




# PYROBEL 30 - EI 90

## VITRAGE RÉSISTANT AU FEU SELON EN 13501-2



### Description

Le Pyrobel 30 est un vitrage feuilleté transparent composé de verres float et d'intercalaires intumescents 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 30 est un vitrage coupe-feu avec un sens au feu indifférent.

Caractéristiques	Pyrobel 30	Pyrobel 30 EG	Pyrobel 30 isolant Pyrobel 30 - 16 - 44.2 low e
Type de vitrage	Simple	Simple	Isolant
Applications	Intérieures	Intérieures / extérieures	Intérieures / extérieures
Épaisseur	30 mm	33,7 mm	min 46 mm
Tolérance sur épaisseur	± 2,5 mm	± 2,8 mm	± 3 mm
Tolérance sur dimensions	± 2 mm	± 2 mm	± 3 mm
Poids	ca 69 kg/m <sup>2</sup>	ca 77 kg/m <sup>2</sup>	min 84 kg/m <sup>2</sup>
Dimensions minimales	Pas de minimum	Pas de minimum	300 x 400 mm
Propriétés lumineuses (EN 410) : (%) TL / RL ext.	83 / 8	81 / 8	73 / 14
Valeur Ug (EN 673)	5,1 W / (m <sup>2</sup> .K)	4,9 W / (m <sup>2</sup> .K)	1,1 W / (m <sup>2</sup> .K)
Résistance au choc (EN 12600)	1B1	1B1	1B1
Isolation acoustique (EN 12758) - Rw (C, Ctr)	42 dB (-1 ; -4)	43 dB (-1 ; -4)	44 dB (-1 ; -5)
Identification			

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