



Распашные противопожарные холодильные двери сочетают
удобство и безопасность

РАСПАШНЫЕ ХОЛОДИЛЬНЫЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ДВЕРИ

КОНСТРУКЦИЯ РАСПАШНОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ДВЕРИ

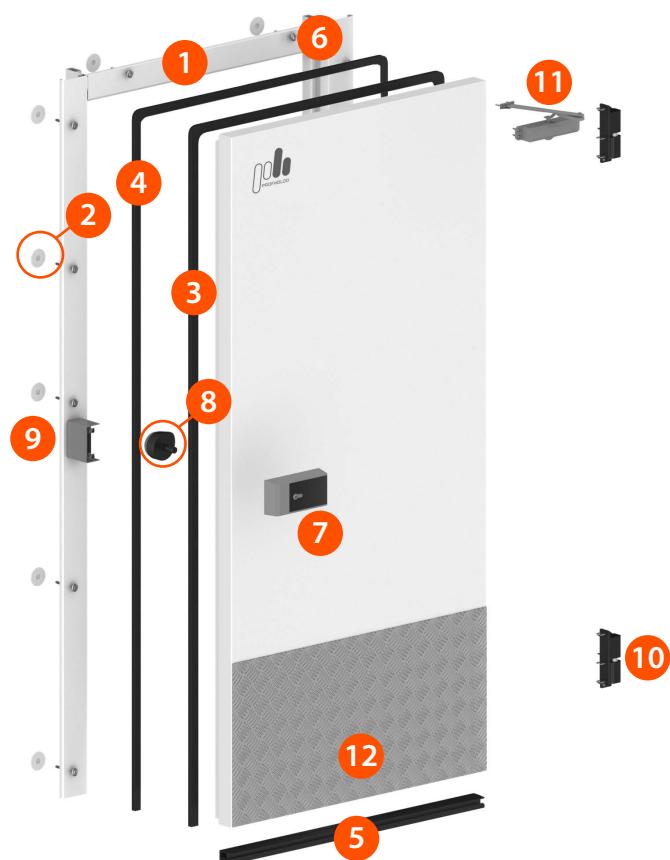
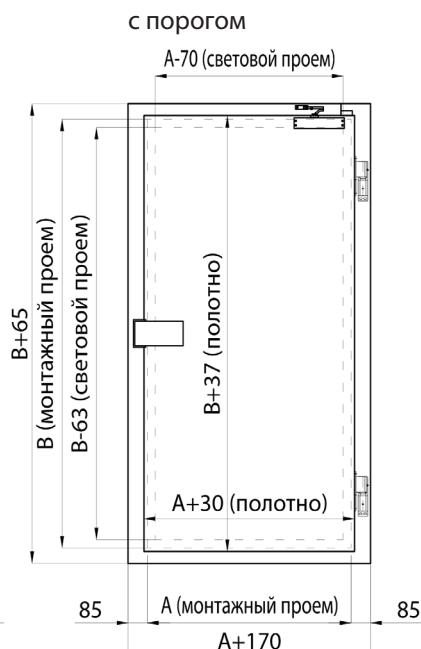
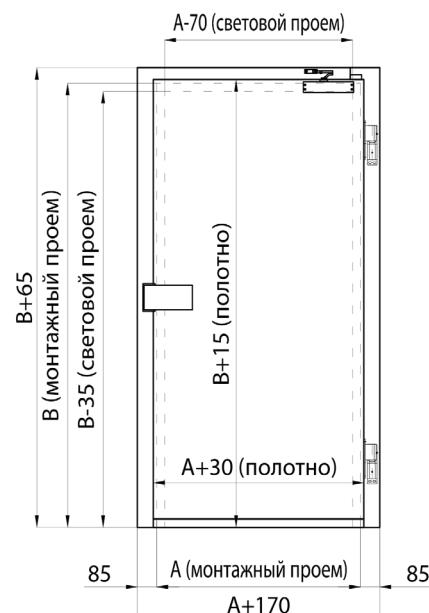


Рисунок 1. Распашная противопожарная дверь

- 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 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/м³ 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.



Рисунок 3. Внутренняя ручка Fermod 621

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 Эрикссона

ОПЦИИ



Пандус

Порог
утепленный
нержавеющий



Отбойник

ПВХ-завеса



Скачайте цифровые модели дверей «ПрофХолод»
для BIM-проектирования
на proholod.ru/docs/bim_revit/

ООО «ПрофХолод»

8-800-700-01-37
www.proholod.ru