



# ATTESTATION

## PERFORMANCES THERMIQUES

### « CRÉDIT IMPÔT 2009 »

#### Performances minimales requises en 2009 :

- Fenêtres ou portes-fenêtres PVC →  $U_w \leq 1,40$  (W /m<sup>2</sup>.K)
- Fenêtres ou portes-fenêtres ALU →  $U_w \leq 1,80$  (W /m<sup>2</sup>.K)
- Volets Isolants montés sur menuiseries →  $\Delta R > 0.20$  (W /m<sup>2</sup>.K)
- Volets Battants →  $\Delta R > 0.20$  (W /m<sup>2</sup>.K)

#### ALUMINIUM : performances des FENÊTRES et PORTE-FENÊTRES

(Châssis COULISSANT et OF)

##### Gamme SENSATION (toutes COTES)

Type de Vitrage	Classement TH	Coef $U_w$ TOUTES COTES	Compatible Crédit d'impôt
4-20-4 ITR + Gaz + Warm Edge	TH 9	$U_w$ entre 1,6 et 1,8 (W/m <sup>2</sup> .K)	OUI
4-14-10 ITR + Gaz + Warm Edge	TH 9	$U_w$ entre 1,6 et 1,8 (W/m <sup>2</sup> .K)	OUI
4-14-SP10 ITR + Gaz + WarmEdge	TH 9, TH10 (PF OF)	$U_w$ entre 1,6 et 1,8 (W/m <sup>2</sup> .K)	OUI
4-14-44.2 ITR + Gaz + WarmEdge	TH 9	$U_w$ entre 1,6 et 1,8 (W/m <sup>2</sup> .K)	OUI

**NOTA :** toutes les menuiseries définies ci-dessus, équipées d'un coffre de **volet roulant intégré, intérieur, S762**, avec un tablier PVC 8 ou 14 mm, manœuvre TO ou électrique **entrent dans le cadre du crédit d'impôt**. La performance du volet est :  $\Delta R = 0.23$  (W /m<sup>2</sup>.K).

#### PVC : performances des FENÊTRES et PORTE-FENÊTRES

(Châssis avec renforcement standard OF, OB, Soufflets et Fixes)

##### Gamme PRÉLUDE, MAESTRO, CONCERTO coloris blanc, beige et Chêne naturel (toutes COTES)

Type de Vitrage	Classement TH	Coef $U_w$ TOUTES COTES	Compatible Crédit d'impôt
4-16-4 ITR + Gaz + Warm Edge	TH 11	$U_w$ inf à 1,4 (W/m <sup>2</sup> .K)	OUI
8-16-4 ITR + Gaz + Warm Edge	TH 11	$U_w$ inf à 1,4 (W/m <sup>2</sup> .K)	OUI
44/2-16-4 ITR + Gaz + Warm Edge	TH 11	$U_w$ inf à 1,4 (W/m <sup>2</sup> .K)	OUI
SP510-14-4 ITR + Gaz + Warm Edge	TH 11	$U_w$ inf à 1,4 (W/m <sup>2</sup> .K)	OUI

**NOTA :** toutes les menuiseries à frappe définies ci-dessus, équipées d'un coffre de **volet roulant intégré, intérieur, S762**, avec un tablier PVC 8 ou 14 mm, manœuvre TO ou électrique **entrent dans le cadre du crédit d'impôt**. La performance du volet est :  $\Delta R = 0.23$  (W /m<sup>2</sup>.K).



Les menuiseries FPÉE, bénéficient du label NF CSTBAT et Acotherm attestant des performances thermiques et acoustiques (suivant réglementation en vigueur).

#### VOLETS BATTANTS PVC (coloris blanc et beige)

Modèles HÉLÈNE, SOPHIE, ISABELLE → compatibles avec crédit d'impôt 2009

#### VOLETS BATTANTS ALU (Ame isolante haute densité)

Modèles LUCIA, ANNA, KATIA → compatibles avec crédit d'impôt 2009

Fait à Brûlon, le 2 janvier 2009

Le Président Directeur Général

Marc Etienne