



La fenêtre de toit.



Plus de
qualité
pour votre
toiture.

Roto Meilleur.

Parce qu'avec nous, changer devient tout simple.

Rapide et ciblé vers la solution de fenêtre de toit Roto qui vous convient.

Classes de fenêtres de toit

Fenêtres de toit et équipements de qualité premium

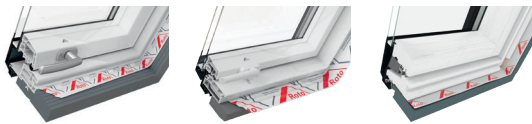
1. Aperçu des fenêtres de toit en PVC et des cadres d'étanchéité

Série	 Fenêtre à projection-rotation	 Fenêtre de toit Comfort	 Fenêtre de toit à rotation	 Fenêtre de toit à rotation motorisée	 Cadre d'étanchéité
Autres fabricants	GPU	GPU (Integra)	GGU	GGU (Integra)	EDZ 2000
Roto Designo	R8	i8	R6 (Poignée en bas)	R6 RotoTronic	EDH Rx200
RotoQ			RotoQ Q4 (Poignée en bas)	RotoQ Tronic Q4	EDW Qx200



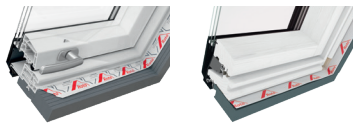
2. Aperçu des vitrages Designo et RotoQ

Vitrage isolant de sécurité et d'isolation thermique



Andere Hersteller	Thermo 1 __70	Superenergy __67
Valeur d'isolation thermique (W/m²K)	U _w = 1,3	U _w = 1,1

Vitrages Roto	Double Confort (valeurs améliorées)	Double Premium (valeurs similaires)
Famille de produits	DesignoRotoQ	DesignoRotoQ
Valeur d'isolation thermique de l'élément (W/m²K)	●●●●○○ 8C (R6/R8/i8) U _w = 1,1	●●●●○○ 2C (Q4) U _w = 1,1
Votre avantage Roto	+ Besseren U _w -Wert	+ Même U _w avec un vitrage plus fin
Types de vitrages Roto		
Famille de produits		
Valeur d'isolation thermique (W/m²K)		
Votre avantage Roto		



Thermo 2 Plus __86	Thermo 2 __66	Supersound __62
U _w = 1,0	U _w = 1,0	U _w = 0,96

Double Confort (valeurs similaires)	Triple Confort (valeurs améliorées)	Triple acoustique
DesignoRotoQ	DesignoRotoQ	DesignoRotoQ
●●●●○○ 8C (R6/R8/i8) U _w = 1,1	●●●●○○ 2C (Q4) U _w = 1,1	●●●●○○ 9G (R6/R8/i8) U _w = 0,99
		●●●●○○ 3C (Q4) U _w = 0,90
		+ Meilleure valeur U _w avec la même composition de vitrage
Double Premium (meilleures valeurs)	Triple Premium (meilleures valeurs)	
DesignoRotoQ	DesignoRotoQ	
●●●●○○ 9G (R6/R8/i8) U _w = 0,99	●●●●○○ 3C (Q4) U _w = 0,90	
+ Meilleur U _w avec le même vitrage	+ Meilleur U _w avec le même vitrage + Compatible Minergie	

6E (R6/R8/i8) U _w = 1,0	●●●●●● 3A (Q4) U _w = 0,85
+ Meilleur U _w avec le même vitrage (3A) + Compatible Minergie (vitrage 3A)	

Classes de fenêtres de toit

Fenêtres de toit et équipements de qualité Premium

3. Aperçu des tailles de fenêtres de toit

Taille de fenêtre de toit Roto Designo	054/078	054/098	054/118	065/098	065/118	065/140	074/098	074/118	074/140		074/160	074/180	094/118	094/140	094/160	094/180	114/118	114/140	114/160	134/098	134/140
Dimension extérieure du cadre dormant en cm	54/78	54/98	54/118	65/98	65/118	65/140	74/98	74/118	74/140		74/160	74/180	94/118	94/140	94/160	94/180	114/118	114/140	114/160	134/98	134/140
Taille de fenêtre de toit RotoQ	055/078	055/098	055/118	-	066/118	066/140	078/098	078/118	078/140		-	-	-	-	094/160	-	114/118	-	-	134/098	134/140
Dimension extérieure du cadre dormant en cm	55/78	55/98	55/118	-	66/118	66/140	78/98	78/118	78/140		-	-	-	-	94/160	-	114/118	-	-	134/98	134/140
Désignation des types d'autres fabricants	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08		MK10	MK12	PK06	PK08	PK10	-	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08
Dimension extérieure du cadre dormant en cm	55/78	55/98	55/118	66/98	66/118	66/140	78/98	78/118	78/140		78/160	78/180	94/118	94/140	94/160	-	114/118	114/140	114/160	134/98	134/140

4. Équipement extérieur

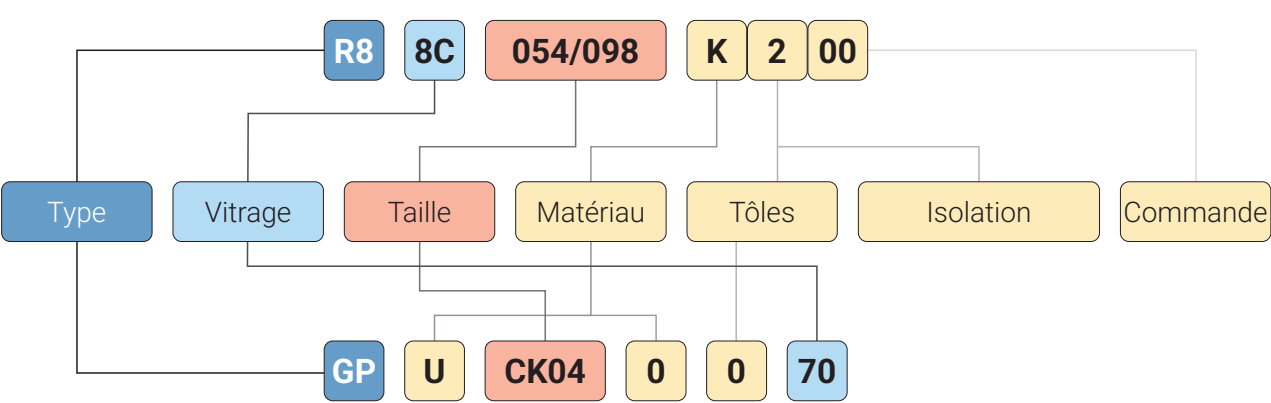
Volet roulant extérieur

Notre conseil !

Série	Commande électrique	Commande radio	Commande solaire	
Roto Designo	ZRO E	ZRO F	ZRO S	

5. Désignation du produit

Code de commande



Remplacement des anciennes fenêtres de toit

Autre fabricant – 1991–2000

Remplacement 1:1
Domaine d'application :
Pentes de toit
de 15 à 79°



Disponible aussi en bois naturel / bois blanc

Remplacement sur mesure
Domaine d'application :
Pentes de toit
de 20 à 65°



Disponible
Jeu de profilés d'habillage
80 mm inclus !

Anciennes séries																					
	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL		GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL
Désignation des types des anciennes séries	9	102	6, 104	204	206		1, 304	5	306	2, 308	310	406	408	3, 410	4, 606	608	610	7, 804	8, 808	810	
Dimension intérieure libre du cadre (l x L en mm)	495/640	505/733	505/933	615/933	615/1133		725/919	648/1119	725/1119	725/1339	725/1541	887/1119	887/1339	887/1541	1085/1119	1085/1339	1085/1541	1285/919	1285/1339	1285/1541	

RotoQ Fenêtre à rotation Q4 avec raccord de toiture pour tuiles, tuiles hautes EDW AV2
PVC | Isolation thermique | Blanc | Aluminium | Commande manuelle

Remplacement selon la taille de la fenêtre de toit	055/070	055/078²	055/098²	–	066/118²		078/098	070/118	078/118	078/140	–	–	–	094/160	114/118	–	–	134/098	134/140	–
--	---------	----------	----------	---	----------	--	---------	---------	---------	---------	---	---	---	---------	---------	---	---	---------	---------	---

Q42C/3C xxx/xxx K200 avec EDW xxx/xxx Qx200AV2

Designo R8 fenêtre à projection AV2 avec raccord de toiture pour tuiles, tuiles hautes EDH
PVC | Isolation thermique | Blanc | Aluminium | Commande manuelle

Remplacement selon la taille de la fenêtre de toit	–	056/079	056/099	067/099	067/119		079/097	071/117	079/117	079/139	079/159	095/117	095/139	095/159	115/117	115/139	115/159	–	135/139	135/159
--	---	---------	---------	---------	---------	--	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---	---------	---------

R88_/9G xxx/xxx K200AV2 avec EDH xxx/xxx Rx200AV2

Remplacement des anciennes fenêtres de toit

Autre fabricant

Depuis 2000

Remplacement 1:1
Domaine d'application :
pentes de toit de 15 à 79°



Disponible aussi en bois naturel / bois blanc

Austausch auf Maß
Anwendungsbereich:
Dachneigungen
von 20–65°



Remplacement sur mesure
Domaine d'application :
Pentes de toit
de 20 à 65° (Designo R8)
de 15 à 79° (Designo R6)



Jeu de profilés d'habillage
80 mm inclus !

Anciennes séries																				
	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL		GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL	GPU/GPL GGU/GGL GHU/GHL
Désignation des types des anciennes séries	C01; CK01	C02, CK02	C04, CK04	C06; CK06	F06, FK06		306	308	310	406	408	410	606	608	610	808	810			
Dimension intérieure libre du cadre (l × L en mm)	495/640	495/719	495/919	495/1119	605/1119		725/1119	725/1339	725/1541	887/1119	887/1339	887/1541	1085/1119	1085/1339	1085/1541	1285/1339	1285/1541			

RotoQ Fenêtre à rotation Q4 avec raccord de toiture pour tuiles, tuiles hautes EDW
PVC | Isolation thermique | Blanc | Aluminium | Commande manuelle

Remplacement selon la taille de la fenêtre de toit	055/070	055/078	055/098	055/118	066/118		078/118	078/140	078/160	094/118	094/140	094/160	114/118	114/140	114/160	134/140	134/160			
--	---------	---------	---------	---------	---------	--	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	--	--	--

Q42C/3C xxx/xxx K200 avec EDW xxx/xxx Qx200AV2

Fenêtre de toit pivotante Designo R6 AV2 avec raccord d’étanchéité pour tuiles AV2
PVC | Isolation thermique | Blanc | Aluminium | Commande manuelle

Austausch Dachfenster-Größe	056/079	056/099	067/099	067/119	079/097		079/117	079/139	079/159	095/117	095/139	095/159	115/117	115/139	115/159	135/139	135/159			
-----------------------------	---------	---------	---------	---------	---------	--	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	--	--	--

R68_/9P xxx/xxx K200AV2 avec EDZ xxx/xxx Rx200AV2

Designo R8 fenêtre à projection MR avec raccord d’étanchéité pour tuiles hautes EDH
PVC | Isolation thermique | Blanc | Aluminium | Commande manuelle

Austausch Dachfenster-Grösse MR-Bestell-Mass¹ (mm)	495/640	495/719³	495/919	495/1119	605/1119		079/117	079/139	079/159	095/117	095/139	095/159	115/117	115/139	115/159	135/139	135/159			
--	---------	----------	---------	----------	----------	--	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	--	--	--

R88_/9G xxx/xxx K2MR avec EDH xxx/xxx Rx200MR

¹ En raison d'adaptations réalisées sur place au niveau du cadre intérieur de la dernière fenêtre de toit, des écarts peuvent apparaître par rapport à la dimension de commande. Veuillez vérifier sur site.

² L'habillage intérieur n'est pas parfaitement ajusté. ³ Disponible uniquement en fenêtre à rotation Designo R6.



Fenêtre pour toit plat OnTop de qualité premium

Système modulaire complexe versus solution complète

1. Fenêtre pour toit plat en PVC

Autres fabricants

Système modulaire composé d'un élément de base, d'un élément supérieur et d'un jeu de couvre-joints séparé.

1

Élément de base CFU (verre plat)
Élément de fenêtre avec double ou triple vitrage.

+

2

Élément supérieur ISU 2093 (verre plat)
Montage séparée sur l'élément de base.

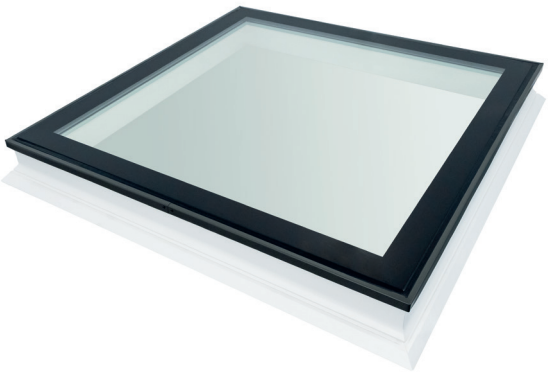
+

3

Jeu de couvre-joints ZZZ 210U
Composant à commander séparément.

OnTop fenêtre pour toit plat avec vitrage fixe

Solution complète incluant les couvre-joints adaptés.



Roto OnTop FF Fi
Produit complet avec double ou triple vitrage et couvre-joints adaptés.

Autres fabricants

Système modulaire composé d'un élément de base, d'un élément supérieur et d'un jeu de couvre-joints séparé.

1

Élément de base CVU (verre plat)
Élément de fenêtre avec double ou triple vitrage, motorisation, commande et émetteur mural.

+

2

Élément supérieur ISU 2093 (verre plat)
Montage séparée sur l'élément de base.

+

3

Jeu de couvre-joints ZZZ 210U
Composant à commander séparément.

OnTop Tronic fenêtre pour toit plat à commande électrique

Solution complète avec moteur, capteur de pluie et émetteur mural préconfiguré en usine, incluant les couvre-joints adaptés.



Roto OnTop Tronic FF EF
Produit complet avec double ou triple vitrage et couvre-joints adaptés.

Fenêtre pour toit plat OnTop de qualité premium

Système modulaire complexe versus solution complète

2. Comparaison des raccordements pour toits plats

Autres fabricants – Réhausse

Système modulaire composé d’une réhausse de base et, selon la hauteur souhaitée, de plusieurs réhausse supplémentaires.

1

Rehausse de base ZCU 0015
Rehausse de cadre avec bride périphérique.

2

Réhausse supplémentaire ZCU 1015
Réhausse de cadre sans bride.
Montage séparé sur la réhausse de base.

1

Réhausse de base ZCU 0015
Réhausse de cadre avec bride périphérique.

2

1. Réhausse supplémentaire ZCU 1015
Réhausse de cadre sans bride.
Commande et montage séparés sur la réhausse de base.

3

2. Réhausse supplémentaire ZCU 1015
Réhausse de cadre sans bride.
Commande et montage séparés sur la première réhausse supplémentaire.

Réhausse de cadre OnTop

Montage rapide et sûr sans superposition des réhausse, grâce aux hauteurs de 150, 300 et 450 mm.

ASK Fx150K

ASK Fx300K

ASK Fx450K

Autres fabricants

Pour une pente de toiture inférieure à 2°, la fenêtre pour toit plat doit être calée sur chantier.

Cadre de calage OnTop

Solution sûre et facile à monter lorsque la toiture ne présente pas de pente propre.

AKR Fx

Monté directement sous la fenêtre pour toit plat, il lui donne une inclinaison de 2°. La combinaison avec la réhausse de cadre est possible sans difficulté.





Roto Frank Dachsystem-Technologie (Schweiz) GmbH

Täferstrasse 14a
5405 Baden-Dättwil

Téléphone : +41 44 267 47 47

info@roto-fenêtres-de-toit.ch
www.roto-frank.com/fr-ch/dst



* Les volets roulants extérieurs Designo Solar ainsi que les fenêtres de toit Designo R8 et RotoQ sont les grands gagnants des études de satisfaction (ZRO en 2020, Q4 en 2017 et R8 en 2013), réalisées par le TÜV Rheinland et évaluées dans les catégories qualité du produit, facilité de montage et convivialité d'utilisation. Résultats détaillés disponibles sur : www.roto-frank.com/fr-ch/dst/roto-gagnant-test-tuv