

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

NEOLYS Feu

 Procès-verbal de classement n° 11-A-490
Extensions 12/1, 14/2, et 16/3

 Classement EI₁₃₀

 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
		panneau de fibre dure ou MDF	panneau aggloméré de bois ou anas de lin	pin ou méranti	dégraissés
	PLAGE DE DIMENSIONS VALIDEES	EPAISSEUR	LARGEUR	HAUTEUR	SURFACE MAXI AUTORISEE
		40 mm	330 à 1300 mm	maxi 2346 mm	2,76 m ²
	HUISSERIE	MATERIAUX	SECTIONS ET DIMENSIONS FEUILLURE	JOINTS	TYPE DE MURS
		NEOLYS FEU (MDF) talon 30 mm	- sections : 71x65 mm, 90x65 et 120x65 mm - dimensions feuillure : 56x15 mm	- joint intumescent 15x2 mm - joint feu M2	épaisseurs : - béton armé ou léger : 70 mm mini - plaques de plâtre: 72/48 (EI60)
QUINCAILLERIES	FERRAGE	FERMETURE SUR VANTAIL			
	3 ou 4 paumelles universelles (avec ou sans pion anti-dégondage)	sûreté 1 point à cylindre Marques 725			
JEUX DE MONTAGE	HORIZONTALS	VERTICAUX			
	haut : 2 mm bas : 2 mm	côté serrure : 2 mm côté paumelles : 2 mm			

PERFORMANCE DU BLOC PORTE

FEU	Etanchéité aux gaz et flammes	Isolation thermique
	30 minutes	

VARIANTES ET OPTIONS POSSIBLES	PAREMENTS	<ul style="list-style-type: none"> - Prépeinture - Laque RAL 9010 - Stratifié - Placage bois - Inserts décoratifs gamme LINE - Plaque de protection (aluminium ou résine acrylovinyle) 					
	FERMETURES SUR VANTAIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pêne dormant demi-tour Marques 719 - Sûreté 1 point à cylindre Vachette D45 - 5 pènes 3 coffres Marques 735 - 3 points à pannetons Marques 740 - Serrure EDF - A2P* - A2P** - A2P*** Vachette Trilock 5000 ou Marques 737 ou 738 - Serrure à carte Vingcard Classic ou Signature (carte traversante ou lecteur RFID), coffre Euro ou Ansi - Garniture motorisée électronique Salto X54 - Barre anti-panique et fermeture d'urgence 					
	FERME-PORTES	GROOM	DORMA	GEZE			
		à glissière : - GR400 - GR500	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)	Ø300 Ketch Sun	Ø400	342x342 Klassic sun	1634x144 Korde sun	400x300 800x300 1200x200 1200x400
		Type de verre	Pyrobel 16 (épaisseur 17,3 mm)	- Parcloles INOX - Parcloles MDF - Parcloles BER	- Parcloles MDF - Parcloles BER		
EQUIPEMENTS TRAVERSE BASSE	<ul style="list-style-type: none"> - Plinthe automatique Etanchéité Jung réf. PAJ 200 ou PAJ 600 - Seuil à la suisse bois ou aluminium Dual réf. Eau-DI - Huisserie 4 côtés 						
AUTRES	Judas optique Vesuvio (Le Cyclope)						

 (1) Surface de vitrage limitée à 0,74 m²

(2) Voir fiche dimensions oculus n° PC A0001



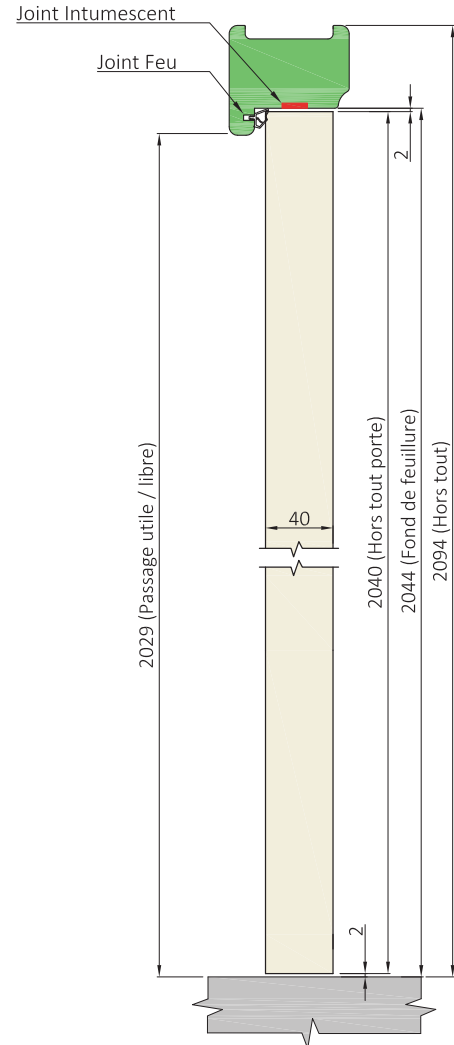
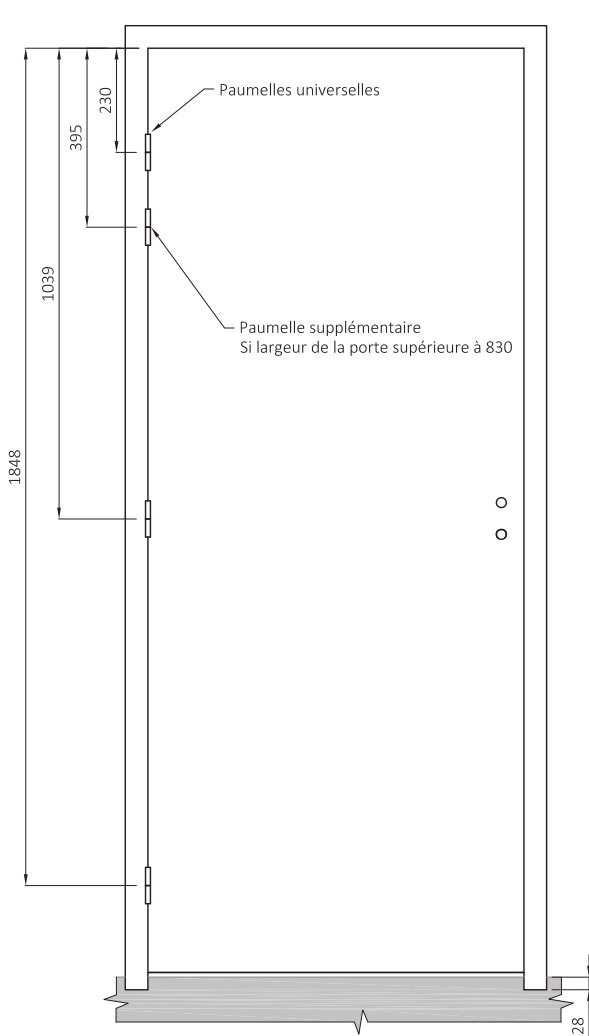
ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*

A
A+ A B C

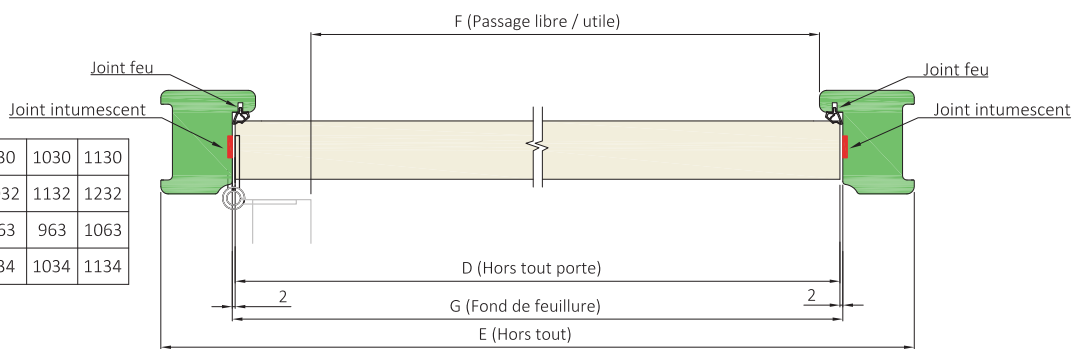
La certification NF ne concerne pas l'accessibilité, les émissions dans l'air intérieur et la certification PEFC

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

NEOLYS **Feu**



D	630	730	830	930	1030	1130
E	732	832	932	1032	1132	1232
F	563	663	763	863	963	1063
G	634	734	834	934	1034	1134



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

