

PYROBELITE 7
ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ:
ЦЕЛОСТНОСТЬ - 30 МИНУТ
LOW RADIATION GLASS

ОПИСАНИЕ

Pyrobelite - это ламинированное стекло «триплекс» с одним прозрачным, расширяющимся при воздействии высокой температуры, промежуточным слоем. В случае пожара, при температуре около 120 °С, этот слой изменяет свои физические характеристики и стекло превращается в жесткую и непрозрачную защитную конструкцию, позволяющую остеклению сохранять целостность в соответствии с требованиями европейского стандарта BS 476: Part 22: 1987, EN 1363-1, а также поддерживать коэффициент теплопередачи на очень низком и безопасном уровне.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

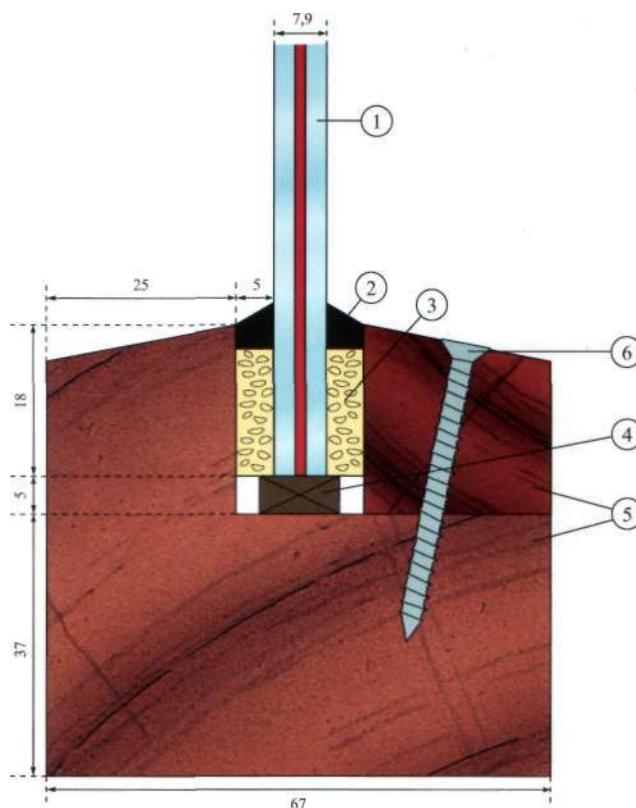
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	PYROBEL 7 EW30 AGC	PYROBEL 7 EG EW30 AGC
Тип остекления	Одинарное	Одинарное
Применение	Внутреннее	Внешнее
Толщина	7,9 мм	11,3 мм
Допуск по толщине	± 0,9 мм	± 1 мм
Масса	17 кг/м ²	25 кг/м ²
Допуск по габаритным размерам	± 2 мм	± 2 мм
Светопропускание (EN 410) x_u/p_v	89/8	87/8
Коэффициент теплопередачи (EN 673)	5,7 Вт/м ² .К	5,5 Вт/м ² .К
Класс безопасности (EN 12600)	Класс 3В3	Класс 1В1
Коэффициент звукоизоляции (EN 12758) R_wC_{Q,Q_1}	34 (0; -3) дБ	35 (-1; -2) дБ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ НА ОГНЕСТОЙКОСТЬ СОГЛАСНО СТАНДАРТУ EN 1363

ПРОФИЛЬНАЯ СИСТЕМА	МАКСИМАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ СТЕКЛА (Ширина x Высота) [мм]	ТИП ОСТЕКЛЕНИЯ	НОМЕР ПРОТОКОЛА
Твердая древесина	1000x2000	Pyrobelite 7	PAVUS Pr-02-02.002
Твердая древесина	1200x2000	Pyrobelite 7	СТІСМ02-С-172
Jansen Eco Сталь	1200x2000	Pyrobelite 7	TNO 2002-CVB-R06277
Твердая древесина	840 x 2884	Pyrobelite 7	WFRC 158419
Твердая древесина	900x1345	Pyrobelite 7 EG	Efectis 07F042

PYROBELITE 7

(РАЗМЕРЫ В ММ)



Pavus Pr-02-02.002

- 1 Pyrobel7
- 2 Нейтральный силиконовый герметик
- 3 Paper Superwool X607 - Odice 15x5 мм

- 4 Установочный блок:
Promatech H - 70 x 10 x 5 мм
- 5 Твердая древесина

- 6 Стальные шурупы 0 4 x 50 мм