

PYROBEL 25 - ACIER EI 60

DESCRIPTION

Le Pyrobel 25 est un vitrage feuilleté transparent, composé de verres float et d'intercalaires intumes-cents, qui en cas d'incendie, se transforment en écrans cellulaires réfractaires et opaques assurant l'étanchéité aux flammes et l'isolation thermique de la paroi vitrée.

Le Pyrobel 25 est un vitrage coupe-feu avec un sens au feu indifférent.

CARACTÉRISTIQUES

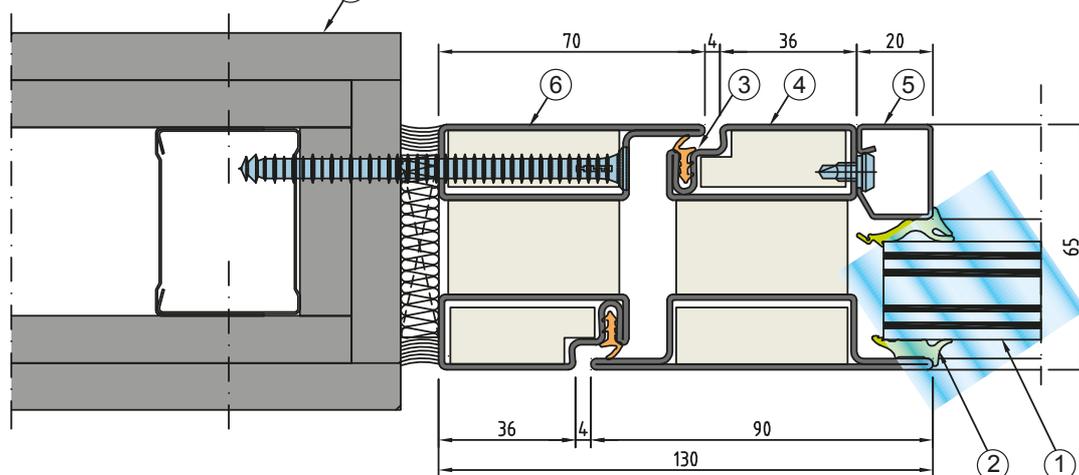
Spécifications / Identification	Pyrobel 25  yourglass.com	Pyrobel 25 EG  yourglass.com	Pyrobel 25 Isolant 44.2 - 8 - Pyrobel 25  yourglass.com
Type de vitrage	Simple	Simple	Isolant
Applications	Intérieures	Intérieures / Extérieures	Extérieures
Épaisseur	26,6 mm	30,4 mm	43 mm
Tolérance sur épaisseur	± 2 mm	± 2 mm	± 3 mm
Tolérance sur dimensions	± 2 mm	± 2 mm	± 3 mm
Poids	60 kg/m ²	68 kg/m ²	75 kg/m ²
Dimensions minimales	Pas de minimum	Pas de minimum	Pas de minimum
Propriétés lumineuses (EN410): [%] TL / RL ext	81 / 7	80 / 7	72 / 14
Valeur U _g (EN 673)	5.2 W/(m ² .K)	5.0 W/(m ² .K)	2.7 W/(m ² .K)
Résistance aux chocs (EN 12600)	1B1	1B1	1B1 / 1B1
Isolation acoustique (EN12758)-Rw(C,Ctr)	40 dB (-1;-3)	43 dB (-1;-4)	43 dB (-1;-5)
Identification			

PROCÈS-VERBAUX Classement suivant norme EN 13501-2

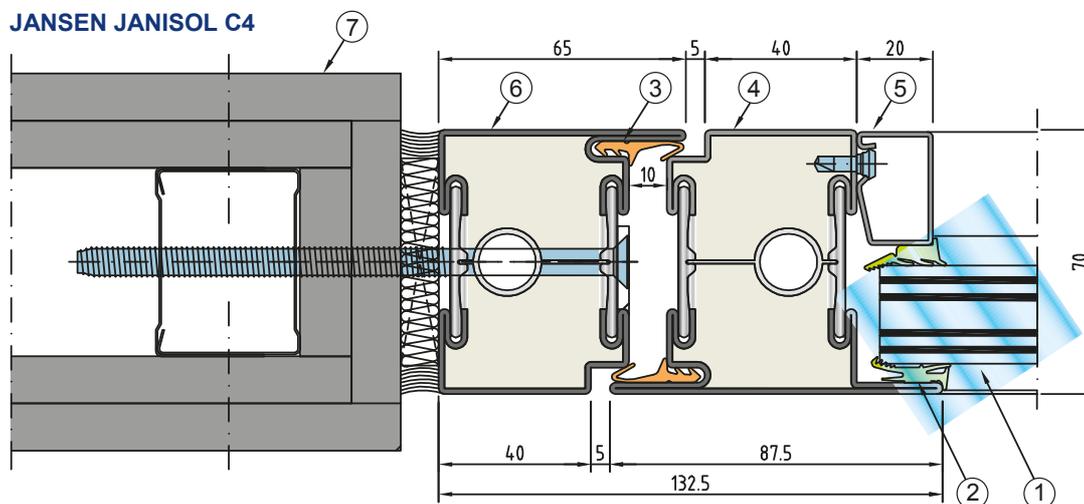
SYSTÈME		ESSAI	DIMENSIONS MAXI VITRAGE (L X H)			
			PORTRAIT		PAYSAGE	
CLOISON	FORSTER	06-A-105	1529 x 2643	SV / EG / VI	2643 x 1529	SV / EG / VI
	JANSEN	10-A-221	1913 x 2865	SV	2530 x 1320	SV / EG / VI
			1400 x 2700	EG / VI		
	RP TECHNIK	13-A-750	1550 x 2800	SV / EG	2450 x 1300	SV / EG
			1098 x 2844	SV / EG		
1064 x 2338	VI	2390 x 1044	VI			
FAÇADE	JANSEN	08-A-225	1400 x 2900	SV / EG / VI	2800 x 1400	SV / EG / VI
SYSTÈME		ESSAI	DIMENSIONS MAXI PASSAGE LIBRE (L X H)			
			PORTE 1 VANTAIL		PORTE 2 VANTAUX	
PORTE	FORSTER	06-A-106	1290 x 2700	Smax 3,40 m ²	2800 x 2700	Smax 6,90 m ²
	JANSEN	10-A-222	1600 x 2875	Smax 4,17 m ²	2525 x 2875	Smax 6,59 m ²
	RP TECHNIK	13-A-751	1435 x 3454	Smax 4,50 m ²	2472 x 2504	Smax 6,19 m ²
2342 x 2804			Smax 6,56 m ²			

PYROBEL 25 - ACIER EI 60

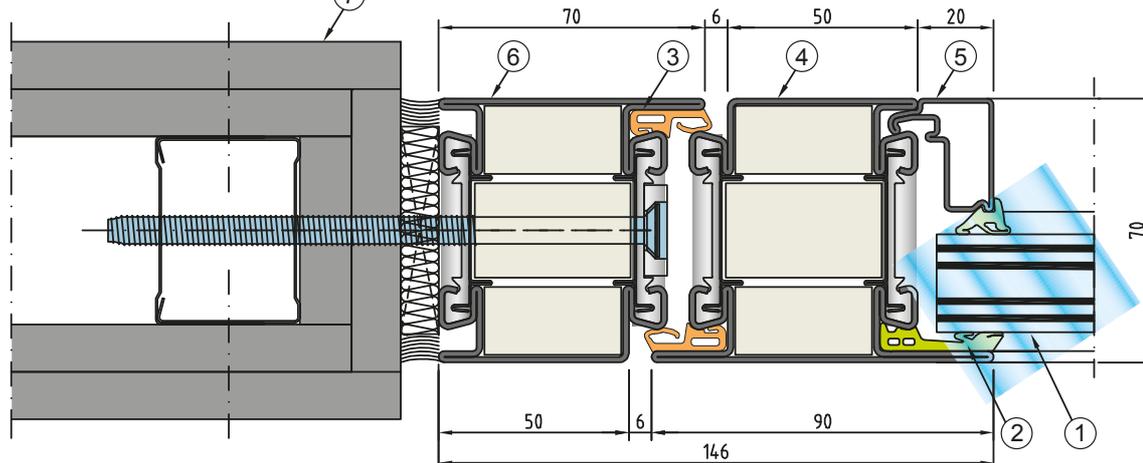
FORSTER FUEGO LIGHT 60 ⑦



JANSEN JANISOL C4 ⑦



RP-ISO-HERMETIC 70 E160 ⑦



- 1. Pyrobel 25
- 2. Joint EPDM
- 3. Joint de battent
- 4. Profil acier (ouvrant)
- 5. Parclose acier
- 6. Profil acier (dormant)
- 7. Cloison légère 98/48

Les présents schémas ne peuvent servir de détails d'exécution : à cette fin, se référer au PV complet.

AGC

GLASS UNLIMITED

www.lekapverre.fr

LE KAP VERRE LITTORAL 2209, Bd des Justes ZA du Virval 62100 CALAIS

Tél. 03 21 46 73 50 - Fax 03 21 96 57 54

contact.littoral@lekapverre.fr