



Roto Beratungsbroschüre

Die optimale Produktlösung für jedes Bedürfnis

Besser Roto.

Hält länger,
passt immer.



Qualität. Komfort. Sicherheit. Warum sich Premium lohnt.

Mit der Wahl der Dachfenster ist eine langfristige Entscheidung verbunden. Wir versichern Ihnen: Auf Roto ist Verlass. Unsere Premiumlösungen halten über viele Jahre hinweg was sie versprechen.



SENTINEL HAUS
INSTITUT



Mitglied der
DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council

Zertifizierte Wohngesundheit

Unsere Dachfenster sind emissionsarm, gesundheitlich unbedenklich und energieeffizient.



Ausgezeichnet: Roto Dachfenster sind Testsieger im TÜV-Test

*Designo Außenrollladen ZRO SF und die Dachfenster Designo R8 und RotoQ sind Gesamtsieger der Zufriedenheitsstudien (ZRO 2020, Q4 2017 und R8 2013), durchgeführt durch TÜV Rheinland, getestet in den Kategorien Produktqualität, Montage- und Anwenderfreundlichkeit. Detaillierte Testergebnisse unter: www.roto-dachfenster.de/testergebnisse

Gute Gründe, die Ihre Entscheidung leicht machen.



Roto Kunststoff-Qualität

Höchste Stabilität und Lebensdauer durch faserverstärktes Kunststoff-Hohlkammerprofil mit Stahlarmierung.



Ein Griff für alle Funktionen

Komfortable und kinderleichte Bedienung bei Klapp-, Schwing- und Putzfunktion.



Maximaler Wohnkomfort

Bewegungsfreiheit und ein ungestörter Ausblick dank einzigartiger Öffnungsart.

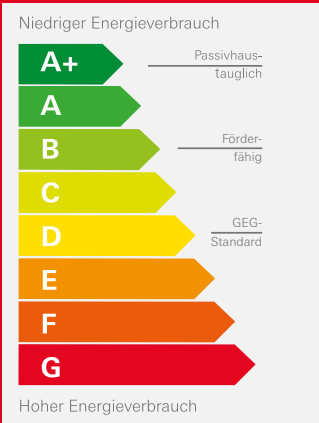


Hervorragende Energieeffizienz

Mehr Wohnqualität und niedrigere Heizkosten durch integrierten Wärmedämmblock und Dreifach-Isolierverglasung bis hin zum Passivhaus-Standard.

Bis zu 15 % Zuschuss. Dachfenster austauschen lohnt sich!

Wir erleichtern Ihnen den Umgang
mit Fördermitteln bei der Renovierung.



Der Roto Förderservice

Mit dem Roto Förderservice ist es einfacher denn je, einen Zuschuss für Ihr Renovierungsprojekt zu bekommen.

Lösungen für weniger Geld

Dachfenster mit Dreifach-Verglasung sind dank BEG EM-Förderung* oft günstiger als Dachfenster mit Zweifach-Verglasung.

Rundum-sorglos-Paket:

Ihr Handwerker bietet für Sie alles aus einer Hand, von der kompetenten Beratung und Antragstellung bis zur Abnahme für den Erhalt der Förderung. Inklusive Beratung und Freigabe durch den Energieberater.



Mehr Informationen zur BEG EM-Förderung*:
www.roto-dachfenster.de/foerdermoeglichkeiten

Beispielrechnung: Zweifach-Verglasung ohne Fördermöglichkeiten

2 Designo R8 Klapp-Schwingfenster R88C 114/140 K200 mit Eindeckrahmen, Innenfutter und Außenrollladen Solar inkl. Montage und Demontage

Gesamtkosten
Dachfenster-Austausch: 8.296 Euro

**Preisvorteil in der Beispielrechnung
Zweifach- vs. Dreifach-Verglasung:
1.186 Euro**

Beispielrechnung: Dreifach-Verglasung mit Fördermöglichkeiten

2 Designo R8 Klapp-Schwingfenster R89G 114/140 K200 mit Eindeckrahmen, Innenfutter und Außenrollladen Solar** inkl. Montage, Demontage und Roto Förderservice

Gesamtkosten
Dachfenster-Austausch: 8.888 Euro

Möglicher Investitionszuschuss
über BEG EM (15 Prozent): -1.778 Euro

Gesamtkosten
**Dachfenster-Austausch
inkl. Förderung: 7.110 Euro**

* Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) Einzelmaßnahmen (EM)
** Gesonderte Beantragung über BEG EM „Sommerlicher Wärmeschutz“

Sämtliche angegebenen Preise sind Nettopreise zuzüglich gesetzlicher MwSt.

„Smart Home ready“

So einfach geht Smart Home mit Roto –
passend zu Ihrer individuellen Wohnsituation.



1. Sie haben bereits ein Smart-Home-System.

Integrieren Sie Ihre Roto Dachfenster-Lösungen
sowie Nachrüstantriebe einfach in vorhandene
Funk- oder drahtgebundene Systeme wie myGekko,
Somfy, Loxone, Delta Dore, Homematic IP, KNX
und viele mehr!



Schaltpläne, Produktempfehlungen
und mehr finden Sie hier:
[www.roto-dachfenster.de/
servicecenter/downloads/schaltplaene](http://www.roto-dachfenster.de/servicecenter/downloads/schaltplaene)

Unsere Partner:



2. Sie haben noch kein Smart-Home-System.

Mit Roto und unseren Partnern wie mediola®
oder Becker haben Sie einen besonders
komfortablen Start in die Technologie
für mehr Lebensqualität und Barrierefreiheit.



Alles, was Sie hierfür wissen müssen,
erfahren Sie bei unseren Partnern
oder direkt hier:
www.roto-dachfenster.de/smart-home

Unsere Partner:

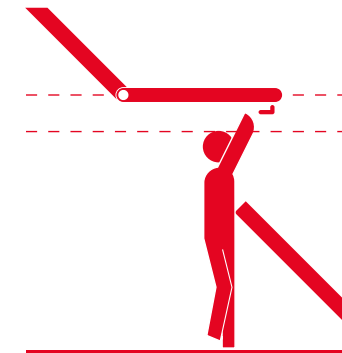


**Tipp: Viele manuelle Dachfenster können
durch Nachrüstantriebe elektrifiziert werden.**

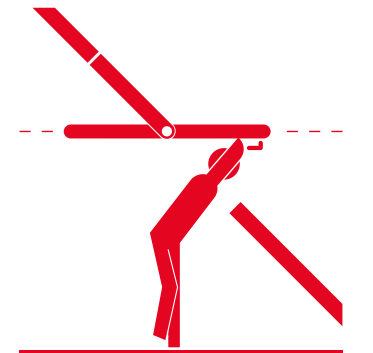


Mehr Licht und besseres Raumklima. Ein spürbarer Unterschied.

Mehr Kopffreiheit
Für ein Höchstmaß an Komfort
und einen perfekten Ausblick.



Designo R8 Klapp-Schwingfenster



Designo R6/RotoQ Schwingfenster



Hier geht es zu den Inspirationen:
[www.roto-dachfenster.de/
inspiration-fuer-ihren-dachwohnraum](http://www.roto-dachfenster.de/inspiration-fuer-ihren-dachwohnraum)

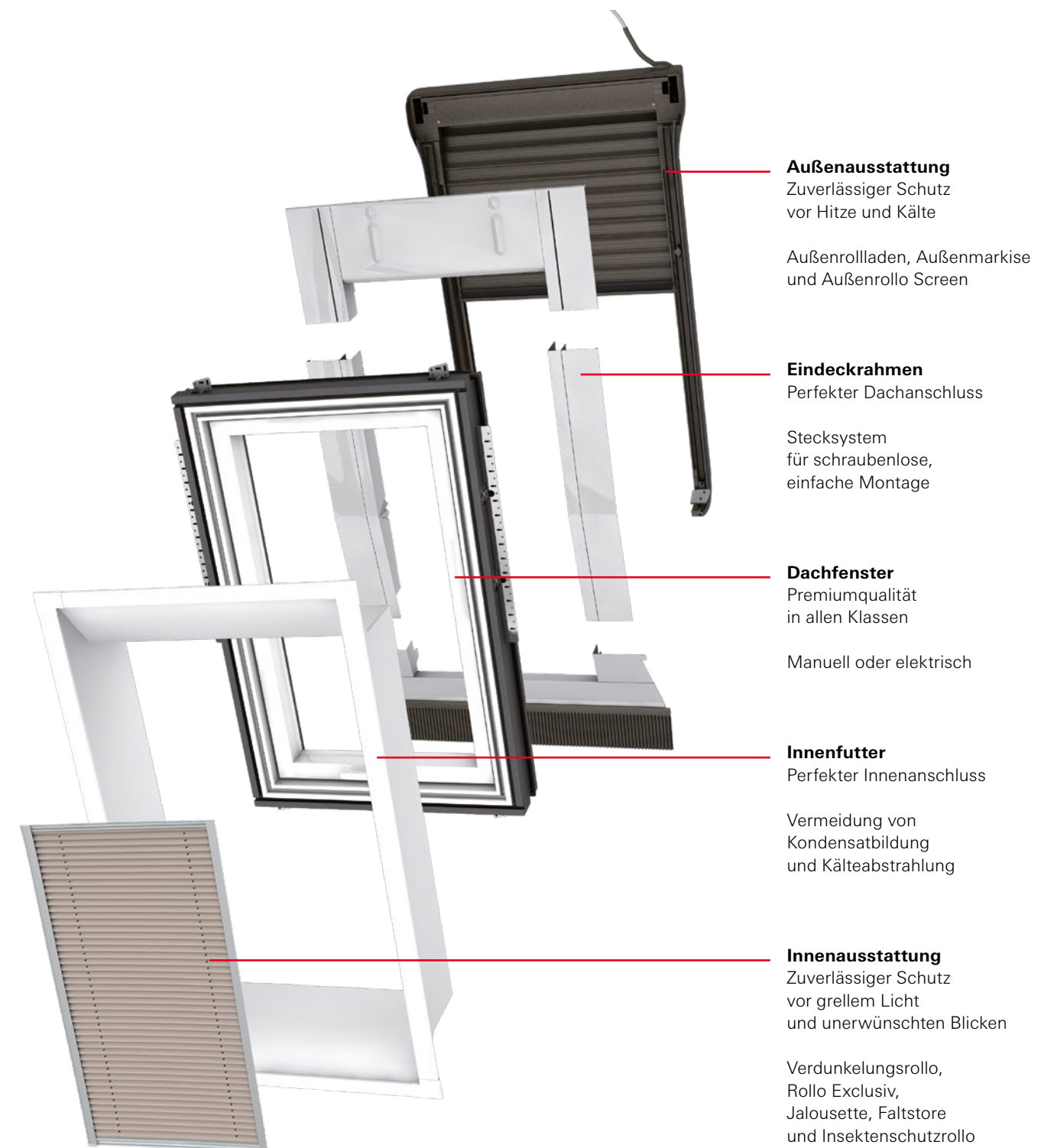
Mehr Licht durch Kombinationseinbau mit dem Koppelsparren.
Der Roto Koppelsparren schafft mehr Kopffreiheit, eine nahezu durchgehende Fensterfront
und die Möglichkeit, viele Dachfenster nebeneinander einzubauen.
Dies bietet Ihnen ein Maximum an Tageslicht für Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden.

Perfekter Anschluss durch das Roto Innenfutter.

Weniger Kondensatbildung und Kälteabstrahlung.

Damit Ihr Roto Dachfenster optimal in Ihren Wohnraum passt, ist die Wahl des Innenfutters entscheidend. Dies hat zum einen optische Gründe. Zum anderen ist so gewährleistet, dass weder Kälte noch Nässe oder andere äußere Einflüsse den Weg unter das Dach finden.

Die Roto Innenfutter sind daher der optimale Anschluss für Ihr Dachfenster. Sie sind aus hochwertigem Material gefertigt, passen perfekt und sind zudem besonders unempfindlich. Bei dieser Mischung aus Design und Funktionalität haben weder Kondensat noch Kälte eine Chance!



Das richtige Dachfenster für Ihr Zuhause.



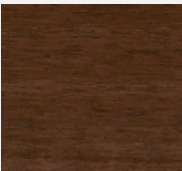
Mehr Informationen zum Produktkonfigurator:
www.roto-dachfenster.de/produktkonfigurator



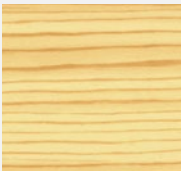
Dekorprofile für Kunststoff-Dachfenster der Reihen Designo R8/i8/R6



Golden Oak



Nussbaum



Kiefer

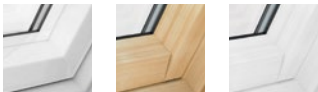


Designo R8 Klapp-Schwingfenster
Maximale Kopf- und Bewegungsfreiheit.

Die Roto Klapp-Schwingtechnik mit der Drehachse ganz oben im Fensterrahmen ermöglicht bequemstes Lüften und einen ungehinderten Ausblick. Das Dachfenster überzeugt durch seine durchdachten Funktionen ebenso wie durch seine Energieeffizienz.



Rahmenprofile
Kunststoff
Holz Natur / Weiß



Designo RotoComfort i8 Klapp-Schwingfenster
Maximaler Wohnkomfort auf Knopfdruck.

Das elektrisch bedienbare Klapp-Schwingfenster ohne sichtbaren Antrieb ermöglicht eine klare Optik im Wohnraum und einen ungestörten Ausblick. Es bietet ein Höchstmaß an Bedienkomfort: Es schließt vollautomatisch und sicher. Für barrierefreies Bauen geeignet.

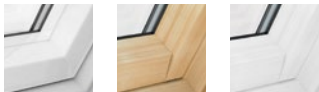
Rahmenprofile
Kunststoff



Designo R6 Schwingfenster
Ideale Kombination mit bester Energieeffizienz.

Die perfekte Ergänzung Ihrer Designo RotoComfort i8 und Designo R8 Klapp-Schwingfenster. Durch seinen mittig schwingenden Fensterflügel ist das Designo R6 ideal für die effektive Lüftung, auch von Nebenräumen und für die Verwendung in Kombinationseinbauten.

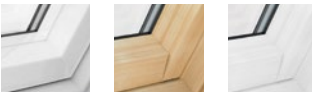
Rahmenprofile
Kunststoff
Holz Natur / Weiß



Designo R6 RotoTronic Schwingfenster EF/SF
Komfort auf Knopfdruck.

Das elektrisch angetriebene Schwingfenster eignet sich für schwer erreichbare Einsatzbereiche. Serienmäßig ausgestattet mit Motor, Regensensor und Steuerung.

Rahmenprofile
Kunststoff
Holz Natur / Weiß



Das richtige Dachfenster für Ihr Zuhause.



Mehr Informationen zum Produktkonfigurator:
www.roto-dachfenster.de/produktkonfigurator



ab 730,- € zzgl. MwSt.
Standard-Größe 078/140



ab 1.300,- € zzgl. MwSt.
Standard-Größe 078/140

RotoQ Schwingfenster Q4

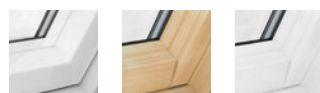
Beste Energieeffizienz für höchste Kundenzufriedenheit.

Das Dachfenster bietet mehr Komfort, mehr Wohnqualität und niedrigere Heizkosten durch integrierten Wärmedämmblock und Dreifach-Isolierverglasung bis zum Passivhaus-Standard. Hervorragende Produktqualität für verlässliche Langlebigkeit.



Rahmenprofile

Kunststoff
Holz Natur / Weiß



RotoQ Tronic Schwingfenster Q4 E/EF/SF

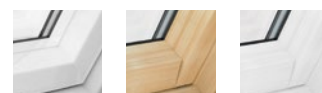
Beste Energieeffizienz und „Smart Home ready“.

Das RotoQ Tronic Schwingfenster bietet hervorragende Produktqualität und ist zudem „Smart Home ready“. Es ist einfach in verschiedenste Systeme der Hausautomatisierung integrierbar. Dank serienmäßigem Regensensor schließt es automatisch bei Regen.



Rahmenprofile

Kunststoff
Holz Natur / Weiß



Design nach Ihrem Geschmack

Verblechung in Wunschfarbe.

Machen Sie Ihre Dachfenster zu stylischen Gestaltungselementen mit der passenden Verblechung: Wir bieten Ihnen Standardfarben für klare Optik sowie RAL-Wunschfarben für individuelle Akzente.



Titan-Zink



Kupfer



RAL

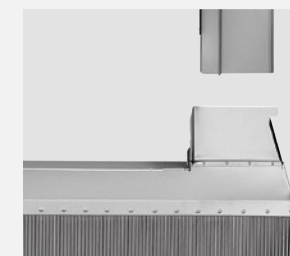


Anthrazit (Standard)

Freie Farbauswahl

So individuell wie Ihr Zuhause.

Klassisch schick in Anthrazit oder ausgefallen in sattem Rot: Sie haben auch beim Eindeckrahmen alle Gestaltungsmöglichkeiten. Wählen Sie einfach aus Titanzink, Kupfer oder einer anderen Farbe der RAL-Palette.



Titan-Zink



Kupfer



RAL



Anthrazit (Standard)

Besondere Anwendungsfenster für Ihr Zuhause.



Mehr Informationen zu besonderen
Anwendungsfenstern:
[www.ROTO-dachfenster.de/produktwelt/
besondere-anwendungsfenster/uebersicht](http://www.ROTO-dachfenster.de/produktwelt/besondere-anwendungsfenster/uebersicht)



Designo R1 Wohn-Fassadenanschlussfenster
Attraktives Element.

Viel Licht und architektonisch reizvolle Akzente:
Der Designo Fassadenanschluss, ein Kombinationselement
für Roto Dachfenster, macht es möglich. Mit seiner großen
Fläche und dem Winkel sorgt er für mehr Helligkeit im
Dachraum und schafft gestalterische Spielräume.
Auch im Sitzen ist freie Sicht nach draußen garantiert.

Rahmenprofile
Kunststoff
Holz Natur



Designo R8 Wohndachausstieg
Aussteigen leicht gemacht.

Der Wohndachausstieg bietet mehr Komfort, mehr
Wohnqualität und niedrigere Heizkosten durch integrierten
Wärmedämmblock und Dreifach-Isolierverglasung bis
zum Passivhaus-Standard. Die Federbetätigung gewähr-
leistet das leichte Öffnen des Drehflügels und schützt
vor Zuschlagen. Komplette Innenausstattung verfügbar.

Rahmenprofile
Kunststoff



Designo R3 Wohndachausstieg
Komfortabler Ausstieg für beheizte Dachräume.

Der Wohndachausstieg eignet sich überall dort, wo für Hand-
werker einfache Ausstiegsmöglichkeiten geschaffen werden
müssen. Die Federbetätigung gewährleistet das leichte Öffnen
des Drehflügels und schützt vor Zuschlagen. Der umlaufende
Wärmedämmblock hält das Raumklima angenehm und spart
Heizkosten.

Rahmenprofile
Kunststoff



Designo R2 Wohndachausstieg
Für ungedämmte Dachräume.

Der Wohndachausstieg ermöglicht Handwerkern und
Schornsteinfegern den problemlosen Ausstieg aus dem un-
gedämmten Dach. Die serienmäßige Sicherheits- und Wär-
meschutz-Isolierverglasung außen lässt selbst Hagel keine
Chance. Eine integrierte Spaltlüftung am Griff gewährleistet
den sicheren, kontrollierten Luftaustausch unterm Dach.

Rahmenprofile
Kunststoff

Besondere Anwendungsfenster für Ihr Zuhause.



Mehr Informationen zu besonderen
Anwendungsfenstern:
[www.roto-dachfenster.de/produktwelt/
besondere-anwendungsfenster/uebersicht](http://www.roto-dachfenster.de/produktwelt/besondere-anwendungsfenster/uebersicht)



Designo R8 Wohnsicherheitsausstieg
Das Plus an Sicherheit.

Der Wohnsicherheitsausstieg kann Leben retten:
Mit seinem pneumatischen Öffnungssystem gewährleistet er im Notfall den gefahrenfreien Ausstieg auf das Dach und erfüllt so die gesetzlichen Anforderungen an die Durchstiegsmaße eines zweiten Rettungsweges. Dabei macht er keine Kompromisse in puncto Energieeffizienz und Design – schließlich basiert er auch auf unserem Meisterstück, dem Designo R8 Klapp-Schwingfenster.

Rahmenprofile
Kunststoff
Holz Natur



Designo R5 Rauch- und Wärmeabzugsanlage
Hoher Komfort.

Das Designo Dachfenster für Rauch- und Wärmeabzugsanlagen vereinigt alle Merkmale eines vollwertigen Roto Dachfensters. Dazu gehören eine hochwertige Verglasung, eine einbaufertige Vormontage sowie die vormontierte Wärmedämmung. Im täglichen Gebrauch sorgt die stufenlos elektrisch regulierbare Lüftungsfunktion für besonderen Komfort.

Rahmenprofile
Kunststoff
Holz Natur



RotoQ Entrauchungsfenster Q4
Hoher Komfort.

Das RotoQ Entrauchungsfenster Q4 für geometrische Öffnungsflächen erfüllt die Vorgaben der Landesbauverordnungen. Das RotoQ Entrauchungsfenster ist werkseitig für die Einbindung in eine RWA-Anlage vorbereitet.

Rahmenprofile
Kunststoff
Holz Natur





Verglasungen im Überblick.

Verglasungsarten*	2fach-Comfort		2fach-Premium		3fach-Comfort		3fach-Premium		3fach-Acoustic	
	Die Sichere Auf Nummer sicher gehen – Verbundsicher- heitsglas innen und Hagelschutzglas außen.		Die Kühle Um einen kühlen Kopf zu bewahren – mit extra Hitzeschutz.		Die Ausgewogene Bester Preis, beste Leistung: Förderfähig und zukunftsicher dank Dreifach-Verglasung.		Die Sparsame Immer die richtige Vergla- sung für Energiesparer.		Die Leise Wenn es richtig leise sein soll, ist das die beste Lösung.	
Bedürfnis Wärme- schutz: Wärme bleibt drinnen, Kälte draußen.	★		★		★★		★★★★		★★	
Bedürfnis Schallschutz: Lärm bleibt draußen.	★		★★		★★		★★		★★★★	
Bedürfnis Hitzeschutz: Wärme bleibt draußen.	★		★★★★		★★		★★		★★★★	
Produktfamilie	Designo	RotoQ	Designo	RotoQ	Designo	RotoQ	Designo	RotoQ	Designo	RotoQ
Baureihe	R6R8	Q	R6R8	Q	R6R8	Q	R6R8	Q	R6R8	Q
Glas-Code	8C	2C	8G	2P	9G	3C	9P	3P	6E	3A
Wärmedämmwert des Elements U _w (W/m²K)	1,1	1,1	1,2	1,1	0,99	0,90	0,86	0,77	1,0	0,84
Energieeffizienz	●●●●○	●●●●○	●●●●○	●●●●○	●●●●○	●●●●○	●●●●●	●●●●●	●●●●○	●●●●●
Gesamtenergiedurch- lässigkeit (g-Wert in % nach DIN EN 410)	52	51	33	33	41	47	38	38	38	37
Schalldämmmaß (R _{WP} -Wert in dB)	34	37	38	37	39	38	37	38	43	44
Schallschutzklasse	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4
Glasaufbau	ESG4/15/VSG4		ESG4/13/VSG6		ESG4/10/TVG3/10/VSG6		ESG4/12,5/TVG3/12,5/VSG4		VSG8/10/TVG3/8/VSG6	
Beschichtung	-		Hitzeschutz		-		Anti-Tau		-	
GEG-Standard	x		x		x		x		x	
Förderfähig	-		-		x		x		x	
Passivhaustauglich	-		-		-		x		-	x

Tipp: Produkte mit rot eingerahmten Sternchen sind besonders zu empfehlen!

* Gültig für Dachfenster aus Kunststoff im Standardmaß und Maß-Wohndachfenster.

Dachfenster-Größen Designo – Standard oder auf Maß

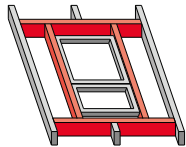
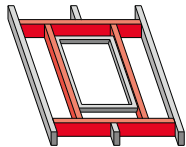
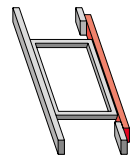
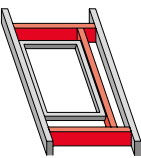
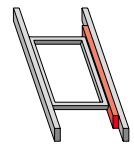
Größe	054	065	074	094	114	134
mm	540	650	740	940	1140	1340
078	R8 R6 R6 E..		R6 R6 E..	R6 R6 E..	R6 R6 E..	R6 R6 E..
098	R8 R6 R6 E.. R3* DA	R8 R6 R6 E..	R8 R6 R6 E..	R6 R6 E..	R6 R6 E..	R8 R6 R6 E..
118	R8 R6 R6 E..	R8 R6 R6 E.. R3* DA	R8 R6 R6 E..	R8 R6 R6 E..	R8 R6 R6 E.. R5 RA	
140		R8 R6 R6 E.. R5 RA	R8 i8 EF R6 R6 E.. R8 SA	R8 i8 EF R6 R6 E.. R5 RA	R8 i8 EF R6 R6 E.. R8 SA R5 RA	R8 i8 EF R6 R6 E..
160			R8 i8 EF R6 R6 E..	R8 i8 EF R6 R6 E..	R8 i8 EF R8 SA	R8 i8 EF* (in 8C, 8G)
180		R8*	R8* i8 EF	R8* i8 EF	i8 EF	

	R8	i8 EF	R6	R6 E..	R8 SA	R3 DA	R8 DA	R5 RW
2fach-Comfort	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2fach-Premium	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3fach-Comfort	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
3fach-Premium	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
3fach-Acoustic	✓	✓						

Die Spezialität von Roto Designo: Neben Standard-Größen können individuelle Maße realisiert werden!



Schnelle Übersicht, wie man Dachöffnungen anpassen kann, inkl. Auswechslung oder Auffütterung (in rot markiert)



Dachfenster-Größen RotoQ – Standard

Größe	055	066	078	094	114	134
mm	550	660	780	942	1140	1340
078	Q4 Q4 E.. Q4		Q4 Q4 E..	Q4 Q4 E..	Q4 Q4 E..	Q4 Q4 E..
098	Q4 Q4 E.. Q4 Q4 RA	Q4 Q4 E.. Q4	Q4 Q4 E.. Q4 Q4 RA	Q4 Q4 E..	Q4 Q4 E..	Q4 Q4 E.. Q4 Q4 RA
118	Q4 Q4 E.. Q4	Q4 Q4 E.. Q4	Q4 Q4 E.. Q4 Q4 RA	Q4 Q4 E.. Q4 Q4 RA	Q4 Q4 E.. Q4 Q4 RA	Q4 Q4 E..
140		Q4 Q4 E.. Q4	Q4 Q4 E.. Q4 Q4 RA	Q4 Q4 E.. Q4 Q4 RA	Q4 Q4 E.. Q4 Q4 RA	Q4 Q4 E.. Q4 Q4 RA
160			Q4 Q4 E.. Q4	Q4 Q4 E.. Q4	Q4 Q4 E.. Q4	Q4 Q4 E.. Q4
180			Q4 Q4 E..	Q4 Q4 E..	Q4 Q4 E..	



Q4 als Austausch-Dachfenster

Q4 RA Entrauchungsfenster

	Q4	Q4 E./EF_SF	Q4	Q4 RA
2fach-Comfort	✓	✓	✓	✓
2fach-Premium	✓	✓	✓	✓
3fach-Comfort	✓	✓	✓	✓
3fach-Premium	✓	✓	✓	✓
3fach-Acoustic	✓	✓	✓	



Bis zu
15%
Förderung

Dachfenster wechseln lohnt sich.

Passende Lösungen unabhängig von Typ oder Größe.

Es gibt für alle alten Dachfenster-Typen ein passendes neues Dachfenster von Roto. Dank unserer Maß-Renovierungsfenster können wir Dachfenster in vielen verschiedenen Größen – bis 180 cm Länge – herstellen.

Wechseln ohne großen Aufwand.

Der Einbau von Roto Lösungen ist einfach und innerhalb weniger Stunden erledigt. Wenig Schmutz auf der Baustelle und sauber in der Verarbeitung. Roto Dachfenster können einfach mit oder ohne Innenfutter gewechselt werden.

Gut für Umwelt und Geldbeutel.

Alte und undichte Dachfenster vergeuden eine Unmenge wertvoller Wärmeenergie. Jeder Wechsel zu einem Roto Dachfenster führt zu mehr Energieeffizienz und lohnt sich für die Umwelt.



Mehr Informationen zu Renovierung:
www.roto-dachfenster.de/produktwelt/renovierungsfenster/uebersicht

Zuverlässiger Schutz vor Hitze und Kälte.

Funktion und Design im Einklang.



Designo Außenrollladen / Außenmarkise

**Extra Bedienkomfort –
Steuerung per Wand- und Handsender**



Wandsender
inklusive bei
Funk und Solar



Handsender
5-Kanal
optional



Mehr Informationen zu Außenausstattung:
[www.roto-dachfenster.de/
produktwelt/ausstattung/
ausstattung-fuer-aussen/uebersicht](http://www.roto-dachfenster.de/produktwelt/ausstattung/ausstattung-fuer-aussen/uebersicht)



ab 754,- € zzgl. MwSt.
Standard-Größe 074/140

Designo Außenrollladen ZRO

Perfekter Hitze-/Kälteschutz bei voller Verdunkelung*.

Sicherer Schutz vor Helligkeit, Hitze und Kälte. Volle Funktion des Dachfensters auch bei geschlossenem Designo Außenrollladen. Hochwertiges Design, geringe Aufbauhöhe durch flachen Rollladenkasten. „Smart Home ready“ – einfach in verschiedenste Systeme der Hausautomatisierung integrierbar. Ideal für Schlaf-, Kinder- und Gästezimmer.



ab 754,- € zzgl. MwSt.
Standard-Größe 074/140

Designo Außenmarkise ZMA

Sicherer Hitzeschutz und blendfreies Tageslicht.

Sicherer Hitzeschutz bei hoher Lichtdurchlässigkeit. Für blendfreies Wohnen und Arbeiten bei angenehmem Raumklima. Witterungsbeständig, verschleißfest und schmutzunempfindlich. Elektrischer Antrieb serienmäßig. „Smart Home ready“ – einfach in verschiedenste Systeme der Hausautomatisierung integrierbar.

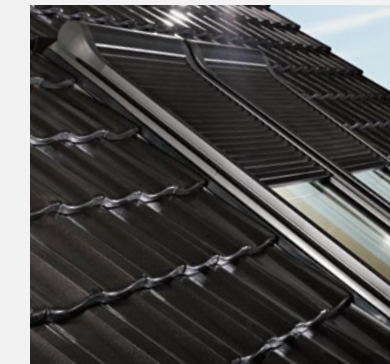


ab 117,- € zzgl. MwSt.
Standard-Größe 074/140

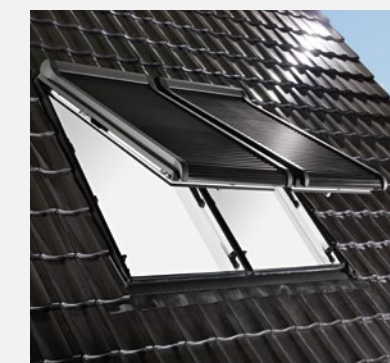
Designo Außenrollo Screen ZAR

Basislösung für wirksamen Wärmeschutz.

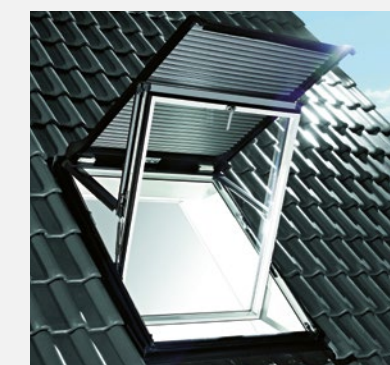
Effektiver Wärmeschutz. Lange Lebensdauer dank hochwertigem, kunststoffbeschichtetem, witterungsbeständigem und schmutzunempfindlichem Gewebe. Leichte Bedienung durch einfaches Einhängen. Ideal zur Kombination mit innenliegendem Sonnenschutz.



Extra flach
am Dach
dank geringer
Aufbauhöhe.



Volle Funktions-
fähigkeit – auch
bei geöffnetem
Dachfenster.



Einfaches Reinigen
der Lamellen von
innen jederzeit
möglich.



Designo ZRO –
volle Funktionsfähigkeit
des Dachfensters

RotoQ ZRO –
schneller und sicherer Einbau



Sicher bei jedem Wetter:
Designo ZRO/ZMA mit
„Easy-Charge“-Ladefunktion
(Variante Solar)



Designo ZMA –
volle Funktions-
fähigkeit des
Dachfensters

ZMA passend für
Designo und RotoQ –
sicherer Einbau



Außenrollo Screen ZAR für Designo und RotoQ

Passend für jede Innenraumgestaltung. Optimaler Sicht- und Blendschutz.



Extra Komfort: Bedienung mit Teleskop-Arm und abschließbarem Griff.



Mehr Informationen zu Innenausstattung:
www.ROTO-DACHFENSTER.de/produktwelt/ausstattung/ausstattung-fuer-innen/uebersicht



Designo/RotoQ Verdunkelungsrollo
 Schutz vor Helligkeit dank effektiver Verdunkelung*.

Eignet sich ideal für den Einsatz im Schlaf-, Kinder-, Wohn- und Gästezimmer, denn dank des beschichteten Stoffes bleibt störendes Tageslicht einfach draußen. Durch die selbstarretierende Bedienschiene hält das Verdunkelungsrollo in jeder Position.



Bedienleiste und Führungsschienen in eloxiertem Aluminium oder Weiß lackiert.



Designo/RotoQ Rollo Exclusiv
 Schutz vor grellem Licht und unerwünschten Blicken.

Lichtdurchlässige Stoffe für freundliche, helle Räume. Sicherer Schutz vor grellem Licht und unerwünschten Blicken. Durch die selbstarretierende Bedienschiene hält das Rollo Exclusiv in jeder Position.



Bedienleiste und Führungsschienen in eloxiertem Aluminium oder Weiß lackiert.



Designo/RotoQ Faltstore
 Dekorativer Sicht- und Blendschutz oder Verdunkelung* für individuelle Raumatmosphäre.

Angenehme Raumatmosphäre und vielfältige Einsatzmöglichkeiten dank lichtdurchlässiger und lichtundurchlässiger Plisseestoffe. Durch die selbstarretierenden Bedienschienen hält der Faltstore in jeder Position.



Stoffbeispiel Faltstore Standard lichtdurchlässig



Stoffbeispiel Faltstore Wabenplisse lichtundurchlässig



Designo/RotoQ Jalousette
 Licht- und Sichtschutz flexibel dosieren.

Effektiver Sonnenschutz für eine helle Raumatmosphäre. Der Lichteinfall ist flexibel dosierbar. Die Lamellen sind verstell- und feucht abwischbar und daher ideal für Bad und Küche geeignet.



Profile in eloxiertem Aluminium oder Weiß lackiert.



Die neuen Roto Perspektiven.

OnTop Flachdachfenster.



ab 1.253,- € zzgl. MwSt.
Standard-Größe 100/100



ab 1.261,- € zzgl. MwSt.
Standard-Größe 100/100



**Erhältlich
ab Frühjahr
2023**

ab 2.814,- € zzgl. MwSt.
Standard-Größe 120/120

OnTop Flachdachfenster Fixverglast

Flachdachfenster in Kunststoff mit Standardmaß.

OnTop Flachdachfenster mit fest integrierter Verglasungseinheit. Ausgestattet mit durchsturzsicherer Verglasung, ausgezeichnetem Schallschutz und hervorragender Wärmedämmung.

OnTop Tronic Flachdachfenster

Flachdachfenster in Kunststoff mit Standardmaß – Elektro Funk.

Elektrisch angetriebenes OnTop Flachdachfenster mit bedienbarem Fensterflügel. Ausgestattet mit durchsturzsicherer Verglasung, Motor, Regensensor und werkseitig eingelerntem Wandsender.

OnTop Flachdachfenster zur Entrauchung

Flachdachfenster in Kunststoff mit Standardmaß zur Entrauchung.

Elektrisch angetriebenes OnTop Flachdachfenster mit bedienbarem Fensterflügel. Ausgestattet mit durchsturzsicherer Verglasung und zertifiziertem Fensterantrieb zur Entrauchung.

OnTop Aufkeilrahmen

Für Flachdachfenster mit Standardmaß.

Keilt das Flachdachfenster um 2° auf, sodass Schmutz und Regenwasser von der Scheibe abfließen können. Insbesondere bei Flachdächern mit weniger als 2° Dachneigung wird die Verwendung des OnTop Aufkeilrahmens empfohlen.



OnTop Aufsatzkranz

Für Flachdachfenster mit Standardmaß.

Baufertige Rahmen in drei verschiedenen Höhen (150, 300, 450 mm), um die Einbauhöhe des Flachdachfensters bei außenliegender Dämmung des Flachdachs auszugleichen.



OnTop Faltstore

Für Flachdachfenster mit Standardmaß – Elektro

Sichtschutz, Blendschutz, Verdunkelung für die individuelle Raumatmosphäre. Höchster Komfort durch elektrische Bedienung. Auf Wunsch auch werkseitig vormontiert erhältlich.



Mehr Informationen zu OnTop Flachdachfenstern, OnTop Flachdachanschlüssen und OnTop Faltstore: www.rotodachfenster.de/neue-perspektiven

Die passende Flachdachfenster-Verglasung wählen.

Verglasungsarten	2fach-Comfort		3fach-Comfort		3fach-Premium	
	Die Sichere Auf Nummer sicher gehen – Verbundsicherheitsglas innen und Hagelschutzglas außen.		Die Ausgewogene Bester Preis, beste Leistung: Förderfähig und zukunftsicher dank Dreifach-Verglasung.		Die Kühle Um einen kühlen Kopf zu behalten – mit extra Hitzeschutz.	
Bedürfnis Wärmeschutz: Wärme bleibt drinnen, Kälte draußen.	☆☆		☆☆☆☆		☆☆☆☆	
Bedürfnis Schallschutz: Lärm bleibt draußen.	☆		☆☆		☆☆	
Bedürfnis Hitzeschutz: Wärme bleibt draußen.	☆		☆☆		☆☆☆☆	
Variante	Fixverglast	Tronic	Fixverglast	Tronic	Fixverglast	Tronic
Glas-Code	2C	2C	3C	3C	3G	3G
Wärmedämmwert des Elements U_w (W/m²K)	0,99	1,2	0,64	0,95	0,64	0,95
Energieeffizienz	●●●●○	●●●●○	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Gesamtenergiedurchlässigkeit (g-Wert in % nach DIN EN 410)	51	51	44	46	30	30
Schalldämmmaß (R_{wP} -Wert in dB)	36	37	37	38	37	38
Schallschutzklasse	3	3	3	3	3	3
Glasaufbau	ESG-Email 6/18/44.2		ESG-Email6/16/ESG6/16/44.2		ESG-Email6/16/ESG6/16/44.2	
Passivhaustauglich	-		x		x	

Tipp: Produkte mit rot eingerahmten Sternchen sind besonders zu empfehlen!

Flachdachfenster-Größen im Überblick.

Größe	060	070	080	090	100	120	150
060	FF			FF		FF	
070		FF					
080			FF				
090				FF		FF	
100					FF		FF
120						FF	



Roto Frank DST Vertriebs-GmbH

Wilhelm-Frank-Straße 38 – 40
97980 Bad Mergentheim
Germany
info@roto-dachfenster.de
www.roto-dachfenster.de