



GERDA®

КАТАЛОГ

ДВЕРЕЙ
С ПАНЕЛЯМИ

ДЛЯ ЧАСТНЫХ ДОМОВ



www.gerda.pl

КОРОТКО О КОМПАНИИ

GERDA – лидер в области технологии безопасности. Уже более 30 лет GERDA производит изделия наивысшего качества, устойчивые к взлому двери и замки. Одним из принципиальных отличий нашей фирмы от остальных производителей, или ее «уникальность» заключается не только в том, что это серийное производство, позволяющее освоить технологический процесс с тщательностью, на которую позволяет мощная производственная база, а скорее всего то, что GERDA это одна из немногих фирм, производящих замки для своих дверей. Это позволяет всегда держать руку на пульсе, изменять и улучшать конструкцию, делать самое «сердце» дверей неуязвимым для воров и взломщиков.



О профессионализме и качестве фирмы GERDA свидетельствуют многочисленные награды и признания наших клиентов, а наши достижения подтвержденные испытаниями и сертификатами Института Точной Механики, Института Строительной Техники. Фирма GERDA уже неоднократно завоевала престижный золотой Лавр Потребителя.



О компании	2
Общая информация и технические характеристики	3
Узоры дверей	4-19
Витражи	20-21
GSX	22-23
GWX20	24-25
SX20	26-27
CX20	28-29
WX20	30-31
Алюминиевые фрамуги	32-33
Наборы фурнитуры	34
Аксессуары	35
Рамы / Пороги	36
Рамы – информация по установке	37
Доступные узоры	38-39
Образцы цветов	40-41
Цвета и узоры дверей с декоративными панелями	42-43

Внимание!

- Информация изложенная в данном каталоге не является публичной офертой.
- Производитель оставляет за собой право без уведомления вносить изменения в конструкцию и комплектацию своей продукции.
- Цвет изделий может отличаться от изображенного на фотографиях.
- В случае возникнувших вопросов просим связаться с нашими представителями – Торговыми Партнерами в вашей стране или обратиться на наш сайт: www.gerda.pl

ВХОДНЫЕ ДВЕРИ ДЛЯ ЧАСТНЫХ ДОМОВ

Предназначены для установки в наружных стенах зданий, подвергаемых воздействию внешних климатических условий, таких как температура, солнечный свет, сырость, влага, ветер. Двери GERDA отвечают всем необходимым нормативным требованиям, предъявляемым к наружным дверям с повышенной устойчивостью к взлому. Полотно двери изготовлено из двух листов высококачественной оцинкованной стали. Внутренний объем полотна, в зависимости от типа дверей, заполнен пенополиуретаном или пенополистиролом. Стальные ребра или пруты изготовлены из закаленной стали и предохраняют дверь от нежелательной вырезки в них отверстий.

В дверях с панелями используется регулируемый зацеп защелки (возможность регулировки двери в любое время), который позволяет достичь точного соединения полотна двери с рамой. Это имеет существенное значение для поддержания постоянных параметров, влияющих на утечку тепла или проникновение шума, независимо от продолжительности срока использования двери.

Теплая рама
PERFOTHERM®
входит в цену
двери



1. Дверное полотно толщиной 66 мм.
2. Большой выбор узоров и цветов.
3. Двойное уплотнение дверного полотна и рамы.
4. Возможность сочетания двух различных цветов и узоров на одном дверном полотне (внутри/снаружи).
5. Привлекательный дизайн фурнитуры и ручек.
6. Дополнительное щеточное уплотнение.
7. Кроме своих эстетических качеств дверные панели значительно улучшают акустические свойства – лучше звукоизоляция.
8. Совершенно новая конструкция остекления создана специально для дверей с панелями.
9. Материал, из которого изготовлены панели прочный и устойчив к погодным условиям.
10. Современный, прочный и теплый порог норвежский/в нескольких привлекательных цветах.
11. На одном уровне с поверхностью панели декоративные вставки.
12. Конструкция петель делает возможным точную регулировку во всех плоскостях.
13. Панели GERDA могут быть заменены в любое время.
14. Двери оснащены двумя солидными замками с многоточечной системой блокировки.

МОДЕЛЬ ДВЕРИ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ПРОТИВОВЗЛОМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
WX 20	–	66	34	1,2	6	–	–	RC2
CX 20	–	66	35	1,1	9	●	C	RC3
SX 20	–	66	35	1,1	15	●	C	RC4
GWX 20	●	66	35	1,3	6	–	–	RC2N
GSX	●	66	35	1,2	14/15	●	C	RC3

ОПИСАНИЕ ИСПОЛЗУЕМЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ

- Остекление
- Толщина дверного полотна
- Коэффициент теплопередачи (допустимый макс 1,7 Вт / (м2К))
- Коэффициент акустической изоляции (требования мин 27 дБ)
- Количество точек запираения
- Многоточечный центральный замок
- Класс устойчивости к взлому по PN-90/B92270
- Класс устойчивости к взлому по PN-ENV1627

Коэффициенты теплоизоляции приведены для набора с теплой рамой PERFOTHERM®

УЗОРЫ ДВЕРЕЙ

SNI MILANO 8

МОДЕЛЬ
GSX

Узор доступен также с ручкой-штангой



SZT HANOWER 6

МОДЕЛЬ
GSX

Узор доступен также с ручкой-штангой



SW5 HANOWER 3

МОДЕЛЬ
GSX

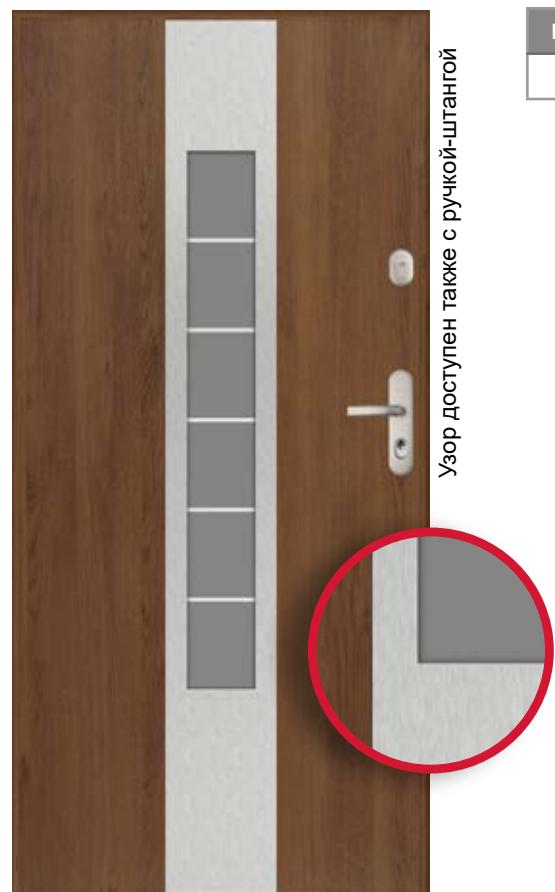
Узор доступен также с ручкой-штангой
Узор безрамочный



SW6 HANOWER 4

МОДЕЛЬ
GSX

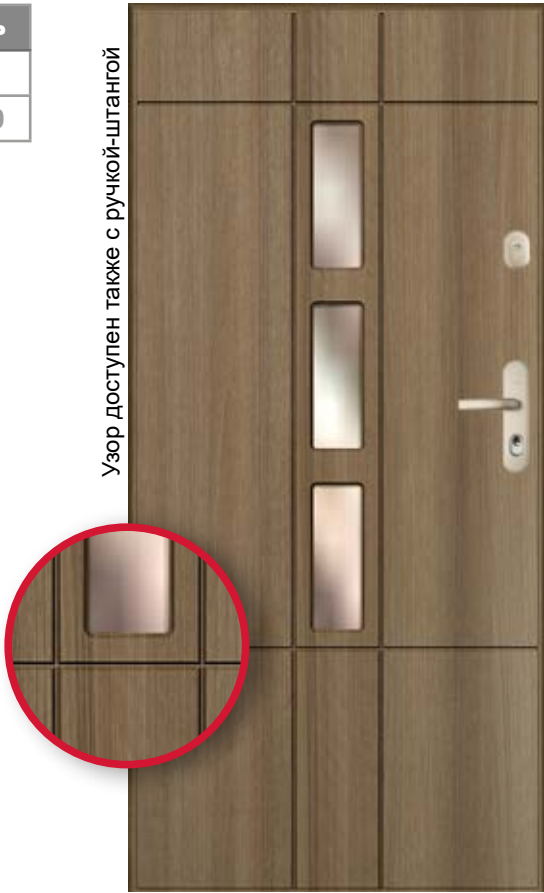
Узор доступен также с ручкой-штангой



SPR ROSTOCK

МОДЕЛЬ
GSX
GWX 20

Узор доступен также с ручкой-штангой



SPS ROSTOCK

МОДЕЛЬ
GSX
GWX 20

Узор доступен также с ручкой-штангой



SNJ MILANO 3



Узор доступен также с ручкой-штангой

МОДЕЛЬ
GWX20

SNK MILANO 4



МОДЕЛЬ
GWX 20

УЗОРЫ ДВЕРЕЙ

SNG MILANO 1

МОДЕЛЬ

GWX 20

Узор доступен также с ручкой-штангой



SNH MILANO 2

МОДЕЛЬ

GWX 20

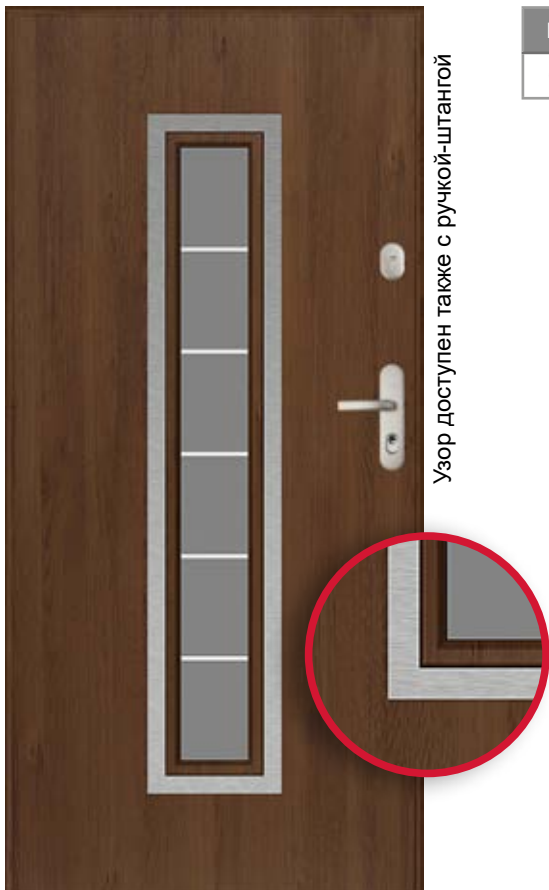


SW1 HANOWER

МОДЕЛЬ

GWX 20

Узор доступен также с ручкой-штангой

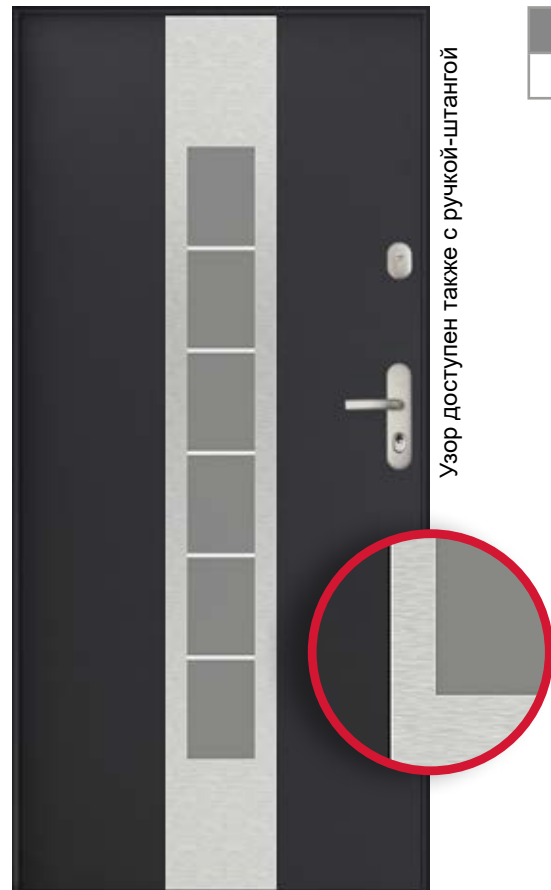


SW4 HANOWER 2

МОДЕЛЬ

GWX 20

Узор доступен также с ручкой-штангой



SYT HANOWER 5

МОДЕЛЬ
GWX 20

Узор доступен также с ручкой-штангой



S7A MODENA 1

МОДЕЛЬ
GWX 20

Узор доступен также с ручкой-штангой



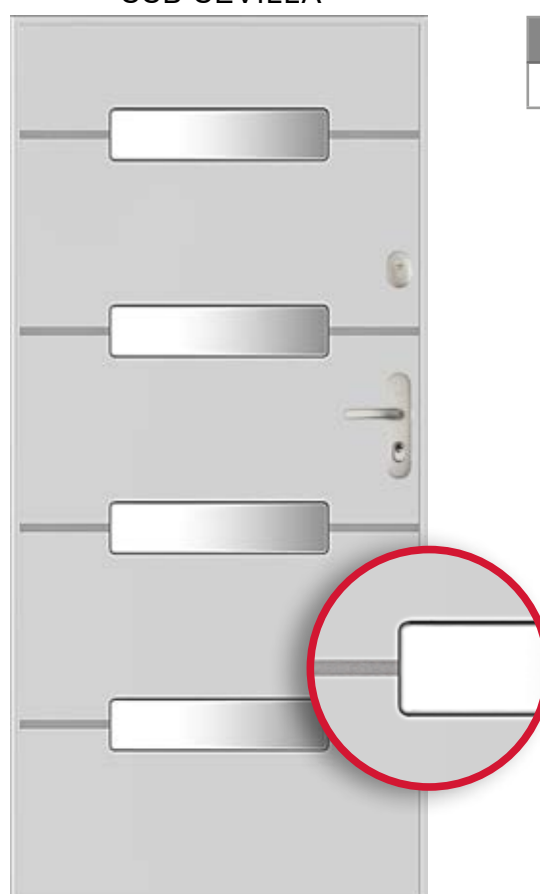
SSA SEVILLA

МОДЕЛЬ
GWX 20



SSB SEVILLA

МОДЕЛЬ
GWX 20



УЗОРЫ ДВЕРЕЙ

SJR REGINA

МОДЕЛЬ

GWX 20

Узор доступен также с ручкой-штангой



SE4 GRANADA

МОДЕЛЬ

GWX 20



SFG BREMA GRANDE

МОДЕЛЬ

GWX 20



SG1 BREMA

МОДЕЛЬ

GWX 20



SL4 PATRA

МОДЕЛЬ

GWX 20

Узор доступен также с ручкой-штангой



W23 OLYMPIA

МОДЕЛЬ

GWX 20

Узор доступен также с ручкой-штангой



G62 MARATON

МОДЕЛЬ

GSX

GWX 20



G51 SPARTA

МОДЕЛЬ

GSX

GWX 20



УЗОРЫ ДВЕРЕЙ

W61 NEAPOL

МОДЕЛЬ
GSX
GWX 20

Для модели GSX узор безрамочный



WIG GENEWA 1

МОДЕЛЬ
GSX
GWX 20



W75 GENEWA

МОДЕЛЬ
GSX
GWX 20

Для модели GSX узор безрамочный



S4V COVENTRY 2

МОДЕЛЬ
GSX
GWX 20



WXT ADRIA

МОДЕЛЬ

GWX 20



W4Z LONDYN 1

МОДЕЛЬ

GWX 20



S1V MESYNA

МОДЕЛЬ

GWX 20



SOE BERGAMO

МОДЕЛЬ

GWX 20



УЗОРЫ ДВЕРЕЙ

W91 WERONA 1

МОДЕЛЬ

GWX 20



W92 WERONA 2

МОДЕЛЬ

GWX 20



W93 WERONA 3

МОДЕЛЬ

GWX 20



SBX BRADFORD 1

МОДЕЛЬ

GWX 20



W52 KAPITOL

МОДЕЛЬ

GWX 20



W53 BARCELONA

МОДЕЛЬ

GWX 20



PN3 SALAMANKA

МОДЕЛЬ

SX 20

CX 20

WX 20



P81 GUARDA

МОДЕЛЬ

SX 20

CX 20

WX 20



УЗОРЫ ДВЕРЕЙ

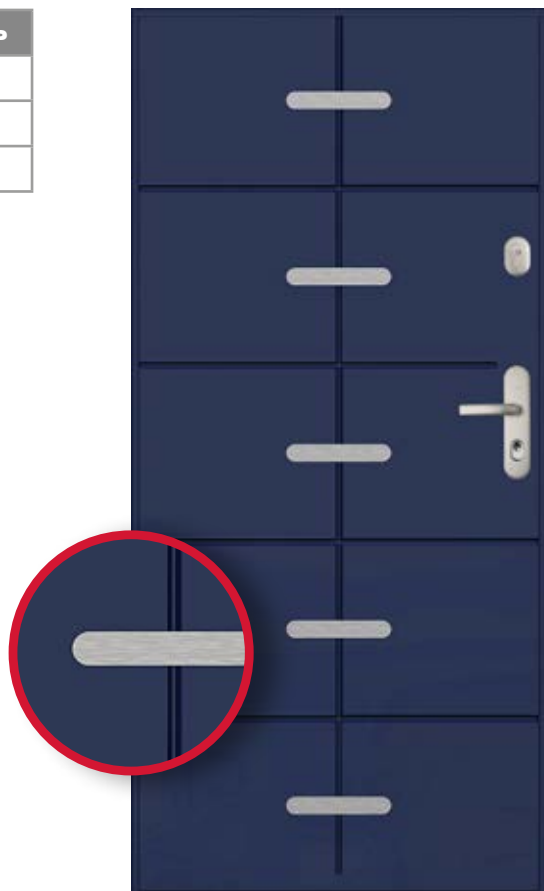
PLK KINGSTON

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



PLP PRATO

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



PLR ROTTERDAM



Вертикальное остекление – зеркало.
Узор доступен также с ручкой-штангой.

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20

PLV VICTORIA



Узор доступен также с ручкой-штангой

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20

PLS HEL 1

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



P25 BREDA

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



P34 BRUGIA



МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20

P20 OLYMPIA



МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20

Узор доступен также с ручкой-штангой

УЗОРЫ ДВЕРЕЙ

PN2 AVALLON

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



PN1 DIJON

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



P91 WERONA



МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20

P46 WENECJA



МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20

P95 FRAGA

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20

Узор доступен также с ручкой-штангой



P02 TARRAGONA

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



P94 REIMS

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



PX2 BRADFORD

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



P96 AGREDA

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



P3X AMPOSTA

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



P13 LONDYN



МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20

P31 FLORENCJA



МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20

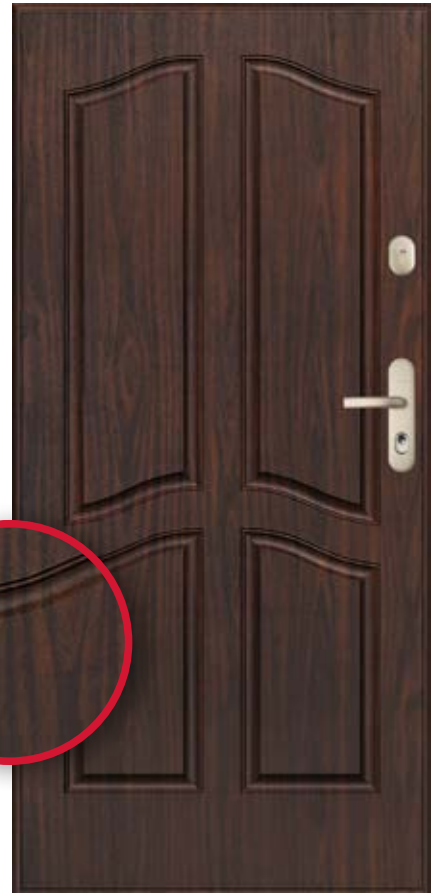
P09 MADRYT

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



PX1 HALIFAX

МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20



P53 BARCELONA



МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20

P52 KAPITOL


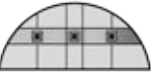
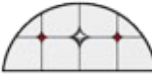













МОДЕЛЬ
SX 20
CX 20
WX 20

ВИТРАЖИ

<p>W52 KAPITOL</p>   <p>W91 WERONA 1</p>	<p>W53 BARCELONA</p>   <p>G51 SPARTA</p>	 <p>P5C</p>	 <p>P5B</p>	 <p>B51</p>
<p>W61 NEAPOL</p> 	<p>G62 MARATON</p> 	 <p>P6C</p>	 <p>P6B</p>	 <p>B61</p>
<p>W75 GENEWA</p> 		 <p>P7C</p>	 <p>P7B</p>	 <p>B71</p>
<p>WIG GENEWA 1</p> 		 <p>PIC</p>	 <p>PIB</p>	 <p>B11</p>



<p>W93 WERONA 3</p> 	 <p>P9C</p>	 <p>P9B</p>	 <p>B91</p>
<p>W92 WERONA 2</p> 	 <p>P2C</p>	 <p>P2B</p>	 <p>B21</p>
<p>W23 OLYMPIA</p> 	 <p>P4C</p>	 <p>P4B</p>	 <p>B41</p>
<p>W4Z LONDYN 1</p> 			

<p>S4V COVENTRY 2</p> 	 <p>BS32</p>	 <p>BS31</p>
--	---	---



ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначены для установки в наружных стенах зданий. Наиболее устойчивые к взлому наружные входные двери с остеклением и элегантными декоративными панелями. Двери оснащены **уникальным аттестованным центральным замком**. Замок управляется с помощью запатентованного цилиндра RIM 6000 из более чем 4 миллиардов неповторяющихся комбинаций кода ключа. В стандартную комплектацию двери входит теплая рама **PERFOTHERM®**.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- дверное полотно толщиной **66 мм**
- двойное уплотнение дверного полотна и рам
- возможность замены панели в случае ее серьезного повреждения
- рама с уплотнителем изготовлена из стального листа толщиной **1,5 мм**
- возможность сокращения высоты дверного полотна до **100 мм**
- регулируемый зацеп защёлки
- возможность применения электрозащелки для всех видов рам

БЕЗОПАСНОСТЬ

- высокий класс устойчивости к взлому **RC3 по PN-EN 1627**
- корпус двери состоит из двух стальных листов
- стальные, закаленные стержни и ребра жесткости
- цилиндр **RIM 6000** с двенадцатью выдвижными ригелями
- противовзломное стекло
- противосъемные штыри – 3 шт.
- возможность установки жесткой цепочки
- три регулируемые петли с защитой от взлома

РАМЫ, ПОРОГИ, ФРАМУГИ

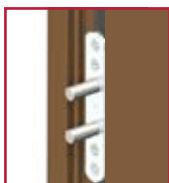
- теплая рама **PERFOTHERM®**
- доступны три профиля рамы с уплотнителем
- рама в цвете дверного полотна
- возможность заказа двухцветной рамы
- алюминиевая рама **GERDA ALUTERM**
- для алюминиевой рамы доступна также система фрамуг
- порог деревянный норвежский с уплотнителем
- порог деревянный дубовый с уплотнителем высотой 19 мм или 35 мм
- порог металлический теплый **PERFOTHERM®** с уплотнителем высотой 19 мм или 32 мм

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- большой выбор декоративных панелей
- возможность изготовления двухцветных дверей и рам
- привлекательный дизайн фурнитуры и дверных ручек
- петли с декоративными насадками
- дополнительная защита нижнего края двери с помощью щеточного уплотнения



Противосъемные штыри



Вспомогательный редуктор верхний



Заглушки отверстий рамы



Дополнительный замок верхний



Противовзломная защита главного замка



Центральный замок



Регулируемые петли



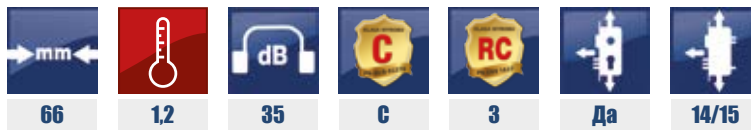
Вспомогательный редуктор нижний



Декоративные насадки для петель



Выдвижные ригели (петлевая сторона)



КОНСТРУКЦИЯ ПОЛОТНА

1. Стальной оцинкованный лист
2. Полиуретановая пена (самозатухающая, бесфреоновая)
3. Декоративная панель (обменная)
4. Стальные ребра и стальные закаленные стержни
5. Центральный замок
6. Вспомогательные редукторы
7. Дополнительный замок
8. Противосъемные штыри
9. Регулируемые петли
10. Жесткая цепочка (ограничитель открывания) – по желанию клиента
11. Боковые алюминиевые профили и трубчатый уплотнитель
12. Подвижный горизонтальный ригель
13. Нижняя замыкающая планка
14. Противовзломное стекло

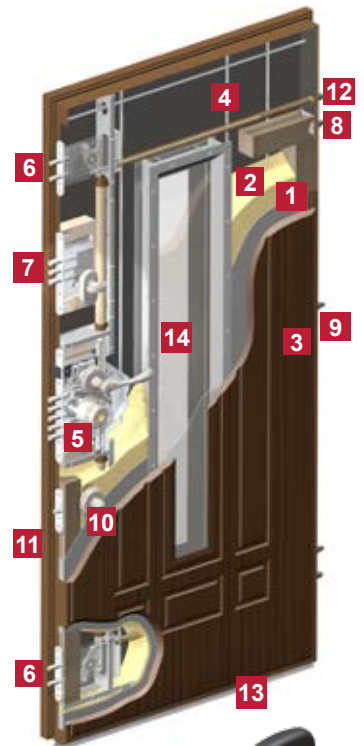
СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ – ВХОДИТ В ЦЕНУ

- дверное полотно с декоративными панелями и боковыми алюминиевыми профилями
- главный замок **ZW6000** класс **7 C**
- дополнительный замок **ZW550** класс **7 C**
- противосъемные штыри
- регулируемые петли с декоративными насадками
- уплотнитель дверного полотна
- щетка-уплотнитель
- теплая рама **PERFOTHERM®** с уплотнителем (по выбору клиента FAP SL, FRP SL, FTP SL)
- регулируемый зацеп защёлки
- эксплуатационный порог деревянный дубовый с уплотнителем (19 мм или 35 мм) или металлический теплый **PERFOTHERM®** с уплотнителем (19 мм или 32 мм)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ – ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ПЛАТУ

- наборы фурнитуры – страница 34
- элементы фурнитуры – страница 35
- эксплуатационный порог деревянный норвежский с уплотнителем и алюминиевой накладкой
- теплая рама с термоизолятором и уплотнителем **FAZ SL** (также в двухцветном исполнении)
- теплая алюминиевая рама **GERDA ALUTERM** с уплотнителем и композитным порогом (также в двухцветном исполнении)
- монтажный узкий порог для рам FAP SL, FRP SL, FTP SL, FAZ SL
- снабжение рамы электрозащелкой
- фрамуга для двери **GERDA GSX** – страница 32

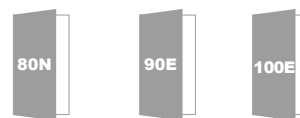
Все аксессуары – страницы 34–36



Согласно
исследовательскому
отчету

СТАНДАРТЫ	дверные замки мин. 1 2 3 4 5 6 7 макс. классы безопасности и устойчивости к бурению по PN-EN 12209
	замковые цилиндры мин. 0 1 2 макс. классы устойчивости к атаке по PN-EN 1303 мин. 1 2 3 4 5 6 макс. классы безопасности кода ключа по PN-EN 1303
	дверные замки и цилиндры мин. T A B C макс. классы устойчивости к взлому по KT/402/IMP/2009 (для цилиндров) по KT/401/IMP/2009 (для замков)

РАЗМЕРЫ ДВЕРЕЙ



Размер 100E – 15% надбавка к установленной цене

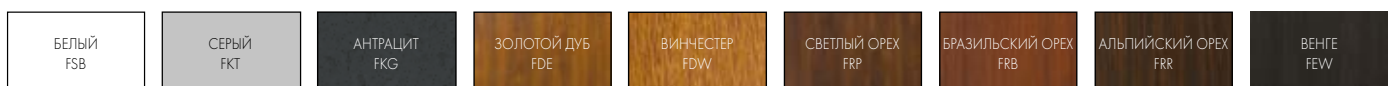
Витражи представлены на страницах 20-21

Все узоры представлены на страницах 4, 5, 9, 10

ВАРИАНТЫ ОСТЕКЛЕНИЯ



ПРИМЕРНЫЕ ЦВЕТА ДВЕРЕЙ (все цвета представлены на страницах 40-41)



Противосъемные
штыриДополнительный
замок верхнийЗаглушки отверстий
рамы

Центральный замок

Противовзломная
защита главного замкаРегулируемые
петлиДекоративные насадки
для петель

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначены для установки в наружных стенах зданий. Наружные двери с декоративными панелями и остеклением по хорошей цене. Рекомендуются людям, желающим подобрать внешний вид двери к индивидуальным особенностям дома. Двери оснащены **центральным замком ZW1000** и **дополнительным замком ZW 550** самого высокого класса устойчивости к взлому. В стандартную комплектацию двери входит теплая рама **PERFOTHERM®**.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- дверное полотно толщиной **66 мм**
- двойное уплотнение дверного полотна и рам
- возможность замены панели в случае ее серьезного повреждения
- рама с уплотнителем изготовлена из стального листа толщиной **1,5 мм**
- возможность сокращения высоты дверного полотна до **100 мм**
- регулируемый зацеп защёлки
- возможность применения электрозащелки для всех видов рам

БЕЗОПАСНОСТЬ

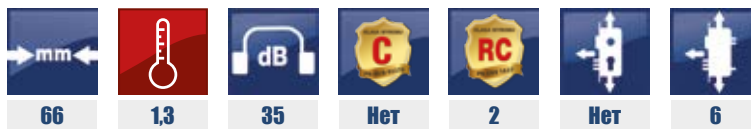
- высокий класс устойчивости к взлому **RC2N по PN-EN 1627**
- корпус двери состоит из двух стальных листов
- стальные, закаленные стержни
- главный замок ZW 1000 класс **7 C**
- противовзломное стекло
- противосъемные штыри – 3 шт.
- возможность установки жесткой цепочки
- три регулируемые петли с защитой от взлома

РАМЫ, ПОРОГИ, ФРАМУГИ

- теплая рама **PERFOTHERM®**
- доступны три профиля рамы с уплотнителем
- рама в цвете дверного полотна
- возможность заказа двухцветной рамы
- алюминиевая рама **GERDA ALUTERM**
- для алюминиевой рамы доступна также система фрамуг
- порог деревянный норвежский с уплотнителем
- порог деревянный дубовый с уплотнителем высотой 19 мм или 35 мм
- порог металлический теплый **PERFOTHERM®** с уплотнителем высотой 19 мм или 32 мм

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- большой выбор декоративных панелей
- возможность изготовления двухцветных дверей и рам
- привлекательный дизайн фурнитуры и дверных ручек
- петли с декоративными насадками
- дополнительная защита нижнего края двери с помощью щеточного уплотнения



КОНСТРУКЦИЯ ПОЛОТНА

1. Стальной оцинкованный лист
2. Пенополистирольная плита EPS
3. Декоративная панель (обменная)
4. Стальные закаленные стержни
5. Главный замок
6. Дополнительный замок
7. Жесткая цепочка (ограничитель открывания) – по желанию клиента
8. Регулируемые петли
9. Противосъемные штыри
10. Боковые алюминиевые профили и трубчатый уплотнитель
11. Нижняя замыкающая планка
12. Противовзломное стекло

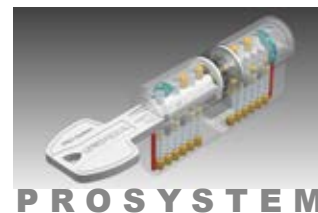
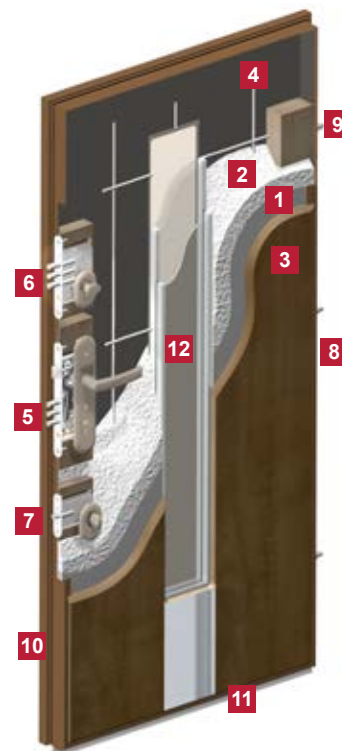
СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ – ВХОДИТ В ЦЕНУ

- дверное полотно с декоративными панелями и боковыми алюминиевыми профилями
- главный замок **ZW1000** класс **7 C**
- дополнительный замок **ZW550** класс **7 C**
- противосъемные штыри
- регулируемые петли с декоративными насадками
- уплотнитель дверного полотна
- щетка-уплотнитель
- теплая рама **PERFOTHERM®** с уплотнителем (по выбору клиента **FAP SL, FRP SL, FTP SL**)
- регулируемый зацеп защёлки
- эксплуатационный порог деревянный дубовый с уплотнителем (19 мм или 35 мм) или металлический теплый **PERFOTHERM®** с уплотнителем (19 мм или 32 мм)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ – ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ПЛАТУ

- наборы фурнитуры – страница 34
- элементы фурнитуры – страница 35
- эксплуатационный порог деревянный норвежский с уплотнителем и алюминиевой накладкой
- теплая рама с термоизолятором и уплотнителем **FAZ SL** (также в двухцветном исполнении)
- теплая алюминиевая рама **GERDA ALUTERM** с уплотнителем и композитным порогом (также в двухцветном исполнении)
- монтажный узкий порог для рам **FAP SL, FRP SL, FTP SL, FAZ SL**
- снабжение рамы электрозашелкой
- фрамуга для двери **GERDA GWX20** – страница 32

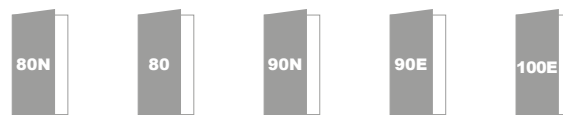
Все аксессуары – страницы 34–36



Согласно
исследовательскому
отчету

СТАНДАРТЫ	дверные замки <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">мин.</div> <div style="display: flex; gap: 2px;"> 1 2 3 4 5 6 7 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-left: 5px;">макс.</div> </div> <p style="font-size: 10px; margin-top: 5px;">классы безопасности и устойчивости к бурению по PN-EN 12209</p>
	замковые цилиндры <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">мин.</div> <div style="display: flex; gap: 2px;"> 0 1 2 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-left: 5px;">макс.</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">мин.</div> <div style="display: flex; gap: 2px;"> 1 2 3 4 5 6 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-left: 5px;">макс.</div> </div> <p style="font-size: 10px; margin-top: 5px;">классы устойчивости к атаке по PN-EN 1303 классы безопасности кода ключа по PN-EN 1303</p>
	дверные замки и цилиндры <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">мин.</div> <div style="display: flex; gap: 2px;"> T A B C </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-left: 5px;">макс.</div> </div> <p style="font-size: 10px; margin-top: 5px;">классы устойчивости к взлому по КТ/402/IMP/2009 (для цилиндров) по КТ/401/IMP/2009 (для замков)</p>

РАЗМЕРЫ ДВЕРЕЙ



Размер 100E – 15% надбавка к установленной цене

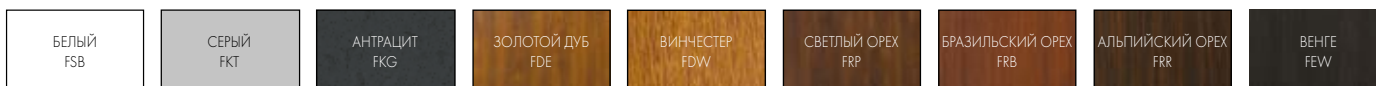
ВАРИАНТЫ ОСТЕКЛЕНИЯ



Витражи представлены на страницах 20-21

Все узоры представлены на страницах 5-13

ПРИМЕРНЫЕ ЦВЕТА ДВЕРЕЙ (все цвета представлены на страницах 40-41)





ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначены для установки в наружных стенах зданий. Самые устойчивые к взлому наружные входные двери без остекления, с элегантными декоративными панелями. Двери оснащены уникальным аттестованным центральным замком. Замок управляется с помощью запатентованного цилиндра **RIM 6000** из более чем 4 миллиардов неповторяющихся комбинаций кода ключа. В стандартную комплектацию двери входит теплая рама **PERFOTHERM®**.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- дверное полотно толщиной **66 мм**
- двойное уплотнение дверного полотна и рам
- возможность замены панели в случае ее серьезного повреждения
- рама с уплотнителем изготовлена из стального листа толщиной **1,5 мм**
- возможность сокращения высоты дверного полотна до **100 мм**
- регулируемый зацеп защёлки
- возможность применения электрозащелки для всех видов рам

БЕЗОПАСНОСТЬ

- высокий класс устойчивости к взлому RC4 по PN-EN 1627
- корпус двери состоит из двух стальных листов
- стальные, закаленные стержни и ребра жесткости
- цилиндр RIM 6000 с двенадцатью выдвижными ригелями
- главный замок ZW3000 класс **7 C**
- противосъемные штыри – 3 шт.
- возможность установки жесткой цепочки
- три регулируемые петли с защитой от взлома

РАМЫ, ПОРОГИ, ФРАМУГИ

- теплая рама PERFOTHERM®
- доступны три профиля рамы с уплотнителем
- рама в цвете дверного полотна
- возможность заказа двухцветной рамы
- алюминиевая рама GERDA ALUTERM
- для алюминиевой рамы доступна также система фрамуг
- порог деревянный норвежский с уплотнителем
- порог деревянный дубовый с уплотнителем высотой 19 мм или 35 мм
- порог металлический теплый PERFOTHERM® с уплотнителем высотой 19 мм или 32 мм

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

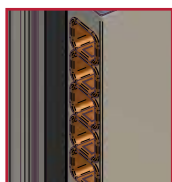
- большой выбор декоративных панелей
- возможность изготовления двухцветных дверей и рам
- привлекательный дизайн фурнитуры и дверных ручек
- петли с декоративными насадками
- дополнительная защита нижнего края двери с помощью щеточного уплотнения



Противосъемные
штыри



Вспомогательный
редуктор верхний



Заглушки отверстий
рамы



Дополнительный
замок верхний



Противовзломная
защита главного замка



Центральный замок



Регулируемые петли



Вспомогательный
редуктор нижний

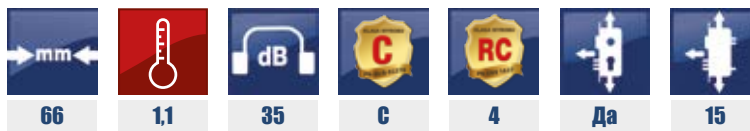


Декоративные
насадки для петель



Выдвижные ригели
(петлевая сторона)

12 ТОНН



SX 20

КОНСТРУКЦИЯ ПОЛОТНА

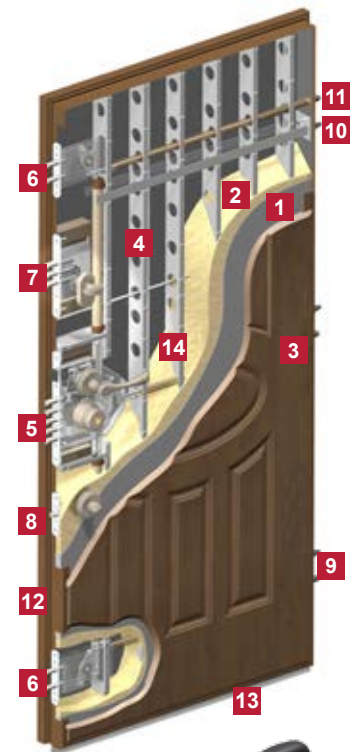
1. Стальной оцинкованный лист
2. Полиуретановая пена (самозатухающая, бесфреоновая)
3. Декоративная панель (обменная)
4. Стальные ребра и стальные закаленные стержни
5. Центральный замок
6. Вспомогательные редукторы
7. Дополнительный замок
8. Жесткая цепочка (ограничитель открывания) – по желанию клиента
9. Регулируемые петли
10. Противосъемные штыри
11. Подвижный горизонтальный ригель
12. Боковые алюминиевые профили и трубчатый уплотнитель
13. Нижняя замыкающая планка

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ – ВХОДИТ В ЦЕНУ

- дверное полотно с декоративными панелями и боковыми алюминиевыми профилями
- главный замок **ZW6000** класс **7 C**
- дополнительный замок **ZW550** класс **7 C**
- противосъемные штыри
- регулируемые петли с декоративными насадками
- уплотнитель дверного полотна
- щетка-уплотнитель
- теплая рама **PERFOTHERM®** с уплотнителем (по выбору клиента **FAP SL, FRP SL, FTP SL**)
- регулируемый зацеп защёлки
- эксплуатационный порог деревянный дубовый с уплотнителем (19 мм или 35 мм) или металлический теплый **PERFOTHERM®** с уплотнителем (19 мм или 32 мм)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ – ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ПЛАТУ

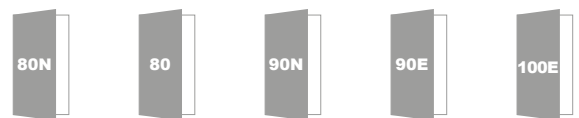
- наборы фурнитуры – страница 34
- элементы фурнитуры – страница 35
- эксплуатационный порог деревянный норвежский с уплотнителем и алюминиевой накладкой
- теплая рама с термоизолятором и уплотнителем **FAZ SL** (также в двухцветном исполнении)
- теплая алюминиевая рама **GERDA ALUTERM** с уплотнителем и композитным порогом (также в двухцветном исполнении)
- монтажный узкий порог для рам **FAP SL, FRP SL, FTP SL, FAZ SL**
- снабжение рамы электрозащелкой
- фрамуга для двери **GERDA SX 20** – страница 32



Согласно
исследовательскому
отчету

СТАНДАРТЫ	дверные замки	классы безопасности и устойчивости к бурению по PN-EN 12209
	замковые цилиндры	классы устойчивости к атаке по PN-EN 1303
	дверные замки и цилиндры	классы безопасности кода ключа по PN-EN 1303

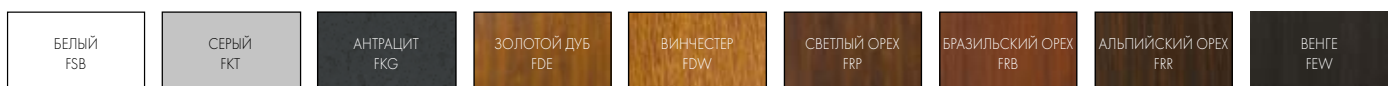
РАЗМЕРЫ ДВЕРЕЙ



Размер 100E – 15% надбавка к установленной цене

Все узоры представлены на страницах 13-19

ПРИМЕРНЫЕ ЦВЕТА ДВЕРЕЙ (все цвета представлены на страницах 40-41)





ПРИМЕНЕНИЕ

Наружные входные двери с очень хорошей термической изоляцией и высокой устойчивостью к взлому, оснащены декоративными панелями без остекления. Двери оснащены **центральным замком ZW3000 и дополнительным замком ZW 550** самого высокого класса устойчивости к взлому. В стандартную комплектацию двери входит теплая рама **PERFOTHERM®**.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- дверное полотно толщиной **66 мм**
- двойное уплотнение дверного полотна и рам
- возможность замены панели в случае ее серьезного повреждения
- рама с уплотнителем изготовлена из стального листа толщиной **1,5 мм**
- возможность сокращения высоты дверного полотна до **100 мм**
- регулируемый зацеп защёлки
- возможность применения электрозащелки для всех видов рам

БЕЗОПАСНОСТЬ

- высокий класс устойчивости к взлому RC3 по PN-EN 1627
- корпус двери состоит из двух стальных листов
- стальные, закаленные стержни и ребра жесткости
- главный замок ZW3000 класс **7 C**
- противосъемные штыри – 3 шт.
- возможность установки жесткой цепочки
- три регулируемые петли с защитой от взлома

РАМЫ, ПОРОГИ, ФРАМУГИ

- теплая рама PERFOTHERM®
- доступны три профиля рамы с уплотнителем
- рама в цвете дверного полотна
- возможность заказа двухцветной рамы
- алюминиевая рама GERDA ALUTERM
- для алюминиевой рамы доступна также система фрамуг
- порог деревянный норвежский с уплотнителем
- порог деревянный дубовый с уплотнителем высотой 19 мм или 35 мм
- порог металлический теплый PERFOTHERM® с уплотнителем высотой 19 мм или 32 мм

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- большой выбор декоративных панелей
- возможность изготовления двухцветных дверей и рам
- привлекательный дизайн фурнитуры и дверных ручек
- петли с декоративными насадками
- дополнительная защита нижнего края двери с помощью щеточного уплотнения



Противосъемные
штыри



Вертикальный ригель



Заглушки отверстий
рамы



Дополнительный
замок верхний



Противовзломная
защита главного замка



Центральный замок



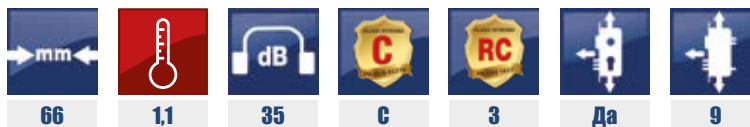
Регулируемые
петли



Вспомогательный
редуктор нижний



Декоративные насадки
для петель



КОНСТРУКЦИЯ ПОЛОТНА

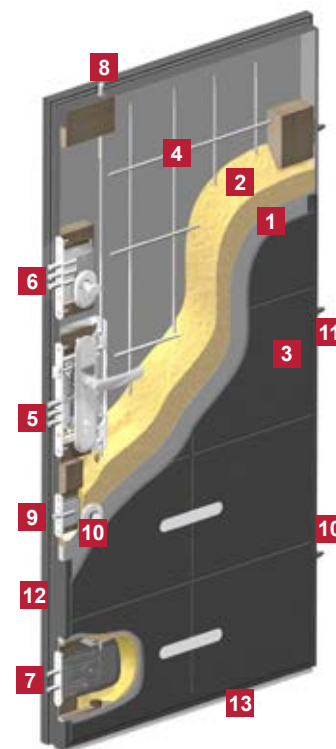
1. Стальной оцинкованный лист
2. Полиуретановая пена (самозатухающая, бесфреоновая)
3. Декоративная панель (обменная)
4. Стальные закаленные стержни
5. Центральный замок
6. Дополнительный замок
7. Вспомогательный редуктор
8. Вертикальный ригель
9. Жесткая цепочка (ограничитель открывания) – по желанию клиента
10. Регулируемые петли
11. Противосъемные штыри
12. Боковые алюминиевые профили и трубчатый уплотнитель
13. Нижняя замыкающая планка

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ – ВХОДИТ В ЦЕНУ

- дверное полотно с декоративными панелями и боковыми алюминиевыми профилями
- главный замок **ZW3000** класс **7 C**
- дополнительный замок **ZW550** класс **7 C**
- противосъемные штыри
- регулируемые петли с декоративными насадками
- уплотнитель дверного полотна
- щетка-уплотнитель
- теплая рама **PERFOTHERM®** с уплотнителем (по выбору клиента **FAP SL, FRP SL, FTP SL**)
- регулируемый зацеп защёлки
- эксплуатационный порог деревянный дубовый с уплотнителем (19 мм или 35 мм) или металлический теплый **PERFOTHERM®** с уплотнителем (19 мм или 32 мм)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ – ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ПЛАТУ

- наборы фурнитуры – страница 34
- элементы фурнитуры – страница 35
- эксплуатационный порог деревянный норвежский с уплотнителем и алюминиевой накладкой
- теплая рама с термоизолятором и уплотнителем **FAZ SL** (также в двухцветном исполнении)
- теплая алюминиевая рама **GERDA ALUTERM** с уплотнителем и композитным порогом (также в двухцветном исполнении)
- монтажный узкий порог для рам **FAP SL, FRP SL, FTP SL, FAZ SL**
- снабжение рамы электрозащелкой
- фрамуга для двери **GERDA CX 20** – страница 32



Согласно
исследовательскому
отчету

СТАНДАРТЫ	дверные замки	мин. 1 2 3 4 5 6 7 макс.	классы безопасности и устойчивости к бурению по PN-EN 12209
	замковые цилиндры	мин. 0 1 2 макс. мин. 1 2 3 4 5 6 макс.	классы устойчивости к атаке по PN-EN 1303 классы безопасности кода ключа по PN-EN 1303
	дверные замки и цилиндры	мин. T A B C макс.	классы устойчивости к взлому по KT/402/IMP/2009 (для цилиндров) по KT/401/IMP/2009 (для замков)

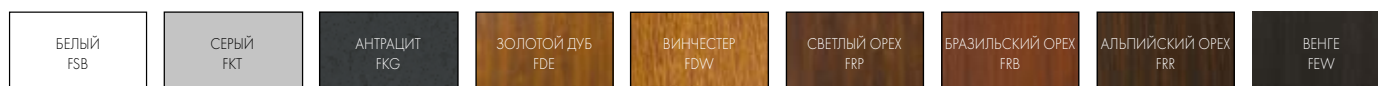
РАЗМЕРЫ ДВЕРЕЙ



Размер 100E – 15% надбавка к установленной цене

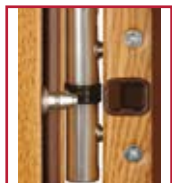
Все узоры представлены на страницах 13-19

ПРИМЕРНЫЕ ЦВЕТА ДВЕРЕЙ (все цвета представлены на страницах 40-41)



Противосъемные
штыриДополнительный
замок верхнийЗаглушки отверстий
рамы

Центральный замок

Противовзломная
защита главного замкаРегулируемые
петлиДекоративные насадки
для петель

ПРИМЕНЕНИЕ

Наружные входные двери с отличной теплоизоляцией – по самой низкой цене. Оборудованы декоративными панелями. Двери оснащены **центральным замком ZW1000** и **дополнительным замком ZW 550** самого высокого класса устойчивости к взлому. В стандартную комплектацию двери входит теплая рама **PERFOTHERM®**.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- дверное полотно толщиной **66 мм**
- двойное уплотнение дверного полотна и рам
- возможность замены панели в случае ее серьезного повреждения
- рама с уплотнителем изготовлена из стального листа толщиной **1,5 мм**
- возможность сокращения высоты дверного полотна до **100 мм**
- регулируемый зацеп защёлки
- возможность применения электрозащелки для всех видов рам

БЕЗОПАСНОСТЬ

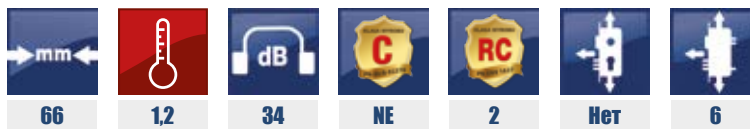
- высокий класс устойчивости к взлому RC2 по PN-EN 1627
- корпус двери состоит из двух стальных листов
- стальные, закаленные стержни и ребра жесткости
- главный замок ZW 1000 класс **7 C**
- противосъемные штыри – 3 шт.
- возможность установки жесткой цепочки
- три регулируемые петли с защитой от взлома

РАМЫ, ПОРОГИ, ФРАМУГИ

- теплая рама PERFOTHERM®
- доступны три профиля рамы с уплотнителем
- рама в цвете дверного полотна
- возможность заказа двухцветной рамы
- алюминиевая рама GERDA ALUTERM
- для алюминиевой рамы доступна также система фрамуг
- порог деревянный норвежский с уплотнителем
- порог деревянный дубовый с уплотнителем высотой 19 мм или 35 мм
- порог металлический теплый PERFOTHERM® с уплотнителем высотой 19 мм или 32 мм

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- большой выбор декоративных панелей
- возможность изготовления двухцветных дверей и рам
- привлекательный дизайн фурнитуры и дверных ручек
- петли с декоративными насадками
- дополнительная защита нижнего края двери с помощью щеточного уплотнения



WX 20

КОНСТРУКЦИЯ ПОЛОТНА

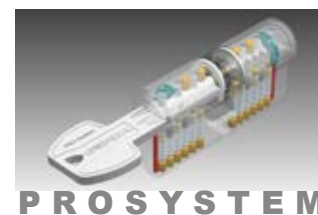
1. Стальной оцинкованный лист
2. Пенополистирольная плита EPS
3. Декоративная панель (обменная)
4. Стальные закаленные стержни
5. Центральный замок
6. Дополнительный замок
7. Жесткая цепочка (ограничитель открывания) – по желанию клиента
8. Регулируемые петли
9. Противосъемные штыри
10. Боковые алюминиевые профили и трубчатый уплотнитель
11. Нижняя замыкающая планка

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ – ВХОДИТ В ЦЕНУ

- дверное полотно с декоративными панелями и боковыми алюминиевыми профилями
- главный замок **ZW1000** класс **7 C**
- дополнительный замок **ZW550** класс **7 C**
- противосъемные штыри
- регулируемые петли с декоративными насадками
- уплотнитель дверного полотна
- щетка-уплотнитель
- теплая рама **PERFOTHERM®** с уплотнителем (по выбору клиента **FAP SL, FRP SL, FTP SL**)
- регулируемый зацеп защёлки
- эксплуатационный порог деревянный дубовый с уплотнителем (19 мм или 35 мм) или металлический теплый **PERFOTHERM®** с уплотнителем (19 мм или 32 мм)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ – ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ПЛАТУ

- наборы фурнитуры – страница 34
- элементы фурнитуры – страница 35
- эксплуатационный порог деревянный норвежский с уплотнителем и алюминиевой накладкой
- теплая рама с термоизолятором и уплотнителем **FAZ SL** (также в двухцветном исполнении)
- теплая алюминиевая рама **GERDA ALUTERM** с уплотнителем и композитным порогом (также в двухцветном исполнении)
- монтажный узкий порог для рам **FAP SL, FRP SL, FTP SL, FAZ SL**
- снабжение рамы электрозащелкой
- фрамуга для двери **GERDA WX 20** – страница 32



Согласно
исследовательскому
отчету

СТАНДАРТЫ	дверные замки мин. 1 2 3 4 5 6 7 макс. классы безопасности и устойчивости к бурению по PN-EN 12209
	замковые цилиндры мин. 0 1 2 макс. классы устойчивости к атаке по PN-EN 1303 мин. 1 2 3 4 5 6 макс. классы безопасности кода ключа по PN-EN 1303
	дверные замки и цилиндры мин. T A B C макс. классы устойчивости к взлому по KT/402/IMP/2009 (для цилиндров) по KT/401/IMP/2009 (для замков)

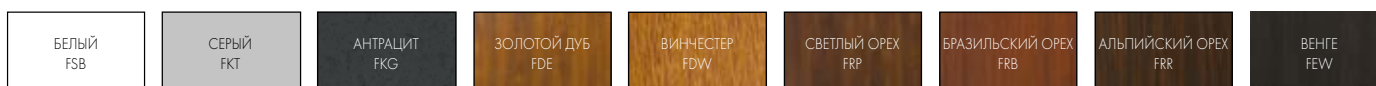
РАЗМЕРЫ ДВЕРЕЙ



Размер 100E – 15% надбавка к установленной цене

Все узоры представлены на страницах 13-19

ПРИМЕРНЫЕ ЦВЕТА ДВЕРЕЙ (все цвета представлены на страницах 40-41)



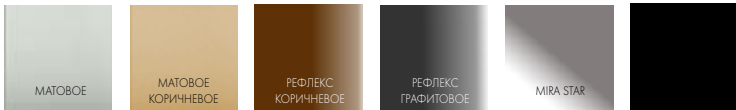
ФРАМУГИ АЛЮМИНИЕВЫЕ

Технические характеристики / достоинства

- теплый профиль дверной рамы ALUTERM производства компании GERDA
- алюминиевая фрамуга, выполненная из теплого алюминиевого профиля системы ALUTERM, шириной 68 мм. Использование расширенных тепловых мостов (32 мм) обеспечивает отличную теплоизоляцию фрамуги.
- безопасный тройной стеклопакет со стеклом P2 или P4 (за дополнительную плату)
- доступны во всех цветах дверей с панелями
- существует возможность сделать набор из двух разных цветов (внутри / снаружи)
- в стандартной комплектации современный теплый и устойчивый к атмосферным условиям композитный порог
- композитный порог доступен в трех цветах: светло-коричневый, темно-коричневый, антрацит
- конструкция рамы позволяет устанавливать двери, открывающиеся наружу или внутрь дома



ВАРИАНТЫ ОСТЕКЛЕНИЯ



* Глухая панель (без остекления) – доступна по специальному заказу.

РАЗМЕРЫ РАМЫ GERDA ALUTERM

ШИРИНА РАМЫ (B)	
80N	890 мм
80	920 мм
90N	990 мм
90E	1033 мм
100E	1133 мм
ВЫСОТА РАМЫ (Hz)	
2102 мм	

БОКОВАЯ СТВОРКА				
Ld/Pd ширина	200 мм - 400 мм	405 мм - 600 мм	605 мм - 900 мм	Внешнее безопасное стекло
Hz высота				P2
2102 мм				P4

Верхняя фрамуга

Hd высота	Ld/B/Pd ширина	890 мм - 1100 мм	1105 мм - 1310 мм	1315 мм - 1520 мм	1525 мм - 1730 мм	1735 мм - 1940 мм	1945 мм - 2150 мм	2155 мм - 2360 мм	2365 мм - 2570 мм	Внешнее безопасное стекло
200 мм - 350 мм										P2
355 мм - 500 мм										P4
200 мм - 350 мм										P4
355 мм - 500 мм										

ВОЗМОЖНЫЕ ВАРИАНТЫ ФРАМУГ



Для монтажа рам и фрамуг рекомендуется монтажная пена GERDA



Гарантированная хорошая изоляция и долговечность



АЛЮМИНИЕВАЯ РАМА ALUTERM

Собственный запатентованный усиленный алюминиевый профиль дверной рамы GERDA ALUTERM прекрасно сочетает в себе лучшие тепловые характеристики, долговечность и обеспечивает при этом уникальную на рынке эстетику.

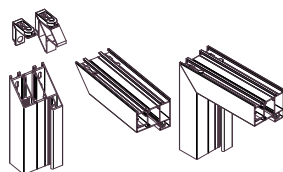
68 мм



Преимущества:

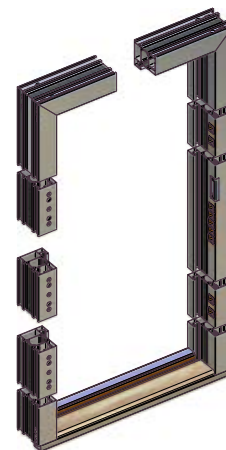
- профиль 68 мм высокой прочности и теплоизоляции
- двойная стенка профиля в местах запирания
- применим ко всем моделям дверей с декоративными панелями для частных домов
- идеальное исполнение обеспечивает очень хорошую эстетику
- в процессе производства алюминиевый профиль подвергается фосфоресцированию и пассивации

- внешнее покрытие – цветная пленка или самого высокого качества краски RAL
- полное соответствие цветов: дверного полотна, рамы, панелей, планок для крепления панелей
- возможность изготовления двухцветной рамы



- углы рамы соединяются заклепками и болтами
- идеальное соединение и устойчивость

- три пластинчатые петли
- три отверстия для противосъемных штырей
- новый резиновый уплотнитель с добавлением эластомера
- регулируемая защелка
- возможность установки электрозашелки

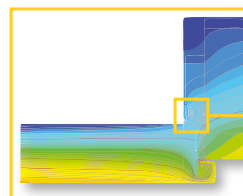


доступна в комплекте с единственным на рынке, запатентованным, теплым и устойчивым к атмосферным условиям композитным порогом (в трех цветовых вариантах: светло-коричневый, темно-коричневый, антрацит)

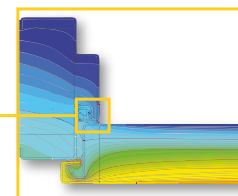
РАМА PERFOTHERM® (входит в цену дверного комплекта)

Запатентованная конструкция рамы GERDA PERFOTHERM® отлично использует теплоизолирующие свойства воздуха. Перфорация в коробке в виде лабиринта отверстий, служит барьером для теплового потока, используя воздух, как естественный теплоизолятор.

Эти особенности делают стальные двери Gerda с использованием рамы PERFOTHERM® отличным решением задачи предотвращения потерь тепла через дверной проем. Испытания показали, что жесткость в коробке с перфорацией отличается только на 3% от стандартной коробки без перфорации, но обеспечивает превосходные термоизоляционные параметры.



PERFOTHERM®



стандартная рама

РАМА С ТЕРМОПРОКЛАДКОЙ

Рама с термопрокладкой это идеальное сочетание эстетики, индивидуальности с превосходными изолирующими характеристиками. Новейшая технология производства позволяет выполнять рамы двух разных цветов (внутри и снаружи). Это позволяет еще больше индивидуализировать продукт. Прокладка изготовлена из специального материала обеспечивает превосходные технические параметры.



НАБОРЫ ФУРНИТУРЫ

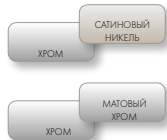
РУЧКИ – ШТАНГИ

- Двери с ручкой-штангой и односторонней ручкой с внутренней стороны.
- Доступны только в определенных моделях дверей.
- Фурнитуры для дверей приспособленных к монтажу ручки-штанги и односторонней ручки.
- Для дверей с ручкой-штангой мы рекомендуем применение электрозащелки.

GSX, SX 20



ЦВЕТА ФУРНИТУРЫ



Двери с декоративными панелями GSX и SX20

Тип фурнитуры	C-B	C-C
Цилиндр главного замка	RIM 6000 SX	RIM 6000 SX
Цилиндр с поворотной ручкой для дополнительного замка	EVO	PROSYSTEM
Дверной щит верхнего цилиндра		
Дверной щит главного цилиндра		
Ручки techno		
Декоративные насадки для петель		
Заглушка для гнезда жесткой цепочки		

GWX 20, CX 20 WX 20



ЦВЕТА ФУРНИТУРЫ



Двери с декоративными панелями CX20

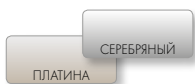
Тип фурнитуры	C-B	MC-C
Цилиндр главного замка	WKM7 Z	WKM7 Z
Цилиндр с поворотной ручкой для дополнительного замка	EVO	WKM7
Дверной щит верхнего цилиндра		
Дверной щит главного цилиндра		
Декоративные насадки для петель		
Заглушка для гнезда жесткой цепочки		

Двери с декоративными панелями GWX20 и WX20

Тип фурнитуры	VC-B	MVC-VC
Цилиндр главного замка	PROSYSTEM	PROSYSTEM
Цилиндр с поворотной ручкой для дополнительного замка	EVO	PROSYSTEM
Дверной щит верхнего цилиндра		
Дверной щит главного цилиндра		
Декоративные насадки для петель		
Заглушка для гнезда жесткой цепочки		

GSX, SX 20

ЦВЕТА РУЧКИ – ШТАНГИ



ЦВЕТА ФУРНИТУРЫ



Двери с декоративными панелями GSX и SX20

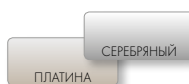
Тип фурнитуры	C-B	C-C
Цилиндр главного замка	RIM 6000 SX	RIM 6000 SX
Цилиндр с поворотной ручкой для дополнительного замка	EVO	PROSYSTEM
Дверной щит верхнего цилиндра		
Дверной щит главного цилиндра		
Ручка – штанга / ручка techno		
Декоративные насадки для петель		
Заглушка для гнезда жесткой цепочки		



- C – Цилиндр сертифицирован по классу C
- B – Сертифицированный цилиндр класс B
- M – Система одного ключа
- V – Цилиндры с монтажным ключом, (требуют самостоятельной перекодировки ключей)

GWX 20, CX 20, WX 20

ЦВЕТА РУЧКИ – ШТАНГИ

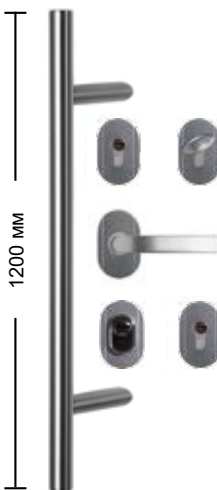


Двери с декоративными панелями CX20

Тип фурнитуры	C-B	MC-C
Цилиндр главного замка	WKM7 Z	WKM7 Z
Цилиндр с поворотной ручкой для дополнительного замка	EVO	WKM7
Дверной щит верхнего цилиндра		
Дверной щит главного цилиндра		
Ручка – штанга / ручка		
Декоративные насадки для петель		
Заглушка для гнезда жесткой цепочки		

Двери с декоративными панелями GWX20 и WX20

Тип фурнитуры	VC-B	MVC-VC
Цилиндр главного замка	PROSYSTEM	PROSYSTEM
Цилиндр с поворотной ручкой для дополнительного замка	EVO	PROSYSTEM
Дверной щит верхнего цилиндра		
Дверной щит главного цилиндра		
Ручка – штанга / ручка		
Декоративные насадки для петель		
Заглушка для гнезда жесткой цепочки		



АКСЕССУАРЫ

Фото	Описание	Дверь
	Накладки защиты верхнего цилиндра	SX20, GSX
	Набор ручек TECHNO ручка + ручка	SX20, GSX
	Накладки защиты с цилиндром RIM 6000	SX20, GSX
	ФУРНИТУРА ORIENT Накладки защиты верхнего цилиндра	WX20, CX20, GWX20
	Набор ручек TD 200	WX20, GWX20
	Набор ручек TD 1000 ORIENT ручка + ручка	CX20
	Набор ручек TD 200	WX20, CX20, GWX20
	Набор ручек TD 1000 ORIENT ручка + ручка	CX20
	Заглушка для гнезда жесткой цепочки	Все модели дверей
	Жесткая цепочка	WX20, CX20, GWX20
	Жесткая цепочка	SX20, GSX
	Электрозашелка – устанавливаемая заводом-изготовителем в дверной раме	Все модели дверей
	Дюбели монтажные 10x132 (100 штук в упаковке)	Все модели дверей
	Глазок 50/85	Все модели дверей
	Декоративные насадки (для трех петель)	Все модели дверей

Размер цилиндра	Тип цилиндра	Дверь
PROSYSTEM 3550	ФЛАЖОК	WX20 GWX20
PROSYSTEM G4055/G5540	ФЛАЖОК/СИСТЕМА V	
PROSYSTEM G4055/G5540	ФЛАЖОК	
PROSYSTEM 3550 + G4055/G5540	СИСТЕМА 1 КЛЮЧА / СИСТЕМА V	
EVO G4055/G5540	ФЛАЖОК	
WKM7Z 3550	ШЕСТЕРЕНКА	
CX20	WKM7 G4055/G5540	ФЛАЖОК
	WKM7 Z 3550 + G4055/5540	СИСТЕМА 1 КЛЮЧА
	EVO G4055/5540	ФЛАЖОК
	RIM 6000 SX	
	WKM4/PROSYSTEM G4055/G5540	ФЛАЖОК
	WKM4/PROSYSTEM G4055/G5540	ФЛАЖОК/СИСТЕМА V
EVO G5540/G4055	ФЛАЖОК	SX20 GSX

V – Цилиндры с монтажным ключом, (требуют самостоятельной перекодировки ключей)

ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ СМАЗКИ

Фото	Описание	Дверь
	Препарат для смазки замков и цилиндров	Все модели дверей
	Краски для металлических дверей. Доступные цвета: серый, пихтовый зеленый, антрацит, бордовый, белый, коричневый, светло-коричневый	Все модели дверей

ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ

	Монтажные пены, клеи, силиконы, акрилы
	Более подробную информацию получите у наших Торговых Партнеров в вашей стране или на нашем сайте: www.gerda.pl

РАМЫ ДВЕРНЫЕ

ПРОФИЛИ И ЧЕРТЕЖИ ДВЕРНЫХ РАМ

ТИП РАМЫ		PERFOTHERM®			РАМА С ТЕРМО-ПРОКЛАДКОЙ FAZ SL	АЛЮМИНИЕВАЯ РАМА ALUTERM FAL SL
		FAP SL	FTP SL	FRP SL *		
МОДЕЛЬ ДВЕРИ						
WX 20	80N					
CX 20	80					
SX 20	90N					
GWC 20	90E 100E					
GSX	80 90E 100E					

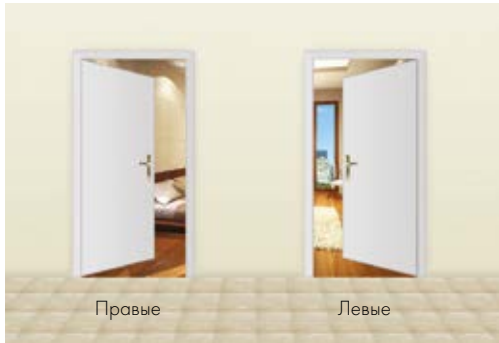
* Только для дверей открываемых наружу

ДВЕРНЫЕ ПОРОГИ

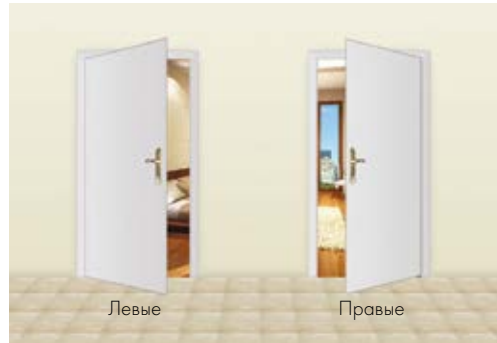
ДУБОВЫЙ ПОРОГ		НОРВЕЖСКИЙ ПОРОГ		ЦВЕТА НОРВЕЖСКИХ ПОРОГОВ
19 мм	35 мм	19 мм	35 мм	
				
ПОРОГ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ PERFOTHERM		КОМПОЗИТНЫЙ ПОРОГ ДЛЯ РАМЫ ALUTERM		ЦВЕТА КОМПОЗИТНЫХ ПОРОГОВ
19 мм	32 мм	24 мм		
				

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, НЕОБХОДИМАЯ ПРИ УСТАНОВКЕ ДВЕРЕЙ

Открытие дверей



Внутреннее открытие



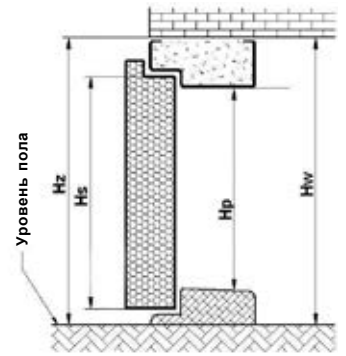
Наружное открытие

Внимание! Направление открывания двери должно быть определено дилером при приеме заказа. Указанные ниже размеры рам являются внешними. Для правильной установки необходимо добавить монтажный зазор.

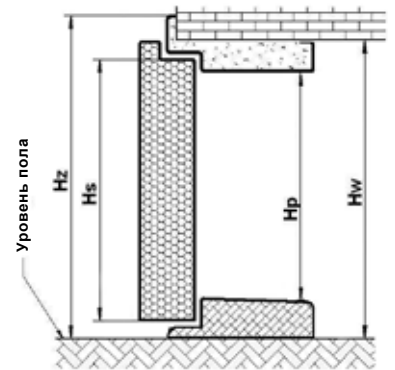
ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН И РАМ – ВЫСОТА

Указаны в таблице обозначения: Hz, Hs, Hp, Hw, определяют соответствующие размеры, как показано на чертеже рядом с таблицей.

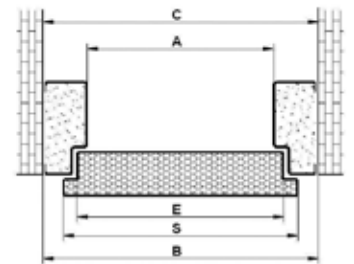
ТИП РАМЫ	ПОРОГ	Hz	Hs	Hp	Hw
FAP SL, FRP SL, FAZ SL	Без порога	2075	2025	2021	2075
	Норвежский, Деревянный 35 мм	2085	2025	1995	2085
	Металлический 32 мм	2080	2025	1995	2080
	Норвежский, Деревянный, Металлический 19 мм	2075	2025	2000	2075
FTP SL	Без порога	2075	2025	2021	2040
	Норвежский, Деревянный 35 мм	2094	2025	1985	2102
	Металлический 32 мм	2080	2025	2000	2045
	Норвежский, Деревянный, Металлический 19 мм	2075	2025	2005	2040
Aluterm FAL SL	Композитный порог 24 мм	2085	2025	2000	2102



Чертеж рам и порогов для: FAP SL, FRP SL, ALUTERM, FA SL с термопрокладкой



Чертеж рам и порогов для: FTP SL

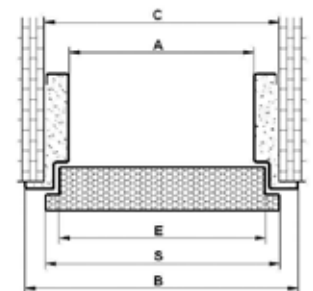


Чертеж рам для: FAP SL, FRP SL, ALUTERM, FA SL с термопрокладкой

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН И РАМ – ШИРИНА

Указаны в таблице обозначения: А, В, С, Е, S, определяют соответствующие размеры, как показано на чертеже рядом с таблицей.

РАЗМЕР ДВЕРИ	МОДЕЛЬ ДВЕРИ	ДВЕРНОЕ ПОЛОТНО		РАМА								
				FAP SL, FRP SL, FAZ SL			FTP SL			ALUTERM FAL SL		
		E	S	A	B	C	A	B	C	A	B	C
80N	WX20SL, GWX20SL, CX20SL, SX20SL	785	815	765	872	872	765	872	799	765	890	890
80	WX20SL, GWX20SL, CX20SL, SX20SL, GSXSL	815	845	795	902	902	795	902	829	795	920	920
90N	WX20SL, GWX20SL, CX20SL, SX20SL	885	915	865	972	972	865	972	899	865	990	990
90E	WX20SL, GWX20SL, CX20SL, SX20SL, GSXSL	928	958	908	1015	1015	908	1015	942	908	1033	1033
100E	WX20SL, GWX20SL, CX20SL, SX20SL, GSXSL	1028	1058	1008	1115	1115	1008	1115	1042	1008	1133	1133



Чертеж рам для: FTP SL

ДОСТУПНЫЕ УЗОРЫ

стр. 4



стр. 4



стр. 4



стр. 4



стр. 5



стр. 5



стр. 5



стр. 5



стр. 6



стр. 6



стр. 6



стр. 6



стр. 7



стр. 7



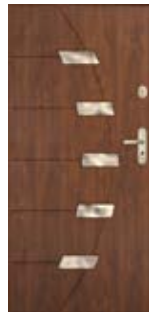
стр. 7



стр. 7



стр. 8



стр. 8



стр. 8



стр. 8



стр. 9



стр. 9



стр. 9



стр. 9



стр. 10



стр. 10



стр. 10



стр. 10



стр. 11



стр. 11



стр. 11



стр. 11



стр. 12



стр. 12



стр. 12



стр. 12



стр. 13



стр. 13



стр. 13



стр. 13



стр. 14



стр. 14



стр. 14



стр. 14



стр. 15



стр. 15



стр. 15



стр. 15



стр. 16



стр. 16



стр. 16



стр. 16



стр. 17



стр. 17



стр. 17



стр. 17



стр. 18



стр. 18



стр. 18



стр. 18



стр. 19



стр. 19



стр. 19



стр. 19

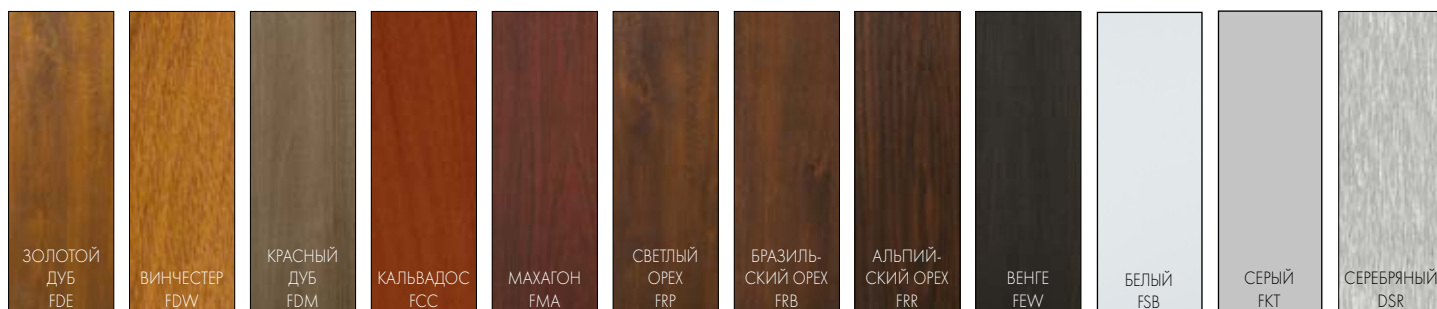


ОБРАЗЦЫ ЦВЕТОВ

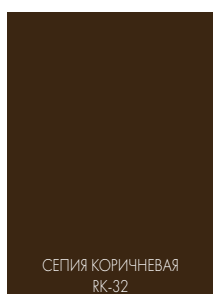
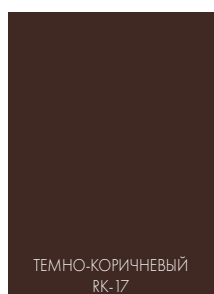
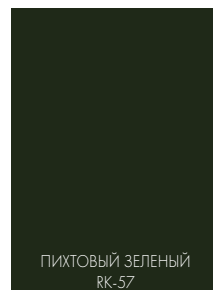
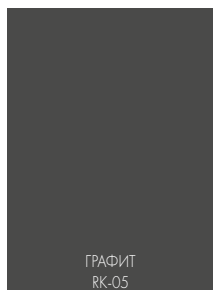
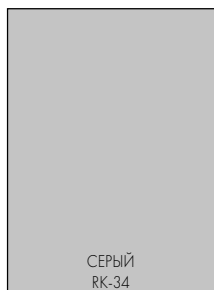
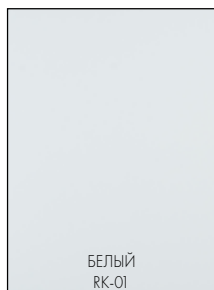
ЦВЕТА ДЕКОРАТИВНЫХ ПАНЕЛЕЙ



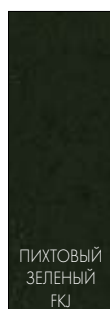
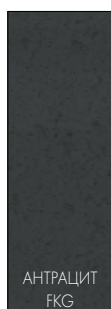
ЦВЕТА РАМ И ПЛАНК ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ



КРАСКИ



ЦВЕТА РАМ И ПЛАНОК ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ







лидер

В ОБЛАСТИ
ТЕХНОЛОГИИ

безопасности



GERDA Sp. z o.o.
Sokołów, ul. Sokółowska 49, 05-806 Komorów
tel. (+48 22) 329 63 42, fax (+48 22) 329 10 94
e-mail: export@gerda.pl, www.gerda.pl