

MODE 0 / MODE 1 - Sens du feu : recto / verso

 Procès-verbal de classement n° 13-A-254
Extensions EFR-14-002852 et 16/2

Classement EI₁₆₀

**PORTES RESISTANT
AU FEU EN BOIS**
NF 131

DESTINATION DU PRODUIT ET FONCTION

Essentiellement dans des bâtiments recevant du public (ERP) : bureaux, hôtels, écoles, administrations, hôpitaux, commerces, ... Blocs portes de circulation, de recoupement, de dégagement : locaux techniques, cages d'escalier, couloirs, gaines techniques, entrées de chambres, de bureaux, etc.

Il va empêcher la propagation de l'incendie et va satisfaire aux performances d'étanchéité et d'isolation thermique (EI) afin d'éviter aux personnes fuyant un incendie de se brûler les mains en poussant les portes.

DESCRIPTIF

COMPOSITION DU VANTAIL	PAROI	AME	CADRE	CHANTS
	composite	panneau aggloméré de bois	méranti	dégraissés
PLAGE DE DIMENSIONS VALIDEE	EPAISSEUR	LARGEUR	HAUTEUR	
	51 mm	mini 330 mm maxi 1130 mm	maxi 2040 mm	
HUISSERIE	MATERIAUX	SECTIONS ET DIMENSIONS FEUILLURE	JOINTS	TYPE DE MURS
	NEOLYS FEU (MDF) talon 30 mm hauteur maximale 2040 mm	- sections : 71x65 mm, 90x65 et 120x65 mm - dimensions feuillure : 56x15 mm	joint intumescent 30x2 mm	épaisseurs : - béton armé ou cellulaire : 150 mm mini - plaques de plâtre : 98/48 (EI120)
JOINTS SUR VANTAIL	MONTANTS	TRAVERSES		
	joint intumescent 15x2,8 mm	joint intumescent 30x2,8 mm		
QUINCAILLERIES	FERRAGE	FERMETURE SUR VANTAIL		
	4 paumelles universelles (avec ou sans pion anti-dégondage)	sûreté 1 point à cylindre Marques 725		
JEUX DE MONTAGE	HORIZONTAUX	VERTICAUX		
	haut : 1,5 mm bas : 3 mm	côté serrure : 2 mm côté paumelles : 2 mm		

PERFORMANCE DU BLOC PORTE
FEU
Etanchéité aux gaz et flammes
Isolation thermique
60 minutes
VARIANTES ET OPTIONS POSSIBLES

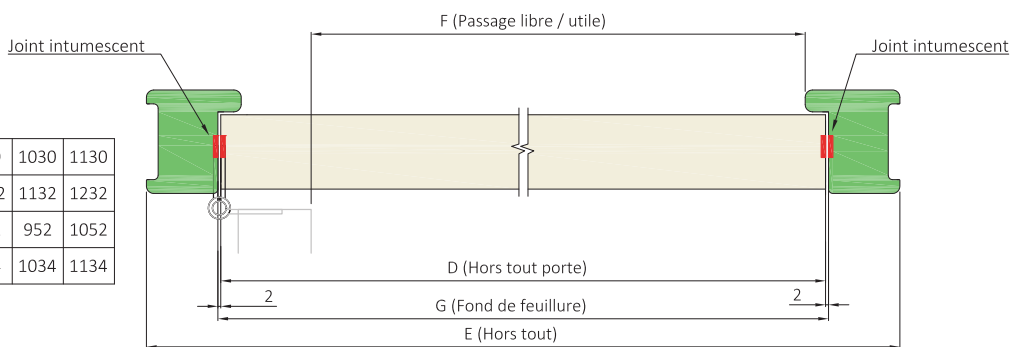
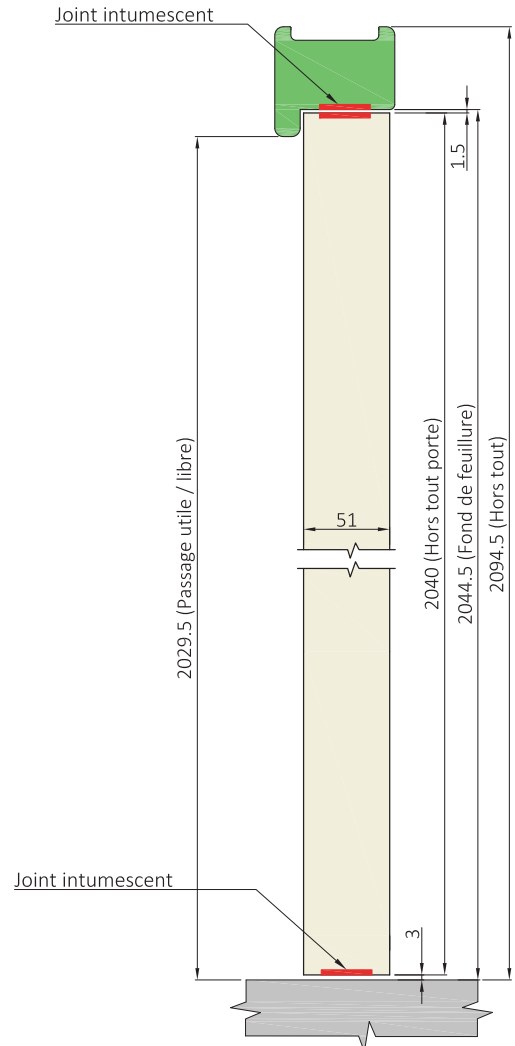
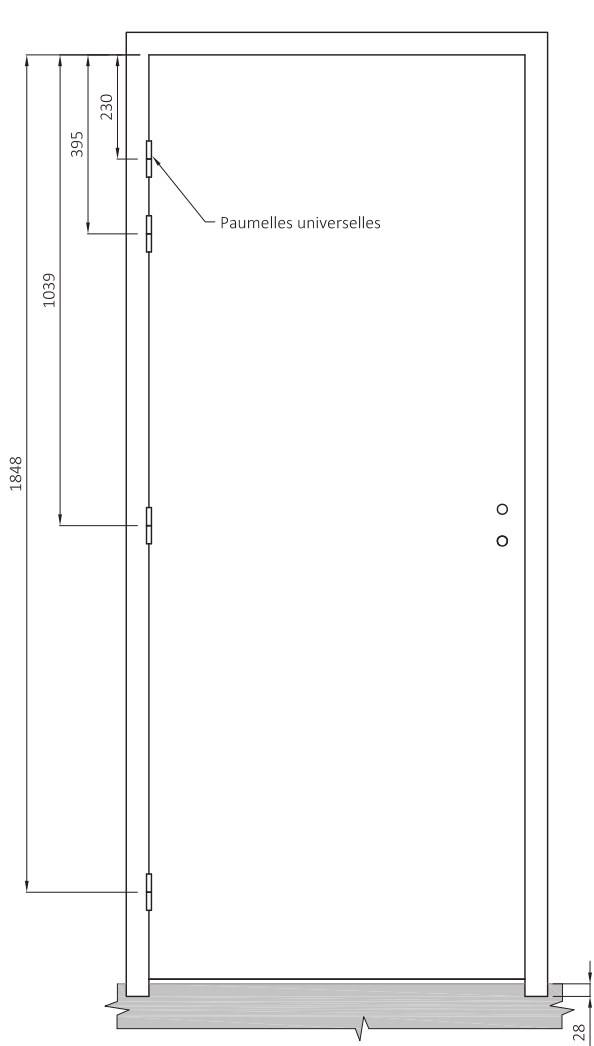
PAREMENTS	- Prépeinture - Laque RAL 9010 - Stratifié - Placage bois - Inserts décoratifs gamme LINE - Plaque de protection (aluminium ou résine acrylovinyle)				
FERMETURES SUR VANTAIL	- Sûreté 1 point à cylindre Vachette D45 - 5 pènes 3 coffres Marques 735 - 3 points à pannetons Marques 740 - A2P* - A2P** - A2P*** Vachette Trilock 5000 et 5700 ou Marques 737 ou 738 - Barre anti-panique et fermeture d'urgence				
FERME-PORTES	GROOM	DORMA	GEZE		
	à glissière : - GR400 - GR500 à compas : - GR150 - GR300	à glissière : - TS 90 - TS 92 - TS 91 - TS 93	à glissière : - TS WOOD - TS 3000 - TS 5000		
OCULUS VITRÉS (1)(2)	Dimensions des verres (en mm)				
	Type de verre	Ø300 Ketch sun	Ø400	342x342 Klassic sun	1634x144 Korde sun
	Pyrobel 25 (épaisseur 26,6 mm)	Parcloles BER			
AUTRES	- Seuil à la suisse bois ou aluminium Dual réf. Eau-DI - Judas optique réf. Vesuvio Le Cyclope				



(1) 1 oculus maxi par vantail

(2) Voir fiche dimensions oculus n° PC A0002

La certification NF ne concerne pas l'accessibilité, les émissions dans l'air intérieur et la certification PEFC



D	630	730	830	930	1030	1130
E	732	832	932	1032	1132	1232
F	552	652	752	852	952	1052
G	634	734	834	934	1034	1134

A	B	C
52	71	9.5
74	90	8
102	121	9.5

