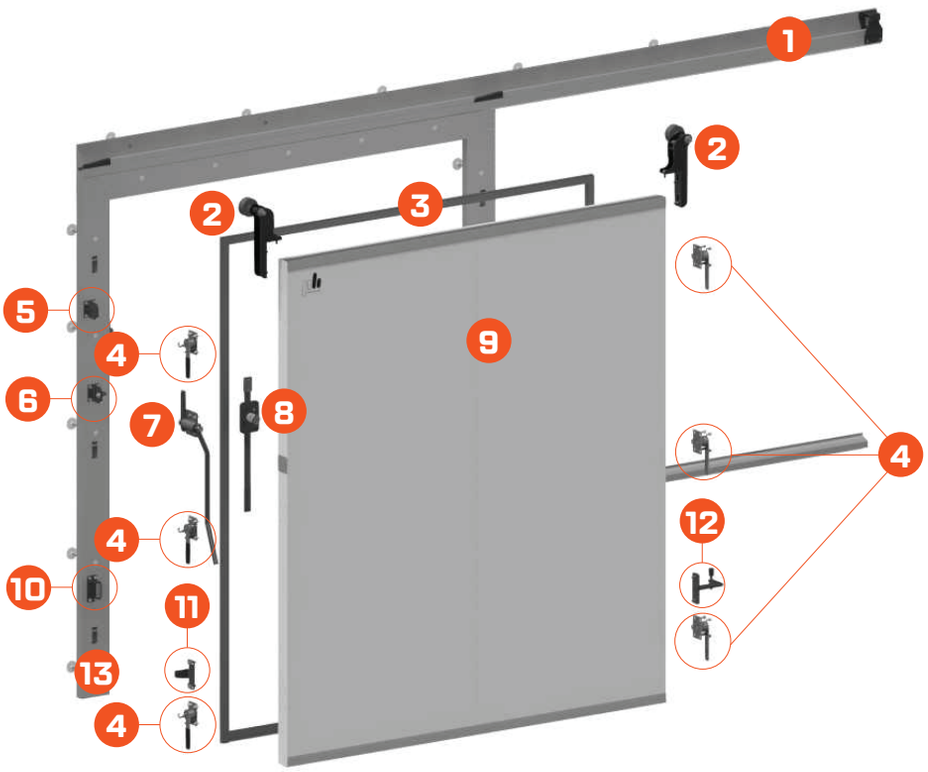
PROFHOLOD

20 ЛЕТ

Для теплоизоляции камер
с регулируемой газовой средой

ОТКАТНЫЕ ГЕРМЕТИЧНЫЕ ДВЕРИ

Конструкция откатной герметичной двери



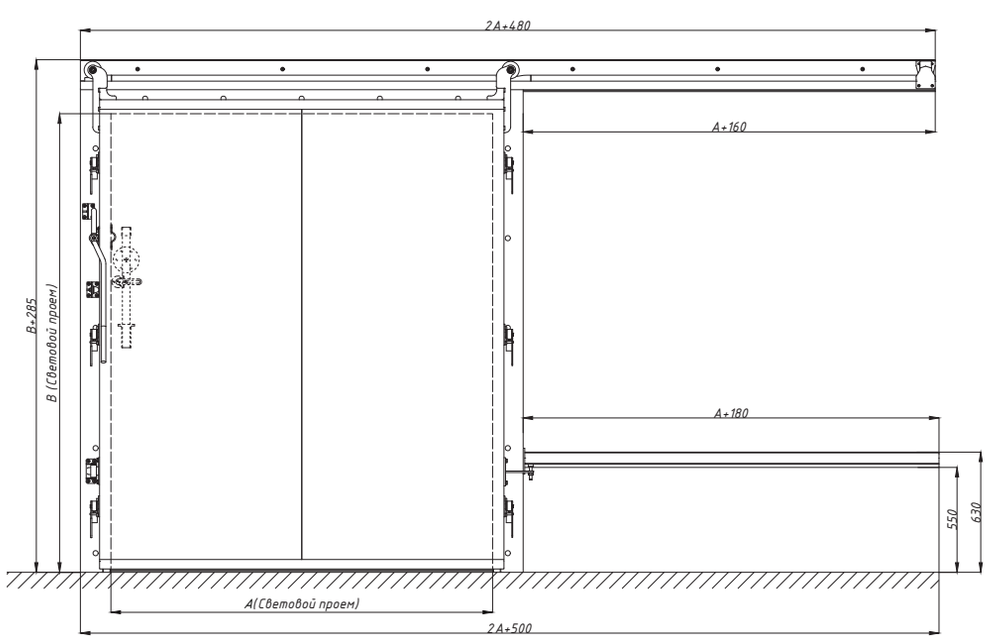
1	Направляющие профили из анодированного алюминия
2	Кронштейны верхние: левый (Q08-1 ПХ) и правый (Q08-2 ПХ)
3	Двойной резиновый уплотнитель «Фермод» (Fermod)
4	Эксцентриковые зажимы
5	Отбойник с резиновым демпфером
6	Упор для внешней ручки-рычага
7	Внешняя ручка-рычаг 3500 ПХ
8	Внутренняя ручка-рычаг 3540 ПХ
9	Дверное полотно
10	Упор нижний направляющий Q08-4 ПХ
11	Захват нижний направляющий Q08-16 ПХ
12	Кронштейн нижний Q08-3 ПХ
13	Обрамление светового проема (доп. опция)

РАЗМЕРЫ
светового проема

ширина до 3000 мм
стандартная высота до 3000 мм

ТОЛЩИНА
дверного полотна

80 мм



Описание откатной герметичной двери

Откатные герметичные двери «ПрофХолод» предназначены для ограждения и теплоизоляции дверных проемов в камерах с регулируемой газовой средой (РГС) для хранения фруктов и овощей. Используются при температуре +2...+45 °С, в условиях постоянной влажности до 80% и непродолжительной влажности 100%.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Герметичная дверь выдерживает давление до 500 Па
- Рама из нержавеющей стали AISI 304 обладает высокой коррозионной стойкостью
- Двухкамерный уплотнительный профиль французского производителя «Фермод» (Fermod) обладает отличными герметизирующими свойствами

ДВЕРНОЕ ПОЛОТНО

Дверное полотно толщиной 80 мм производится из оцинкованного стального листа толщиной 0,5 мм с многослойной защитой из антикоррозийного покрытия, грунтовки и защитно-декоративного покрытия из полиэфирной краски белого цвета RAL 9003. Толщина покрытия 25 мкм.

В зависимости от степени агрессивности рабочей среды объекта, на котором будет установлена дверь, специалисты «ПрофХолода» подберут подходящее покрытие: нержавеющая сталь AISI 304 для пищевых продуктов, AISI 430 для непищевых, Food Safe, PVDF, Granite Farm.

Поверхность двери защищена от повреждений полиэтиленовой пленкой толщиной 50 мкм.

- Металлические торцы придают двери дополнительную стойкость к боковым ударам, неизбежным при эксплуатации
- Внутренние закладные элементы дверного полотна обеспечивают надежное крепление фурнитуры
- Низкотемпературные двери комплектуются двойным морозостойким уплотнителем
- Поверхность двери защищена от повреждений дополнительной полиэтиленовой пленкой толщиной 50 мкм

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

Теплоизоляцию дверей обеспечивает высококачественный жесткий пенополиуретан PUR Classic плотностью до 50 кг/м^3 от мирового лидера Dow Chemical (Германия).
Коэффициент теплопроводности наполнителя PUR Classic — 0,022 Вт/м*К.

РАМА

Накладная металлическая рама производится из пищевой нержавеющей стали AISI 304 толщиной 2 мм. Сталь устойчива к повышенной влажности и кислотам, которые выделяются в процессе хранения фруктов и овощей и вызывают усиленную коррозию обычного металла. Рама имеет скрытый тип крепления.

УПЛОТНИТЕЛЬ

Сплошной двойной резиновый уплотнитель французского производителя «Фермод» (Fermod) обеспечивает повышенную герметизацию в месте крепления и в зоне прилегания полотна двери к раме.

ФУРНИТУРА

Верхняя и нижняя направляющие изготовлены из анодированного алюминиевого профиля.
Фурнитура обеспечивает регулировку в трех плоскостях.
Эксцентриковые зажимы изготовлены из стали, усилие прижима можно регулировать

Для лучшей герметизации дверного блока на полотне установлены 6 эксцентриковых зажимов для прижима уплотнителя. Эксцентриковые зажимы изготовлены из стали, имеют возможность регулировки усилия прижима.

Внешняя и внутренняя ручки рычагового типа обеспечивают легкое открывание двери.

Надежное крепление всей фурнитуры обеспечивают внутренние закладные элементы дверного полотна.

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

- Без порога
- Левостороннее и правостороннее открывание
- Любые цвета по каталогу RAL
- Покрытия Pural Farm, PVDF, Granite Farm или Food Safe, AISI 304, AISI 430

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

- Герметичное смотровое окно 600х800 мм
- Порог утапливаемый
- Отбойник

«ПрофХолод» производит откатные герметичные двери в соответствии с ТЭ 5284-004-77983254-2012.

Фурнитура

Ручка-рычаг 3500 ПХ

Ручка-рычаг
внутренняя 3540 ПХ

Кронштейны верхний левый Q08-1
ПХ и правый Q08-2 ПХ с роликом

BOX A кронштейн
нижний Q08-3 ПХ

Двойной резиновый
уплотнитель «Фермод» (Fermod)

Упор Q08-4 ПХ
и захват Q08-16 ПХ

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

Эксцентриковые зажимы

ООО «ПрофХолод»
8-800-700-01-37
www.profholod.ru