

CERTIFICAT



FENETRES ALUMINIUM A RUPTURE DE PONT THERMIQUE
A LA FRANCAISE, OSCILLO-BATTANTES ET A SOUFFLET

FENÊTRES ALU FRAPPE STYLIUM JH INDUSTRIES

Le CSTB atteste que les produits, mentionnés en annexe, sont conformes à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification « FENETRES ET BLOCS-BAIES PVC ET ALUMINIUM RPT » (NF220-EP5) en vigueur, après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB, AFNOR Certification et le CSTB accordent respectivement à :

La société **JH INDUSTRIES**
30 RUE PAULINE DE LEZARDIERE
FR-85305 CHALLANS

Usine de **CHALLANS 2, FR-85300 ROUTE DE CHOLET CHALLANS**

le droit d'usage de la marque NF FENETRES ALUMINIUM RPT et de la marque CERTIFIE CSTB CERTIFIED pour les produits objets de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les règles générales de la marque NF, les exigences générales de la marque CERTIFIE CSTB CERTIFIED et le référentiel mentionné ci-dessus.

Décision d'admission n° 4962A-279-179 du 15 mai 2018

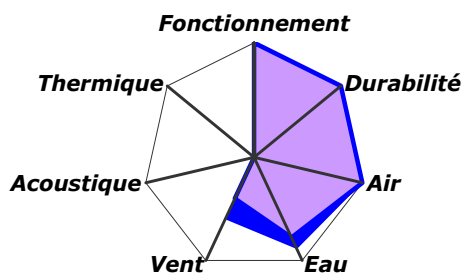
Décision d'extension n° 5243-279-179 du 20 juin 2024

Cette décision se substitue à la décision n° 4962A-279-179 du 15 mai 2018

Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est valide.

*Le certificat en vigueur peut être consulté à l'adresse suivante : <http://www.cstb.fr/listes/NF220.pdf>
pour en vérifier sa validité.*

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES



Conformité au DTA :

- Société JH Industries, FRAPPE
STYLIUM

Classement A*E*V* certifié :

- A*4 E*8A V*A3
- A*4 E*7A V*A2

Performances minimales

Performances maximales pouvant être atteintes

Ce certificat comporte 4 pages.

Contact CSTB :

DIRECTION BAIES ET VITRAGES

Tél. : 01 64 68 84 45

E-mail : NF220@cstb.fr

Par déléation
du Président



Florian RASSE

Les produits bénéficiant du présent certificat doivent comporter, en sortie d'usine, sur la **traverse haute du dormant** : les marques, les références de marquage ainsi que les classements attribués, selon le modèle ci-dessous :



Les produits certifiés doivent obligatoirement, en sortie d'usine, intégrer les profilés assujettis au dormant tels que pièces d'appui, élargisseurs, fourrures d'épaisseur.

cofrac

ACCREDITATION
N° 5-0010
List of sites and
Scope
available on /
Listes des sites
et portée
disponibles sur
WWW.COFRAC.FR



FABRICATIONS CERTIFIEES

Cette fiche précise les modèles de fenêtres et portes-fenêtres certifiées et leurs classements. Seules les fenêtres et portes-fenêtres conformes à la description et de dimensions au plus égales à celles indiquées ci-dessous doivent comporter les marques CERTIFIE CSTB CERTIFIED et NF ainsi que les classements attribués.

Les produits sont identifiés par le numéro de marquage : 279 - 179

1. MARQUE CERTIFIE CSTB CERTIFIED

1.1 Profilés

Conformes à ceux définis dans le Document Technique d'Application (DTA) :

- Société JH Industries, FRAPPE STYLIUM.

1.2 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 NF DTU 39 P4 ;
- si le site n'est pas connu, à partir de la pression du vent de 1800 Pa.

Sauf justifications expérimentales complémentaires, l'épaisseur maximale de verre cumulée est de 12 mm

1.3 Quincaillerie

- Crémones: SIEGENIA
- Organes de rotation: SIEGENIA, CEMON MOATTI

1.4 Equipement

Défecteur sans clapet pour les drainages directs dormant et traverse intermédiaire.

-

2. MARQUE NF

2.1 Fenêtres sans allège

Les fenêtres sont conçues pour satisfaire aux exigences prévues par le document FD DTU 36.5 P3, dans la limite des niveaux de classement certifiés.

Les caractéristiques sont certifiées pour des fenêtres de dimensions :

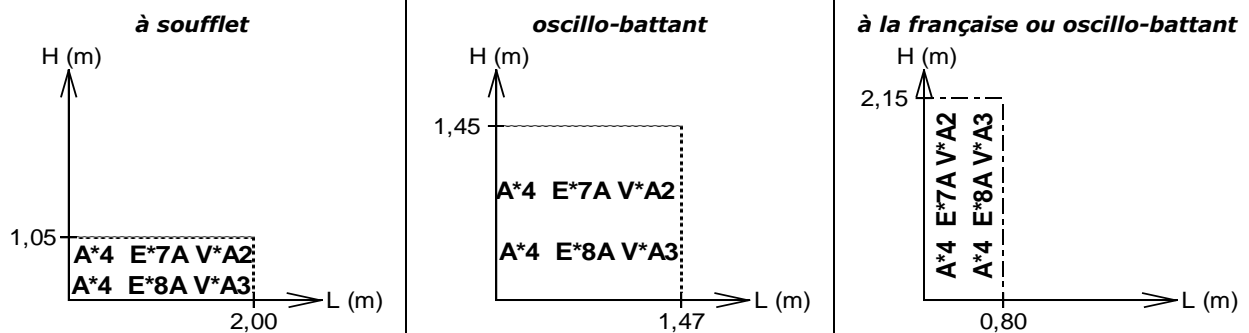
- tableau pour des mises en œuvre en neuf ;
- passage pour des mises en œuvre en réhabilitation sur anciens dormants.

DIMENSIONS MAXIMALES DES FENÊTRES CERTIFIÉES POUR UN CLASSEMENT

A*4 E*8A V*A3 - A*4 E*7A V*A2

AVEC SEUIL RÉDUIT A*4 E*7A V*A2

à 1 vantail



Les valeurs entre parenthèses correspondent à la largeur minimale du battement

Ces performances certifiées peuvent être étendues à des fenêtres dont la surface est inférieure ou égale à 1,5 fois la surface de base

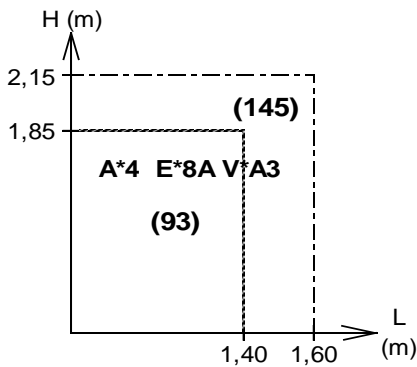
DIMENSIONS MAXIMALES DES FENÊTRES CERTIFIÉES POUR UN CLASSEMENT

A*4 E*8A V*A3 - A*4 E*7A V*A2

AVEC SEUIL RÉDUIT A*4 E*7A V*A2

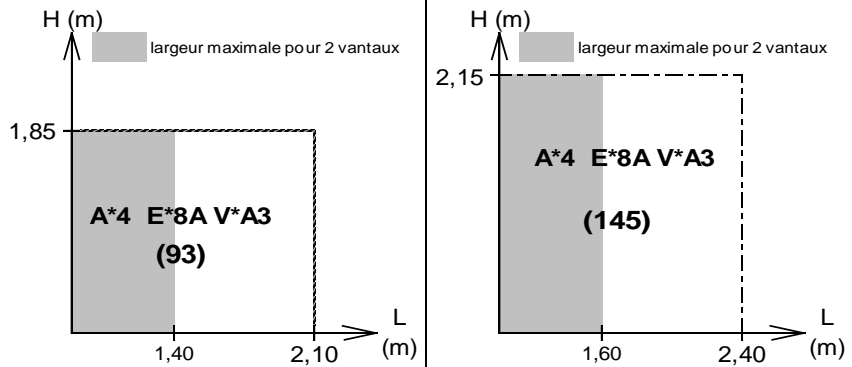
à 2 vantaux

à la française ou oscillo-battants



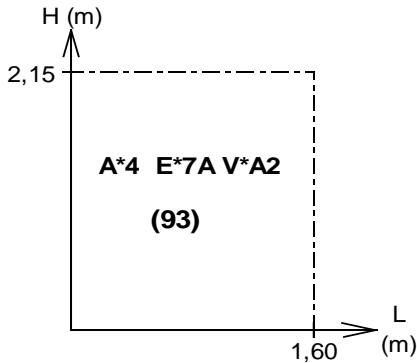
à 3 vantaux

à la française ou oscillo-battant



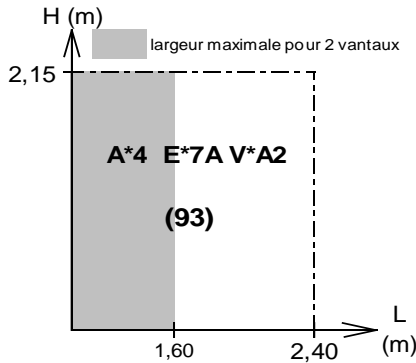
à 2 vantaux

à la française ou oscillo-battants



à 3 vantaux

à la française ou oscillo-battants



Les valeurs entre parenthèses correspondent à la largeur minimale du battement

Ces performances certifiées peuvent être étendues à des fenêtres dont la surface est inférieure ou égale à 1,5 fois la surface de base