

Roto Beratungsbroschüre

Die optimale Produktlösung für jedes Bedürfnis.

Stand: 06/2026



Mehr erfahren

Das Roto Original seit 1995

100% Kunststoff-Hohlkammerprofil

Roto perfektioniert seit über 30 Jahren langlebige Fensterlösungen aus faserverstärktem Kunststoff. Das 100% Kunststoff-Hohlkammerprofil sorgt für höchste Stabilität und Energieeffizienz – ideal für den professionellen Einsatz und anspruchsvolle Sanierungsprojekte, die auf dauerhafte Kundenzufriedenheit und Nachhaltigkeit setzen.



Maximale Langlebigkeit und Stabilität

Das hochwertige Kunststoff-Hohlkammerprofil in Verbindung mit einer Stahlarmierung ist extrem widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse und bleibt langfristig formstabil.

Hervorragende Energieeffizienz

Die moderne Hohlkammer-Technologie optimiert die Dämmung und reduziert Wärmeverluste, was zu einer effizienteren Energienutzung im Gebäude beiträgt.

Nahezu 100% recyclingfähig

Die Hauptbestandteile[1] der Roto Kunststofffenster können dank sortenreinem Material vollständig in den Rohstoffkreislauf zurückgeführt werden. So werden aus Fenstern wieder Fenster!

Weitere Informationen erhalten Sie unter: www.roto-dachfenster.de/100prozent

[1] Die Hauptbestandteile sind Glas, Metalle und PVC.



Die Roto Frank Holding AG mit Stammsitz in Leinfelden-Echterdingen bei Stuttgart ist eine deutsche Unternehmensgruppe. Roto ist solide groß geworden – organisch, beständig.

Unsere gemeinsamen Werte stehen für eine Identität, die Roto als deutsches Unternehmen zum Leistungsführer werden ließ. Das Wertegerüst unseres Unternehmens begründet sich auf drei Säulen:

Kontinuität, Konsequenz und Zuverlässigkeit

Erfahrung, Erfolgswille und Weitsicht

Wissen, Können und deutsche Ingenieurskunst

Als technologischer Schrittmacher entwickelt Roto intelligente Produktlösungen, die durch präzise Technik und lange Lebensdauer überzeugen.

Das Produktions- und Umweltmanagement sowie die Logistik orientieren sich, unabhängig vom Produktionsland, an deutschen Werten wie Zuverlässigkeit, Gründlichkeit und Weitsicht.

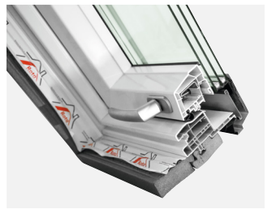
Deutsche Präzision in Konstruktion und Entwicklung, Qualitäts- und Prozessmanagement stellen die Bereitstellung hochqualitativer Leistungen und Services sicher. Weltweit und unabhängig vom Produktionsland.

Die konsequente Umsetzung deutscher Werte in Qualitätsstandards und Normen schafft Vertrauen bei unseren Partnern und Kunden.

Das ist „german made“.

german made

Gute Gründe, die Ihre Entscheidung leicht machen.



100 % Kunststoff-Hohlkammerprofil

Höchste Stabilität und Lebensdauer durch faserverstärktes Kunststoff-Hohlkammerprofil mit Stahlarmierung.
Die Hauptbestandteile* der Roto Kunststofffenster können dank sortenreinem Material vollständig in den Rohstoffkreislauf zurückgeführt werden.
So werden aus Fenstern wieder Fenster!



Ein Griff für alle Funktionen

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



Maximaler Wohnkomfort

Bewegungsfreiheit und ein ungestörter Ausblick dank einzigartiger Öffnungsart.



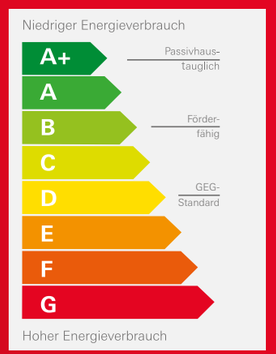
Hervorragende Energieeffizienz

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

* Die Hauptbestandteile sind Glas, Metalle und PVC.

Mindestens 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: 8.436 Euro**

**Preisvorteil in der Beispielrechnung
Zweifach- vs. Dreifach-Verglasung:
500,40 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: 9.336 Euro**

Möglicher Investitionszuschuss
über BEG EM (15 Prozent): –1.400,40 Euro

**Gesamtkosten
Dachfenster-Austausch
inkl. Förderung: 7.935,60 Euro**

* Mit Hilfe eines individuellen Sanierungsfahrplans (sSFP) kann die Basisförderung von 15 % um 5 % angehoben werden.
** 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-frank.com/de/dst/profi/technik/einbauhilfe/schaltplaene

Unsere Partner:

myGEKKO
DELTA DORE – Smart is the new power
somfy
LOXONE
homematic IP

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:

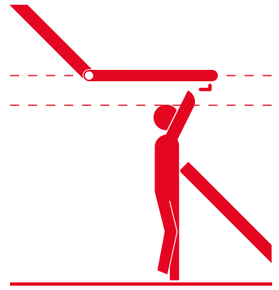
WORKS WITH mediola®
BECKER – Gemeinsam einfacher.

Tipp: Viele manuelle Dachfenster können durch Nachrüstantriebe elektrifiziert werden.

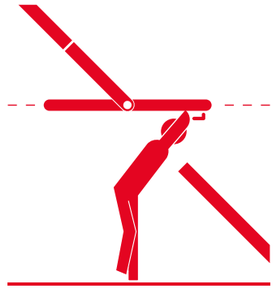
Bedienung/Steuerung: Wandsender Handsender Smartphone/Tablet Sprache

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

















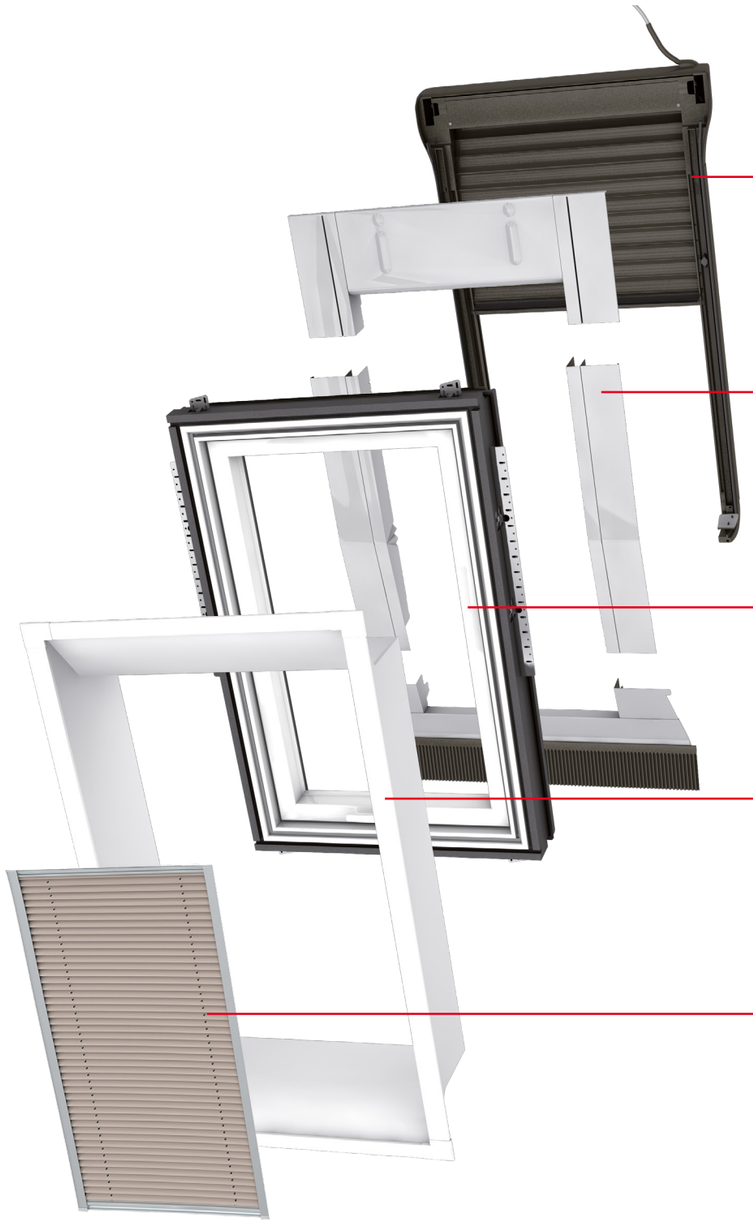
Hier geht es zu den Inspirationen:
www.roto-dachfenster.de/
inspiration-fuer-ihren-dachwohnraum

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.

Damit Ihr Roto Dachfenster optimal in Ihren Wohnraum passt, ist die Wahl des Innenfutters entscheidend. Das Roto Innenfutter ist der optimale Anschluss Ihres Dachfensters an den Innenraum, besteht aus hochwertigem Material, passt sich perfekt an und zeichnet sich durch besondere Pflegeleichtigkeit aus.





Außenausstattung
Zuverlässiger Schutz
vor Hitze und Kälte

Außenrollladen, Außenmarkise
und Außenrollo Screen

Eindeckrahmen
Perfekter Dachanschluss

Stecksystem
für schraubenlose,
einfache Montage

Dachfenster
Premiumqualität
in allen Klassen

Manuell oder elektrisch

Innenfutter
Perfekter Innenanschluss

Vermeidung von
Kondensatbildung
und Kälteabstrahlung

Innenausstattung
Zuverlässiger Schutz
vor grellem Licht
und unerwünschten Blicken

Verdunkelungsrollo,
Rollo Exclusiv,
Jalousette, Faltstore
und Insektenschutzrollo

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.

2013 TEST SIEGER* Von unabhängigem Institut bestätigt

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 öffnet und 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 E/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



* Designo R8 ist Gesamtsieger der Zufriedenheitsstudie 2013 durch TÜV Rheinland (Polska), getestet in den Kategorien Produktqualität, Montage- und Anwenderfreundlichkeit. Im Test: jeweils 3 Dachfenster. Detaillierte Testergebnisse unter: www.roto-dachfenster.de/testergebnisse

Bedienung/Steuerung: Manuell | Wandsender | Handsender | Smartphone/Tablet | Sprache

Das richtige Dachfenster für Ihr Zuhause.



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



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.

2017 TEST SIEGER* Von unabhängigem Institut bestätigt

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.

2017 TEST SIEGER* Von unabhängigem Institut bestätigt

Rahmenprofile
Kunststoff
Holz Natur/Weiß



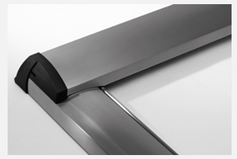
*RotoQ ist Gesamtsieger der Zufriedenheitsstudie 2017 durch TÜV Rheinland (Polska), getestet in den Kategorien Produktqualität, Montage- und Anwenderfreundlichkeit. Im Test: jeweils 3 Dachfenster. Detaillierte Testergebnisse unter: www.roto-dachfenster.de/testergebnisse

Bedienung/Steuerung:
Manuell · Wandsender · Handsender · Smartphone/Tablet · Sprache

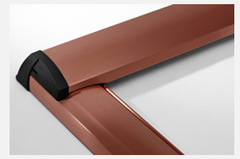
Design nach Ihrem Geschmack

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.



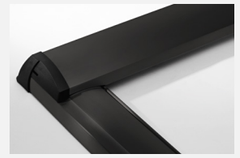
Titan-Zink



Kupfer



RAL

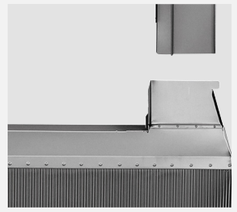


Aluminium (Standard)

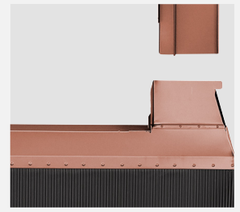
Freie Farbauswahl

So individuell wie Ihr Zuhause.

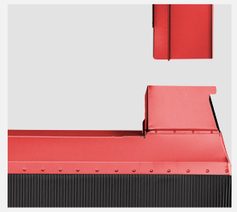
Klassisch schick in Anthrazit oder ausgefallen in sattem Rot: Sie haben auch beim Eindeckrahmen alle Gestaltungsmöglichkeiten. Wählen Sie einfach aus Titanzink, Kupfer oder einer andere Farbe der RAL-Palette.



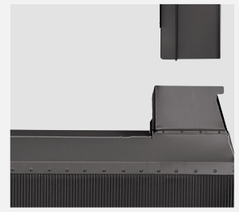
Titan-Zink



Kupfer



RAL



Aluminium (Standard)

Besondere Anwendungsfenster für Ihr Zuhause.

Mehr Informationen zu besonderen Anwendungsfenstern:
www.roto-dachfenster.de/produktwelt/besondere-anwendungsfenster/uebersicht





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 gewährleistet 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 Handwerker 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
Holz Natur







Designo R2 Wohndachausstieg
Für ungedämmte Dachräume.

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

Rahmenprofile
Kunststoff





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 Rettungswegs. 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





Bedienung/Steuerung: Manuell

Besondere Anwendungsfenster für Ihr Zuhause.

Mehr Informationen zu besonderen Anwendungsfenstern:
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 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 Heat R8 Klapp-Schwingfenster
Dachfenster mit Heizfunktion

Das innovative Designo Heat Dachfenster sorgt für eine behagliche Wärmequelle direkt unter dem Dach. Mit effizienter Infrarot-Technologie und individuell regelbarer Temperatur schafft es ein angenehmes Raumklima – platzsparend und besonders energieeffizient. Das Dachfenster ist neben der manuell bedienbaren Variante auch als elektrische Ausführung erhältlich.

Ein Fenster – viele Optionen
Für Modernisierungs- und Neubauprojekte

Das Designo Heat als Zusatzheizung:
Das Designo Heat macht Dachräume behaglich. Dabei ist es energieeffizient, platzsparend und erfordert keine aufwändigen Umbaumaßnahmen. Deshalb kann es hervorragend als Zusatzheizung im Rahmen einer Sanierung oder in einen Neubau eingesetzt werden. Es spielt seine Stärken besonders dort aus, wo Wärme auf Knopfdruck gewünscht ist: vorm Badezimmerspiegel, am Schreibtisch im Homeoffice oder in der großen Spielecke im Kinderzimmer – mit einem Designo Heat Dachfenster in der Nähe werden diese Orte zu Lieblingsplätzen.

Das Designo Heat als Vollheizung:
Bei einem Neubau- oder Renovierungsprojekt kann das Roto Designo Heat je nach baulichen Gegebenheiten ein klassisches Heizungssystem ersetzen. Das spart Zeit, Platz und Kosten – und schont die Umwelt. Voraussetzung hierfür ist ein guter Wärmeschutz.

Rahmenprofile
Kunststoff



Mehr Informationen zu Designo Heat:
www.roto-frank.com/de/dst/modernisierung/heizfenster

Bedienung/Steuerung: Manuell Wandsender Handsender Smartphone/Tablet Sprache



Verglasungen im Überblick.

Verglasungsarten*	2fach-Comfort		2fach-Premium		3fach-Comfort		3fach-Premium		3fach-Acoustic		3fach-Heat
	Die Sichere Auf Nummer sicher gehen – Verbund-sicherheitsglas innen und Hagelschutzglas außen.		Die Kühle Um einen kühlen Kopf zu bewahren – mit extra Hitze-schutz.		Die Ausgewogene Bester Preis, beste Leistung: Förderfähig und zukunftssicher dank Dreifach-Ver-glasung.		Die Sparsame Immer die richtige Verglasung für Energiesparer.		Die Leise Wenn es richtig leise sein soll, ist das die beste Lösung.		Die Behagliche Ausgestattet mit modernster Infra-rottechnologie für eine angenehme, gesunde Wärme unter dem Dach.
Bedürfnis Wärmeschutz: Wärme bleibt drinnen, Kälte draußen.	★		★		★★		★★★		★★		★★
Bedürfnis Schallschutz: Lärm bleibt draußen.	★		★★		★★		★★		★★★		★★
Bedürfnis Hitzeschutz: Wärme bleibt draußen.	★		★★★		★★		★★		★★★		★★
Bedürfnis Behaglichkeit: Wärmeerzeugung innen, Kälte bleibt draußen.	-		-		-		-		-		★★★
Produktfamilie	Designo	RotoQ	Designo	RotoQ	Designo	RotoQ	Designo	RotoQ	Designo	RotoQ	Designo
Baureihe	R6R8	Q	R6R8	Q	R6R8	Q	R6R8	Q	R6R8	Q	R8
Glas-Code	8C	2C	8G	2P	9G	3C	9P	3P	6E	3A	9H
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	0,85	0,99
Energieeffizienz	●●●●○	●●●●○	●●●○○	●●●●○	●●●●○	●●●●○	●●●●●	●●●●●	●●●●○	●●●●●	●●●●○
Gesamtenergiedurchlässig-keit (g-Wert in % nach DIN EN 410)	52	51	33	33	41	47	38	38	38	37	52
Schalldämmmaß (R_{WP}-Wert in dB)	34	37	38	37	39	38	37	38	43	44	39
Schallschutzklasse	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3
Glasaufbau	ESG4/15/VSG4		ESG4/13/VSG6		ESG4/10/TVG3/10/ VSG6		ESG4/12,5/ TVG3/12,5/VSG4		VSG8/10/TVG3/8/ VSG6		ESG4/10/TVG3/10/ VSG8
Beschichtung	-		Hitzeschutz		-		Anti-Tau		-		Heizbeschichtung
GEG-Standard	x		x		x		x		x		x
Förderfähig	-		-		x		x		x		x
Passivhaustauglich	-		-		-		x		-	x	-

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

Optional ist eine hochselektive Dreifach-Sonnenschutz-Verglasung möglich.
Hiermit wird ein extrem niedriger g-Wert erzielt. Nicht möglich für Acoustic- oder Ornament-Verglasung.

* 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	780	R8 R6 R6 E..		R6 R6 E..	R6 R6 E..	R6 R6 E..	R6 R6 E..
098	980	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	1180	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	1400		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	1600			R8 i8 EF R6 R6 E..	R8 i8 EF R6 R6 E..	R8 i8 EF R8 SA	R8 i8 EF* (in 8C, 8G)
180	1800		R8*	R8* i8 EF	R8* i8 EF	i8 EF	

R8

i8 EF

R6

R6 E_/EF/SF

R8 SA

R3/R8 DA

R5 RW

MR
MW

* 

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)

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

Dachfenster-Größen RotoQ – Standard

Größe		055	066	078	094	114	134
	mm	550	660	780	942	1140	1340
078	774	Q4 Q4 E.. Q4		Q4 Q4 E..	Q4 Q4 E..	Q4 Q4 E..	Q4 Q4 E..
098	974	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	1174	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	1394		Q4 Q4 E..	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	1596			Q4 Q4 E.. Q4	Q4 Q4 E.. Q4	Q4 Q4 E.. Q4	Q4 Q4 E.. Q4
180	1796			Q4 Q4 E..	Q4 Q4 E..	Q4 Q4 E..	

Q4

Q4 E_/EF/SF

Q4
als Austausch-Dachfenster

Q4 RA
Entrauchungs-fenster

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



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 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 Menge wertvoller Wärmeenergie. Jeder Wechsel zu einem Roto Dachfenster führt zu mehr Energieeffizienz und lohnt sich für die Umwelt.

Mehr Informationen zu Renovieren:
www.roto-dachfenster.de/profi/renovieren

* Mit Hilfe eines individuellen Sanierungsfahrplans (sSFP) kann die Basisförderung von 15 % um 5 % angehoben werden.



Modernisieren mit Roto.

Für alles die passende Lösung.

**Mehr Energieeffizienz, mehr Licht, mehr Komfort:
Mit Roto Premiumlösungen erfüllen Sie die Wünsche Ihrer Kunden bei jedem Renovierungsprojekt schnell und zuverlässig.**

Austauschen

Ersetzen Sie in die Jahre gekommene Dachfenster durch montagefreundliche 1:1-Austauschlösungen.

- Austausch von alten Roto Dachfenstern (z. B. mit Designo R8 Klapp-Schwingfenster AR1 & AR2)
- Austausch von Dachfenstern anderer Hersteller (z. B. mit dem neuen Designo R8 Klapp-Schwingfenster AV2, dem R6 Schwingfenster AV2 oder dem RotoQ Schwingfenster AV1)

Erweitern

Erweitern Sie bestehende Lichtlösungen um zusätzliche Dachfenster und schaffen Sie neue Wohlfühlräume.

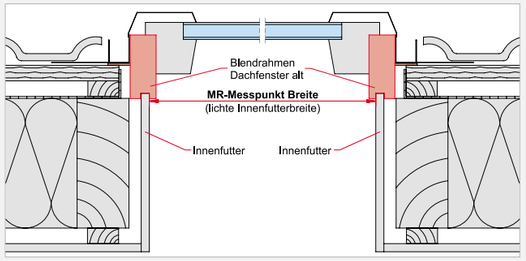
- Koppelsparren für die Kombination beliebig vieler Roto Dachfenster
- Aufkeilrahmen für hellere Räume und extra Kopffreiheit

Mehr Informationen zu Modernisieren:
www.roto-dachfenster.de/profi/renovieren

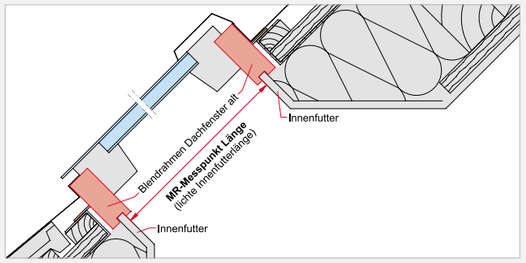
Perfekte Austauschlösungen – mögliche Einbausituationen.

So einfach geht‘s:
Der schnellste Weg zum perfekten Roto Renovierungsfenster.

Alter Fenstertyp bekannt?
Fenstertyp notieren und bei Bestellung an den Innendienst zur Kontrolle mitschicken.



Alter Fenstertyp unbekannt?
Laibung messen.
Die sichere Variante, um das passgenaue Renovierungsfenster auszuwählen.



Einfacher Dachfenster-Austausch: Innenverkleidung bleibt erhalten.

Möchten Sie alte Roto Dachfenster oder Dachfenster eines anderen Herstellers ersetzen und das Innenfutter unverändert lassen? Dann entscheiden Sie sich je nach Kundenwunsch und Einbaujahr für eines der Roto Renovierungsfenster. Es wird einfach von innen auf das noch bestehende Innenfutter im Dach aufgesetzt.



Die Vorteile im Überblick

- Schneller Einbau durch umfassende Vormontage ab Werk
- Einfacher Austausch innerhalb weniger Stunden
- Passt exakt auf den bestehenden Dachausschnitt: problemloser Austausch des alten Dachfensters
- Ohne Brech-, Putz- und Folgearbeiten
- Einfacher Einbau von innen: schnell, sauber, sicher
- Effektiver Hitze- und Kälteschutz sowie optimaler Licht- und Sichtschutz durch vielfältige Außen- und Innenausstattung

Einfacher Dachfenster-Austausch: Innenverkleidung wird erneuert.

Der einfache Dachfenster-Austausch inklusive neuer Innenverkleidung ist – unabhängig vom Hersteller des alten Dachfensters – immer eine empfehlenswerte Lösung. Je nachdem, wie stark Sie in die Dachkonstruktion eingreifen möchten, sind mit Roto auch deutlich größere Formate im Standardmaß realisierbar.



Die Vorteile im Überblick

- Schneller Einbau durch umfassende Vormontage ab Werk
- Optimaler Lichteinfall und moderne Optik dank Roto Innenverkleidung
- Montage geht leicht von der Hand: Innenfutter-Baukasten-System für alle Einbausituationen
- Effektiver Hitze- und Kälteschutz sowie optimaler Licht- und Sichtschutz durch vielfältige Außen- und Innenausstattung

Dachfenster-Austausch mit Kombinationseinbauten.

Ein Dachfenster-Austausch bietet immer die Gelegenheit, mit vergrößerten Fensterflächen für ein Optimum an Licht und Lebensqualität zu sorgen. Für lichtdurchflutete Lieblingsplätze unter dem Dach bietet Roto individuelle Kombinationen, die Ihren Kunden höchsten Wohnkomfort und Ihnen Zusatzgeschäft ermöglichen.



Die Vorteile im Überblick

- Schneller Einbau durch umfassende Vormontage ab Werk
- Fachgerechter und montagefreundlicher Dachanschluss ohne Wärmebrücken dank Roto Anschluss-Systemen (MDA/AAS)
- Mehr Licht, Luft und Ausblick durch größere Fensterflächen
- Erweiterter Lichteinfall und moderne Optik dank Roto Innenverkleidung
- Effektiver Hitze- und Kälteschutz sowie optimaler Licht- und Sichtschutz durch vielfältige Außen- und Innenausstattung

Zuverlässiger Schutz vor Hitze und Kälte.

Funktion und Design im Einklang.





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.



Designo ZRO – volle Funktionsfähigkeit des Dachfensters

2017 TEST SIEGER* Von unabhängigem Institut bestätigt



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.



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



Designo ZMA – volle Funktionsfähigkeit des Dachfensters

ZMA passend für Designo und RotoQ – sicherer Einbau



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.



Außenrollo Screen ZAR für Designo und RotoQ

* Designo R8 ist Gesamtsieger der Zufriedenheitsstudie 2013 durch TÜV Rheinland (Polska), getestet in den Kategorien Produktqualität, Montage- und Anwenderfreundlichkeit. Im Test: jeweils 3 Dachfenster. Detaillierte Testergebnisse unter: www.roto-dachfenster.de/testergebnisse
** Keine 100-prozentige Verdunkelung im physikalischen Sinne.
*** In der Nachrüstung förderfähig (gilt nur für die Varianten Elektro Funk bzw. Solar-Funk)

Bedienung/Steuerung:
Manuell · Wandsender · Handsender · Smartphone/Tablet · Sprache

Designo Außenrollladen / Außenmarkise

Extra Bedienkomfort –
Steuerung per Wand- und Handsender

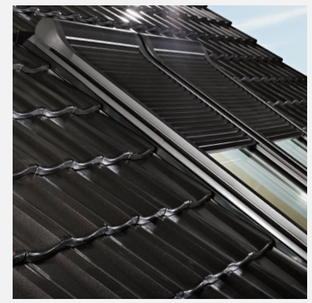


Wandsender
inklusive bei
Funk und Solar

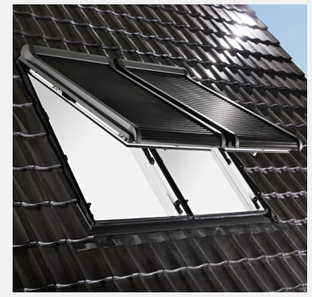


Handsender
5-Kanal
optional

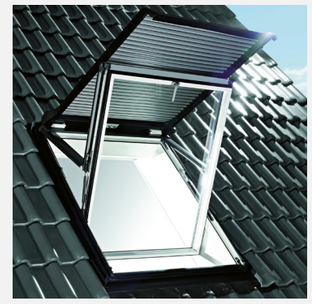
Mehr Informationen zu Außenausstattung:
www.roto-dachfenster.de/aussenausstattung



Extra flach am Dach dank geringer Aufbauhöhe.



Volle Funktionsfähigkeit – auch bei geöffnetem Dachfenster.



Einfaches Reinigen der Lamellen von innen jederzeit möglich.

Passend für jede Innenraum-gestaltung.

Optimaler Sicht- und Blendschutz.



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







Mehr Informationen zu Innenausstattung:
www.roto-dachfenster.de/innenausstattung



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.

*Keine 100-prozentige Verdunkelung im physikalischen Sinne.

Materialeigenschaft: Lichtdurchlässig Lichtundurchlässig



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
Wabenplissse 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.



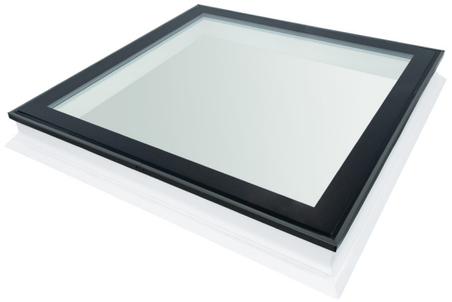
Profile in eloxiertem Aluminium oder Weiß lackiert.

Bedienung/Steuerung: Wandsender Handsender Smartphone/Tablet Sprache

Die neuen Roto Perspektiven.

OnTop Flachdach-fenster.





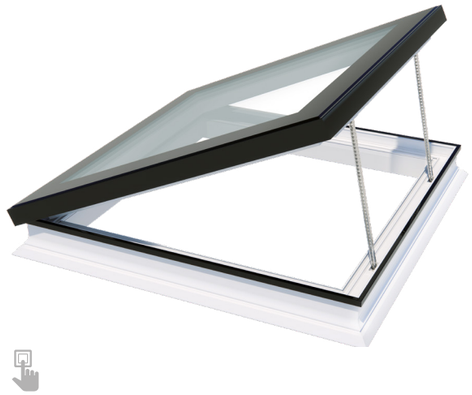
OnTop Flachdachfenster Fixverglast
Flachdachfenster in Kunststoff mit Standardmaß.

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.

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

Bedienung/Steuerung: Wandsender Handsender Smartphone/Tablet Sprache

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.



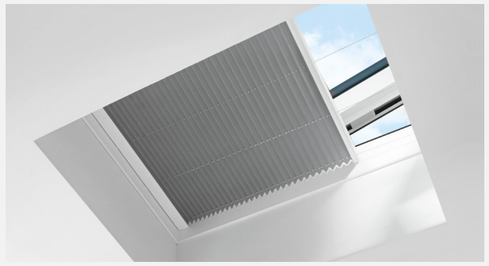
OnTop Innenfutter
Für Flachdachfenster mit Standardmaß-Laibungstiefen 500, 750 und 1.000 mm.

Pflegeleichtes Kunststoff-Innenfutter für einen perfekten Anschluss in Neubau-, Austausch- und Sanierungssituationen.



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.

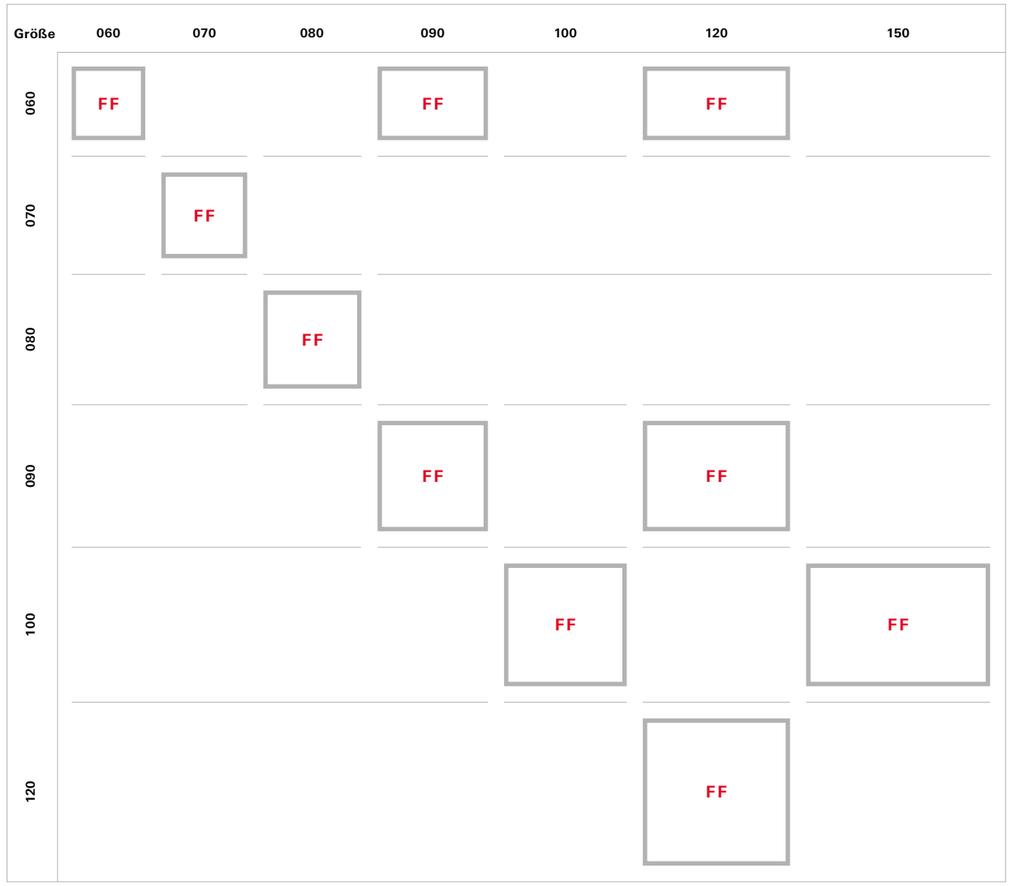


Die passende Flachdachfenster-Verglasung wählen.

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 zukunftssicher 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.



german made

Roto
Das Dachfenster.

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

Änderungen vorbehalten – Version06.2026