

N° 025-263-010_V2



AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société :

AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the company :

Nom du titulaire
Holder name

PROFALUX INDUSTRIE

377 RUE DES CYPRES ZONE INDUSTRIELLE DES LANCHES
74311 CLUSES
France

Site
Site

PROFALUX INDUSTRIE

377 RUE DES CYPRES ZONE INDUSTRIELLE DES LANCHES
74311 CLUSES
France

Pour les produits listés ci-après, certifiés conformes aux exigences du référentiel de certification, par le CSTB.

For the products listed below, certified conform to the certification reference system requirements by CSTB

Désignation
Name
Conformité
Conformity

CASTELLANE

- Conformité supérieure à la norme NF EN 13241+A2
- Classement de performance VEMSOAH
- Constance de la qualité de fabrication



La validité de ce certificat et la liste des produits certifiés sont vérifiables sur le site Internet ou en flashant le QR-code ci-contre :

The validity of this certificate and the certified product list can both be checked on the website or by flashing the QR-Code:

<https://evaluation.cstb.fr>

Décision de Certification / Certification decision N° 025-263-010_V2 du 03/07/2024

Cette décision se substitue à la décision / This decision replaces the decision N° 025-263-010 du 05/07/2022

Décision d'admission initiale / Admission decision N° 001-263-010 du 01/03/2011


Président du CSTB
Etienne CREPON

Fait à : **Marne-la-Vallée, France.**
Done at

Date : **11/07/2024**
Date



En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés par ce certificat, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision notified by CSTB mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the products mentioned in this certificate, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR

84 avenue Jean Jaurès - Champs-sur-Marne - 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 - Fax (33) 01 64 68 89 94 - www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

CSTB
le futur en construction

N° **025-263-010_V2**

Date de publication : 11/07/2024



<https://evaluation.cstb.fr>

Produits certifiés par le CSTB

CSTB Certified products

Famille	Porte enroulable à déplacement vertical		
Nom du produit	CASTELLANE		
Norme	NF EN 13241+A2		
Document Technique	421-01		
Composition du produit			
Tablier	Lame aluminium 77mm de l'usine 263 ou de la société Alukon		
Motorisation	Moteur tubulaire. Référence : SOMFY RDO 50/60		
Option	/		
Caractéristiques certifiées	Niveaux d'exigences (1)	Classes certifiées selon configurations	
Résistance au vent	Supérieur à la norme	V₂ (450 Pa) ⁽²⁾	V₃ (700 Pa) ⁽²⁾ (voir annexe)
Endurance mécanique	Supérieur à la norme	E₁ (10 000 cycles)	
Manœuvrabilité	Supérieur à la norme	M⁺	
Sécurité	Supérieur à la norme	S	
Résistance à l'oxydation	Supplémentaire à la norme	O₂ (48/240 heures)	
Perméabilité à l'air	Egal à la norme	A₀	A₂ (voir annexe)
Étanchéité à l'eau	Egal à la norme	H₀	
Résistance aux chocs	Supplémentaire à la norme	C	
Transmission thermique	Egal à la norme	U_D (voir annexe)	
<p>(1) Niveaux d'exigences :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Egal à la norme : évaluation de la caractéristique conformément aux exigences de la norme NF EN 13241+A2 - Supérieur à la norme : méthode d'essai plus sévère et/ou exigence plus élevée que celles de la norme NF EN 13241+A2 - Supplémentaire à la norme : caractéristique non visée par la norme NF EN 13241+A2, et définie dans les Spécifications Techniques complémentaire DT421-01 du référentiel NF 421 <p>(2) Charge de conception</p>			

A ce certificat NF sont attachés les classements suivants

Les portes de garage bénéficiant de ce certificat doivent comporter le marquage requis ainsi que le classement VEMSOAH

pour une dimension inférieure à 2500x2200 mm (LxH)

V	E	M	S	O	A	H
3	1	+		2	2	0

au-delà de 2500x2200 mm (LxH) et jusqu'à la dimension maximale de 3700x3000 mm (LxH)

V	E	M	S	O	A	H
2	1	+		2	0	0

N° **025-263-010_V2**

Date de publication : 11/07/2024



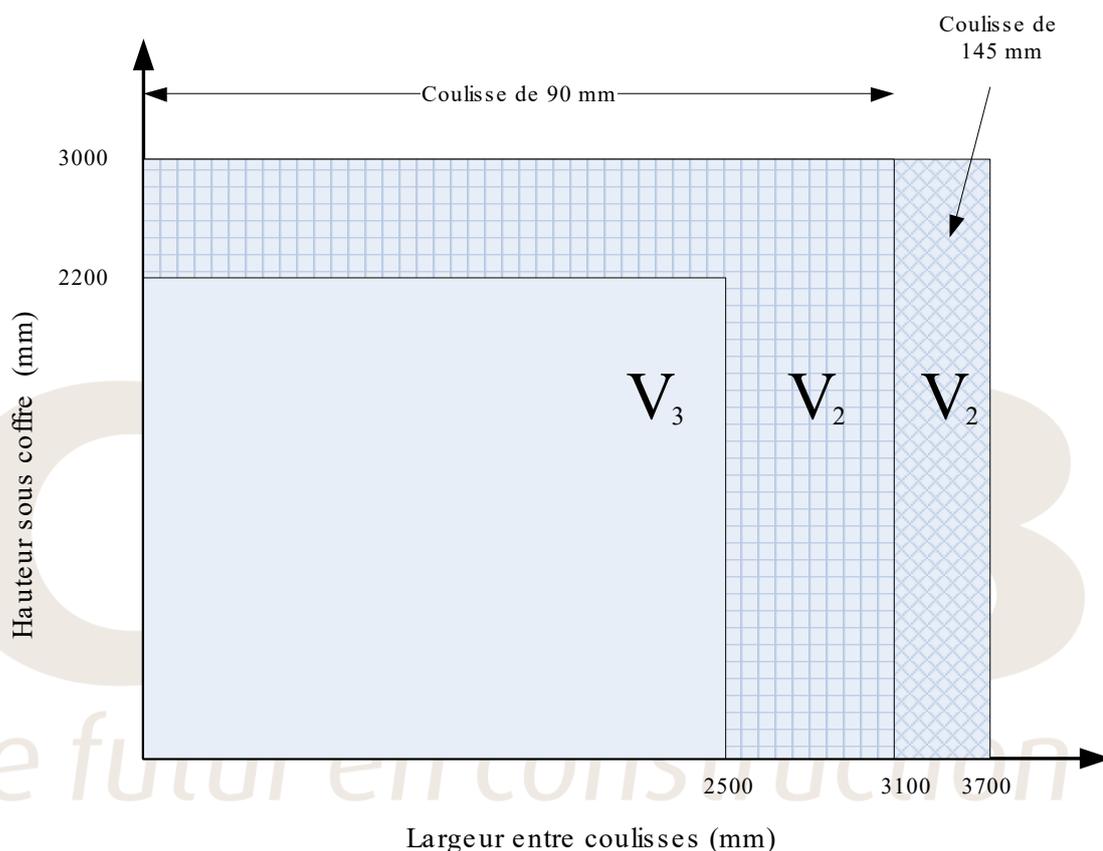
<https://evaluation.cstb.fr>

Produits certifiés par le CSTB

CSTB Certified products

Annexe des performances (LxH)

Résistance au vent



Perméabilité à l'air

A₂ pour une dimension inférieure à 2500x2200 mm

A₀ au-delà de 2500x2200 mm et jusqu'à la dimension maximale de 3700x3000 mm

Transmission thermique

U_D=5,8 W/m².K (3700x3000 mm)

U_D=5,8 W/m².K (2500x2200 mm)

U_D=5,8 W/m².K (2400x2000 mm)