

Saarlouis, le 01.08.2017

Note d'information sur le crédit d'impôt

Cette note se base sur

Le texte officiel de l'Arrêté du ministère du Budget relatif aux dépenses d'équipement de l'habitation principale donnant droit à un crédit d'impôts

« Volets isolants : volets isolant caractérisés par une résistance thermique additionnelle apportée par l'ensemble volet-lame d'air ventilé **supérieur à 0,22 m².K/W**

Et sur la circulaire d'information du CSTB du 03 janvier 2007 :

Une fermeture placée à l'extérieur d'une fenêtre apporte une résistance thermique à la baie.
Cette résistance résulte de :

La couche d'air comprise entre la fermeture et la fenêtre

La norme NF EN 13125 donne pour un volet roulant une classe de perméabilité à l'air par défaut de classe 4 :

La résistance thermique du tablier de la fermeture

Caractérisée par la résistance R_f (m².K.W), sa valeur est fonction du matériau du tablier et de son épaisseur.

Pour les tabliers aluminium, R_f est quasiment nulle (source du CSTB)

En ce qui concerne les produits LAKAL sont éligibles aux crédits d'impôts les

- Les lames PVC 56 en classe 4
- Les lames PVC 37, PVC 52 et PVC 56 mm en classe 5 avec joint d'étanchéité complémentaires
- La lame aluminium AHS/DUR 40 en Thermo- Blanc, Beige, Marron et Anthracite, Golden Oak en classe 4
- La lame aluminium AHS 37 en Thermo-Blanc en classe 4

Ci-joint un récapitulatif des valeurs de nos lames

Permeabilité à l'air : Classe 4 (faible perméabilité)

Tablier PVC	Lame de 37 mm	$\Delta R^* = 0,193 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
	Lame de 52 mm	$\Delta R^* = 0,209 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
	Lame de 56 mm	$\Delta R^* = 0,268 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
Tablier Aluminium	Tous type de lames	$\Delta R^* = 0,150 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
	Lame AHS/DUR40 Thermo-Blanc, Beige, Marron et Anthracite	$\Delta R^* = 0,260 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
	Lame AHS 37 Thermo-Blanc	$\Delta R^* = 0,240 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

Perméabilité à l'air : Classe 5 (étanche)

Tablier PVC	Lame de 37 mm	$\Delta R^* = 0,235 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
	Lame de 52 mm	$\Delta R^* = 0,253 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
	Lame de 56 mm	$\Delta R^* = 0,322 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
Tablier Aluminium	Tous type de lames	$\Delta R^* = 0,180 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
	Lame AHS/DUR40 Thermo Blanc, Beige, Marron, Anthracite et Golden Oak	$\Delta R^* = 0,330 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
	Lame AHS 37 Thermo Blanc	$\Delta R^* = 0,310 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

Lakal GmbH
 Pierre HUYWER
 Responsable Recherche Développement