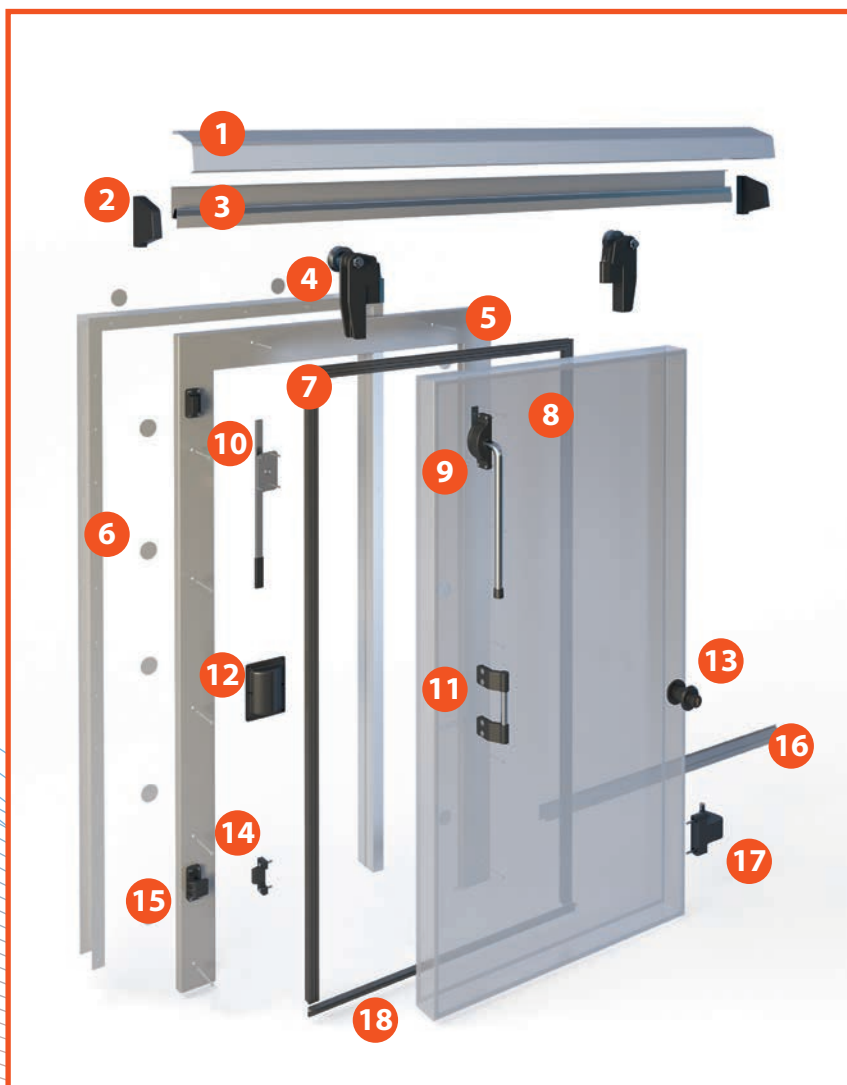




Откатные двери (ОД) предназначены для ограждения и теплоизоляции средне- и низкотемпературных камер, складов и помещений с пониженной температурой

# ОТКАТНЫЕ ХОЛОДИЛЬНЫЕ ДВЕРИ

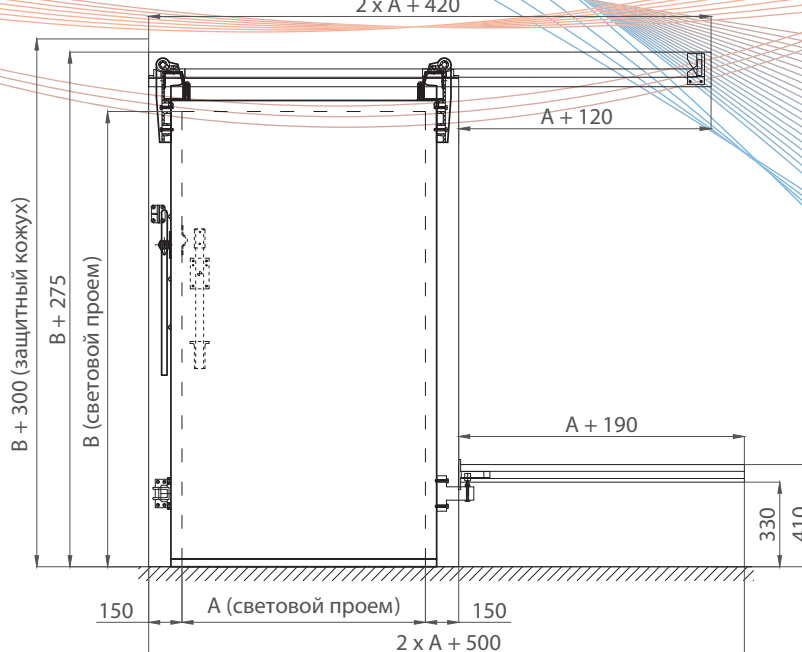
# КОНСТРУКЦИЯ ОТКАТНОЙ ДВЕРИ



- |        |   |
|--------|---|
| 1      | Защитный кожух верхней направляющей             |
| 2      | Боковые заглушки кожуха                         |
| 3      | Верхняя направляющая из анодированного алюминия |
| 4      | Верхние ролики                                  |
| 5      | Рама накладная металлическая                    |
| 6      | Крепеж рамы (термогайки)                        |
| 7      | Уплотнитель резиновый Fermod                    |
| 8      | Дверное полотно                                 |
| 9      | Ручка внешняя тяжелой серии                     |
| 10     | Ручка внутренняя тяжелой серии                  |
| 11     | Внешняя ручка легкой серии                      |
| 12     | Внутренняя ручка легкой серии                   |
| 13     | Замок с функцией внутреннего открывания         |
| 14, 15 | Комплект: внешний захват двери, упор            |
| 16     | Нижняя направляющая                             |
| 17     | Нижний ролик                                    |
| 18     | Нижний уплотнитель                              |

Рисунок 1.  
Откатная холодильная дверь

Рисунок 2.  
Откатная холодильная дверь  $2 \times A + 420$



## РАЗМЕРЫ светового проема

ширина до 3000 мм  
высота до 3000 мм

## ТОЛЩИНА дверного полотна

80, 100, 120, 150 мм

# ОПИСАНИЕ ОТКАТНОЙ ДВЕРИ

## ДВЕРНОЕ ПОЛОТНО

В стандартной комплектации полотно двери изготовлено из оцинкованного стального листа толщиной 0,5 мм с многослойной защитой из антикоррозионного покрытия, грунтовки и защитно-декоративного покрытия из полиэфирной краски белого цвета (RAL 9003). Толщина покрытия 25 мкм.

В зависимости от степени агрессивности рабочей среды, где будет установлена дверь, возможно ее изготовление из нержавеющей стали AISI 304 для пищевых продуктов или AISI 430 для непищевых, Food Safe, PVDF или Granit farm.

- 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

В качестве теплоизоляционного наполнителя дверей используется высококачественный жесткий пенополиуретан (PUR) плотностью до 50 кг/м<sup>3</sup> от ведущего производителя химии — Dow Chemical (Германия). Коэффициент теплопроводности наполнителя PUR — 0,022 Вт/м\*К.

## РАМА

Дверь комплектуется жесткой накладной профильной рамой. Рама изготавливается из стального металлического листа толщиной 2 мм и окрашивается порошковой краской. Возможно изготовление рамы из нержавеющей стали AISI 304 для пищевых продуктов или AISI 430 для непищевых.

## ФУРНИТУРА

Двери комплектуются надежной фурнитурой европейского производства Kide (Испания), Coldtech (Италия), Rahrbach (Германия) или собственной фурнитурой «ПроФХолод».

Фурнитура рассчитана на нагрузки до 150 кг, это более чем двухкратный запас прочности. Система направляющих расположена на стене, что исключает попадание посторонних предметов с пола в направляющие и обеспечивает надежность и долговечность двери.

Замки имеют систему аварийного открывания изнутри.

Уплотнители производства французской компании Fermod имеют уникальную неоднородную структуру — ребра жесткости у них изготовлены из плотной резины, обеспечивающей сохранение формы, а участок прилегания — из пористой высокоэластичной резины, что гарантирует максимальную герметичность при температуре до -40 °С.

В комплект низкотемпературных дверей и дверей шоковой заморозки входит дополнительный подогрев периметра проема — провод электронагревательный (ПЭН).

## ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

- с порогом,
- левостороннее и правостороннее открывание,
- для средне-, низкотемпературных камер или камер шоковой заморозки,
- с проемом под монорельс,
- со смотровым окном,
- любые цвета по каталогу RAL,
- покрытия Pural Farm, PVDF, Granit Farm или Food Safe,
- комплектация системой электропривода и автоматического управления.

«ПроФХолод» произведет двери в любой индивидуальной комплектации по вашему техническому заданию.



Рисунок 3.  
Откатная холодильная дверь



Рисунок 4.  
Откатная холодильная дверь



# ФУРНИТУРА



Ролики верхние: левый и правый



Ролик нижний



Внешний захват двери и упор



Комплект: внешний рычаг тяжелой серии, упор



Внутренняя ручка-рычаг 3540 ПХ



Обрамление светового проема



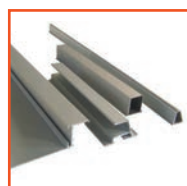
Замок Kide (Испания), Coldtech (Италия)



Замок Rahrbach (Германия)



Внешняя и внутренняя ручка легкой серии



Направляющие рельсы: верхний и нижний комплекты



Уплотнитель нижний для беспороговых дверей 15948



Комплект крепления к сэндвич-панели: термогайка, термошайба, шпилька, гайка Эриксона

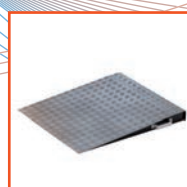
## ОПЦИИ



ПЭН обогрева металлической рамы



Порог утепленный с электроподогревом



Пандус



ПВХ-завеса

ООО «ПрофХолод»

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