

Systèmes **FenStar**

RoundStar® Plus

*Une nouvelle forme est née !
De l'originalité, de l'exclusivité, un design intemporel – tout cela, le nouveau système à quatre chambres RoundStar® Plus, en dispose.*

FenStar®

Systèmes **FenStar** **RoundStar® Plus**

Caractéristiques du système Roundstar® Plus

- aspect galbé et luxueux du nouveau vantail
- originalité et exclusivité de son design
- perfection technique, construction robuste et stable
- une grande surface vitrée avec un double vitrage isolant de haute qualité
- de très bonnes caractéristiques d'isolation thermique
- un grand choix de décors colorés et d'imitations bois
- une grande qualité de fabrication de chaque élément

Informations techniques

Système	à 4 chambres
Profondeur du dormant	60 mm
Hauteur du dormant	65 mm
Quincaillerie	ferrures de sécurité à plusieurs points de fermeture, surface titane argenté, retombée du vantail et anti-fausse manœuvre
Joints	2 joints de frappe entre le dormant et l'ouvrant, en EPDM, de couleur gris papyrus pour les fenêtres blanches
Vitrage	double vitrage isolant avec coefficient $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

Design et décors

Les formes galbées du nouvel ouvrant, associées aux formes d'un ouvrant de battée totalement exclusif, représentent à eux seuls les symboles de ce nouveau système. Une réalisation parfaitement réfléchie confirme l'harmonie d'ensemble de la fenêtre et l'aspect esthétique de celle-ci et classe ainsi ce système au premier rang des produits de qualité de FenStar.

Les fenêtres du système RoundStar® Plus proposent une solution parfaite à tous ceux qui exigent une très haute qualité de traitement de surface, une perfection technique et surtout un effet esthétique absolu dans la réalisation intemporelle du design.

Le nouveau système RoundStar® Plus vous convaincra par un style impressionnant, qui souligne de façon idéale l'architecture d'ensemble du bâtiment.

Pour satisfaire aux goûts individuels de chaque client, il est possible de livrer les fenêtres dans une grande diversité de décors colorés ou d'imitations bois proches de la teinte naturelle. Vous avez le choix parmi 3 types de listels de vitrage qui soulignent, soit une touche moderné (Softline), un aspect plus rond (Aronde) ou une moulure à l'ancienne (Historik) et permet d'harmoniser ainsi les fenêtres à votre intérieur.

Vitrage

En standard, les fenêtres RoundStar® Plus sont équipées d'un double vitrage isolant de nouvelle génération, de grande qualité, avec un coefficient $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. A la différence du double vitrage traditionnel, le vitrage est équipé d'un cadre isolant Starspacer® placé entre les deux surfaces vitrées et constitué d'un polyamide spécial mélangé à de la fibre de verre. Ce matériau, doté d'une conductibilité thermique très basse, permet de réduire la transmission thermique du verre jusqu'à 10%. De plus, il réduit le pont thermique aux abords du vitrage jusqu'à 60%, ce qui empêche la formation de gouttelettes et réduit l'apparition de moisissures, particulièrement dans la partie inférieure du vitrage.

Caractéristiques d'isolation

Le contact parfait de la surface des joints du vantail et du dormant est assuré par la grande précision de fabrication de tous les composants de vos fenêtres. Cet ensemble, avec un système à quatre chambres et un vitrage de grande qualité, permet de créer une fenêtre qui bénéficie d'excellentes caractéristiques thermiques et phoniques.

Quincaillerie

La sécurité de base du système Fenstar RoundStar® Plus est assurée par une quincaillerie performante qui utilise des gaches avec têtes champignons qui lorsqu'elle est fermée, empêchent de forcer l'ouvrant. Ces ferrures sont dotées d'un traitement de surface en titane argenté qui leur assure une exceptionnelle durée de vie et une très grande résistance aux intempéries.

Légendes

Matériel EPDM - il se distingue par son extraordinaire résistance contre l'oxydation et les intempéries, dans toute l'échelle thermométrique, et par sa très haute résistance contre l'humidité et les vapeurs de produits chimiques.

U_g - coefficient de transmission thermique du double vitrage isolant



Couleurs



Partenaire

