

# PYROBELITE 9EG - ACIER EW 30

## DESCRIPTION

Le Pyrobelite 9EG est un vitrage feuilleté transparent, composé de verres float et d'intercalaires intumescents, qui en cas d'incendie, se transforme en écran cellulaire réfractaire et opaque assurant l'étanchéité aux flammes et une radiation limitée. Le Pyrobelite 9EG est un vitrage pare-flammes avec un sens au feu indifférent.

## CARACTÉRISTIQUES

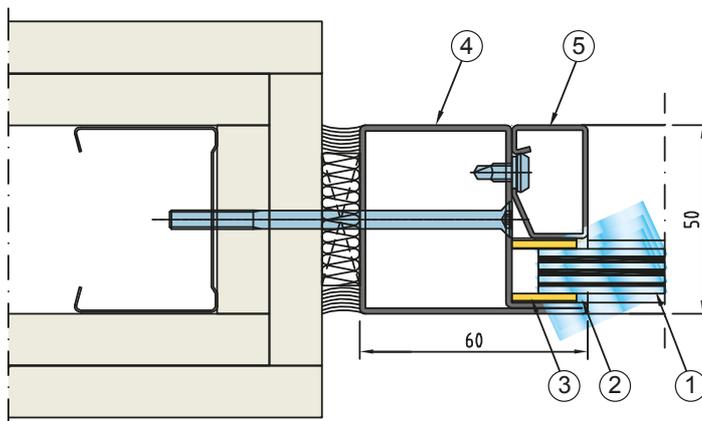
Spécifications / Identification	Pyrobelite 9EG  yourglass.com	Pyrobelite 9EG Isolant 44.2 - 8 - Pyrobelite 9EG  yourglass.com
Type de vitrage	Simple	Isolant
Applications	Intérieures/extérieures	Extérieures
Épaisseur	12,06 mm	29 mm
Tolérance sur épaisseur	± 1,5 mm	± 2 mm
Tolérance sur dimensions	± 2 mm	± 2 mm
Poids	28 kg/m <sup>2</sup>	49 kg/m <sup>2</sup>
Dimensions minimales	Pas de minimum	Pas de minimum
Propriétés lumineuses (EN410): [%] TL / RL ext	86 / 8	76 / 14
Valeur U <sub>g</sub> (EN 673)	5.5 W/(m <sup>2</sup> .K)	2.8 W/(m <sup>2</sup> .K)
Résistance aux chocs (EN 12600)	1B1	1B1 / 1B1
Isolation acoustique (EN12758)-Rw(C,Ctr)	37 dB (-1, -2)	39 dB (-1, -5)

## PROCÈS-VERBAUX Classement suivant norme EN 13501-2

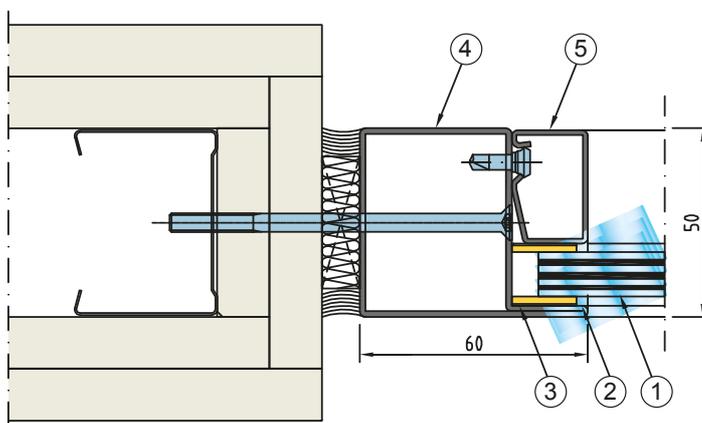
SYSTÈME		ESSAI	DIMENSIONS MAXI VITRAGE (L X H)			
			PORTRAIT		PAYSAGE	
CLOISON	JANSEN	10-A-624	1100 x 2420	EG/VI	2240 x 1130	EG/VI
		11-A-471				
	FORSTER	11-A-571	1100 x 2420	EG/VI	2240 x 1130	EG/VI
	RP TECHNIK	EFR-15-001919	1625 x 2885	Smax 3.93 m̄ EG/VI	2885 x 1625	Smax 3.93 m̄ EG/VI
	1318 x 3100		Smax 3.65 m̄ EG/VI			
SYSTÈME		ESSAI	DIMENSIONS MAXI PASSAGE LIBRE (L X H)			
			PORTE 1 VANTAIL		PORTE 2 VANTAUX	
PORTE	JANSEN	10-A-625	1426 x 2990	Smax 3.87 m̄	2530 x 2990	Smax 6.86 m̄
		11-A-472				
	FORSTER	11-A-572	1056 x 2236	Smax 2.36 m̄	2022 x 2236	Smax 4.52 m̄
	RP TECHNIK	EFR-15-001920	1435 x 3351	Smax 4.46 m̄	2830 x 2879	Smax 7.40 m̄

# PYROBELITE 9EG - ACIER EW 30

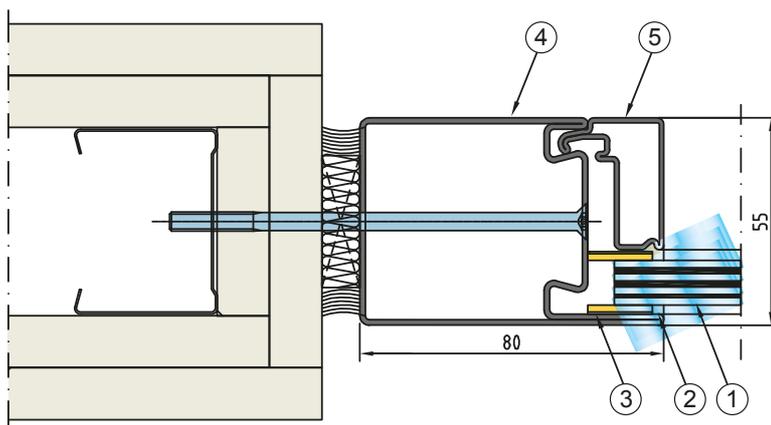
## FOSTER PRESTO



## JANSEN ECONOMY 50



## RP-HERMETIC 55N E30



1. Pyrobelite 9EG  
2. Joint silicone feu  
3. Fibre céramique

4. Profil acier (dormant)  
5. Parclose acier

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

[www.lekapverre.fr](http://www.lekapverre.fr)

LE KAP VERRE LITTORAL 2209, Bd des Justes  
Tél. 03 21 46 73 50 - Fax 03 21 96 57 54

ZA du Virval 62100 CALAIS  
contact.littoral@lekapverre.fr

**AGC**

GLASS UNLIMITED