

Двери изотермические и технологические ТМ «СЕВЕР»

Распашные одно- и двустворчатые двери (РДО/РДД)
Откатные одностворчатые двери легкой серии (ОД)
Откатные одно- и двустворчатые двери тяжелой серии (ОД/ОДД)
Технологические двери маятниковые из ППУ (МДД)
Технологические двери маятниковые эластичные из ПВХ (МЭДД)
Технологические двери офисные из ППУ (ТД-ОФ)
Полосовые ПВХ-занесы



2020

ООО «ПК «Продмаш»
г. Самара, ул. Речная, 9

www.север.ru
sale@север.ru

(846) 270-72-58

(846) 270-72-59

(846) 270-72-60

(846) 270-72-61 (факс)

(800) 555-35-79

(звонок по России бесплатный)

Внимание! Производитель оставляет за собой
право вносить конструктивные изменения,
не ухудшающие работу и показатели
оборудования, без предварительного
уведомления.



ИНЖИНИРИНГ ХОЛОДА
ХОЛОДИЛЬНЫЙ
COLD ENGINEERING

МОНОБЛОКИ холода
ХОЛОДИЛЬНЫЕ КАМЕРЫ

СПЛИТ-СИСТЕМЫ
ХОЛОДИЛЬНЫЕ КАМЕРЫ

МОНОБЛОКИ холода
ХОЛОДИЛЬНЫЕ КАМЕРЫ



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Холодильные двери ТМ «СЕВЕР» с толщиной изоляции 80 и 120 мм:
 - среднетемпературные: до -5 °C (СТ-80),
 - низкотемпературные: от -5 °C до -25 °C (НТ-80),
 до -45 °C (НТ-120).
 Пороговое и беспороговое исполнение дверей, с левым или правым настенным петлями.

ИЗОЛЯЦИЯ

Жесткий пенополиуретан, нагнетенный под высоким давлением, плотностью 42-45 кг/м³.

ПОКРЫТИЕ

Стальной лист толщиной 0,7 мм, оцинкованный и окрашенный полизифирной краской 25 мкм.

Цвет белый (RAL 9003).

По желанию клиента может быть исполнено из:
 - нержавеющей стали AISI 304, толщиной 0,5 мм (пищевое производство),
 - нержавеющей стали AISI 430, толщиной 0,5 мм (непищевое производство),
 - нержавеющей декоративно шлифованной стали, толщиной 0,5 мм (рисунок «Мороз»),
 - окрашенной оцинкованной стали по таблице цветов RAL,
 - рифленого алюминиевого листа («Квинтет»).



Термоболт
(шпилька М8)

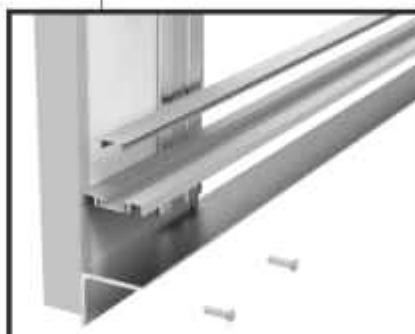


Регулируемая
петля



ФУРНИТУРА:

- дверная фурнитура с системой аварийного открывания изнутри, с флуоресцентной наклейкой на корпусе,
- дверные петли с возможностью вертикальной и горизонтальной регулировки.



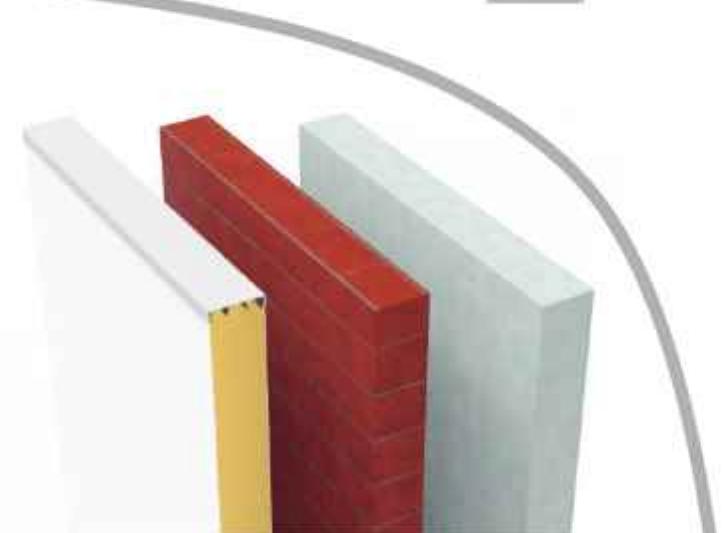
Вариант исполнения с порогом

КОНСТРУКЦИЯ:

- рама дверного полотна из анодированного алюминиевого профиля,
- съемное одноконтурное (для СТ-дверей) или двухконтурное (для НТ-дверей) резиновое уплотнение по периметру на опоре из ПВХ во избежание мостов холода,
- двери для низкотемпературных камер оборудованы электрообогревом периметра прымывания дверного полотна к раме,
- смотровое окно (оциально).

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ И РАМ

Производственная компания
«Продмаш» (ТМ «СЕВЕР»)



- КРЕПЛЕНИЕ НА Сэндвич-ПАНЕЛЬ (по умолчанию)
- КРЕПЛЕНИЕ НА КИРПИЧНУЮ КЛАДКУ (на анкер)
- КРЕПЛЕНИЕ НА БЕТОН (на анкер)

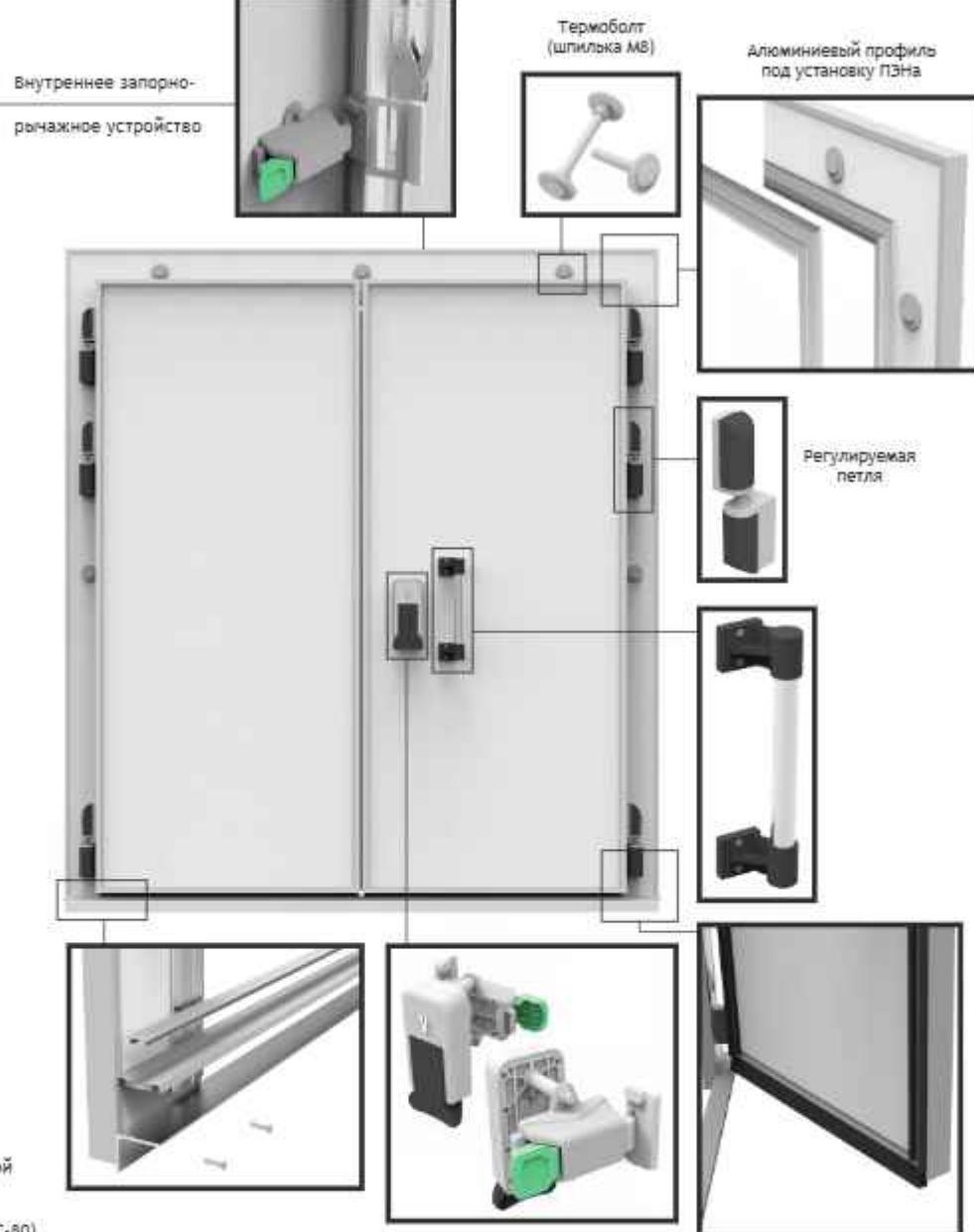


г. Самара, ул. Речная, 9

sale@sever.ru

+7 (846) 270-72-58 (59/60), +7 (800) 555-35-79

www.sever.ru



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Холодильные двери ТМ «СЕВЕР» с толщиной изоляции 80 и 120 мм:
 - среднетемпературные: до -5 °C (СТ-80);
 - низкотемпературные: от -5 °C до -25 °C (НТ-80),
 до -45 °C (НТ-120).
 Пороговое и беспороговое исполнение дверей.

ПОКРЫТИЕ

Стальной лист толщиной 0,7 мм, оцинкованный и окрашенный полизифирной краской 25 мкм.

Цвет белый (RAL 9003).

По желанию клиента может быть исполнено из:

- нержавеющей стали AISI 304, толщиной 0,5 мм (пищевое производство),
- нержавеющей стали AISI 430, толщиной 0,5 мм (непищевое производство),
- нержавеющей декоративно шлифованной стали, толщиной 0,5 мм (рисунок «Мороз»),
- окрашенной оцинкованной стали по таблице цветов RAL,
- рифленого алюминиевого листа («Квантет»).

ФУРНИТУРА:

- дверная фурнитура с системой аварийного открывания изнутри, с флуоресцентной наклейкой на корпусе,
- дверные петли с возможностью вертикальной и горизонтальной регулировки.

ИЗОЛЯЦИЯ

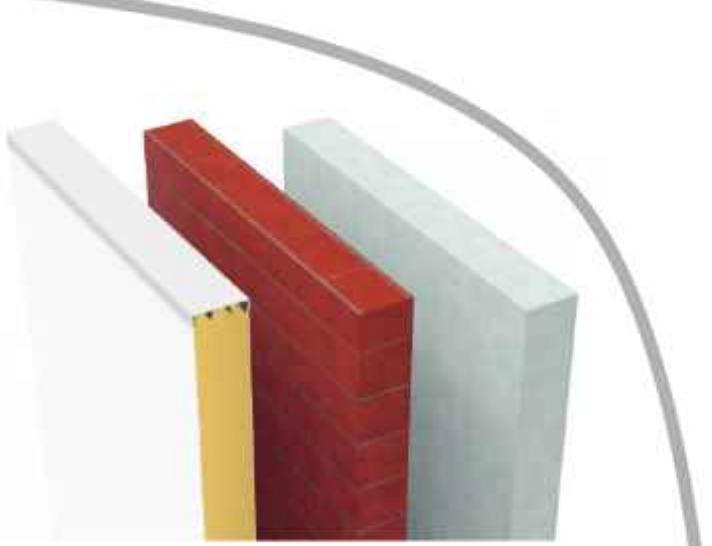
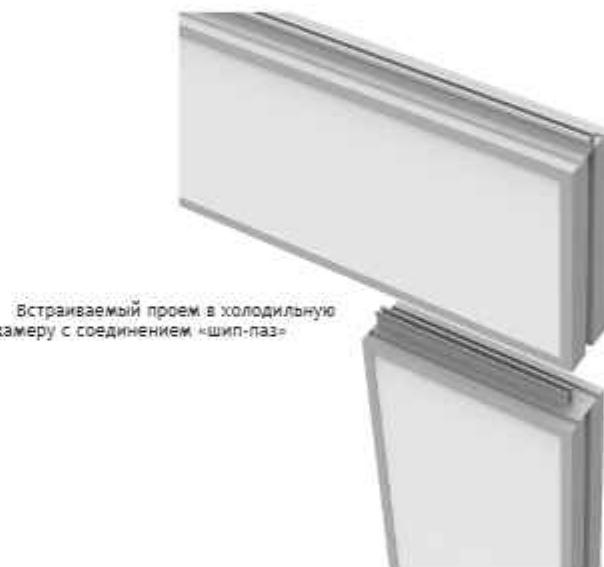
Жесткий пенополиуретан, нагнетенный под высоким давлением, плотностью 42-45 кг/м³.

КОНСТРУКЦИЯ:

- рама дверного полотна из анодированного алюминиевого профиля,
- съемное одноконтурное (для СТ-дверей) или двухконтурное (для НТ-дверей) резиновое уплотнение по периметру на опоре из ПВХ во избежание мостов холода,
- двери для низкотемпературных камер оборудованы электрообогревом периметра примыкания дверного полотна к раме,
- смотровое окно (оциально).

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ И РАМ

Производственная компания
«Продмаш» (ТМ «СЕВЕР»)



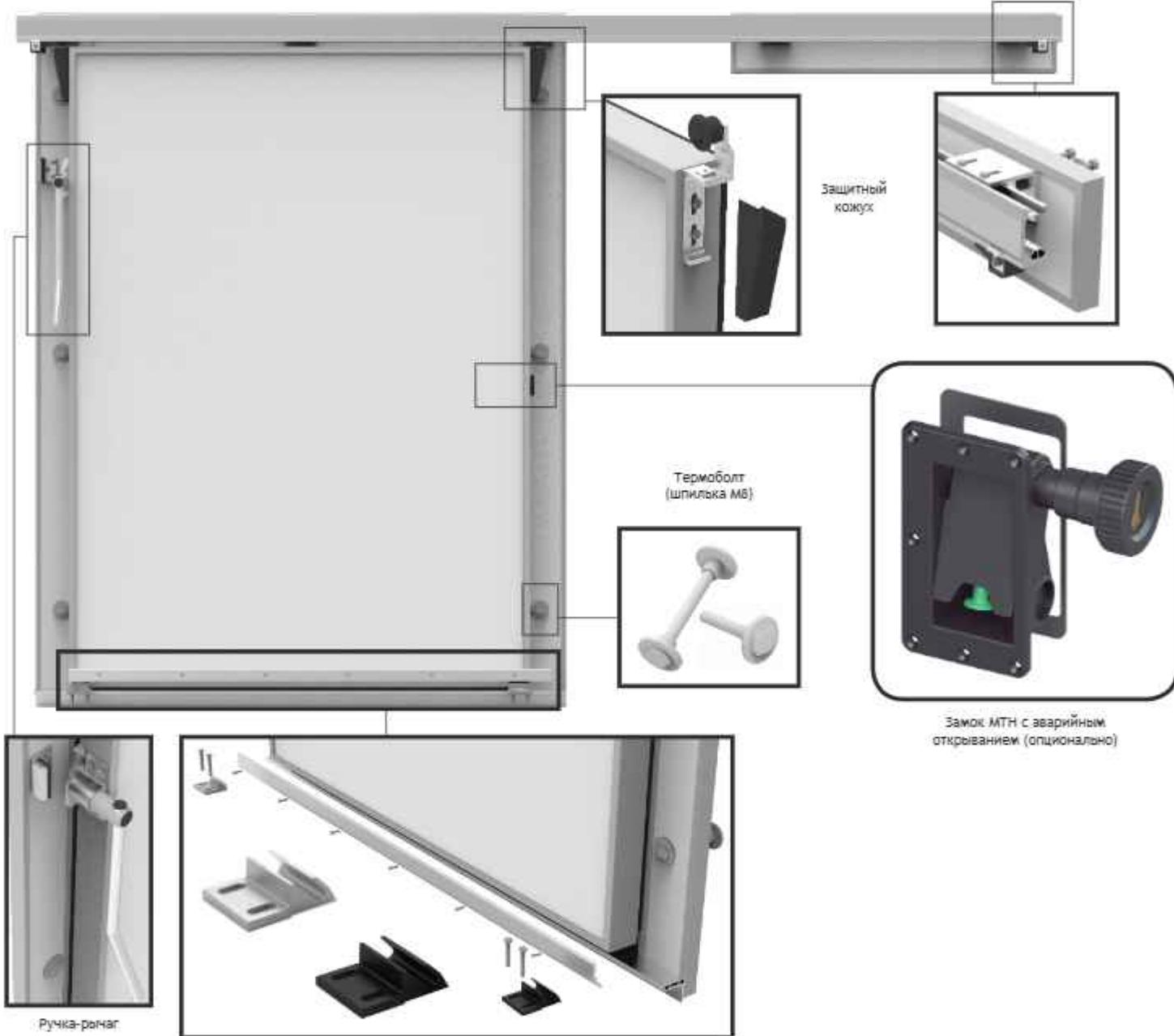


ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Откатные холодильные двери используются преимущественно в помещениях, где необходимо сэкономить пространство, необходимое для открытия распашных дверей.

Высота - до 2,4 м
Ширина - до 1,6 м
Вес полотна - до 80 кг

Возможно двустворчатое исполнение
Смотровое окно (опционально)



ИЗОЛЯЦИЯ

Жесткий пенополиуретан, нагнетенный под высоким давлением, плотностью 42-45 кг/м³.

ФУРНИТУРА:

- прижим-услоюкатель,
- алюминиевый монорельс,
- ручка-рычаг,
- смотровое окно (опционально),
- замок МТН (опционально).

ПОКРЫТИЕ

Стальной лист толщиной 0,7 мм, оцинкованный и окрашенный полизиэфирной краской 25 мкм.
Цвет белый (RAL 9003).

По желанию клиента может быть исполнено из:

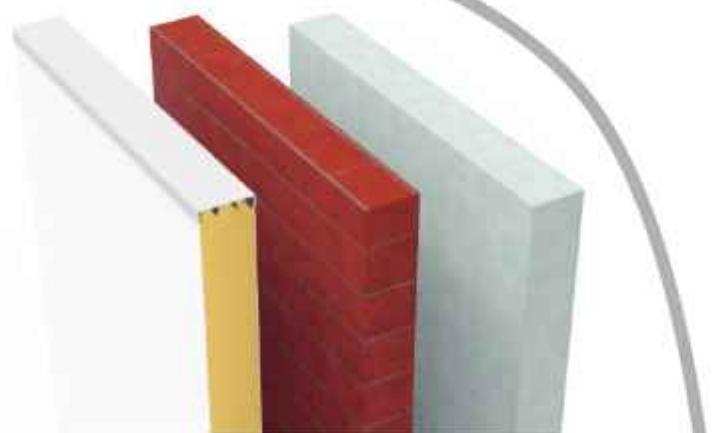
- нержавеющей стали AISI 304, толщиной 0,5 мм (лицевое производство),
- нержавеющей стали AISI 430, толщиной 0,5 мм (нелицевое производство),
- нержавеющей декоративно шлифованной стали, толщиной 0,5 мм (рисунок «Мороз»),
- окрашенной оцинкованной стали по таблице цветов RAL,
- рифленого алюминиевого листа («Квинтет»).



Ручка-рычаг
из нержавеющей стали



Альтернативное исполнение
(в зависимости от габарита двери)



- КРЕПЛЕНИЕ НА СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЬ (по умолчанию)
- КРЕПЛЕНИЕ НА КИРПИЧНУЮ КЛАДКУ (на анкер)
- КРЕПЛЕНИЕ НА БЕТОН (на анкер)



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Двери откатные - тяжелая серия (от 80 до 200 кг).

Демпфер



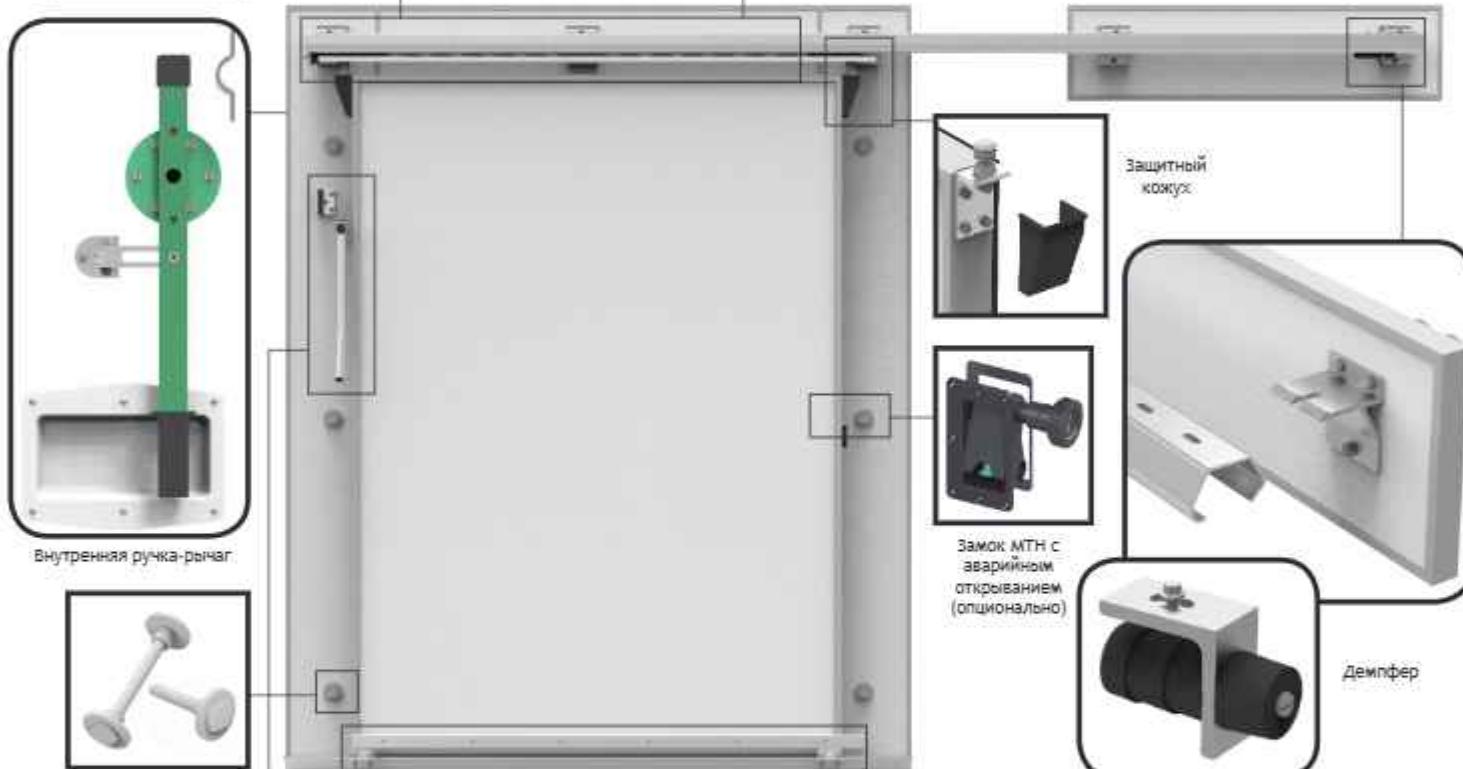
ПОКРЫТИЕ

Стальной лист толщиной 0,7 мм, оцинкованный и окрашенный полизэфирной краской 25 мкм.

Цвет белый (RAL 9003).

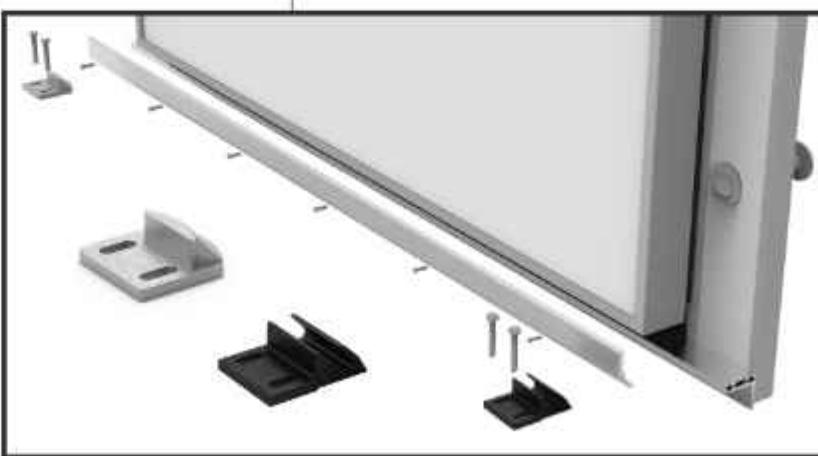
По желанию клиента может быть исполнено из:

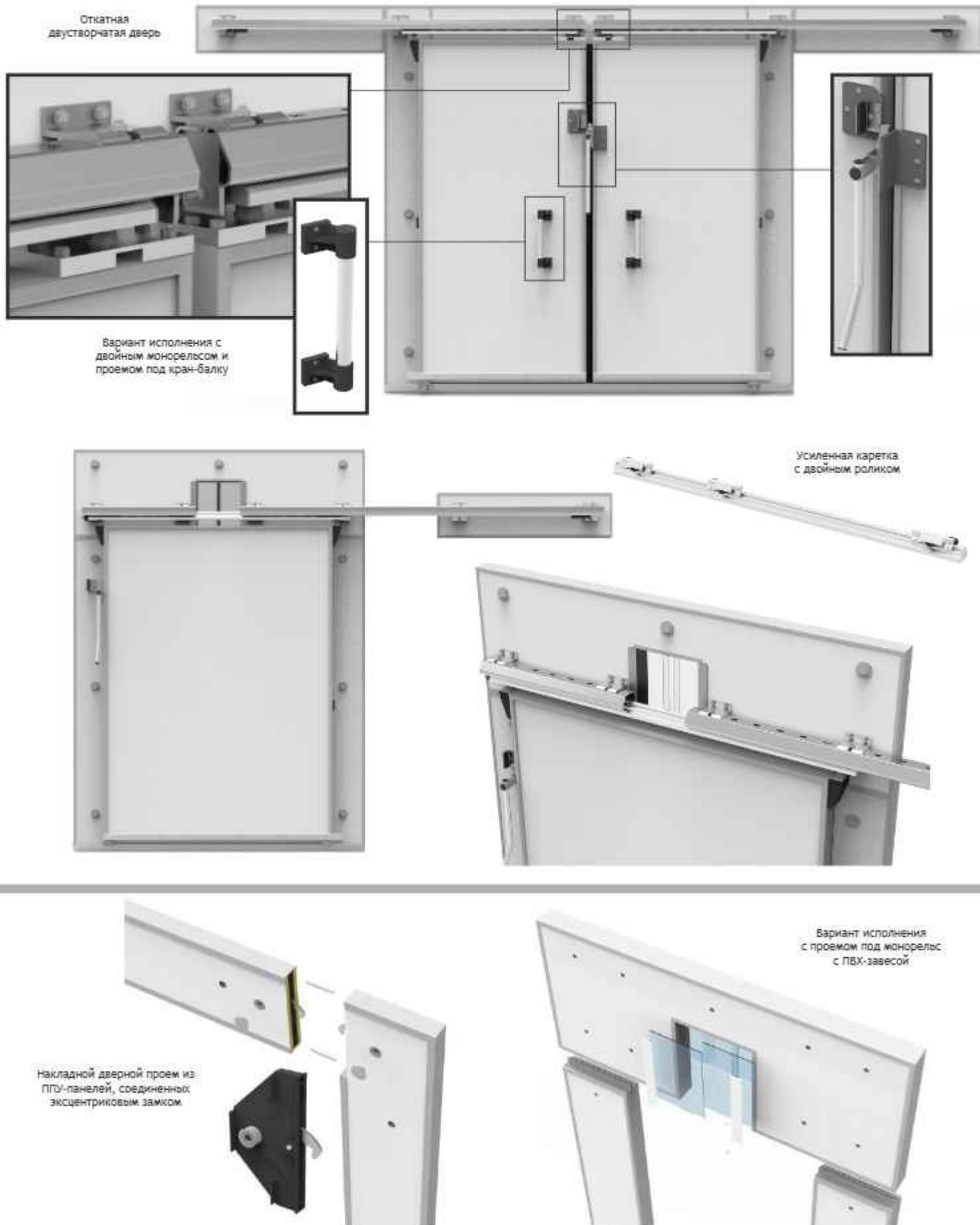
- нержавеющей стали AISI 304, толщиной 0,5 мм (пищевое производство),
- нержавеющей стали AISI 430, толщиной 0,5 мм (непищевое производство),
- нержавеющей декоративно шлифованной стали, толщиной 0,5 мм (рисунок «Мороз»),
- окрашенной оцинкованной стали по таблице цветов RAL,
- рифленого алюминиевого листа («Квинтет»).



ФУРНИТУРА:

- внутренняя ручка-рычаг,
- алюминиевая каретка,
- специальный усиленный монорельс для дверей массой выше 80 кг,
- нижняя направляющая и прижим-упоритель,
- смотровое окно (опционально),
- замок МТН (опционально).







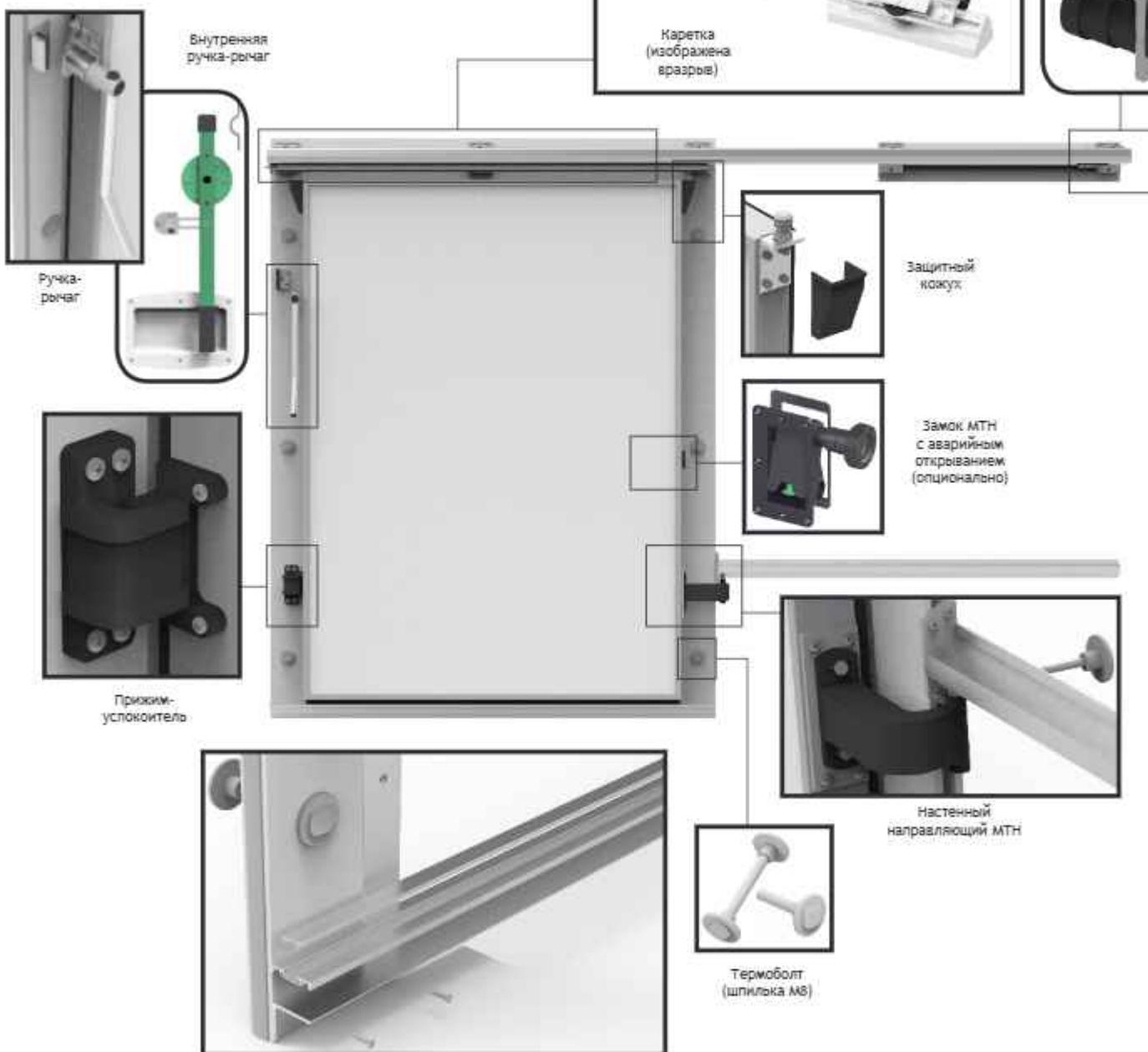
ПОКРЫТИЕ

Стальной лист толщиной 0,7 мм, оцинкованный и окрашенный полизифирной краской 25 мкм.

Цвет белый (RAL 9003).

По желанию клиента может быть исполнено из:

- нержавеющей стали AISI 304, толщиной 0,5 мм (пищевое производство),
- нержавеющей стали AISI 430, толщиной 0,5 мм (непищевое производство),
- нержавеющей декоративно шлифованной стали, толщиной 0,5 мм (рисунок «Мороз»),
- окрашенной оцинкованной стали по таблице цветов RAL,
- рифленого алюминиевого листа («Квантет»).



ФУРНИТУРА:

- ручка-рычаг,
- внутренняя ручка-рычаг,
- прижим-успокоитель,
- смотровое окно (дополнительно),
- замок МТН (дополнительно).

ОТКАТНАЯ ДВУСТВОРЧАТАЯ ДВЕРЬ НА ПВХ-ПРОЕМЕ



ВАРИАНТ ИСПОЛНЕНИЯ ОТКАТНОЙ ДВЕРИ
С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ





ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Двери маятниковые одно- и двусторчатые, предназначены для разделения помещений с интенсивным движением персонала, проездом погрузчиков и провозом тележек.

Устанавливаются в отапливаемых и неотапливаемых помещениях с температурой окружающего воздуха от +5 °C до +45 °C.

По своим функциональным и конструктивным особенностям маятниковые двери не обеспечивают герметичность разделяемых помещений, в отличие от изотермических дверей, представленных ранее.



Барийант исполнения
полотна с отбойником
из алюминиевого листа
«Квинтет», 1,5 мм.

Также возможно
изготовление отбойника
из пластика.



Т-образная петля с регулировкой
усилия открывания

Гравитационная петля



Бампер-отбойник
(стандартная высота 150 мм)



Бампер-отбойник
(стандартная высота 600 мм)



КОНСТРУКЦИЯ

Толщина изоляции дверного полотна составляет 40 мм.

Внешние поверхности панелей изготовлены из окрашенного оцинкованного листового металла белого цвета, внутренний слой - изоляция из вспененного пенополиуретана плотностью 42-45 кг/м³.

Для удобства прохода и обеспечения безопасности персонала в створках дверей предусмотрены окна овальной формы из траамобезопасного поликарбоната.

В производстве используется усиленная петля, позволяющая фиксировать створку полотна в открытом положении на 90 градусов.

г. Самара, ул. Речная, 9

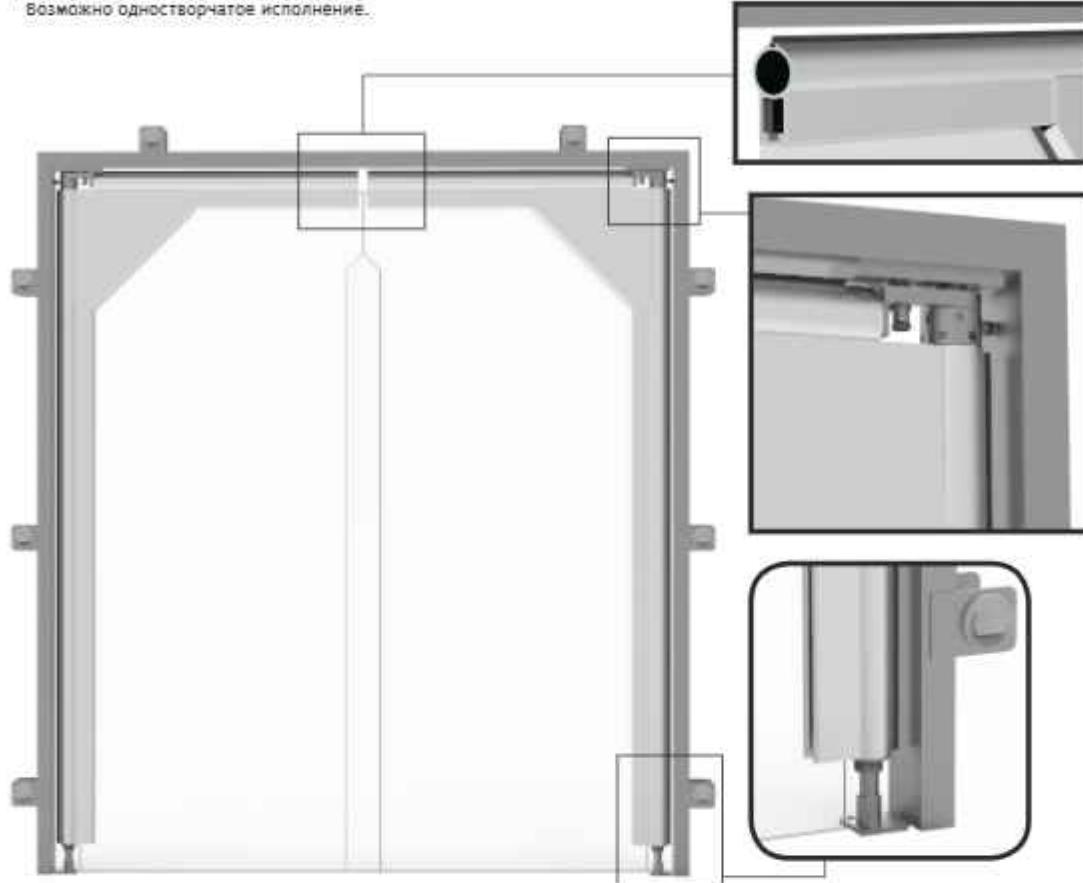
sale@sever.ru

+7 (846) 270-72-58 (59/60), +7 (800) 555-35-79

www.sever.ru

Эластичные распашные двери, самозакрывающиеся в начальное положение за счет возвратного механизма (петли). Створки изготовлены из прозрачной ПВХ-пленки толщиной 7 мм, что позволяет визуально контролировать пространство за дверным проемом.

Возможно одностворчатое исполнение.



Вариант исполнения с отбойником
из конвейерной ленты



КОНСТРУКЦИЯ

Несущий каркас дверных створок изготовлен из прочного алюминиевого анодированного профиля трубчатой формы, внутри которого находится требующий минимального технического обслуживания возвратный торсионный механизм.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- каркас из алюминиевого анодированного профиля,
- возвратный механизм,
- полотно из стандартной (-5...+50 °C) прозрачной ПВХ-пленки толщиной 7 мм,
- комплект крепежных элементов.



Раздвижная рама

Рама из профильной
трубы с «ушами»

Встраиваемая рама
из профильной трубы

Маятниковые двери легко монтируются при помощи П-образной рамы, внутри существующих несущих проемов.



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Двери данного типа применяются для разделения помещений внутрицеховых пространств на предприятиях пищевой промышленности, торговых предприятиях и предприятиях общественного питания, а также в офисных помещениях и складских комплексах.

Применяемая фурнитура промышленной серии обеспечивает безопасность персонала и долговечность работы двери.



КОНСТРУКЦИЯ

Распашные технологические двери изготавливаются с дверными полотнами толщиной 40 мм. Лицевая сторона полотна выполнена из оцинкованного листового металла толщиной 0,7 мм с полимерным покрытием (полиэфирная краска 25 мкм, RAL 9003).

Материал наполнения дверных полотен - жесткий пенополиуретан плотностью 42-45 кг/м³.

По желанию клиента может быть исполнено из:

- нержавеющей стали AISI 304, толщиной 0,5 мм (пищевое производство),
- нержавеющей стали AISI 430, толщиной 0,5 мм (непищевое производство),
- нержавеющей декоративно шлифованной стали, толщиной 0,5 мм (рисунок «Мороз»),
- окрашенной оцинкованной стали по таблице цветов RAL,
- рифленого алюминиевого листа («Квинтет»).



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Завесы герметизируют проем посредством перекрывающихся полос из ПВХ-пленки. Отдельные полосы, являясь мягкими и гибкими, не могут травмировать персонал или повредить грузы.

Полосовые завесы открываются только в той части, которая необходима для прохода/проезда.

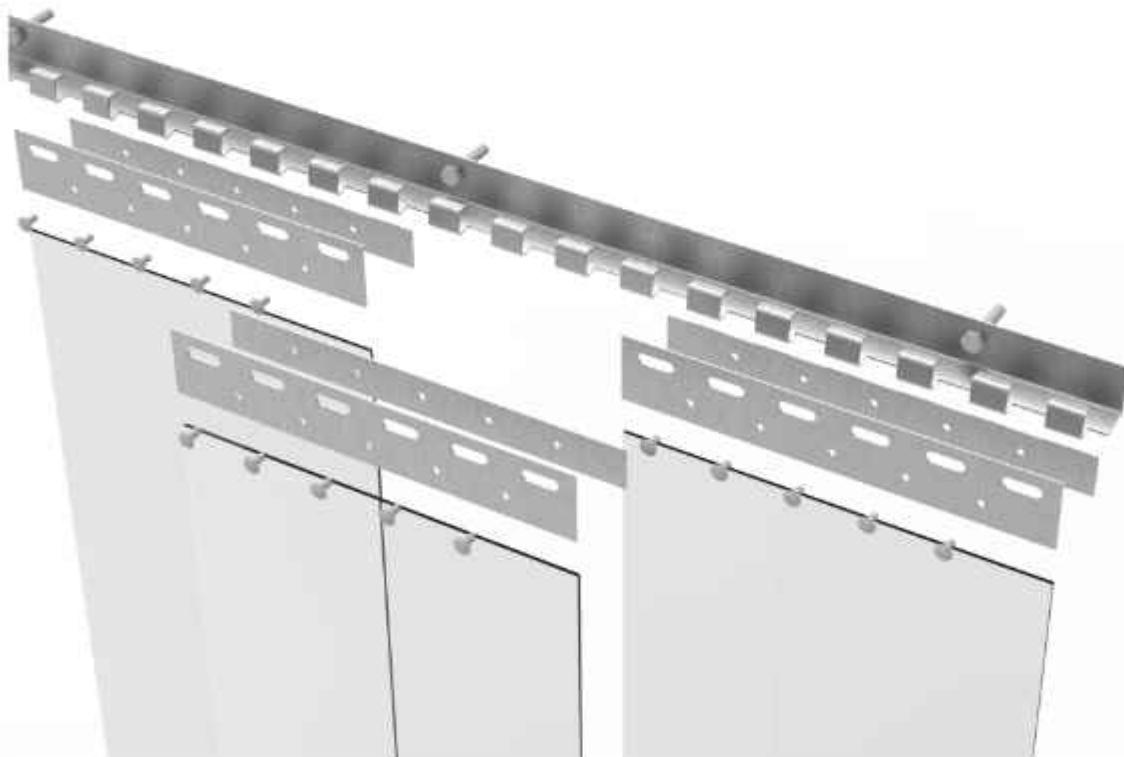
Данные завесы устанавливаются в дверных проемах как внутри, так и снаружи производственных, торговых и складских помещений, в холодильных и морозильных камерах, контейнерах, рефрижераторах и пр.

ТИПОРАЗМЕРЫ

Полосовые ПВХ-затворы имеют три основных типоразмера по толщине и ширине: 2 x 200 мм, 3 x 300 мм и 4 x 400 мм.

В зависимости от ширины каждой отдельной полосы перекрытие слоев может составлять 50, 100 и 150 мм.

Температурный диапазон применения - в пределах от -25 °C до +60 °C.



Распашные одно- и двустворчатые двери (РДО/РДД)

Откатные одностворчатые двери легкой серии (ОД)

Откатные одно- и двустворчатые двери тяжелой серии (ОД/ОДД)

Технологические двери маятниковые из ППУ (МДД)

еские двери маятниковые эластичные из ПВХ (МЭДД)

Технологические двери офисные из ППУ (ТД-Оф)

Полосовые ПВХ-занавесы

**Двери изотермические
и технологические
ТМ «СЕВЕР»**



The logo consists of the letters 'GEFREP' in a bold, sans-serif font, enclosed within a blue oval. Above the oval, the text 'СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР' is written in a smaller, italicized font. Below the oval, the text 'ДЛЯ ЦВЕТОВЫХ КАМЕР' is also present in a smaller font. The background of the entire image is filled with a repeating pattern of various text elements related to refrigeration equipment, such as 'ХОЛОДИЛЬНЫЕ КАМЕРЫ', 'МОНОБЛОКИ', 'СПЛИТ-СИСТЕМЫ', and 'ДВЕРИ', which are partially visible through the central logo area.