

qfort.fr

LA FENÊTRE
HAUTES PERFORMANCES
TOUTE ÉQUIPÉE
EN STANDARD



Fenêtres PVC
4Stars et 7Stars

by QFORT.

QFORT[®]
Construit pour durer

Notre philosophie

DES PRODUITS CONSTRUITS POUR DURER

Le savoir faire d'un véritable fabricant

ENTREPRISE FAMILIALE CRÉÉE IL Y A PRÈS DE 20 ANS, LA SOCIÉTÉ QFORT FABRIQUE ET DISTRIBUE CES PRODUITS AU NIVEAU INTERNATIONAL ET DISPOSE D'UN OUTIL DE PRODUCTION DES PLUS MODERNES D'EUROPE.

En tant que fabricant de menuiseries thermo-isolantes, construites pour durer, nous opérons sur un modèle d'entreprise intégrée : de la conception à la production (fabrication du vitrage, apport de la couleur sur les profils PVC et Aluminium), jusqu'à la logistique pour une maîtrise complète de la qualité produit et de la qualité de nos services.

Notre démarche qualité

Les tests réalisés sur nos produits par un laboratoire indépendant basé en Allemagne, l'IFT Rosenheim, démontrent le haut niveau de performances que nous nous sommes fixés concernant la qualité de nos produits.

Cette recherche d'excellence s'illustre également par les certifications ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001 délivrées à notre société.



QFORT, partenaire de leaders mondiaux

Véritable fabricant de produits sur-mesure, nous travaillons en partenariat avec les leaders mondiaux pour chaque composant de nos fenêtres en intégrant à nos produits les développements de dernière génération, afin d'atteindre les meilleures performances thermiques et phoniques.

PROFILÉS



aluplast

FEUILLES DE VERRE



SAINT-GOBAIN

QUINCAILLERIE



HOPPE Roto

MOTORISATION



somfy

Nos performances produits

FENÊTRES PVC

	4 STARS	7 STARS
Dormant	70 mm	85 mm
Chambres d'isolation	Dormant : 5 Ouvrant : 5	Dormant : 7 Ouvrant : 7
Joint d'étanchéité	2	3
Type de vitrage en standard	Double	Triple
Battement central	108 mm	120 mm
Test AEV (Air-Eau-Vent)	A*4 E*9A V*A5	
U_w	$U_w = 1,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ pour double vitrage avec $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 0,74 \text{ W/m}^2\text{K}$ pour triple vitrage avec $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

La valeur U_w est calculée pour une fenêtre standard de 1230x1480 mm, avec une surface de 1,82 m² et un intercalaire chaud. Les valeurs U_w et U_g peuvent varier en fonction du type de vitrage utilisé.

Notre différence

LE TOUT EQUIPÉ EN STANDARD



Des fenêtres mieux équipées

Les produits QFORT ont une spécificité unique reconnue tant auprès des professionnels, que des utilisateurs finaux .

En effet, nous avons doté nos produits, EN STANDARD, de tous les équipements disponibles sur le marché afin de :

- ▣ Répondre au mieux à votre besoin
- ▣ Respecter les normes les plus strictes
- ▣ Bénéficier des meilleures performances

Des solutions à tous vos projets

Vous ressentez le besoin de changer vos fenêtres ?

Il est important de prendre en considération ce qui motive aujourd'hui votre démarche :

- ▣ Besoin d'isolation thermique
- ▣ Sécurité
- ▣ Design
- ▣ Luminosité
- ▣ Facilité d'utilisation



Protection et sécurité



Réduction des pertes de chaleur en hiver



Réduction de la surchauffe en été



Economies d'énergie



Meilleure luminosité



Meilleure aération intérieure



Design et esthétique



Réduction des nuisances sonores

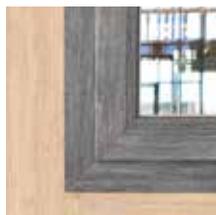


La personnalisation

POUR ALLER PLUS LOIN

Un design plus épuré

PAUMELLES INVISIBLES



Faites disparaître les paumelles pour donner un style minimaliste à vos menuiseries (ouverture maximum du vantail : 95°).

L'harmonie des couleurs

COLOR+ BY QFORT



Fenêtre ouverte, un film décor vient habiller l'intérieur de votre fenêtre, pour un esthétisme optimal.

Des matériaux optimisés

ALU-CLIPS BY QFORT



La combinaison des performances thermiques du PVC avec le choix couleur et le design de l'aluminium grâce à un capotage sur le côté extérieur.

La maîtrise de la lumière

STORES VÉNITIENS INTÉGRÉS AU VITRAGE



Ils préservent votre intimité, gèrent l'apport de lumière et de chaleur et ne nécessitent aucun entretien.

Sécurité renforcée

PLUS DE POINTS DE FERMETURE



ÉQUIPEMENT RC1
Résistance à la force physique (vandalisme)

ÉQUIPEMENT RC2
Résistance à l'effraction d'au moins 3 min avec un outil type tournevis, pince, coin...

Sécurité des enfants

LE SYSTÈME SAFE CHILD



Il permet de bloquer l'ouverture de la fenêtre. Aucun risque de chute n'est possible.

Les coloris

49 FILMS DÉCORATIFS

Harmonisez la teinte avec votre façade.



La bicoloration

La combinaison couleur intérieur / extérieur pour assortir au mieux votre menuiserie à votre façade et à votre intérieur.





Isolation thermique

POUR RÉDUIRE VOTRE
CONSOMMATION D'ÉNERGIE

STANDARD
QFFORT®

LES COMPOSANTS UTILISÉS DANS LA FABRICATION DE NOS MENUISERIES SONT LES ÉLÉMENTS PERMETTANT D'ATTEINDRE LES MEILLEURES PERFORMANCES POUR UN CONFORT INTÉRIEUR OPTIMAL.

4Stars by **QF**FORT®

COMBINAISON D'ESPACES ISOLANTS



5 chambres d'isolation en Gamme PVC 4Stars dans l'ouvrant et dans le cadre. Cela **réduit la quantité de transfert de chaleur** à travers la fenêtre (+ il y a de chambres, meilleure sera l'isolation).

SOLUTION ANTI-CONDENSATION



INTERCALAIRE DE VITRAGE
À BORD CHAUD TPS
(THERMO PLASTIC SPACER)



Non conducteur, il se caractérise par sa résistance à la déformation due à la chaleur et aux UV. Il permet de conserver emprisonné le gaz isolant à l'intérieur du vitrage et contribue efficacement à une meilleure isolation thermique.



BARRIÈRE ISOLANTE INVISIBLE DANS LE VITRAGE

Nous fabriquons le vitrage à base de feuilles de verre Saint Gobain, dans lequel nous emprisonnons du **gaz Argon à hauteur de 98%** (gaz inerte, 6 fois plus dense que l'air) permettant d'améliorer considérablement ses propriétés d'isolation thermique et acoustique.



EXCELLENTE TENUE AU VIEILLESSEMENT

JOINT ÉLASTOMÈRE EPDM

Résistance aux intempéries, à l'ozone, à la lumière, à l'air, au froid et une excellente compatibilité avec l'eau et la vapeur d'eau.



7Stars by **QF**FORT®

ISOLATION RENFORCÉE EN STANDARD

- 7 chambres d'isolation dans les profils
- Triple vitrage
- Présence d'un 3^e joint (joint central) entre l'ouvrant de la fenêtre et le cadre.





Protection et sécurité

POUR ÊTRE SEREIN
CHEZ VOUS



PARCE QUE LA SÉCURITÉ DE VOTRE HABITAT EST NOTRE PRÉOCCUPATION MAJEURE, NOS FENÊTRES ET BAIES VITRÉES BÉNÉFICIENT DES MEILLEURS ÉQUIPEMENTS POUR VOUS ASSURER UNE QUALITÉ ET UNE RÉSISTANCE OPTIMALE.



FORTE RÉSISTANCE À L'ARRACHEMENT

Points de fermeture à galets tête champignon



ANTI-CROCHETAGE DE L'EXTÉRIEUR

Poignée SECUSTIK®
Haute sécurité intégrant
un mécanisme manoeuvre
de l'extérieur



ROBUSTESSE DU POINT D'ANCRAGE

Gâche de sécurité
permettant de recevoir
le galet à tête champignon
associant compression
et verrouillage

FERMETURE RENFORCÉE

Levier à double verrouillage
BAS et HAUT sur le vantail
secondaire



RÉSISTANCE ACCRUE

Quincaillerie vissée
dans un renfort acier





Confort d'utilisation

POUR UNE MANIPULATION
FACILITÉE



LES MÉCANISMES QUI ÉQUIPENT NOS MENUISERIES EN STANDARD PERMETTENT UNE MANIPULATION FACILITÉE AVEC DIFFÉRENTES POSITIONS D'OUVERTURE POSSIBLES.



QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR TOUJOURS PRÉSERVÉE

La position oscillo-battante permet de renouveler l'air intérieur en une inclinaison de poignée et en toute sécurité.

VEROULLAGE PAR SIMPLE BASCULE DU LEVIER

Le vantail secondaire est équipé d'une crémone à levier à double verrouillage BAS et HAUT sur le vantail.

Plus la peine de monter sur une chaise pour verrouiller le point haut de sa fenêtre ou porte-fenêtre.



AÉRER EN TOUTE DISCRÉTION

La position micro-ventilation aère sans générer de courant d'air en toute sécurité.

Vos fenêtres et portes fenêtres s'ouvrent et se ferment sans effort et vous offrent un confort d'utilisation optimal



Luminosité

POUR PROFITER
DE L'EXTÉRIEUR



L'APPORT DE LUMINOSITÉ EST UN FACTEUR ESSENTIEL À L'AMÉLIORATION DE VOTRE QUALITÉ DE VIE : LA LUMIÈRE NATURELLE EST BÉNÉFIQUE POUR LA SANTÉ ET LE BIEN-ÊTRE DE SES OCCUPANTS.

C'est pourquoi QFORT a combiné des solutions techniques vous permettant de bénéficier d'un maximum de luminosité en laissant place au vitrage.

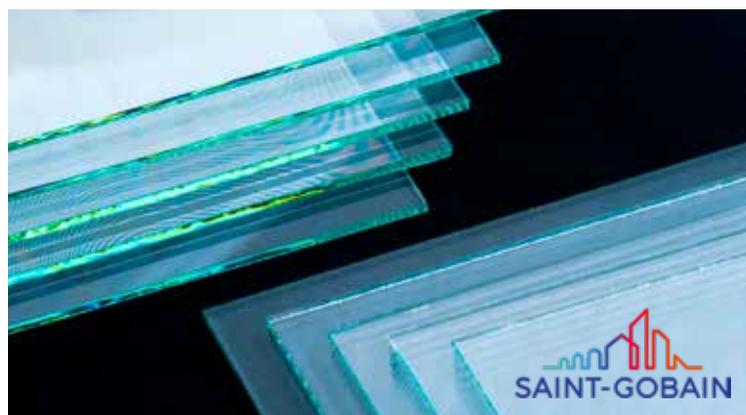
UNE SURFACE VITRÉE JUSQUE 29% PLUS IMPORTANTE QUE CELLE DES FENÊTRES STANDARD DU MARCHÉ

Grâce à **QFORT VIEW**, nous équipons nos menuiseries des montants les plus fins du marché.



BÉNÉFICIEZ D'UN MEILLEUR APPORT DE LUMIÈRE DANS VOTRE INTÉRIEUR

Pour une fenêtre à 2 vantaux, nous disposons du montant central réduit le plus fin du marché avec une largeur de 108 mm.



TRANSPARENCE OPTIMALE DU VITRAGE POUR PROFITER DE VOS EXTÉRIEURS

La qualité des feuilles de verre (Extra Clear Lowe) que nous utilisons pour fabriquer le double et le triple vitrage donne à nos menuiseries une transparence bien supérieure à la moyenne du marché.

TRANSMISSION LUMINEUSE (TL) :
82 % AU LIEU DE 72 %.



Design et esthétique

POUR UNE FENÊTRE
AUX FINITIONS INCOMPARABLES

STANDARD
QFORT

CHEZ QFORT, NOTRE NIVEAU D'EXIGENCE FAIT QUE NOUS APPORTONS UN SOIN PARTICULIER À TOUS LES DÉTAILS.

Le niveau de finition de nos produits et l'esthétisme se retrouvent également sur la quincaillerie utilisée en respectant les symétries, les couleurs et l'harmonie générale de la fenêtre.

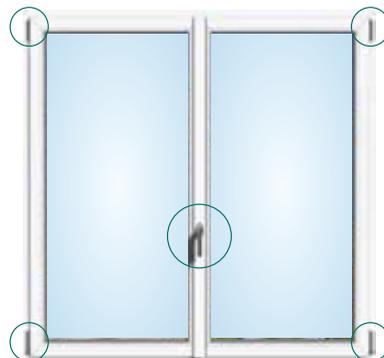


PAUMELLES SYMÉTRIQUES

La symétrie dans la conception d'une fenêtre ou d'une porte fenêtre permet d'obtenir une menuiserie plus agréable à regarder.

POIGNÉE CENTRÉE

Pour un esthétisme visuel optimum, votre poignée est parfaitement centrée lorsque vous avez une fenêtre à 2 vantaux.



ESTHÉTISME DES COLORIS SUR LA QUINCAILLERIE

Cache paumelles de la même couleur que la poignée.

UN CHOIX DE DÉCORS IMPORTANT

Le choix couleur est déterminant pour le rendu et l'esthétisme général de votre habitation.

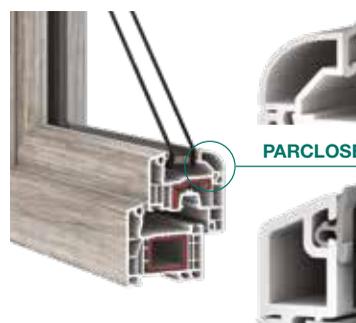


SOINS APPORTÉS AUX FINITIONS

Les fenêtres sont assemblées aux angles par thermosoudage. Grâce à ce nouveau process de fabrication, nous avons supprimé ce cordon disgracieux au raccordement de la soudure sur toutes nos fenêtres en PVC plaxé. Soudure quasi invisible 0,2 mm pour les coloris plaxés.

STYLE CLASSIQUE OU CONTEMPORAIN

Parclose droite pour un style contemporain et épuré ou arrondi pour un design plus classique.



Les accessoires

POUR PERSONNALISER VOS FENÊTRES

Les poignées



Les crémones



Les vitrages

▣ VITRAGE SÉCURITÉ

La présence de films entre les couches de verre rend difficile la transpercée de la fenêtre.



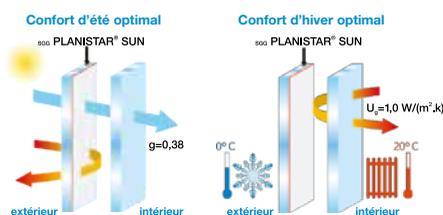
▣ CONFORT ACOUSTIQUE

Nos vitrages acoustiques réduisent les bruits provenant de l'extérieur. Nous adaptons le niveau de performance en fonction de votre environnement.



▣ PLANISTAR SUN

Le vitrage idéal pour un confort double action, évitant les pertes de chaleur en hiver.



▣ VITRAGE DÉCORATIF

Votre intimité est préservée. La lumière pénètre dans la pièce.



Les petits bois

Une touche décorative intégrée dans le vitrage ou sur le vitrage selon votre choix.

