RAL 7004
Dichtung	Flügel- und Flügelzusatzdichtung
Flügelverwahrung	Anthrazit-Metallic (R703)

Lüftung
Einfach und sicher

Komfortable und sichere Pflege
in der Putzstellung

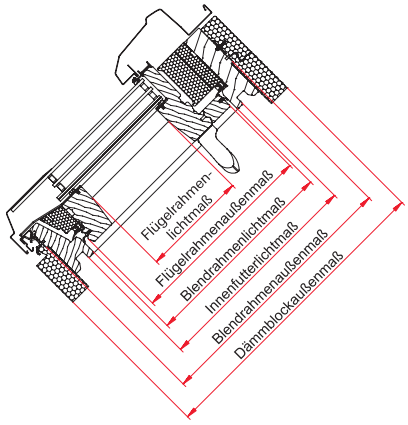
* 15 Jahre Garantie für folgende Schäden:
Gegen Glasbruch infolge Hagels
bei Fenstern mit ESG-Außenscheibe,
gegen Bruch der Beschläge,
gegen Bruch der Rahmen

Roto
Das Dachfenster.

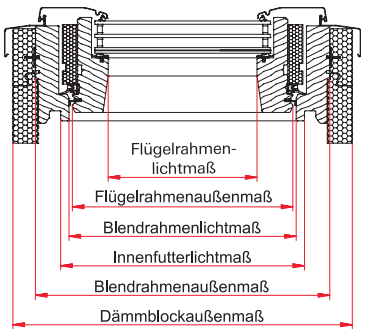
Größenraster, Außenmaße & Lichtmaße

Größe	Blendrahmen-außenmaße (BxH) in mm	Dämmblock-außenmaß (BxH) in mm	Innenfutter-lichtmaß (BxH) in mm	Flügelrahmen-lichtmaß H (BxH) in mm
055/078	550/774	610/834	495/719	381/571
055/098	550/974	610/1034	495/919	381/771
055/118	550/1174	610/1234	495/1119	381/971
066/098	660/974	720/1034	605/919	491/771
066/118	660/1174	720/1234	605/1119	491/971
066/140	660/1394	720/1454	605/1339	491/1191
078/078	780/774	840/834	725/719	611/571
078/098	780/974	840/1034	725/919	611/771
078/118	780/1174	840/1234	725/1119	611/971
078/140	780/1394	840/1454	725/1339	611/1191
078/160	780/1596	840/1656	725/1541	611/1393
094/078	942/774	1002/834	887/719	773/571
094/098	942/974	1002/1034	887/919	773/771
094/118	942/1174	1002/1234	887/1119	773/971
094/140	942/1394	1002/1454	887/1339	773/1191
094/160	942/1596	1002/1656	887/1541	773/1393
094/180*	942/1796	1002/1856	887/1741	773/1593
114/078	1140/774	1200/834	1085/719	971/571
114/098	1140/974	1200/1034	1085/919	971/771
114/118	1140/1174	1200/1234	1085/1119	971/971
114/140	1140/1394	1200/1454	1085/1339	971/1191
114/160*	1140/1596	1200/1656	1085/1541	971/1393
114/180*	1140/1796	1200/1856	1085/1741	971/1593
134/078*	1340/774	1400/834	1285/719	1171/571
134/098*	1340/974	1400/1034	1285/919	1171/771
134/118*	1340/1174	1400/1234	1285/1119	1171/971
134/140*	1340/1394	1400/1454	1285/1339	1171/1191
134/160**	1340/1596	1400/1656	1285/1541	1171/1393

Schnitt A–A



Schnitt B–B



* nicht in Glasart 3A

** nur in Glasart 2C und 2P

Fenster-bezeichnung	Glas-bezeichnung	Wärmedämmwert des Elementes mit WD (Wärmedämmung, U_W-Wert nach DIN EN, EN ISO 12567-2)	Schalldämm-Maß in dB (R_{WP}-Wert (C; C_{tr}) nach EN ISO 140-3, EN ISO 717-1)	Luftdurchlässig-keitsklasse (nach DIN EN 12207)	Wärmedämm-wert der Scheibe (Ug-Wert nach DIN EN 673)	Gesamtenergie-durchlässigkeit t (g-Wert in % nach DIN EN 410)
Q-4 H2SAL P5	2fach Standard	1,1	33 (-1; -4)	Class 4	1,0	52
Q-4 H2CAL P5	2fach Comfort	1,1	37 (-1; -4)	Class 4	1,0	51
Q-4 H2PAL P5	2fach Premium	1,1	37 (-1; -4)	Class 4	1,0	28
Q-4 H3CAL P5	3fach Comfort	0,91	38 (-2; -5)	Class 4	0,7	55
Q-4 H3PAL P5	3fach Premium	0,77	38 (-2; -5)	Class 4	0,5	55
Q-4 H3AAL P5	3fach Acoustic	0,78	42 (-2;-6)	Class 4	0,5	43

Roto Dach- und Solartechnologie GmbH
Wilhelm-Frank-Straße 38 – 40
97980 Bad Mergentheim
Telefon: 07931 5490-8600
Telefax: 07931 5490-58

Roto Technisches Datenblatt 2018. Technische Änderungen vorbehalten.