

 german made


Die Treppe.


Die Treppe.



Sous réserve de modifications et d'erreurs./Tarif Escaliers escamotables Roto Designo_03_2025*917237.500

Roto Frank Treppen GmbH
Gutenbergstraße 21
D-86356 Neusäß, Allemagne
Tél +49 821 46051-0
info@roto-treppen.de
www.roto-treppen.de



Qualité, sécurité et simplicité du montage

Escaliers escamotables d'accès au grenier Designo

Ensemble vers les sommets

Une excellente efficacité énergétique, un confort d'utilisation hors du commun et la simplicité du montage, voilà les principales caractéristiques de nos produits.

Escaliers escamotables d'accès au grenier et en ciseaux, sorties de toit et accès au toit terrasse pour les professionnels – c'est ce que Roto Treppen représente.

Notre ambition : Nous sommes là où vous avez besoin de nous pour vous aider au mieux dans votre travail.

Avec toutes notre savoir-faire et notre expertise. Au RotoCampus, notre centre de formation ultramoderne, découvrez de très près le Roto Know-how. Le centre de services Roto vous fournit des informations importantes sur nos produits.

Plus de 70 ans d'inventivité et de force d'innovation.

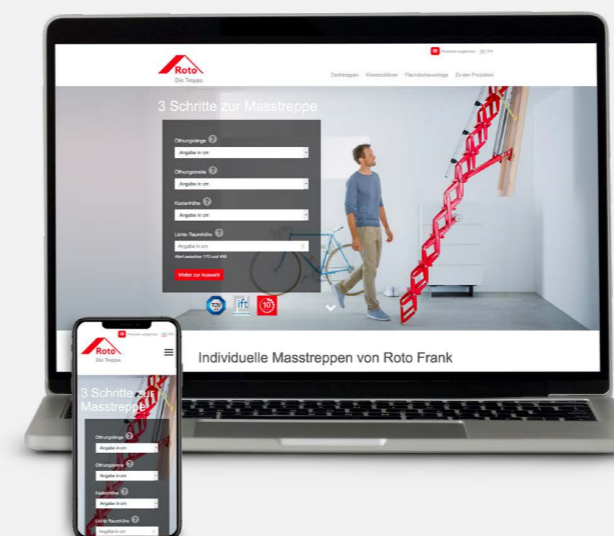
Roto Frank Dachsystem-Technologie et Roto Frank Treppen font partie des fabricants leaders mondiaux De fenêtres de toit, de sorties de toit platet d'escaliers escamotables d'accès au toit.

Sur nos trois sites de production ultramodernes en Europe, nous développons, concevons et produisons des solutions innovantes haut de gamme. Vous pouvez toujours compter sur un haut niveau de flexibilité, de performance et de sécurité de livraison.

Configurateur de produits en ligne Roto

Roto pour le meilleur.

Pour toujours satisfaire vos besoins et ceux de vos clients, **grande facilité de montage**, **qualité haut de gamme** durable et une production rapide, même pour des fabrications individuelles sur mesure, sont pour nous une évidence.



Réaliser facilement en ligne l'escalier de vos rêves :

Vous êtes à la recherche de la solution d'escalier la plus adaptée pour vos clients ou vous souhaitez vous informer sur les caractéristiques techniques ?



Profitez de notre configurateur de produits www.masstreppe.de (en allemand et en anglais)

N'hésitez pas à contacter le directeur de votre région pour obtenir un rendez-vous personnalisé.

Escaliers escamotables d'accès au grenier Designo

Écoénergétique - Aussi étanche qu'une fenêtre.

Avec la ferrure de fenêtre de haute qualité de Roto Frank Fenster- und Türtechnologie, votre escalier escamotables d'accès au grenier Designo est, grâce à ses six points de verrouillage, aussi étanche qu'une fenêtre. Avec son bloc isolant préassemblé et ses trous prépercés, l'escalier escamotable d'accès au grenier établit de nouvelles normes en matière d'efficacité énergétique, de facilité d'installation et de qualité haut de gamme durable.

Pour satisfaire les exigences élevées en matière d'étanchéité et d'efficacité énergétique, comme pour les plafonds isolés, Designo est la meilleure des solutions.

Tranquillité d'esprit totale grâce aux accessoires pour professionnels Roto :

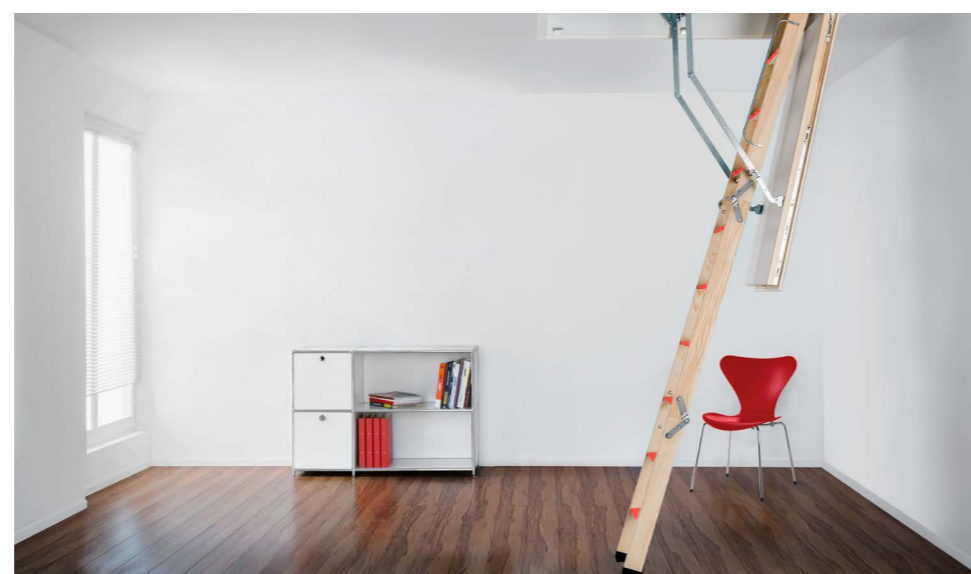
Rampe de sécurité à droite, vis de montage, pieds à embouts protecteurs, baguette de commande et couvre-joint fournis en standard.

Protection des marches pendant la phase de construction



Protège-marche Roto

Protection totale des marches et contre la saleté avec revêtement antidérapant.
Protège-marche réutilisables.



Roto, vainqueur de tests



Simplicité du montage

Les trous prépercés et les vis de montage fournies en usine permettent de gagner du temps en garantissant une installation sûre et professionnelle.

Efficacité énergétique – Caisson

Le bloc d'isolation thermique périphérique (WDL) garantit un raccordement correct à la structure, sans travail d'étanchéisation supplémentaire

Qualité des produits – Caisson/Couvercle

Caisson de lucarne en hauteur standard 20 cm, verrouillage de fenêtre Roto six points du leader mondial, gâches spéciales, surface à résistance maximale aux rayures et à l'abrasion Fermeture affleurante sans crochet de traction

Qualité des produits – Escalier

Rampe de sécurité de série
Résistance à la charge : 180 kg (420 kg/m²) – Certifié TÜV
Taille de marche : 8 x 33 cm
Dimensions standards : 120 x 60/70 cm, 130/140 x 70 cm
Pieds à embouts protecteurs de série

Efficacité énergétique – Couvercle

Le joint périphérique de la fenêtre garantit l'étanchéité – Étanchéité à l'air de classe 4, testée par ift Rosenheim

Vous êtes ainsi toujours en sécurité – même légalement

Il est maintenant très facile de satisfaire les exigences de la réglementation nationale en matière de construction et de commander en même temps la balustrade de protection de lucarne pour les escaliers escamotables d'accès au grenier.

Les balustrades de protection de lucarne prescrites par le code de la construction garantissent une plus grande sécurité dans l'espace du grenier. Ils protègent de manière fiable la trappe dans l'ouverture du plancher et évitent ainsi les chutes. En outre, la balustrade de protection de lucarne assure également un passage plus confortable à travers l'ouverture.

Convient aux tailles de lucarne jusqu'à 140 x 70 cm



Balustrade de protection de lucarne (exemple d'image)

Vos avantages :

- + Protection contre les chutes grâce à la protection de la lucarne dans l'ouverture du plancher.
- + Plus de sécurité dans l'espace au sol.
- + Rampe de sécurité de série pour le modèle Designo.

Montage parfait, qualité inégalée

Vainqueur du test de la nouvelle génération des escaliers de toit

En matière de produits et de services, Roto a toujours misé sur la qualité haut de gamme. Les tests effectués par TÜV Rheinland (Polska) ont confirmé que nous avons raison :

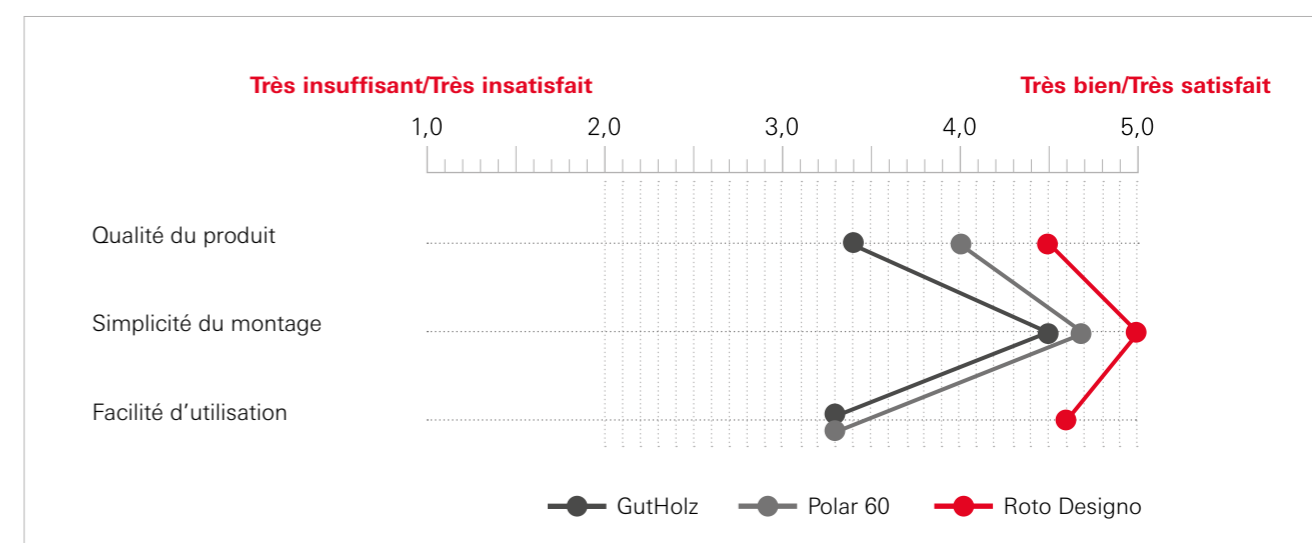
En 2018, leurs experts et poseurs ont comparé et évalué nos performances par rapport à celles de nos concurrents.

Le résultat est sans appel : en termes de qualité de produit, de facilité d'utilisation et d'installation, notre escalier escamotable Designo a obtenu des résultats exceptionnels et s'est placé en tête du classement :

Qualité du produit : 4,5 | Simplicité du montage : 5,0 | Facilité d'utilisation : 4,6
(Graduation : 1,0 Très insuffisant ; 5,0 Très bien)



Vous trouverez ici le rapport de test complet.



Objets du test : Escaliers escamotables d'accès au grenier des marques GutHolz, Polar 60 et Designo Roto

* L'escalier escamotable Designo Roto est le vainqueur général de l'étude de satisfaction du TÜV Rheinland Polska, que nous avons commandée, sur la base de la moyenne de toutes les évaluations des personnes interrogées.

Les trois catégories suivantes ont été testées dans le cadre de l'étude : « Qualité du produit », « Simplicité du montage » et « Facilité d'utilisation ». Test : 3 escaliers escamotables d'accès au grenier.

Vous trouverez les résultats détaillés du test à l'adresse : www.roto-dachfenster.ch/testergebnisse.