

# ДЕ ГРАН

ЗАВОД СТАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ



**19 ЛЕТ НА РЫНКЕ -  
СИЛЬНЫЙ БРЕНД**



**КРУПНЕЙШЕЕ  
РОБОТИЗИРОВАННОЕ  
ПРОИЗВОДСТВО В ЦФО**



**БОЛЬШАЯ ТОРГОВАЯ СЕТЬ**



**ШИРОКИЙ ВЫБОР  
СОВРЕМЕННЫХ ОТДЕЛОК**



**НАДЕЖНЫЕ ЗАМКИ**



**СОБСТВЕННАЯ  
СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА**



# МОДЕЛЬ «ЛЕ-ГРАН»

- 1 Применяемая технология металлопроката обеспечивает правильную геометрию дверного блока и минимальные зазоры между полотном и коробкой
- 2 Дверная коробка со сложной геометрией и 8 усилителями жесткости - увеличивает износостойкость конструкции
- 3 5 вертикальных и 2 горизонтальных ребра жесткости в полотне двери
- 4 Минеральная плита - ROCKWOOL 50 мм, 1 класс шумоизоляции (уровень поглощения шума 33 dB) и высокий уровень теплоизоляции
- 5 Внутреннее обрамление полотна двери из нержавеющей стали (опция)
- 6 Порог двери из нержавеющей стали (опция)
- 7 Полотно двери и коробки полностью окрашены по технологии порошкового напыления на автоматических линиях экологически чистыми красками
- 8 Возможность замены внешних и внутренних панелей на объекте Заказчика
- 9 Возможность установки доборов и наличников в цвет отделки двери (опция)

## ВИДЫ ОТДЕЛКИ:

### ПОРОШКОВАЯ ПОКРАСКА

полимерное покрытие с высокими антикоррозийными свойствами

### МЕЛАМИНОВЫЕ ПАНЕЛИ

меламиновая плёнка с имитацией ценных пород дерева

### СТЕЛС

ламинированные МДФ панели с молдингами из нержавеющей стали в стиле модерн

### ЛАМИНИРОВАННЫЕ ПАНЕЛИ

плёнка ПВХ с имитацией ценных пород дерева

### ПАНЕЛИ VINORIT

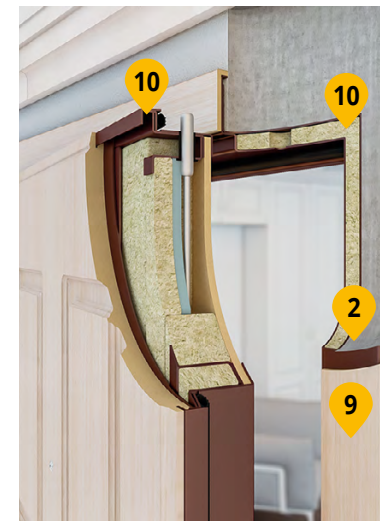
плёнка ПВХ с имитацией ценных пород дерева предназначена для уличного применения

### ПАНЕЛИ ИЗ МАССИВА ДУБА

экологически чистый долговечный материал, респектабельный внешний вид

### ШПОН ДУБА НА МДФ

идеально подойдёт для уличного применения



## ЗАМКОВАЯ ЗОНА

- Защита замка отдельным карманом
- Ночная задвижка - дополнительный комфорт и защита (опция)
- Броненакладка на цилиндрический замок - защита от высверливания и выбивания (опция)

### ЗАМОК KALE 252 R

- «Цилиндрический»
- Класс безопасности - 4 (высший)

### ЗАМОК KALE 257 L

- «Сувальдный»
- Класс безопасности - 3
- В комплекте с марганцевистой бронепластиной

### ЗАМОК MOTTURA 54.797

- «Двухсистемный»:
- Сувальдный + Цилиндрический
- Класс безопасности - 4 (высший)

### ЗАМОК MOTTURA 54Y787 МУКЕ

- «Двухсистемный с перекодировкой»:
- Сувальдный + Цилиндрический
- Класс безопасности - 4 (высший)

### ЗАМОК CISA B7984-48-A-000-C5

- «Двухсистемный с перекодировкой»:
- Сувальдный + Цилиндрический
- Класс безопасности - 4 (высший)

### ЗАМОК CISA 17.535

- «Сувальдный электромеханический»
- Класс безопасности - 4 (высший)



## РУЧКА И ФУРНИТУРА

Цвет: хром, золото.  
Опция: цвет бронза (см. раздел «Фурнитура» на стр.18)



- 10 Два широкотрубчатых контура уплотнения для теплоизоляции и воздухо непроницаемости
- 11 Замковый карман и броненакладка - повышение уровня взломостойкости
- 12 В петлевой зоне противосъёмные штыри из тугоплавкой стали препятствуют взлому методом спиливания петель
- 13 Усиленные осевые петли на опорных подшипниках - более 500 000 открываний по результатам лабораторных испытаний

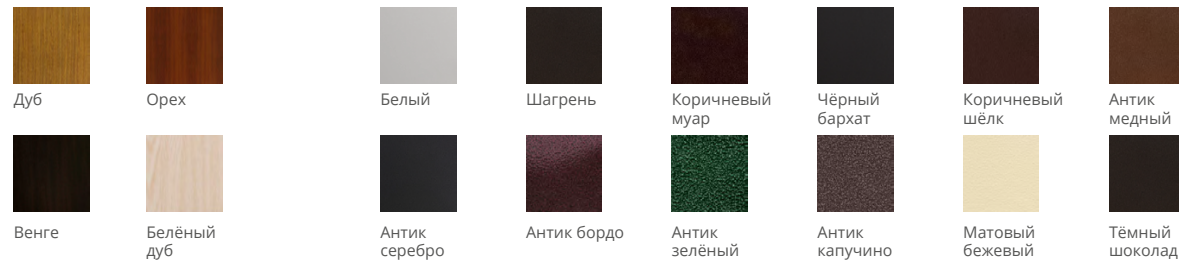


## ЛЕ-ГРАН БАЗОВЫЕ ОТДЕЛКИ

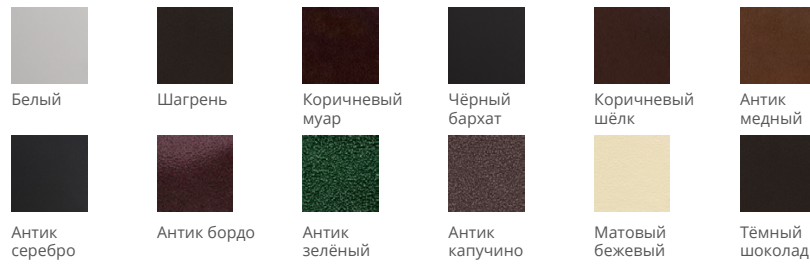


Порошковое покрытие Порошковое покрытие Меламиновая панель Меламиновая панель

### МЕЛАМИНОВАЯ ПАНЕЛЬ



### ПОРОШКОВОЕ ПОКРЫТИЕ



## ВАРИАНТЫ КРЕПЛЕНИЯ ВНЕШНИХ ДЕКОРАТИВНЫХ ПАНЕЛЕЙ

С ДЕКОРАТИВНЫМ ОБРАМЛЕНИЕМ  
(на панели толщиной 6 и 16 мм)



Массив Венеция

БЕЗ ДЕКОРАТИВНОГО ОБРАМЛЕНИЯ  
(только на панели толщиной 16 мм и массив)



Массив Шоколад

## ПАНЕЛИ ДЛЯ ВНЕШНЕЙ И ВНУТРЕННЕЙ ОТДЕЛКИ

STM СТЕЛС



STM 01 Винорит STM 02 Винорит STM 03 Винорит STM 04 Винорит

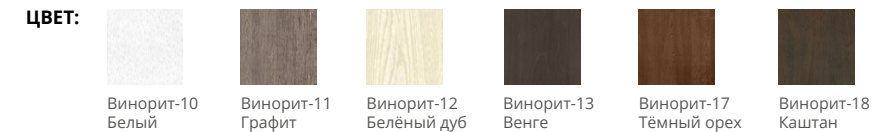


STM 05 Винорит STM 06 Винорит STM 08 Винорит STM 09 Винорит

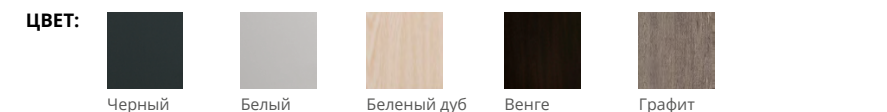


STM 10 Винорит

АТМОСФЕРОСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ VINORIT ДЛЯ ВНЕШНИХ И ВНУТРЕННИХ ПАНЕЛЕЙ «СТЕЛС».



ЛАМИНИРОВАННОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ВНЕШНИХ И ВНУТРЕННИХ ПАНЕЛЕЙ «СТЕЛС», ПРИМЕНЯЕМОЕ В ПОМЕЩЕНИЯХ.





# ПАНЕЛИ ДЛЯ ВНЕШНЕЙ И ВНУТРЕННЕЙ ОТДЕЛКИ

ЛАМИНАТ | ВИНОРИТ | ШПОН



Панель Арка  
Ламинат



Панель Классика  
Ламинат



Панель Токио  
Ламинат



Панель Осака  
Ламинат



Панель Милан  
Шпон



Панель Греция  
Шпон



Панель Окно  
Шпон



Панель Барселона  
Шпон

## ЗЕРКАЛО

ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ С ЗЕРКАЛОМ ПРИМЕНЯЮТСЯ ОТДЕЛКИ:  
ЛАМИНАТ, ВИНОРИТ, ШПОН, МАССИВ ДУБА И ВСЕ ИХ ЦВЕТА



Панель Венеция  
Винорит



Панель Валенсия  
Винорит



Панель Модерн  
Винорит



Панель Бавария  
Винорит



Панель Рим  
Ламинат, Зеркало



Панель Модерн  
Винорит, Зеркало

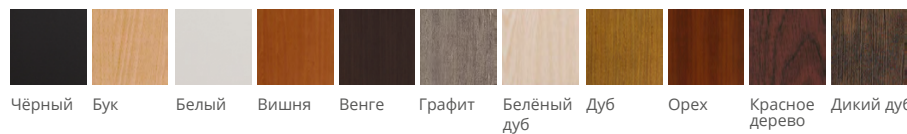


Панель Классика  
Шпон-13, Зеркало

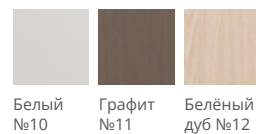


Панель Греция  
Массив-17, Зеркало

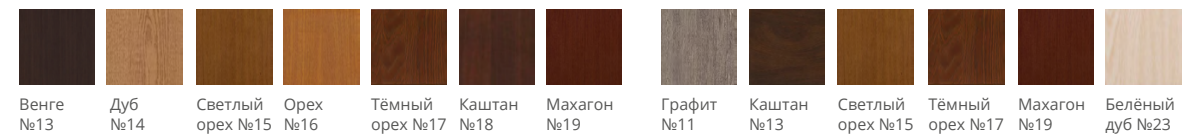
### ЛАМИНИРОВАННЫЕ ПАНЕЛИ



### ПАНЕЛИ VINORIT



### ШПОН ДУБА НАМДФ





# ПАНЕЛИ ДЛЯ ВНЕШНЕЙ И ВНУТРЕННЕЙ ОТДЕЛКИ

## МАССИВ ДУБА



Панель Париж  
Массив дуба



Панель Венеция  
Массив дуба



Панель Шоколад  
Массив дуба



Панель Валенсия  
Массив дуба



Панель Италия  
Массив дуба

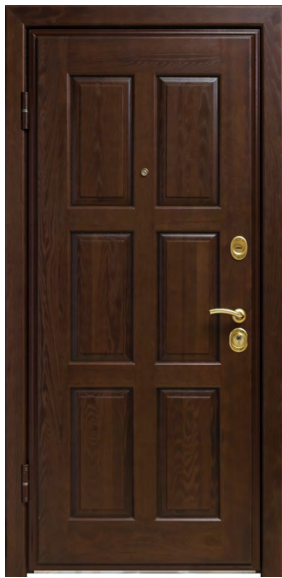


Панель Рим  
Массив дуба



Панель Египет  
Массив дуба

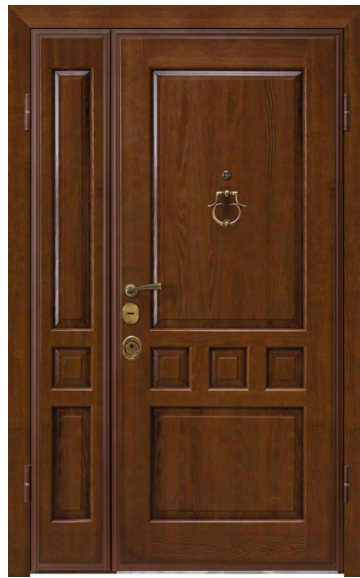
## МАССИВ ДУБА + ШПОН ДУБА НА МДФ



Панель Бавария  
Массив дуба



Панель Милан  
Массив дуба



Панель Греция  
Массив дуба



Панель Токио  
Массив дуба+шпон



Панель Валенсия  
Массив дуба+шпон



Панель Италия  
Массив дуба+шпон



Панель Рим  
Массив дуба+шпон

### МАССИВ ДУБА И МАССИВ+ШПОН



Графит №11



Каштан №13



Светлый орех №15



Тёмный орех №17



Махагон №19



Белёный дуб №23



# МОДЕЛЬ «ВОЛКОДАВ»

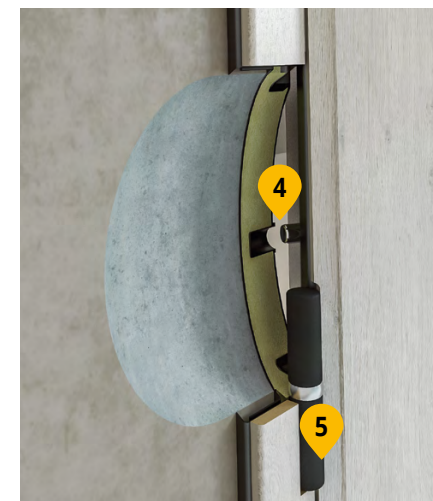
- 1 Современная конструкция двери
- 2 Увеличенная толщина полотна от 75 до 100 мм - повышает тепло и шумо- изоляцию двери
- 3 4 вертикальных и 2 горизонтальных ребра жесткости - повышают взломостойкость конструкции полотна
- 4 2 противсъёмных штыря из тугоплавкой стали - защищают дверь от вскрытия путём спиливания петель
- 5 Осевые петли на опорных подшипниках – более 500 000 открываний по результатам лабораторных испытаний
- 6 Полотно двери и коробки полностью окрашены по технологии порошкового напыления на автоматических линиях экологически чистыми красками
- 7 Минеральная сэндвич-плита ROCKWOOL 70 мм – 1 класс шумоизоляции (уровень поглощения шума 33 dB) и высокий уровень теплоизоляции
- 8 Дверная коробка со сложной геометрией и 8 усилителями жесткости - увеличивает износостойкость конструкции
- 9 2 широкотрубчатых контура уплотнения – обеспечивают шумо- и воздухопроницаемость
- 10 Замковый карман – увеличенная толщина стали до 3 мм в замковой зоне для дополнительной защиты
- 11 Броненакладка – защищает цилиндр от высверливания и выбивания
- 12 Отделка Vinorit – износостойкое и атмосферостойкое покрытие

## STM СТЕЛС

Современные отделки для внешних и внутренних панелей с молдингами из нержавеющей стали

## КЛАССИКА

Коллекция для ценителей постоянства



### ПРОФИЛЬ КОРОБКИ:

- Сталь 1,5 мм (технология металлопроката)
- Сложный профиль коробки (8 ребер жёсткости)
- Единая цельная конструкция коробки со стальным наличником

### ЗАМКОВАЯ ЗОНА:

- Защита замка отдельным карманом и броненакладкой
- Цилиндр Fuaro на цилиндрический замок (общая толщина стали 3,0 мм)
- Ночная задвижка

### ЗАМКИ:

- ГАРДИАН 3001 (сувальдный, 2 класс)  
ГАРДИАН 3211 (цилиндрический, 4 класс)
- MOTтура 54.797 (двухсистемный, 4 класс, Италия)
- Kale Kilit 447L (сувальдный, 3 класс)  
Kale Kilit 442 (цилиндрический, 4 класс)

### РУЧКА И ФУРНИТУРА:

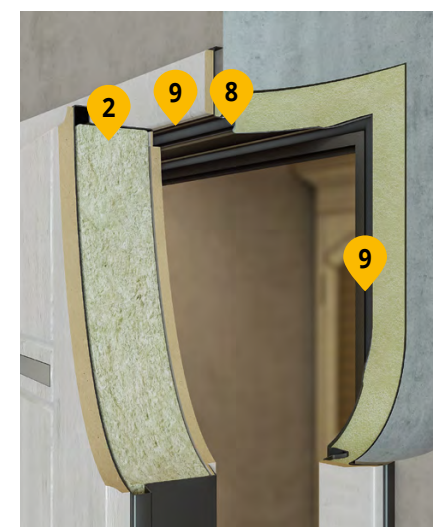
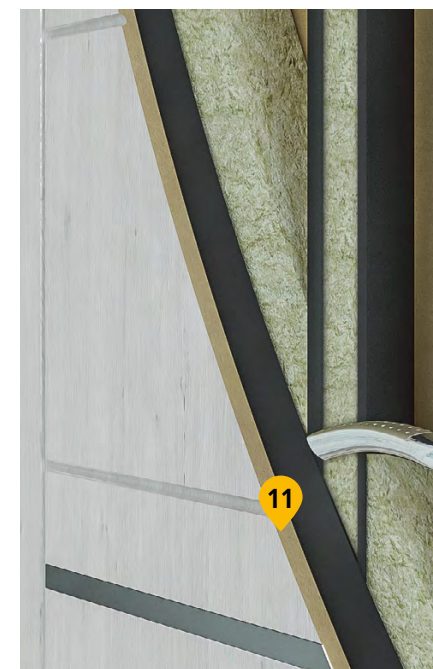
цвет хром

### ОТКРЫВАНИЕ:

наружное

### ОТДЕЛКА:

- Возможность замены внутренних панелей на объекте Заказчика
- Возможность установки доборов и наличников в цвет отделки двери
- Панели максимально закрывают полотно двери
- Внешняя отделка – панели с атмосферостойкой и износостойкой плёнкой VINORIT (6 и 12 мм, гладкие или с фрезерованным рисунком)





# ПАНЕЛИ ДЛЯ ВНЕШНЕЙ И ВНУТРЕННЕЙ ОТДЕЛКИ



**Чёрный бархат**  
Порошковое покрытие



**Коричневый шелк**  
Порошковое покрытие



**Панель Арка**  
Винорит



**Панель Венеция**  
Винорит



**Панель Бавария**  
Винорит



**Панель Греция**  
Винорит

## ПОРОШКОВОЕ ПОКРЫТИЕ:



Чёрный бархат



Коричневый шелк



Тёмный\* шоколад



Медный\* антик

## АТМОСФЕРОСТОЙКАЯ ПЛЕНКА VINORIT ДЛЯ ВНЕШНИХ И ВНУТРЕННИХ ПАНЕЛЕЙ:



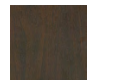
Винорит-10 Белый



Винорит-12 Белёный дуб



Винорит-17 Тёмный орех



Винорит-18 Каштан



Винорит-13 Венге

## ЛАМИНИРОВАННОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ПАНЕЛЕЙ:



Венге



Белёный дуб



Орех



Чёрный

## КЛАССИКА

# ПАНЕЛИ ДЛЯ ВНЕШНЕЙ И ВНУТРЕННЕЙ ОТДЕЛКИ



**STM 01** Винорит



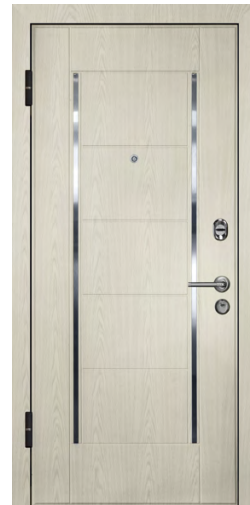
**STM 02** Винорит



**STM 03** Винорит



**STM 04** Винорит



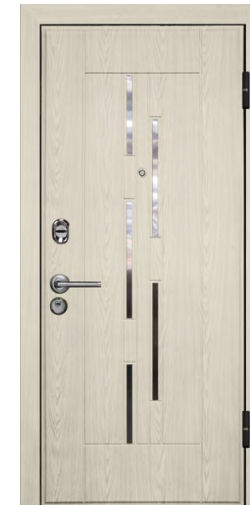
**STM 05** Винорит



**STM 06** Винорит



**STM 08** Винорит



**STM 09** Винорит



**STM 10** Винорит

## АТМОСФЕРОСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ VINORIT ДЛЯ ВНЕШНИХ И ВНУТРЕННИХ ПАНЕЛЕЙ «СТЕЛС».

### ЦВЕТ:



Винорит-10 Белый



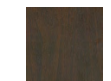
Винорит-12 Белёный дуб



Винорит-13 Венге



Винорит-17 Тёмный орех



Винорит-18 Каштан

## ЛАМИНИРОВАННОЕ ПОКРЫТИЕ ПВХ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ПАНЕЛЕЙ «СТЕЛС», ПРИМЕНЯЕМОЕ В ПОМЕЩЕНИЯХ.

### ЦВЕТ:



Чёрный



Белый



Белёный дуб



Венге

**i** \* Порошковое покрытие Тёмный шоколад и Медный антик доступны только в дверях с панелями с двух сторон.



# ЗАМКИ ДЛЯ ДВЕРЕЙ МОДЕЛИ «ЛЕ-ГРАН»

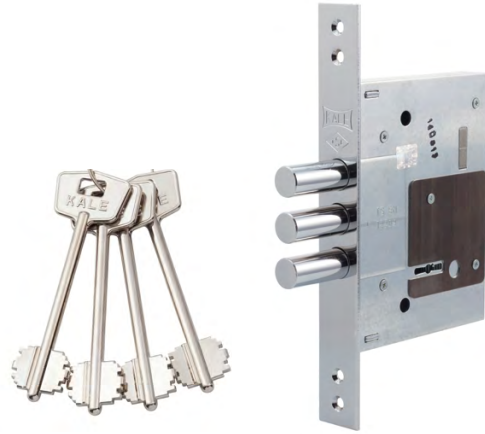
## ЗАМОК KALE 257 L

(устанавливается на Базы 1, 2, 5, 6)

- Тип замка: «Сувальдный»
- Класс безопасности: 4 класс (высший)
- Количество ригелей: 3
- Вылет ригелей: 35 мм
- Диаметр ригелей: 16 мм
- Количество оборотов: 3
- Количество ключей: 4 шт

Производство Турция

- С повышенными взломостойкими характеристиками
- В комплекте с марганцевой бронепластиной



## ЗАМОК KALE 252 R

(устанавливается на базы 1, 2, 5, 6)

- Тип замка: «Цилиндровый»
- Класс безопасности: 3 класс
- Количество ригелей: 3
- Вылет ригелей: 35 мм
- Диаметр ригелей: 16 мм
- Количество оборотов: 3
- Количество ключей: 5 шт

Производство Турция

- Высокая износостойкость замка (механизм из легированной стали)
- Удобный в обращении



## ЗАМОК MOTTURA 54.797

(устанавливается на базы 3, 4, 7, 8, 53, 54)

Тип замка: «Двухсистемный»  
(в замке два механизма «Сувальдный+«Цилиндровый»»)

- Класс безопасности: 4 класс (высший)
- Количество ригелей: 5
- Вылет ригелей: сувальдный - 40 мм, цилиндрический - 22 мм
- Диаметр ригелей: 18 мм
- Количество оборотов: сувальдный - 4, цилиндрический - 2
- Количество ключей - 5+5 шт

Производство Италия

- При закрытии нижним ключом верхний замок блокируется (поднимается шторка из 3 мм стали, перекрывая отверстие сувальдного замка).
- При закрытых замках невозможно вставить посторонний предмет в скважину.



## ЗАМОК MOTTURA 54Y787 MYKEY

(устанавливается на базы Базы 9,10,11,12)

Тип замка: «Двух системный с перекодировкой» (в замке два механизма «Сувальдный» + «Цилиндровый»)

- Класс безопасности: 4 класс (высший)
- Количество ригелей: сувальдный - 40 мм цилиндрический - 22мм
- Диаметр ригелей: 35 мм
- Количество оборотов: - сувальдный - 4 цилиндрический - 2)
- Количество ключей: 1-для рабочих 5+5 основные.

Производство Италия

- Ключи с функцией АНТИСЛЕПОК (невозможно снять слепок с сувальдных ключей)
- Со сменным внутренним механизмом (нукля)
- С многократным числом перекодировки (при покупке нового комплекта ключей)



## ЗАМОК CISA B7984-48-A-000-C5

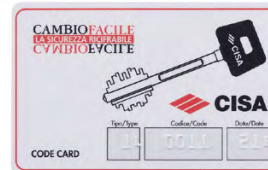
(устанавливается на Базы 9,10,11,12)

Тип замка: «Двух системный с перекодировкой» (в замке два механизма «Сувальдный»+«Цилиндровый»)

- Класс безопасности: 4 класс (высший)
- Количество ригелей: 5
- Вылет ригелей: сувальдный - 40 мм цилиндрический - 22 мм)
- Диаметр ригелей: 18 мм
- Количество оборотов: сувальдный - 4 цилиндрический - 2
- Количество ключей: 1-для рабочих 5+5 основные

Производство Италия

- С многократным числом перекодировки (при покупке нового комплекта ключей)
- Сувальдный механизм замка с демультипликатором (плавное и бесшумное открывание и закрытие замка)





## ЗАМКИ ДЛЯ ДВЕРЕЙ МОДЕЛИ «ЛЕ-ГРАН»

### ЗАМОК ISEO 618 DTB L

(устанавливается на Базы 15,16,17,18)

Тип замка: «Двух системный с блокировкой и перекодировкой» (в замке два механизма «Сувальдный»+«Цилиндровый»)

- Класс безопасности: 4 класс (высший)
- Количество ригелей: 5
- Вылет ригелей: сувальдный - 40 мм, цилиндровый - 22 мм
- Диаметр ригелей: 18 мм
- Количество оборотов: сувальдный - 4, цилиндровый - 2
- Количество ключей: 1-для рабочих, 5+5 основные, 2 дополнительных ключа - для перекодировки

Производство Италия

- Замок имеет три «жизни» (возможность перекодировки три раза)
- Повышенная степень секретности (при закрывании нижним ключом блокируется механизм верхнего замка)
- Простой способ перекодировки без вызова мастера



### ЗАМОК CISA 17.535

(устанавливается на базы 25, 26, 27, 28)

Тип замка: «Сувальдный – электромеханический»

- Класс безопасности: 4 класс (высший)
- Количество ригелей: 4
- Вылет ригелей: 40 мм
- Диаметр ригелей: 18 мм
- Количество оборотов: 4
- Количество ключей: 5

Производство Италия

- Функция дистанционного открывания двери (брелоки, карточки)
- Электромеханический замок работает только с модулем «БУСТЕР» - это электронная схема устанавливается электриком, обеспечивает электромеханическому замку CISA подачу тока 12В. Бустер арт. 07.022.00.0 позволяет защитить электромеханические замки CISA от сгорания в результате избыточно длительного импульса на открывание, подаёт импульс продолжительностью 1,5 секунды, обеспечивая сохранность замка от перенапряжения и предотвращая сгорание. В случае отсутствия бустера, катушки замков будут деформированы электротоком. Модуль «Бустер» приобретается отдельно от замка.



## ЗАМКИ ДЛЯ ДВЕРЕЙ МОДЕЛИ «ВОЛКОДАВ»

### ЗАМОК ГАРДИАН 3001

(устанавливается на базы 41, 42)

Тип замка: Сувальдный

- Класс безопасности: 2
- Кол-во ригелей: 3
- Вылет ригелей: 26 мм
- Диаметр ригеля: 15,8 мм.
- Кол-во оборотов: 2
- Кол-во ключей: 4 шт.



### KALE-KILIT 447L

(устанавливается на базы 61,62)

Тип замка: Сувальдный

- Класс безопасности: 3
- Кол-во ригелей: 3
- Вылет ригелей: 26 мм
- Диаметр ригеля: 16 мм
- Кол-во оборотов: 2
- Кол-во ключей: 4 шт.

Производство Турция



### ЗАМОК ГАРДИАН 3211

(устанавливается на базы 41, 42)

Тип замка: Цилиндровый

- Класс безопасности: 4
- Кол-во ригелей: 3
- Вылет ригелей: 26 мм
- Диаметр ригеля: 15,8 мм.
- Кол-во оборотов: 2
- Кол-во ключей: 5 шт.



### KALE-KILIT 442

(устанавливается на базы 61,62)

Тип замка: Цилиндровый

- Класс безопасности: 4
- Кол-во ригелей: 3
- Вылет ригелей: 26 мм
- Диаметр ригеля: 16 мм
- Кол-во оборотов: 2
- Кол-во ключей: 5 шт.

Производство Турция





# ФУРНИТУРА И ОПЦИИ ДЛЯ МОДЕЛИ «ЛЕ-ГРАН»

## ФУРНИТУРА

### ДВЕРНЫЕ РУЧКИ

- Марка ARMADILLO
- Изготавливается на современном европейском оборудовании из высокотехнологичного износостойкого материала ZAMAK - сплава латуни, цинка и меди.



### РУЧКА LIBRA

- Варианты: с перфорацией/без перфорации.
- Цвет: хром/золото



### РУЧКА STELLA

- Цвет: хром/золото



### РУЧКА COLUMBIA

- Цвет: бронза (доп. опция)
- Возможность установки только с броненакладкой

### РУЧКА-СКОБА MISTRAL

- Цвет: хром/золото/бронза
- Марка PASINI
- Обладает прочностью, красивым внешним видом и изящными формами.



### ДЕКОРАТИВНОЕ КОЛЬЦО-КОЛОТУШКА AFLYKNOCKER

- Марка M.B.C
- Цвет: хром/золото/бронза
- Придает особый шарм двери



### ГЛАЗОК ДВЕРНОЙ ARMADILLO

- Цвет: хром/золото/бронза
- Линзы из высококачественного пластика - более четкое изображение.
- Линзы не царапаются и со временем не мутнеют.
- Угол обзора достигает 120 градусов



## ОПЦИИ

### НОЧНАЯ ЗАДВИЖКА

Закрывая дверь изнутри на ночную задвижку, дверь с наружи уже не открыть, даже если имеются ключи от данной двери.  
Цвета: хром/золото/бронза.



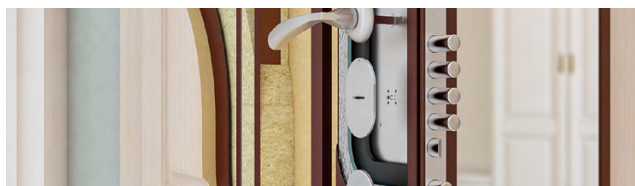
### ВЕРТИКАЛЬНЫЕ РИГЕЛЯ

- Обеспечивают более надежную сцепку полотна с коробкой.
- Невозможно выдавить полотно в квартиру, выдернуть полотно из коробки.
- Не позволяют отогнуть край полотна сверху и снизу.
- Изготавливаются из легированной стали, которая трудно поддается спилу



### МАРГАНЦЕВАЯ БРОНЕПЛАСТИНА

- Изготавливается из бронированного марганцевого сплава.
- Защищает сувальдный замок от высверливания



# ОПЦИИ ДЛЯ МОДЕЛИ ДВЕРЕЙ «ЛЕ-ГРАН»

### ВРЕЗНАЯ БРОНЕНАКЛАДКА



- Дополнительная защита цилиндра замка от высверливания и выбивания
- Корпус цилиндра закрывает стальная полированная пластина с вращающейся вставкой с отверстием под ключ
- Цвета: хром/золото/бронза.

### ПАНЕЛЬ ПОЛИС-52



- Подходит для совместной работы с электромеханическим замком CISA 17.535
- Защищенный корпус предохраняет от внешнего воздействия.
- Простота в установке и обслуживании.
- Программирование общего кода доступа от 2 до 12 цифр.
- Программирование блокировочного кода от 7 до 12 цифр (после которого происходит блокировка набора общего и личных кодов - используется например в ночное время, при вводе личного кода все ключи и коды блокируются).

### ДЕКОРАТИВНЫЙ ПОРОГ



- Нержавеющая сталь
- Брендирование ЛЕ-ГРАН

### ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ РЕШЁТКА

Вентиляционная решётка обеспечивает приточную вентиляцию свежего воздуха в помещениях. Используется в жилых и технических помещениях



### ДОВОДЧИК

- Марка ARMADILLO

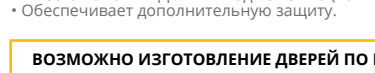


### ТЕРМОКОРОБ

Обогрев дверного блока по периметру коробки (при минусовой температуре)

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЛИСТ МЕТАЛЛА

- Устанавливается с внутренней стороны полотна двери вместо панели МДФ или под панелью (на выбор Клиента)
- Обеспечивает дополнительную защиту.



### ХРОМИРОВАННОЕ ОБРАМЛЕНИЕ

Нержавеющая сталь. Стильный дизайн.



### УТЕПЛЕНИЕ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ

Повышает тепло и шумо изоляцию дверного блока.

### ВОЗМОЖНО ИЗГОТОВЛЕНИЕ ДВЕРЕЙ ПО ВАШИМ РАЗМЕРАМ

В широкие нестандартные проёмы.

### НАЛИЧНИКИ И ДОБОРЫ

Единый дизайн дверного проема

### ФРАМУГА

Дополнительная вставка над дверью при высоком проёме

# КОМПЛЕКТАЦИЯ ДВЕРЕЙ «ВОЛКОДАВ»

### РУЧКА PUNTO ALFA

Хром, перфорация

- Изготавливается на современном оборудовании из высокотехнологичного износостойкого сплава ZAMAK.
- Сплав цветных металлов обеспечивает механическую долговечность и надежность изделия



### ГЛАЗОК ARMADILLO

- Линзы из высококачественного пластика - более четкое изображение.
- Линзы не царапаются и со временем не мутнеют.
- Угол обзора достигает 120 градусов
- Цвет: хром



### НАКЛАДНАЯ БРОНЕНАКЛАДКА

- Дополнительная защита цилиндра замка от высверливания и выбивания
- Внешняя накладка из специальной тугоплавкой стали с покрытием под хром
- Корпус цилиндра закрывает стальная полированная пластина с вращающейся вставкой с отверстием под ключ
- Цвет: хром



### НОЧНАЯ ЗАДВИЖКА

Закрывая дверь изнутри на ночную задвижку, дверь с наружи уже не открыть, даже если имеются ключи от данной двери

- Цвет: хром



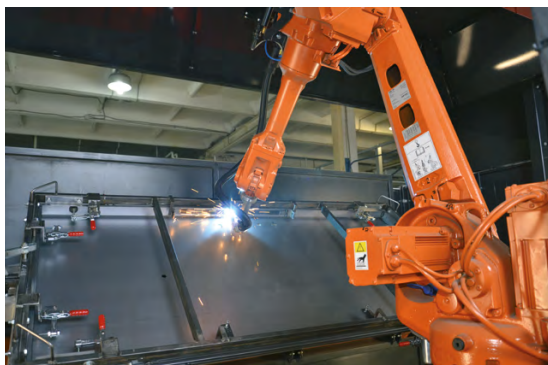
# ЭТАПЫ ПРОИЗВОДСТВА:



Резка металла на линиях продольной и поперечной резки



Изготовление сложного профиля на линиях металлопроката



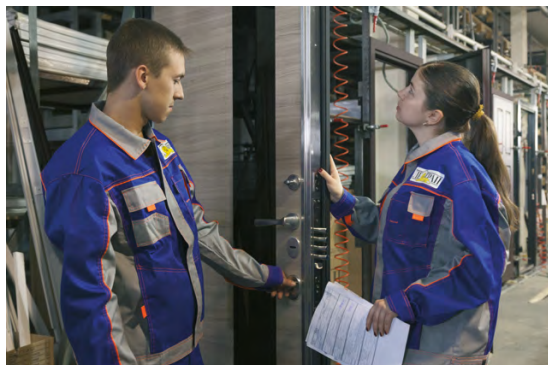
Сварка узлов и деталей с использованием робототехники



Линия порошковой покраски



Сборка дверей



Контроль ОТК

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право изменять конструкцию двери и комплектующие с сохранением качества изделий.

ДЛЯ ЗАМЕТОК

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ЗАВОД СТАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ «ЛЕ-ГРАН»  
+7 (499) 400-40-40 (многоканальный)

Le-gran.ru