

FENÊTRES

ALUMINIUM - PVC - BOIS

FAIRE
LE BON
CHOIX

Pour optimiser votre consommation énergétique, car des fenêtres non isolantes entraînent des déperditions de chaleur considérable de votre intérieur. Il est également important de penser à la meilleure protection acoustique possible et ainsi valoriser davantage votre habitation.

3 gammes pour vous satisfaire

classic pros

Sont sélectionnés des articles de forme esthétique Classique, à la performance énergétique correcte, offrant des dimensions et option limitées.

CONFORT PLUS

Sont sélectionnés des articles de forme esthétique Design, à la performance énergétique élevée et offrent de nombreuses solutions de dimensions et d'options.

PERFORMANCE

Sont sélectionnés des articles de forme esthétique Contemporaine, à la performance énergétique très élevée et offrent de très nombreuses solutions de dimensions et d'options. Les matériaux sont plus épais ou apportent une innovation technique ou esthétique.

Le matériau

L'Aluminium

Les fenêtres en Aluminium sont résistantes, légères et esthétiques. D'une grande longévité, elles demandent très peu d'entretien. Elles existent également en grandes baies vitrées, alliant performances thermique et acoustique. De nombreux coloris sont possibles.

Le PVC

Les fenêtres en PVC assurent une bonne résistance dans le temps et sont faciles d'entretien. Elles sont proposées dans de nombreux styles et offre une excellente isolation thermique.

Le Bois

Les fenêtres en Bois ont la particularité d'offrir une double isolation thermique et phonique, en outre c'est une matière naturelle, chaleureuse et robuste. Elles peuvent être personnalisées par un vernis, une lasure ou une peinture.

L'isolation

Les performances thermiques (Ud) sont notées de A+ (la plus isolante) à F (la moins isolante). Plus le coefficient Ud est faible, moins la chaleur s'échappe de votre maison en Hiver ou n'entre en Été.



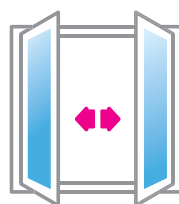
L'acoustique

Les fenêtres pourvues d'un double-vitrage assurent une isolation thermique et acoustique de votre maison. Optez pour un verre épais avec vide d'air, afin d'atténuer au maximum les bruits extérieurs.

- Double-vitrage standard = Atténuation du bruit de 15 Db*
- Double-vitrage acoustique = Atténuation du bruit de 25 Db*
- Double-vitrage acoustique renforcé = Atténuation du bruit de 30 Db*

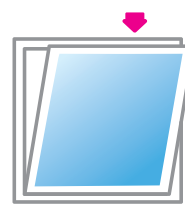
* Données à titre indicatif.

Le type d'ouverture



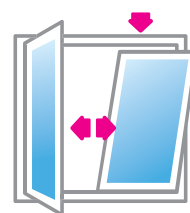
Ouvrant
à la Française

Fenêtre simple ou à double-battant qui s'ouvre entièrement et nécessite un espace de débâtement total



Soufflet
ou Abattant

Fenêtre basculante qui nécessite peu de place pour son ouverture partielle



Oscillo-battant

Fenêtre proposant un double avantage : ouverture totale ou partielle

NOTES

Lors des travaux de construction ou de rénovation, certains modèles de fenêtres sont éligibles à des aides ou des réductions d'impôts.
> Renseignez-vous !

Le choix du type de menuiserie, la matière, le style et la couleur de vos fenêtres peuvent être soumis à une réglementation, dans certaines communes, lotissements ou copropriétés.
> Renseignez-vous !

DONNÉES TECHNIQUES

d'une fenêtre PVC

Isolant, Économique, Esthétique, Écologique

FAIRE LE BON CHOIX

			
	Aide au choix	classic pros	PERFORMANCE
	PVC 60 mm	PVC 70 mm	PVC 80 mm
CARACTÉRISTIQUES	Dormant 60 mm d'épaisseur Ouvrant 60 mm d'épaisseur 3 chambres	Dormant 70 mm d'épaisseur Ouvrant 70 mm d'épaisseur 4 chambres	Dormant 70 mm d'épaisseur Ouvrant 80 mm d'épaisseur 6 chambres
PERFORMANCES	A*3 / E*6B / V*A2 Coefficient Uw = 1,5 Th10	A*3 / E*6B / V*A2 Coefficient Uw = 1,4 Th11	A*3 / E*6B / V*A2 Coefficient Uw = 1,3 w/m² Coefficient Sw = 0,40
ÉLIGIBLE AU CRÉDIT D'IMPÔT	Oui Avec option Warm Edge Coefficient UW = 1,4 Th10	Oui	Oui
VITRAGE DE BASE	Double vitrage 4 x 16 x 4 BE + Argon	Double vitrage 4 x 16 x 4 BE + Argon	Double vitrage 4 x 20 x 4, faible émissivité + Argon + Warm Edge
COLORIS	Blanc, beige, gris	Blanc, beige, gris, anthracite, chêne doré, chêne irlandais Bicoloration : uniquement blanc int. / anthracite ext.	Blanc, beige, gris, chêne, doré, anthracite, acajou et plus de 30 couleurs suppl.
DIMENSIONS EN STANDARD, SUR MESURE RÉNOVATION	Oui	Oui	Oui
OPTIONS	Différents vitrages, poignée centrée, différentes formes, aération	Différents vitrages, différentes formes, différentes couleurs différentes quincailleries	Différents vitrages, différentes formes, aération, différentes quincailleries
PRESTATIONS DE BASE	Ouvrant à la française, battement asymétrique, double vitrage	Ouvrant à la française, battue intérieure avec poignée centrée, double vitrage	Ouvrant à la française, plus oscillant battant, poignée centrée Sécustik®, triple vitrage

Classement AEV : pour vous aider à choisir, sachez que chaque fenêtre a un niveau de classification AEV en fonction de ses performances.

A : perméabilité à l'air / **E** : étanchéité à l'eau / **V** : résistance au vent.

Déterminez en fonction de la situation de votre habitation (région, ville-campagne, hauteur au-dessus du sol), le niveau A, E et V dont vous avez besoin.

Coefficient Uw, en W/(m².K) : définit la performance de l'isolation thermique de votre fenêtre.

Coefficient Sw (sans unité) : définit la capacité de votre fenêtre à transmettre la chaleur d'origine solaire à l'intérieur de votre pièce.

Coefficient TL (sans unité) : définit la capacité de votre fenêtre à transmettre le rayonnement lumineux d'origine solaire à l'intérieur de votre local.

Nos produits sont labellisés



La norme NF certifie les qualités de sécurité de la fenêtre. Elle est délivrée par l'AFNOR, organisme de certification.



Le label Acotherm a la particularité de garantir à votre fenêtre une double performance en matière d'isolation phonique et d'isolation thermique. L'isolation acoustique est échelonnée de AC1 à AC4. L'isolation thermique se désigne par des classes établies selon le coefficient de transmission : de th4 à th11.



Le label CEKAL certifie la qualité d'isolation thermique et phonique de la fenêtre. Cet indice mesure l'affaiblissement acoustique du vitrage seul.
tR : thermique renforcé (nécessaire pour obtenir le crédit d'impôt).
AR : Acoustique renforcée (6 classes de 1 à 6).



Le label CSTBat correspond à un type de certification effectué par le CSTB, Centre Scientifique et Technique du Bâtiment, établissement public à caractère industriel et commercial. CSTBat est dans le domaine du confort thermique, une appellation relative aux équipements de génie climatique et aux procédés solaires. Le CSTB gère la procédure des «avis techniques», portant notamment sur les capteurs et les chauffe-eau solaires. Ce marquage est exigé pour certaines aides et crédits d'impôt.

FENÊTRES PORTES-FENÊTRES

PVC | no



Dormant : standard, sur mesure, rénovation, dépose totale
> Nous consulter

80 mm

| Double vitrage 4x20x4, faible émissivité
+ Argon + WarmEdge

Forte économie d'énergie

| Oscillo-battant

Plus pratique

| Battue arrondie, poignée centrée

Plus esthétique

Coefficient $U_w = 1,3 \text{ w/m}^2$

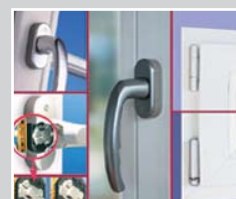
Ultra isolant

Définit la performance de l'isolation thermique de votre fenêtre.

Coloris

Impression des coloris à titre indicatif

Gris Beige Chêne doré Chêne irlandais Merisier + 30 couleurs suppl.



Poignée centrée **Secustik®**
en Aluminium brossé.
Ferrage symétrique
sur le semi-fixe.



Rejet d'eau.



6 dormants pour le neuf
(de 60 avec ou sans aile
et de 100 à 160).



Fonction oscillo-battant.



Verrou ZH, gache PK.



2 dormants rénovation avec
recouvrement de
40 ou 60 mm (en option).



EXISTE EN

Bicoloration Bicoloration Bicoloration Bicoloration Bicoloration

CARACTÉRISTIQUES	Dormant 70 mm d'épaisseur Ouvrant 80 mm d'épaisseur 6 chambres
PERFORMANCES	A*3 / E*6B / V*A2 Coefficient $U_w = 1,3 \text{ w/m}^2$ Coefficient $S_w = 0,40$
ÉLIGIBLE AU CRÉDIT D'IMPÔT	Oui
VITRAGE DE BASE	Double vitrage 4 x 20 x 4, faible émissivité + Argon + Warm Edge
COLORIS	Blanc, beige, gris, chêne, doré, anthracite, acajou et plus de 30 couleurs suppl.
DIMENSIONS EN STANDARD, SUR MESURE RÉNOVATION	Oui
OPTIONS	Différents vitrages, différentes formes, aération, différentes quincailleries
PRESTATIONS DE BASE	Ouvrant à la française, plus oscillant battant, poignée centrée Secustik®, triple vitrage



Ouvrant 80 mm +
Dormant 70 mm
6 chambres
d'isolation
 $UW = 1,3 \text{ w/m}^2$

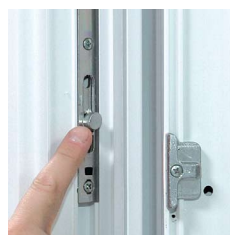
PVC
sans polimb.

Isolation
par profil
multi-chambres,
épaisseur 79 mm
pour l'ouvrant.
Dormant de
70 mm.
Excellente
performance
thermique
et acoustique
= $Uw 1.3 \text{ w/m}^2$

Étanchéité
assurée
par double joint
à frappe EPDM.

PVC
avec renforts métalliques
garantissant une excellente
tenue dans le temps
(selon avis technique du CSTB).

Double vitrage
très basse émissivité, de 40 mm
d'épaisseur, à performance
thermique optimale = $Ug 0.7$
(Existe en triple vitrage)



PACK SÉCURITÉ

