



Распашные противопожарные холодильные двери сочетают удобство и безопасность

# РАСПАШНЫЕ ХОЛОДИЛЬНЫЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ДВЕРИ

# КОНСТРУКЦИЯ РАСПАШНОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ДВЕРИ

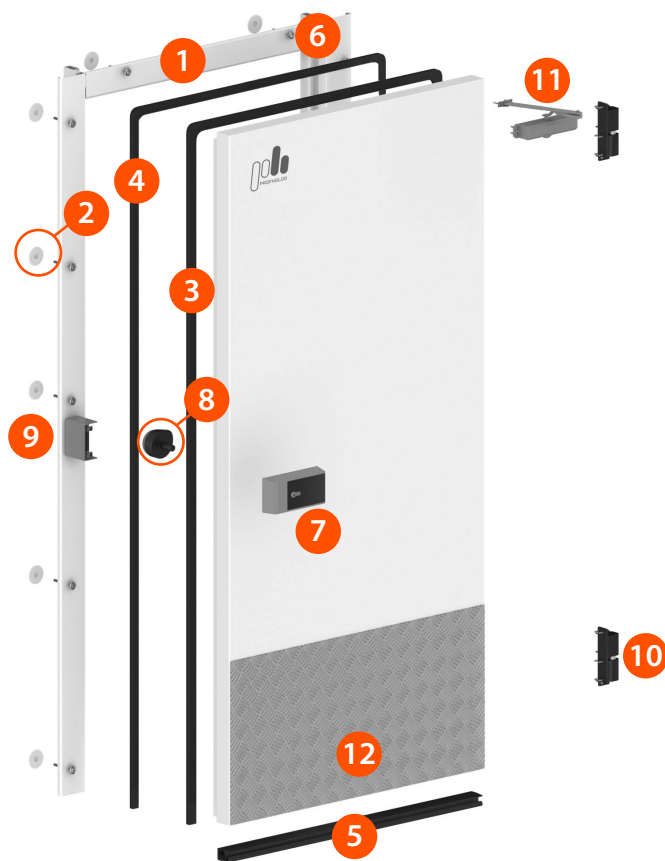


Рисунок 1. Распашная противопожарная дверь

- |    |  |
|----|--|
| 1  | Рама накладная металлическая                     |
| 2  | Комплект крепления рамы (опция)                  |
| 3  | Резиновый уплотнитель D 21x17                    |
| 4  | Резиновый уплотнитель D 12x10                    |
| 5  | Уплотнитель нижний для беспороговых дверей 15948 |
| 6  | Лента терморасширяющаяся                         |
| 7  | Внешняя ручка Fermod 621                         |
| 8  | Внутренняя ручка Fermod 621                      |
| 9  | Ответная часть замка                             |
| 10 | Петли для противопожарных дверей ПроФХолод       |
| 11 | Доводчик   |
| 12 | Отбойник «Квинтет» (опция)                       |

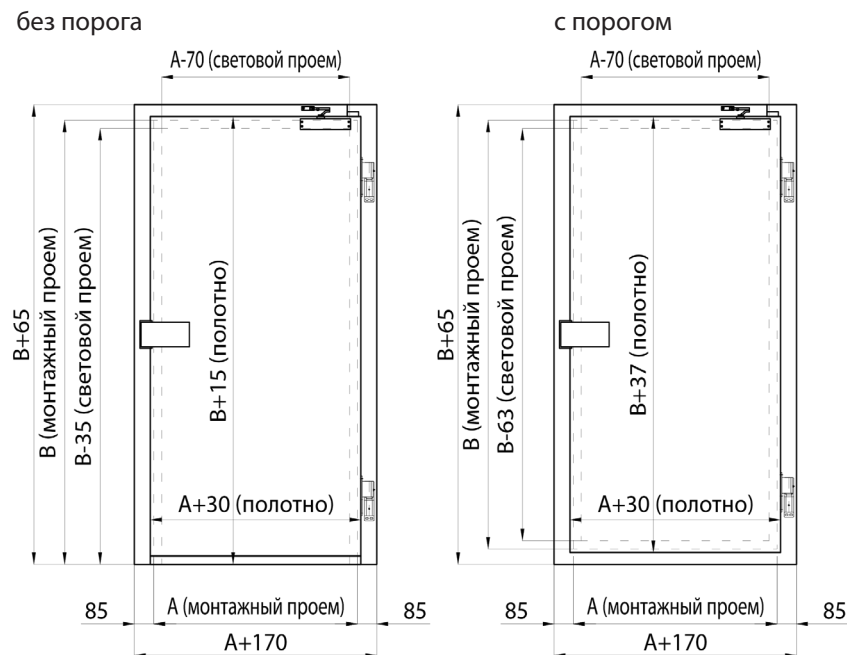
Рисунок 2. Распашная противопожарная дверь без порога

## РАЗМЕРЫ светового проема

ширина до 1200 мм  
 высота до 2400 мм

## ТОЛЩИНА дверного полотна

120 мм



# ОПИСАНИЕ РАСПАШНОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ДВЕРИ

Распашные противопожарные холодильные двери сочетают удобство и безопасность.

Предназначены для холодильных помещений с повышенными требованиями к пожарной безопасности. Препятствуют распространению огня и продуктов горения (дым и т.д.) из помещения. Предел огнестойкости EI30.

## ДВЕРНОЕ ПОЛОТНО

Дверное полотно «ПрофХолод» состоит из стальных оцинкованных окрашенных листов 0,6 мм (в базовой комплектации RAL 9003) и жесткого пенополиизоцианурата (PIR) толщиной 120 мм. Внутри полотна установлены металлические закладные толщиной 2 мм, которые повышают целостность и несущую способность двери. По внутреннему периметру дверного полотна установлены двойной контур теплоизоляционного уплотнителя и терморасширяющаяся лента, которая под воздействием высоких температур (от 150 °C) заполняет зазор между полотном и рамой, тем самым препятствуя проникновению огня и дыма в соседние помещения.

При сборке дверного полотна «ПрофХолод» использует только огнеупорные герметики и пены.

## РАМА

Дверь комплектуется жесткой накладной профильной рамой из холоднокатаной стали толщиной 2 мм, окрашенной порошковой краской в белый цвет (RAL 9003) по умолчанию. Возможно изготовление рамы любого цвета по каталогу RAL, а также из нержавеющей стали AISI 430, AISI 304.

Для исключения примерзания дверного полотна в месте прилегания уплотнительного профиля в низкотемпературных дверях внутри рамы устанавливается ПЭН.

На раме имеются все необходимые технологические отверстия для монтажа и крепления фурнитуры.

## ФУРНИТУРА

Противопожарная дверь комплектуется только металлической фурнитурой: противопожарными петлями производства «ПрофХолод» и металлическим замком французского производителя Fermod.

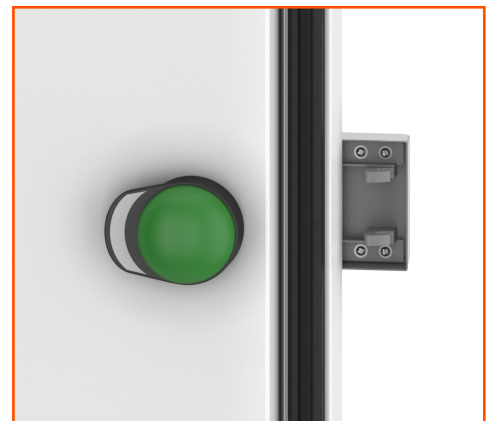


Рисунок 3. Внутренняя ручка Fermod 621



Рисунок 4. Петля для противопожарных дверей «ПрофХолод»

## ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

- для левостороннего и правостороннего открывания,
- средне- и низкотемпературное исполнения,
- с порогом и без порога ,
- в любом цвете по каталогу RAL,
- покрытие дверного полотна: PuralFarm, Granite Farm, Food Safe, PVDF или нержавеющая сталь AISI 304, AISI 430.

## ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

В роли теплоизоляционного наполнителя дверей используется высококачественный жесткий пенополиизоцианурат (PIR) из лучшего зарубежного сырья мировых системных домов, плотностью 50 кг/м<sup>3</sup> и теплопроводностью 0,022 Вт/м\*К.

## СЕРТИФИКАТ

Противопожарные свойства дверей соответствуют требованиям технического регламента о требованиях пожарной безопасности (Федеральный Закон N 123-ФЗ от 22 июля 2008г, в ред. Федеральных законов от 10.07.2012 N 117-ФЗ, от 02.07.2013 N 185-ФЗ, от 23.06.2014 N 160-ФЗ, от 13.07.2015 N 234-ФЗ, от 03.07.2016 N 301-ФЗ, от 29.07.2017 N 244-ФЗ) и ГОСТу Р 53307-2009 «Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость».

Подтверждено сертификатом соответствия №С-RU.ПБ58.В.03012.

## ФУРНИТУРА



Ручка Fermod 621



Петли противопожарные  
«ПрофХолод»



Резиновый уплотнитель D 21x17



Резиновый уплотнитель D 12x10



Уплотнитель нижний для  
беспороговых дверей 15948



Крепеж к сэндвич-панели:  
армированная термогайка,  
шпилька, гайка Эриксона

## ОПЦИИ



Пандус



Порог  
утепленный  
нержавеющий



Отбойник



ПВХ-завеса



Скачайте цифровые модели дверей «ПрофХолод»  
для BIM-проектирования  
на [profholod.ru/docs/bim\\_revit/](http://profholod.ru/docs/bim_revit/)

ООО «ПрофХолод»

8-800-700-01-37  
[www.profholod.ru](http://www.profholod.ru)