

## PYROBEL 17

**ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ:  
ЦЕЛОСТНОСТЬ - 60 МИНУТ  
ТЕРМОИЗОЛЯЦИЯ - 45 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

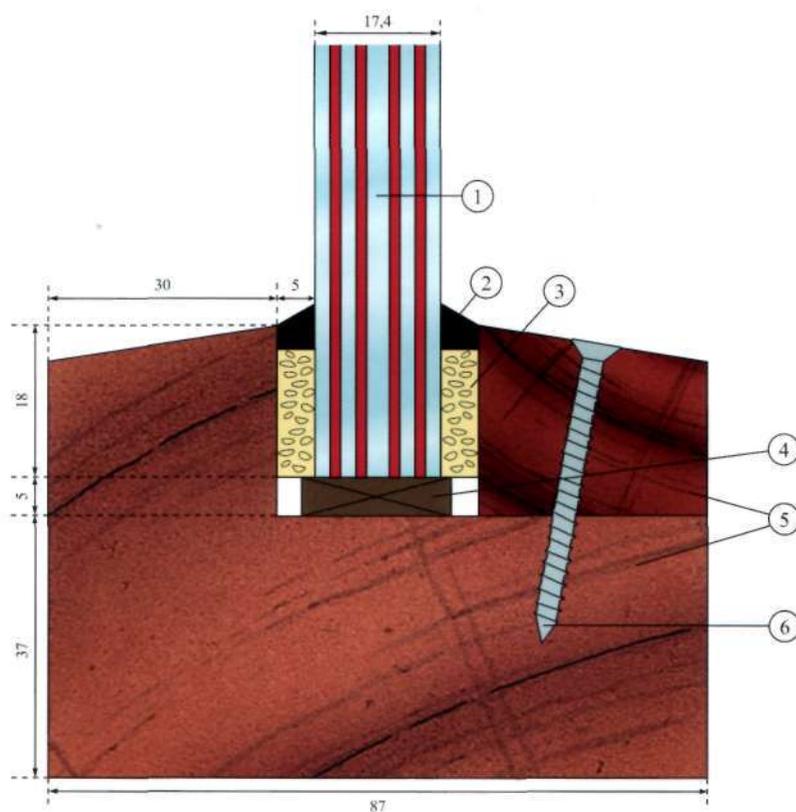
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	PYROBEL 17 EI45 AGC	PYROBEL 17 EG EI45 AGC
Тип остекления	Одинарное	Одинарное
Применение	Внутреннее	Внешнее
Толщина	17,4 мм	21,2 мм
Допуск по толщине	± 1,5 мм	± 2 мм
Масса	40 кг/м <sup>2</sup>	48 кг/м <sup>2</sup>
Допуск по габаритным размерам	± 2 мм	± 2 мм
Светопропускание (EN 410) $t_v/p_v$	84/8	84/8
Коэффициент теплопередачи (EN 673)	5,4 Вт/м <sup>2</sup> .К	5,2 Вт/м <sup>2</sup> .К
Класс безопасности (EN 12600)	Класс NPD	Класс IВ1
Коэффициент звукоизоляции (EN 12758) $R_w$ (C;C <sub>w</sub> )	37(-1;-3)дБ	87 (0; -3) дБ

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ НА ОГНЕСТОЙКОСТЬ СОГЛАСНО СТАНДАРТУ EN 1363

ПРОФИЛЬНАЯ СИСТЕМА	МАКСИМАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ СТЕКЛА (Ширина x Высота) [мм]	ТИП ОСТЕКЛЕНИЯ	НОМЕР ПРОТОКОЛА
Твердая древесина	1400 x 2700	Pyrobel 17	PavusPr-05-1.02.063

# PYROBEL 17

(РАЗМЕРЫ В ММ)



Pavus Pr-05-1.02.063

- |   |  |
|---|--|
| 1 Pyrobel 17  | 4 Установочный блок:<br>Promatech H - 70 x 25 x 5 мм |
| 2 Нейтральный силиконовый герметик                          | 5 Твердая древесина                                  |
| 3 Силикат-кальциевая плита:<br>Vito Vorlegeband - 15 x 5 мм | 6 Стальные шурупы Ø 4 x 60 мм                        |