



# Certificat

## Certificate

**NF277 - PORTES  
RESISTANT AU FEU EN  
METAL**

**Page 1 / 4**

Numéro titulaire : 29

**EXTENSION N° 29/01.17 du 01/05/2023**  
*EXTENSION N° 29/01.17 from 01/05/2023*  
**Date de fin de validité / Expiry date : 31/12/2024**

**NOVOFERM France**  
Z.I. Les Redoux  
44270 MACHECOUL  
**Usine : 77000 VAUX LE PENIL**

Est autorisée à apposer la marque NF en application des règles générales de la marque NF et du référentiel de certification de NF277 – Portes résistant au feu en métal 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 NF277 – Portes résistant au feu en métal 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 NF277 – Portes résistant au feu en métal

*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 NF277 – Portes résistant au feu en métal reference document.*

Caractéristiques certifiées :

- 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

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur.

*This certificate supersedes all previous certificates.*

Ce certificat NF, incluant son annexe, est valable jusqu'au 31/12/2024 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 de NF277 – Portes résistant au feu en métal

*This NF certificate and related appendix is valid until 31/12/2024 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 NF277 – Portes résistant au feu en métal reference document.*



ACCREDITATION  
N° 50020  
PORTEE  
DISPONIBLE SUR  
WWW.COFRAC.FR

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

CERTIF 1332.5 07/2019

### NF277 - PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

Page 2 / 4

Numéro titulaire : 29

**EXTENSION N° 29/01.17 du 01/05/2023**  
**EXTENSION N° 29/01.17 from 01/05/2023**  
**Date de fin de validité / Expiry date : 31/12/2024**

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				
F-MAX30.1-NF	1	454	1064	1534	2358	RV	/	El <sub>2</sub> 30	0 - 1 - 2
F-MAX60.1-NF	1	454	1064	1534	2358	RV	/	El <sub>2</sub> 60	0 - 1 - 2
F-MAX120.1-NF	1	456	1064	1553	2387	RV	/	El <sub>2</sub> 120	0 - 1 - 2
F-MAX30.2-NF	2	946	2168	1649	2559	RV	/	El <sub>2</sub> 30	0 - 1 - 2
F-MAX60.2-NF	2	946	2168	1649	2559	RV	/	El <sub>2</sub> 60	0 - 1 - 2
F-MAX120.2-NF	2	946	2170	1665	2560	RV	/	El <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) ;

El<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				
W2GL-NF	2	1364	2806	2021	3615	RV	E90	El <sub>1</sub> 30 / El <sub>2</sub> 60	1 - 2
W2GL-NF avec oculus	2	1364	2806	2021	3615	RV	E60	El <sub>1</sub> 30 / El <sub>2</sub> 60	1 - 2

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

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

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

El<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

### NF277 - PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

Page 3 / 4

Numéro titulaire : 29

**EXTENSION N° 29/01.17 du 01/05/2023**  
**EXTENSION N° 29/01.17 from 01/05/2023**  
**Date de fin de validité / Expiry date : 31/12/2024**

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		El <sub>2</sub> 90***	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 El<sub>2</sub>90, la surface de chaque vantail ne doit pas dépasser 4,87 m<sup>2</sup>

El<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		El <sub>2</sub> 45	1 – 2
		466,5	1068,5	1646	2516	RV		El <sub>2</sub> 30	1 – 2
V05M2-NF	2	931	2353	1650	2519	RV		El <sub>2</sub> 60	1 – 2
		931	2353	1650	2519	RV		El <sub>2</sub> 30	1 – 2

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

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

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

El<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



# Annexe

## Appendix

### NF277 - PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

Page 4 / 4

Numéro titulaire : 29

**EXTENSION N° 29/01.17 du 01/05/2023**  
*EXTENSION N° 29/01.17 from 01/05/2023*  
**Date de fin de validité / Expiry date : 31/12/2024**

Le certificat atteste :

- que les produits désignés sont certifiés conformes :
  - 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),
  - aux normes NF-S61-937-1 de décembre 2003 et NF-S61-937-2 de décembre 2003 (Mode 2) 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 et NF-S61-937-2 de décembre 2003 (Mode 2).

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 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.