

Certificat

Décision n° 2016T-212-93 du 01 août 2005
attachée à l'Avis Technique n° 6/04-1567

Cette décision annule et remplace la décision 2001T-167-93 du 5 juillet 2004

Sur proposition du comité d'évaluation, le produit :

FAKRO type FT

De la société FAKRO Sp. Z o.o.
ul.WEGIERSKA 144A
PL – 33300 NOWY SACZ

Usine de PL – 33300 NOWY SACZ

bénéficie des marques CSTBat et ACOTHERM, en application des règles générales des certificats CSTBat et du règlement technique n° 06. Cette décision atteste que le produit désigné ci-dessus est certifié conformément à ces référentiels.



212-93

Hervé BERRIER
Le Directeur Technique

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Conformité aux normes NF EN 12207 - 12208 - 12210

Classement A*E*V* : A*₃ E*_{8A} V*_{A3}

Classement ACOTHERM : conformité au règlement

Classement selon les modèles, se reporter aux pages suivantes.

Note : Les fenêtres bénéficiant du présent certificat doivent comporter sur la traverse haute
- les marques, la référence de marquage et les classements attribués.

Le niveau certifié de la performance d'isolation acoustique ne vaut que pour les menuiseries équipées en usine conformément aux rapports d'essais acoustiques. Il est sans valeur pour les menuiseries auxquelles un dispositif d'entrée d'air ou un autre dispositif traversant est incorporé après leur sortie d'usine.

Ce certificat comporte : 3 pages

Correspondant : Marc GOESSEL

Tél. : 01 64 68 83 47

Fax : 01 64 68 85 36

Sauf retrait, suspension ou modification,
le droit d'usage de ce certificat est
reconduit tous les 15 mois.

La liste des certificats est tenue à jour
au CSTB et disponible sur le site internet
www.cstb.fr.

Quiconque présente ce certificat doit
également produire in extenso l'Avis
Technique correspondant.

cofrac

ACCREDITATION
N° 5-015
PORTÉE
COMMUNIQUE
SUR DEMANDE



FABRICATIONS CERTIFIÉES

Cette fiche destinée au fabricant et aux agents vérificateurs précise les modèles de menuiseries certifiées et leurs classements.

Seules les menuiseries conformes à la description et de dimensions au plus égales à celles indiquées ci-dessous doivent comporter la marque CSTBat, ACOTHERM, et les classements attribués.

Les produits sont identifiés par le numéro de marquage : 167 - 93

1. DESCRIPTION SUCCINCTE DES MENUISERIES CERTIFIÉES

• PROFILÉS

Conformes à ceux définis dans l'Avis Technique de référence.

• VITRAGES ISOLANTS CERTIFIÉS

L'épaisseur des vitrages est calculée selon les cas :

- si le site est connu, à partir de la pression du vent telle que définie dans le DTU 39 (§ 3.1) ;
- si le site n'est pas connu, à partir de la pression du vent de 1800 Pa.

• QUINCAILLERIE

Les protections contre la corrosion des pièces métalliques sont réparties dans des classes de risques suivantes (selon EN 1670) :

- Serrures, charnières et pivots : classe 3 (corrosion élevée) ;
- Poignée de manœuvre : classe 2 (corrosion modérée).

2. CARACTERISTIQUES CERTIFIÉES

Les caractéristiques sont certifiées pour des menuiseries suivantes :

Type de menuiserie	Dimensions maximales H x L (m)	Classement ⁽¹⁾
Fenêtre de toit	1,40 x 1,14	A* ₃ E* _{8A} V* _{A3}

⁽¹⁾ Les menuiseries sont conçues pour satisfaire aux exigences prévues par le document FD P20-201 « Mémento pour les maîtres d'œuvre – Choix des fenêtres en fonction de leur exposition », dans la limite des niveaux de classement certifiés.

3. MARQUE ACOTHERM

Ces valeurs sont déterminées pour une inclinaison de la couverture $\geq 60^\circ$.

VITRAGES PEU ÉMISSIFS

Type de menuiserie	Composition du vitrage		Classement ACOTHERM SANS ENTREE D'AIR				
			AC	Pose normale		Pose encastrée	
	Type	Référence		Th	(U_w) W/(m ² .K)	Th	(U_w) W/(m ² .K)
Fenêtre de toit	4/16/4 (argon) $\epsilon=0,04$	4H-16-4T	1	10	(1,6)	10	(1,5)
	4/14/33.1 (argon) $\epsilon=0,04$	4H-14-33.1	1	10	(1,6)	10	(1,6)

Seules les menuiseries dont les vitrages et les types d'équipement correspondant aux tableaux ci-dessus doivent comporter le marquage ACOTHERM et le classement indiqué.