

KFV надежно запирает

дверь³

Полный ассортимент современных систем
запираания и контроля доступа.

Window systems

Door systems

Comfort systems

Мы открываем пространства
для жизни.



KFV открывает новые возможности.

Три измерения и четыре стены образуют помещение. Но отнюдь не жизненное пространство. Жизненное пространство — это динамическая структура, складывающаяся из множества факторов и параметров: безопасности, комфорта, здорового микроклимата, эстетики, долговечности, энергоэффективности и многого другого. Однако в центре внимания всегда находится человек.

Коротко говоря, помещение представляет собой целую систему, поэтому фурнитура для дверей — это не просто механизм. Вместе с нашими продуктами и решениями мы открываем пространства для жизни, создавая комфорт и уют в помещениях. Именно так создаются комфортные пространства.

Такой системный подход в компании SIEGENIA имеет давнюю традицию. На сегодняшний день мы являемся ведущим поставщиком систем, обеспечивающих комфорт для жизни: мы предлагаем системы для окон и дверей, а также решения для повышения общего уровня комфорта. Двери с автоматической функцией открывания и запирания, а также системами контроля доступа по биометрическим данным или с использованием соответствующего приложения — всего лишь два примера того, как обеспечивается комфорт в помещении будущего.

При этом комфорт для жизни — это не просто совокупность отдельных решений, а результат комплексного подхода. Наша цель — воплотить разнообразные запросы, ожидания и пожелания в инновационных продуктах, ориентированных на потребности рынка. Например, в нашей фурнитуре для дверей KFV и системах запирания.

Традиционно KFV — это символ безопасности, последовательно воплощаемый в решениях, отвечающих требованиям современного рынка и ориентированных на будущие потребности. Такие решения, как KFVkeyless, уже сегодня обеспечивают уровень завтрашнего дня в вопросах комфорта в помещении. Кроме того, продукты KFV — это возможность сэкономить время и снизить производственные затраты, касающиеся переработки, монтажа и логистики.



Для дверей только лучшее.

Абсолютная надежность и высочайшее качество — два неотъемлемых качества фурнитуры для дверей. Благодаря этому убеждению наша традиционная марка KfV стала лидером рынка многозапорных замков в Германии. Ведь многозапорный замок KfV — это не просто соединение различных запорных механизмов, а идеально подобранные высококачественные компоненты, собранные в отлаженную систему.

Все элементы, например крюк с защитой от отжима и профилированная заглушка, изготовлены из лучших материалов, отличаются точностью обработки и высокой функциональностью. При этом каждый замок, каждое многозапорное устройство «антипаника» и каждая запорная пластина являются частью модульной концепции системы, которая обеспечивает максимальное разнообразие решений за счет продуманных размеров и возможности произвольно комбинировать разные линейки продукции. Еще одним преимуществом фурнитуры для дверей KfV является отлично организованное техническое обслуживание, поэтому нам доверяют миллионы специалистов по установке и клиентов по всему миру.



Многозапорные замки



6

Электромеханические многозапорные замки



20

Замки



26

Пожарная защита, запасный выход, «антипаника»



30

Рамные детали



32

Наши многозапорные замки
неизменно надежны.



Больше многозапорных замков.

В ассортименте многозапорных замков KFV представлено множество вариантов. Здесь есть замки для деревянных, пластиковых и алюминиевых профилей, для открывания ключом или простым нажатием на ручку, для одно- и двустворчатых дверей или даже для особо высоких дверей.

Дополнительным преимуществом наших многозапорных замков является широкий спектр преимуществ для специалиста по монтажу, например высокий уровень рентабельности благодаря универсальной схеме для фрезерования створок и рам, высококачественные материалы и точность обработки. Вашим заказчикам понравится мощный привод, который отличается простотой в обслуживании и долгим сроком службы.

Благодаря непрерывному развитию нам удастся удерживать свое лидерство в сфере производства высококачественных и инновационных многозапорных замков.

Как пожелает клиент: активация ключом или дверной ручкой.

Какой бы вариант ни выбрал клиент, в нашем ассортименте, разумеется, представлены обе альтернативы.

А если в дополнение к ключу или ручке хочется немного повысить уровень безопасности и комфорта простым нажатием на кнопку, предложите своим клиентам наши электромеханические многозапорные замки.

Наша продукция обладает различными сертификатами, например DIN, RAL, CE, VdS или SKG. Кроме того, наша продукция отмечена знаками качества, например знаком K-EINBRUCH, полученным от консультационного бюро криминальной полиции по вопросам профилактических мер обеспечения безопасности.



АКТИВАЦИЯ КЛЮЧОМ:
ЗАПИРАНИЕ И ОТПИРАНИЕ
ДВОЙНЫМ ПОВОРОТОМ КЛЮЧА.



АКТИВАЦИЯ ДВЕРНОЙ РУЧКОЙ:
ЗАПИРАНИЕ И ОТПИРАНИЕ ИЗНУТРИ ДВЕРНОЙ РУЧКОЙ: 1 — ЗАПИРАНИЕ,
2 — СОСТОЯНИЕ ПОКОЯ, 3 — ОТПИРАНИЕ, БЛОКИРОВКА КЛЮЧОМ.

Многозапорные замки с активацией ключом.

Многозапорные замки KFV с активацией ключом запираются и отпираются двойным поворотом ключа.

Обзор преимуществ:

- плавный ход привода
- комбинированная активация, плавный ход
- регулируемое направление открывания согласно стандарту DIN
- исполнения для швейцарских круглых цилиндров
- имеются варианты с различными дорнмассами
- доступны варианты с различными межосевыми расстояниями
- опция: фалевая защелка Softlock

Подходящая система запирания для любой сферы.

AS 2300: отличается высокой степенью теплоизоляции и уплотнения. Круглые штыри препятствуют взлому двери и затрудняют проникновение внутрь.

AS 2500: крючки препятствуют отжиму створки двери из рамы.

AS 2600: комбинация из круглых штырей и крючков обеспечивает максимальный уровень безопасности и может применяться универсально в любых профилях и деревянных дверях.

AS 2750: фиксирует створку в момент закрывания благодаря наличию двух дополнительных фалевых защелок на пружинах в обоих дополнительных замках. Безопасность и высокая степень уплотнения за счет двух поворотных крючков. Стандартное исполнение включает три фалевые защелки Softlock.

AS 3500: автоматическое обеспечение безопасности за счет самозапираания двух крючков снизу вверх. Стандартное исполнение включает фалевую защелку Softlock.

AS 3600: комбинация из автоматической фалевой защелки и автоматического крючка позволяет фиксировать дверь четырьмя запорными элементами.

AS 2300



AS 2500
Vds B

AS 2600
Vds B

AS 2750
Vds B

AS 3500
Vds C

AS 3600
Vds
на стадии
подготовки

Многозапорные замки с активацией дверной ручкой.

Для многозапорных замков с активацией дверной ручкой необходимо установить дверные ручки с внутренней и наружной сторон. Запирание осуществляется поворотом ручки вверх. Блокировка многозапорного замка происходит путем однократного поворота ключа. Для деблокировки необходимо опять повернуть ключ на один оборот.

Обзор преимуществ:

- фалевая защелка и ригель с блестящим никелированным покрытием
- регулируемое направление открывания согласно стандарту DIN
- усиленный прижим двери
- механические части легки в обслуживании

Подходящая система запирания для любой сферы.

AS 4100: многозапорный замок с KoPiVo, отличается особо плавным ходом и практически не требует сервисного обслуживания. Его крутящаяся грибовидная цапфа цепляется за рамные детали и повышает таким образом уровень взломостойкости.

AS 4340: универсальный продукт, пригодный для использования в любых материалах, например в стальных дверях. Круглые штыри препятствуют взлому двери.

AS 4540: направление запирания крюком снизу вверх в случае провисания двери предотвращает заклинивание или насаживание ригеля.

AS 4640: комбинация из круглых штырей и крюков объединяет все преимущества. Крюк зацепляется за запорную пластину, а круглый штырь удерживает крюк в его положении.

AS 4100



AS 4340

AS 4540

AS 4640

Многозапорные замки по размерной сетке.

Благодаря специальной растровой сетке, многозапорные замки SIEGENIA KFV представляют собой продуманные модульные системы, которые могут существенно облегчить вашу работу. Дело в том, что эти многозапорные замки нового поколения отличаются универсальной схемой фрезерования для различных типов замков.

Преимущества очевидны: упрощение и облегчение процедур замены и дооснащения, дополнительные возможности благодаря широкому набору вариантов, сокращение складских расходов, оптимизация подготовительных работ, снижение затрат на сервисное обслуживание на местах. Коротко говоря, многозапорные замки SIEGENIA KFV с «умной» растровой сеткой позволят Вам полностью реализовать свой потенциал.

Преимущества для специалиста по установке:

- одинаковая схема фрезерования для створок и рамы для любого типа замка
- комплексная программа продукции
- решения для особых случаев применения
- сокращение количества рамных деталей, хранящихся на складе
- продукты для дверей из любых материалов: дерева, ПВХ, алюминия и стали

Запорные
пластины

Запорная
рейка

AS 2300

AS 3500

EP 960



Ремонтный многозапорный замок: скорая помощь для неисправных дверей.

Ремонтный многозапорный замок поможет быстро отремонтировать входные двери домов и квартир. Это универсальная система, позволяющая без лишних затрат заменять многозапорные замки,

независимо от производителя и способа активации — ключом или дверной ручкой. Ремонтные замки доступны в исполнениях со штырями, крюками или комбинацией из круглых штырей и крюков.

Для специалистов по установке:

- особо плоский соединительный элемент с зубчиками SIEGENIA TITAN AF позволяет экономить на фрезеровании
- шурупы изготавливаются только из нержавеющей стали для обеспечения высококачественного внешнего вида и предотвращения образования коррозии на кромках
- комплект основного замка можно купить отдельно с различными дорнмассами — сокращение затрат на складирование
- стандартное исполнение включает переходную втулку для шестеренки с 10 на 8 мм в комплекте основного замка

Для пользователей:

- универсальная система для замков различных производителей
- стандартное исполнение для замков с активацией ключом включает фалевые защелки Softlock, не требующие техобслуживания
- для дверей стандартной высоты от 1625 до 2400 мм
- произвольное положение ручки



УМЕНЬШЕНИЕ ОБЪЕМА РАБОТ ПО ФРЕЗЕРОВАНИЮ: ПЛОСКИЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ НАХОДИТСЯ РЯДОМ С U-ОБРАЗНЫМ ШТУЛЬПОМ В ПРОФИЛЕ. РАЗНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ОСНОВНОГО ЗАМКА ДЛЯ МНОГОЗАПОРНЫХ ЗАМКОВ С АКТИВАЦИЕЙ КЛЮЧОМ И РУЧКОЙ ДВЕРИ.

Замок с тремя фалевыми защелками AS 2750: просто втрое надежнее.

Оптимальные характеристики тепло- и звукоизоляции, высокий уровень защиты от взлома и вскрытия двери путем отжима — запирание тремя фалевыми

защелками AS 2750 с двумя дополнительными фалевыми защелками Softlock на пружинах в дополнительных замках втрое увеличивает прочность дверей.

Для специалистов по установке:

- опционально поставляется с установленным предохранителем двери
- запорная рейка E3Q допускает использование в комбинации с дневной защелкой
- подходит для установки во входных дверях квартир и домов, а также в помещениях коммерческого назначения

Для пользователей:

- несанкционированное открывание двери (путем простого отжатия фалевой защелки основного замка пластиковой картой) затруднено благодаря наличию двух дополнительных фалевых защелок в дополнительных замках
- комбинация крюков и фалевых защелок препятствует взлому и вскрытию двери путем отжима, обеспечивая высокий уровень противовзломной защиты до класса RC3
- защита от перекоса двери благодаря трем фалевым защелкам Softlock
- оптимальная степень уплотнения, тепло- и шумоизоляция



VdS

С ТРОЙНЫМ АВТОМАТИЧЕСКИМ ЗАМКОМ БЛАГОДАРЯ УСТАНОВКЕ ФАЛЕВЫХ ЗАЩЕЛОК
НА ПРУЖИНАХ. СЕРТИФИКАТ VdS КЛАССА B.

Автоматический многозапорный замок AS 3500.

Автоматический многозапорный замок AS 3500 оснащен бесконтактным магнитным механизмом в дополнительном замке без выпадающих фалевых защелок. Если дверь открыта, крючки спрятаны в

штульпе. При закрывании двери крючки активируются магнитным механизмом, который не зависит от зазора фальца, и запирают дверь движением снизу вверх.

Для специалистов по установке:

- в рамную деталь можно вставить магнитный клипса
- крюк с защитой от отжима
- возможность регулировки открывания вправо и влево согласно стандарту DIN путем перестановки фалевой защелки основного замка
- возможность дооснащения А-электро-двигателем
- возможность дооснащения межфальцевым ограничителем двери ТЗ (управление только изнутри)
- возможность дооснащения дневной защелкой

Для пользователей:

- защиту от взлома обеспечивает простое закрывание двери
- благодаря использованию магнитов уровень шума при запирании незначителен
- штыль из нержавеющей стали
- основной замок с фалевой защелкой Softlock
- максимально широкие возможности открывания: ручкой двери, ключом либо с использованием системы контроля доступа или кнопки домофона
- защита от непрошенных гостей благодаря межфальцевому ограничителю (устанавливается по желанию)
- можно выходить без ключа из дома благодаря дневной защелке



VdS

МАГНИТНЫЙ РАСЦЕПЛЯЮЩИЙ МЕХАНИЗМ ПРОСТ В УСТАНОВКЕ.
СЕРТИФИКАТ VdS КЛАССА C.

Автоматический многозапорный замок AS 3600.

В новом многозапорном замке AS 3600 сразу два запорных элемента выдвигаются на 20 мм. Автоматическая фалевая защелка дополняет механический механизм, который при контакте с рамной деталью инициирует выдвижение фалевой защелки и крюка.

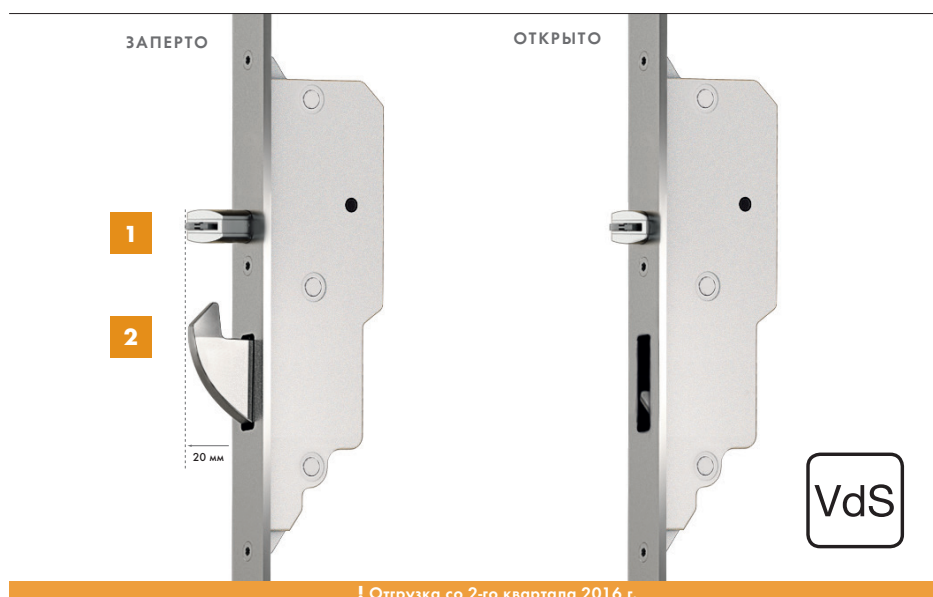
Кроме того, ригель может быть закрыт через цилиндр основного замка и таким образом заблокировать ручку. После нажатия ручки или поворота ключа элементы дополнительного замка возвращаются в свои замковые части, натягиваются и фиксируются до следующей активации.

Для специалистов по установке:

- нечувствительный к допускам механизм
- фалевая защелка и крюк с защитой от отжима
- возможность регулировки открывания вправо или влево согласно стандарту DIN путем перестановки фалевой защелки основного замка и фалевых защелок
- возможность дооснащения А-электроприводом
- возможность дооснащения межфальцевым ограничителем двери ТЗ (управление только изнутри)
- возможность дооснащения дневной защелкой (начало поставок в 4-м квартале 2016 г.)

Для пользователей:

- защиту от взлома обеспечивает простое закрывание двери
- основной замок с фалевой защелкой Softlock
- максимально широкие возможности открывания: ручкой двери, ключом либо с использованием системы контроля доступа или кнопки домофона
- защита от непрошенных гостей благодаря межфальцевому ограничителю двери (устанавливается по желанию)
- можно выходить из дома без ключа благодаря дневной защелке (начало поставок в 4-м квартале 2016 г.)



! Отгрузка со 2-го квартала 2016 г.

ДВА ЗАПОРНЫХ ЭЛЕМЕНТА В ДОПОЛНИТЕЛЬНОМ ЗАМКЕ ВЫДВИГАЮТСЯ НА 20 ММ:

1 — АВТОМАТИЧЕСКАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ФАЛЕВАЯ ЗАЩЕЛКА SOFTLOCK, 2 — АВТОМАТИЧЕСКИЙ КРЮК. СЕРТИФИКАТ VdS НА СТАДИИ ПОДГОТОВКИ.

Аксессуары для обеспечения максимально широких возможностей AS 3500/AS 3600.

Возможность дооснащения следующими опциями:

- дневная защелка AS 3500
- межфальцевый ограничитель двери T3 (T4 только с установкой на заводе)
- А-электродвигатель

Установка А-электродвигателя позволяет повысить класс автоматических многозапорных замков AS 3500 и AS 3600 до электромеханических многозапорных замков. Благодаря двигателю дверь можно открывать с использованием различных электронных систем, например систем управления и контроля доступа KFV Fingerprint или KFVkeyless. Кроме того, доступна опция временной деактивации автоматического замка путем установки системы дневного отпирания.



Система дневного отпирания

Для специалистов по установке:

- возможность комбинирования с дневной защелкой KfV или E-реле в средней пластине замка — таким образом активируется привычная дневная защелка
- возможность дооснащения без фрезирования в профилях с фурнитурным пазом

Для пользователей:

- можно выходить из дома без ключа
- запорный рычаг позволяет деактивировать автоматическую функцию

Предохранитель двери T3/T4

Для специалистов по установке:

- возможность правостороннего или левостороннего монтажа согласно стандарту DIN
- положение поворотной ручки зависит от дорнмасса
- выщелкивающая запорная цапфа длиной 12,5 мм для компенсации допусков зазора фальца

Для пользователей:

- защита от несанкционированного доступа
- запираение изнутри при помощи поворотной ручки
- особенность межфальцевого ограничителя двери T4: возможна дополнительная функция отпирания снаружи при помощи ключа

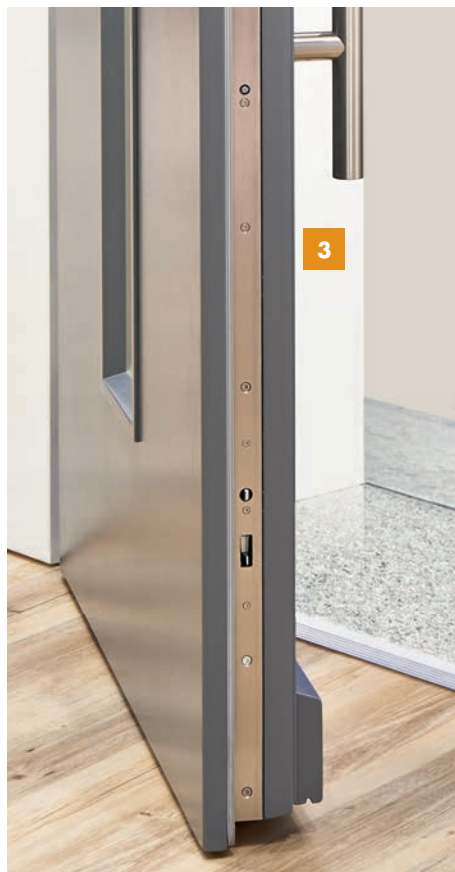
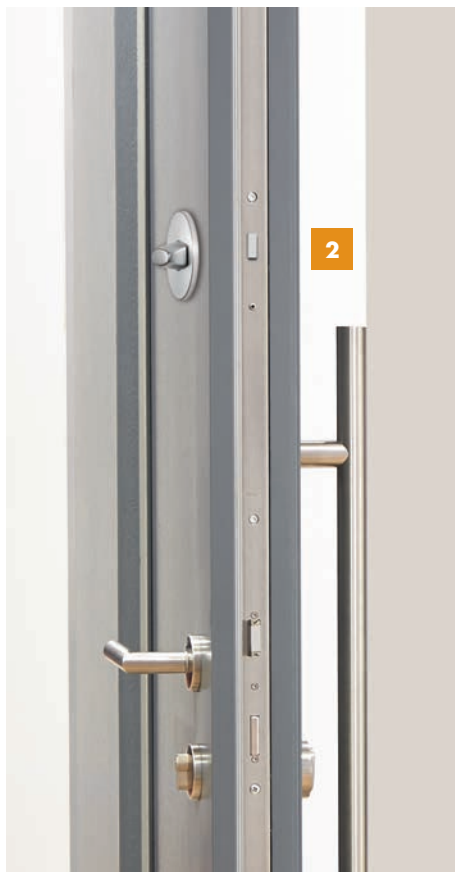
Электродвигатель A

Для специалистов по установке:

- совместимость с кабельными переходниками и аксессуарами из программы GENIUS

Для пользователей:

- повышение класса до электромеханического многозапорного замка: механическое запираение → электромеханическое открывание
- возможность комбинирования с различными системами контроля доступа, например Fingerprint, KfVkeyless



Ригельный рабочий контакт

Для специалистов по установке:

- монтаж в запорную рейку или в запорную пластину, быстро и легко
- заменяет Q-регулировку, диапазон регулировки сохраняется
- бесконтактное исполнение, не подвержено износу
- также подходит для установки в эвакуационные двери
- подключение по отдельности или в комплекте (последовательно или параллельно)
- подходят для всех многозапорных замков KfV с крюками

Для пользователей:

- для контроля состояния двери (запирание), например для системы сигнализации
- возможна точная регулировка на месте в смонтированном состоянии
- сертификат VdS класса C



фалевая защелка Softlock

Для специалистов по установке:

- фалевая защелка с покрытием из высококачественного, стойкого к истиранию пластика
- возможность правостороннего и левостороннего монтажа согласно стандарту DIN

Для пользователей:

- повышение уровня комфорта за счет тихого закрытия
- не требует техобслуживания, так как нет необходимости смазывать фалевую защелку
- не требуется прилагать усилия для использования
- замена фалевой защелки не представляет трудностей, нет необходимости вскрывать корпус замка



Роликовая фалевая защелка

Для специалистов по установке:

- для дверей с высокой пропускной способностью, идеально для входных дверей в магазинах и дверей для главного входа в зданиях общественного назначения
- адаптация роликовой фалевой защелки к зазору фальца при помощи регулировочного винта в шульпе

Для пользователей:

- путем нажатия на нажимную пластину снаружи можно открыть дверь



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОЗАПОРНЫХ ЗАМКОВ KfV.

Межфальцевый ограничитель двери T2

Для специалистов по установке:

- возможность правостороннего или левостороннего монтажа согласно стандарту DIN
- возможна последующая установка во все замки AS 2300, AS 2500, AS 2600 с группой отверстий T0 или предварительная установка в многозапорный замок AS 2750
- пружинящая запорная цапфа длиной 12,5 мм для компенсации допусков зазора фальца

Для пользователей:

- защита от несанкционированного доступа
- поверхность двери не царапается, поскольку к дверному полотну больше не крепится дверная цепочка
- запирание изнутри при помощи поворотной ручки
- положение поворотной ручки зависит от дорнмасса
- возможно открывание снаружи при помощи ключа



Фурнитура для штульповой створки

Для специалистов по установке:

- монтаж в закрытую створку двустворчатых входных дверей
- возможность комбинирования с механическими и электромеханическими многозапорными замками KfV
- возможность заказа рабочей створки с открыванием вправо или влево согласно стандарту DIN

Для пользователей:

- простое запирание и отпирание при помощи ручки
- особая надежность благодаря крепким штифтам



Замок с дополнитель- ной задвижкой

Для специалистов по установке:

- подготовлено для профильного цилиндра
- длина ригеля 15 мм
- доступные дорнмассы: 35, 40, 45, 50, 55, 65 мм
- возможна последующая установка во все замки AS 2300, AS 2500, AS 2600 с группой отверстий T0

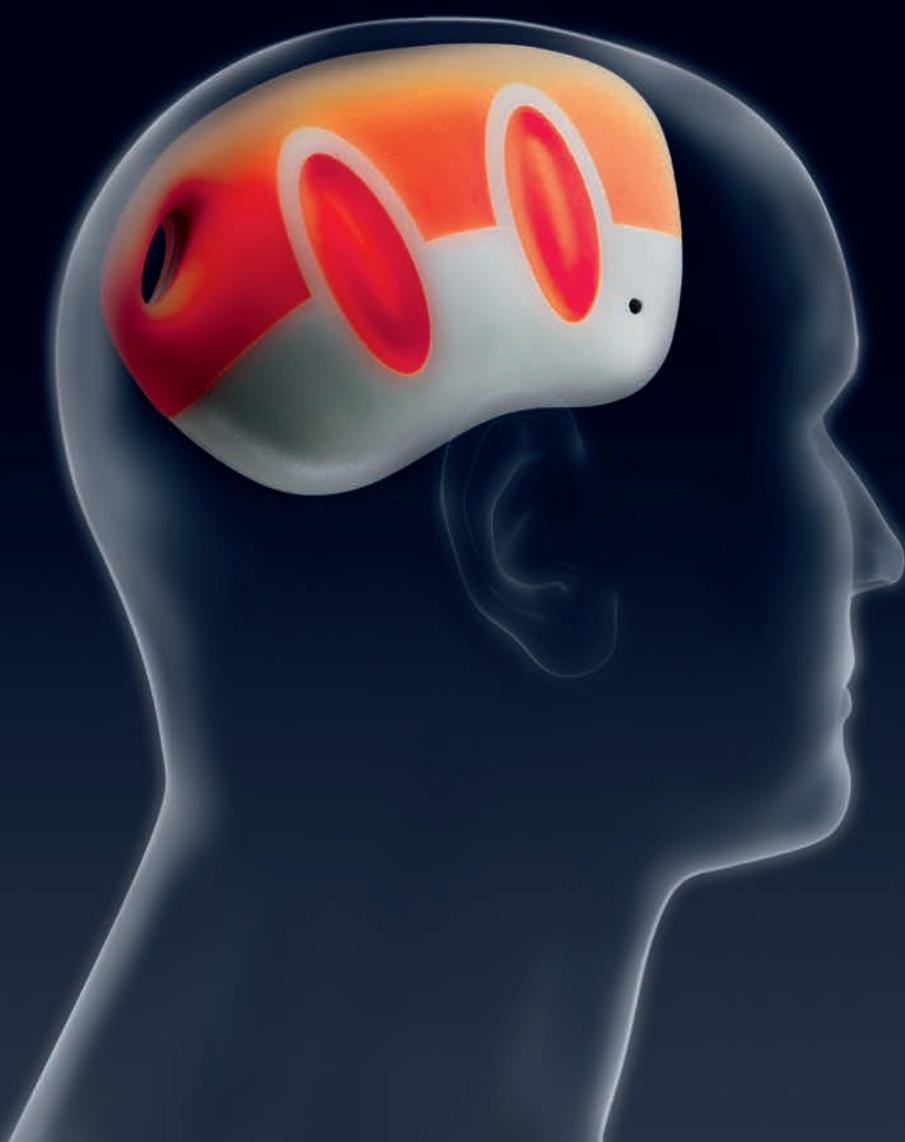
Для пользователей:

- дополнительный ригель, управляемый отдельно
- управление ключом снаружи и изнутри



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МНОГОЗАПОРНЫХ ЗАМКОВ KfV.

Многие говорят, что это гениально.
А мы говорим GENIUS.



Комфорт и безопасность одним нажатием кнопки.

GENIUS — это наша электромеханическая система запирания и отпирания. В зависимости от исполнения система идеально подходит для применения в частных домах или в коммерческих и промышленных объектах.

GENIUS положит конец ежедневному хаосу с ключами. В частности, система GENIUS значительно облегчит жизнь пожилых людей и людей с ограниченными возможностями. Комбинация с поворотными дверными приводами позволяет полностью открывать и закрывать двери нажатием одной кнопки.

Для специалистов по установке:

- GENIUS сочетает в себе надежность механического многозапорного замка с удобством современной электроники
- электропитание: 230 В
- минимальные затраты на монтаж
- инновационное решение для обеспечения безопасности дверей и комфорта путем бесконтактного управления
- кабельное соединение Plug-and-play

Для пользователей:

- быстрое бесшумное запирание и отпирание
- возможность комбинирования с системами контроля доступа и многочисленными дополнительными приложениями
- при использовании KfVkeyless возможно бесконтактное открывание двери и управление правами доступа с помощью приложения
- высокая степень надежности благодаря автоматическому запиранию
- снижение затрат на отопление и защита от перекоса двери благодаря оптимальной степени уплотнения

ДВИГАТЕЛЬ GENIUS



ДВИГАТЕЛИ GENIUS ЗАКРЫВАЮТ И
ОТКРЫВАЮТ ДВЕРЬ.

GENIUS:

одна система, множество решений.

Компоненты системы GENIUS:

- | | | | |
|---|---|---|--------------------------|
| 1 | многозапорный замок GENIUS со встроенным двигателем | 3 | блок питания |
| 2 | магнит на стороне рамы для контакта | 4 | кабельный переходник |
| | | 5 | система контроля доступа |



Блок питания, встроенный в раму

- монтаж в раму двери
- эффективный монтаж системы:
 - возможна полная установка в процессе производства
 - монтаж на месте при помощи системы Plug-and-play
- электропитание через подключение 230 В
- особенность: коммутационный сигнал 12 В перем./пост. тока для подключения выключателя Е или домофона можно использовать в качестве сигнала открывания для GENIUS

Кабельный переходник с корпусом

- кабельный переходник для скрытого монтажа в фальце двери
- снятие дверного полотна при помощи стопорного винта в кабельном переходнике
- простые штекерные разъемы упрощают проведение работ по техобслуживанию, монтажу и сервисному обслуживанию
- 6-контактный штекерный разъем
- класс защиты IP 67
- аспект безопасности: доступ к кабельному переходнику возможен только при открытой двери
- угол открывания: 100° или 180°

Кабельный переходник без корпуса

- скрытолежащий кабельный переходник в фальце двери (не менее 22 мм)
- снятие двери с петель возможно после вывинчивания стопорного винта и отсоединения встроенного 6-контактного штекерного разъема
- аспект безопасности: доступ к кабельному переходнику возможен только после открытия двери
- минимальные затраты при монтаже
- класс защиты IP 67
- угол открывания: 180°



Доверие — это хорошо, но контроль доступа гораздо лучше.

При использовании в организации GENIUS может управляться с помощью систем контроля доступа, определяющих для сотрудников необходимые права доступа к помещениям. Режим доступа в дневное и ночное время позволяет оптимально синхронизировать работу системы со временем работы предприятия. Также возможна установка в комбинации с таймером, системами сигнализации либо с приводами вращающихся дверей.

Для использования в частных домах мы предлагаем различные системы контроля доступа. По радиосигналу транспондера, по сканеру отпечатков пальцев или через приложение KfVkeyless для смартфона.

НОВИНКА: теперь для управления многочисленными решениями концерна SIEGENIA GRUPPE, такими как KfV GENIUS, DRIVE axxent DK или настенный проветриватель AEROPAC, понадобится всего одно приложение — SI-Comfort App.

Для специалистов по установке:

- совместимость с многозапорными замками KfV GENIUS и AS 3500/AS 3600 с двигателем A
- инновационное решение для обеспечения безопасности дверей
- комфортное бесконтактное управление благодаря системе KfVkeyless

Для пользователей:

- надежные электронные системы доступа в сочетании с механической защитой от взлома
- особо надежная система управления без ключа



ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА ВЫДАЧИ ПРАВ ДОСТУПА УПРАВЛЯЕТСЯ ЛЕГКО ПРИ ПОМОЩИ ПРИЛОЖЕНИЯ, ДВЕРИ ОТКРЫВАЮТСЯ БЕСКОНТАКТНЫМ СПОСОБОМ ЧЕРЕЗ BLUETOOTH.

Fingerprint

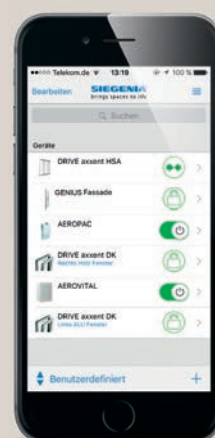
- биометрическая система контроля доступа
- на выбор: встраивание в дверное полотно или установка снаружи
- возможность программирования до 99 ячеек памяти
- отдельный электронный блок анализа данных отсутствует
- незначительные расходы на прокладку кабеля при установке
- **опция:** возможно подключение к удобному для пользователя приложению для управления системой

KFVkeyless

- электронная система контроля доступа по Bluetooth
- на выбор: встраивание в дверное полотно или установка снаружи
- удобное для пользователя приложение
- бесконтактное открытие двери с помощью функции Bluetooth в смартфоне или альтернативно путем ввода кода на клавиатуре
- простое управление системой

SI-Comfort App

- для управления несколькими продуктами SIEGENIA с возможностью подключения к приложению для обеспечения повышенной комфортности
- бесплатное приложение для управления устройствами при помощи смартфона, планшетного компьютера или ПК, не требует создания дополнительной сети WLAN
- подключается к домашней сети WLAN
- управление и обратная связь с информацией о статусе (зависит от устройства)



НОВИНКА! Отгрузка со 2-го квартала 2016 г.

ПОДХОДЯЩЕЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЛЮБОГО СЛУЧАЯ ПРИМЕНЕНИЯ.

Наши замки:
мастера по части взломостойкости.



Надежный замок для любой двери.

Группа продуктов KFV включает в себя широкий ассортимент замков для объектов коммерческого и жилого назначения. Здесь для каждой двери найдется свой замок.

Мы предлагаем врезные замки для дверей с притвором или без притвора с различными типами закрывания: замки для ключей со сложной бородкой, ручкой-ключом или запорными цилиндрами.

Наш ассортимент замков для пустотелого профиля включает однооборотные и двухоборотные замки с ригелями различной длины (15, 20 и 25 мм), разными дормасами и вариантами штупля.

Безопасность для всех дверей.

Класс 1: для дверей, которые открываются редко и достаточно аккуратно, например дверей в помещения для хранения.

Класс 2: для дверей, которые открываются регулярно и достаточно аккуратно, например дверей офиса.

Класс 3: для дверей, которые открываются часто и довольно резко, например дверей в зданиях общественного пользования.

Класс 4: для дверей, которые открываются очень часто и довольно резко, например дверей с повышенным классом защиты от взлома и дверей в зданиях общественного пользования.



ВРЕЗНОЙ ЗАМОК, КЛ. 1



ВРЕЗНОЙ ЗАМОК, КЛ. 2



ВРЕЗНОЙ ЗАМОК, КЛ. 3



ВРЕЗНОЙ ЗАМОК, КЛ. 4

Специальные инновации: наши специальные замки.

Широкий ассортимент специальных замков KfV открывает многочисленные возможности для особых случаев применения. Здесь всегда найдется подходящее решение даже для особых требований,

например замки для сдвижных дверей с крюком или ригелем в форме круга, замки для радиационно-защитных дверей и множество других специальных замков, в том числе для аварийных выходов и пожарозащитных решений.



РИГЕЛЬНЫЙ ЗАМОК С
ФАЛЕВОЙ ЗАЩЕЛКОЙ



РИГЕЛЬНЫЙ ЗАМОК
С МАЯТНИКОВОЙ
ФАЛЕВОЙ ЗАЩЕЛКОЙ



РИГЕЛЬНЫЙ ЗАМОК



ЗАМОК С ФАЛЕВОЙ
ЗАЩЕЛКОЙ



ЗАМОК ДЛЯ
МАЯТНИКОВОЙ ДВЕРИ



ЗАМОК ДЛЯ РАДИАЦИОННО-ЗАЩИТНЫХ ДВЕРЕЙ



ЗАМОК ДЛЯ СДВИЖНЫХ
ДВЕРЕЙ



ЗАМОК ДЛЯ СДВИЖНЫХ
ДВЕРЕЙ

Сила магнита: наши магнитные замки.

Наши магнитные замки позволят существенно повысить уровень комфорта в жилом помещении. Если дверь открыта, магнитная защелка располагается на одном уровне с корпусом замка, поэтому она практически незаметна.

Мощные магниты затягивают находящуюся в корпусе замка фалевую защелку в запорную пластину и прочно фиксируют ее. «Умная» деталь практически не производит шума.

Для специалистов по установке:

- уменьшение расходов на монтаж
- отсутствие необходимости в техобслуживании и плавность хода
- расцепление фалевой защелки посредством современной технологии неодимовых магнитов — без ослабления магнитного поля
- поворотный элемент с внутренней стороны магнитной защелки — возможна регулировка прижима

Для пользователей:

- элегантный внешний вид благодаря тому, что фалевая защелка расположена на вровень с поверхностью
- электромагниты не подвержены износу — бесконтактные защелки
- отсутствие неприятного шума



МАГНИТНЫЙ ЗАМОК 116

магниты для межкомнатных и входных дверей без притвора: запорные пластины с лапкой не нужны.

МАГНИТНЫЙ ЗАМОК 111

Магниты в соответствии с требованиями DIN 18251-1 для межкомнатных дверей с притвором: простая замена для классических врезных замков.

Двери — последнее, о чем стоит
беспокоиться в чрезвычайной
ситуации.



Пожарная защита, запасный выход, «антипаника».

Наша комплексная программа замков и многозапорных устройств включает в себя многочисленные проверенные временем решения для огнеупорных дверей, замки для аварийных выходов в соответствии с требованиями EN 179 и замки «антипаника» согласно требованиям EN 1125. Они отличаются максимальной функциональной надежностью и абсолютно просты в использовании. Как известно, в чрезвычайной ситуации дорога каждая секунда.

Мы произвели революцию в производстве двустворчатых дверей для аварийного выхода. Благодаря простому в монтаже решению с приводной штангой, состоящему из трех компонентов, работы по фрезерованию сводятся к минимуму, а время на производство ступеньковой створки для дверей аварийного выхода максимально сокращается.

Для специалистов по установке:

- универсальная схема фрезерования для створки и рамы — модульная система KFV
- имеются варианты с различными дорнмассами и межосевыми расстояниями
- направление открывания согласно стандарту DIN и сторона эвакуации регулируются индивидуально
- все замки и многозапорные устройства универсальны и соответствуют требованиям EN 179 и EN 1125
- доступны три функции закрывания (B, D или E)
- для всех распространенных ступеньковых профилей из дерева, ПВХ и металла

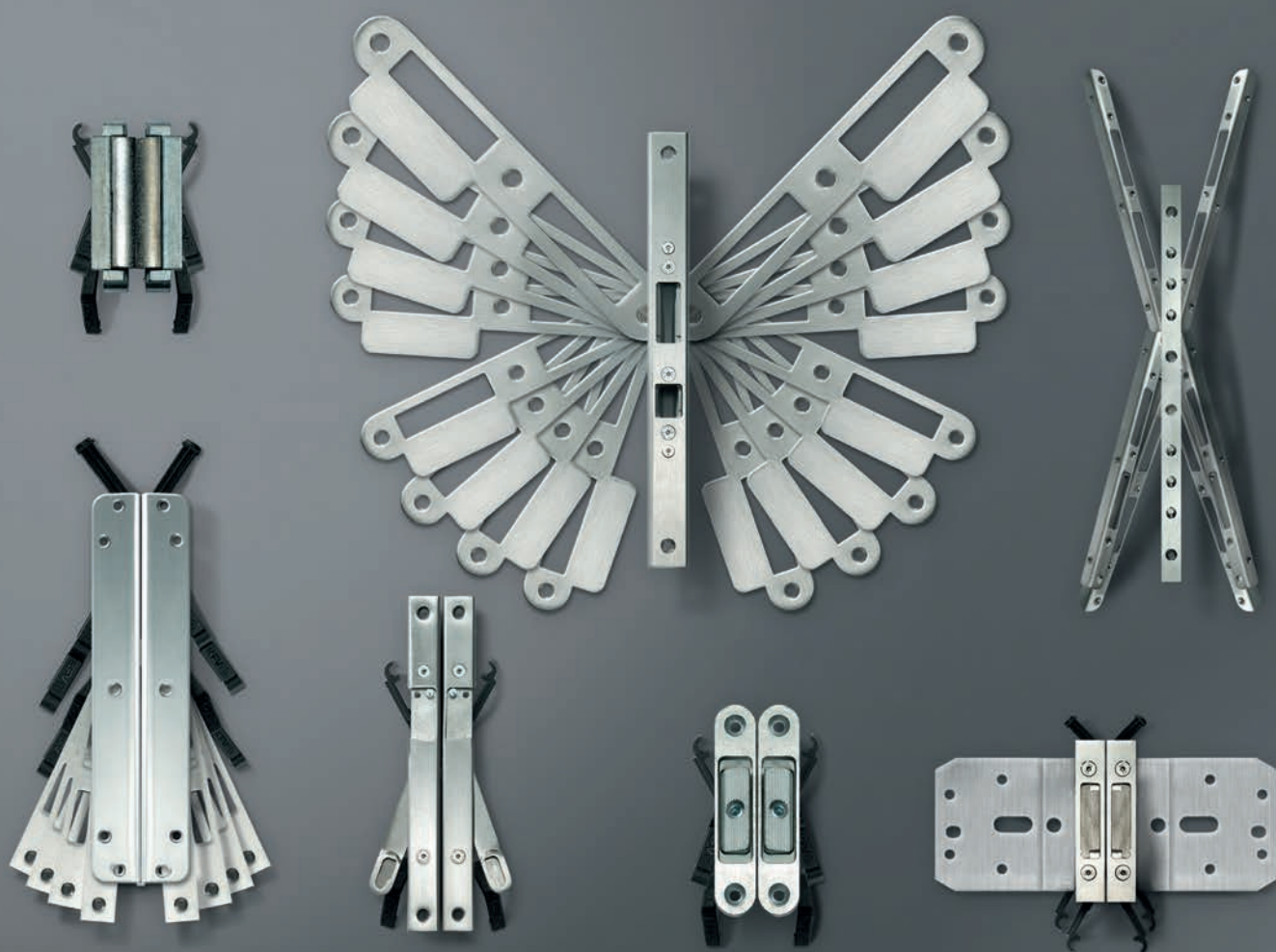
Для пользователей:

- всегда возможно открытие без ключа в направлении эвакуации
- при открытии запертой створки двустворчатой двери аварийного выхода главная створка отпирается автоматически, что позволяет использовать всю ширину распахивания для эвакуации
- также доступно в варианте GENIUS Panik — с системой электромеханического запираения и отпираения двери



можно использовать цилиндры с фиксированным или свободно движущимся поводком, а также мехатронные цилиндры с поперечным сечением согласно DIN 18252.

Многообразие —
наш принцип.



Свой тип для любой задачи.

Независимо от профильной системы, независимо от профиля двери: принцип разнообразия заложен в наш основной ассортимент. Кроме широкого разнообразия для SIEGENIA KFV характерен инновационный подход, например разработка новой регулировки прижима. Благодаря большому диапазону регулировки ($\pm 2,5$ мм) при уменьшенной монтажной глубине это решение является лучшим из представленных на рынке. Существенно увеличенная плотность прижима гарантирует эффективную защиту, например, от сквозняков и ливня.

Задняя пластина ригеля удобно устанавливается с лицевой стороны, доступны исполнения с различной монтажной глубиной. Правильное положение при монтаже и привлекательный внешний вид при наличии различных пластиковых профилей обеспечивают новые профилированные заглушки.



РЕГУЛИРОВКА ПРИЖИМА



ЗАДНЯЯ ПЛАСТИНА РИГЕЛЯ

ПРОФИЛИРОВАННАЯ ЗАГЛУШКА



Отдельные запорные пластины

- универсальные в применении
- недорогой и простой монтаж
- с регулировкой прижима для фалевой защелки и ригеля в области фалевой защелки с использованием элемента АТ
- эксцентриковая регулировка прижима для круглых штырей и крюков



Запорная рейка

- элегантный внешний вид за счет сплошных запорных реек
- простой монтаж, требуется фиксация только одной детали
- со скошенным вводом и регулировкой прижима с использованием элемента АТ в области фалевой защелки
- эксцентриковая регулировка прижима для круглых штырей и крюков



Планка выключателя Е

- разработано специально для многозапорных замков с тремя защелками AS 2750
- возможность комбинации с тремя стандартными Е-реле
- кабели прокладываются на стороне рамы
- все три вспомогательные защелки активируются Е-реле



Запорная коробка

- регулируемая альтернатива всем нашим запорным пластинам и рейкам
- специально для установки в деревянные элементы



Угловая запорная пластина

- для входных дверей в дома и квартиры
- возможность комбинирования с регулируемым элементом АТ
- с отверстиями для электрического открывателя двери



Дневная защелка

- более экономичное решение, чем Е-реле
- элемент дооснащения или стандартная установка в рамные детали KFV
- активация фалевой защелки основного замка с использованием механического фиксатора
- простая переустановка при помощи запорной задвижки
- небольшие размеры для монтажа



Рамные детали с армирующей платой

- подходит для входных дверей в квартиры с коробкой и облицовкой различных дверных систем и в различных исполнениях
- например, в качестве фалевой/ригельной пластины или предохранителя петлевой группы и т. д.



Предохранитель петлевой группы

- состоит из двух одинаковых по форме, зубчатых клиновидных запорных элементов
- можно адаптировать к фальцевому зазору соответствующей профильной системы
- можно установить во фрезерованную полость



Дверная петля аххент: полностью скрытолежащая

- для алюминиевых дверей массой до 120 кг
- простая регулировка по трем направлениям
- двухсекционная петля состоит из рамного и створочного элементов
- простое навешивание и снятие с петель дверного полотна
- удобная очистка



SIEGENIA®

brings spaces to life

РОССИЯ
107023 г. Москва
ул. Малая Семеновская, д. 9, стр. 14Г

Телефон: +7 495 721-17-62
Факс: +7 495 721-11-30
info-ru@siegenia.com
www.siegenia.com



Вы можете найти контакты наших
международных филиалов здесь:
www.siegenia.com

SIEGENIA в мире:

Австрия Телефон: +43 6225 8301
Белоруссия Телефон: +375 17 3143988
Бенилюкс Телефон: +31 85 4861080
Великобритания Телефон: +44 2476 622000
Венгрия Телефон: +36 76 500810
Германия Телефон: +49 271 39310
Италия Телефон: +39 02 9353601

Китай Телефон: +86 316 5998198
Польша Телефон: +48 77 4477700
Россия Телефон: +7 495 7211762
Турция Телефон: +90 216 5934151
Украина Телефон: +38 044 4054969
Франция Телефон: +33 3 89618131
Швейцария Телефон: +41 33 3461010
Южная Корея Телефон: +82 31 7985590

Для получения дальнейшей информации обращайтесь, пожалуйста, к Вашему дилеру: