



# Certificat

## Certificate

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

**Page 1 / 3**

**N° titulaire / Holder : 18**

**EXTENSION N° 18/32.04 du 22/10/2025**

**EXTENSIONN° 18/32.04 from 22/10/2025**

**Date de fin de validité / Expiry date : 07/03/2027**

### **RF-TECHNOLOGIES**

**Lange Ambachstraat 40 - 9860 OOSTERZELE - BELGIQUE**

**Usine : 9860 OOSTERZELE - BELGIQUE**

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 NF 537 Actuated Safety Devices (DAS) - Control Devices (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 NF 537 Actuated Safety Devices (DAS) - Control Devices (DC) reference document.*

#### Caractéristiques certifiées :

Mode de fonctionnement / Mode de commande / Mode de télécommande / Tension  $U_c$  en Vcc / Puissance  $P_c$  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  $dm^2$

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES SPECIFIQUES AUX TYPES DE PRODUITS	
Volet pour conduit unitaire ou collecteur	Volet pour conduit collectif
<b>Obligations :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Réarmable après déclenchement à froid</li><li>- Commande manuelle intégrée de niveau 0 ou 1 en ouverture</li></ul> <b>Options de sécurité :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Contact de position de sécurité (fin de course)</li><li>- Contact de position d'attente (début de course)</li></ul>	<b>Interdiction :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Changement d'état interdit par disparition de l'énergie de télécommande</li></ul> <b>Obligations :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Réarmable après déclenchement à froid</li><li>- Contact de position de sécurité (fin de course)</li><li>- Contact de position d'attente (début de course)</li></ul> <b>Option de sécurité :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Commande manuelle intégrée de niveau 1 pour ouverture et fermeture</li></ul>

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur.

*This certificate supersedes all previous certificates.*

Ce certificat NF, incluant son annexe, est valable jusqu'au 07/03/2027 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 07/03/2027 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 NF 537 Actuated Safety Devices (DAS) - Control Devices (DC) reference document.*



**Julien NIZRI**

**Directeur Général d'AFNOR Certification**  
*Managing Director of AFNOR Certification*

CERTI F 1332.5 07/2019

### IDENTIFICATION DES PRODUITS

Type de produit	VOLET POUR CONDUIT UNITAIRE OU COLLECTEUR VOLET POUR CONDUIT COLLECTIF	
Famille	VOLET À LAME	
Gamme	EI60 (ved hod i<->o) S	EI120 (ved hod i<->o) S
Référence commerciale	PASSAGE 60	PASSAGE 120

### CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES COMMUNES A TOUS LES TYPES DE PRODUITS

Mode de fonctionnement	A énergie intrinsèque
Mode de commande	Télécommande électrique
Mode de télécommande	Emission ou rupture
Tension Uc en Vcc	24 ou 48
Puissance Pc en W	3,5 en émission de courant / 1,5 en rupture de courant
Fonction supplémentaire	Contacts de position bipolaires fin et début de course
Produit modulaire	NON
Liste des modules	/
Dimensions (en mm)	<i>Dimensions nominales</i> 300 x 300 mm jusqu'à 450 x 600 mm (Ln x Hn en mm) et 500 x 300 mm jusqu'à 1100 x 900 mm (Ln x Hn en mm)
Sens de circulation de l'air	Indifférent
Sens de montage	Indifférent
Grille	Avec ou sans grille de protection
Endurance	Après 300 cycles d'endurance, les caractéristiques des produits sont restées dans les valeurs limites déclarées.
Surface libre en dm <sup>2</sup> avec : L = Largeur d'encastrement du volet H = Hauteur d'encastrement du volet	SL = (Ln x Hn) / 10000

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

**Page 3 / 3**

**EXTENSION N° 18/32.04 du 22/10/2025**  
EXTENSIONN° 18/32.04 from 22/10/2025  
**Date de fin de validité / Expiry date : 07/03/2027**

CLASSEMENT DE RESISTANCE AU FEU	
Degré de résistance au feu en fonction du support d'installation	<p>Encastré mural En applique Avec ou sans précadre type EASY-KAP PA</p> <p><b>EI60 (Ved Hod i&lt;-&gt;o) S 1000 multi AA pour montage en conduit :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. horizontal ou vertical en plaques silico calcaire Promatect L500 d'épaisseur ≥ 30 mm,</li> <li>. horizontal ou vertical en plaques silico calcaire GEOTEC S d'épaisseur ≥ 30 mm,</li> </ul> <p><b>EI120 (Ved Hod i&lt;-&gt;o) S 1000 multi AA pour montage en conduit :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. horizontal ou vertical en plaques silico calcaire Promatect L500 d'épaisseur ≥ 50 mm,</li> <li>. horizontal ou vertical en plaques silico calcaire GEOTEC S d'épaisseur ≥ 45 mm</li> </ul>
Pression de Service	1000 multi AA
Sens du feu	Lame lisse côté opposé au feu

**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 S61-937-10 de mars 2012 (aptitude à l'emploi),  
-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.**

La conformité à l'annexe ZA de la norme NF EN 12101-8 : 2011 est attestée par le marquage CE apposé sur le produit conformément au règlement Produits de Construction (EU) n° 305/2011.

Ce certificat atteste :

- que les produits désignés sont certifiés conformes à la norme NF S61-937-1 de décembre 2003 et NF S61-937-10 de mars 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.