

PYROBEL 53

**ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ:
ЦЕЛОСТНОСТЬ - 120 МИНУТ
ТЕРМОИЗОЛЯЦИЯ - 120 МИНУТ**

ОПИСАНИЕ

Pyrobel - это многослойное ламинированное стекло с прозрачными, расширяющимися при воздействии высокой температуры, промежуточными слоями. В случае пожара, при температуре около 120°C, эти слои изменяют свои физические характеристики и стекло превращается в жесткую и непрозрачную защитную конструкцию, позволяющую остеклению сохранять целостность и термоизоляцию в соответствии с требованиями европейского стандарта BS 476: Part 22: 1987, EN 1363-1.

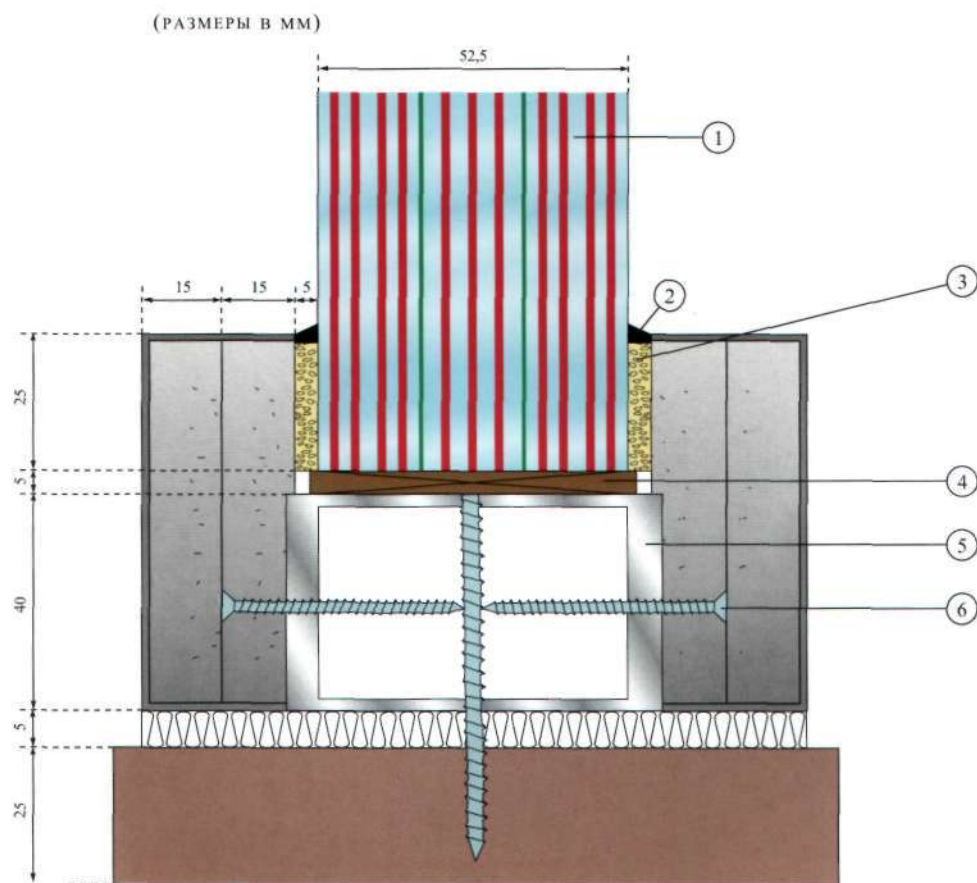
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	PYROBEL 53 E1120 AGC	PYROBEL 53 EG E1120 AGC
Тип остекления	Одинарное	Одинарное
Применение	Внутреннее	Внешнее
Толщина	52,5 мм	56,2 мм
Допуск по толщине	± 3 мм	± 3 мм
Масса	122кг/м ²	130кг/м ²
Допуск по габаритным размерам	± 2 мм	± 2 мм
Светопропускание (EN 410) x _v / p _v	72/7	71/7
Коэффициент теплопередачи (EN 673)	4,5 Вт/м ² .К	4,3 Вт/м ² .К
Класс безопасности (EN 12600)	Класс 1B1	Класс 1B1
Коэффициент звукоизоляции (EN 12758) R _w (C;C _{tr})	45 (-1;-4) дБ	46 (-2;-5) дБ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ НА ОГНЕСТОЙКОСТЬ СОГЛАСНО СТАНДАРТУ EN 1363

ПРОФИЛЬНАЯ СИСТЕМА	МАКСИМАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ СТЕКЛА (Ширина x Высота) [мм]	ТИП ОСТЕКЛЕНИЯ	НОМЕР ПРОТОКОЛА
Сталь insulated	1300x2600	Pyrobel 53	СТПСМ 06V074

PYROBEL 53



СТІСМ 06V074

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1 Pyrobel 53 | 5 Стальная труба 60 x 30 x 3 мм |
| 2 Нейтральный силиконовый герметик | 6 Стальные шурупы 30 x 3 мм, |
| 3 Композит на основе бумаги толщиной 5 мм | с межцентровым расстоянием 250 мм |
| 4 Установочный блок толщиной 4 мм | |

AGC

GLASS UNLIMITED