



# Certificat

## Certificate

### PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

<b>Nature et date de la décision</b>
<b>ADMISSION</b>
N° : 29/01.15 du 18/02/2019

**La Société :** NOVOFERM France  
Z.I. Les Redoux  
44270 MACHECOUL

<b>Date de fin de validité du</b>
31/12/2021

**Titulaire numéro :** 29

**Usine :** 77000 VAUX LE PENIL

est autorisée à apposer la marque NF sur les produits suivants, selon les conditions définies dans le référentiel de certification de l'application NF précisée ci-dessus :

<b>Type de produit :</b>	Porte Battante Porte Coulissante
--------------------------	-------------------------------------

#### Caractéristiques certifiées essentielles

- Caractéristiques certifiées essentielles communes à tous les produits :
  - Classement de résistance au feu
  - Jeux de fonctionnement
  - Sens du feu
  - Nature de la paroi support
  - Domaine dimensionnel
  - Domaine de validité
  
- Caractéristiques certifiées essentielles spécifiques aux portes de MODE 2 :
  - Aptitude à l'emploi des mécanismes et des commandes
  - Mode de commande
  - Mode de fonctionnement
  - Options de sécurité



# Certificat

## Certificate

### PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

PORTES COULISSANTES METALLIQUES									
Marque commerciale		LUTERMAX							
Référence commerciale	Nombre de vantail	Dimensions de passage libre (en mm)				Classement : Produits de base			Mode
		Largeur		Hauteur		Sens du feu*	Classement de résistance au feu (en min) **		
		Mini	Maxi	Mini	Maxi		E	I	
C61-NF	1	500	6250	1000	2410	RV	E60	/	0-1-2
C62-NF	2	1000	6150	1000	2410	RV	E60	/	0-1-2
C16-NF	1	illimitée	3570	illimitée	3330	RV	E90	/	0-1-2
		illimitée	5490	illimitée	5050		/	EI <sub>2</sub> 60 / EI <sub>1</sub> 45	0-1-2
C112-NF	1	illimitée	5500	illimitée	5060	RV	E120	EI <sub>2</sub> 120 / EI <sub>1</sub> 90	0-1-2

\* Sens du feu = RV (feu Recto-Verso) ;

\*\* Degré de résistance au feu = E (Etanchéité au feu) ; I (Isolation thermique)

E<sub>1</sub> = mise en oeuvre sans restriction.

E<sub>2</sub> = mise en oeuvre avec parois et revêtements de paroi adjacents classés M1 ou B-s3, d0 sur une distance de 100 mm à partir du bord extérieur du dormant

PORTES BATTANTES METALLIQUES									
Marque commerciale		LUTERMAX							
Référence commerciale	Nombre de vantail	Dimensions de passage libre (en mm)				Classement : Produits de base			Mode
		Largeur		Hauteur		Sens du feu*	Classement de résistance au feu (en min) **		
		Mini	Maxi	Mini	Maxi		E	I	
F-MAX30.1-NF	1	454	1064	1534	2358	RV	/	EI <sub>2</sub> 30	0-1-2
F-MAX60.1-NF	1	454	1064	1534	2358	RV	/	EI <sub>2</sub> 60	0-1-2
F-MAX120.1-NF	1	456	1064	1553	2387	RV	/	EI <sub>2</sub> 120	0-1-2
F-MAX30.2-NF	2	946	2168	1649	2559	RV	/	EI <sub>2</sub> 30	0-1-2
F-MAX60.2-NF	2	946	2168	1649	2559	RV	/	EI <sub>2</sub> 60	0-1-2
F-MAX120.2-NF	2	946	2170	1665	2560	RV	/	EI <sub>2</sub> 120	0-1-2

\* Sens du feu = RV (feu Recto-Verso) ;

\*\* Degré de résistance au feu = E (Etanchéité au feu) ; I (Isolation thermique) ;

E<sub>2</sub> = mise en oeuvre avec parois et revêtements de paroi adjacents classés M1 ou B-s3, d0 sur une distance de 100 mm à partir du bord extérieur du dormant



008 - 2010/03 -

Ce certificat est constitué de 4 pages





# Certificat

## Certificate

### PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

PORTES BATTANTES METALLIQUES									
Marque commerciale	LUTERMAX								
Référence commerciale	Nombre de vantail	Dimensions de passage libre (en mm)				Classement : Produits de base			Mode
		Largeur		Hauteur		Sens du feu*	Classement de résistance au feu (en min) **		
		Mini	Maxi	Mini	Maxi				
W2GL-NF	2	1364	2806	2021	3615	RV	E90	EI <sub>1,30</sub> / EI <sub>2,60</sub>	1 - 2
W2GL-NF avec oculus	2	1364	2806	2021	3615	RV	E60	EI <sub>1,30</sub> / EI <sub>2,60</sub>	1 - 2

\* Sens du feu = RV (feu Recto-Verso) ;

\*\* Degré de résistance au feu = E (Etanchéité au feu) ; I (Isolation thermique) ;

EI<sub>1</sub> = mise en oeuvre sans restriction.

EI<sub>2</sub> = mise en oeuvre avec parois et revêtements de paroi adjacents classés M1 ou B-s3, d0 sur une distance de 100 mm à partir du bord extérieur du dormant

PORTES BATTANTES METALLIQUES									
Marque commerciale	LUTERMAX								
Référence commerciale	Nombre de vantail	Dimensions de passage libre (en mm)				Classement : Produits de base			Mode
		Largeur		Hauteur		Sens du feu*	Classement de résistance au feu (en min) **		
		Mini	Maxi	Mini	Maxi				
F26G-NF	2	1358	3170	1990	3340	RV		EI <sub>2,90</sub> ***	0 - 1 - 2
		1358	2752	1990	2903	RV	E120		

\* Sens du feu = RV (feu Recto-Verso) ;

\*\* Degré de résistance au feu = E (Etanchéité au feu) ; I (Isolation thermique) ;

\*\*\* Pour le classement EI<sub>2,90</sub>, la surface de chaque vantail ne doit pas dépasser 4,87 m<sup>2</sup>

EI<sub>2</sub> = mise en oeuvre avec parois et revêtements de paroi adjacents classés M1 ou B-s3, d0 sur une distance de 100 mm à partir du bord extérieur du dormant

PORTES BATTANTES METALLIQUES									
Marque commerciale	LUTERMAX								
Référence commerciale	Nombre de vantail	Dimensions de passage libre (en mm)				Classement : Produits de base			Mode
		Largeur		Hauteur		Sens du feu*	Classement de résistance au feu (en min) **		
		Mini	Maxi	Mini	Maxi				
V05M-NF	1	466,5	918,5	1646	2191	RV		EI <sub>2,45</sub>	1 - 2
		466,5	1068,5	1646	2516	RV		EI <sub>2,30</sub>	1 - 2
V05M2-NF	2	931	2353	1650	2519	RV		EI <sub>2,60</sub>	1 - 2
		931	2353	1650	2519	RV		EI <sub>2,30</sub>	1 - 2

\* Sens du feu = RV (feu Recto-Verso) ;

\*\* Degré de résistance au feu = E (Etanchéité au feu) ; I (Isolation thermique) ;

EI<sub>1</sub> = mise en oeuvre sans restriction.

EI<sub>2</sub> = mise en oeuvre avec parois et revêtements de paroi adjacents classés M1 ou B-s3, d0 sur une distance de 100 mm à partir du bord extérieur du dormant



008 - 2018/003 -

Ce certificat est constitué de 4 pages



# Certificat

## Certificate

### PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

Ce certificat atteste :

- que les produits désignés sont certifiés conformes :
  - o aux exigences relatives à l'arrêté du 14 mars 2011 modifiant l'arrêté du 22 mars 2004 modifié (Résistance au feu pour les Modes 0 - 1 et 2),
  - o aux normes NF-S61-937-1 de décembre 2003, NF-S61-937-2 de décembre 2003 et NF-S61-937-3 de décembre 2004 tel que spécifié dans le référentiel de certification NF 277,
- que le système qualité de la société a été évalué conformément au référentiel de certification NF 277

Ce certificat dispense le titulaire:

- de la présentation des procès-verbaux de résistance au feu, exigés par l'arrêté du 14 mars 2011 modifiant l'arrêté du 22 mars 2004 modifié (Modes 0 - 1 et 2),
- de la présentation des procès-verbaux DAS relatifs aux normes NF-S61-937-1 de décembre 2003, NF-S61-937-2 de décembre 2003 et NF-S61-937-3 de décembre 2004.

La notice technique correspondant à ces produits a été contrôlée et validée par le AFNOR Certification dans le cadre de la marque NF Portes résistant au feu. La liste des quincailleries déclarées et validées comme pouvant équiper chaque porte est présente sur cette notice technique. Elle doit accompagner chaque livraison de modèle de portes résistant au feu et peut être obtenue auprès du titulaire de ce certificat.

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur. Il n'est valable qu'accompagné de la notice technique correspondant aux produits certifiés précités.

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.

Ce certificat NF est valable jusqu'au 31/12/2021 sous réserve des résultats des contrôles effectués par AFNOR Certification qui peut prendre toute sanction conformément aux Règles Générales de la marque NF et au référentiel de certification NF 277.

Directeur Général  
Franck LEBEUGLE