



Certificat

Certificate

PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

Nature et date de la décision
EXTENSION
N° : 01/01.42
du 01/09/2017

La Société : SOUCHIER-BOULLET SAS
11, rue des Campanules
CS 30066
77436 MARNE LA VALLEE CEDEX 2

Date de fin de validité du
31/12/2018

Titulaire numéro : 01

Usines : 60160 MONTATAIRE – 70400 HERICOURT

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 :

Type de produit :	Porte Battante Porte Coulissante Porte et Rideau à dévêtissement vertical
--------------------------	--

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

- Caractéristiques certifiées spécifiques aux portes disposant de l'option PMR :
 - la largeur minimale des vantaux
 - la position des poignées
 - l'effort à l'ouverture
 - l'exigence sur le seuil



Certificat

Certificate

PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

PORTES COULISSANTES VITREES									
Référence commerciale	Nombre de vantail	Dimensions de passage libre (en mm)				Classement de résistance au feu (en min) **			Mode
		Largeur		Hauteur					
		Mini	Maxi	Mini	Maxi				
Type 74 NEO/1 (b)	1	310	1100 [§]	1725	2470 [§]	RV	E 60	EI ₂ 60	2
Type 74 NEO/2 (b)	1	310	1100 [§]	1725	2470 [§]	RV	E 30	EI ₂ 30	2
Type 74 NEO/3 (b)	1	310	1100 [§]	1725	2470 [§]	RV	E 30	/	2
Type 75 NEO/1 (b)	2	800	2060	1725	2470	RV	E 60	EI ₂ 60	2
Type 75 NEO/2 (b)	2	800	2060	1725	2470	RV	E 30	EI ₂ 30	2
Type 75 NEO/3 (b)	2	800	2060	1725	2470	RV	E 30	/	2

(a) : porte métallique (b) : porte vitrée

** Degré de résistance au feu = E (Etanchéité au feu) ; I (Isolation au feu) ; W (Rayonnement)

§ Surface maxi du vantail = 2,8 m²

PORTES BATTANTES : TRAPPES AU SOL-BATTANTES									
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				
COVERFLAP Type 67/1	1	300	1250	300	1250	OP	E 120	EI ₂ 120	0
COVERFLAP Type 67/2	1	300	1250	300	1250	OP	E 60	EI ₂ 60	0
COVERFLAP Type 68/1	2	500	1875***	500	1875	RV	E 120	EI ₂ 120	0
COVERFLAP Type 68/2	2	500	1875	500	1875	RV	E 60	EI ₂ 60	0

* Sens du feu : RV (feu Recto-Verso) ; OP (feu opposé aux paumelles)

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

*** Augmentation possible jusqu'à 2575 mm avec l'ajout d'une poutre de renfort. Réalisation possible en vantaux inégaux : Largeur vantail mini = 280 mm et Largeur vantail maxi = 970 mm ou 1320 mm avec poutre de renfort

RIDEAUX A DEVETISSEMENT VERTICAL									
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				
Type 34-RCF1	1	sans limite	9650	800	19610	RV	E 120	-	2
Type 34-V1	1	1250	9650	800	19610	RV	E 60	EW 60	2
Type 35-RCF2	1	sans limite	11000	800	6000	RV	EI ₂ 120	HCM 2H00	2

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

** Degré de résistance au feu = E (Etanchéité au feu) ; W (Rayonnement) ; I (Isolation)



008 - 2017/01 -

Ce certificat est constitué de 7 pages





Certificat

Certificate

PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

RIDEAUX A DEVETISSEMENT VERTICAL									
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 120	EW 60	
Type 105	1	1000	6740	Sans Limite	3500	RV	E 120	EW 60	2
Type 111	1	1000	6740	Sans Limite	3500	RV	EI ₂ 120	EW 60	2

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

** Degré de résistance au feu = E (Etanchéité au feu) ; W (Rayonnement) ; I (Isolation)

PORTES A DEVETISSEMENT VERTICAL									
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 120	EI ₂ 120	
Type 69-G/1	1	300	2700	-	2044***	RV	E 120	EI ₂ 120	2
Type 69-G/2	1	300	2700	-	2044***	RV	E 60	EI ₁ 60	2

* Sens du feu = RV (feu Recto-Verso) ; OP (feu Opposé aux Paumelles) ; CP (feu Côté Paumelles)

*** réduit à 1894 mm maxi pour un montage en 4 faces

PORTES BATTANTES FABRIQUEES A PARTIR DE PROFILES										
Référence commerciale	Nombre de vantail	Dimensions de passage libre (en mm)				Classement : Produits de base			Mode	Option(s)
		Largeur		Hauteur		Sens du feu*	Classement de résistance au feu (en min)**			
		Mini	Maxi	Mini	Maxi		E 30	E 60		
Type 107/6 avec vitrage Pyroguard	1	500***	1449	/	3352	RV	E30	/	1 - 2	PMR(*)
Type 107/7 avec vitrage Pyroguard	1	500***	1334	/	3369	RV	E60	/	1 - 2	PMR(*)
Type 108/6 avec vitrage Pyroguard (b)	2	500***	2830	/	3450	RV	E30	/	1 - 2	PMR(*)
Type 108/6 avec vitrage Pyroguard (c)	2	500***	2335	/	3450	RV	E30	/	1 - 2	PMR(*)
Type 108/7 avec vitrage Pyroguard (b)	2	500***	2450	/	3370	RV	E60	/	1 - 2	PMR(*)
Type 108/7 avec vitrage Pyroguard (c)	2	500***	2380	/	3370	RV	E60	/	1 - 2	PMR(*)

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

(a) : vantaux égaux et inégaux (b) : vantaux égaux (c) : vantaux inégaux

** Degré de résistance au feu = E (Etanchéité au feu) ; W (Rayonnement)

*** La largeur mini de passage libre est sans limite pour ces portes en mode 1

PMR(*) correspond à l'option PMR dans la limite des plages dimensionnelles et selon les quincailleries validées par AFNOR Certification



Ce certificat est constitué de 7 pages





Certificat

Certificate

PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

PORTES BATTANTES : PORTES DOUBLE ACTION VITREES										
Référence commerciale	Nombre de vantail	Dimensions de passage libre (en mm)				Classement : Produits de base			Mode	Option(s)
		Largeur		Hauteur		Sens du feu*	Classement de résistance au feu (en min)**			
		Mini	Maxi	Mini	Maxi					
Type 114/1 vitrage PILKINGTON (a) (c)	2	785	2040	1830	2800	RV	EW 60	EI ₂ 60	1	PMR(*)
Type 114/1 vitrage PILKINGTON (a) (c)	2	785	1750	1830	2435	RV	EW 60	EI ₁ 60	1	PMR(*)
Type 114/1 vitrage PILKINGTON (a) (c)	2	1010	2040	1830	2800	RV	EW 60	EI ₂ 60	2	PMR(*)
Type 114/1 vitrage PILKINGTON (a) (c)	2	1010	1750	1830	2435	RV	EW 60	EI ₁ 60	2	PMR(*)
Type 114/2 vitrage AGC (a) (c)	2	785	2040	1830	2800	RV	EW 30	EI ₂ 30	1	PMR(*)
Type 114/2 vitrage AGC (a) (c)	2	1010	2040	1830	2800	RV	EW 30	EI ₂ 30	2	PMR(*)
Type 114/3 vitrage AGC (a) (c)	2	785	2040	1830	2800	RV	E 30	/	1	PMR(*)
Type 114/3 vitrage AGC (a) (c)	2	1010	2040	1830	2800	RV	E 30	/	2	PMR(*)

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

(a) : vantaux égaux et inégaux (Largeur VS > Largeur VSF) et largeur maxi vantaux = 1110

(c) : Surface maximum du bloc porte à vantaux = 5,6 m²

** Degré de résistance au feu = E (Etanchéité au feu) ; W (Rayonnement) ; I (Isolation)

PMR(*) correspond à l'option PMR dans la limite des plages dimensionnelles et selon les quincailleries validées par AFNOR Certification

PORTES BATTANTES : PORTES DOUBLE ACTION VITREES										
Référence commerciale	Nombre de vantail	Dimensions de passage libre (en mm)				Classement : Produits de base			Mode	Option(s)
		Largeur		Hauteur		Sens du feu*	Classement de résistance au feu (en min)**			
		Mini	Maxi	Mini	Maxi					
Type 118/1 vitrage PILKINGTON (b)	1	395	1025	1830	2800	RV	EW 60	EI ₂ 60	1	PMR(*)
Type 118/1 vitrage PILKINGTON (b)	1	395	900	1830	2435	RV	EW 60	EI ₁ 60	1	PMR(*)
Type 118/1 vitrage PILKINGTON (b)	1	510	1025	1830	2800	RV	EW 60	EI ₂ 60	2	PMR(*)
Type 118/1 vitrage PILKINGTON (b)	1	510	900	1830	2435	RV	EW 60	EI ₁ 60	2	PMR(*)
Type 118/2 vitrage AGC (b)	1	395	1025	1830	2800	RV	EW 30	EI ₂ 30	1	PMR(*)
Type 118/2 vitrage AGC (b)	1	510	1025	1830	2800	RV	EW 30	EI ₂ 30	2	PMR(*)
Type 118/3 vitrage AGC (b)	1	395	1025	1830	2800	RV	E 30	/	1	PMR(*)
Type 118/3 vitrage AGC (b)	1	510	1025	1830	2800	RV	E 30	/	2	PMR(*)

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

(b) : Surface maximum du bloc porte à 1 vantail = 2,8 m²

** Degré de résistance au feu = E (Etanchéité au feu) ; W (Rayonnement) ; I (Isolation)

PMR(*) correspond à l'option PMR dans la limite des plages dimensionnelles et selon les quincailleries validées par AFNOR Certification



Ce certificat est constitué de 7 pages



Certificat

Certificate

PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

PORTES BATTANTES METALLIQUES									
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				
Type 26 /1	1	330	1270	360	2588	RV	E60	El ₂ 60	0 - 1 - 2
Type 26 /2	1	330	1270	360	2588	RV	E30	El ₂ 30	0 - 1 - 2
Type 27 /1	2	525	1960	556	2556	RV	E60	El ₂ 60	0 - 1 - 2
Type 27 /2	2	525	1960	556	2556	RV	E30	El ₂ 30	0 - 1 - 2
Type 28 /1	1	330	1215	360	2533	RV	E120	El ₂ 120	0 - 1 - 2
Type 28 /2	1	330	1215	360	2533	RV	E120	El ₂ 120 / El ₁ 60	0 - 1 - 2
Type 28 /3	1	330	1270	360	2588	RV	E120	El ₂ 90	0 - 1 - 2
Type 28 /4	1	330	1215	360	2533	RV	E60	El ₂ 60	0 - 1 - 2
Type 28 /5	1	330	1215	360	2533	RV	E180	/	0 - 1 - 2
Type 29 /1	2	525	1960	556	2556	RV	E120	El ₂ 120	0 - 1 - 2
Type 29 /2	2	525	1960	556	2556	RV	E120	El ₂ 120 / El ₁ 60	0 - 1 - 2
Type 29 /3	2	525	2437	556	2500	RV	E120	El ₂ 90	0 - 1 - 2
Type 29 /4	2	525	1960	556	2556	RV	E60	El ₂ 60	0 - 1 - 2

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

** Degré de résistance au feu = E (Étanchéité au feu) ; I (Isolation)

El₁= étanchéité au feu et Isolation thermique. Les bloc-portes qui bénéficient d'un classement El₁ peuvent être mis en oeuvre sans restriction. / El₂= étanchéité au feu et Isolation thermique. Un classement El₂ nécessite, pour les parois et revêtements de paroi adjacents aux portes, l'emploi de matériaux classés M0 ou M1 ou B-s3, d0 sur une distance de 100 mm à partir du bord extérieur du dormant du bloc-porte.

PORTES COULISSANTES METALLIQUES									
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				
T69/1	1	700	6000	1900	4500	RV	-	El ₂ 60	2
T69/2						Côté rail	-	El ₂ 90	
T69/3						Côté rail	-	El ₂ 60	
T69/4						RV	E 120	-	



008 - 2017/01

Ce certificat est constitué de 7 pages





PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

Certificat

Certificate

RIDEAUX A DEVETISSEMENT VERTICAL									
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				
Type 122/1	1	2500	5000	1500	3220	RV	/	E1,30 / E1,30	2
Type 122/2	1	2500	3680	2250	3220	RV	/	E1,30 / E1,60	2

* Sens du feu = RV (feu Recto-Verso) ** Degré de résistance au feu = E (Étanchéité au feu) ; I (Isolation)
 EI1= étanchéité au feu et Isolation thermique. Les bloc-portes qui bénéficient d'un classement EI1 peuvent être mis en oeuvre sans restriction. / EI2= étanchéité au feu et Isolation thermique. Un classement EI2 nécessite, pour les parois et revêtements de paroi adjacents aux portes, l'emploi de matériaux classés M0 ou M1 ou B-s3, d0 sur une distance de 100 mm à partir du bord extérieur du dormant du bloc-porte.

Surface max. du rideau : 12 m² et surface min. : 7 m²

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, NF-S61-937-3 de décembre 2004 et NF-S61-937-4 de juin 2005 (Mode 2) tel que spécifié dans le référentiel de certification NF 277,
- que les produits disposants de l'option PMR répondent au paragraphe § 2.3.3 du référentiel de certification NF 277, relatif à l'accessibilité des personnes handicapées ou à mobilité réduite,
- 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, NF-S61-937-3 de décembre 2004 et NF-S61-937-4 de juin 2005 (Mode 2).



PORTES RESISTANT AU FEU EN METAL

Certificat

Certificate

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.

Cette notice 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 31/12/2018 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