



# Certificat

## Certificate

**NF537 - DISPOSITIFS  
ACTIONNES DE SECURITE  
(DAS) / DISPOSITIFS DE  
COMMANDE (DC)**

Page 1 / 4

EXTENSION N° 18/30.06 du 19/04/2022

EXTENSION N° 18/30.06 from 19/04/2022

Date de fin de validité / Expiry date : 07/03/2024

**RF-TECHNOLOGIES**  
Lange Ambachstraat 40 - 9860 OOSTERZELE - BELGIQUE  
**Usine : 9860 OOSTERZELE - BELGIQUE**

**Première admission / First admission:**

Est autorisée à apposer la marque NF en application des règles générales de la marque NF et du référentiel de certification de NF537 - DISPOSITIFS ACTIONNES DE SECURITE (DAS) / DISPOSITIFS DE COMMANDE (DC) pour le/les produit(s) cité(s) en annexe.

*Is authorized to affix the NF mark on the product(s) listed in appendix, in accordance with the general rules of the NF mark and the NF537 - DISPOSITIFS ACTIONNES DE SECURITE (DAS) / DISPOSITIFS DE COMMANDE (DC) reference document.*

Cette décision atteste que les produits désignés en annexe sont certifiés conformes aux normes citées en annexe et aux exigences supplémentaires après évaluation par AFNOR Certification tel que spécifié dans le référentiel de certification NF537 - DISPOSITIFS ACTIONNES DE SECURITE (DAS) / DISPOSITIFS DE COMMANDE (DC).

*This decision attests that the products mentioned in appendix have been assessed by AFNOR Certification and found to conform with the standards cited in appendix and complementary requirements, as specified in the NF537 - DISPOSITIFS ACTIONNES DE SECURITE (DAS) / DISPOSITIFS DE COMMANDE (DC) reference document.*

Caractéristiques certifiées :

Mode de fonctionnement / Mode de commande / Puissance Pc en W / Fonction supplémentaire / Produit modulaire / Liste des modules / Dimensions (en mm) / Sens de circulation de l'air / Sens de montage / Grille / Endurance / Surface libre en dm<sup>2</sup>

**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES SPECIFIQUES AUX TYPES DE PRODUITS**

**Volet de transfert**

**Interdictions :**

- Le réarmement à distance est interdit

**Options de sécurité :**

- Contact de position de sécurité (fin de course)
- Contact de position d'attente (début de course)

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur.

*This certificate supersedes all previous certificates.*

Ce certificat NF, incluant son annexe, est valable jusqu'au 07/03/2024 sous réserve des résultats des contrôles effectués par AFNOR Certification qui peut prendre toute décision conformément aux règles générales de la marque NF et au référentiel de certification NF537 - DISPOSITIFS ACTIONNES DE SECURITE (DAS) / DISPOSITIFS DE COMMANDE (DC).

*This NF certificate and related appendix is valid until 07/03/2024 subject to the results obtained upon regular controls carried out by AFNOR Certification. Appropriate decision is made by AFNOR Certification in accordance with the general rules of the NF mark and specific NF537 - DISPOSITIFS ACTIONNES DE SECURITE (DAS) / DISPOSITIFS DE COMMANDE (DC) reference document.*



Julien NIZRI

Directeur Général d'AFNOR Certification  
Managing Director of AFNOR Certification

CERTI F 1332.5 07/2019



**NF537 - DISPOSITIFS  
ACTIONNES DE SECURITE  
(DAS) / DISPOSITIFS DE  
COMMANDE (DC)**

**Page 2 / 4**

**EXTENSION N° 18/30.06 du 19/04/2022**

*EXTENSION N° 18/30.06 from 19/04/2022*

**Date de fin de validité / Expiry date : 07/03/2024**

IDENTIFICATION DES PRODUITS	
Type de produit	Volet de transfert
Famille	Volet à guillotine
Gamme	E60 / EI60
Référence commerciale	VT60

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES COMMUNES A TOUS LES TYPES DE PRODUITS	
Mode de fonctionnement	A énergie intrinsèque
Mode de commande	Autocommande par déclencheur thermique
Mode de télécommande	/
Tension Uc en Vcc	/
Puissance Pc en W	/
Fonction supplémentaire	Option précadre E-VT60 pour montage encastré en paroi massive
Produit modulaire	NON
Liste des modules	/
Dimensions (en mm)	(LxH) : de 300 x 200 mm à 800 x 800 mm
Sens de circulation de l'air	Indifférent
Sens de montage	Coulisse à la verticale
Grille	Avec grille de protection obligatoire pour le classement EI60 (montée côté opposé au feu) / Avec grille de protection optionnelle pour le classement E60 (montée côté feu ou côté opposé au feu)

**EXTENSION N° 18/30.06 du 19/04/2022**

*EXTENSION N° 18/30.06 from 19/04/2022*

**Date de fin de validité / Expiry date : 07/03/2024**

Endurance	150
Surface libre en dm <sup>2</sup> avec : L= Largeur d'encastrement du volet H= Hauteur d'encastrement du volet	Sans grille de protection : (L*H) / 10 000 avec L et H en mm Avec grille de protection* : [(L*H) / 10000]*0.694 avec L et H en mm *Le procès-verbal de classement donne une surface libre équivalente à 69,4% de la surface libre calculée ci-dessus grille montée.

CLASSEMENT DE RESISTANCE AU FEU	
Degré de résistance au feu en fonction du support d'installation	<p>Encastré mural en applique :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• E60 pour des volets montés dans :               <ul style="list-style-type: none"> <li>- un mur béton cellulaire/armé/ mur de briques d'épaisseur ≥ 100 mm</li> <li>- un mur en carreaux de plâtre d'épaisseur 70 ou 100 mm</li> </ul> </li> <li>- une cloison en plaques de plâtre de type A acc. EN520 de type 98/48               <ul style="list-style-type: none"> <li>• EI60 pour des volets montés feu côté couloir dans :                   <ul style="list-style-type: none"> <li>- un mur béton cellulaire/armé/ mur de briques d'épaisseur ≥ 100 mm</li> <li>- un mur en carreaux de plâtre d'épaisseur 70 ou 100 mm</li> </ul> </li> <li>- une cloison en plaques de plâtre de type A acc. EN520 de type 98/48</li> </ul> </li> </ul>
Pression de Service	/
Sens du feu	Indifférent pour un classement E60 / Côté couloir pour un classement EI60

**Ce certificat dispense le titulaire, pour les produits visés ci-dessus, de la présentation des procès-verbaux de conformité**

**-à la norme NF S61-937-1 de décembre 2003 et NF S61-937-11 de juin 2012,**

**-à l'arrêté du 22 mars 2004 modifié le 14 mars 2011 (résistance au feu).**

**Toutefois, la mise en œuvre des produits doit respecter les spécifications reprises dans la notice technique de montage soit livrée avec le produit soit disponible auprès du titulaire.**

Ce certificat atteste :

- que les produits désignés sont certifiés conformes à la norme NF S61-937-1 de décembre 2003 et NF S61-937-11 de juin 2012, à l'arrêté du 22 mars 2004 modifié et aux spécifications complémentaires citées dans le référentiel de certification NF 537,

- que le système qualité de la société a été évalué conformément au référentiel de certification NF 537. Il n'engage en aucun cas AFNOR Certification quant à la conformité réglementaire de l'installation dans laquelle les produits objets de ce certificat seront utilisés.