Кэнэн Индастри Ко. Лтд
KENENG INDUSTRY CO., LTD

ООО «ФУРКОМПЛЕКТ» — официальный представитель в России и странах СНГ фурнитуры KNG.
Адрес: 344065, г. Ростов-на-Дону, ул. Геологическая, д.3
сайт: https://furkomplekt.ru
e-mail: info@furkomplekt.ru
тел.: +7 (863) 254-71-75, +7 (961) 322-12-22

Safety Window & Door System Hardware

Надежная фурнитура для оконных и дверных систем

Quality Is More Important Than Our Lives

Качество превыше всего

As A Manufacturing Company,
Quality Is The Basis Of Its Survival,
Leaving Quality,
It Has No Future!

Для производственного предприятия
качество — основа выживания
в конкурентной среде.
Без качества нет будущего.

Founder & President Of The KENENG Group

Основатель и президент группы компаний KENENG

Global Safety Window & Door System
Hardware Facilitator

Обеспечиваем весь мир надежной
фурнитурой для оконных и дверных систем

Company Profile

Профиль компании

KNG was founded in 1996, headquarters covers an area of 160,000m². We have been focusing on providing Safety window & door hardware system solutions for 25 years. Passed the IS09001:2000 certification of SGS in 2002.

KNG is currently one of the largest window & door accessories manufacturers in China with a relatively complete quality management system. It includes window & door hardware system design center, research and testing center, smart factory, sales and service center. We serve more than 70 countries and regions.

Testing Center has a large number of imported and domestic testing equipment. The testing center team has many years of experience in large-scale laboratories in the industry. Testing Center mainly serves KNG's product development and production process product performance testing. Possess material mechanics, surface treatment performance, climatic environment simulation test, complete set of window & door hardware operation performance, precision dimensions and other aspects of testing capabilities. At the same time, it is the first in the industry to test the fatigue life (repeated opening and closing) of robot window & door hardware. Hardness tester, torque tester, push-pull tester, film thickness tester, color difference tester, light source box, programmable constant temperature and humidity box, UV ultraviolet aging test box, salt spray test box, OVM 2.5-dimensional measuring machine, robot Window & Door hardware testing machine, etc. equipment.

We have our own three-dimensional workshops such as fully automated stamping, die-casting, spraying, assembly, tapping, testing instruments and equipment.

KNG, Committed to bringing customers a safe enjoyment of sunshine and air, Let every Safety window & door in the world have KNG!

Компания KNG основана в 1996 году. Офисы и производственные мощности предприятия занимают площадь 160 тыс. кв. м. На протяжении 25 лет мы специализируемся на производстве надежной фурнитуры для оконных и дверных систем. В 2002 году получен сертификат ISO9001:2000 от независимой сертификационной компании SGS.

В настоящее время KNG является одним из крупнейших в Китае производителей оконной и дверной фурнитуры с относительно полной системой управления качеством. В состав KNG входят центр проектирования фурнитуры, исследовательский и испытательный центр, высокотехнологичный завод, а также центр продаж и обслуживания. Мы обслуживаем более 70 стран и регионов мира.

Испытательный центр оборудован большим количеством тестовой аппаратуры отечественного и зарубежного производства. Сотрудники испытательного центра обладают многолетним опытом работы в крупных промышленных лабораториях. Испытательный центр обслуживает преимущественно разработку продукции KNG и тестирует производительность технологических процессов компании. В процессе тестирования проводится имитационное испытание климатических условий, а также учитывается механика материалов, качество обработки поверхностей, полный набор рабочих характеристик фурнитуры, точные размеры и другие аспекты испытательных возможностей. Кроме того, наше предприятие первое в отрасли, внедрившее автоматизированное испытание на циклическую долговечность оконной и дверной фурнитуры (методом многократного открывания/закрывания). В лаборатории установлено оборудование для измерения твердости, крутящего момента, толщины пленки, цветовых различий, а также нажимно-отжимный механизм, специализированная система освещения, аппарат для установления постоянной температуры и влажности, приборы для тестирования на старение под влиянием УФ-лучей, для испытаний на стойкость к соляному туману, аппарат OMV для измерений с 2,5D-визуализацией, автоматизированный механизм тестирования фурнитуры и другое оснащение.

У нас имеются цеха для различных производственных процессов, включая полностью автоматизированную штамповку, литье под давлением, напыление, сборку, резку, испытания.

Компания KNG стремится обеспечить своим клиентам безопасное наслаждение воздухом и солнечным светом. KNG — надежные решения для окон и дверей во всем мире!

KNG | 25 лет

КАЧЕСТВА · ПРИЗНАНИЯ · ВЕРНОСТИ

25 Years Of Dedication,
Make Us Be More Professional!

25 лет преданности делу
в основе нашего профессионализма!

25 Years Of Technology Precipitation And Accumulation
KNG Always Adheres To The Core Value Of Quality Is More Important Than Our Life
We Take Persistent Pursuit As Our Responsibility And Refinement As Our
Driving Force To Create More Value For Customers
25 Years
Unremitting Efforts
We Have Won The Trust And Support Of Our Customers
Future
We Will As Always
Create Perfection!

25 лет разработок и развития технологий
Компания KNG всегда придерживается своей главной ценности — качество превыше всего. Благодаря ответственному подходу к делу, неизменной увлеченности и стремлению к совершенству мы создаем дополнительные преимущества для клиентов.
25 лет
неустанных усилий
Мы заслужили доверие и поддержку наших клиентов
Будущее
Мы по-прежнему будем
стремиться к совершенству!

Company Culture

Философия компании

1. Ценности: качество превыше всего!
Мы твердо убеждены в том, что качество определяет деятельность производственной компании и лежит в основе ее существования. У компаний, утрачивающих качество, нет будущего. Качество продукции можно сравнить с характером человека. Широта взглядов, мнение и поведение любого из наших сотрудников одинаково важны для KNG. И мы всегда будем придерживаться этого подхода.

2. Миссия: обеспечить условия, в которых каждый смело наслаждается воздухом и солнечным светом!
Солнечный свет и свежий воздух — наиболее ценные дары природы для каждого из нас. Компания KNG стремится к тому, чтобы каждая семья в мире могла жить безопасно и смело наслаждаться солнечным светом и свежим воздухом.

3. Концепция: в надежности уверенность
В основе концепции KNG, разработанной и развитой компанией за 25-лет производства и деловой деятельности, лежит безопасность. Причем это не только надежность продукции, но и безопасность каждого покупателя и его близких. Все эти годы KNG прилагала усилия для обеспечения надежности дверных и оконных систем, которые дарят здоровье, безопасность и тепло для вашей семьи.

4. Стандарты: на предстоящие 50 лет производства высококачественных изделий.
Проектирование и изготовление фурнитуры KNG основано на нормах, которые соответствуют европейским промышленным стандартам и могут с уверенностью использоваться на протяжении еще 50–100 лет. Это основной ориентир, которого неизменно придерживается компания KNG.

5. Позиционирование компании: мировой поставщик надежной фурнитуры для оконных и дверных систем.
С момента своего создания бренд KNG получил известность в более чем 70 странах и регионах мира. Мы всегда уделяли особое внимание не только исследованиям и разработкам, инновациям и производству надежной фурнитуры, но и мастерству своих сотрудников. Поскольку мы обслуживаем каждого клиента в мире с высоким уровнем профессионализма.

6. Видение: логотип KNG на всех безопасных окнах и дверях в мире!
В будущем KNG продолжит развивать свой бренд по всему миру и предлагать каждому клиенту отличную, безопасную, высококачественную продукцию и интеллектуальные системы управления. Надеемся, что на всех безопасных окнах и дверях в мире будет логотип KNG!

1. Values: quality is more important than our life!
We firmly believe that quality is the life of a manufacturing company, and the basis for its survival. leaving quality, it has no future! the quality of product is like the character of people. breadth of mind, vision, behave are equally important in every KNG employee, which is also the belief we will always adhere to.

2. Mission: safely enjoy the sunshine and air!
Sunshine air is the most precious gift that nature bestows on us. KNG wants to bring safely enjoy life and enjoy sunny air to every family in the world!

3. Concept: more secure · more relieved
Safety, is the accumulation and precipitation of a concept of KNG company operations and product manufacturing for 25 years. safety, is not only for products, also important for every customer and family. all KNG did was for your Window & Door safety, and bring health, safety and warmth to your family!

4. Product proposition: 50 years of standards to create high-quality
Products the design and manufacturing standards of all KNG products are in line with european industry standards and can be used safely for 50-100 years, which is the bottom line we have always adhere to!

5. Positioning: global Safety window & door system hardware service provider
Since its development, KNG has become an international brand in more than 70 countries and regions around the world. we have always focused on R&D, innovation and manufacturing of safety window & door system hardware. professional because of focus. we will serve every customer in the world with a professional spirit.

6. Vision: let every Safety window & door in the world have KNG!
In the future, KNG will always adhere to the global brand development and serve every customer in the world with excellent, safety, high-quality products and intelligent management system. we hope that KNG will be used in every safety window & door in the world!

100 лет

100 Years Safety Window & Door System Hardware Used In Europe

100 лет на европейском рынке надежной фурнитуры для оконных и дверных систем

Global Sales

Продажи в мире

The Same Lineage,
Natural & Outstanding

Единая концепция форм —
естественных и изысканных

Fusion Sport Car Shape • Плавные линии спорткара

Beautiful Color Matching,
Highlighting The Atmosphere & Fashion

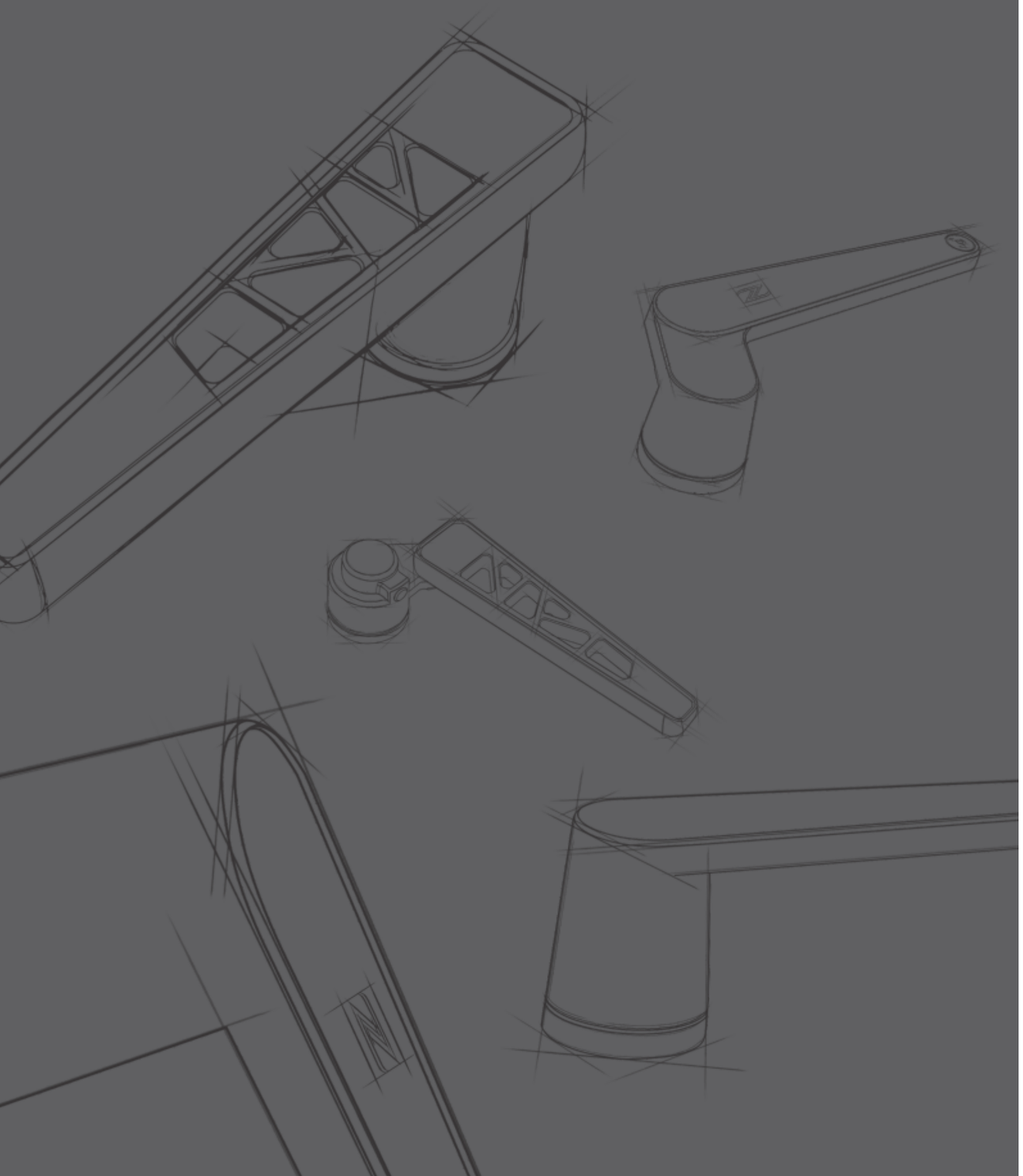
Идеальное сочетание цветов,
подчеркивающее пространство и стиль

Blend Sport Car Colors • Цветовые комбинации спорткаров

The Atmosphere Is Natural,
Destined To Be Wonderful And Extraordinary
Великолепный внешний вид, напоминающий
о потрясающих формах в природе
Fusion "Bird Nest" Structure • Структура плетения птичьих гнезд

Ingenious Work

Искусное исполнение



Contents

Содержание

Discovery Series — Серия Discovery — Стр. 001~016

Inward Opening Non Plus Handle(Unnecessary Groove Milling)	Ручка для внутреннего открывания, без платформы (нет необходимости в выборке паза)	005
Inward Opening Non Plus Handle	Ручка для внутреннего открывания, без платформы	006
External Opening Left Bend Non Plus Handle	Ручка для наружного открывания изогнутая левая, без платформы	007
External Opening Right Bend Non Plus Handle	Ручка для наружного открывания изогнутая правая, без платформы	008
External Opening Non Plus Handle	Ручка для наружного открывания, без платформы	009
Inward Opening Transmission Fork Handle	Ручка для внутреннего открывания, с вилкой	010
Door Handle(With Lock Hole)	Ручка дверная (с отверстием для замка)	013
High & Low Door Handle(With Lock Hole)	Ручка дверная на высокой и короткой ножке (с отверстием для замка)	014
Door Handle(Without Lock Hole	Ручка дверная (без отверстия для замка)	015
High & Low Door Handle(Without Lock Hole))	Ручка дверная на высокой и короткой ножке (без отверстия для замка)	016

Minimalist Series — Серия Minimalist — Стр. 017~032

Inward Opening Non Plus Handle(Unnecessary Groove Milling)	Ручка для внутреннего открывания, без платформы (нет необходимости в выборке паза)	021
Inward Opening Non Plus Handle	Ручка для внутреннего открывания, без платформы	022
External Opening Left Bend Non Plus Handle	Ручка для наружного открывания изогнутая левая, без платформы	023
External Opening Right Bend Non Plus Handle	Ручка для наружного открывания изогнутая правая, без платформы	024
External Opening Non Plus Handle	Ручка для наружного открывания, без платформы	025
Inward Opening Transmission Fork Handle	Ручка для внутреннего открывания, с вилкой	026
Door Handle(With Lock Hole)	Ручка дверная (с отверстием для замка)	029
High & Low Door Handle(With Lock Hole)	Ручка дверная на высокой и короткой ножке (с отверстием для замка)	030
Door Handle(Without Lock Hole)	Ручка дверная (без отверстия для замка)	031
High & Low Door Handle(Without Lock Hole)	Ручка дверная на высокой и короткой ножке (без отверстия для замка)	032

Antibiosis Series — Антибактериальные ручки — Стр. 033~052

Inward Opening Non Plus Handle(Unnecessary Groove Milling)	Ручка для внутреннего открывания, без платформы (нет необходимости в выборке паза)	037
Inward Opening Non Plus Handle	Ручка для внутреннего открывания, без платформы	038
External Opening Left Bend Non Plus Handle(32mm)	Ручка для наружного открывания изогнутая левая, без платформы (32мм)	039
External Opening Right Bend Non Plus Handle(32mm)	Ручка для наружного открывания изогнутая правая, без платформы (32мм)	040
External Opening Left Bend Non Plus Handle(26mm)	Ручка для наружного открывания изогнутая левая, без платформы (26мм)	041
External Opening Right Bend Non Plus Handle(26mm)	Ручка для наружного открывания изогнутая правая, без платформы (26мм)	042
External Opening Non Plus Handle	Ручка для наружного открывания, без платформы	043
Inward Opening Transmission Fork Handle	Ручка для внутреннего открывания, с вилкой	044
Transmission Fork & Square Shaft Integrated Handle	Ручка под вилку и штифт	045
Door Handle(With Lock Hole)	Ручка дверная (с отверстием для замка)	049
High & Low Door Handle(With Lock Hole)	Ручка дверная на высокой и короткой ножке (с отверстием для замка)	050
Door Handle(Without Lock Hole)	Ручка дверная (без отверстия для замка)	051
High & Low Door Handle(Without Lock Hole)	Ручка дверная на высокой и короткой ножке (без отверстия для замка)	052

Classic Series — Классические ручки — Стр. 053~062

Inward Opening Transmission Fork Handle	Ручка для внутреннего открывания, с вилкой	057
Transmission Fork & Square Shaft Integrated Handle	Ручка под вилку и штифт	058
External Opening Left Bend Handle(26mm)	Ручка для наружного открывания изогнутая левая (26мм)	059
External Opening Right Bend Handle(26mm)	Ручка для наружного открывания изогнутая правая (26мм)	060
External Opening Square Shaft Handle	Ручка для наружного открывания, под штифт	061
Door Handle(With Lock Hole)	Ручка дверная (с отверстием для замка)	062

System Hardware Series — Фурнитурные системы — Стр. 063~118

Concealed Hinge Tilt & Turn Series	Поворотно-откидная система со скрытыми петлями	067
Exposed Hinge Tilt & Turn Series	Поворотно-откидная система с обычными петлями	081
Inward Opening Series	Система внутреннего открывания	091
External Opening Series	Система наружного открывания	099
Window & Screen Integrated Series	Система для окон с интегрированной москитной сеткой	111
Singel Door Multi-point Lock Series	Система для одностворчатой двери с многозапорным замком	115

System Hardware Function Parts Series — Элементы фурнитурных систем — Стр. 119~168

100 лет

100 Years Safety Window & Door System Hardware Used In Europe

100 лет на европейском рынке надежной фурнитуры для оконных и дверных систем

Discovery Series
Серия Discovery

Discovery Series
Серия Discovery

Ingenious Workmanship, Excellent Art

Оригинальные решения в искусном исполнении

The Perfect Combination Of The Beautiful Structural Features Of The "Bird Nest"
And The Handle Will Surely Create A Legend!
More Colors For Choose To Meet Different Environments.

Структура плетения птичьих гнезд, идеально воплощенная в корпусе
ручки, никогда не останется без внимания!
Разные цветовые варианты под любой интерьер.

Inward Opening Non Plus Handle(Unnecessary Groove Milling)

Ручка для внутреннего открывания, без платформы (нет необходимости в выборке паза)

Цвета на выбор Optional Colors

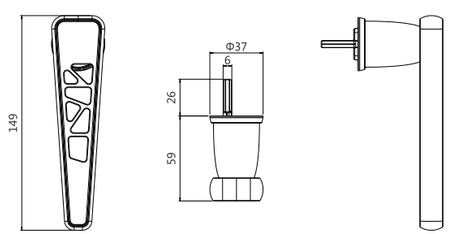
Серебристый Lamborghini	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**	**Красный Ferrari**	**Синий Bugatti**
Lamborghini Silver	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue

Цвет на заказ
Custom Color

Серия изделий: Серия Discovery
Код модели: KN218IH
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 26мм
Материал изделия: алюминиевый сплав
Покрытие: анодированное
Привод: KN100LM (редуктор, не требующий выборки паза)
Применение: внутреннее открывание оконной створки

Product series: discovery series
Model code: KN218IH
Direction: left / right
Square shaft length: 26mm
Product material: aluminium alloy
Surface treatment: oxidation
Connection: KN100LM(unecessary groove milling connection device)
Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



Inward Opening Non Plus Handle

Ручка для внутреннего открывания, без платформы

Цвета на выбор Optional Colors

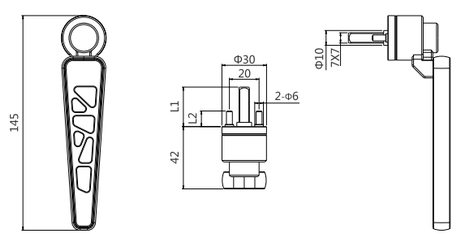
Серебристый Lamborghini	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**	**Красный Ferrari**	**Синий Bugatti**
Lamborghini Silver	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue

Цвет на заказ
Custom Color

Серия изделий: Серия Discovery
Код модели: KN218JU
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 26мм
Материал изделия: алюминиевый сплав
Покрытие: анодированное
Привод: KN230AC (редуктор 15мм под четырехгранный штифт для внутреннего открывания)
Применение: внутреннее открывание оконной створки

Product series: discovery series
Model code: KN218JU
Direction: left / right
Square shaft length: 26mm
Product material: aluminium alloy
Surface treatment: oxidation
Connection: KN230AC
(15mm inward opening square shaft connection device)
Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Left Bend Non Plus Handle

Ручка для наружного открывания изогнутая левая, без платформы

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**	**Красный Ferrari**	**Синий Bugatti**
Lamborghini Silver	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue

Цвет на заказ
Custom Color

Серия изделий: Серия Discovery

Код модели: KN218IM

Сторона открывания: левая

Длина четырехгранного штифта: 25/50/85мм

Материал изделия: алюминиевый сплав

Покрытие: анодированное

Привод: KN230AA (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)

KN230AB (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)

Применение: открывание оконной створки наружу

Product series: discovery series

Model code: KN218IM

Direction: left

Square shaft length: 25/50/85mm

Product material: aluminium alloy

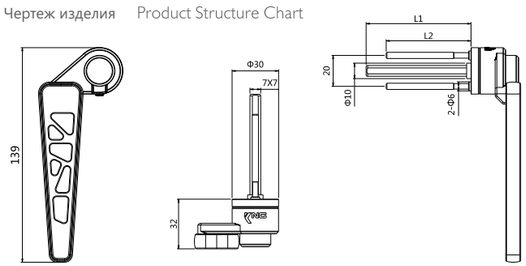
Surface treatment: oxidation

Connection: KN230AA(25mm external opening square shaft connection device)

KN230AB(30mm external opening square shaft connection device)

Scope of application: external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Right Bend Non Plus Handle

Ручка для наружного открывания изогнутая правая, без платформы

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**	**Красный Ferrari**	**Синий Bugatti**
Lamborghini Silver	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue

Цвет на заказ
Custom Color

Серия изделий: Серия Discovery

Код модели: KN218IN

Сторона открывания: правая

Длина четырехгранного штифта: 25/50/85мм

Материал изделия: алюминиевый сплав

Покрытие: анодированное

Привод: KN230AA (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)

KN230AB (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)

Применение: открывание оконной створки наружу

Product series: discovery series

Model code: KN218IN

Direction: right

Square shaft length: 25/50/85mm

Product material: aluminium alloy

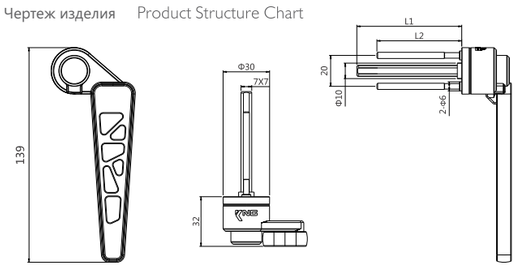
Surface treatment: oxidation

Connection: KN230AA(25mm external opening square shaft connection device)

KN230AB(30mm external opening square shaft connection device)

Scope of application: external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Non Plus Handle

Ручка для наружного открывания, без платформы

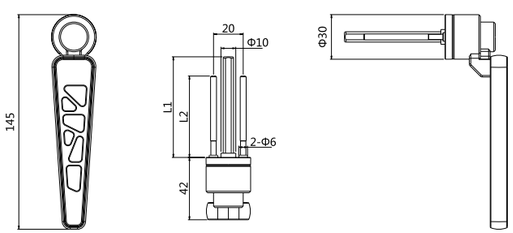
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**	**Красный Ferrari**	**Синий Bugatti**
Lamborghini Silver	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue

Цвет на заказ
Custom Color

Серия изделий: Серия Discovery	Product series: discovery series
Код модели: KN218JT	Model code: KN218JT
Сторона открывания: левая/правая	Direction: left / right
Длина четырехгранного штифта: 25/50/85мм	Square shaft length: 25/50/85mm
Материал изделия: алюминиевый сплав	Product material: aluminium alloy
Покрытие: анодированное	Surface treatment: oxidation
Привод: KN230AA (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания) KN230AB (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	Connection: KN230AA(25mm external opening square shaft connection device) KN230AB(30mm external opening square shaft connection device)
Применение: открывание оконной створки наружу	Scope of application: external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



Inward Opening Transmission Fork Handle

Ручка для внутреннего открывания, с вилкой

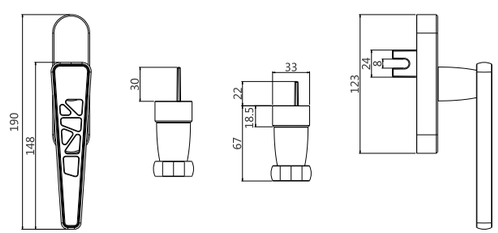
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**	**Красный Ferrari**	**Синий Bugatti**
Lamborghini Silver	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue

Цвет на заказ
Custom Color

Серия изделий: Серия Discovery	Product series: discovery series
Код модели: KN218JG	Model code: KN218JG
Сторона открывания: левая/правая	Direction: left / right
Длина вилки: 22/30мм	Transmission fork length: 22/30mm
Материал изделия: алюминиевый сплав	Product material: aluminium alloy
Покрытие: анодированное	Surface treatment: oxidation
Привод: KN100KR (приемная планка)	Connection: KN100KR(connection device)
Применение: внутреннее открывание оконной створки	Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



Discovery Series
Серия Discovery

Finely Crafted & Perfectly Presented
Превосходная разработка и совершенное воплощение

Each Product Is Carefully Crafted, Just To Present The Best To You.

Каждое изделие изготовлено с ювелирной точностью, чтобы вы получили самое лучшее.

Door Handle(With Lock Hole)

Ручка дверная (с отверстием для замка)

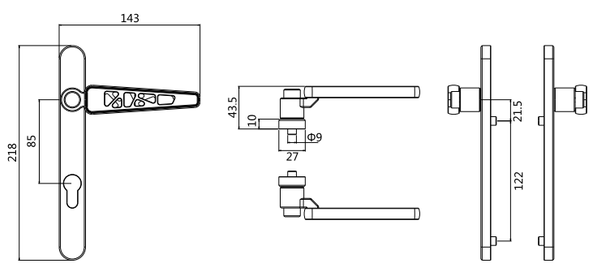
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: Серия Discovery
Код модели: KN218IB
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 130мм
Размер винтов: M5x90
Материал изделия: алюминиевый сплав
Покрытие: анодированное
Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный)
KN100NP (8535 - замок дверной многозапорный)
Применение: одно-/двустворчатая дверь

Product series: discovery series
Model code: KN218IB
Direction: left / right
Square shaft length: 130mm
Screw specification: M5×90
Product material: aluminium alloy
Surface treatment: oxidation
Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock)
KN100NP(8535 multi-point door lock)
Scope of application: single / double sash door

Чертеж изделия Product Structure Chart



High & Low Door Handle(With Lock Hole)

Ручка дверная на высокой и короткой ножке (с отверстием для замка)

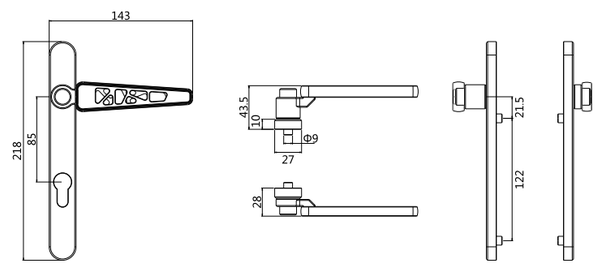
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: Серия Discovery
Код модели: KN218IV
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 130мм
Размер винтов: M5x90
Материал изделия: алюминиевый сплав
Покрытие: анодированное
Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный)
KN100NP (8535 - замок дверной многозапорный)
Применение: сетчатая дверь

Product series: discovery series
Model code: KN218IV
Direction: left / right
Square shaft length: 130mm
Screw specification: M5×90
Product material: aluminium alloy
Surface treatment: oxidation
Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock)
KN100NP(8535 multi-point door lock)
Scope of application: screen door

Чертеж изделия Product Structure Chart



Door Handle(Without Lock Hole)

Ручка дверная (без отверстия для замка)

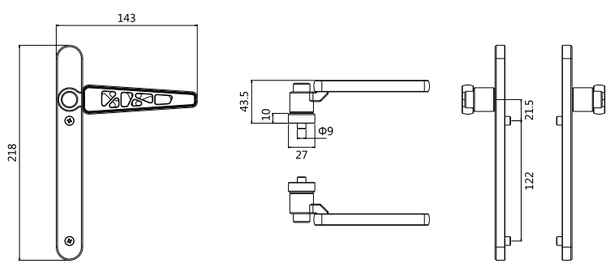
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: Серия Discovery
Код модели: KN218JB
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 130мм
Размер винтов: M5x90
Материал изделия: алюминиевый сплав
Покрытие: анодированное
Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный)
KN100NP (8535 - замок дверной многозапорный)
Применение: пассивная створка двустворчатой двери

Product series: discovery series
Model code: KN218JB
Direction: left / right
Square shaft length: 130mm
Screw specification: M5×90
Product material: aluminium alloy
Surface treatment: oxidation
Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock)
KN100NP(8535 multi-point door lock)
Scope of application: passive sash of double door

Чертеж изделия Product Structure Chart



High & Low Door Handle(Without Lock Hole)

Ручка дверная на высокой и короткой ножке (без отверстия для замка)

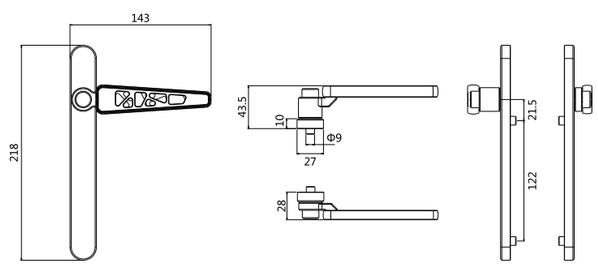
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: Серия Discovery
Код модели: KN218JC
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 130мм
Размер винтов: M5x90
Материал изделия: алюминиевый сплав
Покрытие: анодированное
Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный)
KN 100NP (8535 - замок дверной многозапорный)
Применение: пассивная створка двустворчатой сетчатой двери

Product series: discovery series
Model code: KN218JC
Direction: left / right
Square shaft length: 130mm
Screw specification: M5×90
Product material: aluminium alloy
Surface treatment: oxidation
Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock)
KN100NP(8535 multi-point door lock)
Scope of application: passive sash of double screen door

Чертеж изделия Product Structure Chart



100 лет

100 Years Safety Window & Door System Hardware Used In Europe

100 лет на европейском рынке надежной фурнитуры для оконных и дверных систем

Minimalist Series
Серия Minimalist

Simple Is The Best!
Refined Internally & Externally

Простота и есть совершенство!
Внешнее и внутреннее.

Smooth Lines, Simple Shapes, Rich Colors, Each One Is So Exciting!

Плавные линии, простые формы, насыщенные цвета — каждое изделие безупречно!

Inward Opening Non Plus Handle(Unnecessary Groove Milling)

Ручка для внутреннего открывания, без платформы (нет необходимости в выборке паза)

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**	**Красный Ferrari**	**Синий Bugatti**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue
				Цвет на заказ Custom Color	Цвет на заказ Custom Color

Серия изделий: Серия Minimalist

Код модели: KN218IR

Сторона открывания: левая/правая

Длина четырехгранного штифта: 26мм

Материал изделия: алюминиевый сплав

Покрытие: анодированное

Привод: KN100LM (редуктор, не требующий выборки паза)

Применение: внутреннее открывание оконной створки

Product series: minimalist series

Model code: KN218IR

Direction: left / right

Square shaft length: 26mm

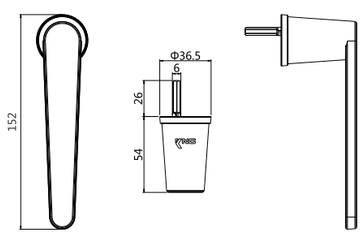
Product material: aluminium alloy

Surface treatment: oxidation

Connection: KN100LM(unecessary groove milling connection device)

Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



Inward Opening Non Plus Handle

Ручка для внутреннего открывания, без платформы

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**	**Красный Ferrari**	**Синий Bugatti**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue
				Цвет на заказ Custom Color	Цвет на заказ Custom Color

Серия изделий: Серия Minimalist

Код модели: KN218II

Сторона открывания: левая/правая

Длина четырехгранного штифта: 26мм

Материал изделия: алюминиевый сплав

Покрытие: анодированное

Привод: KN230AC (редуктор 15мм под четырехгранный штифт для внутреннего открывания)

Применение: внутреннее открывание оконной створки

Product series: minimalist series

Model code: KN218II

Direction: left / right

Square shaft length: 26mm

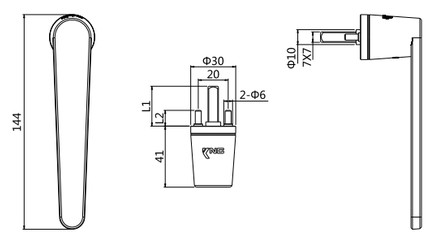
Product material: aluminium alloy

Surface treatment: oxidation

Connection: KN230AC(15mm inward opening square shaft connection device)

Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Left Bend Non Plus Handle

Ручка для наружного открывания изогнутая левая, без платформы

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	Черный Maybach	Бронзовый McLaren	Золотой Rolls-Royce	Красный Ferrari	Синий Bugatti
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue
				Цвет на заказ Custom Color	Цвет на заказ Custom Color

Серия изделий: Серия Minimalist

Код модели: KN218IP

Сторона открывания: левая

Длина четырехгранного штифта: 25/50/85мм

Материал изделия: алюминиевый сплав

Покрытие: анодированное

Привод: KN230AA (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)

KN230AB (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)

Применение: открывание оконной створки наружу

Product series: minimalist series

Model code: KN218IP

Direction: left

Square shaft length: 25/50/85mm

Product material: aluminium alloy

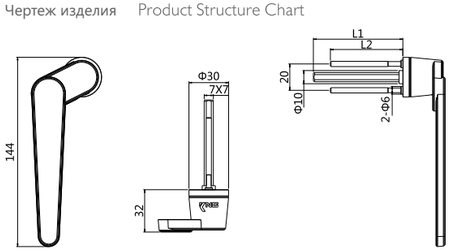
Surface treatment: oxidation

Connection: KN230AA(25mm external opening square shaft connection device)

KN230AB(30mm external opening square shaft connection device)

Scope of application: external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Right Bend Non Plus Handle

Ручка для наружного открывания изогнутая правая, без платформы

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	Черный Maybach	Бронзовый McLaren	Золотой Rolls-Royce	Красный Ferrari	Синий Bugatti
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue
				Цвет на заказ Custom Color	Цвет на заказ Custom Color

Серия изделий: Серия Minimalist

Код модели: KN218IQ

Сторона открывания: правая

Длина четырехгранного штифта: 25/50/85мм

Материал изделия: алюминиевый сплав

Покрытие: анодированное

Привод: KN230AA (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)

KN230AB (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)

Применение: открывание оконной створки наружу

Product series: minimalist series

Model code: KN218IQ

Direction: right

Square shaft length: 25/50/85mm

Product material: aluminium alloy

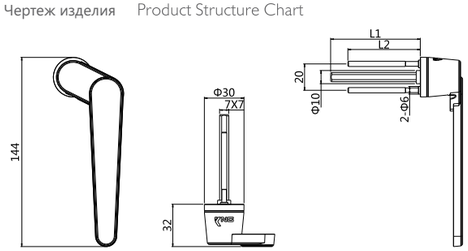
Surface treatment: oxidation

Connection: KN230AA(25mm external opening square shaft connection device)

KN230AB(30mm external opening square shaft connection device)

Scope of application: external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Non Plus Handle

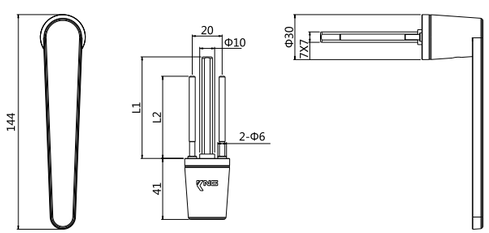
Ручка для наружного открывания, без платформы

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	Черный Maybach	Бронзовый McLaren	Золотой Rolls-Royce	Красный Ferrari	Синий Bugatti
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue
				Цвет на заказ Custom Color	Цвет на заказ Custom Color

Серия изделий: Серия Minimalist	Product series: minimalist series
Код модели: KN218IO	Model code: KN218IO
Сторона открывания: левая/правая	Direction: left / right
Длина четырехгранного штифта: 25/50/85мм	Square shaft length: 25/50/85mm
Материал изделия: алюминиевый сплав	Product material: aluminium alloy
Покрытие: анодированное	Surface treatment: oxidation
Привод: KN230AA (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	Connection: KN230AA(25mm external opening square shaft connection device)
KN230AB (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AB(30mm external opening square shaft connection device)
Применение: открывание оконной створки наружу	Scope of application: external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



Inward Opening Transmission Fork Handle

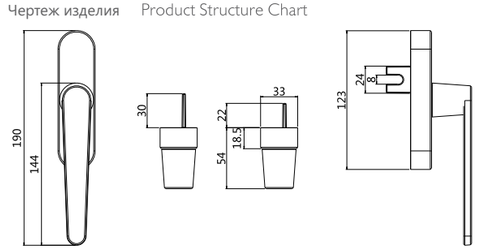
Ручка для внутреннего открывания, с вилкой

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	Черный Maybach	Бронзовый McLaren	Золотой Rolls-Royce	Красный Ferrari	Синий Bugatti
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue
				Цвет на заказ Custom Color	Цвет на заказ Custom Color

Серия изделий: Серия Minimalist	Product series: minimalist series
Код модели: KN218JF	Model code: KN218JF
Сторона открывания: левая/правая	Direction: left / right
Длина вилки: 22/30мм	Transmission fork length: 22/30mm
Материал изделия: алюминиевый сплав	Product material: aluminium alloy
Покрытие: анодированное	Surface treatment: oxidation
Привод: KN100KR (приемная планка)	Connection: KN100KR(connection device)
Применение: внутреннее открывание оконной створки	Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



Minimalist Series
Серия Minimalist

Unique Craftsmanship, Durable
Уникальное мастерство исполнения и долговечность

The Durability Of Each Product Comes
From The Special Oxidation Treatment On The Surface.

Долговечность каждого изделия достигается за счет
специального анодирования поверхности.

Door Handle(With Lock Hole)

Ручка дверная (с отверстием для замка)

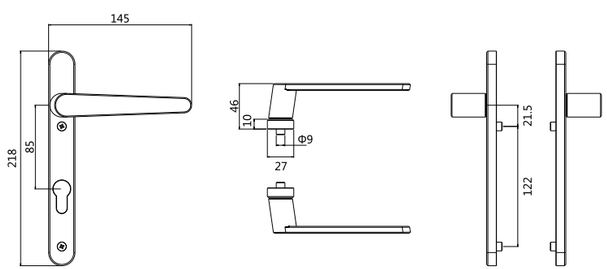
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**	**Красный Ferrari**	**Синий Bugatti**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue
				Цвет на заказ Custom Color	Цвет на заказ Custom Color

Серия изделий: Серия Minimalist
Код модели: KN218IS
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 130мм
Размер винтов: M5x90
Материал изделия: алюминиевый сплав
Покрытие: анодированное
Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный)
KN100NP (8535 - замок дверной многозапорный)
Применение: одно-/двустворчатая дверь

Product series: minimalist series
Model code: KN218IS
Direction: left / right
Square shaft length: 130mm
Screw specification: M5×90
Product material: aluminium alloy
Surface treatment: oxidation
Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock)
KN100NP(8535 multi-point door lock)
Scope of application: single / double sash door

Чертеж изделия Product Structure Chart



High & Low Door Handle(With Lock Hole)

Ручка дверная на высокой и короткой ножке (с отверстием для замка)

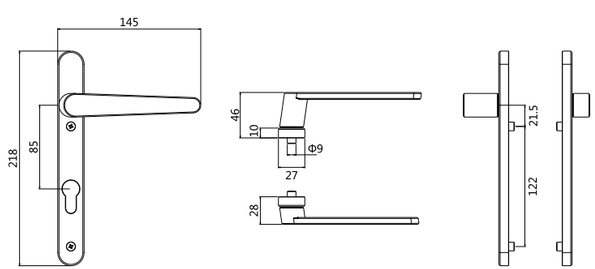
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**	**Красный Ferrari**	**Синий Bugatti**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue
				Цвет на заказ Custom Color	Цвет на заказ Custom Color

Серия изделий: Серия Minimalist
Код модели: KN218IW
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 130мм
Размер винтов: M5x90
Материал изделия: алюминиевый сплав
Покрытие: анодированное
Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный)
KN100NP (8535 - замок дверной многозапорный)
Применение: сетчатая дверь

Product series: minimalist series
Model code: KN218IW
Direction: left / right
Square shaft length: 130mm
Screw specification: M5×90
Product material: aluminium alloy
Surface treatment: oxidation
Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock)
KN100NP(8535 multi-point door lock)
Scope of application: screen door

Чертеж изделия Product Structure Chart



Door Handle(Without Lock Hole)

Ручка дверная (без отверстия для замка)

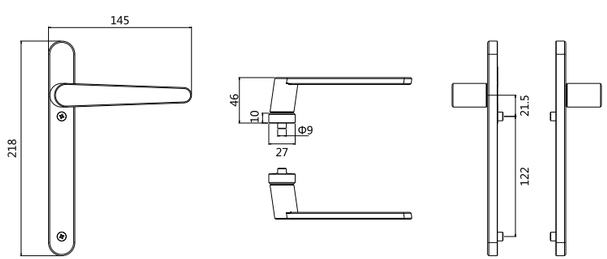
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**	**Красный Ferrari**	**Синий Bugatti**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue
				Цвет на заказ Custom Color	Цвет на заказ Custom Color

Серия изделий: Серия Minimalist
Код модели: KN218IX
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 130мм
Размер винтов: M5x90
Материал изделия: алюминиевый сплав
Покрытие: анодированное
Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный)
KN100NP (8535 - замок дверной многозапорный)
Применение: пассивная створка двустворчатой двери

Product series: minimalist series
Model code: KN218IX
Direction: left / right
Square shaft length: 130mm
Screw specification: M5×90
Product material: aluminium alloy
Surface treatment: oxidation
Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock)
KN100NP(8535 multi-point door lock)
Scope of application: passive sash of double door

Чертеж изделия Product Structure Chart



High & Low Door Handle(Without Lock Hole)

Ручка дверная на высокой и короткой ножке (без отверстия для замка)

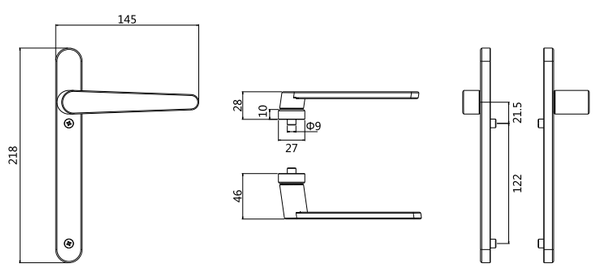
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**	**Красный Ferrari**	**Синий Bugatti**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold	Ferrari Red	Bugatti Blue
				Цвет на заказ Custom Color	Цвет на заказ Custom Color

Серия изделий: Серия Minimalist
Код модели: KN218JA
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 130мм
Размер винтов: M5x90
Материал изделия: алюминиевый сплав
Покрытие: анодированное
Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный)
KN100NP (8535 - замок дверной многозапорный)
Применение: пассивная створка двустворчатой сетчатой двери

Product series: minimalist series
Model code: KN218JA
Direction: left / right
Square shaft length: 130mm
Screw specification: M5×90
Product material: aluminium alloy
Surface treatment: oxidation
Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock)
KN100NP(8535 multi-point door lock)
Scope of application: passive sash of double screen door

Чертеж изделия Product Structure Chart



100 лет

100 Years Safety Window & Door System Hardware Used In Europe

100 лет на европейском рынке надежной фурнитуры для оконных и дверных систем

Antibiosis Series

Антибактериальные ручки

Antibiosis Series

Антибактериальные ручки

Touch The Surface Without Touching The Bacteria,
Protect Your Family's Health And Safety,
Bring You A Healthy And Warm Home!

Открывайте мир, не боясь бактерий.
Позаботьтесь о здоровье своих близких.
Пусть дом станет оплотом комфорта и безопасности!

Unique Antibacterial Technology, No Place For Germs To Hide!
Protect Family Health, With Antibacterial Rate As High As 99%.

Уникальное антибактериальное покрытие,
на котором нет места для микробов и бактерий!
Защищает семью от болезней
с уверенностью на 99%.

Inward Opening Non Plus Handle(Unnecessary Groove Milling)

Ручка для внутреннего открывания, без платформы (нет необходимости в выборке паза)

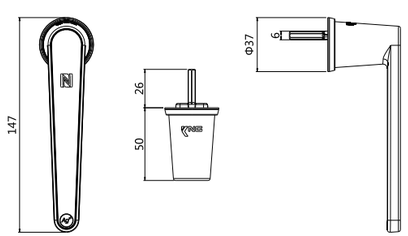
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки
Код модели: KN218JL
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 26мм
Материал изделия: сплав цинк-никель
Функция: NFC-чип
Покрытие: фторуглеродное, антибактериальное AG+
Привод: KN100LM (редуктор, не требующий выборки паза)
Применение: внутреннее открывание оконной створки

Product series: antibiosis series
Model code: KN218JL
Direction: left / right
Square shaft length: 26mm
Product material: zn-ni alloy
Function: NFC chip
Surface treatment: fluorocarbon spraying [AG+] antibacterial
Connection: KN100LM(unecessary groove milling connection device)
Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



Inward Opening Non Plus Handle

Ручка для внутреннего открывания, без платформы

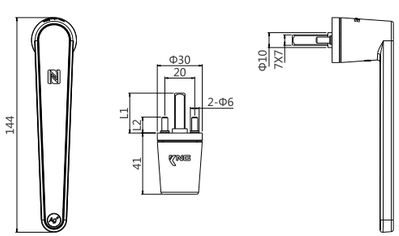
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки
Код модели: KN218JQ
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 26мм
Материал изделия: сплав цинк-никель
Функция: NFC-чип
Покрытие: фторуглеродное, антибактериальное AG+
Привод: KN230AC (редуктор 15мм под четырехгранный штифт для внутреннего открывания)
Применение: внутреннее открывание оконной створки

Product series: antibiosis series
Model code: KN218JQ
Direction: left / right
Square shaft length: 26mm
Product material: zn-ni alloy
Function: NFC chip
Surface treatment: fluorocarbon spraying [AG+] antibacterial
Connection: KN230AC (15mm inward opening square shaft connection device)
Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Left Bend Non Plus Handle(32mm)

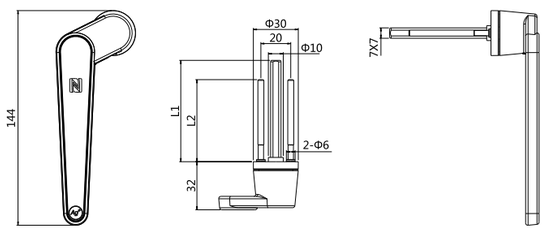
Ручка для наружного открывания изогнутая левая, без платформы (32мм)

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки	Product series: antibiosis series
Код модели: KN218JJ	Model code: KN218JJ
Сторона открывания: левая	Direction: left
Длина четырехгранного штифта: 25/50/85мм	Square shaft length: 25/50/85mm
Материал изделия: сплав цинк-никель	Product material: zn-ni alloy
Функция: NFC-чип	Function: NFC chip
Покрытие: фторуглеродное, антибактериальное AG+	Surface treatment: fluorocarbon spraying [AG+] antibacterial
Привод: KN230AD (редуктор 20мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	Connection: KN230AD(20mm external opening square shaft connection device)
KN230AE (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AE(25mm external opening square shaft connection device)
KN230AF (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AF(30mm external opening square shaft connection device)
KN230AG (редуктор 35мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AG(35mm external opening square shaft connection device)
Глубина ручки: 32мм	Handle height: 32mm
Применение: открывание оконной створки наружу	Scope of application: external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Right Bend Non Plus Handle(32mm)

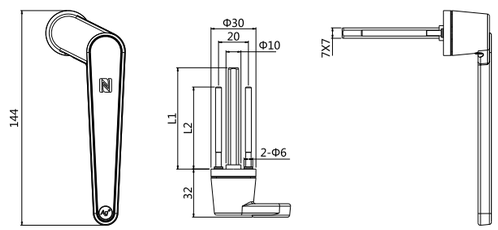
Ручка для наружного открывания изогнутая правая, без платформы (32мм)

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки	Product series: antibiosis series
Код модели: KN218JK	Model code: KN218JK
Сторона открывания: правая	Direction: right
Длина четырехгранного штифта: 25/50/85мм	Square shaft length: 25/50/85mm
Материал изделия: сплав цинк-никель	Product material: zn-ni alloy
Функция: NFC-чип	Function: NFC chip
Покрытие: фторуглеродное, антибактериальное AG+	Surface treatment: fluorocarbon spraying [AG+] antibacterial
Привод: KN230AD (редуктор 20мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	Connection: KN230AD(20mm external opening square shaft connection device)
KN230AE (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AE(25mm external opening square shaft connection device)
KN230AF (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AF(30mm external opening square shaft connection device)
KN230AG (редуктор 35мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AG(35mm external opening square shaft connection device)
Глубина ручки: 32мм	Handle height: 32mm
Применение: открывание оконной створки наружу	Scope of application: external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Left Bend Non Plus Handle(26mm)

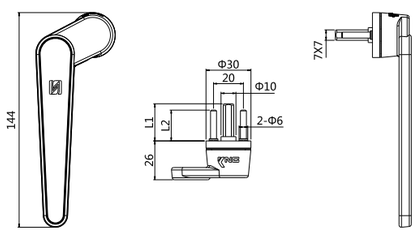
Ручка для наружного открывания изогнутая левая, без платформы (26мм)

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки	Product series: antibiosis series
Код модели: KN218JX	Model code: KN218JX
Сторона открывания: левая	Direction: left
Длина четырехгранного штифта: 25/50/85мм	Square shaft length: 25/50/85mm
Материал изделия: сплав цинк-никель	Product material: zn-ni alloy
Функция: NFC-чип	Function: NFC chip
Покрытие: фторуглеродное, антибактериальное AG+	Surface treatment: fluorocarbon spraying [AG+] antibacterial
Привод: KN230AD (редуктор 20мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	Connection: KN230AD(20mm external opening square shaft connection device)
KN230AE (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AE(25mm external opening square shaft connection device)
KN230AF (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AF(30mm external opening square shaft connection device)
KN230AG (редуктор 35мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AG(35mm external opening square shaft connection device)
Глубина ручки: 26мм	Handle height: 26mm
Применение: открывание оконной створки наружу	Scope of application: external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Right Bend Non Plus Handle(26mm)

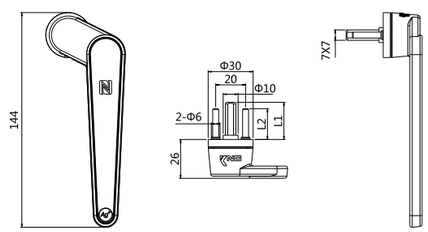
Ручка для наружного открывания изогнутая правая, без платформы (26мм)

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки	Product series: antibiosis series
Код модели: KN218JY	Model code: KN218JY
Сторона открывания: правая	Direction: right
Длина четырехгранного штифта: 25/50/85мм	Square shaft length: 25/50/85mm
Материал изделия: сплав цинк-никель	Product material: zn-ni alloy
Функция: NFC-чип	Function: NFC chip
Покрытие: фторуглеродное, антибактериальное AG+	Surface treatment: fluorocarbon spraying [AG+] antibacterial
Привод: KN230AD (редуктор 20мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	Connection: KN230AD(20mm external opening square shaft connection device)
KN230AE (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AE(25mm external opening square shaft connection device)
KN230AF (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AF(30mm external opening square shaft connection device)
KN230AG (редуктор 35мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AG(35mm external opening square shaft connection device)
Глубина ручки: 26мм	Handle height: 26mm
Применение: открывание оконной створки наружу	Scope of application: external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Non Plus Handle

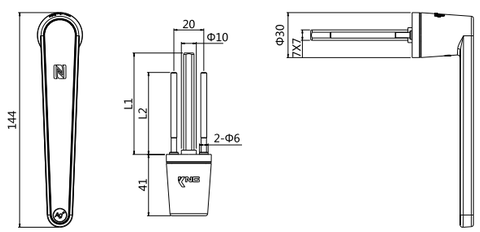
Ручка для наружного открывания, без платформы

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки	Product series: antibiosis series
Код модели: KN218JI	Model code: KN218JI
Сторона открывания: левая/правая	Direction: left / right
Длина четырехгранного штифта: 25/50/85мм	Square shaft length: 25/50/85mm
Материал изделия: сплав цинк-никель	Product material: zn-ni alloy
Функция: NFC-чип	Function: NFC chip
Покрытие: фторуглеродное, антибактериальное AG+	Surface treatment: fluorocarbon spraying [AG+] antibacterial
Привод: KN230AD (редуктор 20мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	Connection: KN230AD(20mm external opening square shaft connection device)
KN23QAE (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AE(25mm external opening square shaft connection device)
KN23QAF (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AF(30mm external opening square shaft connection device)
KN230AG (редуктор 35мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	KN230AG(35mm external opening square shaft connection device)
Применение: открывание оконной створки наружу	Scope of application: external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



Inward Opening Transmission Fork Handle

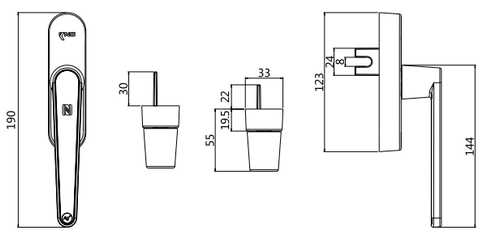
Ручка для внутреннего открывания, с вилкой

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки	Product series: antibiosis series
Код модели: KN218JO	Model code: KN218JO
Сторона открывания: левая/правая	Direction: left / right
Длина вилки: 22/30мм	Transmission fork length: 22/30mm
Материал изделия: сплав цинк-никель	Product material: zn-ni alloy
Функция: NFC-чип	Function: NFC chip
Покрытие: фторуглеродное, антибактериальное AG+	Surface treatment: fluorocarbon spraying [AG+] antibacterial
Привод: KN100KR (приемная планка)	Connection: KN100KR(connection device)
Применение: внутреннее открывание оконной створки	Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



Transmission Fork & Square Shaft Integrated Handle

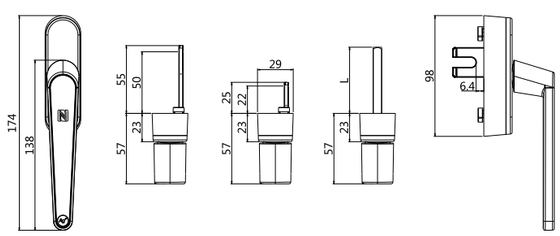
Ручка под вилку и штифт

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки	Product series: antibiosis series
Код модели: KN218JP	Model code: KN218JP
Сторона открывания: левая/правая	Direction: left / right
Длина четырехгранного штифта: 25мм/ 45мм/ 55мм/ 65мм/ 85мм	Square shaft length: 25mm/45mm/55mm/65mm/85mm
Длина вилки: 22/30мм	Transmission fork length: 22/30mm
Материал изделия: сплав цинк-никель	Product material: zn-ni alloy
Функция: NFC-чип	Function: NFC chip
Покрытие: фторуглеродное, антибактериальное AG+	Surface treatment: fluorocarbon spraying [AG+] antibacterial
Привод: KN100NR (под четырехгранный штифт 7x7мм) KN00NK (вилка)	Connection: KN100NR(7×7mm square shaft) KN100NK(transmission fork)
Применение: внутреннее/наружное открывание оконной створки	Scope of application: inward opening / external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



Antibiosis Series
Антибактериальные ручки

Nfc Smart Chip Technology, Built-in Chip, Information Sharing
Встроенный NFC-чип для обмена данными

The Nfc Smart Chip Function Provides You With An Intelligent Service System. You Can Get Considerate Service Without Leaving Home, Perfect Solution For Technical Support And Sales Service That You Can Purchase KNG Window & Door Products More Conveniently.

Дополните свою инфраструктуру встроенным в дверную ручку устройством NFC, чтобы воспользоваться преимуществами всесторонней технической поддержки, увеличить степень автоматизации сервиса и продаж, а также всегда иметь возможность максимально комфортно приобретать фурнитуру KNG для оконных и дверных систем.

Door Handle(With Lock Hole)

Ручка дверная (с отверстием для замка)

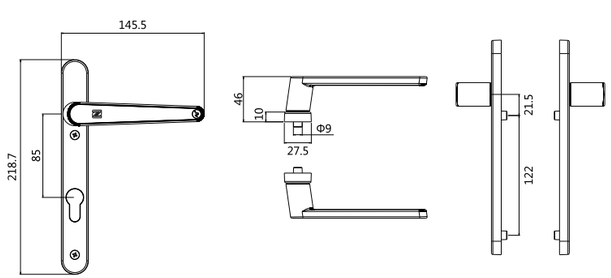
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки
Код модели: KN218JM
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 130мм
Размер винтов: M5x90
Материал изделия: сплав цинк-никель
Функция: NFC-чип
Покрытие: фторуглеродное,
антибактериальное AG+
Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный)
KN100NP (8535 - замок дверной многозапорный)
Применение: одно-/двустворчатая дверь

Product series: antibiosis series
Model code: KN218JM
Direction: left / right
Square shaft length: 130mm
Screw specification: M5×90
Product material: zn-ni alloy
Function: NFC chip
Surface treatment: fluorocarbon spraying
[AG+] antibacterial
Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock)
KN100NP(8535 multi-point door lock)
Scope of application: single / double sash door

Чертеж изделия Product Structure Chart



High & Low Door Handle(With Lock Hole)

Ручка дверная на высокой и короткой ножке (с отверстием для замка)

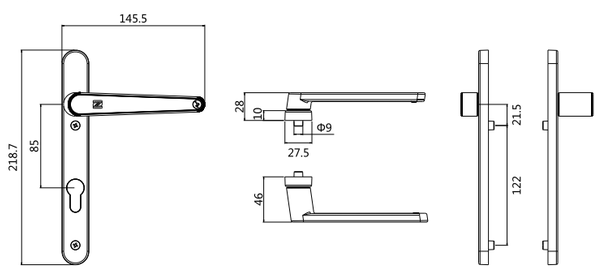
Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки
Код модели: KN218JN
Сторона открывания: левая/правая
Длина четырехгранного штифта: 130мм
Размер винтов: M5x90
Материал изделия: сплав цинк-никель
Функция: NFC-чип
Покрытие: фторуглеродное,
антибактериальное AG+
Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный)
KN 100NP (8535 - замок дверной многозапорный)
Применение: сетчатая дверь

Product series: antibiosis series
Model code: KN218JN
Direction: left / right
Square shaft length: 130mm
Screw specification: M5×90
Product material: zn-ni alloy
Function: NFC chip
Surface treatment: fluorocarbon spraying
[AG+] antibacterial
Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock)
KN100NP(8535 multi-point door lock)
Scope of application: screen door

Чертеж изделия Product Structure Chart



Door Handle(Without Lock Hole)

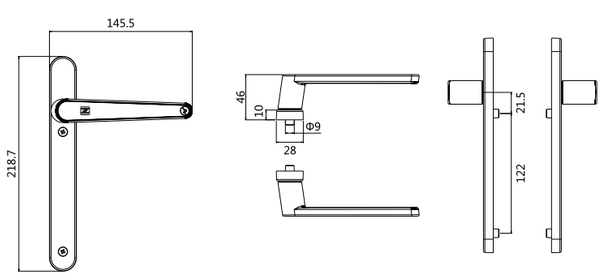
Ручка дверная (без отверстия для замка)

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки	Product series: antibiosis series
Код модели: KN218JV	Model code: KN218JV
Сторона открывания: левая/правая	Direction: left / right
Длина четырехгранного штифта: 130мм	Square shaft length: 130mm
Размер винтов: M5x90	Screw specification: M5×90
Материал изделия: сплав цинк-никель	Product material: zn-ni alloy
Функция: NFC-чип	Function: NFC chip
Покрытие: фторуглеродное, антибактериальное AG+	Surface treatment: fluorocarbon spraying [AG+] antibacterial
Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный) KN100NP (8535 - замок дверной многозапорный)	Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock) KN100NP(8535 multi-point door lock)
Применение: пассивная створка двустворчатой двери	Scope of application: passive sash of double door

Чертеж изделия Product Structure Chart



High & Low Door Handle(Without Lock Hole)

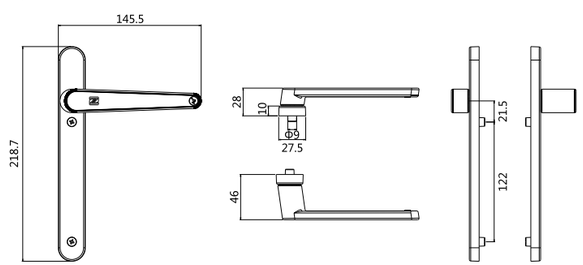
Ручка дверная на высокой и короткой ножке (без отверстия для замка)

Цвета на выбор Optional Colors

Серебристый Lamborghini	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: антибактериальные ручки	Product series: antibiosis series
Код модели: KN218JW	Model code: KN218JW
Сторона открывания: левая/правая	Direction: left / right
Длина четырехгранного штифта: 130мм	Square shaft length: 130mm
Размер винтов: M5x90	Screw specification: M5×90
Материал изделия: сплав цинк-никель	Product material: zn-ni alloy
Функция: NFC-чип	Function: NFC chip
Покрытие: фторуглеродное, антибактериальное AG+	Surface treatment: fluorocarbon spraying [AG+] antibacterial
Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный) KN100NP (8535 - замок дверной многозапорный)	Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock) KN100NP(8535 multi-point door lock)
Применение: пассивная створка двустворчатой сетчатой двери	Scope of application: passive sash of double screen door

Чертеж изделия Product Structure Chart



100 лет

100 Years Safety Window & Door System Hardware Used In Europe

100 лет на европейском рынке надежной фурнитуры для оконных и дверных систем

Classic Series
Классические ручки

Classic Series
Классические ручки

Craftsmanship Casting, Classic Art
Качественное литье, классический вид

The Graceful Arc Draws A Perfect Shape,
The Unique Outline Becomes A Classic.

Изящная дуга вырисовывает идеальную форму,
присущую бесспорной классике.

Inward Opening Transmission Fork Handle

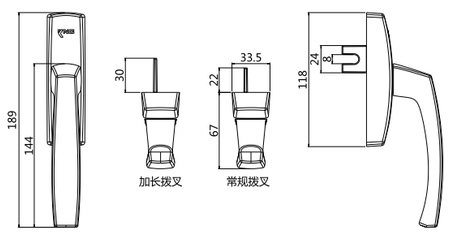
Ручка для внутреннего открывания, с вилкой

Цвета на выбор Optional Colors

Классический белый	Серебристый Lamborghini	Черный Maybach	Бронзовый McLaren	Золотой Rolls-Royce
Starry-Sky White	Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: классические ручки	Product series: classic series
Код модели: KN218HN	Model code: KN218HN
Сторона открывания: левая/правая	Direction: left / right
Длина вилки: 22/30мм	Transmission fork length: 22/30mm
Материал изделия: алюминиевый сплав	Product material: aluminium alloy
Покрытие: порошковая покраска	Surface treatment: powder coating
Привод: KN100KR (приемная планка)	Connection: KN100KR(connection device)
Применение: внутреннее открывание оконной створки	Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



Transmission Fork & Square Shaft Integrated Handle

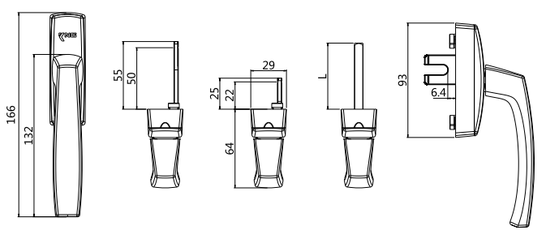
Ручка под вилку и штифт

Цвета на выбор Optional Colors

Классический белый	Серебристый Lamborghini	Черный Maybach	Бронзовый McLaren	Золотой Rolls-Royce
Starry-Sky White	Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: классические ручки	Product series: classic series
Код модели: KN218IC	Model code: KN218IC
Сторона открывания: левая/правая	Direction: left / right
Длина четырехгранного штифта: 25/45/55/65/85мм	Square shaft length: 25/45/55/65/85mm
Длина вилки: 25/55мм	Transmission fork length: 25/55mm
Материал изделия: алюминиевый сплав	Product material: aluminium alloy
Покрытие: порошковая покраска	Surface treatment: powder coating
Привод: KN 100NR (под четырехгранный штифт 7x7мм)	Connection: KN100NR(7×7mm square shaft)
KN 100NK (вилка)	KN100NK(transmission fork)
Применение: внутреннее/наружное открывание оконной створки	Scope of application: inward opening / external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Left Bend Handle(26mm)

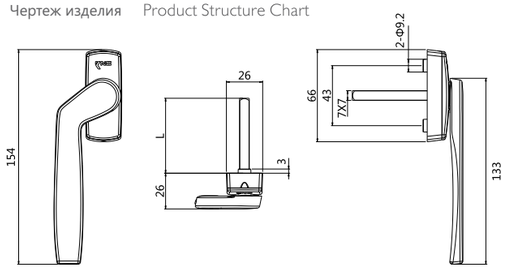
Ручка для наружного открывания изогнутая левая (26мм)

Цвета на выбор Optional Colors

Классический белый	Серебристый Lamborghini	Черный Maybach	Бронзовый McLaren	Золотой Rolls-Royce
Starry-Sky White	Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: классические ручки	Product series: classic series
Код модели: KN218HW	Model code: KN218HW
Сторона открывания: левая	Direction: left
Длина четырехгранного штифта: 25/55/65/85мм	Square shaft length: 25/55/65/85mm
Материал изделия: алюминиевый сплав	Product material: aluminium alloy
Покрытие: порошковая покраска	Surface treatment: powder coating
Привод: KN230X (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания) KN230W (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	Connection: KN230X(25mm external opening square shaft connection device) KN230W(30mm external opening square shaft connection device)
Применение: открывание оконной створки наружу	Scope of application: external opening window
Глубина ручки: 26мм	Handle height: 26mm

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Right Bend Handle(26mm)

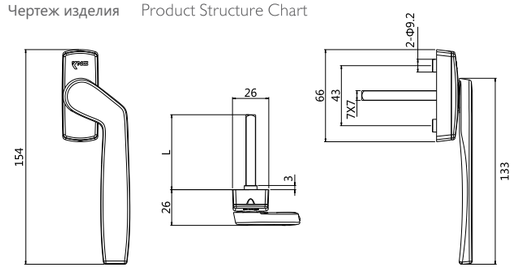
Ручка для наружного открывания изогнутая правая (26мм)

Цвета на выбор Optional Colors

Классический белый	Серебристый Lamborghini	Черный Maybach	Бронзовый McLaren	Золотой Rolls-Royce
Starry-Sky White	Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: классические ручки	Product series: classic series
Код модели: KN218HX	Model code: KN218HX
Сторона открывания: правая	Direction: right
Длина четырехгранного штифта: 25/55/65/85мм	Square shaft length: 25/55/65/85mm
Материал изделия: алюминиевый сплав	Product material: aluminium alloy
Покрытие: порошковая покраска	Surface treatment: powder coating
Привод: KN230X (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания) KN230W (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)	Connection: KN230X(25mm external opening square shaft connection device) KN230W(30mm external opening square shaft connection device)
Применение: открывание оконной створки наружу	Scope of application: external opening window
Глубина ручки: 26мм	Handle height: 26mm

Чертеж изделия Product Structure Chart



External Opening Square Shaft Handle

Ручка для наружного открывания, под штифт

Цвета на выбор Optional Colors

Классический белый	**Серебристый Lamborghini**	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Starry-Sky White	Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: классические ручки

Код модели: KN218HT

Сторона открывания: левая/правая

Длина четырехгранного штифта: 25/55/65/85мм

Материал изделия: алюминиевый сплав

Покрытие: порошковая покраска

Привод: KN230X (редуктор 25мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)

KN230W (редуктор 30мм под четырехгранный штифт для наружного открывания)

Применение: внутреннее/наружное открывание оконной створки

Product series: classic series

Model code: KN218HT

Direction: left / right

Square shaft length: 25/55/65/85mm

Product material: aluminium alloy

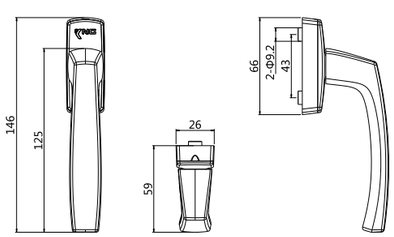
Surface treatment: powder coating

Connection: KN230X(25mm external opening square shaft connection device)

KN230W(30mm external opening square shaft connection device)

Scope of application: inward opening / external opening window

Чертеж изделия Product Structure Chart



Door Handle(With Lock Hole)

Ручка дверная (с отверстием для замка)

Цвета на выбор Optional Colors

Классический белый	**Серебристый Lamborghini**	**Черный Maybach**	**Бронзовый McLaren**	**Золотой Rolls-Royce**
Starry-Sky White	Lamborghini Silver	Maybach Black	Mclaren Bronze	Rolls-Royce Gold

Серия изделий: классические ручки

Код модели: KN218IF

Сторона открывания: левая/правая

Длина четырехгранного штифта: 130мм

Размер винтов: M5X90

Материал изделия: алюминиевый сплав

Покрытие: порошковая покраска

Привод: KN100NO (8530 - замок дверной многозапорный)

KN100NP (8535 - замок дверной многозапорный)

Применение: одно-/двустворчатая дверь

Product series: classic series

Model code: KN218IF

Direction: left / right

Square shaft length: 130mm

Screw specification: M5×90

Product material: aluminium alloy

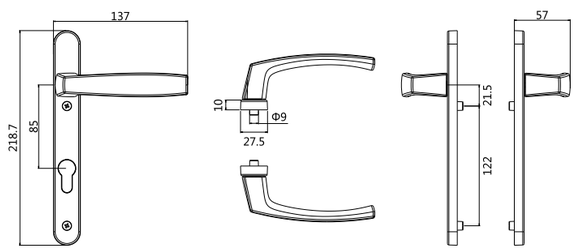
Surface treatment: powder coating

Connection: KN100NO(8530 multi-point door lock)

KN100NP(8535 multi-point door lock)

Scope of application: single / double sash door

Чертеж изделия Product Structure Chart

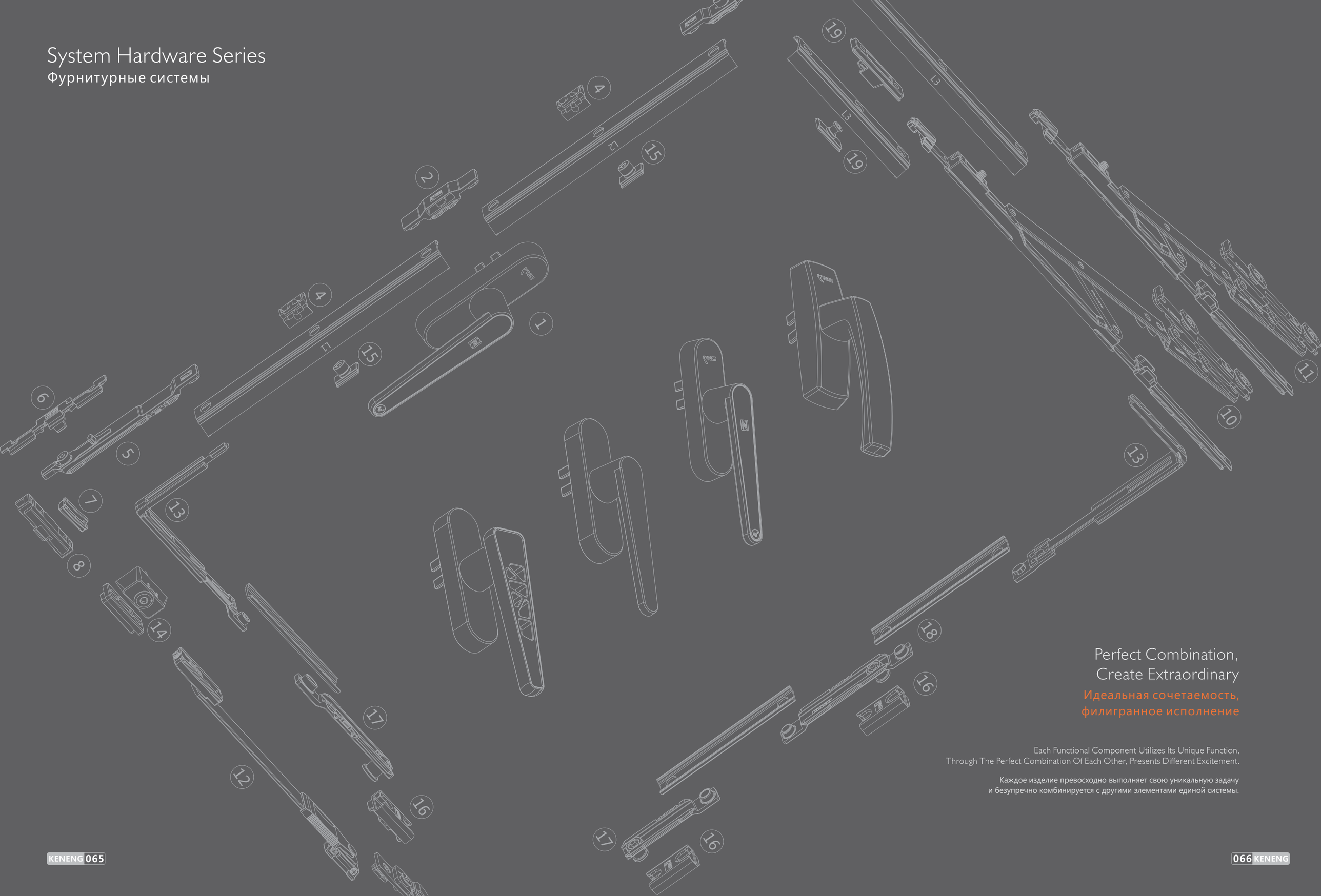


100 лет

100 Years Safety Window & Door System Hardware Used In Europe

100 лет на европейском рынке надежной фурнитуры для оконных и дверных систем

System Hardware Series
Фурнитурные системы

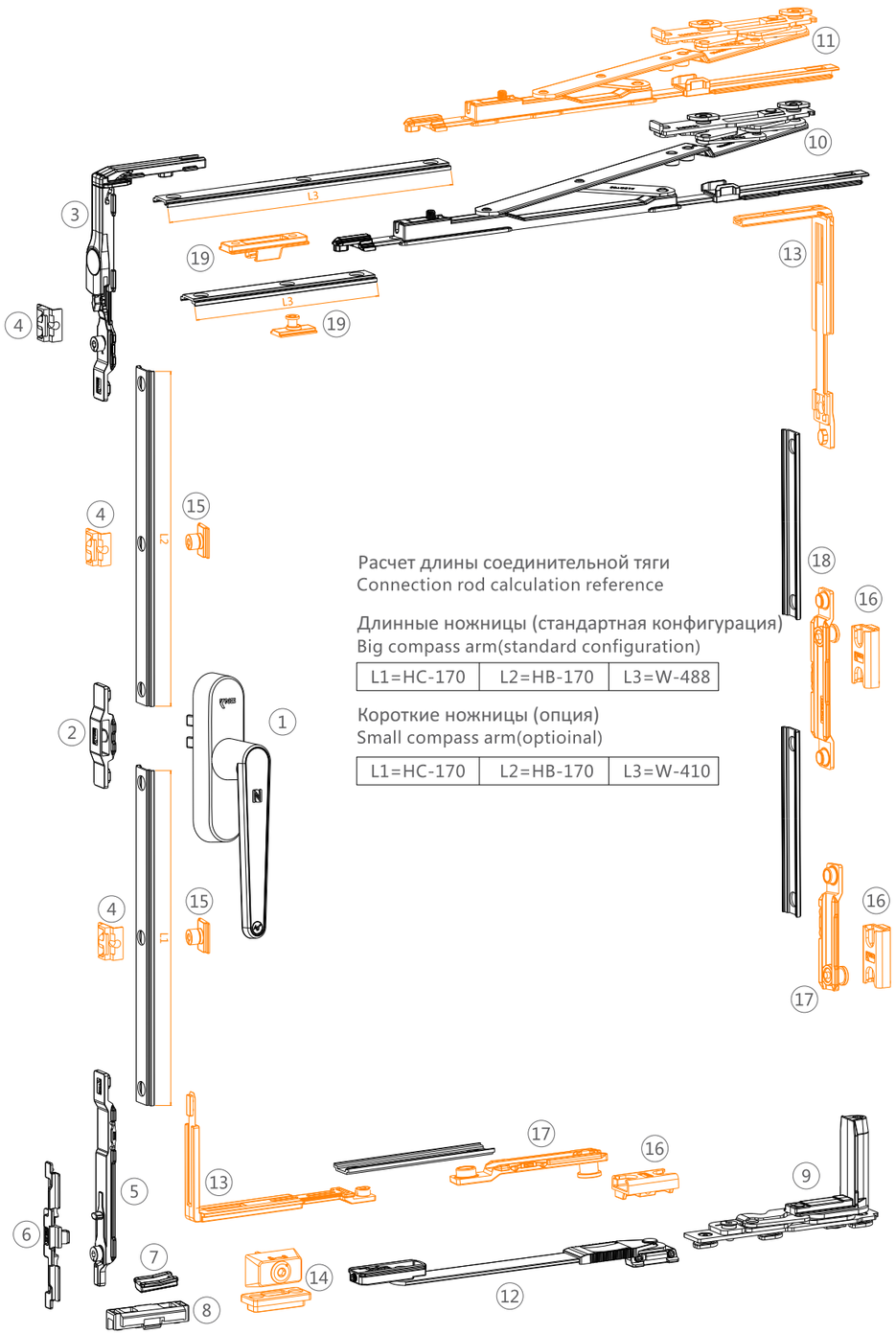


Perfect Combination, Create Extraordinary
Идеальная сочетаемость, филигранное исполнение

Each Functional Component Utilizes Its Unique Function,
Through The Perfect Combination Of Each Other, Presents Different Excitement.

Каждое изделие превосходно выполняет свою уникальную задачу
и безупречно комбинируется с другими элементами единой системы.

Поворотно-откидная система со скрытыми петлями (для ручки с вилкой)



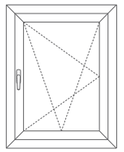
Расчет длины соединительной тяги
Connection rod calculation reference

Длинные ножницы (стандартная конфигурация)
Big compass arm(standard configuration)

L1=HC-170	L2=HB-170	L3=W-488

Короткие ножницы (опция)
Small compass arm(optioinal)

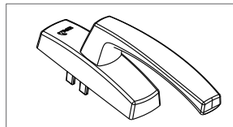
L1=HC-170	L2=HB-170	L3=W-410



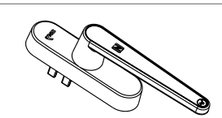
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 600mm-2400mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 445mm-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 100kg
Максимальный угол открывания/ Maximum opening angle: 180°

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка/ Handle	KN218JO	1	Опция/ Optional
2	Приемная планка/ Connection device	KN100KR	1	
3	Угловая передача/ Corner device	KN100KS	1	
4	Ответная планка/ Locking device	KN100IU	1	
5	Поворотно-откидной шпингалет/ Tilt bolt	KN100KQ	1	
6	Поворотно-откидная ответная планка/ Anti-lift device	KN100KL	1	
7	Приподниматель/ Climbing device	KN100IX	1	
8	Откидная опора/ Tilt supporting device	KN400GS	1	
9	Л. нижняя петля/ L/Down hinge	KN219DS	1	
	П. нижняя петля/ R/Down hinge	KN219DQ	1	
10	Л. верхняя петля + длинные ножницы/ L/Top hinge + Big compass arm	KN219EB	1	525–1200мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
	П. верхняя петля + длинные ножницы/ R/Top hinge + Big compass arm	KN219EA	1	525–1200мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
11	Л. верхняя петля + короткие ножницы/ L/Top hinge + Small compass arm	KN219DZ	1	445–525мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
	П. верхняя петля + короткие ножницы/ R/Top hinge + Small compass arm	KN219DY	1	445–525мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
12	Ограничитель открывания створки/ Supported arm	KN604AW	1	
13	Дополнительная угловая передача/ Small Corner device	KN100LF	2	Дополнительная опция/ Pay extra
4	Ответная планка/ Locking device	KN100IU	2	Дополнительная опция/ Pay extra
14	Замок/ Safety lock	KN100KV	1	Дополнительная опция/ Pay extra
15	Цапфа (комплект)/ Locking nail (Suite package)	KN100LW	2	Дополнительная опция/ Pay extra
16	Взломостойкая ответная планка/Anti-theft Locking device	KN100LQ	1	Дополнительная опция/ Pay extra
17	Взломостойкий запор/Anti-theft locking nail	KN100LR	1	Дополнительная опция/ Pay extra
18	Тяга с взломостойкой цапфой/Anti-theft transmission locking nail	KN100LP	1	Дополнительная опция/ Pay extra
19	Литой взломостойкий комплект цапфы и ответной планки/ Precision cast anti-theft locking device	S1543	1	Дополнительная опция/ Pay extra

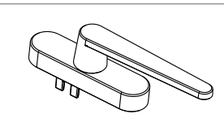
Варианты ручек/ Optional Handles:



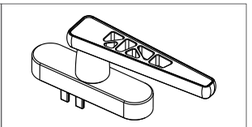
Классическая KN218HN
Classic series
См. содержание/ Contents: С. 057



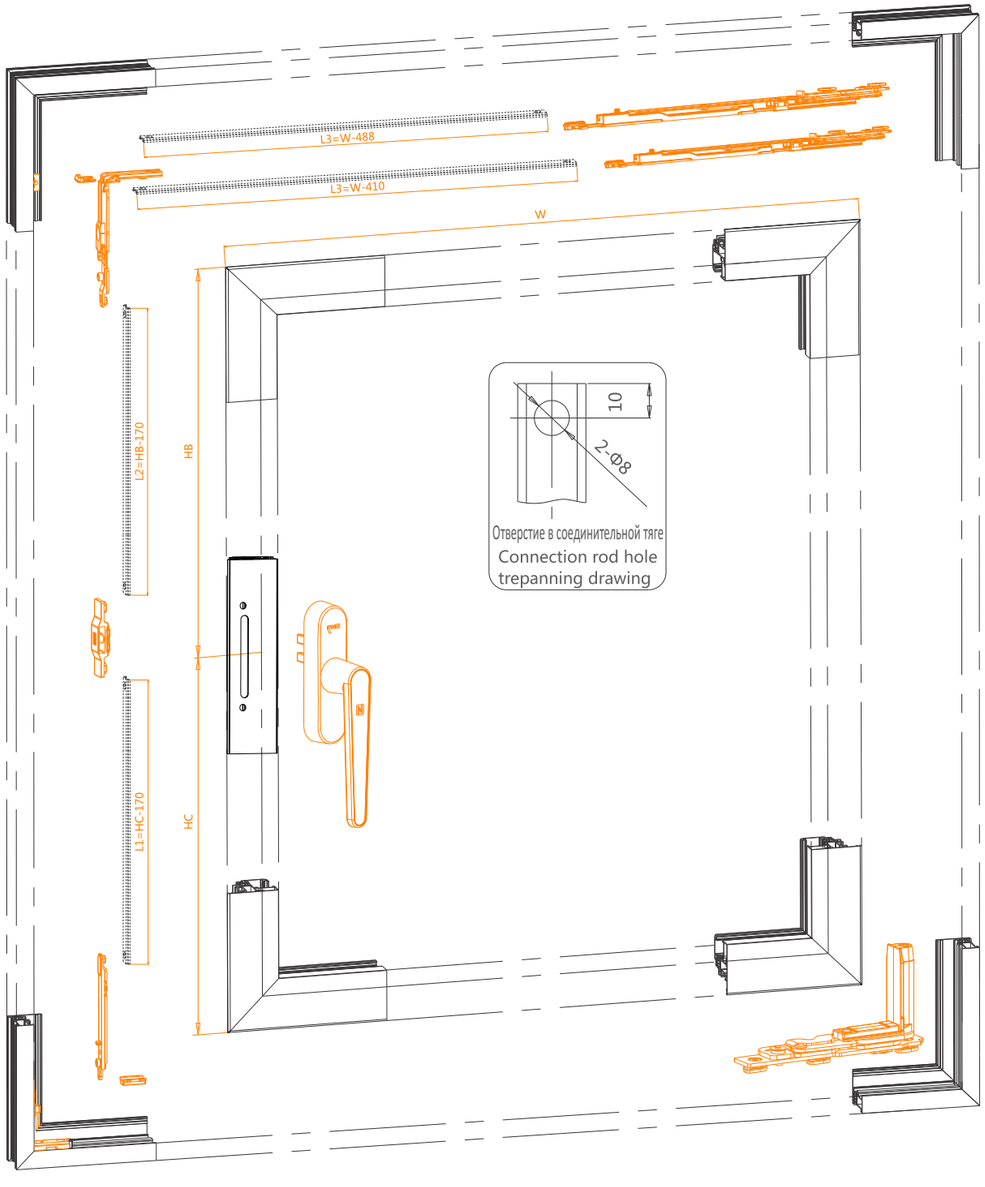
Антибактериальная KN218JO
Antibiosis series
См. содержание/ Contents: С. 044



Серии Minimalist KN218JF
Minimalist series
См. содержание/ Contents: С. 026



Серии Discovery KN218JG
Discovery series
См. содержание/ Contents: С. 010



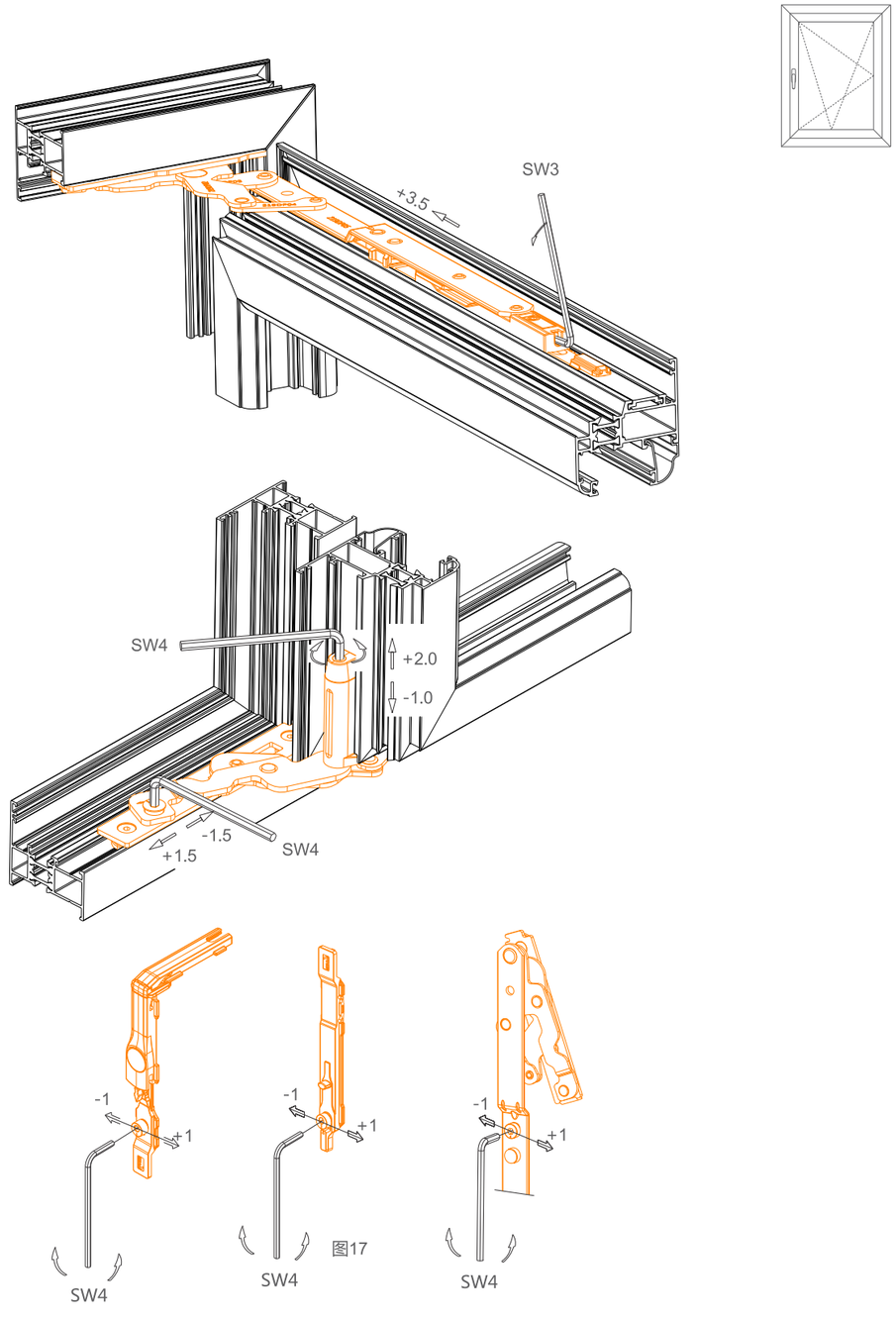
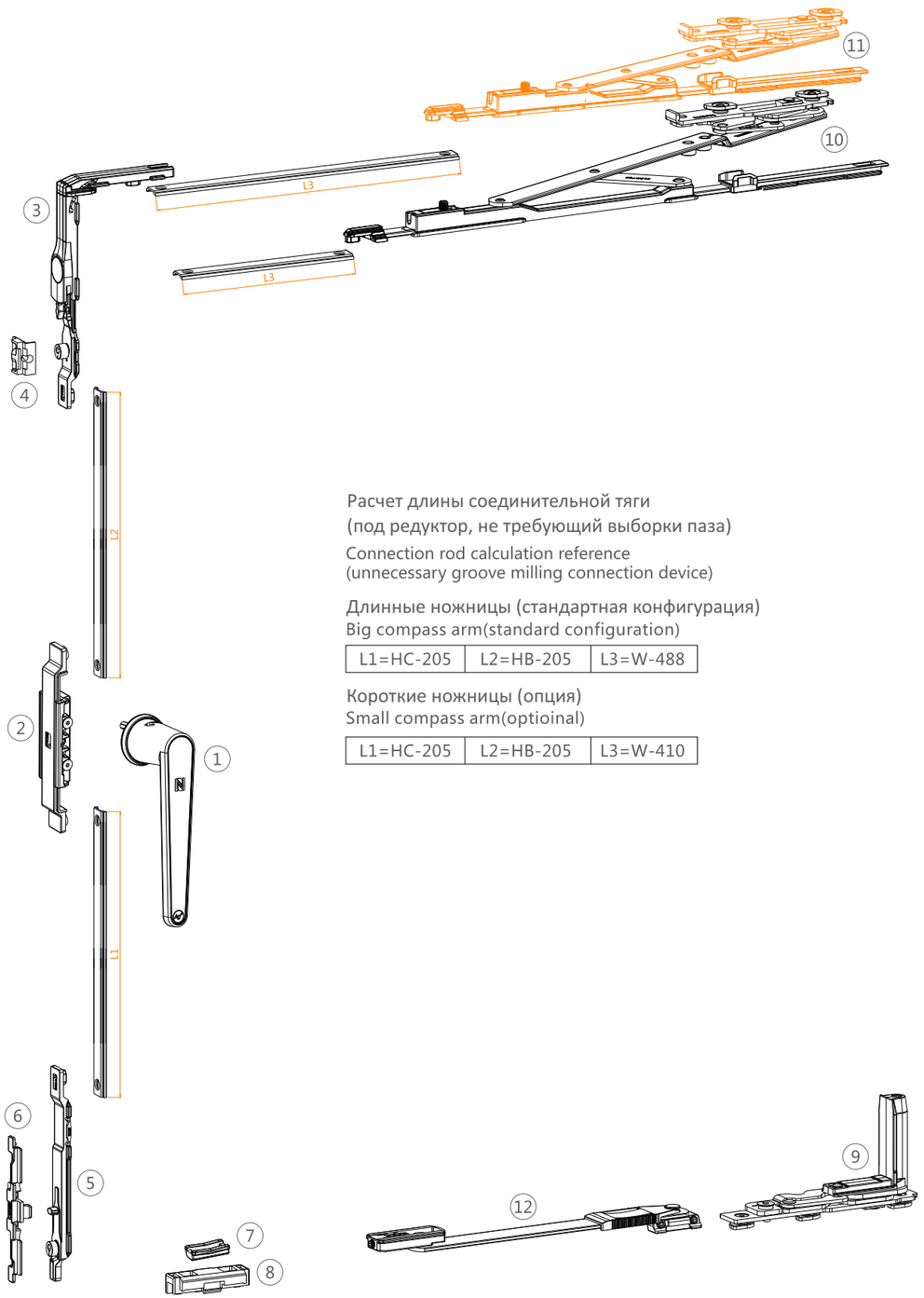


图17

Регулировка эксцентрикового винта для правильного прижима створки. Диапазон регулирования: ±1мм.
Adjust the eccentric screw to lock the window at the correct point, djustment range is within ±1mm.



Расчет длины соединительной тяги
(под редуктор, не требующий выборки паза)
Connection rod calculation reference
(unnecessary groove milling connection device)

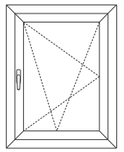
Длинные ножницы (стандартная конфигурация)
Big compass arm(standard configuration)

L1=HC-205	L2=HB-205	L3=W-488

Короткие ножницы (опция)
Small compass arm(optioinal)

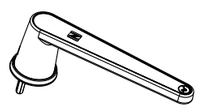
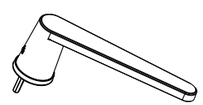
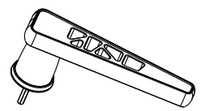
L1=HC-205	L2=HB-205	L3=W-410

Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 600mm-2400mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 445mm-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 100kg
Максимальный угол открывания/ Maximum opening angle: 180°

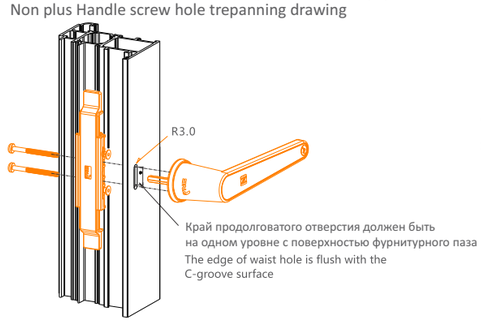


Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка без платформы/ Non plus Handle	KN218JL	1	Опция/ Optional
2	Редуктор без выборки паза/ Unnecess.groove milling Connection device	KN100LM	1	
3	Угловая передача/ Corner device	KN100KS	1	
4	Ответная планка/ Locking device	KN100IU	1	
5	Поворотно-откидной шпингалет/ Tilt bolt	KN100KQ	1	
6	Поворотно-откидная ответная планка/ Anti-lift device	KN100KL	1	
7	Приподниматель/ Climbing device	KN100IX	1	
8	Откидная опора/ Tilt supporting device	KN400GS	1	
9	Л. нижняя петля/ L/Down hinge	KN219DS	1	
	П. нижняя петля/ R/Down hinge	KN219DQ	1	
10	Л. верхняя петля + длинные ножницы/ L/Top hinge + Big compass arm	KN219EB	1	525–1200мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
	П. верхняя петля + длинные ножницы/ R/Top hinge + Big compass arm	KN219EA	1	525–1200мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
11	Л. верхняя петля + короткие ножницы/ L/Top hinge + Small compass arm	KN219DZ	1	445–525мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
	П. верхняя петля + короткие ножницы/ R/Top hinge + Small compass arm	KN219DY	1	445–525мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
12	Ограничитель открывания створки/ Supported arm	KN604AW	1	

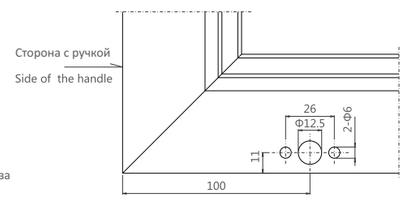
Варианты ручек/ Optional Handles:

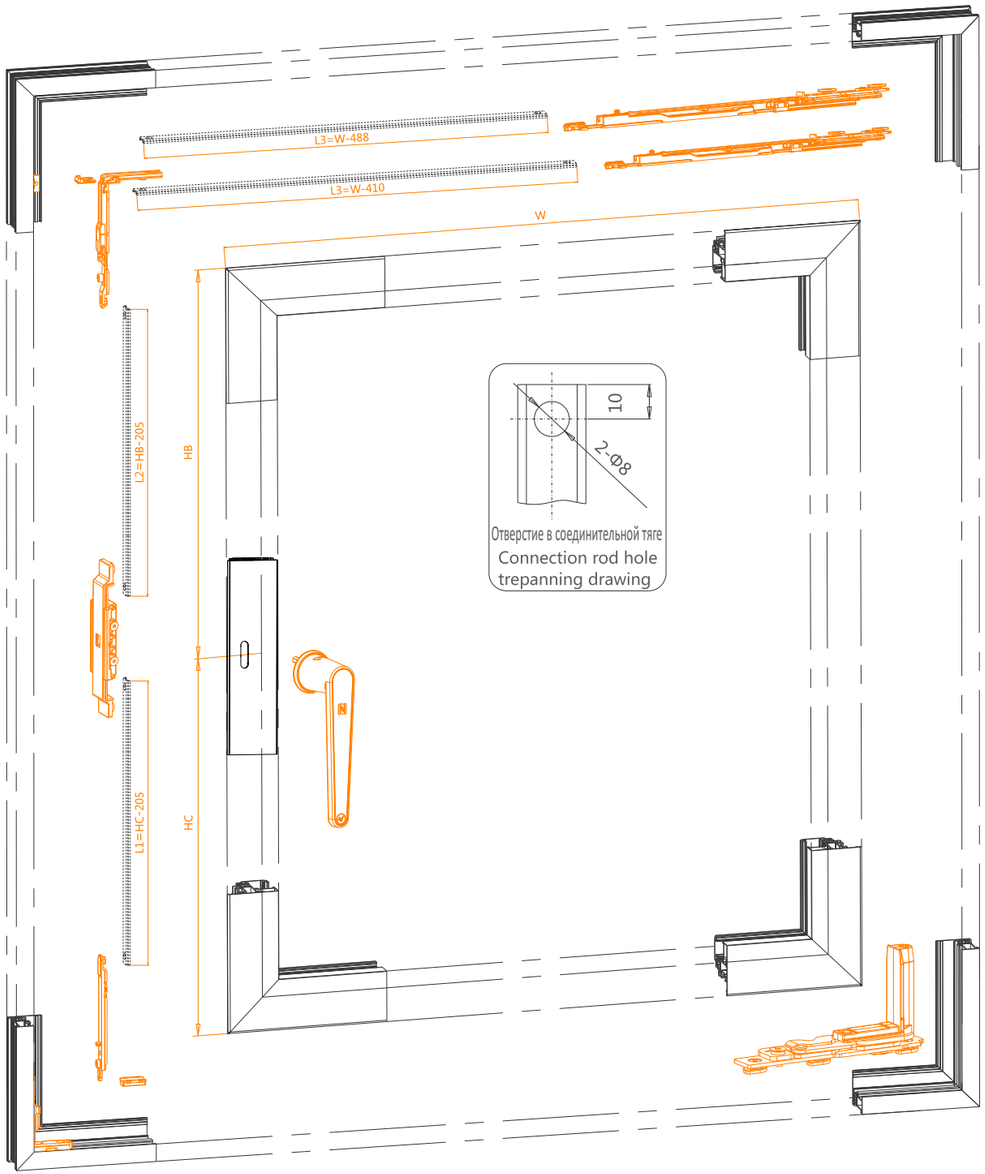
		
Антибактериальная KN218JL Antibiosis series	Серии Minimalist KN218IR Minimalist series	Серии Discovery KN218IH Discovery series
См. содержание/ Contents: C. 037	См. содержание/ Contents: C. 021	См. содержание/ Contents: C. 005

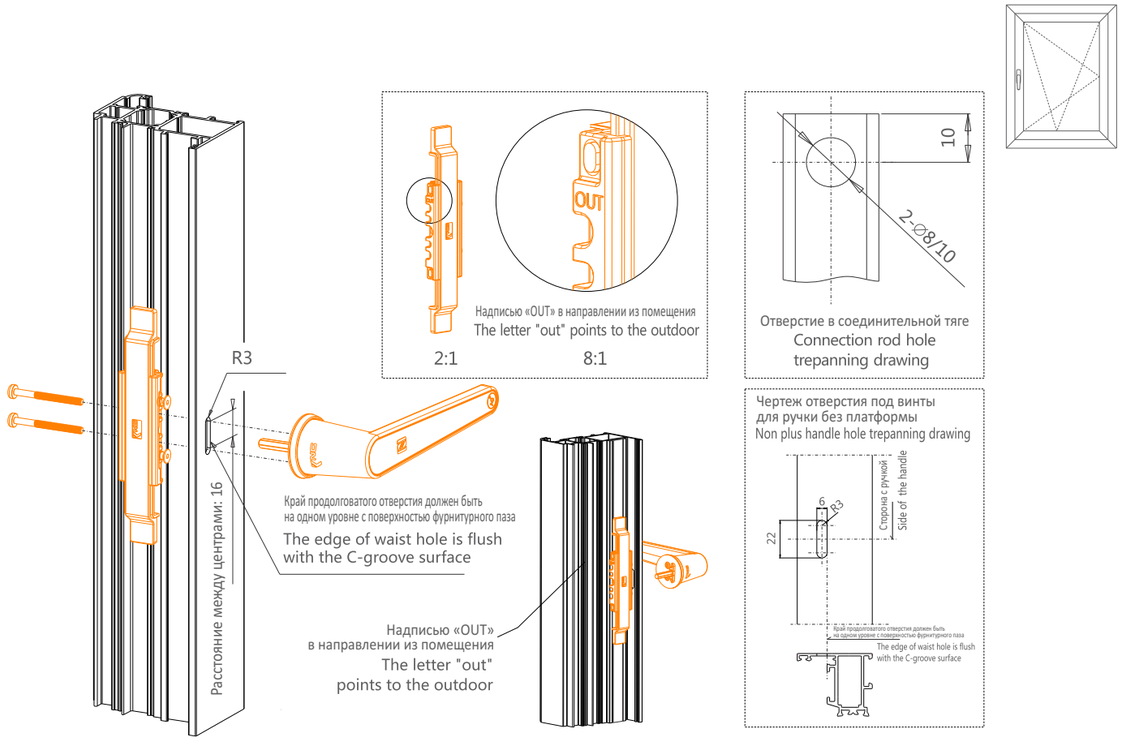
Чертеж отверстия под винты для ручки без платформы/
Non plus Handle screw hole trepanning drawing

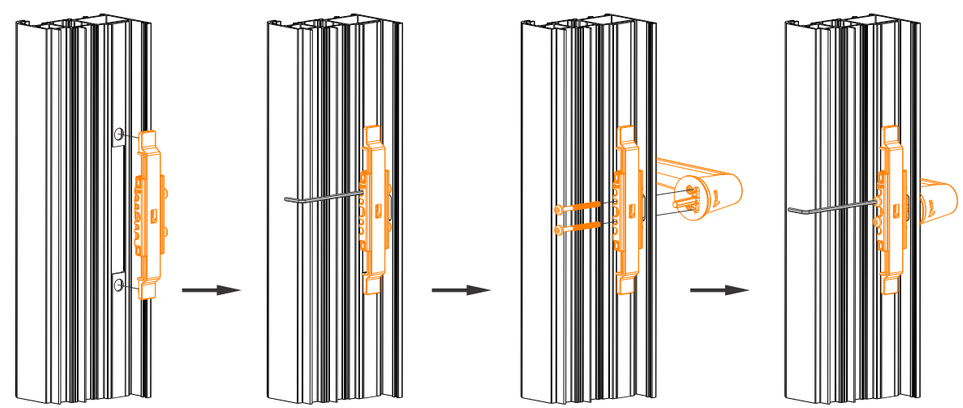


Чертеж отверстий под винты замка/
Safety lock screw hole trepanning drawing



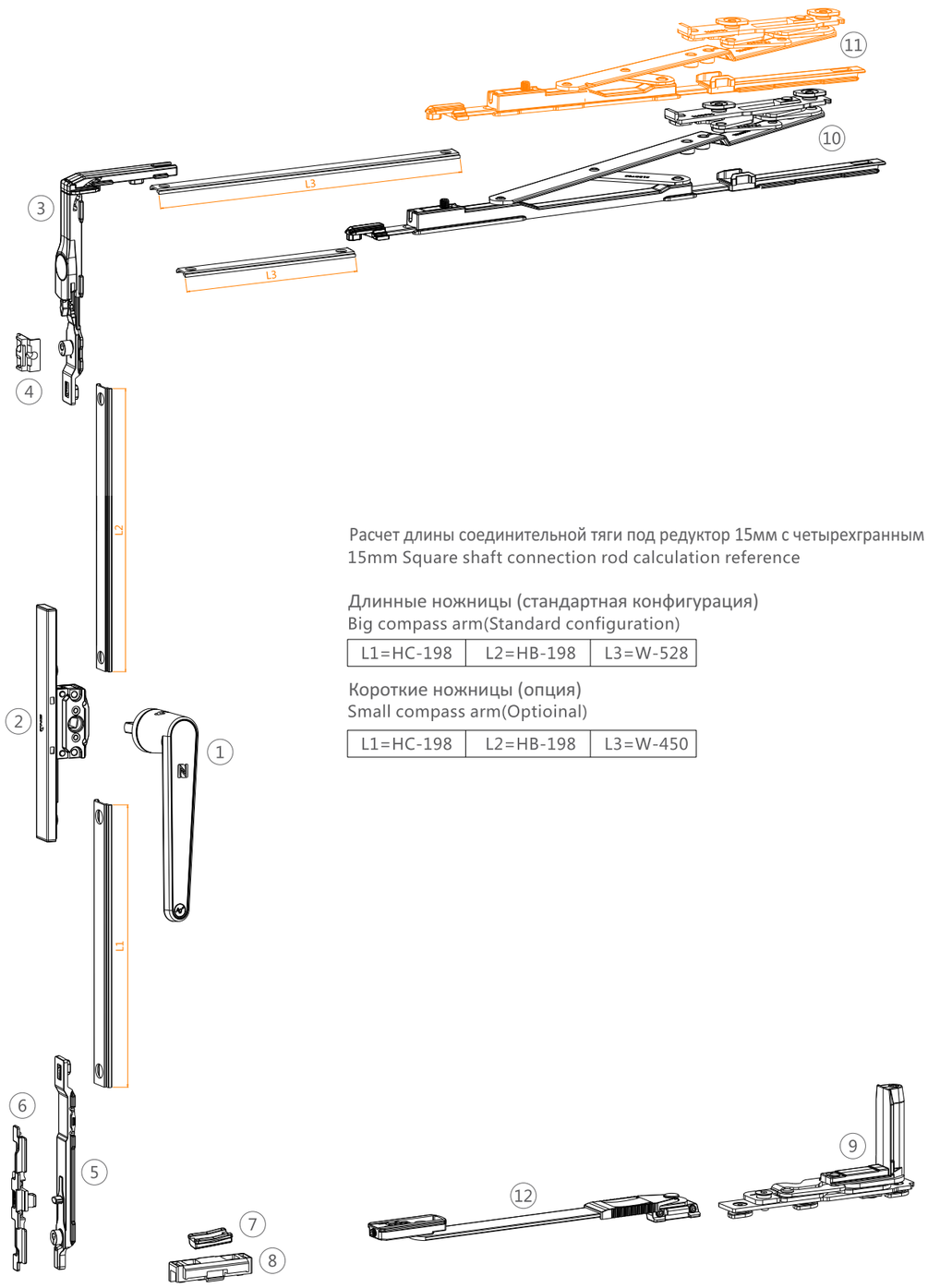






1. Редуктор с соединительной тягой вставить в фурнитурный паз и зафиксировать винтами (рис. 1–2).
Технические параметры: Размер винтов: под шестигранник 2,5мм Момент затяжки: 0,3–0.6 Н·м
1. Install the connection device with the connection rod into the C-groove, and tighten the screws (Refer to the process 1-2).
#Parameter: Screw size: 2.5mm Allen screw Torque: 0.3-0.6N·m

2. Ручку без платформы вставить в редуктор и зафиксировать винтами (рис. 3–4).
Технические параметры: Момент затяжки: 2,5–3,0 Н·м
2. Install the Non plus handle into the connection device and tighten the screw (Refer to the process 3-4).
#Parameter: Torque: 2.5-3.0N·m



Расчет длины соединительной тяги под редуктор 15мм с четырехгранным штифтом
15mm Square shaft connection rod calculation reference

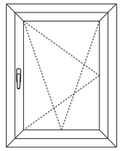
Длинные ножницы (стандартная конфигурация)
Big compass arm(Standard configuration)

L1=HC-198	L2=HB-198	L3=W-528

Короткие ножницы (опция)
Small compass arm(Optioinal)

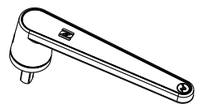
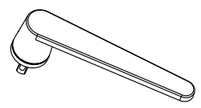
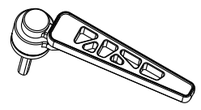
L1=HC-198	L2=HB-198	L3=W-450

Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 600mm-2400mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 485mm-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 100kg
Максимальный угол открывания/ Maximum opening angle: 180°

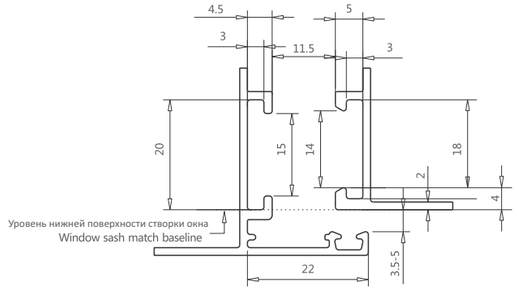


Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка без платформы/ Non plus Handle	KN218JQ	1	Опция/ Optional
2	Редуктор 15мм под 4-гр.штифт/ 15mm Sq.shaft Connection device	KN230AC	1	
3	Угловая передача/ Corner device	KN100KS	1	
4	Ответная планка/ Locking device	KN100IU	1	
5	Поворотно-откидной шпингалет/ Tilt bolt	KN100KQ	1	
6	Поворотно-откидная ответная планка/ Anti-lift device	KN100KL	1	
7	Приподниматель/ Climbing device	KN100IX	1	
8	Откидная опора/ Tilt supporting device	KN400GS	1	
9	Л. нижняя петля/ L/Down hinge	KN219DS	1	
	П. нижняя петля/ R/Down hinge	KN219DQ	1	
10	Л. верхняя петля + длинные ножницы/ L/Top hinge + Big compass arm(с фиксацией)	KN219EO	1	565–1200мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
	П. верхняя петля + длинные ножницы/ R/Top hinge + Big compass arm(с фиксацией)	KN219EP	1	565–1200мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
11	Л. верхняя петля + короткие ножницы/ L/Top hinge + Small compass arm(с фиксацией)	KN219EM	1	485–565мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
	П. верхняя петля + короткие ножницы/ R/Top hinge + Small compass arm(с фиксацией)	KN219EN	1	485–565мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
12	Ограничитель открывания створки/ Supported arm	KN604AW	1	

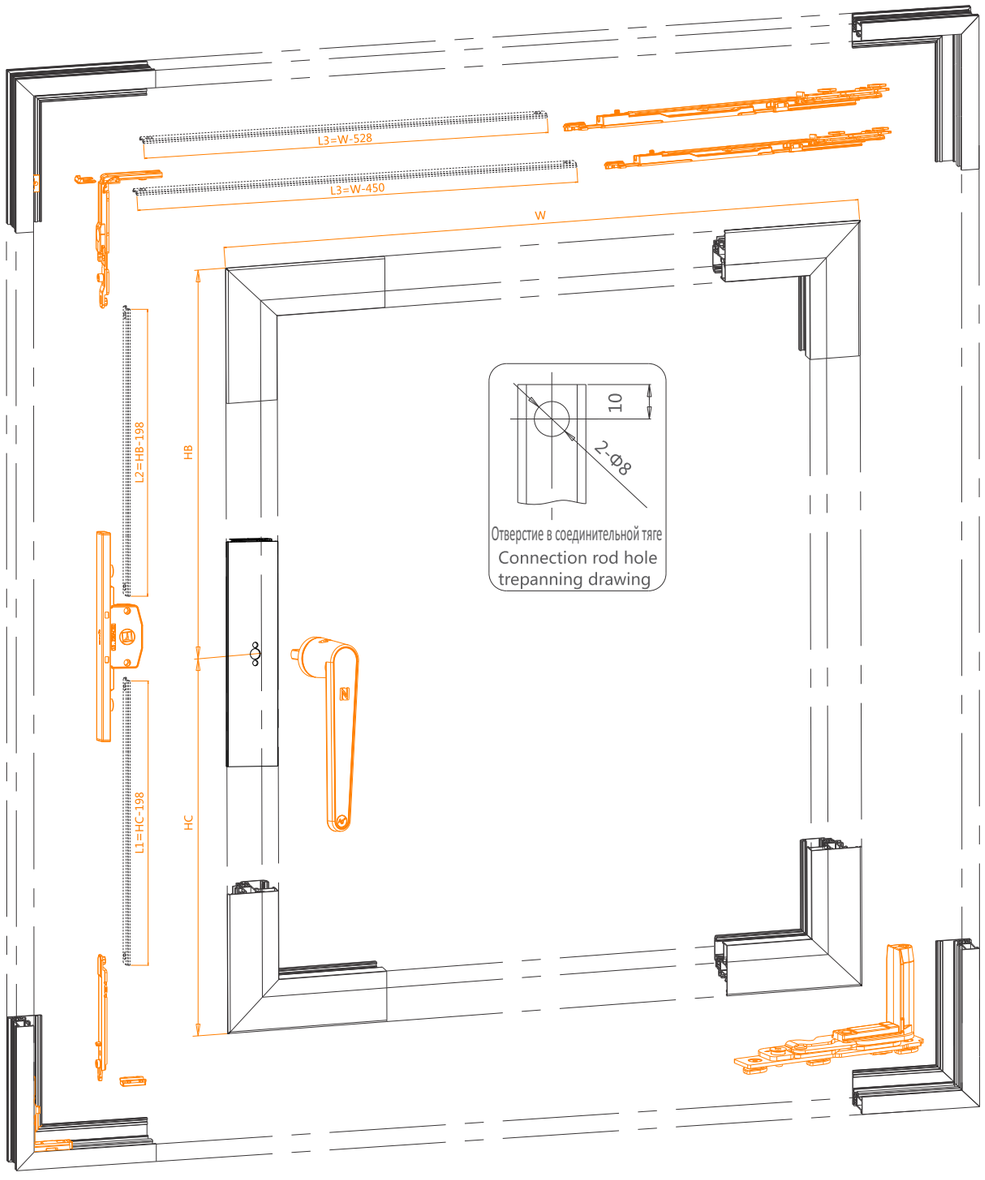
Варианты ручек/ Optional Handles:

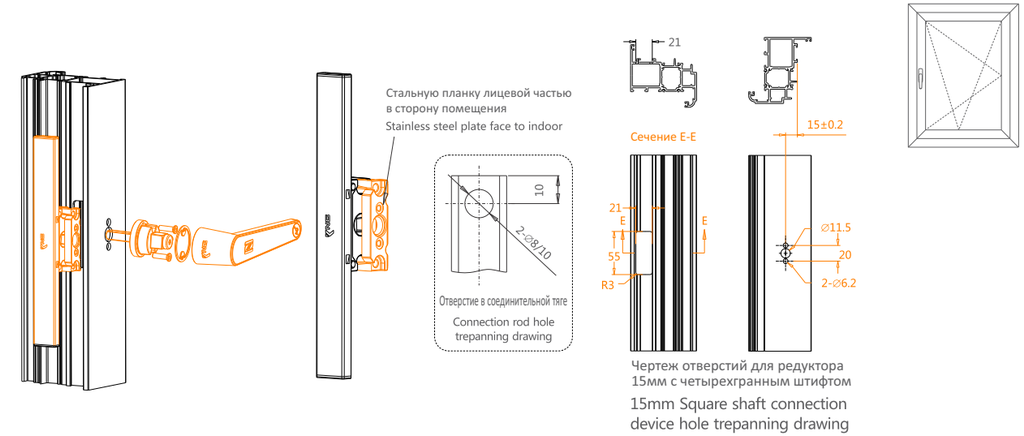
		
Антибактериальная KN218JQ Antibiosis series	Серии Minimalist KN218II Minimalist series	Серии Discovery KN218JU Discovery series
См. содержание/ Contents: C. 038	См. содержание/ Contents: C. 022	См. содержание/ Contents: C. 006

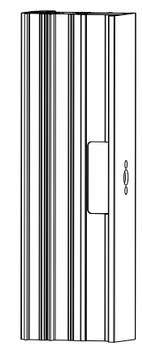
Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing



Монтаж ручки (без платформы) и редуктора 15мм с квадратным штифтом

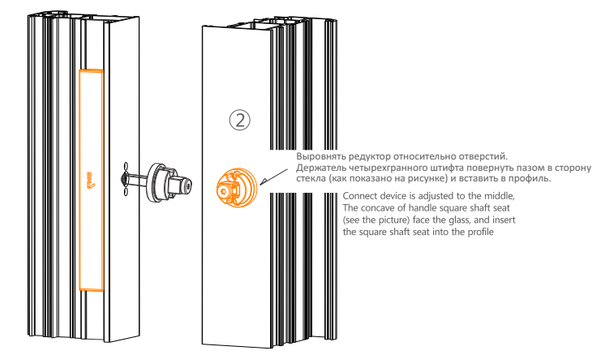






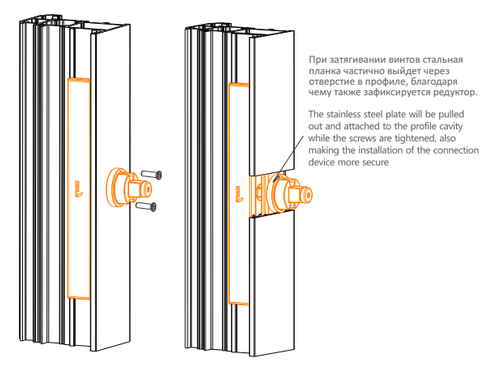
1. Выполнить отверстия в профиле.

1. Profile hole trepanning



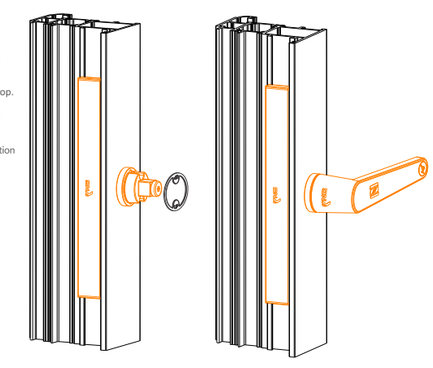
2. Сначала вставить редуктор и тягу. Затем держатель четырехгранного штифта повернуть в правильное положение и вставить в профиль и редуктор. См. рис. 2.

2. The first step: install the connection device & rod, Insert the handle square shaft seat into the profile and connection device(need to confirm the installation in the correct direction), Refer to picture ②.



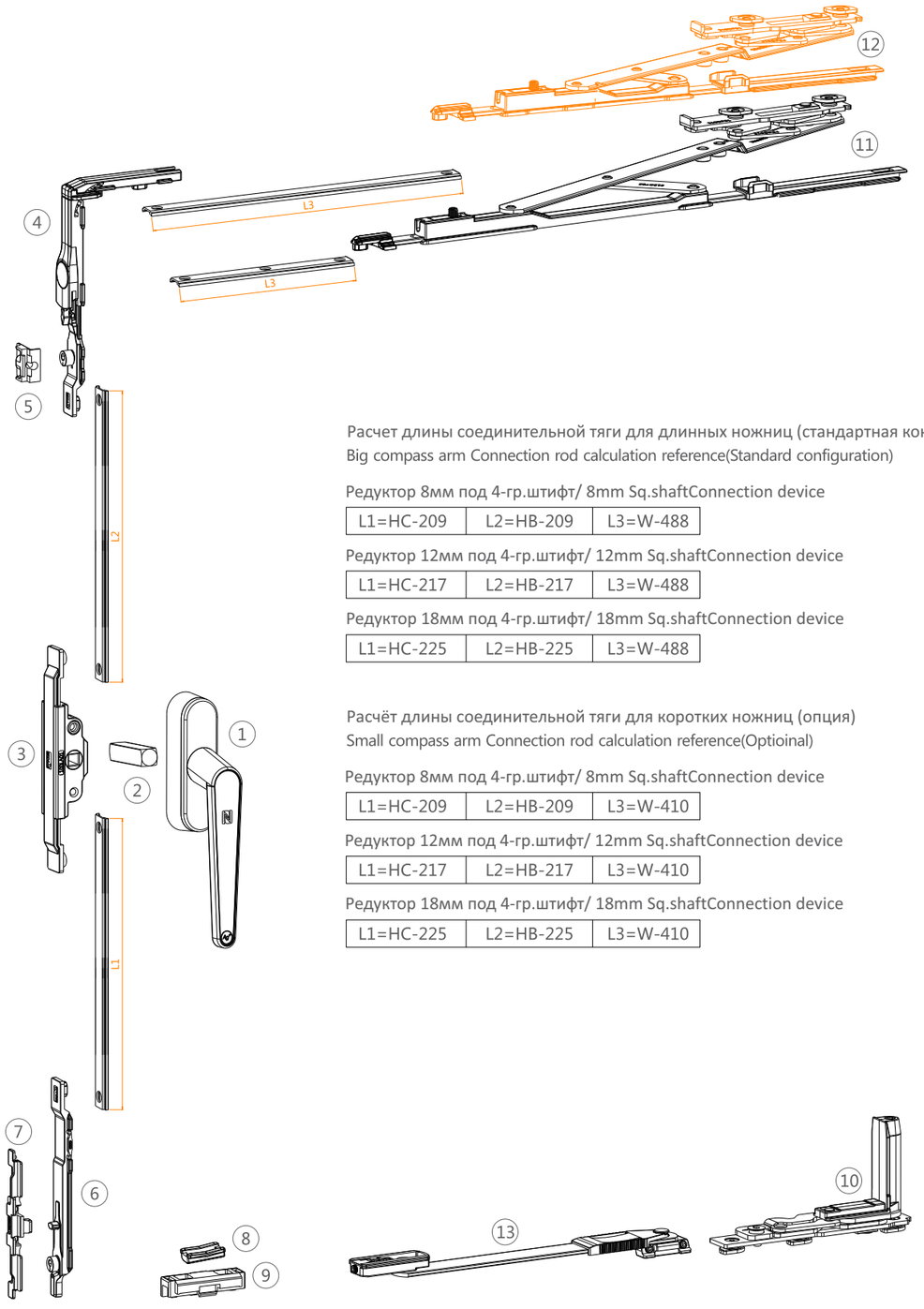
3. После сборки затяните винты шестигранным ключом.

3. Tighten after installing Allen screw



4. Вставить стальное кольцо (важно не забыть об этом!), надеть и зафиксировать ручку соответствующим винтом.

4. Insert stainless steel ring (Reminder, this step is easy to miss) Insert the handle, fasten the handle to the connector, tighten the cross screw on the connect device



Расчет длины соединительной тяги для длинных ножниц (стандартная конфигурация)
Big compass arm Connection rod calculation reference(Standard configuration)

Редуктор 8мм под 4-гр.штифт/ 8mm Sq.shaftConnection device

L1=HC-209	L2=HB-209	L3=W-488

Редуктор 12мм под 4-гр.штифт/ 12mm Sq.shaftConnection device

L1=HC-217	L2=HB-217	L3=W-488

Редуктор 18мм под 4-гр.штифт/ 18mm Sq.shaftConnection device

L1=HC-225	L2=HB-225	L3=W-488

Расчёт длины соединительной тяги для коротких ножниц (опция)
Small compass arm Connection rod calculation reference(Optioinal)

Редуктор 8мм под 4-гр.штифт/ 8mm Sq.shaftConnection device

L1=HC-209	L2=HB-209	L3=W-410

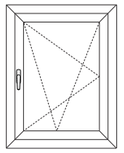
Редуктор 12мм под 4-гр.штифт/ 12mm Sq.shaftConnection device

L1=HC-217	L2=HB-217	L3=W-410

Редуктор 18мм под 4-гр.штифт/ 18mm Sq.shaftConnection device

L1=HC-225	L2=HB-225	L3=W-410

Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 600mm-2400mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 445mm-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 100kg
Максимальный угол открывания/ Maximum opening angle: 180°



Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка/ Handle	KN218JP	1	Опция/ Optional
2	Четырехгранный штифт/ Square shaft	KN100NR	1	Опция/ Optional
3	Редуктор 8мм под 4-гр.штифт/ 8mm Sq.shaftConnection device	KN100LA	1	Опция/ Optional
	Редуктор 12мм под 4-гр.штифт/ 12mm Sq.shaftConnection device	KN100LG	1	Опция/ Optional
	Редуктор 18мм под 4-гр.штифт/ 18mm Sq.shaftConnection device	KN100LH	1	Опция/ Optional
4	Угловая передача/ Corner device	KN100KS	1	
5	Ответная планка/ Locking device	KN100IU	1	
6	Поворотно-откидной шпингалет/ Tilt bolt	KN100KQ	1	
7	Поворотно-откидная ответная планка/ Anti-lift device	KN100KL	1	
8	Приподниматель/ Climbing device	KN100IX	1	
9	Откидная опора/ Tilt supporting device	KN400GS	1	
10	Л. нижняя петля/ L/Down hinge	KN219DS	1	
	П. нижняя петля/ R/Down hinge	KN219DQ	1	
11	Л. верхняя петля + длинные ножницы/ L/Top hinge + Big compass arm	KN219EB	1	525–1200мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
	П. верхняя петля + длинные ножницы/ R/Top hinge + Big compass arm	KN219EA	1	525–1200мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
12	Л. верхняя петля + короткие ножницы/ L/Top hinge + Small compass arm	KN219DZ	1	445–525мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
	П. верхняя петля + короткие ножницы/ R/Top hinge + Small compass arm	KN219DY	1	445–525мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
13	Ограничитель открывания створки/ Supported arm	KN604AW	1	

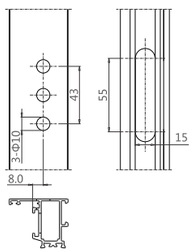
Варианты ручек/ Optional Handles:

Классическая KN218HT
Classic series
См. содержание/ Contents: С. 061

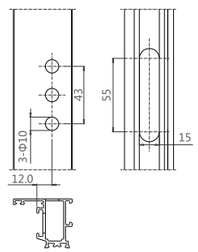
Классическая KN218IC
Classic series
См. содержание/ Contents: С. 058

Антибактериальная KN218JP
Antibiosis series
См. содержание/ Contents: С. 045

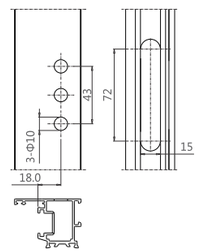
Размер отверстия под редуктор 8мм с четырехгранным штифтом
8mm Square connection device hole size

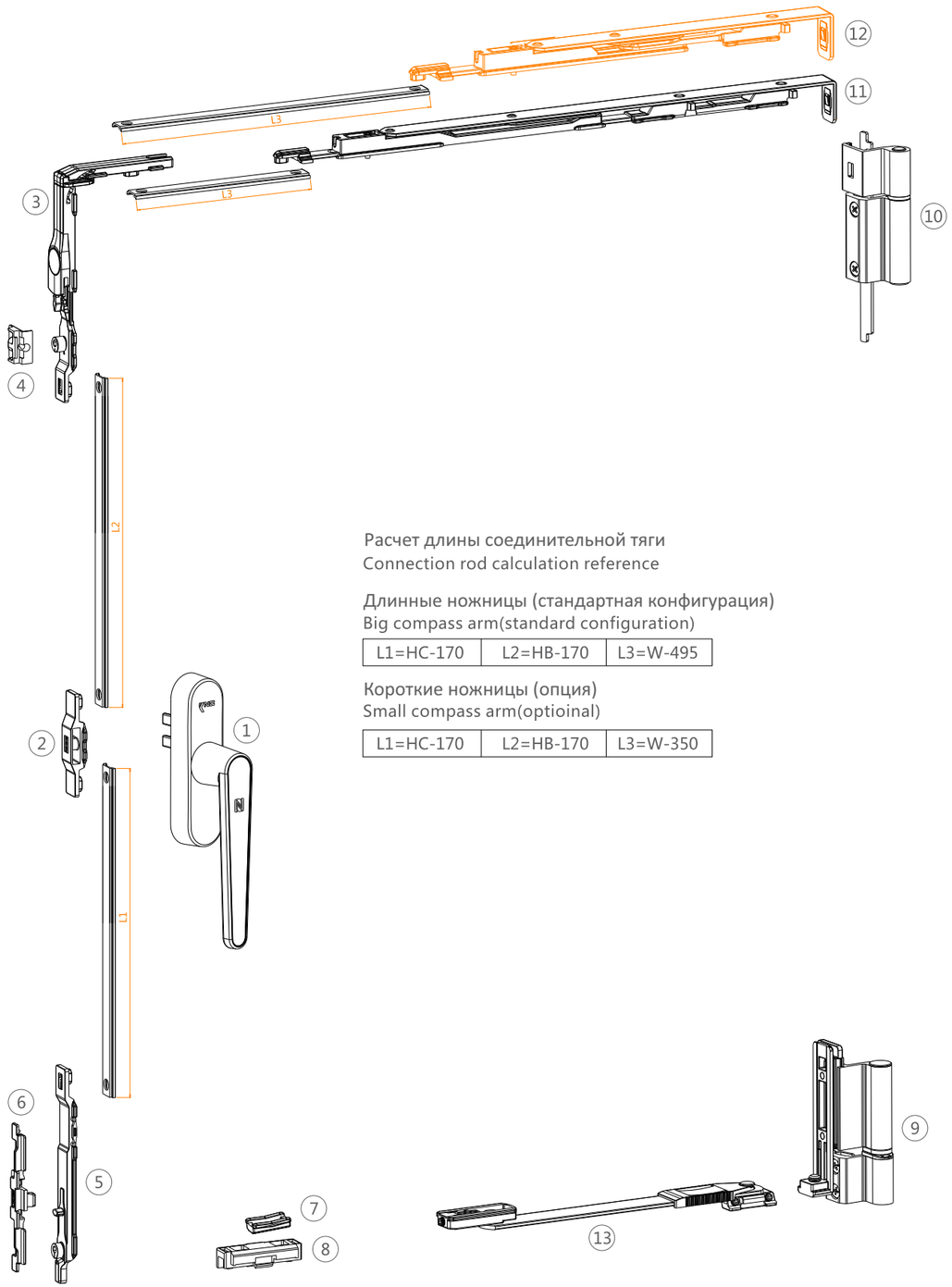


Размер отверстия под редуктор 12мм с четырехгранным штифтом
12mm Square connection device hole size



Размер отверстия под редуктор 18мм с четырехгранным штифтом
18mm Square connection device hole size





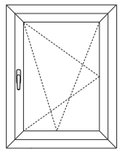
Расчет длины соединительной тяги
Connection rod calculation reference

Длинные ножницы (стандартная конфигурация)
Big compass arm(standard configuration)

L1=HC-170	L2=HB-170	L3=W-495

Короткие ножницы (опция)
Small compass arm(optioinal)

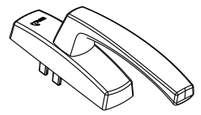
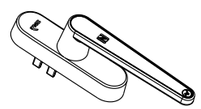
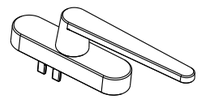
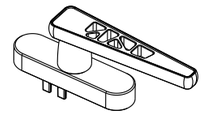
L1=HC-170	L2=HB-170	L3=W-350



Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 550mm-2400mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 390mm-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 100kg

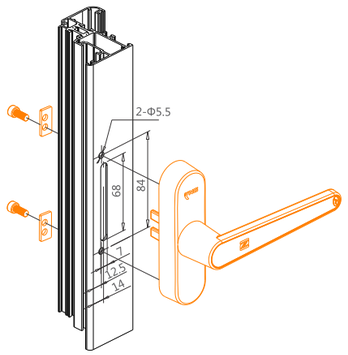
Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка/ Handle	KN218JO	1	Опция/ Optional
2	Приемная планка/ Connection device	KN100KR	1	
3	Угловая передача/ Corner device	KN100KS	1	
4	Ответная планка/ Locking device	KN100IU	1	
5	Поворотно-откидной шпингалет/ Tilt bolt	KN100KQ	1	
6	Поворотно-откидная ответная планка/ Anti-lift device	KN100KL	1	
7	Приподниматель/ Climbing device	KN100IX	1	
8	Откидная опора/ Tilt supporting device	KN400GS	1	
9	Нижняя петля/ Down hinge	KN219DK	1	
10	Верхняя петля/ Top hinge	KN219DL	1	
11	Длинные ножницы/ Big compass arm	KN604AV	1	700–1200мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
12	Короткие ножницы/ Small compass arm	KN604AU	1	390–700мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash

Варианты ручек/ Optional Handles:

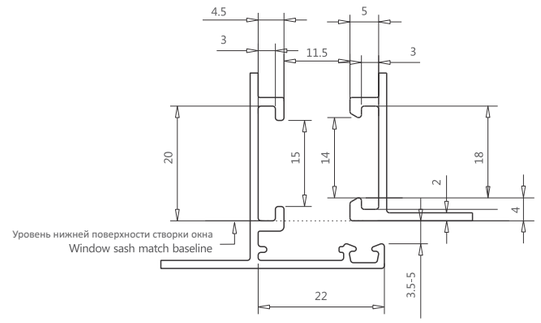
			
Классическая KN218HN Classic series См. содержание/ Contents: C. 057	Антибактериальная KN218JO Antibiosis series См. содержание/ Contents: C. 044	Серии Minimalist KN218JF Minimalist series См. содержание/ Contents: C. 026	Серии Discovery KN218JG Discovery series См. содержание/ Contents: C. 010

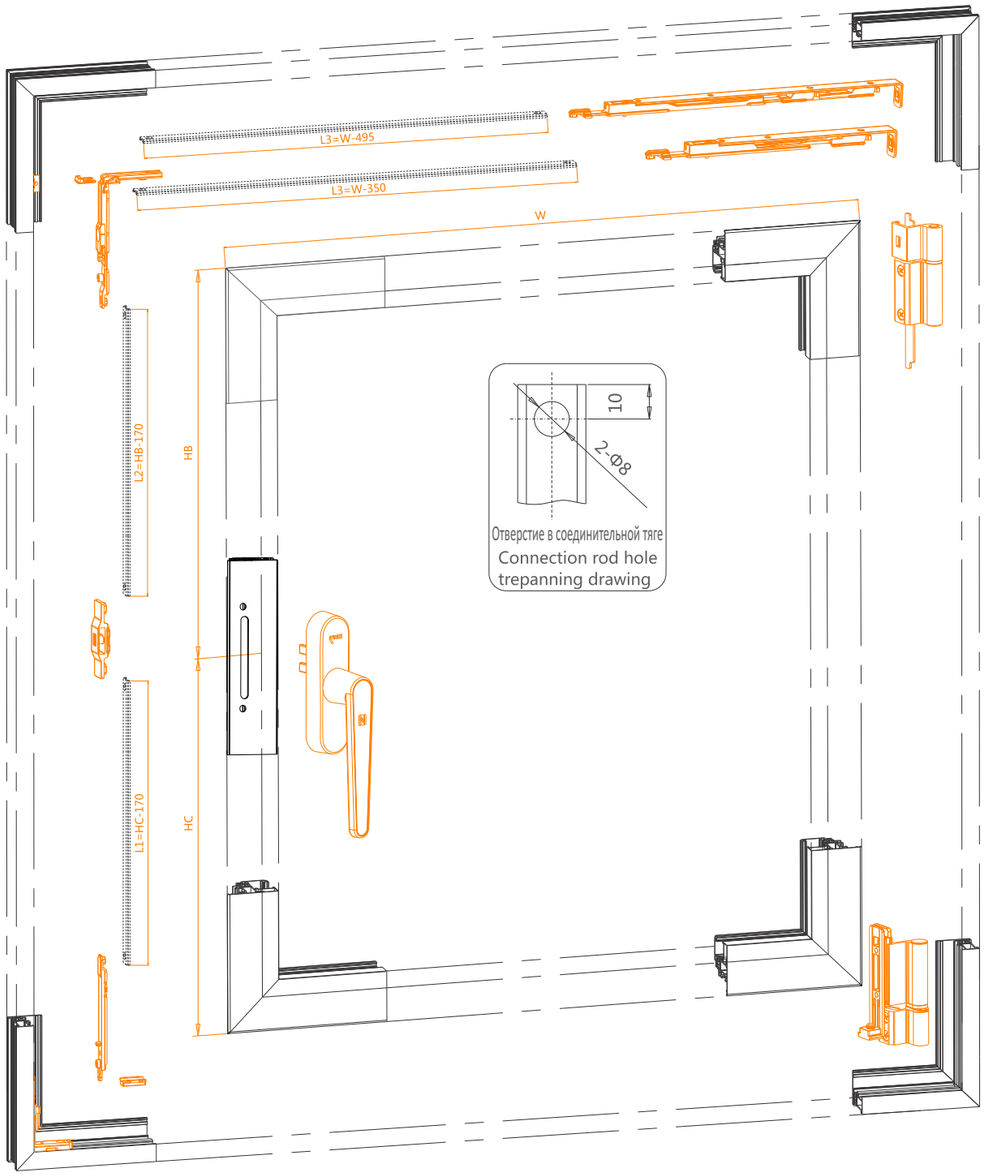
Размеры указаны лишь для ориентира. Оптимальные размеры отверстий следует определять с учетом особенностей профиля и выбранной ручки.

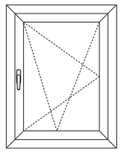
The size is for reference only, According to the profile and the selected handle, Determine the best dimension of screw hole trepanning

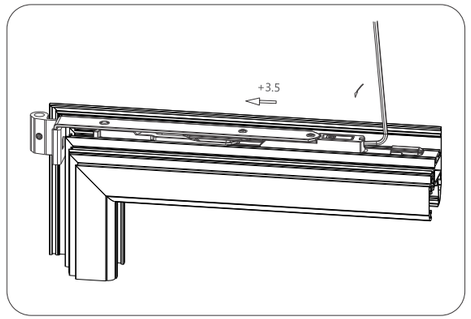


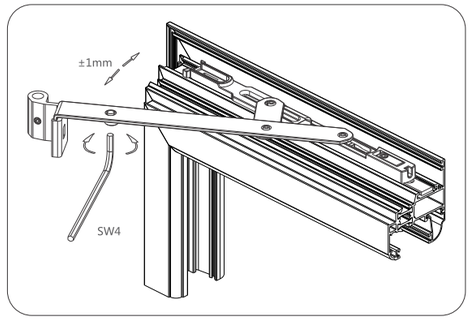
Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing

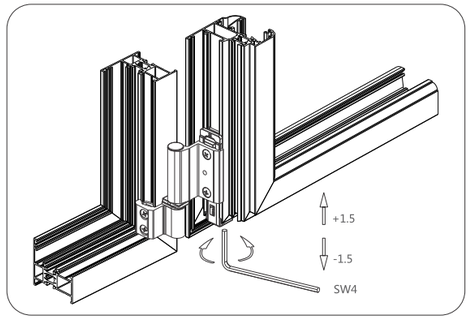












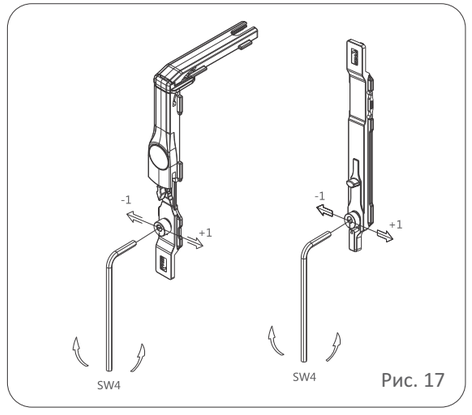
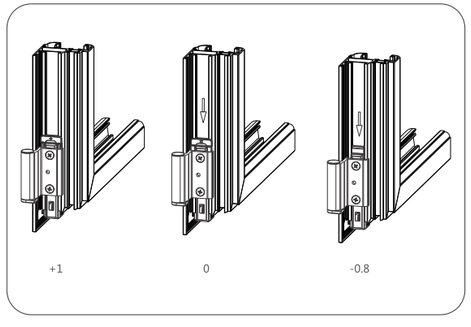


Рис. 17

Регулировка эксцентрикового винта для правильного прижима створки. диапазон регулирования: ±1мм.

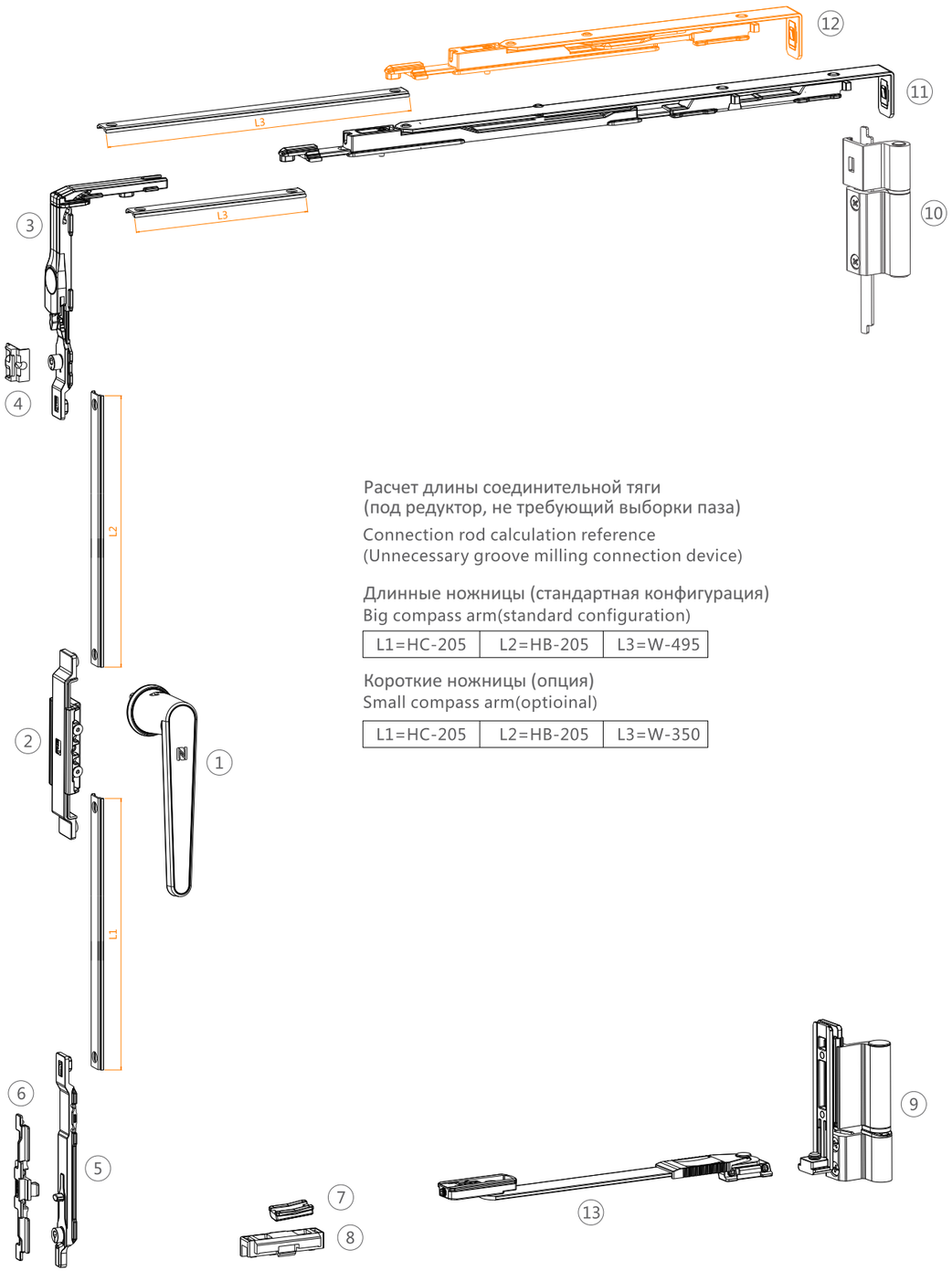
Adjust the eccentric screw to lock the window at the correct point, djustment range is within ±1mm.



Положение створки по горизонтали следует регулировать путем установки вкладыша в нижнюю петлю. Диапазон регулирования: от +1мм до -0,8 мм.

In the bottom hinge,use the filler piece to adjust the sash in horizontal direction.It can be ad justed+1mm or-0.8mm

Поворотно откидная система с обычными петлями (для ручки без платформы и редуктора без выборки паза)



Расчет длины соединительной тяги
(под редуктор, не требующий выборки паза)

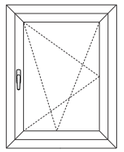
Connection rod calculation reference
(Unnecessary groove milling connection device)

Длинные ножницы (стандартная конфигурация)
Big compass arm(standard configuration)

L1=HC-205	L2=HB-205	L3=W-495

Короткие ножницы (опция)
Small compass arm(optioinal)

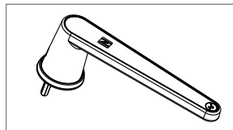
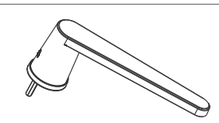
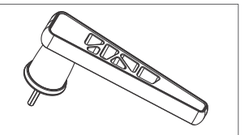
L1=HC-205	L2=HB-205	L3=W-350



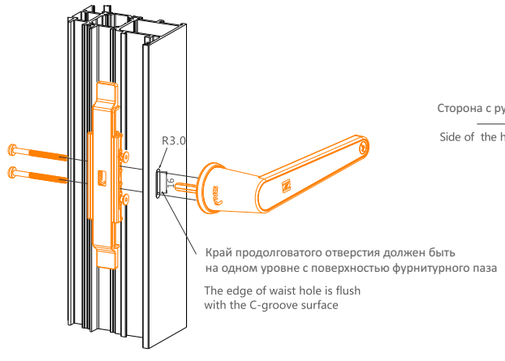
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 550mm-2400mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 390mm-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 100kg

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка без платформы/ Non plus Handle	KN218JL	1	Опция/ Optional
2	Редуктор без выборки паза/ Unnecess.groove milling Connection device	KN100LM	1	
3	Угловая передача/ Corner device	KN100KS	1	
4	Ответная планка/ Locking device	KN100IU	1	
5	Поворотно-откидной шпингалет/ Tilt bolt	KN100KQ	1	
6	Поворотно-откидная ответная планка/ Anti-lift device	KN100KL	1	
7	Приподниматель/ Climbing device	KN100IX	1	
8	Откидная опора/ Tilt supporting device	KN400GS	1	
9	Нижняя петля/ Down hinge	KN219DK	1	
10	Верхняя петля/ Top hinge	KN219DL	1	
11	Длинные ножницы/ Big compass arm	KN604AV	1	700–1200мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
12	Короткие ножницы/ Small compass arm	KN604AU	1	390–700мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
13	Ограничитель открывания створки/ Supported arm	KN604AW		

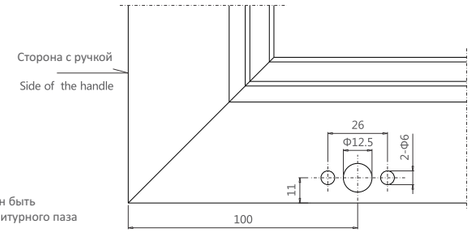
Варианты ручек/ Optional Handles:

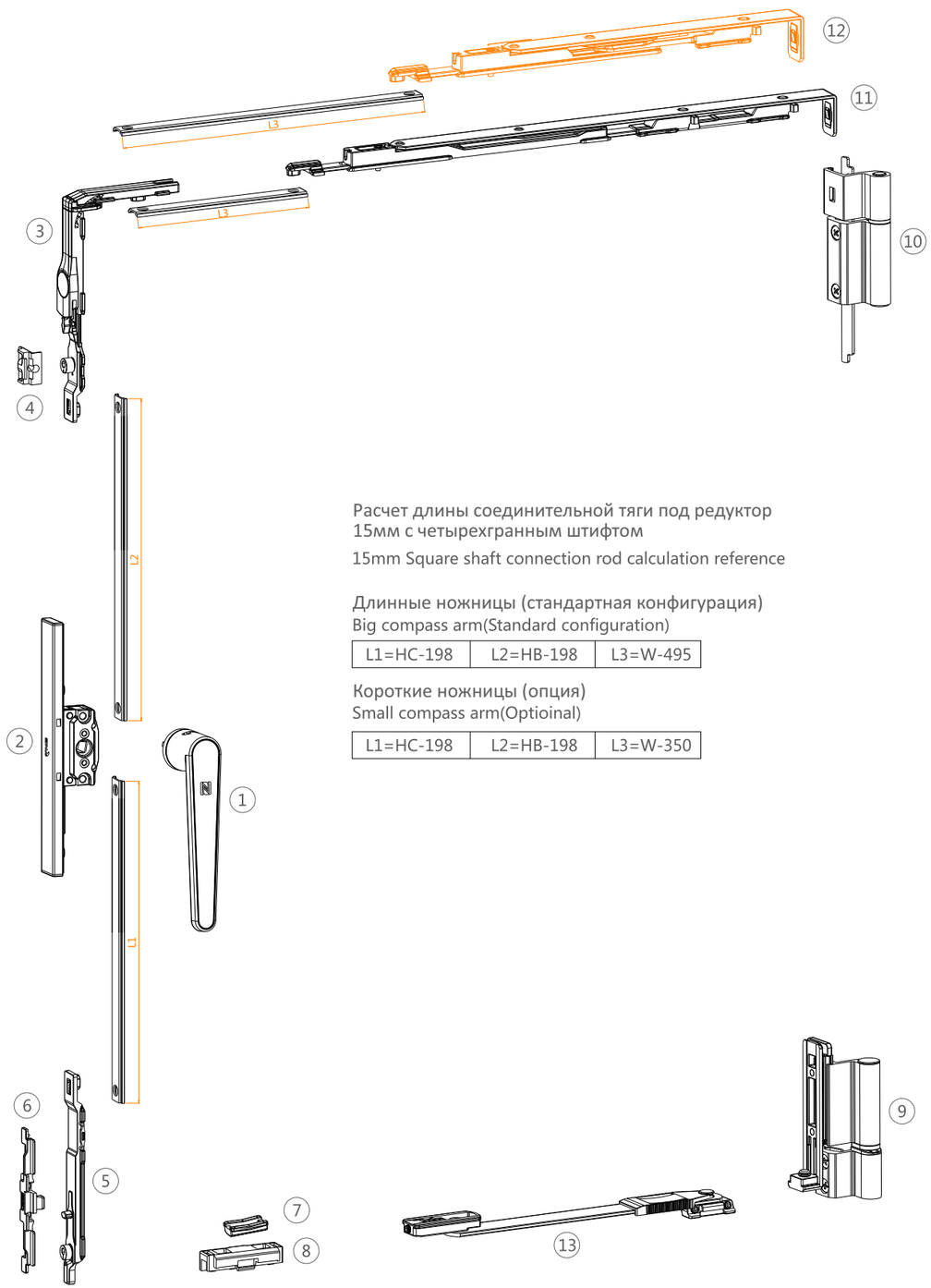
		
Антибактериальная KN218JL Antibiosis series См. содержание/ Contents: C. 037	Серии Minimalist KN218IR Minimalist series См. содержание/ Contents: C. 021	Серии Discovery KN218IH Discovery series См. содержание/ Contents: C. 005

Чертеж отверстия под винты для ручки без платформы/
Non plus Handle screw hole trepanning drawing



Размер отверстий для замка/
Safety lock hole size





Расчет длины соединительной тяги под редуктор 15мм с четырехгранным штифтом

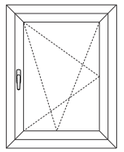
15mm Square shaft connection rod calculation reference

Длинные ножницы (стандартная конфигурация)
Big compass arm(Standard configuration)

L1=HC-198	L2=HB-198	L3=W-495

Короткие ножницы (опция)
Small compass arm(Optioinal)

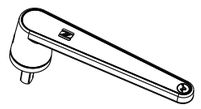
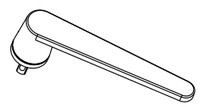
L1=HC-198	L2=HB-198	L3=W-350



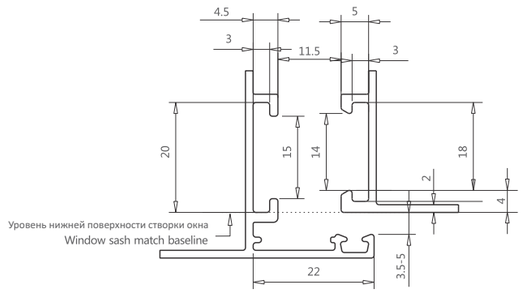
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 550mm-2400mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 390mm-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 100kg

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка без платформы/ Non plus Handle	KN218JQ	1	Опция/ Optional
2	Редуктор 15мм под 4-гр.штифт/ 15mm Sq.shaft Connection device	KN230AC	1	
3	Угловая передача/ Corner device	KN100KS	1	
4	Ответная планка/ Locking device	KN100IU	1	
5	Поворотно-откидной шпингалет/ Tilt bolt	KN100KQ	1	
6	Поворотно-откидная ответная планка/ Anti-lift device	KN100KL	1	
7	Приподниматель/ Climbing device	KN100IX	1	
8	Откидная опора/ Tilt supporting device	KN400GS	1	
9	Нижняя петля/ Down hinge	KN219DK	1	
10	Верхняя петля/ Top hinge	KN219DL	1	
11	Длинные ножницы/ Big compass arm	KN604AV	1	700–1200мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
12	Короткие ножницы/ Small compass arm	KN604AU	1	390–700мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
13	Ограничитель открывания створки/ Supported arm	KN604AW		

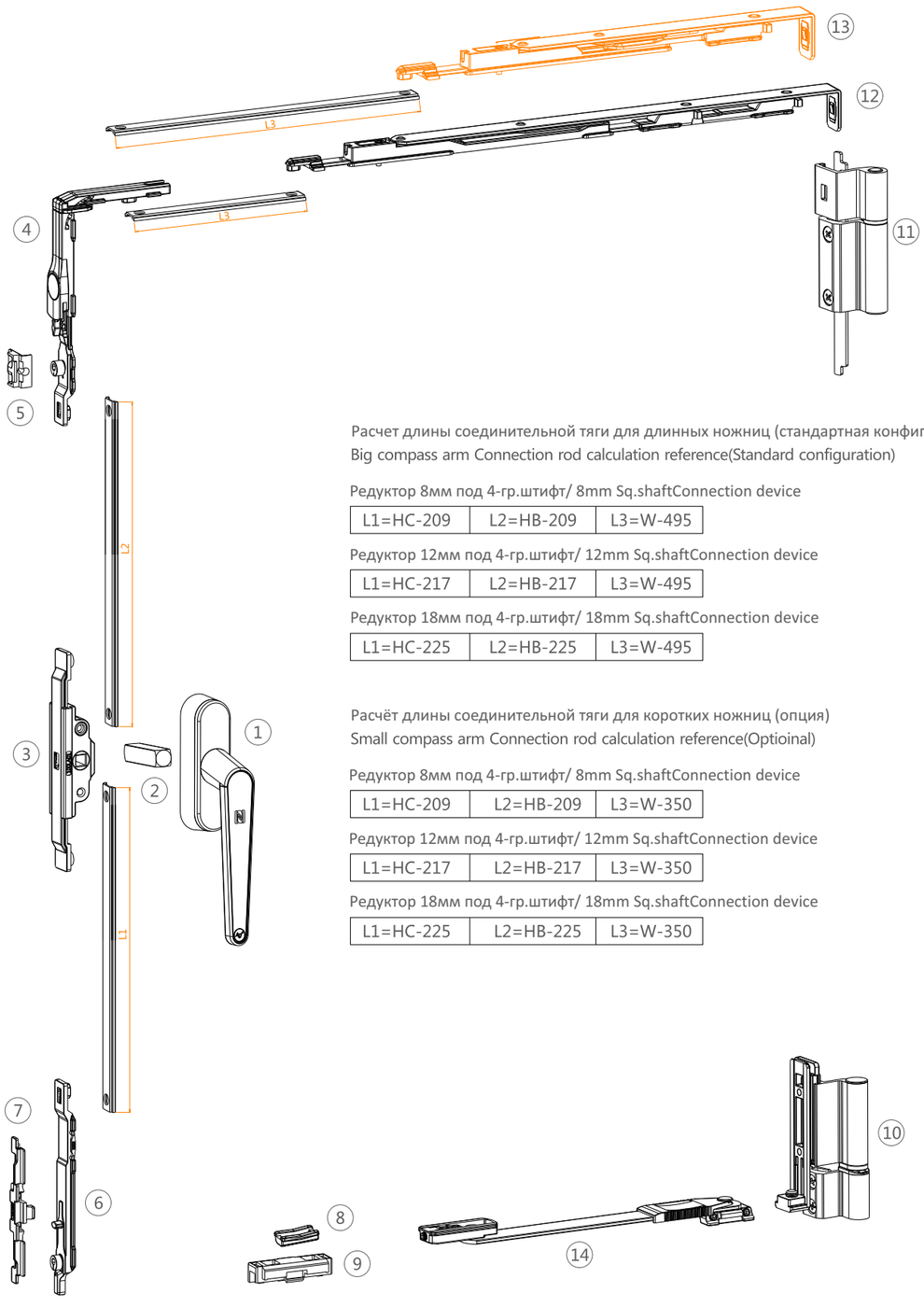
Варианты ручек/ Optional Handles:

		
Антибактериальная KN218JQ Antibiosis series См. содержание/ Contents: C. 038	Серии Minimalist KN218II Minimalist series См. содержание/ Contents: C. 022	Серии Discovery KN218JU Discovery series См. содержание/ Contents: C. 006

Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing



Поворотно-откидная система с обычными петлями (для редуктора внутреннего открывания)



Расчет длины соединительной тяги для длинных ножниц (стандартная конфигурация)
Big compass arm Connection rod calculation reference(Standard configuration)

Редуктор 8мм под 4-гр.штифт/ 8mm Sq.shaftConnection device

L1=HC-209	L2=HB-209	L3=W-495

Редуктор 12мм под 4-гр.штифт/ 12mm Sq.shaftConnection device

L1=HC-217	L2=HB-217	L3=W-495

Редуктор 18мм под 4-гр.штифт/ 18mm Sq.shaftConnection device

L1=HC-225	L2=HB-225	L3=W-495

Расчёт длины соединительной тяги для коротких ножниц (опция)
Small compass arm Connection rod calculation reference(Optioinal)

Редуктор 8мм под 4-гр.штифт/ 8mm Sq.shaftConnection device

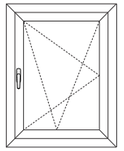
L1=HC-209	L2=HB-209	L3=W-350

Редуктор 12мм под 4-гр.штифт/ 12mm Sq.shaftConnection device

L1=HC-217	L2=HB-217	L3=W-350

Редуктор 18мм под 4-гр.штифт/ 18mm Sq.shaftConnection device

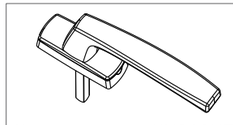
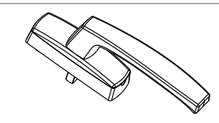
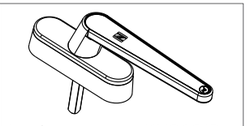
L1=HC-225	L2=HB-225	L3=W-350



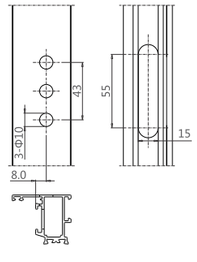
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 550mm-2400mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 390mm-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 100kg

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка/ Handle	KN218JP	1	Опция/ Optional
2	Четырехгранный штифт/ Square shaft	KN100NR	1	Опция/ Optional
3	Редуктор 8мм под 4-гр.штифт/ 8mm Sq.shaft Connection device	KN100LA	1	Опция/ Optional
	Редуктор 12мм под 4-гр.штифт/ 12mm Sq.shaft Connection device	KN100LG	1	Опция/ Optional
	Редуктор 18мм под 4-гр.штифт/ 18mm Sq.shaft Connection device	KN100LH	1	Опция/ Optional
4	Угловая передача/ Corner device	KN100KS	1	
5	Ответная планка/ Locking device	KN100IU	1	
6	Поворотно-откидной шпингалет/ Tilt bolt	KN100KQ	1	
7	Взломостойкая ответная планка/ Anti-theft device	KN100KL	1	
8	Приподниматель/ Climbing device	KN100IX	1	
9	Откидная опора/ Tilt supporting device	KN400GS	1	
10	Нижняя петля/ Down hinge	KN219DK	1	
11	Верхняя петля/ Top hinge	KN219DL	1	
12	Длинные ножницы/ Big compass arm	KN604AV	1	700–1200мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
13	Короткие ножницы/ Small compass arm	KN604AU	1	390–700мм Диапазон применения по ширине створки/ Applicable width of window sash
14	Ограничитель открывания створки/ Supported arm	KN604AW	1	

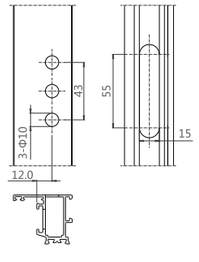
Варианты ручек/ Optional Handles:

		
Классическая KN218HT Classic series	Классическая KN218IC Classic series	Антибактериальная KN218JP Antibiosis series
См. содержание/ Contents: C. 061	См. содержание/ Contents: C. 058	См. содержание/ Contents: C. 045

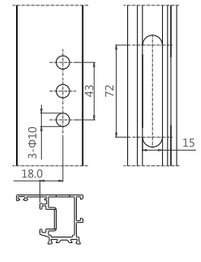
Размер отверстия под редуктор 8мм с четырехгранным штифтом
8mm Square connection device hole size

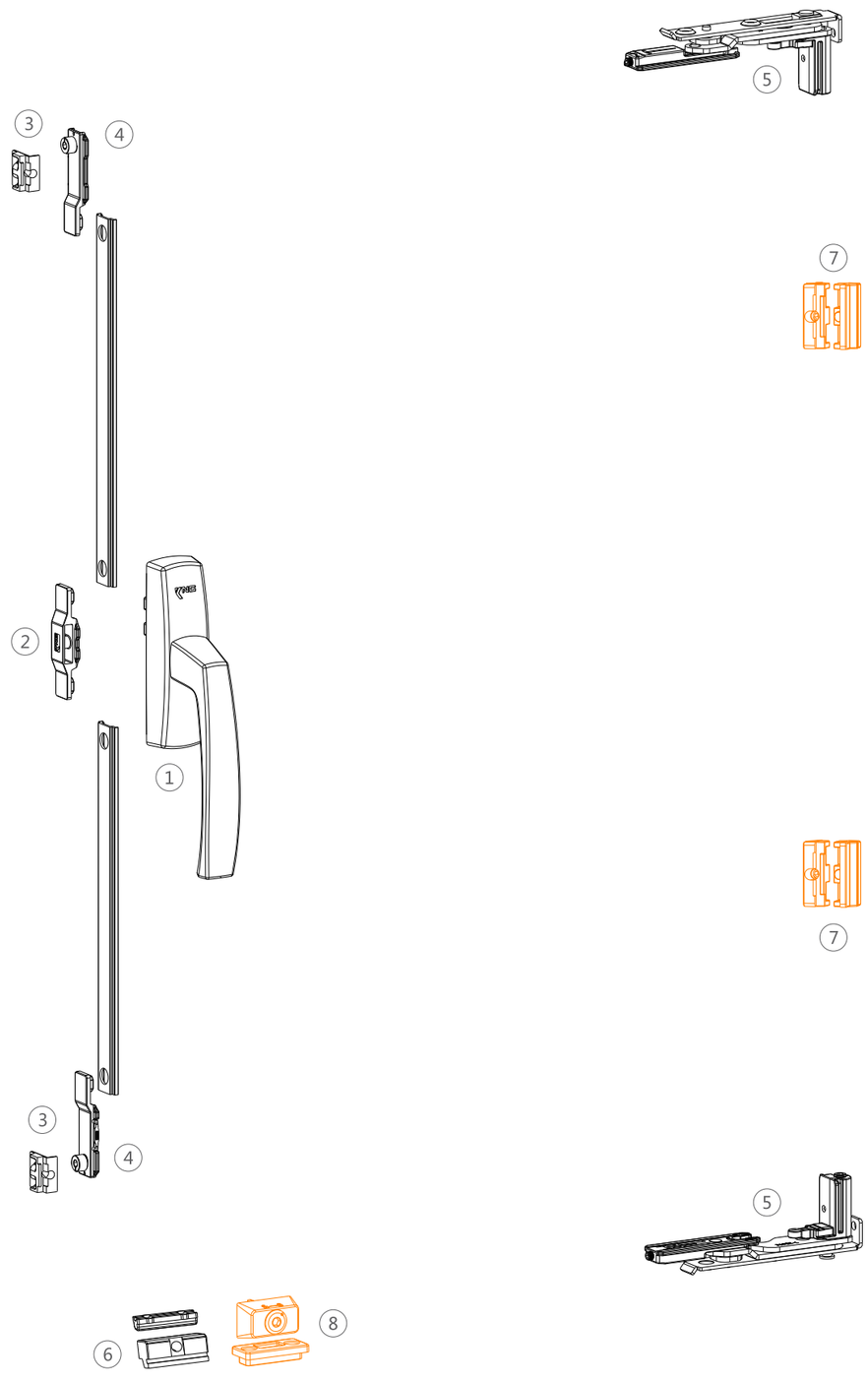


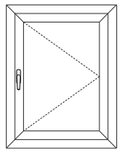
Размер отверстия под редуктор 12мм с четырехгранным штифтом
12mm Square connection device hole size



Размер отверстия под редуктор 18мм с четырехгранным штифтом
18mm Square connection device hole size



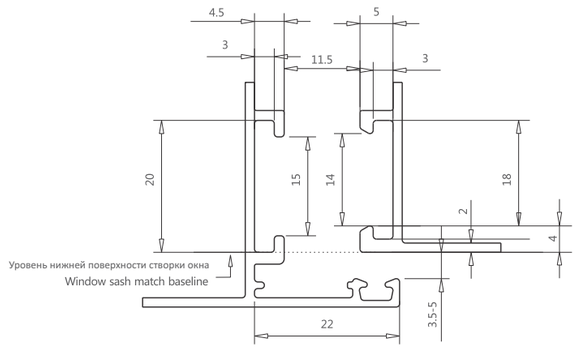




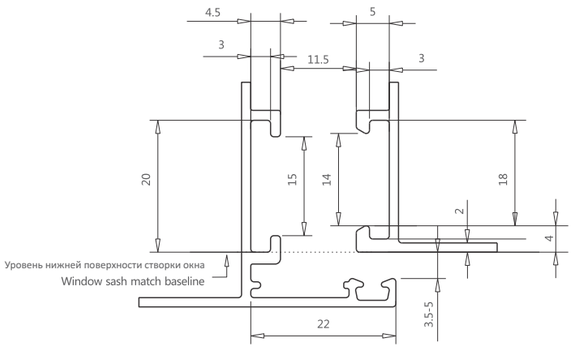
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 500mm-2400mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 300mm-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 100kg
Максимальный угол открывания/ Maximum opening angle: 95°

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка/ Handle	KN218HN	1	Опция/ Optional
2	Приемная планка/ Connection device	KN100KR	1	
3	Ответная планка/ Locking device	KN100HL	4	
4	Цапфа/ Locking nail	KN100LE	2	
5	Скрытая петля/ Concealed hinge	KN219EE	1	
6	Подпятник с опорой/ Supported device	KN400FS	1	
7	Ответная планка со скрытой частью в фурнитурном пазу/ C-groove plastic hidden Locking device	KN100MB	1 или 2	Дополнительная опция/ Pay extra
8	Ручка без платформы/ Non plus Handle	KN100KV	1	Дополнительная опция/ Pay extra

Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing



Особенности/ Installation note

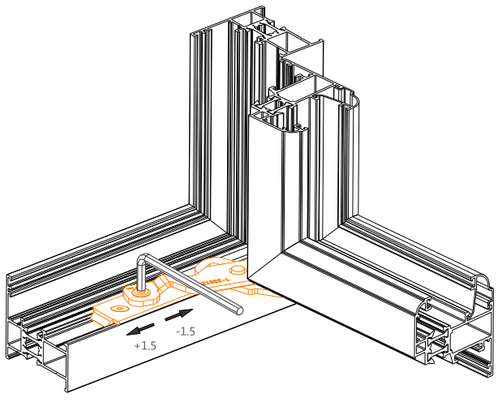


Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing

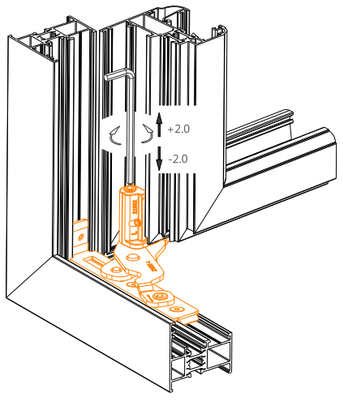
Для монтажа системы необходимо сначала срезать углы в пазах створки.

Pre-create notches at the corners of the window sash for the installation of hardware

Регулировка створки/ Adjust the Window sash

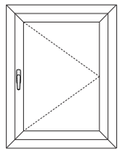


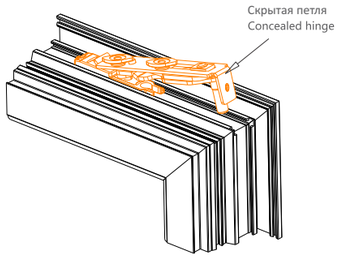
регулировка створки по горизонтали
left and right adjustment of window sash



регулировка створки по вертикали
up and down adjustment of window sash

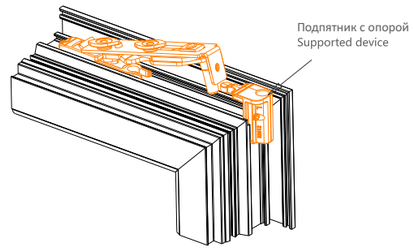
Монтаж системы/ Installation instructions





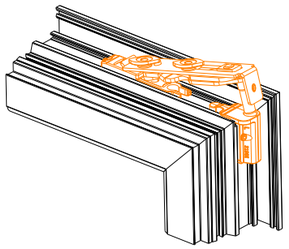
1. Петлю скрытого монтажа вставить в фурнитурный паз. На левой створке петли устанавливаются слева; на правой — справа, как показано ниже.

1 , The concealed hinge is inserted into groove C, and the left window is opened under the left hinge, and the right window is opened under the right hinge



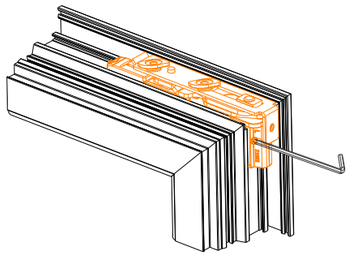
2. Вставить кронштейн.

2 , Inserted supported fittings



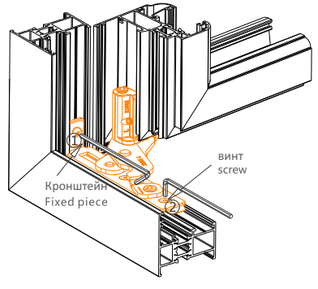
3. Вставить ось петли в кронштейн.

3 , Inserted the hinge shaft to the axle hole of the Supported fittings



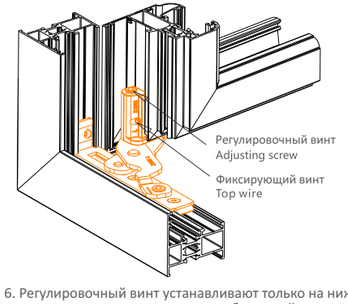
4. Зафиксировать кронштейн.

4 , Hinge and supported fittings are in the place



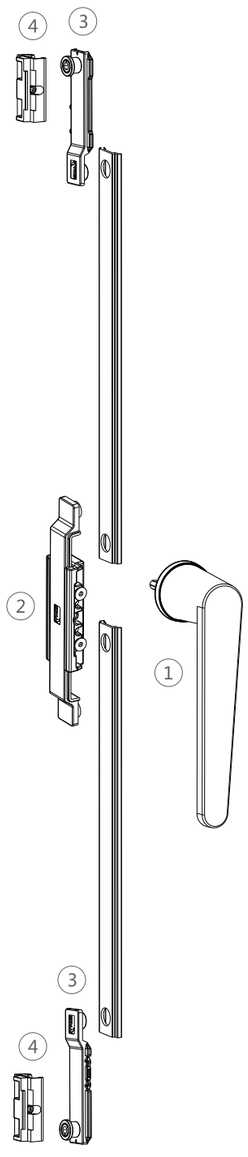
5. Петлю установить на раму и сбоку зафиксировать, повернув шестигранным ключом металлическую шпонку на 90°. ② Снизу зафиксировать винтом.

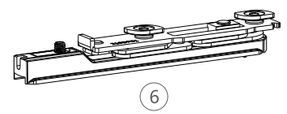
5 , ①Place the hinge on the window frame, hexagonal screwdriver rotates the iron piece by 90° to make the hinge lock in the groove; ②Fix the hinge to the window frame with screw.

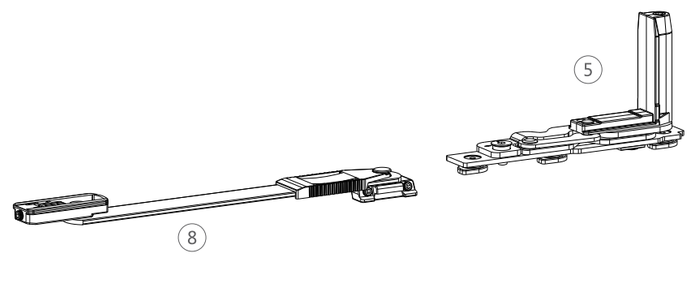


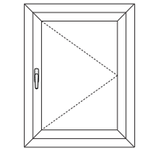
6. Регулировочный винт устанавливают только на нижнюю петлю, после регулирования необходимой высоты блокируют его фиксирующим винтом. Верхняя петля регулировочным винтом не оснащается. Верхний кронштейн вставляется в положение, необходимое для петли и фиксируется.

6 , The adjusting screw should only be installed on the down hinge,and then tighten the top screw after adjusting to the appropriate height.The top hinge is not equipped with adjusting screw,and the upper support fittings should be pushed to fit with the hinge and then tighten the top hinge





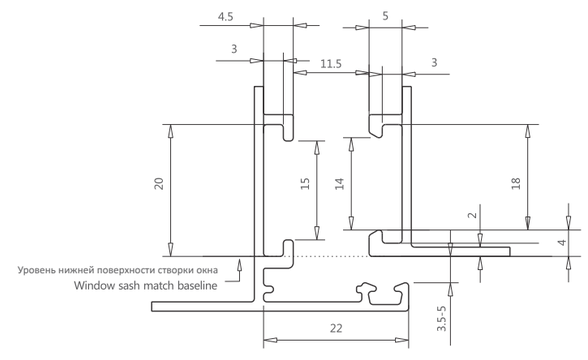


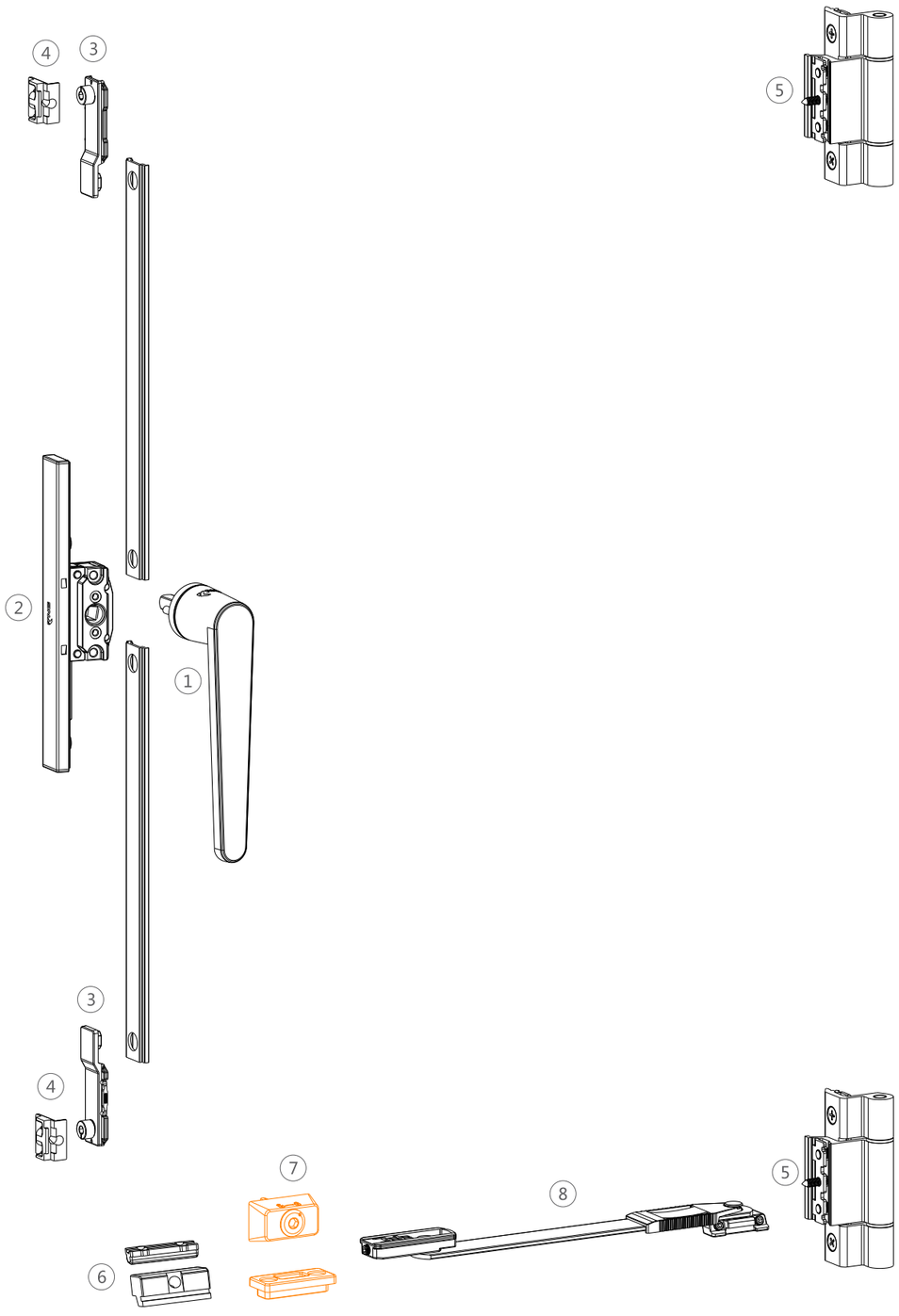


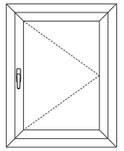
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 500mm-2400mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 300mm-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 80kg
Максимальный угол открывания/ Maximum opening angle: 180°

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка без платформы/ Non plus Handle	KN218IR	1	Опция/ Optional
2	Редуктор без выборки паза/ Unnecess.groove milling Connection device	KN100LM	1	
3	Взломостойкий зацеп/ Anti-pry locking fitting	KN100LR	2	
4	Взломост. отв. планка/ Anti-pry locking device	KN100LQ	2	
5	Л. нижняя петля/ L/Down hinge	KN219DS	1	
	П. нижняя петля/ R/Down hinge	KN219DQ	1	
6	Л. верхняя петля/ L/Top hinge	KN219DW	1	
	П. верхняя петля/ R/Top hinge	KN219DV	1	
7	Подпятник с опорой/ Supported device	KN400FS	1	
8	Ограничитель открывания створки/ Supported arm	KN604AW	1	

Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing



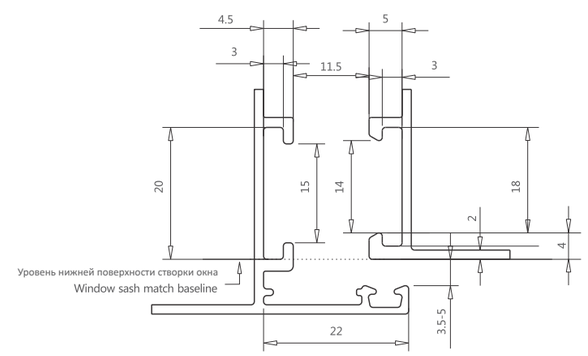


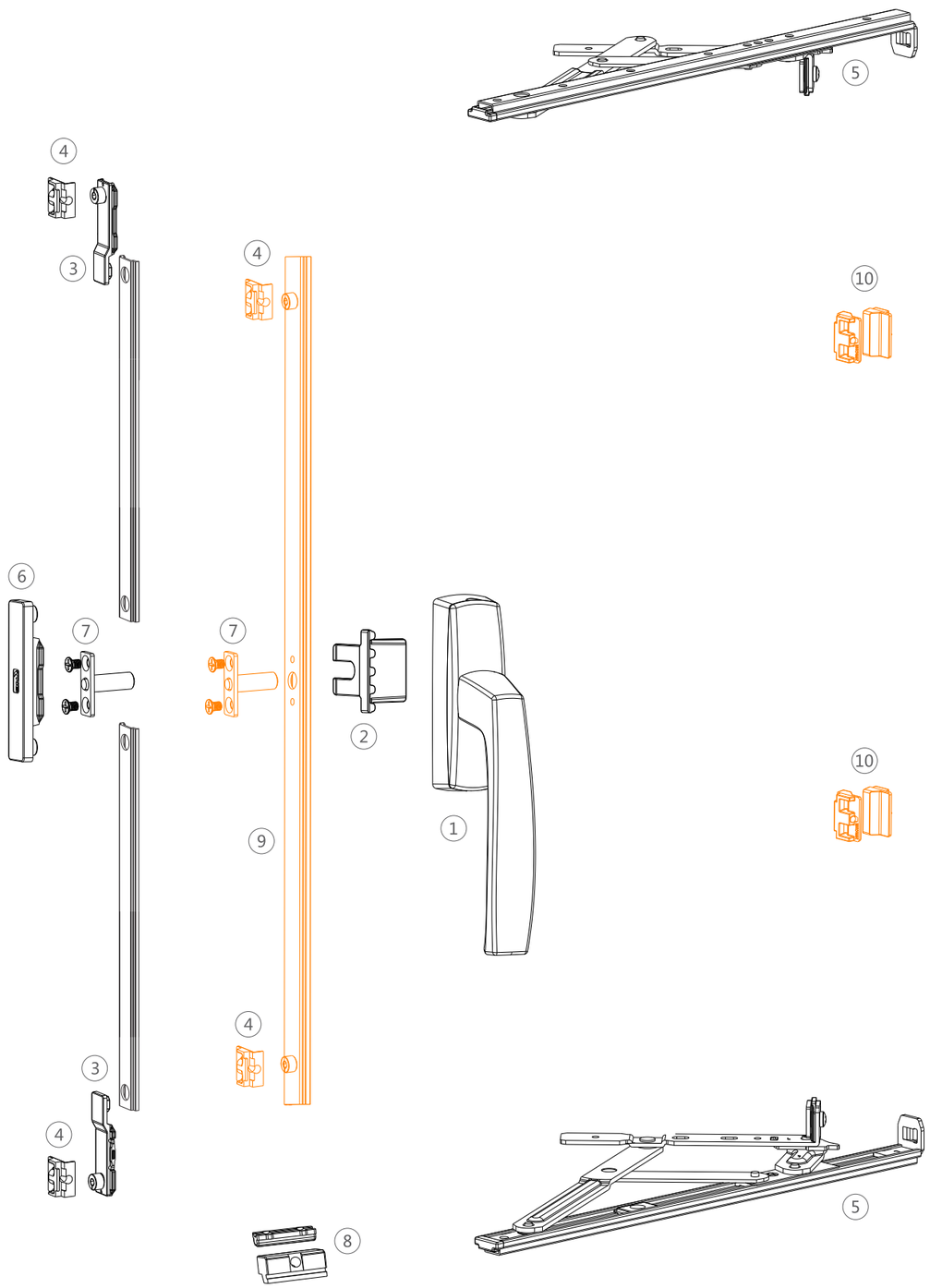


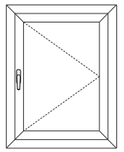
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 500mm-2400mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 300mm-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 60kg

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка без платформы/ Non plus Handle	KN218II	1	Опция/ Optional
2	Редуктор 15мм под 4-гр.штифт/ 15mm Sq.shaft Connection device	KN230AC	1	
3	Цапфа/ Locking nail	KN100LE	2	
4	Ответная планка/ Locking device	KN100HL	2	
5	Петля (с 3 гребнями)/ Hinge (3 wings)	KN219DO	2	
6	Подпятник с опорой/ Supported device	KN400FS	1	
7	Замок/ Safety lock	KN100KV	1	Дополнительная опция/ Pay extra
8	Ограничитель открывания створки/ Supported arm	KN604AW	1	

Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing



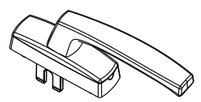




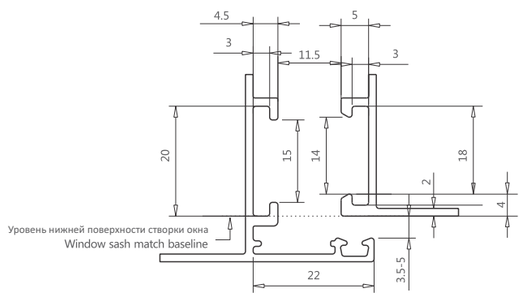
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 500mm-1600mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 375mm-800mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 80kg
Максимальный угол открывания/ Maximum opening angle: 87°

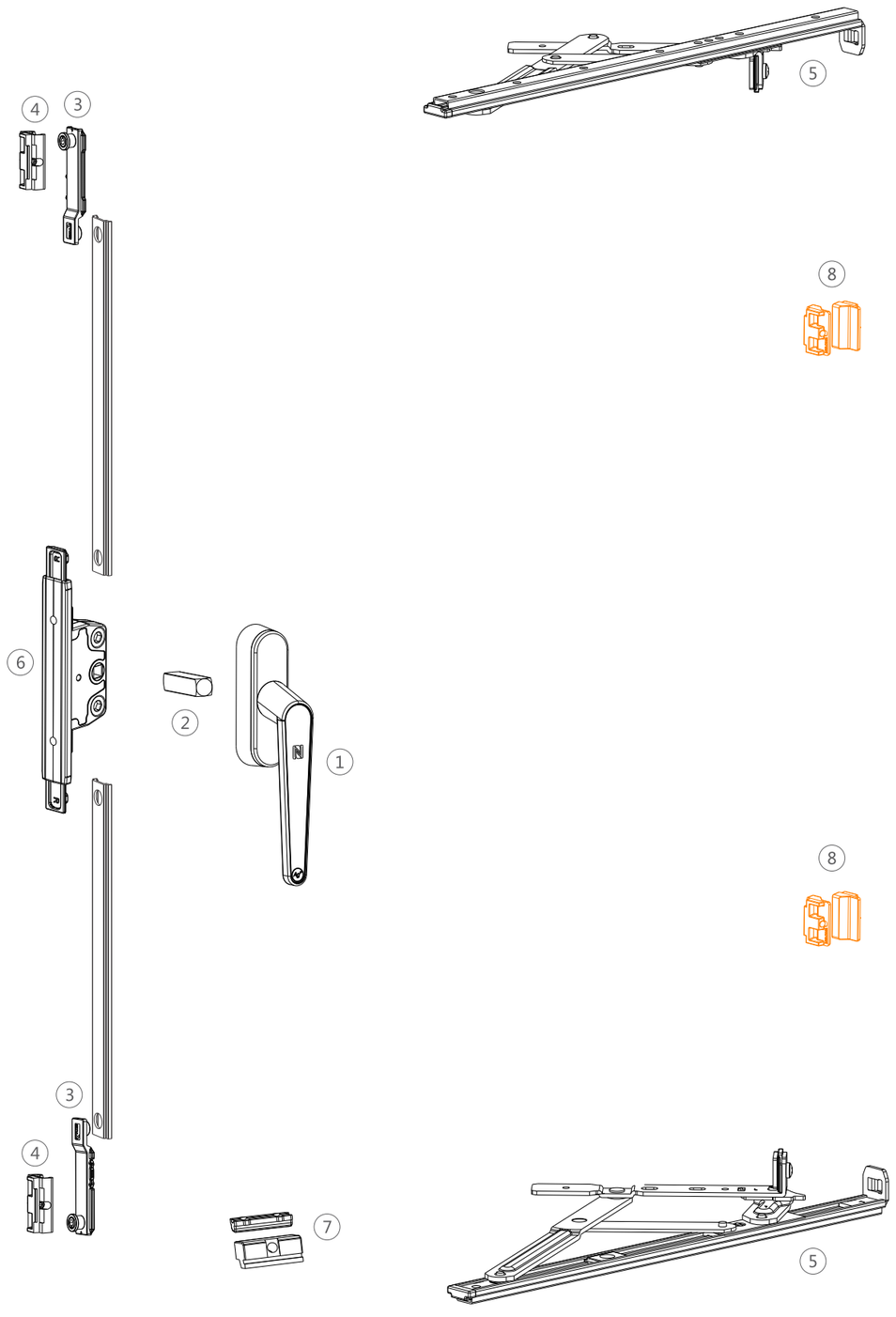
Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка/ Handle	KN218IC	1	Опция/ Optional
2	Вилка/ Transmission fork	KN100NK	1	Опция/ Optional
3	Цапфа/ Locking nail	KN100LE	2	
4	Ответная планка/ Locking device	KN100HL	2	
5	Ножницы фрикционные/ Friction stay hinge	KN604AY	1	
6	Крышка приемной планки/ Connection device cover	KN100HH	1	
7	Приемная планка/ Connection device	KN100JA	1	
8	Подпятник с опорой/ Supported device	KN400FS	1	
9	Соединительная тяга (алюминиевая)/ Connection rod (Aluminum)	KN605E	1	
10	Отв. планка со скрытой частью в фурн. пазу (для наруж. открывания)/ C-groove plastic hidden Locking device (External opening)	KN100LO	1 или 2	Дополнительная опция/ Pay extra

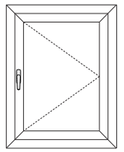
Варианты ручек/ Optional Handles:

	
Классическая KN218IC Classic series См. содержание/ Contents: C. 058	Антибактериальная KN218JP Antibiosis series См. содержание/ Contents: C. 045

Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing



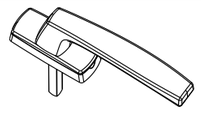
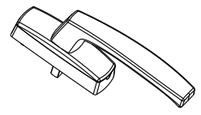
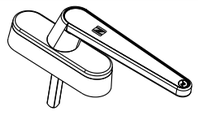




Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 500mm-1600mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 375mm-800mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 80kg
Максимальный угол открывания/ Maximum opening angle: 87°

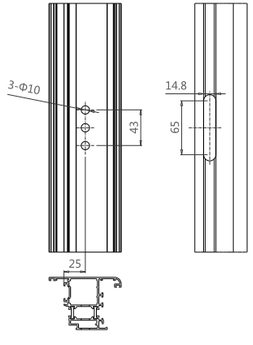
Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка/ Handle	KN218JP	1	Опция/ Optional
2	Четырехгранный штифт/ Square shaft	KN100NR	1	Опция/ Optional
3	Взломостойкий зацеп/ Anti-pry locking fitting	KN100LR	2	
4	Взломост. отв. планка/ Anti-pry locking device	KN100LQ	2	
5	Ножницы фрикционные/ Friction stay hinge	KN604AY	1	
6	Редуктор 25мм для 4-гр. штифта/ 25mm Square Connection device	KN230X	1	Опция/ Optional
	Редуктор 30мм для 4-гр. штифта/ 30mm Square Connection device	KN230W	1	
7	Подпятник с опорой/ Supported device	KN400FS	1	
8	Отв. планка со скрытой частью в фурн. пазу (для наруж. открывания)/ C-groove plastic hidden Locking device (External opening)	KN100LO	1 или 2	Дополнительная опция/ Pay extra

Варианты ручек/ Optional Handles:

		
Классическая KN218HT Classic series	Классическая KN218IC Classic series	Антибактериальная KN218JP Antibiosis series
См. содержание/ Contents: C. 061	См. содержание/ Contents: C. 058	См. содержание/ Contents: C. 045

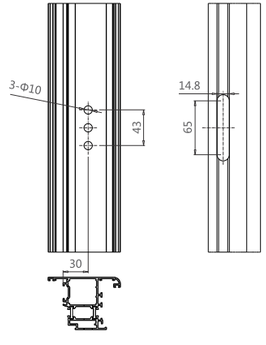
Чертеж отверстий для редуктора 25мм с четырехгранным штифтом

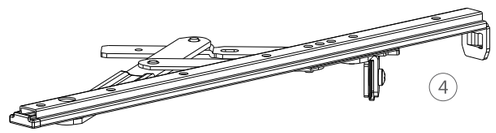
25mm Square shaft connection device hole trepanning drawing

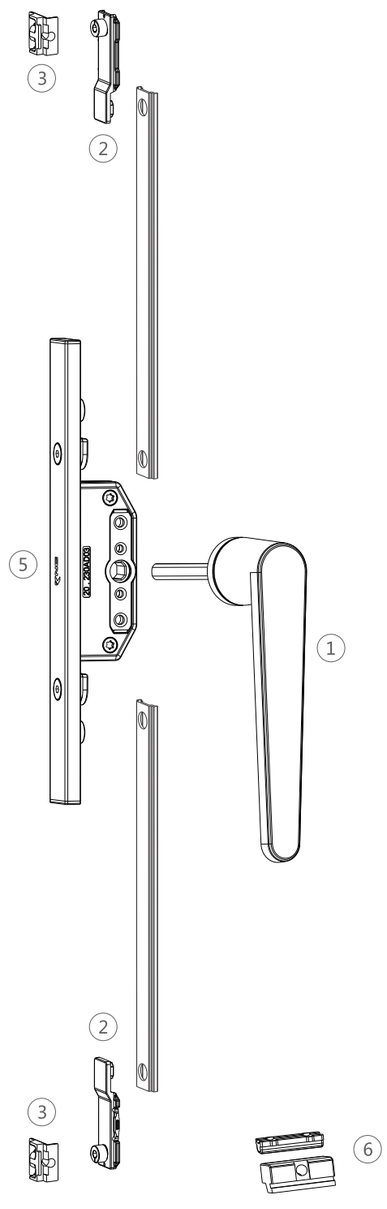


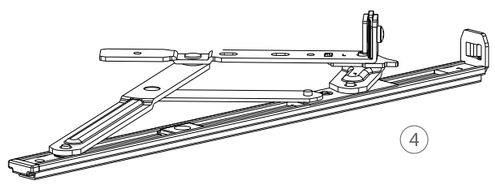
Чертеж отверстий для редуктора 30мм с четырехгранным штифтом

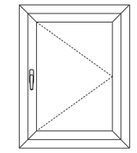
30mm Square shaft connection device hole trepanning drawing







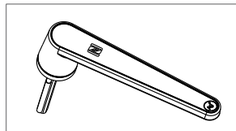
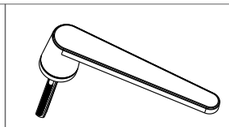
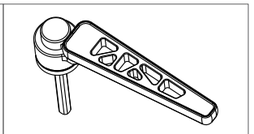




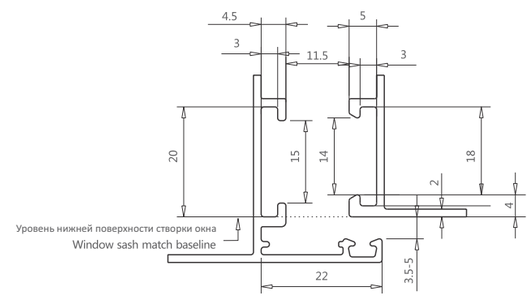
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 500mm-1600mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 375mm-800mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 80kg
Максимальный угол открывания/ Maximum opening angle: 87°

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка без платформы (для наружного открывания)	KN218IO	1	Опция/ Optional
2	Цапфа/ Locking nail	KN100LE	2	
3	Ответная планка/ Locking device	KN100HL	2	
4	Ножницы фрикционные/ Friction stay hinge	KN604AY	1	
5	Редуктор 25мм для ручки без платф. (для наруж. открывания)/ 25mm Non plus Connection device (External opening)	KN230AA	1	
	Редуктор 30мм для ручки без платф. (для наруж. открывания)/ 30mm Non plus Connection device (External opening)	KN230AB	1	Опция/ Optional
6	Подпятник с опорой/ Supported device	KN400FS	1	
7	Отв. планка со скрытой частью в фурн. пазу (для наруж. открывания)/ C-groove plastic hidden Locking device (External opening)	KN100LO	1 или 2	Дополнительная опция/ Pay extra

Варианты ручек/ Optional Handles:

		
Антибактериальная KN218JI Antibiosis series	Серии Minimalist KN218IO Minimalist series	Серии Discovery KN218JT Discovery series
См. содержание/ Contents: С. 043	См. содержание/ Contents: С. 025	См. содержание/ Contents: С. 009

Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing



Особенности/ Installation note

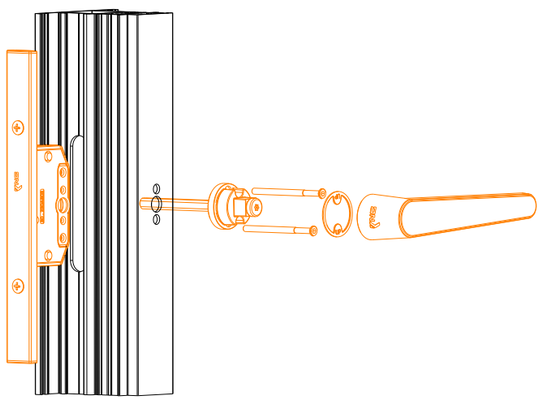
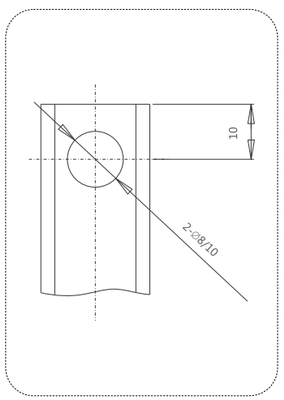
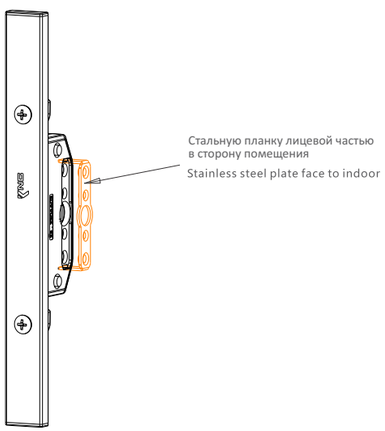


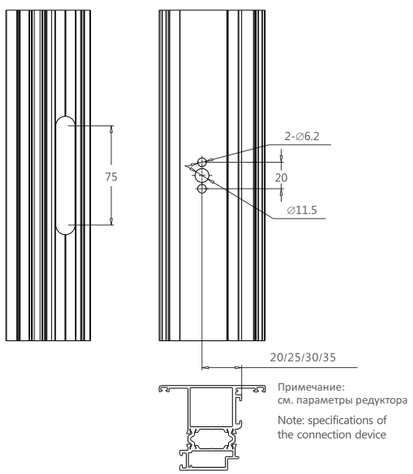
Схема установки
Installation diagram



Отверстие в соединительной тяге
Connection rod hole trepanning drawing

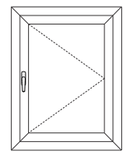


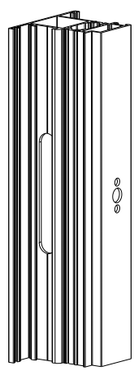
Редуктор наружного открывания
External opening connection device



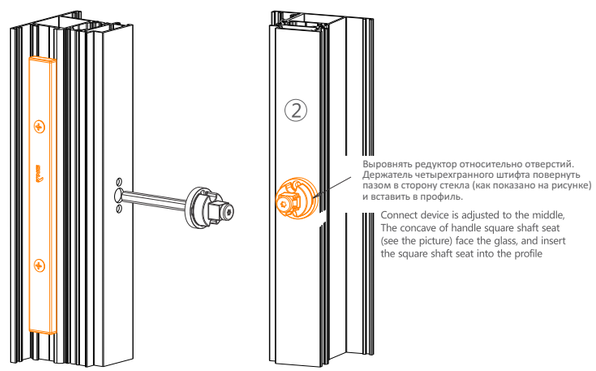
Монтаж ручки и выполнение
отверстий для редуктора
Installation instruction of Handle +
Connection device hole trepanning

Монтаж системы/ Installation instructions



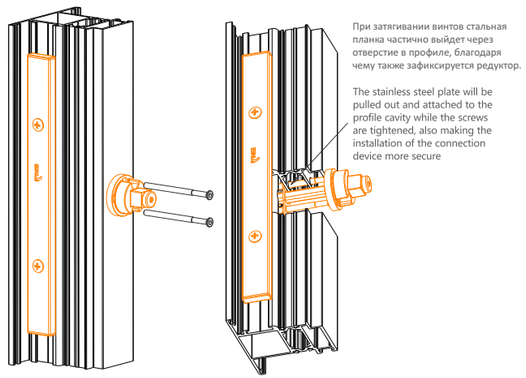


1. Выполнить отверстия в профиле.
1. Profile hole trepanning

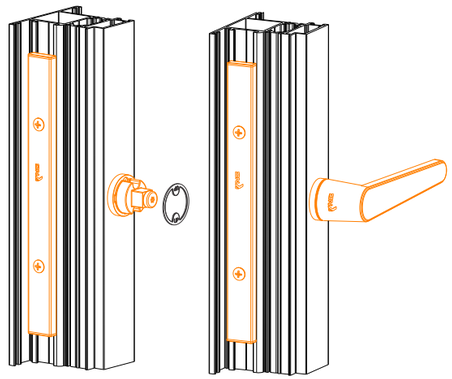


2. Сначала вставить редуктор и тягу. Затем держатель четырехгранного штифта повернуть в правильное положение и вставить в профиль и редуктор. См. рис. 2.

2. The first step: install the connection device & rod, Insert the handle square shaft seat into the profile and connection device (need to confirm the installation in the correct direction), Refer to picture ②.



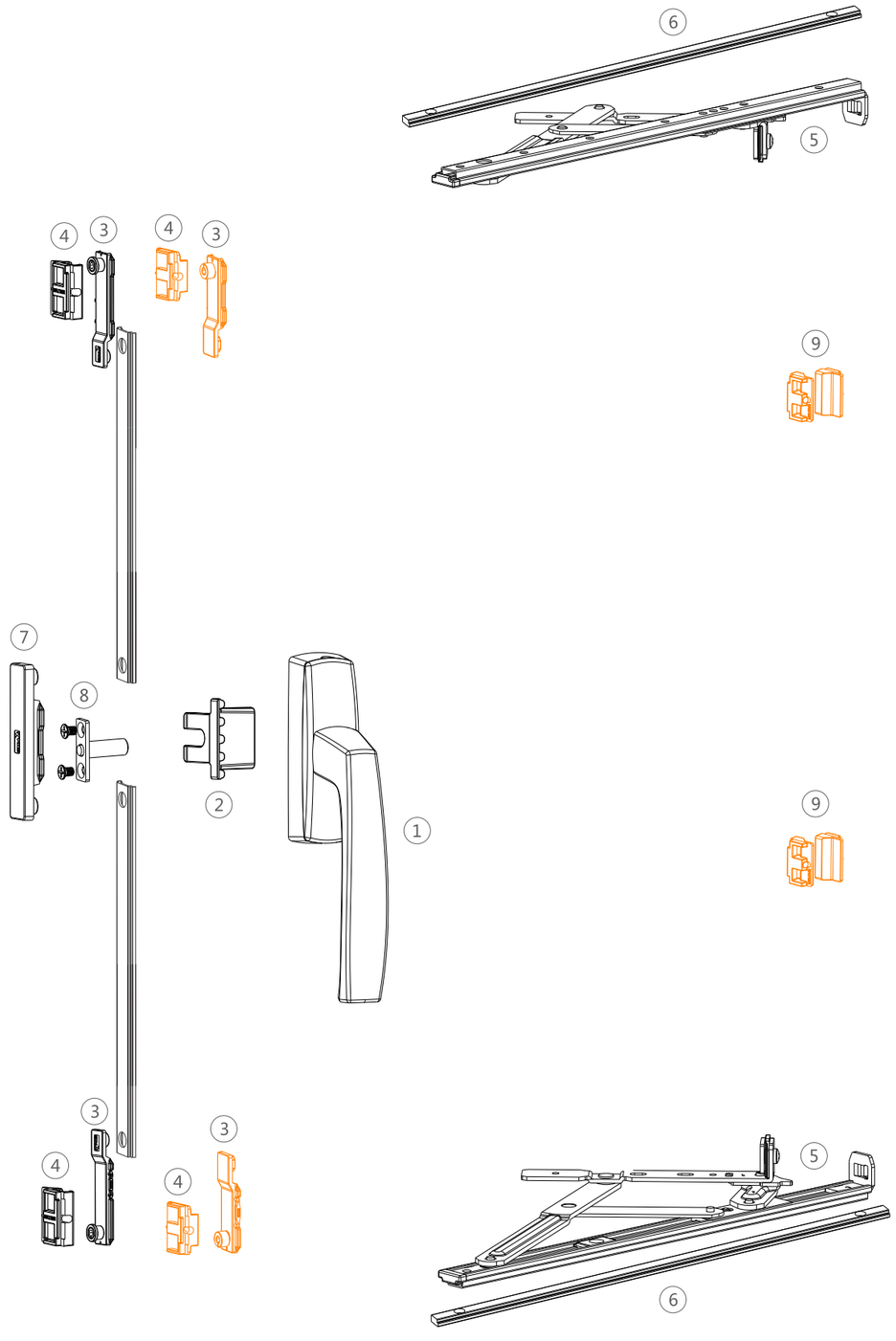
3. После сборки затяните винты шестигранным ключом.
3. Tighten after installing Allen screw

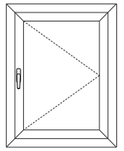


4. Вставить стальное кольцо (важно не забыть об этом!), надеть и зафиксировать ручку соответствующим винтом.

4. Insert stainless steel ring (Reminder, this step is easy to miss) Insert the handle, fasten the handle to the connector, tighten the cross screw on the connect device

Система наружного открывания (для широкого фурнитурного паза)





Технические параметры/ Technical guide:

Стандартный размер окна/ Standard size of Window

Высота створки окна/ Window sash height: 500mm-1600mm

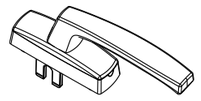
Ширина створки окна/ Window sash width: 375mm-800mm

Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 80kg

Максимальный угол открывания/ Maximum opening angle: 87°

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка/ Handle	KN218IC	1	Опция/ Optional
2	Вилка/ Transmission fork	KN100NK	1	Опция/ Optional
3	Взломостойкий зацеп/ Anti-pry locking fitting	KN100LR	2	
	Цапфа/ Locking nail	KN100LE	2	Опция/ Optional
4	Взломост. отв. планка/ Anti-pry locking device	KN100LT	2	
	Ответная планка/ Locking device	KN100LK	2	Опция/ Optional
5	Ножницы фрикционные/ Friction stay hinge	KN604AY	1	
6	Подкладка в широкий фурн. паз/ Filling bar of K-groove	KN100MN	1	
7	Крышка приемной планки/ Connection device cover	KN100HH	1	
8	Приемная планка/ Connection device	KN100JA	1	
9	Отв. планка со скрытой частью в фурн. пазу (для наруж. открывания)/ C-groove plastic hidden Locking device (External opening)	KN100LO	1 или 2	Дополнительная опция/ Pay extra

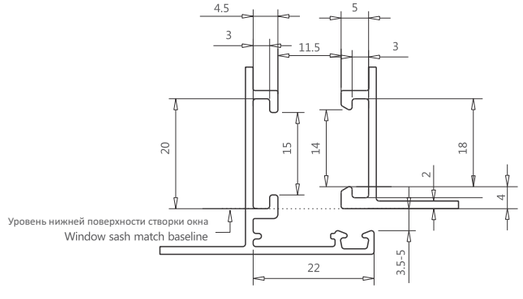
Варианты ручек/ Optional Handles:

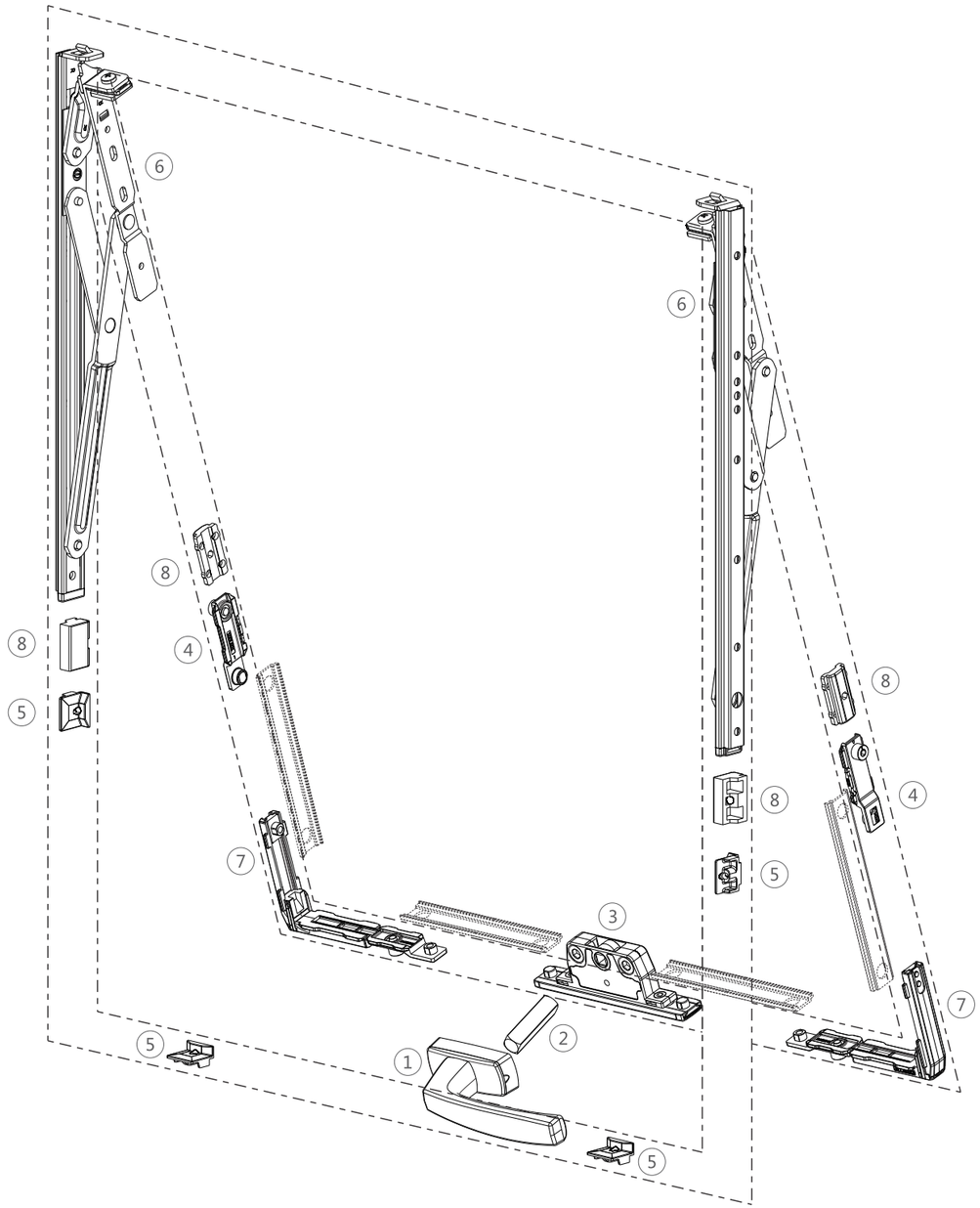


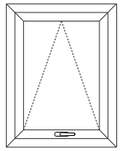
Классическая KN218IC
Classic series
См. содержание/ Contents: C. 058

Антибактериальная KN218JP
Antibiosis series
См. содержание/ Contents: C. 045

Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing



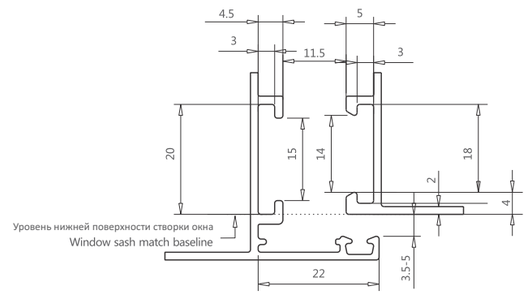


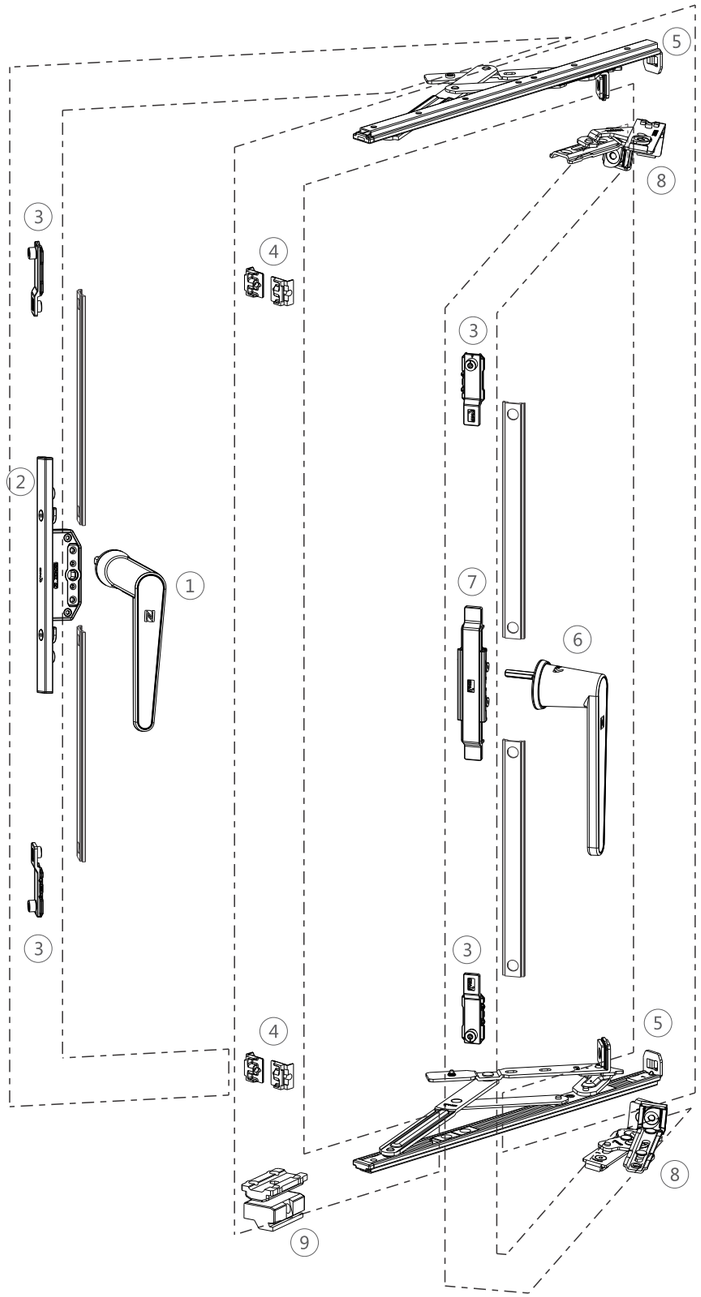


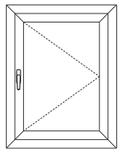
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 500mm-1000mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 500mm-1300mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 80kg
Максимальный угол открывания/ Maximum opening angle: 25°

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка/ Handle	KN218IC	1	Опция/ Optional
2	Четырехгранный штифт/ Square shaft	KN100NR	1	Опция/ Optional
3	Редуктор 25мм для четырехгранного штифта/ 25mm Square Connection device	KN230X	1	
	Редуктор 30мм для четырехгранного штифта/ 30mm Square Connection device	KN230W	1	Опция/ Optional
4	Цапфа/ Locking nail	KN100LE	2	
5	Ответная планка/ Locking device	KN100HL	4	
6	Ножницы фрикционные/ Friction stay hinge	KN604BB	1	
7	Угловая передача/ Corner device	KN100LI	2	
8	Подпятник с опорой/ Supported device	KN400FS	2	

Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing





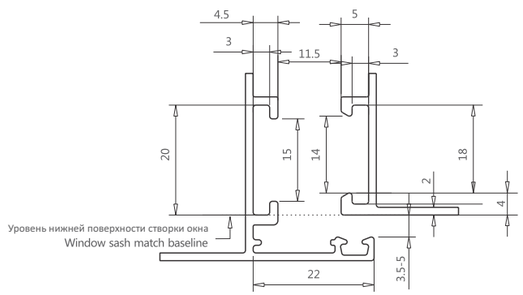


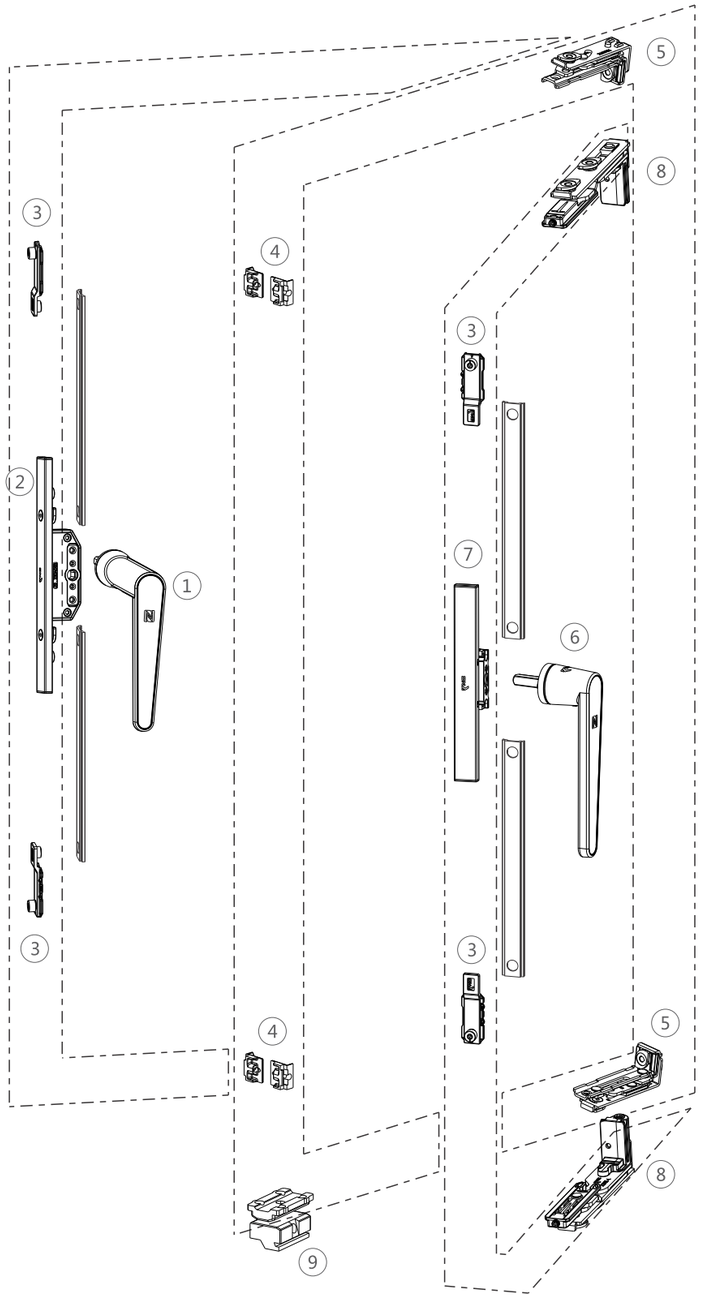
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 500mm-1600mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 375mm-800mm

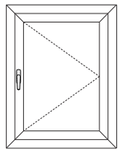
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity
Ножницы фрикционные/ Friction stay hinge: 80kg
Петля створки с москитной сеткой/ Screen Window hinge: 40kg

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка прав. без платформы (для наруж. открывания)/ Right bend Non plus Handle (External opening)	KN218JK	1	Опция/ Optional
2	Редуктор 20мм для ручки без платф. (для наруж. открывания)/ 20mm non plus Connection device (External opening)	KN230AD	1	Опция/ Optional
3	Цапфа/ Locking nail	KN100LE	4	
4	Ответная планка/ Locking device	KN100HL	4	
5	Ножницы фрикционные/ Friction stay hinge	KN604AY	1	
6	Ручка без платформы/ Non plus Handle	KN218JL	1	Опция/ Optional
7	Редуктор, не требующий выборки паза/ Unnecessary groove milling Connection device	KN100LM	1	
8	Петля створки с моск. сеткой/ Screen Window hinge	KN219ER	1	
9	Подпятник с опорой/ Supported device	KN400FS	1	

Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing





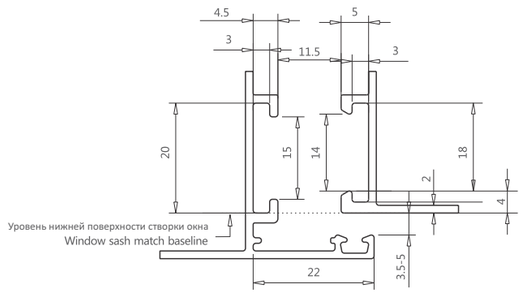


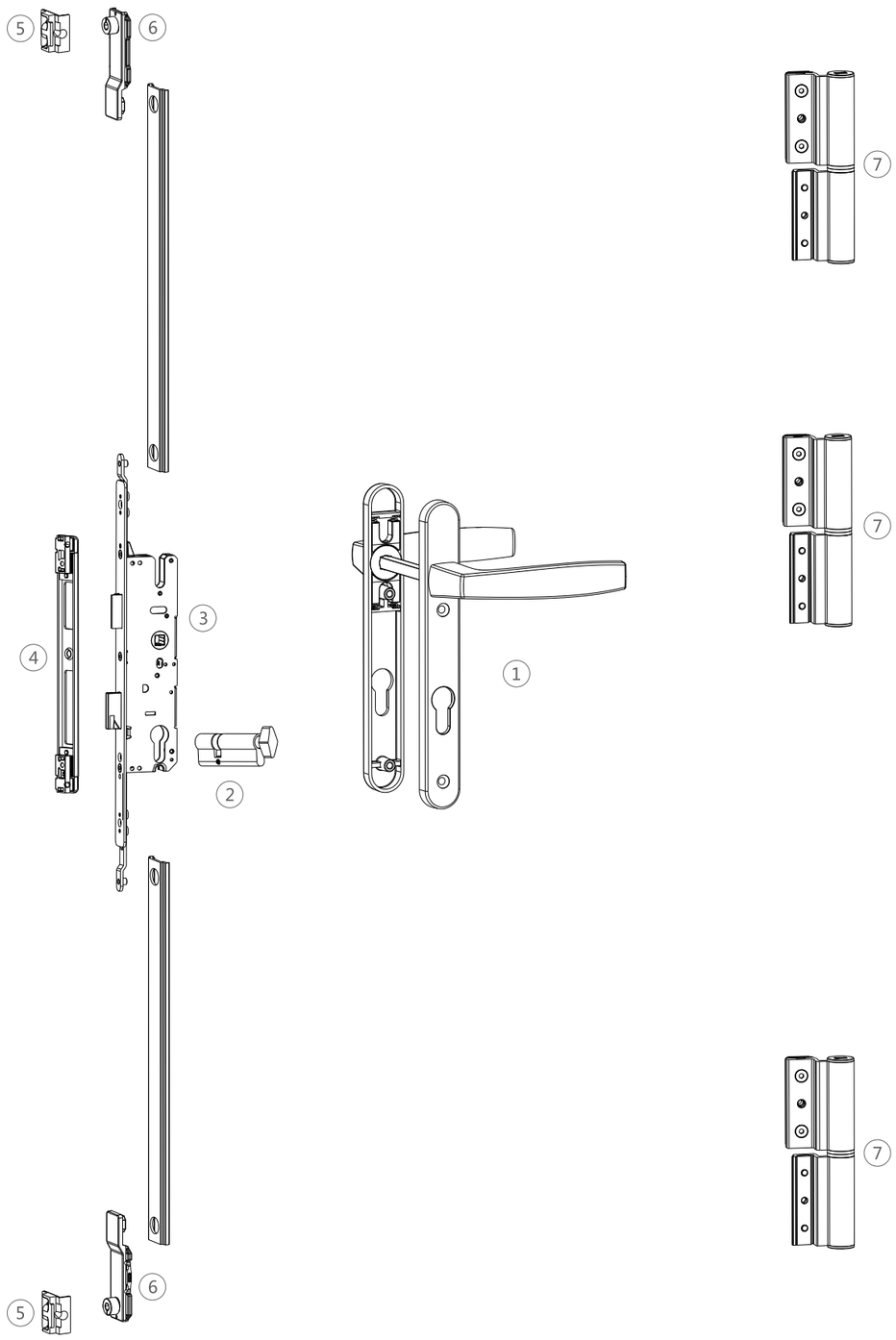
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер окна/ Standard size of Window
Высота створки окна/ Window sash height: 500mm-2400mm
Ширина створки окна/ Window sash width: 300mm-1200mm

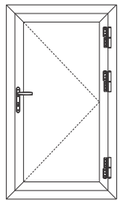
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity
Скрытая петля/ Concealed hinge: 100kg
Петля створки с москитной сеткой/ Screen Window hinge: 40kg

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка прав. без платф. (для наруж. открывания)/ Right bend Non plus Handle (External opening)	KN218JK	1	Опция/ Optional
2	Редуктор 20мм для ручки без платф. (для наруж. открывания)/ 20mm non plus Connection device (External opening)	KN230AD	1	Опция/ Optional
3	Цапфа/ Locking nail	KN100LE	4	
4	Ответная планка/ Locking device	KN100HL	4	
5	Петля створки с моск. сеткой/ Screen Window hinge	KN219ER	1	
6	Ручка без платформы/ Non plus Handle	KN218JQ	1	Опция/ Optional
7	Редуктор 15мм под четырехгранный штифт/ 15mm Square shaft Connection device	KN230AC	1	
8	Скрытая петля/ Concealed hinge	KN219EE	1	
9	Подпятник с опорой/ Supported device	KN400FS	1	

Сечение алюминиевого профиля системы «Европаз»
European standard groove aluminum profile drawing



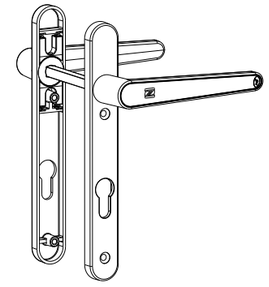




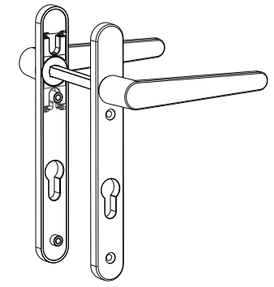
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер двери/ Standard size of door
Высота дверного полотна/ Height of door leaf: 1800-2400mm
Ширина дверного полотна/ Width of door leaf: 500-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 120kg

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка дверная/ Door Handle	KN218IF	1	Опция/ Optional
2	Цилиндр замка/ Lock cylinder 30–60	KN100NM	1	
	Цилиндр замка/ Lock cylinder 30–70	KN100NN	1	Опция/ Optional
3	Замок многозапорный/ Multi-point lock 85–30	KN100NO	1	
	Замок многозапорный/ Multi-point lock 85–35	KN100NP	1	Опция/ Optional
4	Регулируемая запорная планка/ Adjustable door strike plate	KN100NQ	1	
5	Ответная планка/ Locking device	KN100HL	2	
6	Цапфа/ Locking nail	KN100LE	2	
7	Петля дверная/ Door hinge	KN219ET	2 или 3	Опция/ Optional

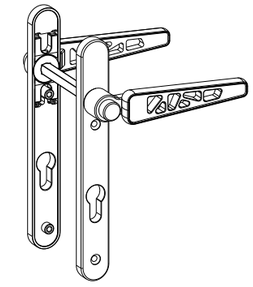
Варианты ручек/ Optional Handles:



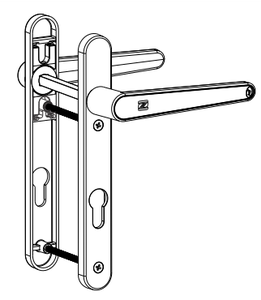
Антибактериальная KN218JM
Antibiosis series
См. содержание/ Contents: C. 049



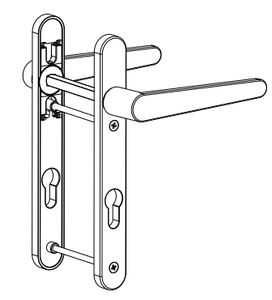
Серии Minimalist KN218IS
Minimalist series
См. содержание/ Contents: C. 029



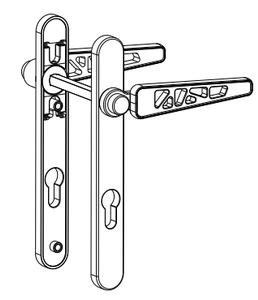
Серии Discovery KN218IB
Discovery series
См. содержание/ Contents: C. 013



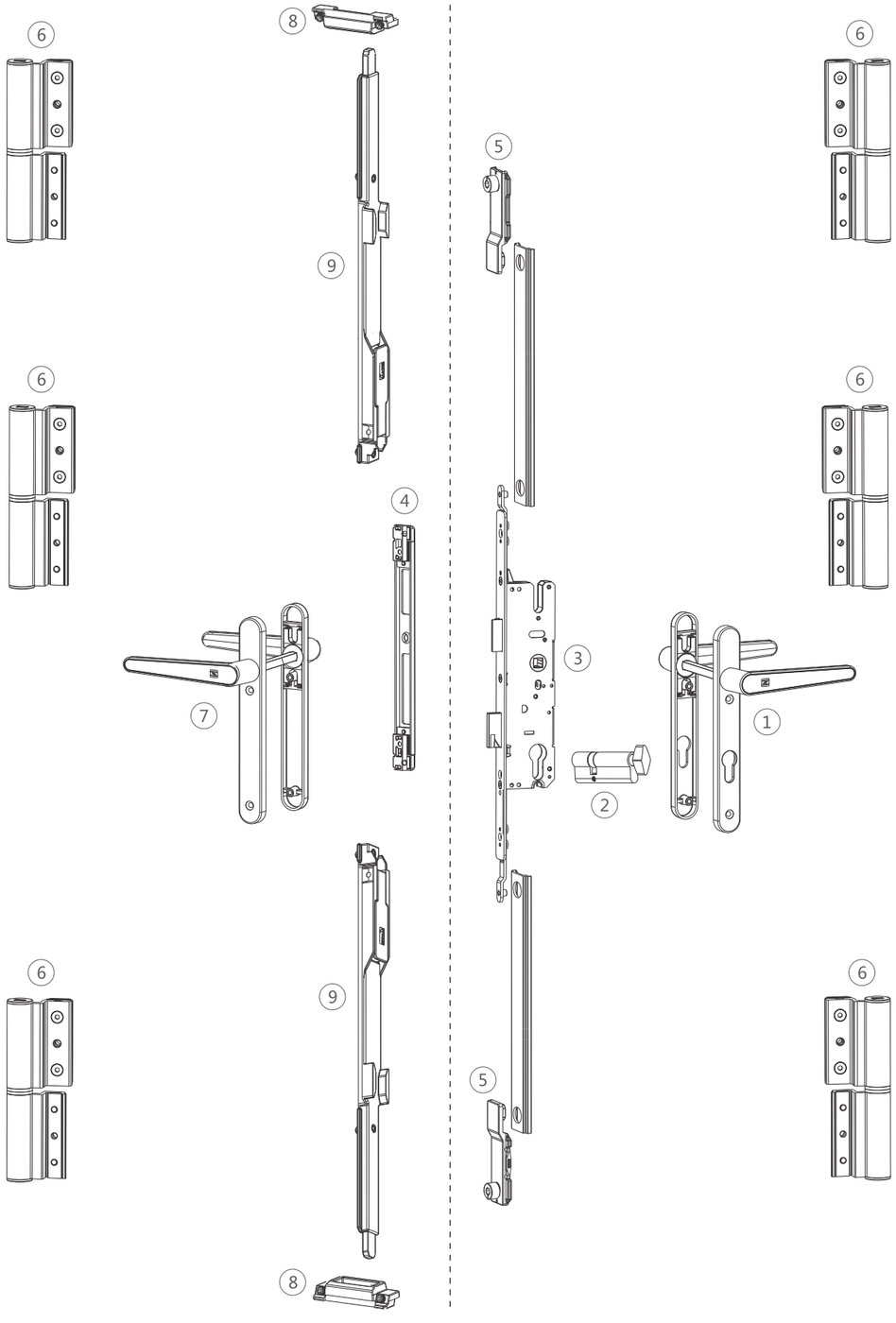
Антибактериальная KN218JN
Antibiosis series
См. содержание/ Contents: C. 050

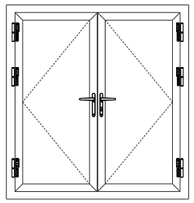


Серии Minimalist KN218IW
Minimalist series
См. содержание/ Contents: C. 030



Серии Discovery KN218IV
Discovery series
См. содержание/ Contents: C. 014

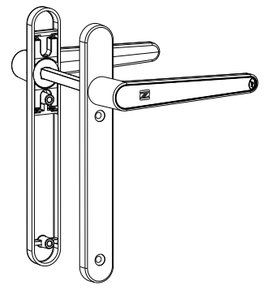




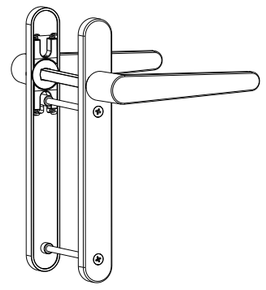
Технические параметры/ Technical guide:
Стандартный размер двери/ Standard size of door
Высота дверного полотна/ Height of door leaf: 1800-2400mm
Ширина дверного полотна/ Width of door leaf: 500-1200mm
Максимальная нагрузка/ Maximum weight bearing capacity: 120kg

Номер/ Code	Наименование/ Name	Код/ Item No.	Кол-во/ Qty	Примечания/ Remarks
1	Ручка дверная/ Door Handle	KN218JM	1	Опция/ Optional
2	Цилиндр замка/ Lock cylinder 30–60	KN100NM	1	
	Цилиндр замка/ Lock cylinder 30–70	KN100NN	1	Опция/ Optional
3	Замок многозапорный/ Multi-point lock 85–30	KN100NO	1	
	Замок многозапорный/ Multi-point lock 85–35	KN100NP	1	Опция/ Optional
4	Регулируемая запорная планка/ Adjustable door strike plate	KN100NQ	1	
5	Цапфа/ Locking nail	KN100LE	2	
6	Петля дверная/ Door hinge	KN219ET	4 или 6	Опция/ Optional
7	Ручка дверная (без замка)/ Door Handle (w/o lock cylinder)	KN218JV	1	Опция/ Optional
8	Приподниматель/ Climbing device	KN100KY	2	
9	Шпингалет дверной/ Top flush bolt	KN208AD	2	

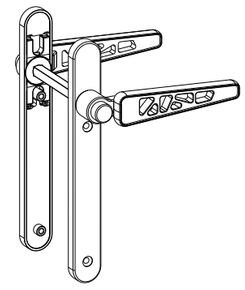
Варианты ручек/ Optional Handles:



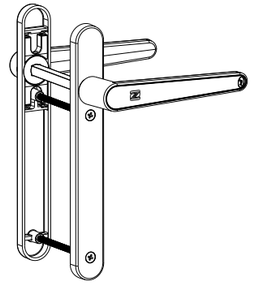
Антибактериальная KN218JV
Antibiosis series
См. содержание/ Contents: C. 051



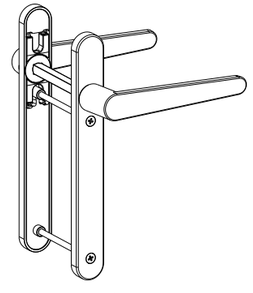
Серии Minimalist KN218IX
Minimalist series
См. содержание/ Contents: C. 031



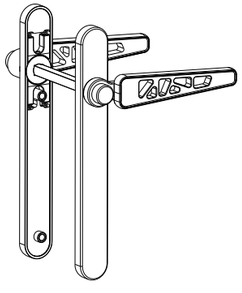
Серии Discovery KN218JB
Discovery series
См. содержание/ Contents: C. 015



Антибактериальная KN218JW
Antibiosis series
См. содержание/ Contents: C. 052



Серии Minimalist KN218JA
Minimalist series
См. содержание/ Contents: C. 032



Серии Discovery KN218JC
Discovery series
См. содержание/ Contents: C. 016

100 лет

100 Years Safety Window & Door System Hardware Used In Europe

100 лет на европейском рынке надежной фурнитуры для оконных и дверных систем

System Hardware Function Parts Series

Элементы фурнитурных систем

System Hardware Function Parts Series

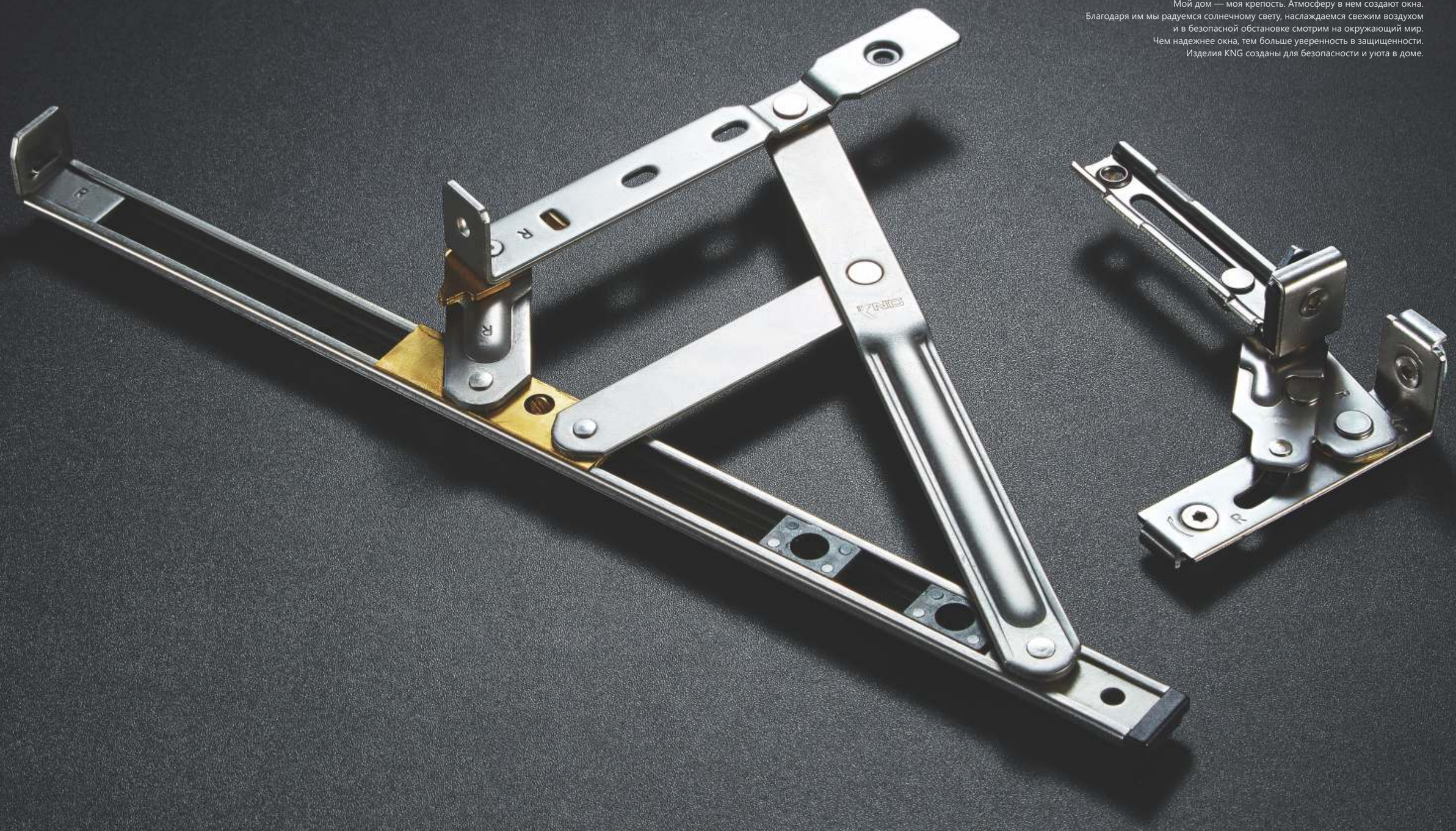
Элементы фурнитурных систем

System Hardware Function Parts Series
Элементы фурнитурных систем

More Secure · More Relieved
В НАДЕЖНОСТИ УВЕРЕННОСТЬ

Home Is Our Harbor. The Window Is The Window Of The Soul.
We Can Safely Enjoy The Sunshine And Air, Also Discover The Wonderful Life Through The Window.
The Window More Safety, You Feel More Relieved. KNG Helps You Achieve A Safe And Warm Home.

Мой дом — моя крепость. Атмосферу в нем создают окна.
Благодаря им мы радуемся солнечному свету, наслаждаемся свежим воздухом
и в безопасной обстановке смотрим на окружающий мир.
Чем надежнее окна, тем больше уверенность в защищенности.
Изделия KNG созданы для безопасности и уюта в доме.



System Hardware Function Parts Series

Элементы фурнитурных систем

Unique Self-locking Structure, Safety And Anti-Falling

Уникальная конструкция с защелкиванием для безопасности и защиты от падения створки

Шип четко входит в отверстие, надежно фиксируя всю конструкцию для предотвращения падения створки.

It adopts a penetration type and clamping nut fixing structure, which is quite firm and there is no risk of window sash falling off.

Super Load-bearing Capacity, Up To 80Kg

Повышенная несущая способность, до 80 кг

Конструкция с очень коротким рычагом позволяет удерживать вес до 80 кг

Using ultra-short moment arm design to increase the load-bearing capacity, Maximum bearing rate 80Kg

Unique Structure, Perfectly Matching C-Groove

Конфигурация для точного вхождения в фурнитурный паз

Благодаря своей форме скользящая штанга идеально входит в фурнитурный паз. Нет необходимости в выборке паза, четкая и надежная фиксация для безопасности и взломостойкости.

The convex design of the slide rail is perfectly matched with the standard C-groove. Unnecessary groove milling of the profile, the locking is reliable, the sealing is strict, Safe and Anti-theft

Automatic Positioning, Improve Efficiency By 60%

Простая установка, на 60% эффективнее

Обычный способ установки оконных петель уходит в прошлое — теперь нет необходимости в выборке паза в профиле, деталь автоматически фиксируется в нужном положении при вдавливании в профиль, за счет чего установка стала на 60% эффективнее.

Break through the traditional external opening window hinge positioning method, Unnecessary groove milling of the profile, directly press the inner wall of the profile to complete automatic positioning, and increase the installation efficiency by 60%

Safety Design, Lifespan Up To 50 Years

Безопасная конструкция, на 50 лет вперед

Изготовлено по стандарту безопасности с расчетом на 50 лет использования, из стали марки AISI 304, поверхность обработана методом пассивирования, до 1000 часов при испытании обливанием нормальной солевой струей.

50 years of safety design standards, made of high-quality #304 stainless steel, Surface passivation treatment, neutral salt spray test can reach 1000 hours.

Durable, Up To 100,000 Times Of Opening And Closing

Высокая износостойкость: до 100 000 циклов открывания-закрывания

В зависимости от требований клиента, для фиксации основания петли можно использовать до 6 винтов, без ущерба для движения скользящих элементов. Фурнитура отлично работает даже после испытаний на 100 000 циклов отрывания-закрывания.

The bottom of the hinge can be fastened with up to 6 screws according to customer requirements, and it does not affect the sliding travel stroke. It can still be used after repeated opening and closing tests 100,000 times.

Friction Stay Hinge(External Opening Window)

Ножницы фрикционные (для окна наружного открывания)

Код модели: KN604AY

Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304

Длина: 14 дюймов (356 мм)

Угол открывания: 90°

Применение: окно наружного открывания

Model code: KN604AY

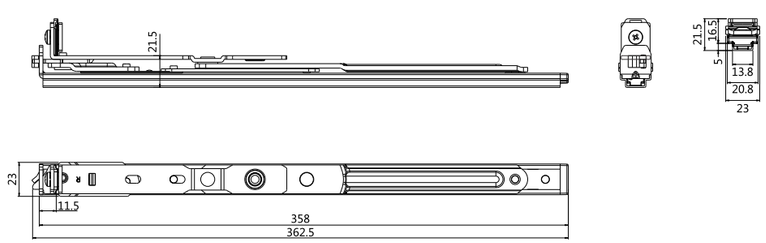
Product material: #304 stainless steel

Length: 14 inch

Opening angle: 90°

Scope of application: external opening window

Чертеж изделия: Product Structure Chart



Friction Stay Hinge(Top Hung Window)

Ножницы фрикционные (для верхнеподвесного окна)

Код модели: KN604BB

Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304

Длина: 14 дюймов (356 мм)

Применение: верхнеподвесная створка окна

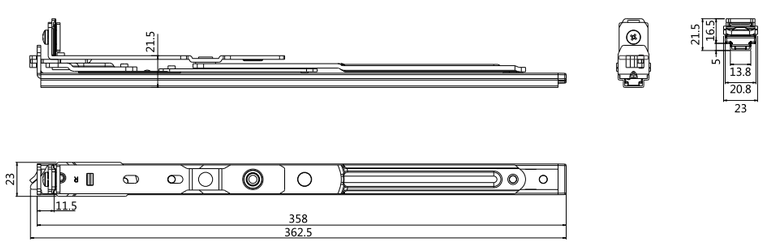
Model code: KN604BB

Product material: #304 stainless steel

Length: 14 inch

Scope of application: top hung window

Чертеж изделия: Product Structure Chart



Screen Window Hinge(Pair)

Петля для створки с москитной сеткой (пара)

Код модели: KN219ER

Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304

Угол открывания: 90°

Применение: створка с москитной сеткой

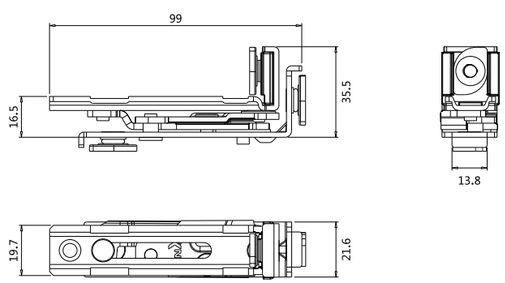
Model code: KN219ER

Product material: #304 stainless steel

Opening angle: 90°

Scope of application: screen window

Чертеж изделия: Product Structure Chart



90° Inward Opening Concealed Hinge(Pair)

Петля скрытая для внутреннего открывания на 90° (пара)

Код модели: KN219EE

Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304

Угол открывания: 90°

Применение: окно внутреннего открывания

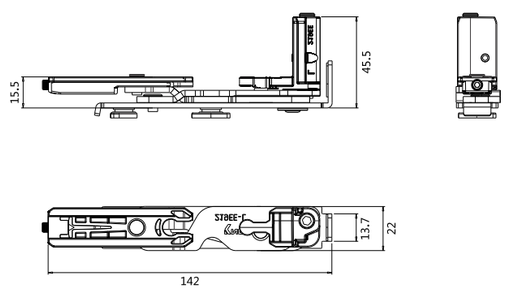
Model code: KN219EE

Product material: #304 stainless steel

Opening angle: 90°

Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия: Product Structure Chart



180° Inward Opening Concealed Top Hinge(Left)

Петля скрытая верхняя для внутреннего открывания на 180° (левая)

Код модели: KN219DW

Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304 + сплав цинк-никель

Открывание: левое

Угол открывания: 180°

Применение: окно внутреннего открывания

Model code: KN219DW

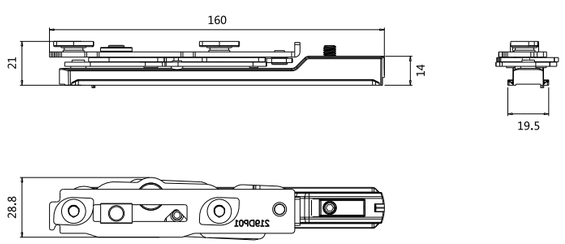
Product material: #304 stainless steel + zn-ni alloy

Direction: left opening

Opening angle: 180°

Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия: Product Structure Chart



180° Inward Opening Concealed Top Hinge(Right)

Петля скрытая верхняя для внутреннего открывания на 180° (правая)

Код модели: KN219DV

Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304 + сплав цинк-никель

Открывание: правое

Угол открывания: 180°

Применение: окно внутреннего открывания

Model code: KN219DV

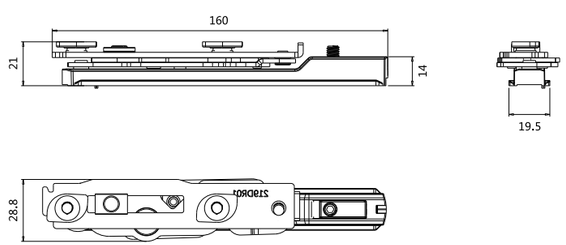
Product material: #304 stainless steel + zn-ni alloy

Direction: right opening

Opening angle: 180°

Scope of application: inward opening window

Чертеж изделия: Product Structure Chart

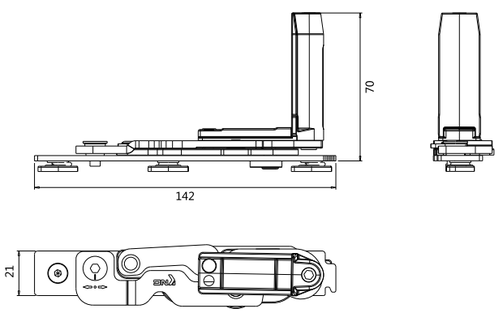


180° Concealed Down Hinge(Left)

Петля скрытая нижняя 180° (левая)

Код модели: KN219DS	Model code: KN219DS
Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304 + сплав цинк-никель	Product material: #304 stainless steel + zn-ni alloy
Открывание: левое	Direction: left opening
Угол открывания: 180°	Opening angle: 180°
Применение: створка окна поворотно-откидная внутреннего открывания	Scope of application: inward opening / tilt & turn window

Чертеж изделия: Product Structure Chart

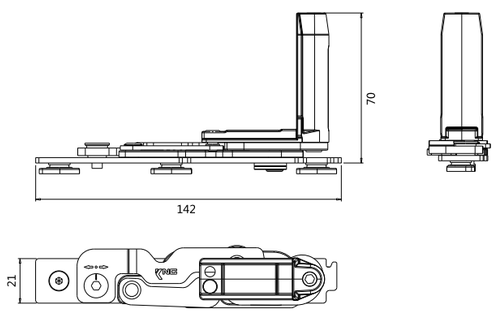


180° Concealed Down Hinge(Right)

Петля скрытая нижняя 180° (правая)

Код модели: KN219DQ	Model code: KN219DQ
Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304 + сплав цинк-никель	Product material: #304 stainless steel + zn-ni alloy
Открывание: правое	Direction: right opening
Угол открывания: 180°	Opening angle: 180°
Применение: створка окна поворотно-откидная внутреннего открывания	Scope of application: inward opening / tilt & turn window

Чертеж изделия: Product Structure Chart



System Hardware Function Parts Series

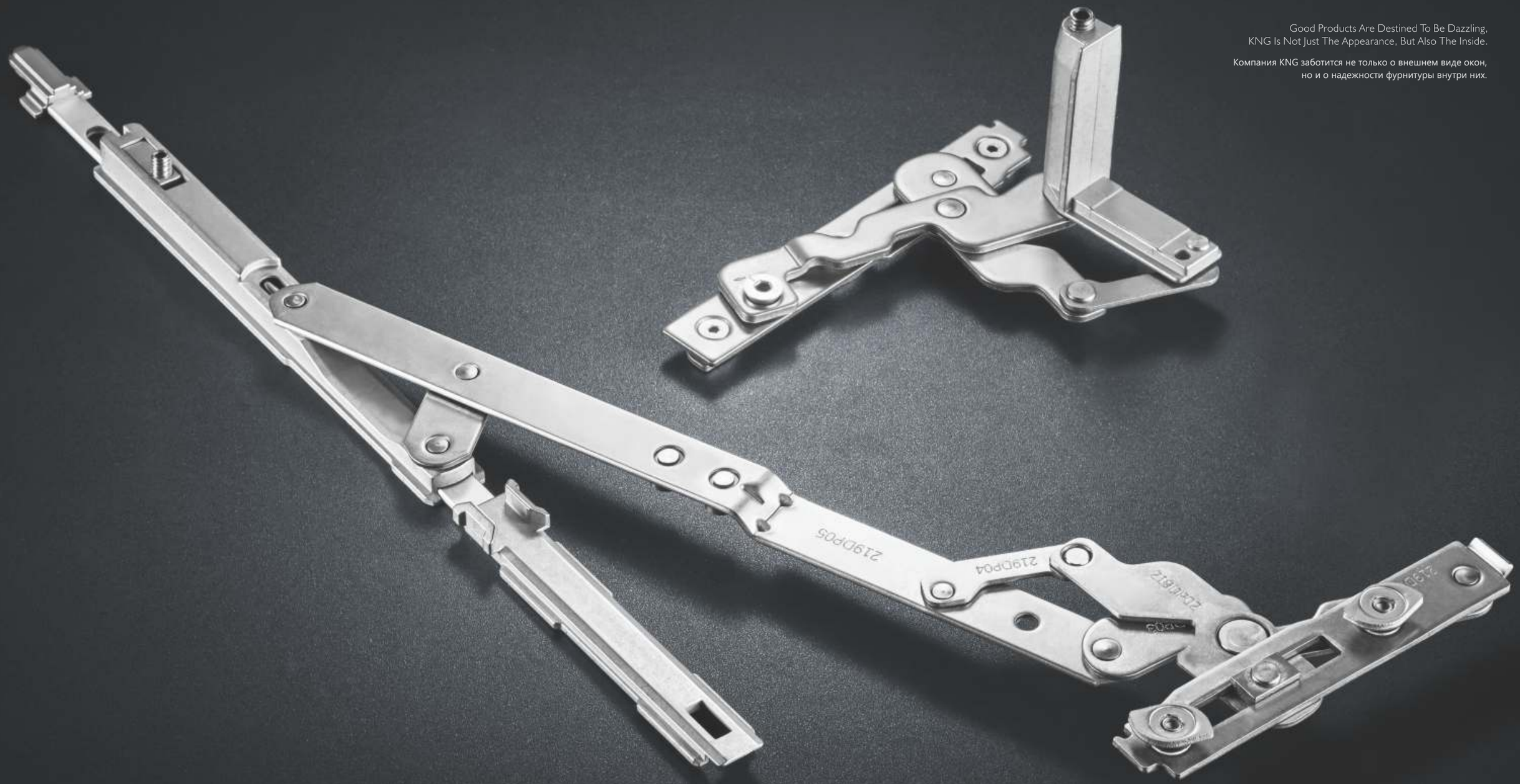
Элементы фурнитурных систем

The Brilliance Comes From The Extraordinary Inside!

Самое ценное часто скрыто от глаз.

Good Products Are Destined To Be Dazzling,
KNG Is Not Just The Appearance, But Also The Inside.

Компания KNG заботится не только о внешнем виде окон,
но и о надежности фурнитуры внутри них.

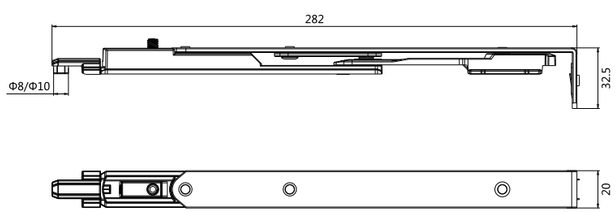


External Hinge Small Compass Arm(Tilt & Turn Window)

Ножницы короткие (для поворотно-откидного окна)

Код модели: KN604AU	Model code: KN604AU
Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304	Product material: #304 stainless steel
Открывание: левое/правое	Direction: left / right
Применение: створка окна поворотно-откидная	Scope of application: tilt & turn window

Чертеж изделия: Product Structure Chart

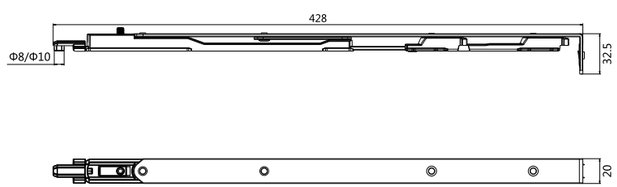


External Hinge Big Compass Arm(Tilt & Turn Window)

Ножницы длинные (для поворотно-откидного окна)

Код модели: KN604AV	Model code: KN604AV
Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304	Product material: #304 stainless steel
Открывание: левое/правое	Direction: left / right
Применение: створка окна поворотно-откидная	Scope of application: tilt & turn window

Чертеж изделия: Product Structure Chart



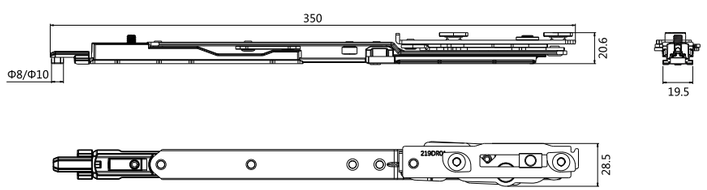
Concealed Hinge Small Compass Arm
(Tilt & Turn Window / Left / Without Buffering)

Петля скрытая с короткими ножницами
(для поворотно-откидной створки окна, левая, без фиксации)

Код модели: KN219DZ
Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304
Открывание: левое
Угол открывания: 180°
Применение: створка окна поворотно-откидная

Model code: KN219DZ
Product material: #304 stainless steel
Direction: left opening
Opening angle: 180°
Scope of application: tilt & turn window

Чертеж изделия: Product Structure Chart



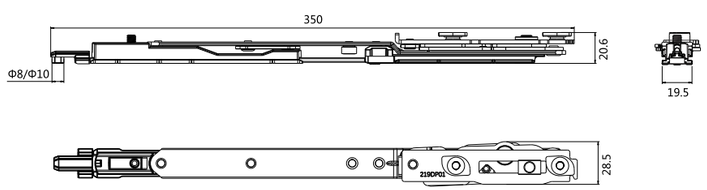
Concealed Hinge Small Compass Arm
(Tilt & Turn Window / Right / Without Buffering)

Петля скрытая с короткими ножницами
(для поворотно-откидного окна, правая, без фиксации)

Код модели: KN219DY
Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304
Открывание: правое
Угол открывания: 180°
Применение: створка окна поворотно-откидная

Model code: KN219DY
Product material: #304 stainless steel
Direction: right opening
Opening angle: 180°
Scope of application: tilt & turn window

Чертеж изделия: Product Structure Chart



Concealed Hinge Big Compass Arm
(Tilt & Turn Window / Left / Without Buffering)

Петля скрытая с длинными ножницами
(для поворотно-откидной створки окна, левая, без фиксации)

Код модели: KN219EB
Model code: KN219EB

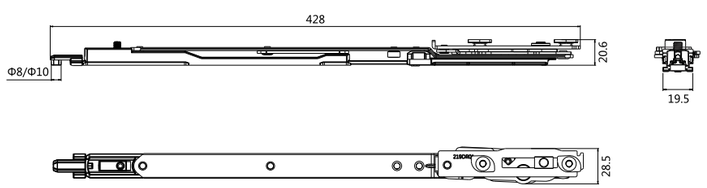
Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304
Product material: #304 stainless steel

Открывание: левое
Direction: left opening

Угол открывания: 180°
Opening angle: 180°

Применение: створка окна поворотно-откидная
Scope of application: tilt & turn window

Чертеж изделия: Product Structure Chart



Concealed Hinge Big Compass Arm
(Tilt & Turn Window / Right / Without Buffering)

Петля скрытая с длинными ножницами
(для поворотно-откидного окна, правая, без фиксации)

Код модели: KN219EA
Model code: KN219EA

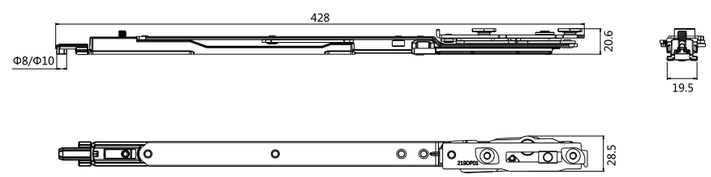
Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304
Product material: #304 stainless steel

Открывание: правое
Direction: right opening

Угол открывания: 180°
Opening angle: 180°

Применение: створка окна поворотно-откидная
Scope of application: tilt & turn window

Чертеж изделия: Product Structure Chart

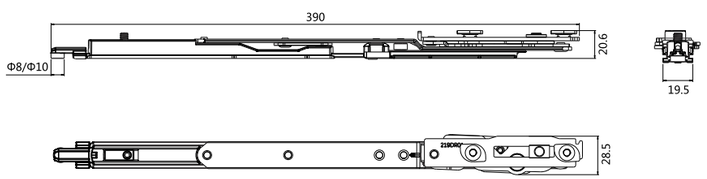


Concealed Hinge Small Compass Arm
(Tilt & Turn Window / Left / With Buffering)

Петля скрытая с короткими ножницами
(для поворотно-откидного окна, левая, с фиксацией)

Код модели: KN219EM	Model code: KN219EM
Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304	Product material: #304 stainless steel
Открывание: левое	Direction: left opening
Угол открывания: 180°	Opening angle: 180°
Применение: створка окна поворотно-откидная	Scope of application: tilt & turn window

Чертеж изделия: Product Structure Chart

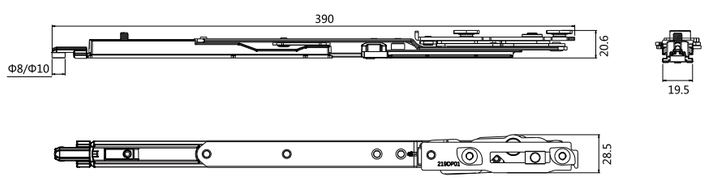


Concealed Hinge Small Compass Arm
(Tilt & Turn Window / Right / With Buffering)

Петля скрытая с короткими ножницами
(для поворотно-откидного окна, правая, с фиксацией)

Код модели: KN219EN	Model code: KN219EN
Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304	Product material: #304 stainless steel
Открывание: правое	Direction: right opening
Угол открывания: 180°	Opening angle: 180°
Применение: створка окна поворотно-откидная	Scope of application: tilt & turn window

Чертеж изделия: Product Structure Chart

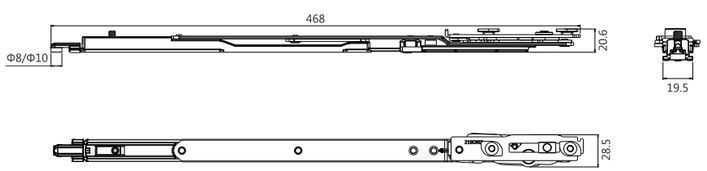


Concealed Hinge Big Compass Arm
(Tilt & Turn Window / Left / With Buffering)

Петля скрытая с длинными ножницами
(для поворотно-откидного окна, левая, с фиксацией)

Код модели: KN219EO	Model code: KN219EO
Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304	Product material: #304 stainless steel
Открывание: левое	Direction: left opening
Угол открывания: 180°	Opening angle: 180°
Применение: створка окна поворотно-откидная	Scope of application: tilt & turn window

Чертеж изделия: Product Structure Chart

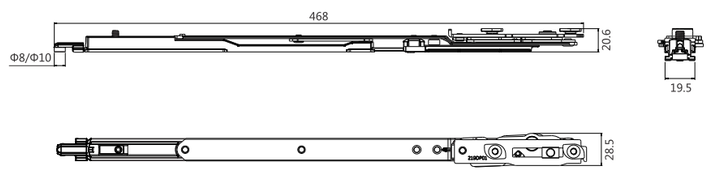


Concealed Hinge Big Compass Arm
(Tilt & Turn Window / Right / With Buffering)

Петля скрытая с длинными ножницами
(для поворотно-откидного окна, правая, с фиксацией)

Код модели: KN219EP	Model code: KN219EP
Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304	Product material: #304 stainless steel
Открывание: правое	Direction: right opening
Угол открывания: 180°	Opening angle: 180°
Применение: створка окна поворотно-откидная	Scope of application: tilt & turn window

Чертеж изделия: Product Structure Chart



Supported Arm

Ограничитель открывания створки

Код модели: KN604AW

Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304

Длина: 10 дюймов (254 мм)

Применение: створка окна поворотно-откидная внутреннего открывания, верхнеподвесная створка окна, одно-/двустворчатая дверь

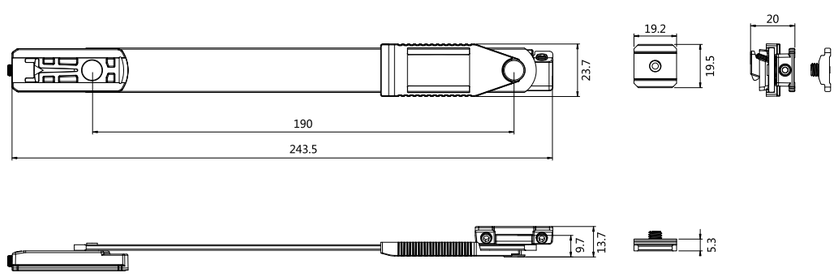
Model code: KN604AW

Product material: #304 stainless steel

Length: 10 inch

Scope of application: inward opening / tilt & turn / top hung window, single / double sash door

Чертеж изделия: Product Structure Chart



Supported Arm

Ограничитель открывания створки

Код модели: KN604BJ

Материал изделия: Нержавеющая сталь марки AISI 304

Длина: 12 дюймов (305 мм)

Применение: створка окна поворотно-откидная внутреннего открывания, верхнеподвесная створка окна, одно-/двустворчатая дверь

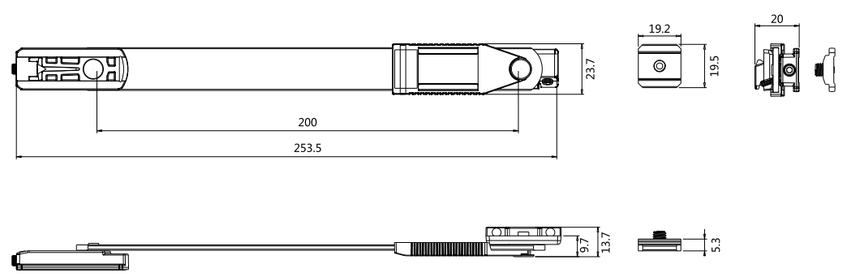
Model code: KN604BJ

Product material: #304 stainless steel

Length: 12 inch

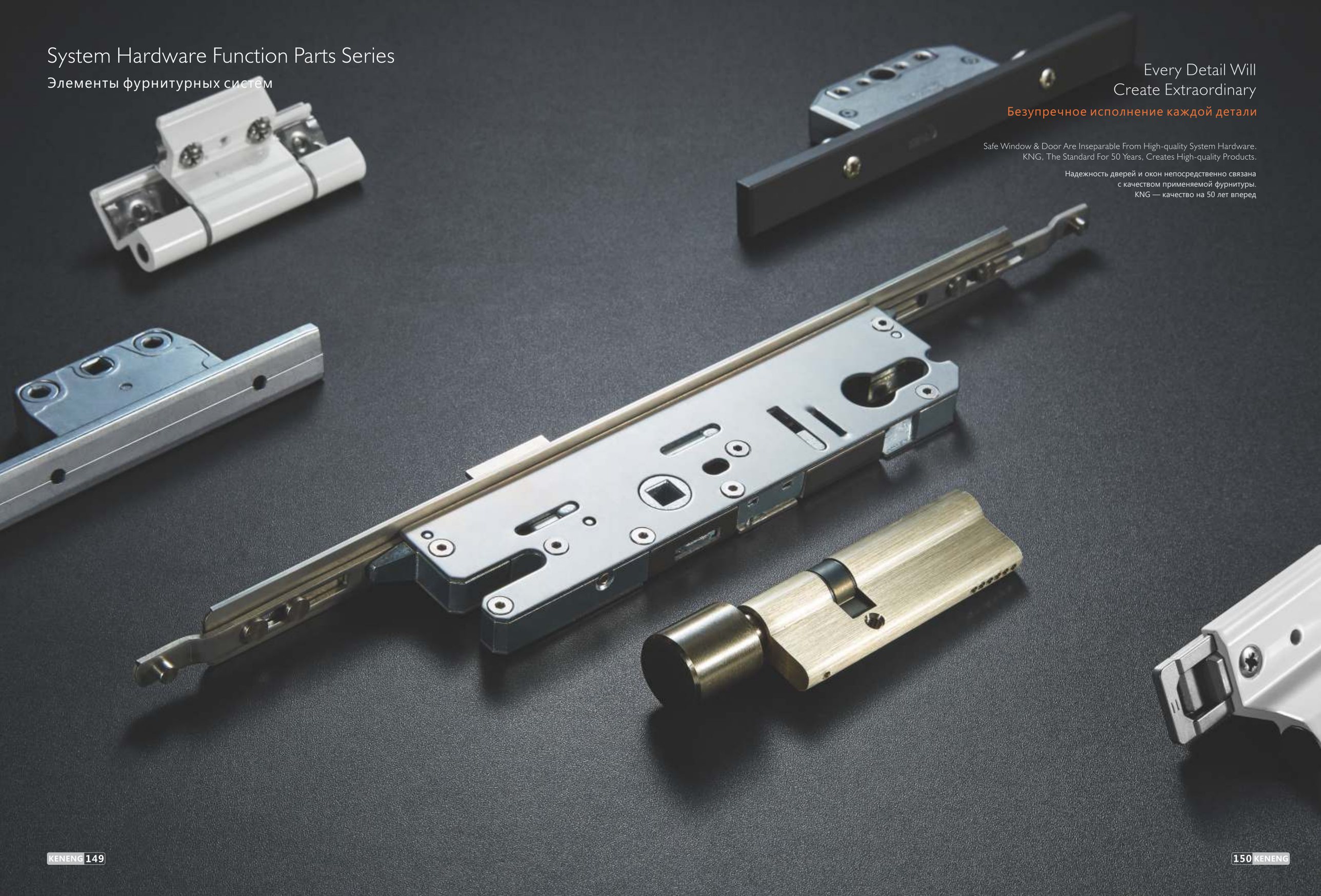
Scope of application: inward opening / tilt & turn / top hung window, single / double sash door

Чертеж изделия: Product Structure Chart



System Hardware Function Parts Series

Элементы фурнитурных систем



Every Detail Will Create Extraordinary

Безупречное исполнение каждой детали

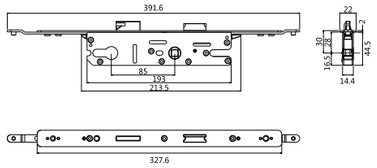
Safe Window & Door Are Inseparable From High-quality System Hardware.
KNG, The Standard For 50 Years, Creates High-quality Products.

Надежность дверей и окон непосредственно связана
с качеством применяемой фурнитуры.
KNG — качество на 50 лет вперед

Multi-Point
Door Lock(30mm)

Замок дверной многозапорный (30мм)

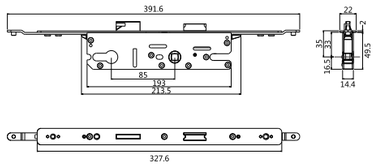
Код модели: KN100NO
Материал изделия:
Нержавеющая сталь марки AISI 304
Дорнмасс: 30 мм
Применение: двери распашные



Multi-Point
Door Lock(35mm)

Замок дверной многозапорный (35мм)

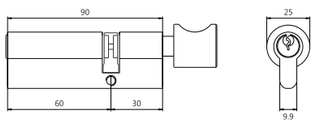
Код модели: KN100NP
Материал изделия:
Нержавеющая сталь марки AISI 304
Дорнмасс: 35 мм
Применение: двери распашные



Inward Opening Handwheel
Lock Core(60/30T)

Цилиндр для замка, с ручкой, внутреннего открывания (60/30T)

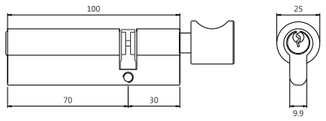
Код модели: KN100NM-A
Материал изделия: сердечник из латуни
Длина цилиндра: 90 мм
Применение: двери внутреннего открывания



Inward Opening Handwheel
Lock Core(70/30T)

Цилиндр для замка, с ручкой, внутреннего открывания (70/30T)

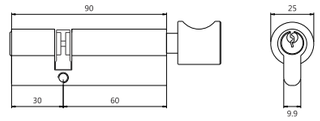
Код модели: KN100NN-A
Материал изделия: сердечник из латуни
Длина цилиндра: 100 мм
Применение: двери внутреннего открывания



External Opening Handwheel
Lock Core(30/60T)

Цилиндр для замка, с ручкой, наружного открывания (30/60T)

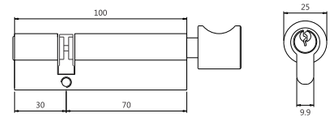
Код модели: KN100NM-B
Материал изделия: сердечник из латуни
Длина цилиндра: 90 мм
Применение: дверь наружного открывания



External Opening Handwheel
Lock Core(30/70T)

Цилиндр для замка, с ручкой, наружного открывания (30/70T)

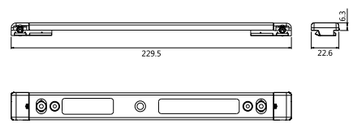
Код модели: KN100NN-B
Материал изделия: сердечник из латуни
Длина цилиндра: 100 мм
Применение: дверь наружного открывания



Adjustable Lock Cover

Планка ответная для замка регулируемая

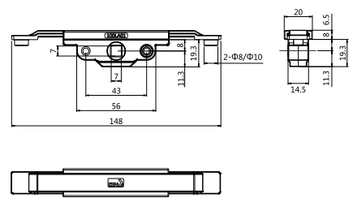
Код модели: KN100NQ
Материал изделия: сталь нержавеющая
Сторона: левая/правая
Применение: двери распашные



Inward Opening Square Shaft
Connection Device(8mm)

Редуктор под квадратный штифт для внутреннего открывания (8мм)

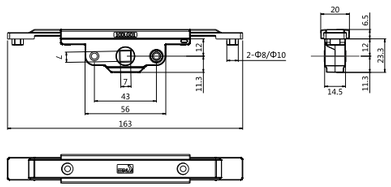
Код модели: KN100LA
Материал изделия: сплав цинк-никель
Дорнмасс: 8мм
Особенности: с односторонним движением
Применение: окно внутреннего открывания



Inward Opening Square Shaft Connection Device(12mm)

Редуктор под квадратный штифт для внутреннего открывания (12мм)

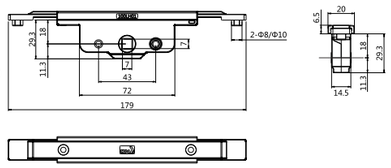
Код модели: KN100LG
Материал изделия: сплав цинк-никель
Дорнмасс: 12мм
Особенности: с односторонним движением
Применение: окно внутреннего открывания



Inward Opening Square Shaft Connection Device(18mm)

Редуктор под квадратный штифт для внутреннего открывания (18мм)

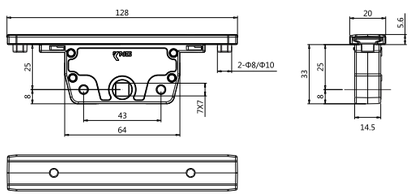
Код модели: KN100LH
Материал изделия: сплав цинк-никель
Дорнмасс: 18мм
Особенности: с односторонним движением
Применение: окно внутреннего открывания



External Opening Square Shaft Connection Device(25mm)

Редуктор под квадратный штифт для наружного открывания (25мм)

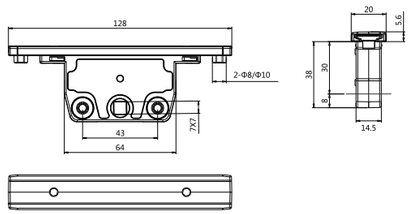
Код модели: KN230X
Материал изделия: сплав цинк-никель
Дорнмасс: 25мм
Особенности: с двусторонним движением
Применение: дверь наружного открывания



External Opening Square Shaft Connection Device(30mm)

Редуктор под квадратный штифт для наружного открывания (30мм)

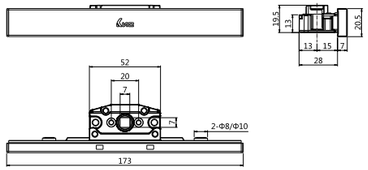
Код модели: KN230W
Материал изделия: сплав цинк-никель
Дорнмасс: 30мм
Особенности: с двусторонним движением
Применение: дверь наружного открывания



Inward Opening Square Shaft Connection Device(15mm)

Редуктор под квадратный штифт для внутреннего открывания (15мм)

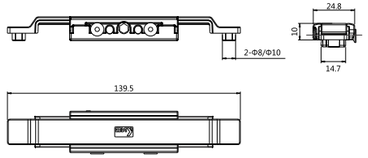
Код модели: KN230AC
Материал изделия: сплав цинк-никель
Дорнмасс: 15мм
Особенности: с односторонним движением
Применение: окно внутреннего открывания



Unnecessary Groove Milling Connection Device

Редуктор, не требующий выборки паза

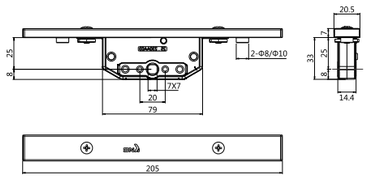
Код модели: KN100LM
Материал изделия: сплав цинк-никель
Особенности: с односторонним движением
Применение: окно внутреннего открывания



External Opening Square Shaft Connection Device(25mm)

Редуктор под квадратный штифт для наружного открывания (25мм)

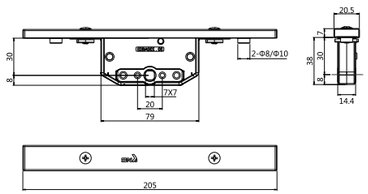
Код модели: KN230AA
Материал изделия: сплав цинк-никель
Дорнмасс: 25мм
Особенности: с двусторонним движением
Применение: дверь наружного открывания



External Opening Square Shaft Connection Device(30mm)

Редуктор под квадратный штифт для наружного открывания (30мм)

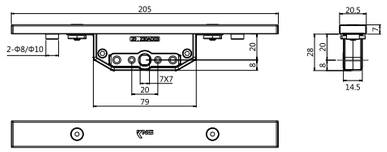
Код модели: KN230AB
Материал изделия: сплав цинк-никель
Дорнмасс: 25мм
Особенности: с двусторонним движением
Применение: дверь наружного открывания



External Opening Square Shaft Connection Device(20mm)

Редуктор под квадратный штифт для наружного открывания (20мм)

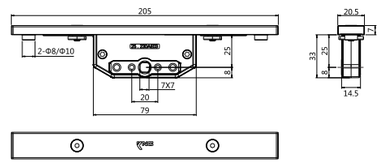
Код модели: KN230AD
Дорнмасс: 20мм
Особенности: с двусторонним движением
Применение: дверь наружного открывания



External Opening Square Shaft Connection Device(25mm)

Редуктор под квадратный штифт для наружного открывания (25мм)

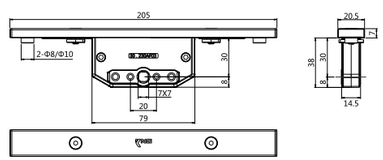
Код модели: KN230AE
Дорнмасс: 25мм
Особенности: с двусторонним движением
Применение: дверь наружного открывания



External Opening Square Shaft Connection Device(30mm)

Редуктор под квадратный штифт для наружного открывания (30мм)

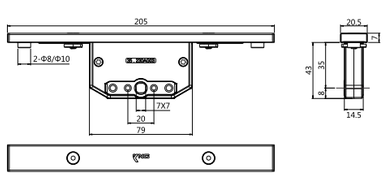
Код модели: KN230AF
Дорнмасс: 30мм
Особенности: с двусторонним движением
Применение: дверь наружного открывания



External Opening Square Shaft Connection Device(35mm)

Редуктор под квадратный штифт для наружного открывания (35мм)

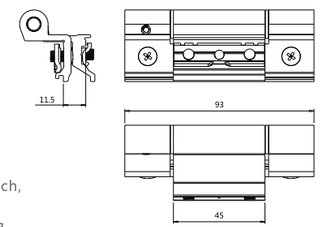
Код модели: KN230AG
Дорнмасс: 35мм
Особенности: с двусторонним движением
Применение: дверь наружного открывания



Three-Wing Hinge

Петля поворотная трехчастная

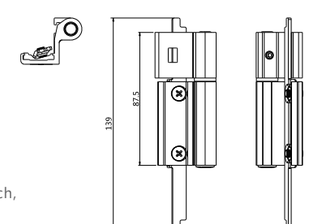
Код модели: KN219CC
Материал изделия: алюминиевый сплав
Сторона: левая/правая
Угол открывания: 180°
Доступные цвета: классический белый, серебристый Lamborghini, черный Maybach, бронзовый McLaren, золотой Rolls-Royce
Применение: окно внутреннего открывания



Exposed Hinge(Upper)

Петля (верхняя)

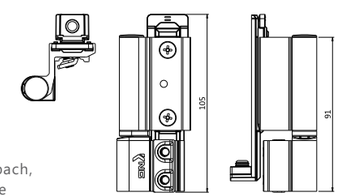
Код модели: KN219DL
Материал изделия: алюминиевый сплав
Сторона: левая/правая
Доступные цвета: классический белый, серебристый Lamborghini, черный Maybach, бронзовый McLaren, золотой Rolls-Royce
Применение: створка окна поворотно-откидная внутреннего открывания



Exposed Hinge(Bottom)

Петля (нижняя)

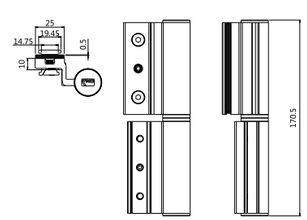
Код модели: KN219DK
Материал изделия: алюминиевый сплав
Сторона: левая/правая
Доступные цвета: классический белый, серебристый Lamborghini, черный Maybach, бронзовый McLaren, золотой Rolls-Royce
Применение: створка окна поворотно-откидная внутреннего открывания



Door Hinge
(Fluorocarbon / Oxidation)

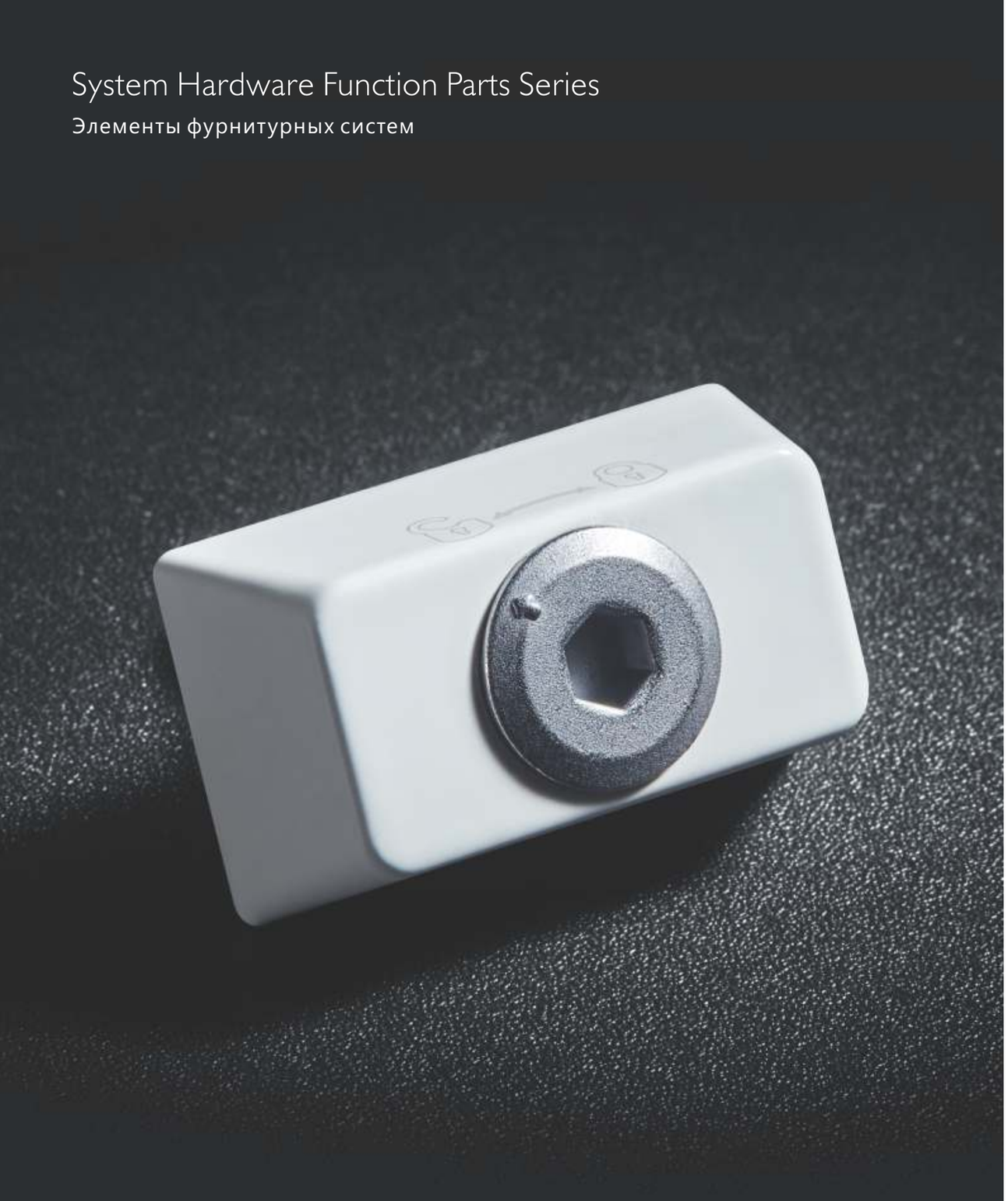
Петля дверная (поверхность анодированная / с фторуглеродным покрытием)

Код модели: KN219E-T / KN219ET-Y
Материал изделия: алюминиевый сплав
Доступные цвета: классический белый, серебристый Lamborghini, черный Maybach, бронзовый McLaren, золотой Rolls-Royce
Применение: двери распашные



System Hardware Function Parts Series

Элементы фурнитурных систем



Child Safety Lock

Замок для безопасности детей

The Window Sash Can Only Be Tilted, Cannot Be Turned By Children In The Safety Lock Locked That Fully Protect The Safety Of The Home.

Когда замок приведен в рабочее положение, ребенок не может открыть окно, створку можно только откинуть, благодаря чему обеспечивается безопасность для детей.

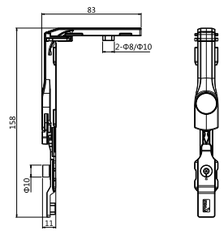
Make Your Home
Safety And Bring You Relieved

Пусть дом станет оплотом комфорта и безопасности!

Corner Device
(Anti-Misoperation)

Угловая передача
(с предохранителем ошибочного действия)

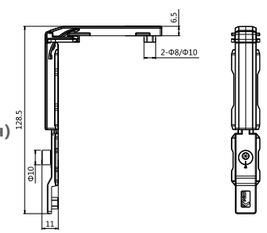
Код модели: KN100KS
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: створка окна поворотно-откидная



Corner Device
(Without Anti-Misoperation)

Угловая передача
(без предохранителя ошибочного действия)

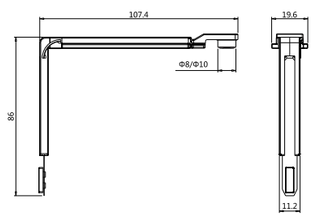
Код модели: KN100LI
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: окно распашное



Deputy Corner Device

Дополнительная угловая передача

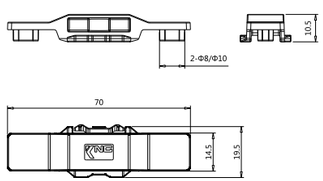
Код модели: KN100LF
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: створка окна поворотно-откидная внутреннего открывания



Connection Device

Приемная планка

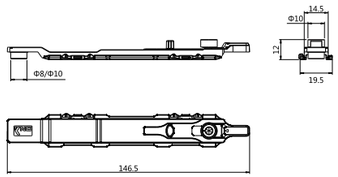
Код модели: KN100KR
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: окно внутреннего открывания



Tilt Bolt

Шпингалет поворотно-откидной

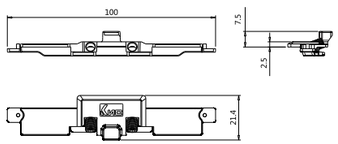
Код модели: KN100KQ
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: створка окна поворотно-откидная внутреннего открывания



Anti-Lift Lock Device

Поворотно-откидная ответная планка

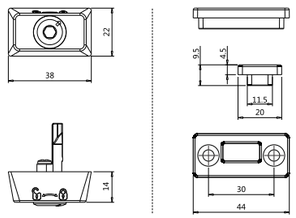
Код модели: KN100KL
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: створка окна поворотно-откидная внутреннего открывания



Child Safety Lock
(With Key)

Детский замок (с ключом)

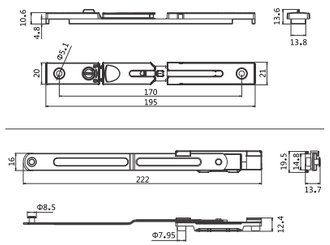
Код модели: KN100KV
Материал изделия: цинковый сплав
Цвет: белый / черный
Применение: створка окна поворотно-откидная внутреннего открывания



Safety Limiter

Ограничитель открывания

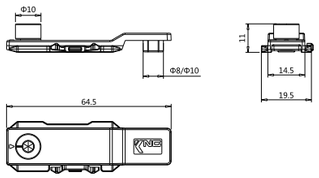
Код модели: KN208AG
Материал изделия: сплав цинк-никель
Особенности: окно внутреннего/наружного открывания



Locking Nail

Цапфа концевая

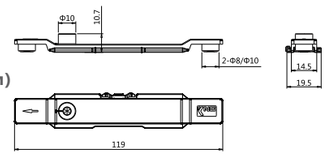
Код модели: KN100LE
Материал изделия: сплав цинк-никель
Особенности: концевая



Locking Nail
(Two-Way Connection)

Цапфа (с двусторонним соединением)

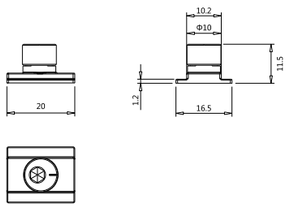
Код модели: KN100MM
Материал изделия: сплав цинк-никель



Locking Point

Цапфа

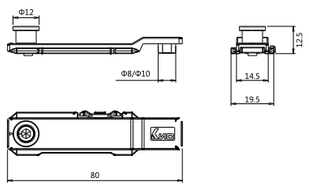
Код модели: KN100LW
Материал изделия: сплав цинк-никель + нержавеющая сталь марки AISI 304



Anti-Theft Locking Nail

Цапфа концевая взломостойкая

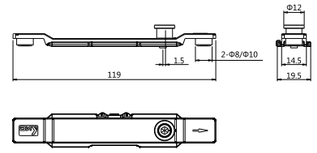
Код модели: KN100LR
Материал изделия: сплав цинк-никель + нержавеющая сталь марки AISI 304



Anti-Theft Locking Nail
(Two-Way Connection)

Цапфа взломостойкая
(с двусторонним соединением)

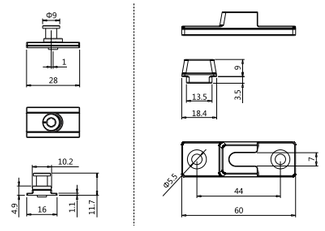
Код модели: KN100LP
Материал изделия: сплав цинк-никель + нержавеющая сталь марки AISI 304



Anti-Theft Locking Device
(Nail+Seat)

Цапфа взломостойкая
(зацеп и ответная планка)

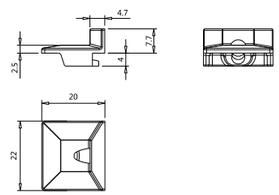
Код модели: S1543
Материал изделия: сплав цинк-никель + нержавеющая сталь марки AISI 304



Locking Seat
(Tilt & Trun)

Планка ответная
(для поворотно-откидной створки)

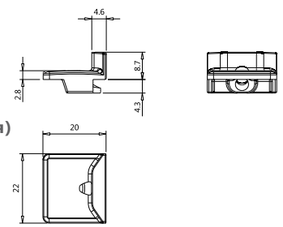
Код модели: KN100IU
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: створка окна поворотно-откидная внутреннего открывания



Locking Seat
(External/Inward Opening)

Планка ответная
(для наружного/внутреннего открывания)

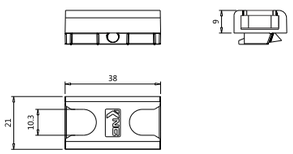
Код модели: KN100HL
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: окно распашное



Anti-Theft Locking Seat

Планка ответная
для взломостойкой цапфы

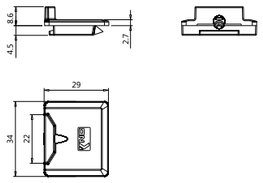
Код модели: KN100LQ
Материал изделия: сплав цинк-никель



Locking Seat(K-Groove)

Планка ответная
(для широкого фурнитурного паза)

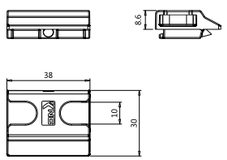
Код модели: KN100LK
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: широкий фурнитурный паз



Anti-theft Locking Seat
(K-Groove)

Планка ответная для взломостойкой цапфы
(для широкого фурнитурного паза)

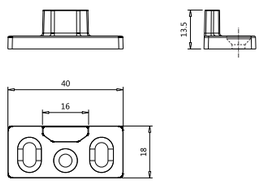
Код модели: KN100LT
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: широкий фурнитурный паз



Anti-theft Locking Seat
(K-Groove)

Планка ответная
(для обычного фурнитурного паза)

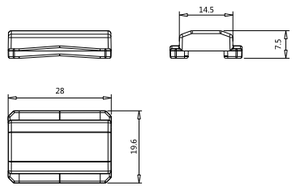
Код модели: KN100MY
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: обычный фурнитурный паз



Climbing Device

Приподниматель

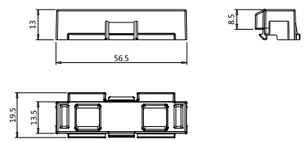
Код модели: KN100IX
Материал изделия: нейлон 66
Применение: поворотно-откидная створка внутреннего открывания



Supported Device(Tilt)

Планка ответная для шпингалета

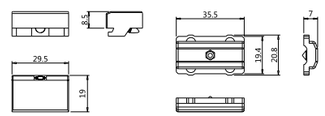
Код модели: KN400GS
Материал изделия: нейлон 66
Применение: поворотно-откидная створка внутреннего открывания



Supported Device

Подпятник с опорой

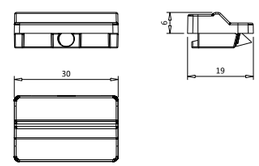
Код модели: KN400FS
Материал изделия: нейлон 66
Применение: окно распашное



Plastic Hidden Locking Device
(C-groove/Inward Opening)

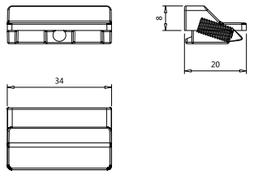
Средний прижим (в обычный паз/
для внутреннего открывания)

Код модели: KN100MB
Материал изделия: нейлон 66
Применение: Использовать с KN219EE



Plastic Hidden Locking Device (C-groove / External Opening)

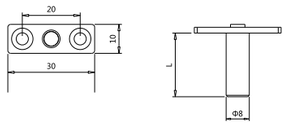
Заглушка пластиковая (в обычный паз/ для наружного открывания)



Код модели: KN100LO
Материал изделия: нейлон 66
Применение: Использовать с фрикционными ножницами

T-Nail

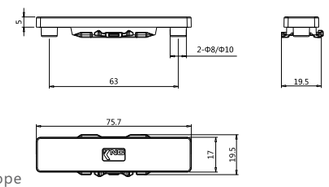
Зацеп на опоре



Код модели: KN100JA
Код модели: Нержавеющая сталь марки AISI 304
Длина: 22мм/ 25мм/ 28мм
Применение: окно наружного открывания

T-Nail Connection Device

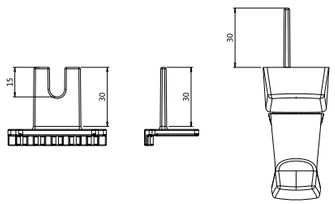
Планка для зацепа на опоре



Код модели: KN100HH
Материал изделия: сплав цинк-никель+ нейлон 66
Особенности: использовать для зацепа на опоре

Lengthen Fork (Inward Opening)

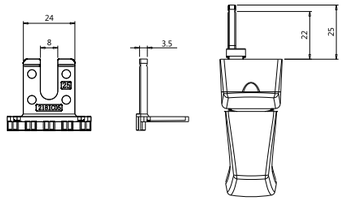
Вилка удлиненная (для внутреннего открывания) (30мм)



Код модели: KN100LX
Материал изделия: сплав цинк-никель
Длина: 30мм
Применение: внутренняя вилка для ручки

External Opening Transmission Fork(25mm)

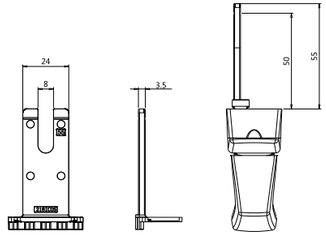
Вилка для ручки на створку наружного открывания (25мм)



Код модели: KN100NK-25
Материал изделия: сплав цинк-никель
Длина: 25мм
Применение: для ручки с комбинированным приводом под вилку и квадратный штифт

External Opening Transmission Fork(55mm)

Вилка для ручки на створку наружного открывания (55мм)



Код модели: KN100NK-55
Материал изделия: сплав цинк-никель
Длина: 55мм
Применение: для ручки с комбинированным приводом под вилку и квадратный штифт

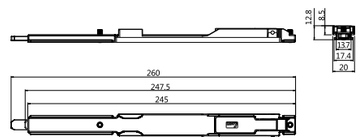
7×7mm Square Shaft

Штифт квадратного сечения 7x7 мм

Код модели: KN100NR
Материал изделия: сталь холоднокатаная
Длина: 25мм/ 45мм/ 55мм/ 65mm/ 85мм
Применение: для ручки с комбинированным приводом под вилку и квадратный штифт

Top Flush Bolt

Шпингалет верхний

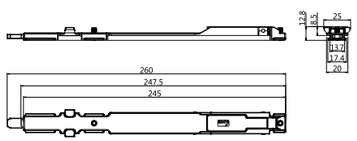


Код модели: KN208AD
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: двустворчатые окна, двустворчатые двери

Down Flush Bolt

Шпингалет нижний

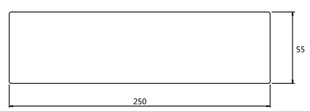
Код модели: KN208AE
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: двустворчатые окна, двустворчатые двери



Handle Protective Sleeve

Защитный чехол для ручки

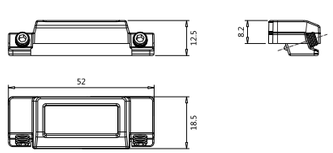
Код модели: KN100OA
Материал изделия: флис
Применение: ручка любой модели



Climbing Device

Ответная планка шпингалета

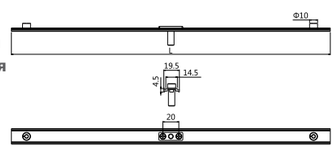
Код модели: KN100KY
Материал изделия: сплав цинк-никель
Применение: двустворчатые окна, двустворчатые двери



External Opening Alum. Connection Rod

Тяга соединительная алюминиевая для створки наружного открывания

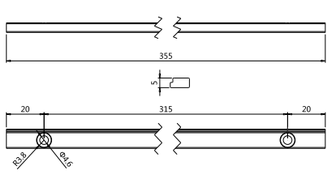
Код модели: KN605E
Материал изделия: алюминиевый сплав
Длина: 400мм/ 600мм/ 800мм/ 1000mm/ 1200мм
Применение: окна наружного открывания



Filling Bar For K-Groove

Вкладыш в широкий фурнитурный паз

Код модели: KN100MN
Материал изделия: алюминиевый сплав
Особенности: L145xW41мм
Применение: широкий паз (для фрикционных ножниц)



Advanced Testing Center
Is The Core Force Of Quality Assurance

Современный центр тестирования для стабильного обеспечения качества

Advanced Equipment
Rigorous And Meticulous Testing Standard
Standardized Management System And Excellent After-sales Service System
International Advanced Level Of Testing Equipment And Systematic Scientific Management

Новейшее оборудование
Полное соблюдение многоэтапной технологии тестирования
Регламентированная система управления и всестороннее послепродажное обслуживание
Испытательное оборудование мирового уровня и постоянная разработка технологий

10 лет

Take The Lead In Committing To 10-Year Quality Assurance

Make The Best Quality System Hardware

10-летняя гарантия качества

Лучшая система контроля качества фурнитуры

Десять преимуществ для нашего надежного сотрудничества

① Масштабы предприятия

Компания Keneng Industry Co., Ltd. (KNG) была основана в 1996 году. С тех пор бренд KNG на протяжении 25 лет специализируется на предоставлении надежных решений для дверных и оконных систем, дарящим пользователям возможность безопасно наслаждаться солнечным светом и чистым воздухом. Компания прилагает максимум усилий для того, чтобы каждая дверь и каждое окно в мире имели фурнитуру KNG. Мы являемся одним из крупнейших в своей отрасли предприятий страны и зарубежья с полной системой управления качеством, включающей центр проектирования, научно-исследовательский и испытательный центр, высокотехнологичное оборудование. Это современное предприятие с упором на исследовательские разработки в области систем безопасности дверей и окон, занимающееся научно-конструкторской деятельностью, производством, испытаниями, продажами и техническим обслуживанием. Головное предприятие KNG занимает площадь более 150 000 кв.м. В 2002 году компания прошла сертификацию по стандартам SGS, получив сертификат ISO9001:2000. В настоящее время KNG экспортирует свою продукцию более чем в 70 стран и регионов мира, в том числе в государства Европы, Южной и Северной Америки, Ближнего и Среднего Востока, Юго-Восточной Азии, стремится создать платформу для обслуживания безопасных оконных и дверных систем мирового класса.

② Независимые производственные мощности

Компания KNG располагает самой передовой в мире автоматической производственно-сборочной линией, включающей автоматизированные цеха: литья под давлением, покраски, штамповочный, сборки шарниров, сверления и фрезерования. Вся продукция производится исключительно собственными силами без привлечения сторонних подрядчиков. Тестирование изделий осуществляется на сборочной линии, что обеспечивает контролируемое высокое качество, удобство монтажа, долговечность и надежность ваших дверей и окон, расширяет возможности по развитию бренда, техническому сопровождению и обслуживанию.

③ Собственный национальный центр контрольных измерений и тестирования

Контрольно-испытательный центр KNG занимает площадь более 700 кв.м. и располагает десятками новейших отечественных и зарубежных испытательных приборов и установок. Тщательное тестирование по нормам, превосходящим требования европейских стандартов, обеспечивает качество и надежность изделий, в которых вы уверены всегда!

④ Мощный потенциал в инновациях и независимых исследованиях

Компания может гарантировать свою устойчивость и жизнеспособность только благодаря непрерывным инновациям. KNG располагает международной командой НИОКР, в которой работают технические специалисты со всего мира. За 25 лет своего развития наша компания закрепилась более чем в 70 странах и регионах мира, где интегрировалась со многими известными международными предприятиями и технологическими командами, освоила передовые технические разработки и производственные технологии, привлекла к сотрудничеству талантливые кадры. Следование международным стандартам и передовым технологиям гарантирует, что качество нашей продукции, производственный процесс, сырье, функционал, дизайнерские концепции и общий уровень бренда KNG не только достигли, но и превзошли международные и европейские требования, обеспечили нам поддержку и одобрение пользователей во всем мире!

⑤ Глобальная маркетинговая сеть

За период, прошедший со времени основания KNG, продукция компании стала реализовываться более чем в 70 странах и регионах мира. С момента выхода на внутренний рынок наша компания по состоянию на 2019 год имеет 16 операционных центров на уровне провинций и более 100 офисов на уровне уездов и муниципалитетов. В настоящее время KNG обслуживает более 1 миллиона клиентов по всему миру и благосклонно воспринимается многими коллегами и отраслевыми пользователями, как в Китае, так и за его пределами. KNG и впредь не намерена отказываться от своих первоначальных амбициозных планов, будет стремиться обеспечивать высокое качество продукции, продолжит совершенствовать корпоративный дух профессионалов своего дела, развивать национальный бренд и последовательно осваивать китайский рынок с тем, чтобы каждый частный отечественный потребитель и каждое предприятие могли пользоваться все более качественной и экономичной фурнитурой. Это станет выражением нашей благодарности коллегам по отрасли и всем пользователям за их любовь и поддержку.

⑥ Международная команда технических специалистов

В настоящее время мир переживает эпоху качественного развития предприятий по производству дверей и окон. В будущем такие предприятия уже не будут действовать врозь, поодиночке. Ведущую роль будут играть системные инновации в новые продукты и технологии. Надежная фурнитура для дверных и оконных систем является основой высококачественных дверей и окон. В технологически развитых странах Америки и Европы дверная и оконная фурнитура является важнейшей начинкой оконных систем, все профильные предприятия, в том числе предприятия по производству резиновой ленты, будут нацелены на разработку и инновации в области фурнитуры. Поэтому, идя в ногу с эпохой системного развития профильных компаний, KNG намерена внедрять самые передовые дверные и оконные технологии, призванные помочь Вашему предприятию в исследованиях, разработках и инновациях, как в области металлообрабатывающих, так и комплектующих технологий. Мы окажем Вам полноценную поддержку во всех технических вопросах с тем, чтобы обе стороны могли совместно использовать ресурсы, обмениваться технологиями, развивать стратегическое сотрудничество в интересах беспроигрышного будущего для каждого из партнеров.

⑦ Систематическая маркетинговая поддержка

Мы можем предоставить всестороннюю маркетинговую поддержку, а также организовать тренинги и профессиональное обучение для сотрудников Вашей компании в таких сферах как экспертиза продукции, маркетинговые компетенции, управление магазином, навыки по покупкам в терминалах, руководство по установке и монтажу оборудования, послепродажное обслуживание и др. Измените традиционное маркетинговое мышление, откройте для себя терминальный маркетинг, освойте системную маркетинговую модель TWO-B-C, получите представление о распределении интересов в эпоху долевой экономики, обеспечьте общенациональный маркетинг продукции, помогите своим партнерам и предприятиям расти, процветать и завоевывать будущее.

⑧ Стандартизированная служба продаж, нацеленная на ускоренное развитие вашего бизнеса

Объединенная многоотраслевая сервисная система KNG обеспечит вам совершенную сервисную поддержку. Передовая платформа управления поможет вашему предприятию быстро и точечно привлекать клиентов, система коллективных заказов позволит вашим партнерам быстро повысить производительность и оперативно создать профессиональную, активную и эффективную маркетинговую и сервисную команду, отлаженная система предпродажной подготовки, промежуточных продаж и послепродажного обслуживания обеспечит отслеживание всех операций в режиме реального времени и оптимальное использование продукции, многогранная онлайн-поддержка повысит узнаваемость Вашего бренда. KNG передаст Вам богатый и разнообразный опыт обслуживания, оптимально адаптированный для бесплатной поддержки Вашего бизнеса.

⑨ Стратегическое преимущество

В настоящее время индустрия дверей и окон находится на переломном этапе развития, который предполагает серьезные перестановки в отрасли. В будущем профильные предприятия постепенно трансформируются из компаний с облегченными активами (предприятия, не имеющие реальных производственных мощностей) в компании с тяжелыми активами (компании с реальными производственными мощностями). Все более заметной становиться и гомогенизация отрасли, предприятия по производству дверей и окон стремятся к дифференциации продукции, точечной настройке и индивидуализации. Весьма вероятно, что в этих условиях станет непросто гарантировать стабильность и качество продукции, производимой заводом-подрядчиком, тем более что в Китае наблюдается нехватка металлообрабатывающих предприятий с собственными производственными мощностями, которые способны обеспечить стабильное качество продукции. Поэтому вместо того, чтобы получать скудную прибыль от сотрудничества с заводами-подрядчиками и бороться за выживание, гораздо перспективнее создать собственный бренд и гарантировать свое будущее. Впереди нас ждет эпоха жесткой конкуренции, и KNG, в соответствии с национальной промышленной политикой, стремится соответствовать веяниям времени. Многопрофильное развитие компании и собственные производственные мощности KNG могут предоставить нашим стратегическим партнерам высококачественное системное оборудование и дифференцированную концепцию обслуживания, помогут вашему предприятию в стандартизации и индивидуальных разработках, обеспечат обмен технологиями и взаимовыгодное сотрудничество. Вместе с KNG все это возможно!

⑩ Гарантия качества

Продукция KNG разрабатывается и производится на основе строгих европейских стандартов, действующих более 50 лет. Кроме того, компания одной из первых в отрасли вот уже на протяжении 10 лет проводит политику гарантии качества, которая основана на нашей полной уверенности в своей продукции и ответственности перед клиентами. Следование нормам, по строгости превосходящим европейские технические стандарты, достигается за счет многостороннего тестирования и полного контроля качества, что отражает ответственный подход компании к потребителям и обществу, а также воплощает наш профессиональный дух, стремление демократического предприятия к самосовершенствованию и инновациям. Качество продукции KNG не является случайностью или стечением обстоятельств. Качество – это жизнь и будущее нашего предприятия. Результаты проводимых нами тестов и испытаний полностью достоверны, эффективны и транспарентны. KNG стала первой компанией в отрасли, начавшей регулярно публиковать эти результаты в справочниках и брошюрах по выпускаемой продукции. Наше качество выражается не только в характеристиках изделий, но и в качествах и компетенциях сотрудников компании, в их духе, репутации, индивидуальности, в отношении к ним со стороны руководства. Качество – это убеждение и ответственность каждого сотрудника нашего предприятия!

KNG
Enjoy The Sunny Air Safely
Наслаждайтесь чистым воздухом и солнечным светом

Every Safety Window & Door In The World Has KNG

KNG — надежные решения для окон и дверей во всем мире!

Компания «ФУРКОМПЛЕКТ» является поставщиком фурнитуры для производства окон и дверей из различных систем пластиковых и алюминиевых профилей по ЮФО, СКФО и ЦФО.
Мы работаем на рынке светопрозрачных конструкций с февраля 2007 года.
Мы имеем прямые контракты с производителями: Stublina, Fapim, Savio, Dorma, AXOR, Hautau, Siegenia, Гардиан, Фурал, СТН. В 2019 году мы стали единственным представителем китайской компании KNG в России и странах СНГ.

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА:

Возможность предоставления эксклюзивного охвата региона по фурнитуре KNG.
Поддержание большого склада фурнитуры, позволяющего ГАРАНТИРОВАТЬ СТАБИЛЬНОСТЬ поставок.
Технически грамотные специалисты, способные оказать помощь в подборе комплектации.
Проведение бесплатных семинаров для менеджеров пунктов приема заказов на окна.
Проведение шеф-монтажа фурнитуры для алюминиевых окон — KNG.

Офисы и склады нашей организации расположены в Ростове-на-Дону, Москве, Краснодаре, Волгограде, Ставрополе , но это не предел — мы готовы к сотрудничеству с компаниями из любых регионов России и СНГ.

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ ДИЛЕРОВ И ПЕРЕРАБОТЧИКОВ!

ООО «ФУРКОМПЛЕКТ» — официальный представитель в России и странах СНГ фурнитуры KNG.
Головной офис: 344065, г. Ростов-на-Дону, ул. Геологическая, д.3
сайт: https://furkomplekt.ru
e-mail: info@furkomplekt.ru
тел.: +7 (863) 254-71-75, +7 (961) 322-12-22

Технический представитель ООО «ФУРКОМПЛЕКТ»: +7 (960) 445-52-22 Алексей Ким