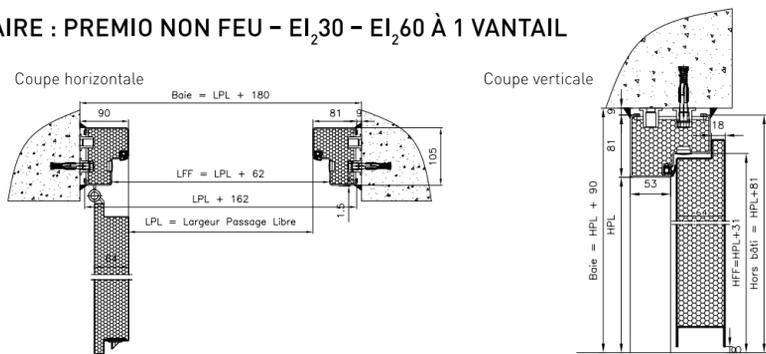


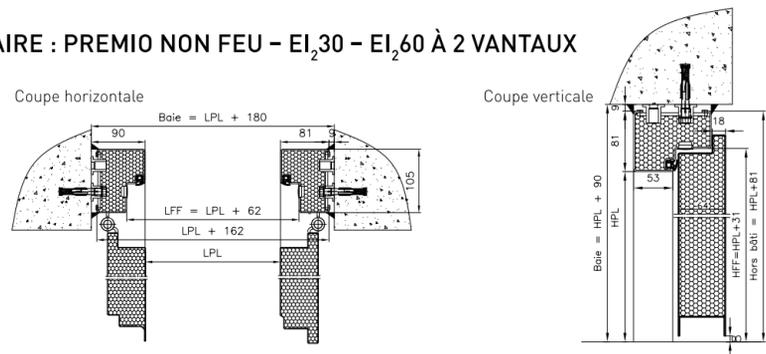
PLANS

Le vantail de la porte PREMIO est affleurant à 90° avec la dimension passage libre (sans tenir des ferrures).

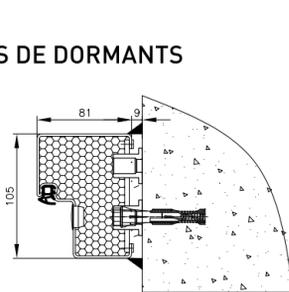
BÂTI TUBULAIRE : PREMIO NON FEU - EI₂30 - EI₂60 À 1 VANTAIL



BÂTI TUBULAIRE : PREMIO NON FEU - EI₂30 - EI₂60 À 2 VANTAUX

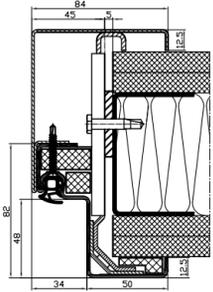


TYPES DE DORMANTS



BÂTI TUBULAIRE

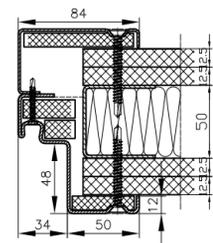
Pose en tunnel, montage invisible.



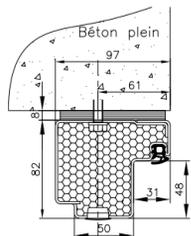
BÂTI 2140B MZ ET EI30

Nouveau cadre universel en deux parties 2140B, solution idéale pour les tous types de murs.

NEW!

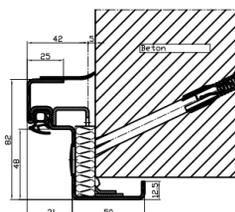


BÂTI 2140B EI60



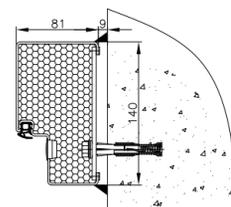
BÂTI SUISSE

Pose en applique.
Passage libre maximisé.



BÂTI Z

Pour pose en angle de mur,
montage invisible.



BÂTI TUBULAIRE

CR3 / CR4

Toutes les dimensions sont exprimées en mm.



Novoferm Lutermax
530, avenue Georges Clémenceau
77000 Vaux-le-Pénil
Tél : 01 64 14 38 00 - Fax : 02 40 78 62 42
www.novoferm.fr

xjéms.com - RCS NANTES 521 802 660 / 2437 - 2024.
Document et visuels non contractuels. Dans un souci d'amélioration, nos modèles peuvent être modifiés sans préavis. NFFD02583.

PREMIO - PORTE MULTI-PERFORMANCES

1 & 2 VANTAUX EI₂30 - EI₂60

www.novoferm.fr



ENFIN UNE PORTE QUI ALLIE DESIGN, INNOVATION ET PERFORMANCES



Notre porte PREMIO couvre toute la gamme des exigences, ses performances sont cumulables.



CLASSEMENT DE RÉSISTANTE AU FEU JUSQU'À EI₂60

La porte PREMIO est la génération de portes métalliques destinées au marché Européen suivant les normes d'essai pour la protection contre le feu EN 1634-1, contre la fumée EN 1634-3 et EN 16034 en association avec la norme EN 14351.



CLASSEMENT ACOUSTIQUE JUSQU'À 50 DBA

CLASSEMENT DE RÉSISTANTE À L'EFFRACTION JUSQU'À CR4

Les deux faces ont été testées selon les normes EN 1627, EN 1628, EN 1629 et EN 1630. Notre conception est tellement performante que notre porte standard serrure 1 point devient CR2 par simple changement de la béquille ES1.



Classement suivant configuration du bloc porte



CLASSEMENT SUR LA DURABILITÉ DE FERMETURE AUTOMATIQUE C5

Tests réalisés selon la norme EN 1191 et EN 14600 « la durabilité de fermeture automatique », 200 000 cycles d'ouverture et de fermeture en mouvement rapide pour simuler une durée de vie d'environ 20 ans.



CLASSEMENT D'ÉTANCHÉITÉ AUX FUMÉES S200

Suivant la norme EN 1634-3 la protection contre la fumée est uniquement à la température ambiante. La certification S200 prend en compte la protection contre la fumée à la fois à la température ambiante et à 200°C.



CLASSEMENT THERMIQUE 1.4 W/M². K

PREMIO – PORTE MULTI-PERFORMANCES 1 & 2 VANTAUX EI₂30 – EI₂60

DONNÉES TECHNIQUES

	Référence Commerciale	Comparatif													
		PREMIO MZ-1	PREMIO MZ-1 GE	DB1 - TYPE 50	PREMIO MZ-2	PREMIO MZ-2 GE	PREMIO EI ₂ 30.1	PREMIO EI ₂ 30.1 GE	PREMIO EI ₂ 30.2	PREMIO EI ₂ 30.2 GE	PREMIO EI ₂ 60.1	PREMIO EI ₂ 60.1 GE	PREMIO EI ₂ 60.2	PREMIO EI ₂ 60.2 GE	
Les caractéristiques	Nombre de vantaux	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	
	Résistance au feu	-	-	-	-	-	EI ₂ 30	EI ₂ 30	EI ₂ 30	EI ₂ 30	EI ₂ 60	EI ₂ 60	EI ₂ 60	EI ₂ 60	
	Largeur mini (mm)	416 mm	1292 mm	666 mm	966 mm	966 mm	416 mm	1292 mm	1086 mm	1416 mm	1166 mm	1292 mm	1166 mm	1416 mm	
	Hauteur mini (mm)	673 mm [1 pt] 1958 mm [3 pts]	1958 mm	1833 mm	1458 mm	1458 mm	673 mm [1 pt] 1958 mm [3 pts]	1958 mm	1708 mm	1958 mm	1552 mm [1 pt] 1958 mm [3 pts]	1958 mm	1708 mm [1 pt] 1958 mm [3 pts]	1958 mm	
	Largeur maxi (mm)	1291 mm	1416 mm	1291 mm	2416 mm	2916 mm	1291 mm	1416 mm	2416 mm	2916 mm	1416 mm	1416 mm	2416 mm	2916 mm	
	Hauteur maxi (mm)	2458 mm	2958 mm	2458 mm	2458 mm	2958 mm	2458 mm	2958 mm	2458 mm	2958 mm	2458 mm	2958 mm	2458 mm	2958 mm	
	Parement :	Poids vantaal au m²	31 kg/m²	35 kg/m²	35 kg/m²	31 kg/m²	35 kg/m²	31 kg/m²	35 kg/m²	31 kg/m²	35 kg/m²	35 kg/m²	35 kg/m²	35 kg/m²	35 kg/m²
		Épaisseur du panneau	64 mm	64 mm	64 mm	64 mm	64 mm	64 mm	64 mm	64 mm	64 mm	64 mm	64 mm	64 mm	64 mm
		Épaisseur du parement 1 mm	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
		Épaisseur du parement 1,5 mm	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		Recouvrement 3 côtés	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
		Recouvrement 4 côtés	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
	Dormant :	Épaisseur du dormant	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm
Type de dormant :		Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	
Type de dormant :	Bâti tubulaire	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
	Bâti ZED, suisse, profil 2140B	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
	Paumelle fixe Standard (à ressort) RAL 9016	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	
	Paumelles 3D, 3DV2A, INOX, Roulements à billes, 3D Réglables	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
	Finition galvanisée et apprêtée (revêtement par poudre)	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Finition :	Similaire RAL 9016	Similaire RAL 9016	Similaire RAL 9016	Similaire RAL 9016	Similaire RAL 9016	Similaire RAL 9016	Similaire RAL 9016	Similaire RAL 9016	Similaire RAL 9016	Similaire RAL 9016	Similaire RAL 9016	Similaire RAL 9016	Similaire RAL 9016		
Large gamme de teintes préférentielles RAL Aspect givré	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
Étanchéité aux fumées : Sa - S200 avec plinthe automatique ou seuil et ferme porte	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
Certification CE : porte intérieure, porte extérieure EN 16034 - EN 1435-1	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard		
Isolation thermique U	1,5 m²k	1,6 m²k	1,4 m²k	1,5 m²k	1,6 m²k	1,5 m²k	1,6 m²k	1,5 m²k	1,6 m²k	1,5 m²k [EI60] 1,7 m²k [base EI90]	1,5 m²k [EI60] 1,7 m²k [base EI90]	1,6 m²k [EI60] 1,8 m²k [base EI90]	1,6 m²k [EI60] 1,8 m²k [base EI90]		
Durabilité de fermeture automatique	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles		
Résistance à l'ouverture et à la fermeture répétées	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles	C5 - 200 000 Cycles		
Anti-effraction	Poids vantaal au m²	CR2-CR3-CR4	CR2	CR2	CR2-CR3	CR2	CR2-CR3-CR4	CR2	CR2-CR3	CR2	CR2-CR3-CR4	-	CR2-CR3	-	
	Épaisseur du parement 1,5 mm	45-84-100 kg/m²	45 kg/m²	45 kg/m²	45-84 kg/m²	45 kg/m²	45-84-100 kg/m²	45 kg/m²	45-84 kg/m²	45 kg/m²	45-84-100 kg/m²	-	45-84 kg/m²	45-84 kg/m²	
	Isolation acoustique en standard RWP valeur d'essai	Rw [C,Ctr] = 21 [-1;-2]dB	-	Rw [C,Ctr] = 50 [-2;-8]dB	Rw [C,Ctr] = 21 [-1;-2]dB	-	Rw [C,Ctr] = 50 [-2;-8]dB	-	Rw [C,Ctr] = 21 [-1;-2]dB	-	Rw [C,Ctr] = 21 [-1;-2]dB	-	Rw [C,Ctr] = 21 [-1;-2]dB	-	
Isolation acoustique en standard RWP valeur d'essai	en option selon configuration de la porte et type de bâti - jusqu'à	Rw [C,Ctr] = 43 [-3;-8]dB	-	Rw [C,Ctr] = 53 [-2;-7]dB	Rw [C,Ctr] = 41 [-2;-7]dB	-	Rw [C,Ctr] = 41 [-3;-8]dB	-	Rw [C,Ctr] = 41 [-3;-8]dB	-	Rw [C,Ctr] = 36 [-1;-5]dB [EI60] Rw [C,Ctr] = 42 [-2;-6]dB [EI90]	-	Rw [C,Ctr] = 37 [-2;-6]dB [EI60] Rw [C,Ctr] = 41 [-1;-5]dB [EI90]	-	
	Pluie sans protection	5A	2A-5A	3A	3A	4A	5A	NC	3A	NC	3A-7A	3A-7A	3A-9A	3A-9A	
Pluie battante	7B	-	5B	5B	-	7B	NC	5B	NC	-	-	-	-		
Résistance au vent	3C	3B	3C	3C	1C	3C	NC	3C	NC	3C	3C	2C	2C		
Les Options et Équipements	Imposte démontable - Largeur maxi 1290 (1 vt) 2410 (2 vtx) H. jusqu'à	3750 mm	3750 mm	NC	3750 mm	3750 mm	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	
	Vitrée, pleine avec grille de ventilation (* Hauteur porte 2500 mm)	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
	Vitrée verre ISO 24 mm VSG/VSG mini/maxi de l'imposte	500-1250	500-1250	NC	500-1250	500-1250	558-1000	558-1000	558-1000	558-1000	558-1000	558-1000	558-1000	558-1000	
	Pleine mini/maxi de l'imposte	300-1250	300-1250	NC	300-1250	300-1250	300-1000	300-1000	300-1000	300-1000	300-1000	300-1000	300-1000	300-1000	
	Grille de ventilation acier : 500 x 250 - 500 x 616 mm	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
	Oculus : 250 x 400 - 200 x 600 - 460 x 1500 mm	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
	Diamètre 350 ou 450	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
	Type de verre	verre ISO 24 mm	verre ISO 24 mm	-	verre ISO 24 mm	verre ISO 24 mm	24 mm (ext) - 20 mm* (int)	24 mm (ext) - 20 mm* (int)	24 mm (ext) - 20 mm (int)	24 mm (ext) - 20 mm (int)	27 mm* (utilisation int)	27 mm* (utilisation int)	27 mm (utilisation int)	27 mm (utilisation int)	
	Parcloles sécurisées	Standard	Standard	NC	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	
	Parcloles avec recouvrement en acier inoxydable	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
	Serrure 1 point double béquille cylindre	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	
	Serrure 3 points béquille + Cylindre	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
	Contrôle d'accès	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Serrure électrique	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
Serrure motorisée	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
Béquille contrôlée	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
Contact magnétique en applique	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
Solution antipanique, touch ou push 1 point ou 3 points	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
Ventouse en applique	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
Ferme porte bras compas, bras glissière, CP ou COP	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
Ferme porte encastré	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
Bandeau GSR et GSR EMF	o	o	NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
Contrôleur de séquence de fermeture	NC	NC	NC	o	o	NC	NC	o	o	NC	NC	o	o		

* Verre pour utilisation intérieure uniquement, résistant aux UV selon DIN EN ISO 12543-4 section 6, convient également pour les zones exposées au rayonnement solaire (protéger le verre d'une exposition directe et immédiate à la lumière halogène. Verre utilisable uniquement pour une plage de température de -20 à +50°C).

o = Option NC non compatible