

Date : 08/01/2015

Comment choisir sa fenêtre en PVC ?

Par : AC.

Une fenêtre de qualité doit allier performances et esthétique. Si un modèle vous séduit, examinez-le et réunissez les informations pertinentes. On vous donne quelques astuces pour choisir une fenêtre en PVC de qualité.



Studio Garnier

Comment bien choisir un modèle de fenêtre en PVC ? Conseils d'un pro et décryptage...

Conseil d'expert

Yann de Bénazé, vice-président du SNEP (Syndicat national de l'extrusion plastique) : "Si vous souhaitez des fenêtres de qualité garantie, orientez-vous de préférence vers des produits certifiés NF. Les critères de performance ont été testés et validés par un organisme indépendant. Ils sont au minimum équivalents au marquage CE, mais, le plus souvent, les critères spécifiques au NF sont supérieurs. Le marquage CE est obligatoire pour une vente dans la CEE, mais se base sur une déclaration volontaire du fabricant. De plus en plus de fenêtres présentent aussi une étiquette-énergie. Si l'étiquette n'est pas sur le produit, vous pouvez la demander. Exigez au minimum un niveau de performance C. Mais, à l'avenir, le standard devrait se situer au niveau du B, dans l'ensemble des trois zones climatiques françaises."

Évaluation du site

Ce site Internet est celui des magazines Maison Côté Est, Maison Côté Ouest, Maison Côté Sud, Maison Française et Maison Magazine. Il diffuse quelques courtes présentations de produits de décoration et d'ameublement ainsi que que quelques brèves.

Cible
Grand Public

Dynamisme* : 9

* pages nouvelles en moyenne sur une semaine



SNEP

1 Paumelle ou fiche. 2 Parclose. 3 Ouvrant. 4 Dormant. 5 Poignée de crémone.

Décryptage pour une fenêtre PVC

Sur les étiquettes, vous pouvez trouver un certain nombre de valeurs chiffrées. À quoi correspondent-elles ?

Uw (en $W/m^2.K$) est le coefficient de transmission thermique de la fenêtre. Il indique sa capacité à isoler. Plus la valeur est basse, meilleure est l'isolation. La certification Acotherm caractérise cette performance sous forme de classes Th.

Sw est le facteur solaire. Il correspond à l'énergie solaire entrant dans la maison. Il est toujours compris entre 0 (quand rien de passe) et 1 (quand toute la chaleur entre).

TLw est le coefficient de transmission lumineuse, la quantité de lumière transmise par la fenêtre (en pourcentage).

Rw s'exprime en décibels (dB). Plus la valeur est élevée, plus les bruits aériens (trafic, musique, conversation, etc.) seront atténués. La certification Acotherm garantit le contrôle de ces données et exprime les performances sous forme de classes.



SDP

L'étiquette située en haut à droite de la fenêtre (vue de l'intérieur) sur le dormant, donne des informations très utiles comme : (en cas de défaut) ; certifications NF et le contrôle de l'isolation thermique et phonique) ; indiquant les performances d'étanchéité à l'air (A), résistance au vent

(V) ; thermique U_w et la performance phonique R_w ; (Centre scientifique et technique du bâtiment), organisme certificateur.

ETIQUETTE D'EFFICACITE ENERGETIQUE FENETRES & PORTES Zones Climatiques France Métropolitaine			
	Z1	Z2	Z3
Étiquette énergétique	< A	< A	< A
Confort d'été	A	B	E
Coefficient de transmission thermique : U_{tr} = 1,2 W/m ² K			
Facteur solaire : g = 0,44			FR
Transmission Luminieuse : T_{Ltr} = 82 %			
MENUISERIE : Porte fenêtre 2 vantaux (2,18x1,55m)			
MODELE : VOULETTE 78 mm - V08M021100			

Classement établi pour la France Métropolitaine suivant la méthode Etiquette-Energie-Ménageries (EEM) / disponible sur le site www.etiquette-energie-menageries.fr

SDP



Studio Garnier

Cette fenêtre en PVC renforcée de fibre de verre, très performante, peut associer trois fonctions : isolation thermique renforcée, isolation phonique élevée et retard à l'effraction. 18 couleurs laquées au choix.

Fenêtre Composium. Solabaie.