Сертификаты

Гост 5098 - 538

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

Добровольная сертификация

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС TR.АД07.Н01184

Срок действия с 01.11.2019 по 31.10.2022

№ 0491690

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью «Центр Сертификации «ВЕЛЕС». Место нахождения: 195009, Российская Федерация, город Санкт-Петербург, улица Академика Лебедева, дом 12, корпус 2, литера А, этаж 2, комната 26. Место осуществления деятельности: 190068, Российская Федерация, город Санкт-Петербург, улица Большая Подъяческая, дом 37, литера А, помещение 5Н. Телефон: +7 (495) 221-18-10, адрес электронной почты: info@velessert.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.10АД07. Дата регистрации аттестата аккредитации: 24.03.2016 года

ПРОДУКЦИЯ Замки одно запорные, много запорные и ответные планки т.м. “Elementis” типа ELM******, где * - это цифры от 0 до 9 и буквы от A до Z, обозначающие модель

Серийный выпуск

код ОК

034-2014 (КПЕС 2008) 25.72.12.110

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 5089-2011, ГОСТ 538-2014

код ТН ВЭД

8301 40 110 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "ILERI PENCERE KAPI SISTEMLERI SANAYI VE TICARET A.S."
Адрес: Ataturk Sanayi Bolgesi Omerli Mah. Hakki ileri Cad.No.72 PK.34555
Hadimkoy -Arnavutkoy -ISTANBUL, ТУРЦИЯ

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН "ILERI PENCERE KAPI SISTEMLERI SANAYI VE TICARET A.S."
Адрес: Ataturk Sanayi Bolgesi Omerli Mah. Hakki ileri Cad.No.72 PK.34555
Hadimkoy -Arnavutkoy -ISTANBUL, ТУРЦИЯ
Телефон: (+90 212)771 15 32. Факс: (+90212)771 15 40. E-mail: bakyt.kakenov@vorne.com.tr

НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 919-10/12-В от 31.10.2019 года, выданного испытательной лабораторией «Велес» Общества с ограниченной ответственностью «Центр Сертификации «Велес», регистрационный № РОСС RU.31485.04ИДЮ0.006.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 3.

Орган по сертификации ООО «Центр Сертификации «ВЕЛЕС» RA.RU.10АД07

М.П.

Руководитель органа _____ (подпись) К.А. Экхарт (инициалы, фамилия)

Эксперт _____ (подпись) И.В. Михайлов (инициалы, фамилия)

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

АО «ОПЦИОН», Москва, 2019, «В» лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ, тел. (495) 726 4742, www.opcion.ru

Сертификаты

Гост 30777 - 538

ФЦС
СТРОЙ СЕРТИФИКАЦИЯ

Система добровольной сертификации
в строительстве в Российской Федерации

«ФЦС-стройсертификация»

Включена в единый реестр зарегистрированных систем добровольной сертификации
за Рег. № РОСС RU.В1447.04ИГФ0 от 04.03.2016 г.

№ 002517

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ФЦС TR.B1447.ПР02.00159

СРОК ДЕЙСТВИЯ с 25.12.2020 по 24.12.2022

ПРОДУКЦИЯ Устройства поворотные, откидные, поворотно-откидные т.м. «VORNE» для оконных и балконных дверных блоков из поливинилхлоридных, деревянных и алюминиевых профилей
Серийный выпуск

код ОКП
034-2014 (КПЕС 2008)
25.72.14.120

код ТН ВЭД
8302 41 500 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ 30777-2012 п.п. 5.4.1., 5.4.2, 5.4.3, 5.4.4, 5.4.7, 5.4.8, 5.4.9, 5.4.12, 5.4.13, 5.4.14, 5.4.15, 5.5.1, 5.5.2, 5.6.7;
ГОСТ 538-2014 п. 5.7.9

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ILERI PENCERE KAPI SISTEMLERI SANAYI VE TICARET A.S. (Турция)
Ataturk Sanayi Bolgesi Omerli Mahallesi Hakki Ileri Cad. No:72
34555 Arnavutkoy/Istanbul, Turkey
Tel: +90 212 771 15 32, www.vorne.com.tr
Адрес производства продукции: тот же

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ИП Циберман Александр Владимирович ИНН 580508839048

344045, г. Ростов-на-Дону, ул. Думенко, д.1, кв. 9
Тел. +7 937 448-30-03

НА ОСНОВАНИИ Протокола сертификационных испытаний:
№ 07 от 14.12.2020 г. ИЦ «Замок», г. Москва, РОСС RU.0001.21СЛ41 от 30.10.2014

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Сертификация по схеме № 3с
Знак соответствия наносится на техническую и сопроводительную документацию

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № ФЦС RU.B1447.01ПР02 от 29.11.2016
ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ОКОННОЙ И ДВЕРНОЙ ТЕХНИКИ (ОС ОДТ)
Россия, 125130, г. Москва, ул. Клары Цеткин, д. 33, стр. 14
тел./факс (499) 745-04-73, E-mail: info@osodt.com

М.П.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА _____ Т.В.Власова
Подпись Инициалы, Фамилия

ЭКСПЕРТ _____ Н.А. Шамова
Подпись Инициалы, Фамилия

Россия, 109316, г. Москва, Волгоградский проспект, д.45, стр.1, тел.(495) 133-01-57

ООО «ВИК». Москва. 2018. «В». зак. № 71180.

Сертификаты

Sepro 8301

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З ПИТАНЬ
БЕЗПЕЧНОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ
вул. Б. Грінченка, 1, м. Київ, 01001, тел. 279-12-70, 279-75-58, факс 279-48-83,
e-mail: info@consumer.gov.ua

ЗАТВЕРДЖУЮ
Голова Держпродспоживслужби
Лапа В.І.
(прізвище, ім'я, по батькові)
(підпис)
М.П.

ВИСНОВОК
державної санітарно-епідеміологічної експертизи

від "11" 09 2017 року № 602-123-20-3/ 27894

Об'єкт експертизи: Замкові пристрої для дверних блоків ТМ «Vorne»

виготовлений у відповідності із -

Код за ДКПП, УКТЗЕД, артикул: 8301

Сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи: Комплектуючі до дверей, оптова та роздрібна торгівля

Країна-виробник: «Ілері Пенджере Капи Сістемлері Санаї Ве Тіджарет Анонім Ширкеті», Туреччина, Ataturk San.Bolgesi General Mustafa Ozyanar Cad. № 3, 34555 Hadimkoy-Arnavutkoy, Istambul
(адреса, місцезнаходження, телефон, факс, e-mail, веб-сайт)

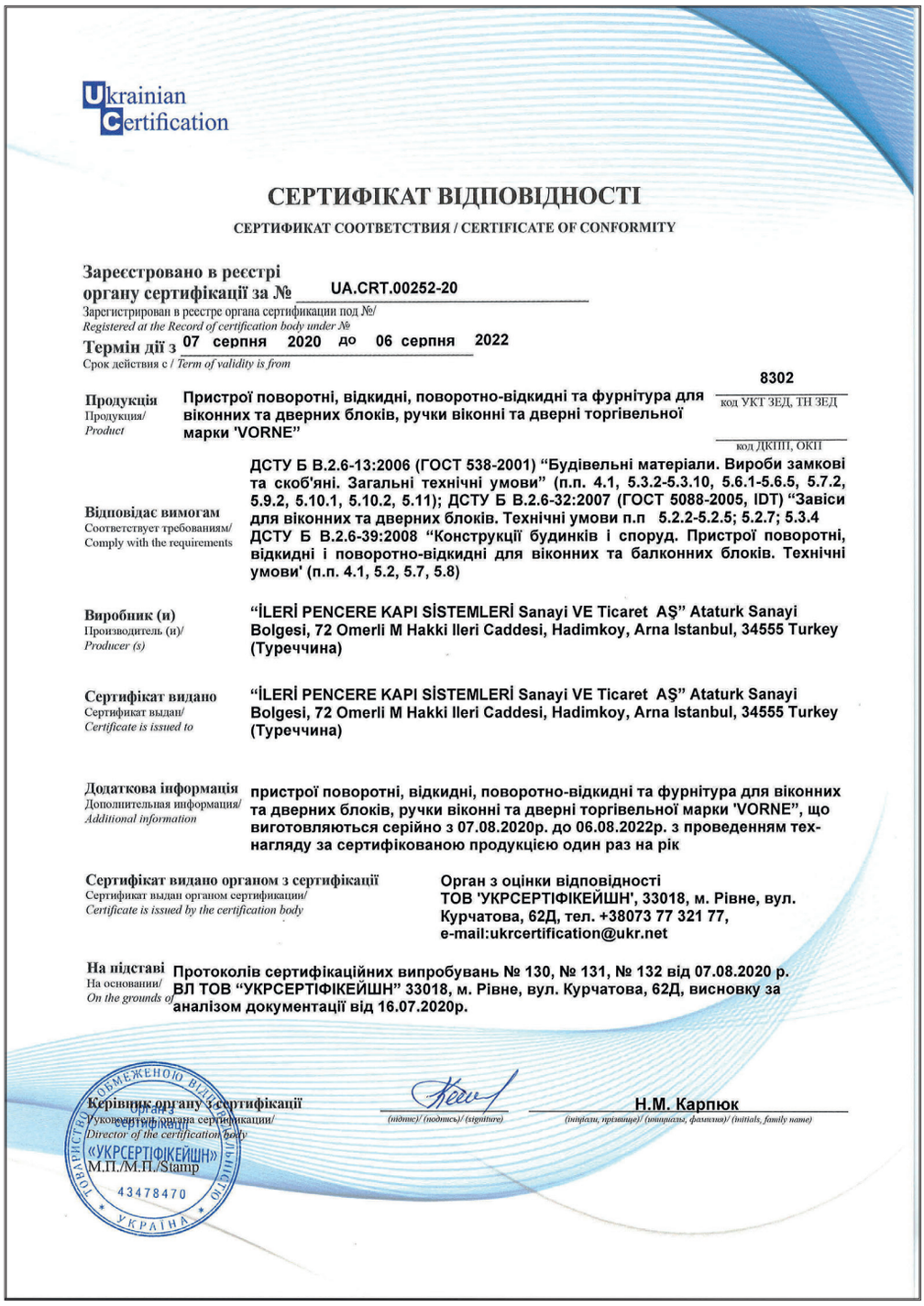
Заявник експертизи: ТОВ «Ворне віконні та дверні системи», Україна, 04073, м. Київ, вул.Сирецька, буд.31, офіс 26, тел. (044) 362-46-81, код за ЄДРПОУ 39835187
(адреса, місцезнаходження, телефон, факс, e-mail, веб-сайт)

Дані про контракт на постачання об'єкта в Україну: контракт додається до документації, що супроводжує вантаж

Об'єкт експертизи відповідає встановленим медичним критеріям безпеки / показникам:
за результатами ідентифікації, оцінки ризику для здоров'я населення, результатами перевірки наданої заявником документації, проведеними дослідженнями, об'єкт експертизи відповідає встановленим медичним критеріям безпеки/показникам, а саме: міграції хімічних речовин в атмосферне повітря, не повинна перевищувати (ГДК с.д.,мг/м³): вінілацетату – 0,15 (клас небезпеки – 3), капролактаму – 0,06 (клас небезпеки – 3), вінілу хлористого – 0,01 (клас небезпеки – 2), формальдегіду – 0,003 (клас небезпеки – 2), відповідно до «Переліку гранично-допустимих концентрацій хімічних і біологічних чинників в атмосферному повітрі населених місць», затвердженого 03.03.2015 року. Т.в.о. Головного державного санітарного лікаря України. ДСанПіН 8.2.1-181-2012 «Полімерні та полімервмісні матеріали, вироби і конструкції, що застосовуються у будівництві та виробництві меблів. Гігієнічні вимоги»

Сертификаты

Sepro 8302



Ukrainian Certification

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE OF CONFORMITY

Зареєстровано в реєстрі органу сертифікації за № UA.CRT.00252-20
Зарегистрирован в реестре органа сертификации под №/
Registered at the Record of certification body under №

Термін дії з 07 серпня 2020 до 06 серпня 2022
Срок действия с / *Term of validity is from*

Продукція / Продукция/ *Product*: Пристрої поворотні, відкидні, поворотно-відкидні та фурнітура для віконних та дверних блоків, ручки віконні та дверні торгівельної марки 'VORNE"

8302
код УКТ ЗЕД, ТН ЗЕД

код ДКПП, ОКП

Відповідає вимогам / Соответствует требованиям/ Comply with the requirements: ДСТУ Б В.2.6-13:2006 (ГОСТ 538-2001) "Будівельні матеріали. Вироби замкові та скоб'яні. Загальні технічні умови" (п.п. 4.1, 5.3.2-5.3.10, 5.6.1-5.6.5, 5.7.2, 5.9.2, 5.10.1, 5.10.2, 5.11); ДСТУ Б В.2.6-32:2007 (ГОСТ 5088-2005, IDT) "Завіси для віконних та дверних блоків. Технічні умови п.п 5.2.2-5.2.5; 5.2.7; 5.3.4 ДСТУ Б В.2.6-39:2008 "Конструкції будинків і споруд. Пристрої поворотні, відкидні і поворотно-відкидні для віконних та балконних блоків. Технічні умови' (п.п. 4.1, 5.2, 5.7, 5.8)

Виробник (и) / Производитель (и)/ *Producer (s)*: "İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ Sanayi VE Ticaret AŞ" Ataturk Sanayi Bolgesi, 72 Omerli M Hakki Ileri Caddesi, Hadimkoy, Arna Istanbul, 34555 Turkey (Туреччина)

Сертифікат видано / Сертификат выдан/ *Certificate is issued to*: "İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ Sanayi VE Ticaret AŞ" Ataturk Sanayi Bolgesi, 72 Omerli M Hakki Ileri Caddesi, Hadimkoy, Arna Istanbul, 34555 Turkey (Туреччина)

Додаткова інформація / Дополнительная информация/ *Additional information*: пристрої поворотні, відкидні, поворотно-відкидні та фурнітура для віконних та дверних блоків, ручки віконні та дверні торгівельної марки 'VORNE", що виготовляються серійно з 07.08.2020р. до 06.08.2022р. з проведенням тех-нагляду за сертифікованою продукцією один раз на рік

Сертифікат видано органом з сертифікації / Сертификат выдан органом сертификации/ *Certificate is issued by the certification body*: Орган з оцінки відповідності ТОВ 'УКРСЕРТІФІКЕЙШН', 33018, м. Рівне, вул. Курчатова, 62Д, тел. +38073 77 321 77, e-mail:ukrcertification@ukr.net

На підставі / На основании/ *On the grounds of*: Протоколів сертифікаційних випробувань № 130, № 131, № 132 від 07.08.2020 р. ВЛ ТОВ "УКРСЕРТІФІКЕЙШН" 33018, м. Рівне, вул. Курчатова, 62Д, висновку за аналізом документації від 16.07.2020р.

Керівник органу з сертифікації / Руководитель органа сертификации/ *Director of the certification body*

(підпис)/ (подпись)/ (signature)

Н.М. Карпюк
(ініціали, прізвище)/ (инициалы, фамилия)/ (initials, family name)

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «УКРСЕРТІФІКЕЙШН» 43478470 УКРАЇНА

М.П./М.П./Stamp

Сертификаты

PfB EN 1627 Противовзломная RC2

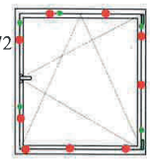
PfB Prüfzentrum für Bauelemente
Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

Fenster · windows
Rollläden · shutters
Türen + Tore · doors
Fassaden · curtain walling
Baubeschläge · building hardware

TEST CERTIFICATE NO. 19/02-A004-Z1 Version 1.en

PfB-Internal-No. 2019-27-0341

Burglar resistance test of a single leaf steel door to **resistance class RC 2** according to DIN EN 1627 : 2011-09 „Pedestrian doorsets, windows, curtain walling, grilles and shutters – Burglar resistance – Requirements and classification; German Version EN 1627:2011".



Applicant	Ileri Pencere Kapı Sistemleri San. Ve Tic. A.Ş. Atatürk Sanayi Bölgesi Omerli Mh.Hakkı Ileri Cd. No:72 34555 Arnavutköy – Istanbul - Türkiye
Product type	Single casement tilt and turn window, PVC
Product name	Vorne VNG Window System
Closing condition	Closed and locked
Dimension	Total outside dimensions (W x H) max. 1114 mm x 1310 mm Wing dimension (WxH) max. 1040 mm x 1240 mm
Classification	According to test report No. 19/02-A004-B1 from March 08, 2019: EN 1627 Burglar resistance EN 1627 **RC 2**
Standard designation	Window DIN 1627 – RC2
Validity	Period of validity of EN 1627

Dipl. Ing. (FH) Rüdiger Müller
Head of Institute

Stephanskirchen
March 08, 2019

Yiğit Altuğ
Responsible Official

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG
AG Traunstein HRA 8871
Lackermannweg 24, 83071 Stephanskirchen
phG PfB Verwaltungs GmbH
Geschäftsführer: Matthias Demmel, Rüdiger Müller
AG Traunstein HRB 16490

Telefon +49 (0) 80 36 / 674947 0
Telefax +49 (0) 80 36 / 674947 28
www.pfb-rosenheim.de
info@pfb-rosenheim.de

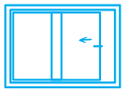
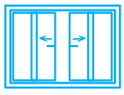
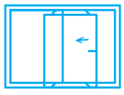
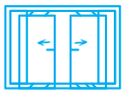
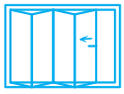
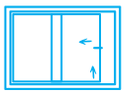
Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling
IBAN: DE88 7115 0000 0500 5567 41
SWIFT-BIC: BYLADEM1ROS
Steuer-Nr.: 156/172/13009
USt-IdNr.: DE245353602

Anerkannte Prüfstelle
Landesbauordnung
BAY 33

Notified Body
No. 1644

Обозначения

Варианты открываний

	Поворотная фурнитура
	Фрамужная фурнитура
	Поворотно-откидная фурнитура
	Трапецевидная фурнитура
	Двухстворчатая фурнитура / Поворотная
	Двухстворчатая / Поворотно-откидная
	Раздвижная фурнитура
	Раздвижная фурнитура Двухстворчатая
	Параллельно-раздвижная система
	Параллельно-раздвижная система Двухстворчатая
	Складная Система
	Подьёмно-складная фурнитура

Сертификаты

RAL-GZ 607/3

SCHLÖSSER BESCHLÄGE+

VERLEIHUNGS-URKUNDE

Der Güteausschuss der Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V. verleiht hiermit aufgrund des vorliegenden Prüfberichtes gemäß RAL-GZ 607/3 dem Drehkippbeschlag

Based upon the test report according to RAL-GZ 607/3 which has been released by the quality assurance commission of the quality assurance association of locks and hardware hereby awards the »Tilt and Turn Hardware«

VORNE TILT AND TURN MECHANISM

der Mitgliedsfirma
the membership company

ILERI PENCERE KAPI SISTEMLERI SAN. VE TİC. A.S.
34555 Hadimköy – Istanbul / Türkei/ Turkey

das von RAL (Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V.) anerkannte und durch Eintragung beim Deutschen Patentamt als Kollektivmarke geschützte Gütezeichen Schlösser und Beschläge mit der Inschrift „Drehkippbeschlag"

The RAL-quality label shown below, having been recognized by the German RAL Institute for Quality Assurance and labelling and trademark-legally protected by the registration in the German Patent Agency »Tilt and Turn Hardware«

RAL GÜTEZEICHEN
S+B Drehbeschläge und Drehkippbeschläge

in der Klasse 100 kg, geprüft nach RAL-GZ 607/3, Ausgabe 2009
approved in class 100 kg, according to RAL-GZ 607/3, version 2009

Die Führung des Zeichens setzt die Einhaltung und Überwachung nach dieser Güte- und Prüfbestimmung voraus. Die Kennzeichnung, die Gültigkeit und die wesentlichen Bestandteile des geprüften Produktes sind in dem gleichlautenden Prüfbericht Nr. 4-1/11 beschrieben.

Permission of using this RAL quality label is based on the surveillance and the quality- and testing instructions of RAL-GZ 607/3. The labelling, the validity and the main components of the tested product are specified in the test report no. 4-1/11.

D-42551 Velbert, den 05. September 2013
-Erstausstellung am / First issue 20. April 2011-

Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V.

Geschäftsführer

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-11024-01-00

Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V. · Offerstraße 12 · D · 42551 Velbert · Fon 02051/9506-0 · Fax 02052/9506-20

Сертификаты

IFT Rosenheim QM 328 EN 13126

Zertifikat / *Certificate*

ift ROSENHEIM

Zertifikatsnr. / *Certificate No.*: 228-8019794-1-4

Dreh- und Drehkippbeschläge für Fenster und Fenstertüren

Turn and tilt-turn hardware for windows and casement doors

Produkt / *product*: **VORNE TILT AND TURN MECHANISM**

max. Flügelgewicht / *max. casement weight*: **max. 100 kg**

Einsatzbereich / *field of application*: **Systeme mit entsprechender Beschlagaufnahmenut** / *Systems with suitable hardware groove*

Hersteller / *manufacturer*: **Ileri Pencere Kapi Sistemleri San. ve Tic. Anonim Sirketi**
Atatürk Sanayi Bölgesi Ömerli Mah. Hakki Ileri Cad. No:72,
TR 34555 Hadimköy-Istanbul

Produktionsstandort / *production site*: **Ileri Pencere Kapi Sistemleri San. ve Tic. Anonim Sirketi**
Atatürk Sanayi Bölgesi Ömerli Mah. Hakki Ileri Cad. No:72,
TR 34555 Hadimköy-Istanbul

Grundlage(n) / *Basis:*

ift-Zertifizierungsprogramm für Beschläge
ift-certification scheme for hardware
(QM 328)
Ausgabe / *issue* 2018

EN 1191:2013
EN 12400:2003
Klasse 2
Dauerfunktion
resistance to repeated opening and closing

EN ISO 9227:2017
EN 1670:2007
Klasse 3
Korrosionsschutz
corrosion protection

Mit diesem Zertifikat wird bescheinigt, dass das benannte Bauprodukt den Anforderungen des zugrundeliegenden ift-Zertifizierungsprogramms in der aktuellen Fassung entspricht.

- Erstellung von Produktfamilien des aufgeführten Bauproduktes und Erstprüfung durch eine akkreditierte Prüfstelle nach EN 13126-8:2018 unter Berücksichtigung der Anwendungsdiagramme
- Einführung und Aufrechterhaltung einer werkseigenen Produktionskontrolle durch den Hersteller
- Erstinspektion des Werkes und der werkeigenen Produktionskontrolle durch ift-Q-Zert
- kontinuierliche Fremdüberwachung des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durch ift-Q-Zert

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 21. September 2012 ausgestellt und gilt 5 Jahre, wenn sich zwischenzeitlich die Festlegungen in der oben angeführten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder in der werkseigenen Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert haben.

Das Zertifikat darf nur unverändert vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Zertifizierung sind dem ift-Q-Zert mit den erforderlichen Nachweisen unverzüglich schriftlich anzuzeigen.

Das Unternehmen ist berechtigt, das benannte Bauprodukt gemäß der ift-Zeichensatzung mit dem „ift-zertifiziert"-Zeichen zu kennzeichnen.

Dieses Zertifikat enthält 2 Anlage/n.

This certificate attests that the building product mentioned fulfils the requirements of the underlying ift-certification scheme in its current version.

- compilation of product families of the building product listed and initial type-testing by an accredited testing body as per EN 13126:8:2018 based on the application diagrams
- implementation and maintenance of a factory production control by the manufacturer
- initial inspection of the production site and the factory production control by ift-Q-Zert
- continuous third-party control of the production site and the factory production control by ift-Q-Zert

This certificate was first issued on 21. September 2012 and will remain valid for 5 years, as long as neither the conditions laid down in the technical specification listed above nor the manufacturing conditions in the production site nor the factory production control itself are modified significantly.

The reproduction of the certificate without any change from the original is permitted. Any changes to the prerequisites applicable to certification shall be immediately communicated in writing to ift-Q-Zert accompanied by the necessary evidence.

The company is authorized to affix the "ift-certified"-mark to the building product mentioned according to the ift-rules for use of the "ift-certified"-mark.

This certificate contains 2 annexes.

ift ZERTIFIZIERT CERTIFIED

www.ift-rosenheim.de

ppa. Christian Kehrer

ift Rosenheim
02. März 2018

ppa. Christian Kehrer
Leiter der ift-Zertifizierungs- und Überwachungsstelle
Head of ift Certification and Surveillance Body

Prof. Ulrich Sieberath
Institutsleiter
Director of Institute

Gültig bis / *Valid until:*
01. März 2023

PZ Vertragsnr. / *Contract No.*: **228 8019794**

EN 17065

2018-01 / 797

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9
D-83026 Rosenheim

Kontakt
Tel.: +49 8031 261-0
Fax: +49 8031 261-290
www.ift-rosenheim.de

Prüfung und Kalibrierung – EN ISO/IEC 17025
Inspektion – EN ISO/IEC 17020
Zertifizierung Produkte – EN ISO/IEC 17065
Zertifizierung Managementsysteme – EN ISO/IEC 17021

Notified Body 0757
PIZ Stelle: BAY 18

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-11349-01-00

Сертификаты

IFT Rosenheim QM 347 EN 13126

Zertifikat / *Certificate*

Zertifikatsnr. / *Certificate No.*: 228PSK-8019794-1-3

Beschläge
hardware

Produkt *product*: **Tilt and slide window**

Produktfamilie *product family*: **Beschläge für Kippschiebe-Fenster und Fenstertüren**
hardware for lift and slide windows and balcony door

max. Flügelgewicht *max. casement weight*: **130 kg**

Einsatzbereich *field of application*: **Systeme mit entsprechender Beschlagaufnahmenut**
systems with suitable hardware groove

Hersteller *manufacturer*: **Ileri Pencere Kapi Sistemleri San. ve Tic. Anonim Sirketi**
Atatürk Sanayi Bölgesi Ömerli Mah. Hakki Ileri Cad. No:72,
TR 34555 Hadimköy-Istanbul

Produktionsstandort *production site*: **Ileri Pencere Kapi Sistemleri San. ve Tic. Anonim Sirketi**
Atatürk Sanayi Bölgesi Ömerli Mah. Hakki Ileri Cad. No:72,
TR 34555 Hadimköy-Istanbul

Mit diesem Zertifikat wird bescheinigt, dass das benannte Bauprodukt den Anforderungen des zugrundeliegenden ift-Zertifizierungsprogramms in der aktuellen Fassung entspricht.

- Erstellung von Produktfamilien des aufgeführten Bauproduktes und Erstprüfung durch eine akkreditierte Prüfstelle nach EN13126-17 : 2019 unter Berücksichtigung der Anwendungsdiagramme
- Einführung und Aufrechterhaltung einer werkseigenen Produktionskontrolle durch den Hersteller
- Erstinspektion des Werkes und der werkeigenen Produktionskontrolle durch ift-Q-Zert
- kontinuierliche Fremdüberwachung des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durch ift-Q-Zert

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 03.12.2018 ausgestellt und gilt 5 Jahre, wenn sich zwischenzeitlich die Festlegungen in der oben angeführten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder in der werkseigenen Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert haben.

Das Zertifikat darf nur unverändert vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Zertifizierung sind dem ift-Q-Zert mit den erforderlichen Nachweisen unverzüglich schriftlich anzuzeigen.

Das Unternehmen ist berechtigt, das benannte Bauprodukt gemäß der ift-Zeichensatzung mit dem „ift-zertifiziert"-Zeichen zu kennzeichnen.

Dieses Zertifikat enthält 2 Anlage/n.

This certificate attests that the building product mentioned fulfils the requirements of the underlying ift-certification scheme in its current version.

- compilation of product families of the building product listed and initial type-testing by an accredited testing body as per EN 13126-17 : 2019 based on the application diagrams
- implementation and maintenance of a factory production control by the manufacturer
- initial inspection of the production site and the factory production control by ift-Q-Zert
- continuous third-party control of the production site and the factory production control by ift-Q-Zert

This certificate was first issued on 03.12.2018 and will remain valid for 5 years, as long as neither the conditions laid down in the technical specification listed above nor the manufacturing conditions in the production site nor the factory production control itself are modified significantly.

The reproduction of the certificate without any change from the original is permitted. Any changes to the prerequisites applicable to certification shall be immediately communicated in writing to ift-Q-Zert accompanied by the necessary evidence.

The company is authorized to affix the "ift-certified"-mark to the building product mentioned according to the ift-rules for use of the "ift-certified"-mark.

This certificate contains 2 annexes.

ift Rosenheim 01.04.2020
Christian Kehrer
Leiter der ift-Zertifizierungs- und Überwachungsstelle
Head of ift Certification and Surveillance Body

Prof. Jörn Lass
Institutsleiter
Director of Institute

Gültig bis / *Valid until*: **02.12.2023**

Vertragsnr. / *Contract No.*: **228PSK 8019794**

Prüfbericht-Nr. / *Test Report No.*: **17-003236-PR01**
vom / *dated* **22.06.2018**

Grundlage(n) / *Basis:*
ift-Zertifizierungsprogramm für Beschläge
ift-certification scheme for hardware
(QM 347)
Ausgabe/*issue* 2019

EN 1191
EN 12400
Klasse 3
class 3
Dauerfunktion
resistance to repeated opening and closing

EN ISO 9227
EN 1670
Klasse 4
class 4
Korrosionsschutz
corrosion protection

ZERTIFIZIERT
CERTIFIED

www.ift-rosenheim.de

Ve-Zer-5188-de / 01.04.2020

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9
D-83026 Rosenheim

Kontakt
Tel.: +49 8031 261-0
Fax: +49 8031 261-290
www.ift-rosenheim.de

Prüfung und Kalibrierung – EN ISO/IEC 17025
Inspektion – EN ISO/IEC 17020
Zertifizierung Produkte – EN ISO/IEC 17065
Zertifizierung Managementsysteme – EN ISO/IEC 17021

Notified Body 0757
PEP Stelle: BAY 18

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-11349-01-00

Сертификаты

Гост 12.2.0003 - 91

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

Добровольная сертификация

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС TR.АД07.Н01171

Срок действия с 30.10.2019 **по** 29.10.2022

№ 0491676

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью «Центр Сертификации «ВЕЛЕС». Место нахождения: 195009, Российская Федерация, город Санкт-Петербург, улица Академика Лебедева, дом 12, корпус 2, литера А, этаж 2, комната 26. Место осуществления деятельности: 190068, Российская Федерация, город Санкт-Петербург, улица Большая Подъяческая, дом 37, литера А, помещение 5Н. Телефон: +7 (495) 221-18-10, адрес электронной почты: info@velessert.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.10АД07. Дата регистрации аттестата аккредитации: 24.03.2016 года

ПРОДУКЦИЯ Пневматические гильотины т.м. "VORNE"

Серийный выпуск

код ОК
034-2014 (КПЕС 2008)
28.41.32.110

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ 12.2.003-91

код ТН ВЭД
8462 39 990 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ILERI PENCERE KAPI SISTEMLERI SANAYI VE TICARET A.S
Адрес: ТУРЦИЯ, Ataturk Sanayi Bolgesi Omerli Mah. Hakki ileri Cad.No.72 PK.34555
Hadimkoy -Arnavutkoy -ISTANBUL

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ILERI PENCERE KAPI SISTEMLERI SANAYI VE TICARET A.S
Адрес: ТУРЦИЯ, Ataturk Sanayi Bolgesi Omerli Mah. Hakki ileri Cad.No.72 PK.34555
Hadimkoy -Arnavutkoy -ISTANBUL
Телефон: (+90 212)771 15 32. E-mail: bakyt.kakenov@vorne.com.tr

НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 859-10/12-В от 29.10.2019 года, выданного испытательной лабораторией «Велес» Общества с ограниченной ответственностью «Центр Сертификации «Велес», регистрационный № РОСС RU.31485.04ИДЮ0.006.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 3.

М.П.

Руководитель органа _____ (подпись) К.А. Экхарт (инициалы, фамилия)

Эксперт _____ (подпись) И.В. Михайлов (инициалы, фамилия)

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

АО «ОПЦИОН», Москва, 2019, «В» лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ, тел. (495) 726 4742, www.opcion.ru

Сертификаты

Гост 3077 - 538

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

Добровольная сертификация

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС TR.АД07.Н01172

Срок действия с 01.11.2019 **по** 31.10.2022

№ 0491686

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью «Центр Сертификации «ВЕЛЕС». Место нахождения: 195009, Российская Федерация, город Санкт-Петербург, улица Академика Лебедева, дом 12, корпус 2, литера А, этаж 2, комната 26. Место осуществления деятельности: 190068, Российская Федерация, город Санкт-Петербург, улица Большая Подъяческая, дом 37, литера А, помещение 5Н. Телефон: +7 (495) 221-18-10, адрес электронной почты: info@velessert.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.10АД07. Дата регистрации аттестата аккредитации: 24.03.2016 года

ПРОДУКЦИЯ Устройства поворотные-откидные и поворотно-откидные т.м. "VORNE" для оконных и балконных дверных блоков из ПВХ профилей

Серийный выпуск

код ОК
034-2014 (КПЕС 2008)
28.41.32.110

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ 30777-2012 кроме п.7,6; ГОСТ 538-2014

код ТН ВЭД
8302 41

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ILERI PENCERE KAPI SISTEMLERI SANAYI VE TICARET A.S
Адрес: ТУРЦИЯ, Ataturk Sanayi Bolgesi Omerli Mah. Hakki ileri Cad.No.72 PK.34555
Hadimkoy -Arnavutkoy -ISTANBUL

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ILERI PENCERE KAPI SISTEMLERI SANAYI VE TICARET A.S
Адрес: ТУРЦИЯ, Ataturk Sanayi Bolgesi Omerli Mah. Hakki ileri Cad.No.72 PK.34555
Hadimkoy -Arnavutkoy -ISTANBUL
Телефон: (+90 212)771 15 32. E-mail: bakyt.kakenov@vorne.com.tr

НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 860-10/12-В от 29.10.2019 года, выданного испытательной лабораторией «Велес» Общества с ограниченной ответственностью «Центр Сертификации «Велес», регистрационный № РОСС RU.31485.04ИДИО0.006.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 3.

М.П.

Руководитель органа _____ (подпись) К.А. Экхарт (инициалы, фамилия)

Эксперт _____ (подпись) И.В. Михайлов (инициалы, фамилия)

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

АО «ОПЦИОН», Москва, 2019, «В» лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ, тел. (495) 726 4742, www.opcion.ru

Сертификаты

ISO 14001:2015

ROYALCERT INTERNATIONAL REGISTRARS

SERTİFİKA

Sertifika No	: 05099/İLE14B
Belgelendirme Karar Tarihi	: 27.07.2017
Yeniden Belgelendirme Karar Tarihi	: 24.08.2020
Yayın Tarihi	: 24.08.2020
Geçerlilik Tarihi	: 26.07.2021
Revizyon No/Tarih	: 02.08.2019/01

RoyalCert Belgelendirme, aşağıda bilgileri verilen kuruluşun yönetim sisteminin yine aşağıda detayları verilen yönetim standardının gereklerine uygunluğunu değerlendirmiş olup, ilgili standart şartlarına uygun olduğunu onaylar.

ISO 14001:2015

İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Atatürk Sanayi Bölgesi Ömerli Mah. Hakkı İleri Cad. No:72 Arnavutköy / İstanbul TÜRKİYE

Kapsam: *Kapı ve Pencerelerin Açma, Eğme Sistemlerinin Tasarımı, Üretimi ve Satışı.*

Genel Müdür

TÜRKAK
Kalite Yönetim Sistemi
TS EN ISO/IEC 17021-1
AB-0014-YS

TÜRKAK BDS NO
YS-8CC5-50CB

RoyalCert

FSC

Bu sertifika, belgeli kurulus gözetim denetimleri şartlarına ve RoyalCert'in prosedürlerine uyduğu sürece geçerlidir.
Orjinal belgede hologram etiket bulunur .Belgelendirme periyodu 3 yıldır.
Sertifikanın durumu www.royalcert.com adresinden ayrıca üzerinde kare kod bulunan sertifikaların geçerliliği de TÜRKAK BDS no. ile TBDS.turkak.org.tr üzerinden doğrulanebilir.

RoyalCert Belgelendirme ve Gözetim Hizmetleri A.Ş
Kar Plaza, E Blok, Kat:13, 34752, Ataşehir
İstanbul - Türkiye
T: +90 216 688 09 10

Form 50/11.06.2015/Rev Nor 8

Сертификаты

OHSAS 18001:2007

ROYALCERT INTERNATIONAL REGISTRARS

SERTİFİKA

Sertifika No	: 05099/İLE18A
Belgelendirme Karar Tarihi	: 27.07.2017
Yeniden Belgelendirme Karar Tarihi	: 24.08.2020
Yayın Tarihi	: 24.08.2020
Geçerlilik Tarihi	: 26.07.2021
Revizyon No/Tarih	: 02.08.2019/01

RoyalCert Belgelendirme, aşağıda bilgileri verilen kuruluşun yönetim sisteminin yine aşağıda detayları verilen yönetim standardının gereklerine uygunluğunu değerlendirmiş olup, ilgili standart şartlarına uygun olduğunu onaylar.

OHSAS 18001:2007

İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Atatürk Sanayi Bölgesi Ömerli Mah. Hakkı İleri Cad. No:72 Arnavutköy / İstanbul TÜRKİYE

Kapsam: *Kapı ve Pencerelerin Açma, Eğme Sistemlerinin Tasarımı, Üretimi ve Satışı.*

Genel Müdür

ROYALCERT INTERNATIONAL REGISTRARS

Bu sertifika, belgeli kuruluş gözetim denetimleri şartlarına ve RoyalCert'in prosedürlerine uyduğu sürece geçerlidir.
Orjinal belgede hologram etiket bulunur. Belgelendirme periyodu 3 yıldır.
Sertifikanın durumu www.royalcert.com adresinden ayrıca üzerinde kare kod bulunan sertifikaların geçerliliği de TÜRKAK BOS no. ile TBOS.turkak.org.tr üzerinden doğrulanabilir.

RoyalCert Belgelendirme ve Gözetim Hizmetleri A.Ş
Kar Plaza, E Blok, Kat:13, 34752, Ataşehir
İstanbul - Türkiye
T: +90 216 688 09 10

Form 10/11.06.2015/Rev No: 8

Сертификаты

ISO 10002:2018

ROYALCERT INTERNATIONAL REGISTRARS

SERTİFİKA

Sertifika No	: 05099/İLE10A
Belgelendirme Karar Tarihi	: 27.07.2017
Yeniden Belgelendirme Karar Tarihi	: 24.08.2020
Yayın Tarihi	: 24.08.2020
Geçerlilik Tarihi	: 26.07.2021
Revizyon No/Tarih	: 02.08.2019/01

RoyalCert Belgelendirme, aşağıda bilgileri verilen kuruluşun yönetim sisteminin yine aşağıda detayları verilen yönetim standardının gereklerine uygunluğunu değerlendirmiş olup, ilgili standart şartlarına uygun olduğunu onaylar.

ISO 10002:2018

İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Atatürk Sanayi Bölgesi Ömerli Mah. Hakkı İleri Cad. No:72 Arnavutköy / İstanbul TÜRKİYE

Kapsam: *Kapı ve Pencerelerin Açma, Eğme Sistemlerinin Tasarımı, Üretimi ve Satışı.*

Genel Müdür

ROYALCERT INTERNATIONAL REGISTRARS ROYALCERT

FSC

Bu sertifika, belgeli kuruluş gözetim denetimleri sırtlarına ve RoyalCert'in prosedürlerine uyduğu sürece geçerlidir.
Orjinal belgede hologram etiket bulunur .Belgelendirme periyodu 3 yıldır.
Sertifikanın durumu www.royalcert.com adresinden ayrıca üzerinde kare kod bulunan sertifikaların geçerliliği de TÜRKAK BOS no. ile TBOS.turkak.org.tr üzerinden doğrulanabilir.

RoyalCert Belgelendirme ve Gözetim Hizmetleri A.Ş
Kar Plaza, E Blok, Kat:13, 34752, Ataşehir
İstanbul - Türkiye
T: +90 216 688 09 10

Form 5/21.06.2019/Rev No: 8

Сертификаты

AT

AT UYGUNLUK BEYANI

EC DECLARATION OF CONFORMITY

CE Numarası: *CE Number*

1	2	3	4	5	6
12	VORNE	Pencere Kolu	PB1	Sistem 4	TS EN 13126-3
12	VORNE	Tek Açılım	PB2	Sistem 4	TS EN 13126-4
12	VORNE	Çift Açılım	PB3	Sistem 4	TS EN 13126-8
12	VORNE	Kapı Kolu	PB4	Sistem 4	TS EN 1906
12	VORNE	Gömme Kilit	PB5	Sistem 4	TS EN 12209
14	VORNE	3D Menteşe	PB6	Sistem 4	TS EN 1935

İmalatçı *Manufacturer* : İleri Pencere Kapı Sistemleri Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

Adres *Address* : Atatürk Sanayi Bölgesi Ömerli Mahallesi Hakkı İleri Caddesi No:72 PK:34555 Hadımköy – Arnavutköy – İstanbul / Türkiye

Teknik Dosyayı derleyen yetkili kişinin adı ve adresi *Name & address of the person authorised to compile the technical file* : Kerem KÜP Atatürk Sanayi Bölgesi Ömerli Mahallesi Hakkı İleri Caddesi No:72 PK:34555 Hadımköy – Arnavutköy – İstanbul / Türkiye

Ürün *Product* : PB 1 Bina Hırdavatı – Pencere ve Camlı Kapı Hırdavatı – Öncelikle Çift Açılır, Yarım Açılır ve Dönerek Açılır Pencere Kolları.
PB 2 Bina Hırdavatı – Pencereler ve Camlı Dış Kapılar İçin Bağlantı Elemanları – İspanyolet Sürgüleri.
PB 3 Bina Hırdavatı – Pencereler ve Camlı Dış Kapılar İçin Bağlantı Elemanları – Devirmeli ve Döndürmeli, Önce Devirmeli ve Sadece Döndürmeli Hırdavat.
PB 4 Bina Hırdavatı – Kapı Kolları ve Topuzları.
PB 5 Bina Hırdavatı – Kilitler ve Diller – Mekanik Olarak Çalıştırılan Kilitler, Diller ve Kilitleme Plakaları.
PB 6 Bina Hırdavatı – Tek Eksenli Menteşeler.

Model – Tip *Model – Type* : -------

Yukarıda tanımlanmış olan ürünler için 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğinde uygulanabilen gerekliliklerin yerine getirildiğini ve sorumluluğun alınmış olduğunu beyan ederiz.
We declare that, we fulfill the requirements of the 305/2011/AB Construction Products Directive as described above, for the products which is identify below.
Yukarıda tanımlanan ürünler İç Üretim Kontrollerine bağlı olarak "İleri Pencere Kapı Sistemleri" tarafından kontrol edilmiştir.
The products which is identify above, controls by the "İleri Pencere Kapı Sistemleri" according as Internal Production Controls.

Yönetmelikler *Directives* : 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliği. 10.07.2013 *Construction Products Directive.*
"CE" İşareti Yönetmeliği. 23.02.2012 *Directive of the "CE" Marking*

Uyumlaştırılmış standart *Harmonized standards* : PB 1: TS EN 13126-1 / 27.12.2012 – TS EN 13126-3 / 27.12.2012
PB 2: TS EN 13126-1 / 27.12.2012 – TS EN 13126-4 / 22.11.2011
PB 3: TS EN 13126-1 / 27.12.2012 – TS EN 13126-8 / 20.02.2007
PB 4: TS EN 13126-1 / 27.12.2012 – TS EN 1906 / 10.04.2013
PB 5: TS EN 12209 / 30.01.2007
PB 6: TS EN 1935 / 30.01.2007

Müdahil olan ve TSE Uygunluk Belgesini düzenleyen onaylanmış kuruluşun adı ve kimlik kayıt no : TSE 1783
Notified Body's, who involved and regulate the Certificate of Conformity of TSE,name and identification number

Avrupa Değerlendirme Esası *European Evaluation Basis* : (PB3) Regulation (EU) No 305/2011 - Construction products
Avrupa Teknik Değerlendirmesi *European Technical Assessment* : (PB3) DIN EN 13126-8:2006-05
Teknik Değerlendirme Kuruluşu *Technical Assessment Body* : (PB3) Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e. V. PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Onaylanmış Kuruluş *Notified Body* : (PB3) 1309 PIV

Avrupa Değerlendirme Esası *European Evaluation Basis* : (PB3) Regulation (EU) No 305/2011 - Construction products
Avrupa Teknik Değerlendirmesi *European Technical Assessment* : (PB3) QM 328: 2013-11
Teknik Değerlendirme Kuruluşu *Technical Assessment Body* : (PB3) ift Rosenheim GmbH
Onaylanmış Kuruluş *Notified Body* : (PB3) 0757 IFT

İleri Pencere Kapı Sistemleri Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi için imzalanmıştır.
Signed for İleri Pencere Kapı Sistemleri Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

Yer ve Tarih *Place and date of issue* : İstanbul / 21.02.2017

Yetkili kişinin adı, görevi ve imzası *Name, signature and position of authorized person* : Saime İLER İşveren *Employer*

CE

Сертификаты

RAL-GZ 607/3

SCHLÖSSER BESCHLÄGE+

VERLEIHUNGS-URKUNDE

Der Güteausschuss der Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V. verleiht hiermit aufgrund des vorliegenden Prüfberichtes gemäß RAL-GZ 607/3 dem Drehkippbeschlag

Based upon the test report according to RAL-GZ 607/3 which has been released by the quality assurance commission of the quality assurance association of locks and hardware hereby awards the „Tilt and Turn Hardware"

VORNE

der Mitgliedsfirma
the membership company

ILERI PENCERE KAPI SISTEMLERI SAN. VE TİC. A.S.
34555 Hadimköy – Istanbul / Türkei/ Turkey

das von RAL (Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V.) anerkannte und durch Eintragung beim Deutschen Patentamt als Kollektivmarke geschützte Gütezeichen Schlösser und Beschläge mit der Inschrift „Drehkippbeschlag"
The RAL-quality label shown below, having been recognized by the German RAL Institute for Quality Assurance and labelling and trademark-legally protected by the registration in the German Patent Agency „Tilt and Turn Hardware"

RAL GÜTEZEICHEN
S+B Drehbeschläge und Drehkippbeschläge

in der Klasse 130 kg, geprüft nach RAL-GZ 607/3, Ausgabe 2009
approved in class 130 kg, according to RAL-GZ 607/3, version 2009

Die Führung des Zeichens setzt die Einhaltung und Überwachung nach dieser Güte- und Prüfbestimmung voraus. Die Kennzeichnung, die Gültigkeit und die wesentlichen Bestandteile des geprüften Produktes sind in dem gleichlautenden Prüfbericht **Nr. 4-2/13** beschrieben.
Permission of using this RAL quality label is based on the surveillance and the quality- and testing instructions of RAL-GZ 607/3. The labelling, the validity and the main components of the tested product are specified in the test report no. 4-2/13.

D-42551 Velbert, den 05. September 2013
-Erstausstellung am / First issue 24. Juli/ July 2013-

Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V.

Geschäftsführer

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-11024-01-00

Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V. · Offerstraße 12 · D - 42551 Velbert · Fon 02051/9506-0 · Fax 02052/9506-20

Сертификаты

TS EN 1906

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı — Description of the Mark

TSE veya/or TSE veya/or TSE

BELGE NUMARASI *REFERENCE NUMBER OF LICENCE*	011207-TSE-06/01
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ *DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE*	25.11.2015
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ *LICENCE VALID UNTIL*	25.11.2020
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI *NAME OF THE LICENCE HOLDER*	İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ *ADRESS OF THE LICENCE HOLDER*	ÖMERLİ MAH/SEMT HAKKI İLERİ CAD. NO:72 /1 ARNAVUTKÖY İSTANBUL/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI *NAME OF THE MANUFACTURING PLACE*	KAYAPEN PLASTİK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
ÜRETİM YERİ ADRESİ *ADRESS OF THE MANUFACTURING PLACE*	ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ CAMİKEBİR MAH. SAKARYA CAD. TÜTÜNCÜ SOK. NO:7 SİNOP / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) *INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)*	14.0.30.4.55.00/TSE-64103
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI *REGISTERED TRADE MARK*	vorne
İLGİLİ TÜRK STANDARDI *RELATED TURKISH STANDARD*	TS EN 1906 / 10.04.2013

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

KAPI KOLLARI
- KULLANIM KATEGORİSİ: KALİTE 3
- DAYANIKLILIK SINIFI: KALİTE 6
- KAPI KÜTLESİ : —
- YANGINA DAYANIM: KALİTE 0
- EMNİYET: KALİTE 0
- KOROZYON DİRENÇ SINIFI: KALİTE 3
- GÜVENLİK: KALİTE 0
- ÇALIŞMA ŞEKLİ(YAY TAKVİYELİ DONANIM): TİP A

e-imzalı/e-signed

10.10.2019

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
EROL KAYGI

SAMSUN BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.
*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.
*TSE SAMSUN BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Organize Sanayi Bölgesi Erdoğan Cebeci Bulvarı Sosyal Tesisler Alanı Kutlukent SAMSUN * Telefon: 0-362-266 40 22 Santral: 0-362-266 40 20 - 21* Faks: 0-362-266 40 23
*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta :bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=yf4h8lyc adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

1 / 1

Сертификаты

TS EN 12209

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı — Description of the Mark

TSE veya/or TSE veya/or TSE

BELGE NUMARASI *REFERENCE NUMBER OF LICENCE*	011207-TSE-03/01
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ *DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE*	04.01.2012
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ *LICENCE VALID UNTIL*	12.12.2018
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI *NAME OF THE LICENCE HOLDER*	İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ *ADRESS OF THE LICENCE HOLDER*	ÖMERLİ MAH/SEMT HAKKI İLERİ CAD. NO:72 /1 ARNAVUTKÖY İSTANBUL/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI *NAME OF THE MANUFACTURING PLACE*	İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş
ÜRETİM YERİ ADRESİ *ADRESS OF THE MANUFACTURING PLACE*	HADIMKÖY ATATÜRK SANAYİ BÖLGESİ ÖMERLİ MAH.HAKKI İLERİ CAD.NO:72 ARNAVUTKÖY İSTANBUL / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) *INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)*	14.11.34/TSE-63835
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI *REGISTERED TRADE MARK*	VORNE+ŞEKİL
İLGİLİ TÜRK STANDARDI *RELATED TURKISH STANDARD*	TS EN 12209 / Bina hırdavatı– Kilitler ve diller – Mekanik olarak çalıştırılan kilitler, diller ve kilitleme plâkaları – Kurallar ve deney metotları / 30.01.2007

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

TS EN 12209/Ocak 2007"BİNA HIRDAVATI – KİLİTLER VE DİLLER – MEKANİK OLARAK ÇALIŞTIRILAN KİLİTLER, DİLLER VE KİLİTLEME PLÂKALARI – KURALLAR VE DENEY METOTLARI"
- PVC KAPILARDA, BANYO-WC KAPILARINDA KULLANILAN KİLİTLER;
(ANMA DEĞERİ 35mmX85 mm,16 mm lik çelik lama,Ürün kodu: V.7321.0102),
SINIFLANDIRMA: 3/S/4/0/0/C/1/B /A/2/O
(Kullanım kategorisi:Sınıf 3,Dayanıklılık:Sınıf F,Kapı kütlesi ve kapanma kuvveti:Sınıf 4,Yangın/Duman kapılarında kullanıma uygunlik:Sınıf 0,Emniyet:Sınıf 0,Korozyon direnci ve sıcaklık:Sınıf C,Güvenlik ve delinme direnci:Sınıf 1,Kapı uygulama alanı:Sınıf B,Anahtar ve kilit çalışma tipi:Sınıf A,
Mil çalışma tipi:Sınıf 2,Anahtar tanımlama şartı:Sınıf 0)
--PVC KAPILARDA ,BANYO –WC KAPILARINDA KULLANILAN KİLİTLER;
(ANMA DEĞERİ:25mm, 23 mm'lik çelik lama Ürün kodu:V.7423.0102)

e-imzalı/e-signed

26.02.2018

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AHMET NURSİ KARTAL
TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.
*Bu belge hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.
*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE * Tel: 2627231273* Faks: 2627231606
*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI, Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Tel: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks: 0 312 416 66 17
e-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=astdpw5q adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

1 / 2

Сертификаты

TS EN 1935

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı — Description of the Mark

TSE veya/or TSE veya/or TSE

BELGE NUMARASI *REFERENCE NUMBER OF LICENCE*	011207-TSE-05/01
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ *DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE*	13.11.2015
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ *LICENCE VALID UNTIL*	13.11.2021
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI *NAME OF THE LICENCE HOLDER*	İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ *ADRESS OF THE LICENCE HOLDER*	ÖMERLİ MAH/SEMT HAKKI İLERİ CAD. NO:72 /1 ARNAVUTKÖY İSTANBUL/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI *NAME OF THE MANUFACTURING PLACE*	İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş
ÜRETİM YERİ ADRESİ *ADRESS OF THE MANUFACTURING PLACE*	HADIMKÖY ATATÜRK SANAYİ BÖLGESİ ÖMERLİ MAH.HAKKI İLERİ CAD.NO:72 ARNAVUTKÖY İSTANBUL / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) *INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)*	14.0.30.4.34.00/TSE-67169
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI *REGISTERED TRADE MARK*	vorne
İLGİLİ TÜRK STANDARDI *RELATED TURKISH STANDARD*	TS EN 1935 / 30.01.2007

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

●Kapılarda ve Pencerelerde Kullanılan (Ayarlanabilir) Tek Eksenli Ayrılabilen Menteşeler;
-Kullanım Kategorisi:Kalite Sınıfı=1
-Dayanıklılık: Kalite Sınıfı =4
-Deney Kapısının Kütlesi: Kalite Sınıfı =3
-Yangın Dayanım: Kalite Sınıfı= 0
- Güvenlik : Kalite Sınıfı=1
- Korozyon Direnci: Kalite Sınıfı=3
Emniyet-Hırsızlığa Karşı Dayanıklılık: Kalite Sınıfı=0
Menteşe Kalite Sınıfı=9
1/4/3/0/1/3/0/9

e-imzalı/e-signed

24.11.2020

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AHMET NURSİ KARTAL

TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.
*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.
*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çayırova Tren istasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE * Telefon: 2627231273* Faks: 2627231606
*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta :bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=1txhniby adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

1 / 1

Сертификаты

ISO 9001:2015

ROYALCERT INTERNATIONAL REGISTRARS

SERTİFİKA

Sertifika No	: 05099/İLE09B
Belgelendirme Karar Tarihi	: 27.07.2017
Yeniden Belgelendirme Karar Tarihi	: 24.08.2020
Yayın Tarihi	: 24.08.2020
Geçerlilik Tarihi	: 26.07.2021
Revizyon No/Tarih	: 02.08.2019/01

RoyalCert Belgelendirme, aşağıda bilgileri verilen kuruluşun yönetim sisteminin yine aşağıda detayları verilen yönetim standardının gereklerine uygunluğunu değerlendirmiş olup, ilgili standart şartlarına uygun olduğunu onaylar.

ISO 9001:2015

İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Atatürk Sanayi Bölgesi Ömerli Mah. Hakkı İleri Cad. No:72 Arnavutköy / İstanbul TÜRKİYE

Kapsam: *Kapı ve Pencerelerin Açma, Eğme Sistemlerinin Tasarımı, Üretimi ve Satışı.*

Genel Müdür

TÜRKAK
Kalite Yönetim Sistemi
TS EN ISO/IEC 17021-1
AB-0014-YS

TÜRKAK BDS NO
YS-B768-83DE

RoyalCert

FSC

Bu sertifika, belgeli kuruluş gözetim denetimleri şartlarına ve RoyalCert'in prosedürlerine uyduğu sürece geçerlidir.
Orjinal belgede hologram etiket bulunur .Belgelendirme periyodu 3 yıldır.
Sertifikanın durumu www.royalcert.com adresinden ayrıca üzerinde kare kod bulunan sertifikanın geçerliliği de TÜRKAK BDS no. ile TBDS.turkak.org.tr üzerinden doğrulanabilir.

RoyalCert Belgelendirme ve Gözetim Hizmetleri A.Ş
Kar Plaza, E Blok, Kat:13, 34752, Ataşehir
İstanbul - Türkiye
T: +90 216 688 09 10

Form: SD11.06.2015/Rev No: 8

Сертификаты

ISO 14001:2015

ROYALCERT

SERTİFİKA

Sertifika No	**: 05099/İLE09D**
Belgelendirme Tarihi	**: 27.07.2017**
Yeniden Belgelendirme Karar Tarihi	**: 24.08.2020**
Yayın Tarihi	**: 24.08.2020**
Geçerlilik Tarihi	**: 26.07.2021**
Revizyon Tarihi/No	**: 02.08.2019/00**

RoyalCert Belgelendirme, aşağıda bilgileri verilen kuruluşun yönetim sisteminin yine aşağıda detayları verilen yönetim standardının gereklerine uygunluğunu değerlendirmiş olup, ilgili standart şartlarına uygun olduğunu onaylar.

ISO 9001:2015

İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Atatürk Sanayi Bölgesi Ömerli Mah. Hakki İleri Cad. No:72 Arnavutköy / İstanbul/TÜRKİYE

***Kapsam**: Kapı ve Pencerelerin Açma, Eğme Sistemlerinin Tasarımı, Üretimi ve Satışı*

Operation Manager
Carolin Höfner

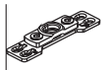
MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT
IAF
DAkkS
Deutsche Akkreditierungsstelle
D-ZM-18590-01-00

Bu sertifika, belgeli kuruluş gözetim denetimleri şartlarına ve RoyalCert'in prosedürlerine uyduğu sürece geçerlidir.
Orjinal belgede hologram etiketi bulunur.
Belgelendirme periyodu 3 yıldır.
Sertifikanın geçerliliği www.royalcert.com adresinden doğrulanabilir.

RoyalCert International Registrars GmbH
Friedrich Ebert Anlage 36,
60325 Frankfurt am Main, Germany
T: +49 69 257 12981

Список ответных планок

Ответные планки для конструкций Дерево & Алюминий

											
Серия	**Ось**	**Тип**	**Балконная защёлка**	**Ответная планка**	**Короткая Ответная планка**	**Длинная Ответная планка**	**Средний прижим**	**Ответная планка**	**Ответная планка для магнит.**	**Ответная планка шпингалета**	**Ответная планка PC**
Euro-grove (7/8)	9	Дерево	V.7002.0202			V.3806.0102			V.3823.0X02	V.3020.0202	
Euro-flat (18мм)	9	Дерево	V.7001.1002			V.3806.0202	V.1710.0102		V.3823.0X02	V.3020.0202	
Euro-flat (20мм)		Дерево	V.7001.2002			V.3806.0202	V.1710.0202		V.3823.0X02	V.3020.0202	V.4604.0202
Euro-flat (24мм)	13	Дерево							V.3823.0X02	V.3020.0202	

Серия	**Ось**	**Тип**	**Балконная защёлка**	**Ответная планка**	**Короткая Ответная планка**	**Длинная Ответная планка**	**Ответная планка ролик.**	**Средний прижим**	**Ответная планка**	**Ответная планка для магнит.**	**Ответная планка шпингалета**	**Ответная планка PC**
	9	Алюминий			V.3841.0002	V.3841.0X02	V.3843.0X02	V.1702.0103	V.3811.0702	V.3823.0X02	V.3020.0202	
	13	Алюминий	V.7002.0502		V.3840.0002	V.3840.0X02	V.3842.0X02	V.1702.0502	V.3812.0702	V.3823.0X02	V.3020.0202	
		Алюминий	V.7002.0502							V.3823.0X02	V.3020.0202	V.4604.0202

Сертификаты

Сертификаты

TS EN 13126-8

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark

TSE veya/or TSE veya/or TSE

BELGE NUMARASI *REFERENCE NUMBER OF LICENCE*	011207-TSE-01/02
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ *DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE*	25.07.2008
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ *LICENCE VALID UNTIL*	11.07.2021
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI *NAME OF THE LICENCE HOLDER*	İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ *ADRESS OF THE LICENCE HOLDER*	ÖMERLİ MAH/SEMT HAKKI İLERİ CAD. NO:72 /1 ARNAVUTKÖY İSTANBUL/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI *NAME OF THE MANUFACTURING PLACE*	İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş
ÜRETİM YERİ ADRESİ *ADRESS OF THE MANUFACTURING PLACE*	HADIMKÖY ATATÜRK SANAYİ BÖLGESİ ÖMERLİ MAH.HAKKI İLERİ CAD.NO:72 ARNAVUTKÖY İSTANBUL / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) *INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)*	011207-TSE-01/01
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI *REGISTERED TRADE MARK*	VORNE+ŞEKİL
İLGİLİ TÜRK STANDARDI *RELATED TURKISH STANDARD*	TS EN 13126-1 / 27.12.2012 -- TS EN 13126-8 / 19.11.2018

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

• BINA HIRDAVATI-PENCERELER VE CAMLI DIŞ KAPILAR IÇIN
DEVİRMELİ VE DÖNDÜRMELİ (TEK VE ÇİFT AÇILIMLI İSPANYOLETLER)
- DAYANIKLILIK:KALİTE 4(15000 ÇEVRİM), KÜTLE: 100 KG, YANGINA DAYANIM: KALİTE 0,KULLANIMDA GÜVENLİK: KALİTE 1,KOROZYONA DİRENÇ: SINIF 3, EMNİYET: -, UYGULANDIĞI BÖLÜM: SINIF 8, KANAT GENİŞLİĞİ 1300 mm, KANAT YÜKSEKLİĞİ 1200 mm

e-imzalı/e-signed

11.06.2020

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AHMET NURSİ KARTAL

TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.
*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.
*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE * Telefon: 2627231273* Faks: 2627231606
*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI. Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA -- Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta :bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=vrfo1k9y adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

1 / 1

Сертификаты

TS EN 13126-4

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark

TSE veya/or TSE veya/or TSE

BELGE NUMARASI *REFERENCE NUMBER OF LICENCE*	011207-TSE-04/01
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ *DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE*	03.11.2014
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ *LICENCE VALID UNTIL*	03.11.2021
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI *NAME OF THE LICENCE HOLDER*	İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ *ADRESS OF THE LICENCE HOLDER*	ÖMERLİ MAH/SEMT HAKKI İLERİ CAD. NO:72 /1 ARNAVUTKÖY İSTANBUL/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI *NAME OF THE MANUFACTURING PLACE*	İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş
ÜRETİM YERİ ADRESİ *ADRESS OF THE MANUFACTURING PLACE*	HADIMKÖY ATATÜRK SANAYİ BÖLGESİ ÖMERLİ MAH.HAKKI İLERİ CAD.NO:72 ARNAVUTKÖY İSTANBUL / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) *INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)*	14.0.30.4.34.00/TSE-66298
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI *REGISTERED TRADE MARK*	vorne
İLGİLİ TÜRK STANDARDI *RELATED TURKISH STANDARD*	TS EN 13126-1 / 27.12.2012

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

•GEÇME ÖZELLİĞİ OLMAYAN, ÇİFT AÇILIR PENCERE KOLLARI
-ALÜMİNYUM MALZEMEDEN MAMUL
Kullanım Kategorisi: Kalite Sınıfı 1
Dayanıklılık : Kalite Sınıfı 3/180
Yangın Emniyeti: Kalite Sınıfı 0
Kullanımda Güvenlik: Kalite Sınıfı 1
Korozyon Direnç: Kalite Sınıfı 2
Güvenlik: Kalite Sınıfı 1
Uygulama : Kalite Sınıfı 3/C1

e-imzalı/e-signed

24.11.2020

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AHMET NURSİ KARTAL

TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.
*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.
*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE * Telefon: 2627231273* Faks: 2627231606
*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta :bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=xlsirlvc adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

1 / 1

Сертификаты

TS EN 13126-3

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark

TSE veya/or TSE veya/or TSE

BELGE NUMARASI *REFERENCE NUMBER OF LICENCE*	011207-TSE-04/01
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ *DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE*	03.11.2014
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ *LICENCE VALID UNTIL*	03.11.2021
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI *NAME OF THE LICENCE HOLDER*	İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ *ADRESS OF THE LICENCE HOLDER*	ÖMERLİ MAH/SEMT HAKKI İLERİ CAD. NO:72 /1 ARNAVUTKÖY İSTANBUL/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI *NAME OF THE MANUFACTURING PLACE*	İLERİ PENCERE KAPI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş
ÜRETİM YERİ ADRESİ *ADRESS OF THE MANUFACTURING PLACE*	HADIMKÖY ATATÜRK SANAYİ BÖLGESİ ÖMERLİ MAH.HAKKI İLERİ CAD.NO:72 ARNAVUTKÖY İSTANBUL / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) *INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)*	14.0.30.4.34.00/TSE-66298
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI *REGISTERED TRADE MARK*	vorne
İLGİLİ TÜRK STANDARDI *RELATED TURKISH STANDARD*	TS EN 13126-1 / 27.12.2012

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

•GEÇME ÖZELLİĞİ OLMAYAN, ÇİFT AÇILIR PENCERE KOLLARI
-ALUMİNYUM MALZEMEDEN MAMUL
Kullanım Kategorisi: Kalite Sınıfı 1
Dayanıklılık : Kalite Sınıfı 3/180
Yangın Emniyeti: Kalite Sınıfı 0
Kullanımda Güvenlik: Kalite Sınıfı 1
Korozyon Direnç: Kalite Sınıfı 2
Güvenlik: Kalite Sınıfı 1
Uygulama : Kalite Sınıfı 3/C1

e-imzalı/e-signed

24.11.2020

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AHMET NURSİ KARTAL

TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

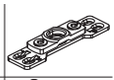
*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.
*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.
*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE * Telefon: 2627231273* Faks: 2627231606
*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta :bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=xlslrlvc adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

1 / 1

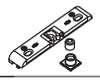
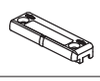
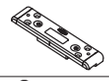
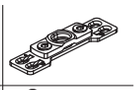
Список ответных планок

Ответные планки для ПВХ конструкций

											
Профиль	**Серия**	**Ось**	**Тип**	**Защелка**	**Ответная планка**	**Ответная планка короткая**	**Длинная Ответная планка**	**Скрытий средний прижим**	**Ответная планка на крюк**	**Дл. Ответная планка для маг. защелки**	**Ответная планка шпингалета**
Adopen	Atlantik Akdeniz 70mm 532 (Wintech) 632 (Wintech) 642 (Wintech)	13	ПВХ	V.7002.0102 V.7002.0102 V.7002.0302 V.7002.0102 V.7002.0102	 V.3815.0202 V.3815.0202	 V.3801.0002 V.3805.0002 V.3801.0002	 V.3801.0X02 V.3805.0X02 V.3801.0X02	 V.1702.0202 V.1702.0202 V.1702.0202	 V.3812.0002 V.3812.0602 V.3812.0002	 V.3823.0X02 V.3825.0X02 V.3823.0X02	 V.3020.0102 V.3020.0102 V.3020.0102
Akansupen	Ekonomik 58mm Lüx	13	ПВХ	V.7002.0302 V.7002.0102		V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602	V.3827.0X02	V.3020.0102
Akapen	Süper Vega Avantaj Vega	13	ПВХ	V.7002.0302 V.7002.0302 V.7002.0302		V.3805.0002 V.3805.0002 V.3805.0002	V.3805.0X02 V.3805.0X02 V.3805.0X02	V.1702.0202 V.1702.0202 V.1702.0202	V.3812.0602 V.3812.0602 V.3812.0602	V.3827.0X02 V.3827.0X02 V.3827.0X02	V.3020.0102 V.3020.0102 V.3020.0102
Alphacan	System MD System Master	13	ПВХ								V.3020.0102
Alfapen	Armada	9				V.3802.0002	V.3802.0X02		V.3811.0002		V.3020.0102
Aluplast	IDEAL 2000 AD 60 IDEAL 4000 AD 70 IDEAL 5000 MD 70 IDEAL 6000 MD 80 IDEAL 7000 AD 80	13	ПВХ	V.7002.0102 V.7002.0102 V.7002.0102 V.7002.0102 V.7002.0102	V.3815.0202 V.3815.0202 V.3815.0202 V.3815.0202 V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Artplast	70mm AD	13	ПВХ			V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602	V.3827.0X02	V.3020.0102
Asaş	6000 Süper 5200 Bahar 6000 Hayat	9	ПВХ								
	Maxi Royal Maxi Plus	13		V.7002.0102 V.7002.0102	V.3815.0202 V.3815.0202	V.3801.0002 V.3801.0002	V.3801.0X02 V.3801.0X02	V.1702.0202 V.1702.0202	V.3812.0002 V.3812.0002	V.3823.0X02 V.3823.0X02	V.3020.0102 V.3020.0102
Bilkapen	Klassis Serisi Klassis A Serisi Klass Serisi Klass A Serisi Altın Serisi Platin 75 Serisi	13	ПВХ	V.7002.0102 V.7002.0102 V.7002.0102 V.7002.0102	V.3815.0202 V.3815.0202 V.3815.0202 V.3815.0202	V.3803.0002 V.3803.0002 V.3803.0002 V.3803.0002	V.3803.0X02 V.3803.0X02 V.3803.0X02 V.3803.0X02		V.3812.0102 V.3812.0102 V.3812.0102 V.3812.0102	V.3825.0X02 V.3825.0X02 V.3825.0X02 V.3825.0X02	V.3020.0102 V.3020.0102 V.3020.0102 V.3020.0102
Birpen		13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Blick		9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02		V.3811.0002		V.3020.0102
Brügman AD/MD	73mm	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Cankarpen		13	ПВХ								V.3020.0102
Decco	60mm 70mm	13	ПВХ	V.7002.0102 V.7002.0102	V.3815.0202 V.3815.0202	V.3801.0002 V.3807.0002	V.3801.0X02 V.3807.0X02	V.1702.0202 V.1702.0202	V.3812.0002 V.3812.0302	V.3823.0X02 V.3823.0X02	V.3020.0102 V.3020.0102
Deceuninck		9	ПВХ			V.3845.0002	V.3845.0L02 V.3845.0R02 V.3847.0L02 V.3847.0R02		V.3811.0902 V.3811.1002		V.3020.0102 V.3020.0102
		13	ПВХ	V.7002.0402 V.7002.0402 V.7002.0402 V.7002.0402		V.3844.0002	V.3844.0L02 V.3844.0R02 V.3846.0L02 V.3846.0R02	V.1702.0202 V.1702.0202 V.1702.0202 V.1702.0202	V.3812.0902 V.3812.1002		V.3020.0102 V.3020.0102
Dimex	Komfort 6.0 Contour 7.0 AD Contour 7.0 MD Elegance 8.0 AD Elegance 8.0 MD	13	ПВХ	V.7002.0102 V.7002.0102 V.7002.0102 V.7002.0102 V.7002.0102							V.3020.0102 V.3020.0102 V.3020.0102 V.3020.0102 V.3020.0102
Dino	58mm	9	ПВХ								V.3020.0102
Durupen		13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102

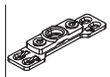
Список ответных планок

Ответные планки для ПВХ конструкций

											
Профиль	Серия	Ось	Тип	Защелка	Ответная планка	Ответная планка короткая	Длинная Ответная планка	Скрытий средний прижим	Ответная планка на крюк	Дл. Ответная планка для маг. защелки	Ответная планка шпингалета
Egepen	Zendow 70	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Everest Max	9		V.7001.0102	V.3815.0102			V.1702.0102			V.3020.0102
	Everest 8848			V.7001.0102	V.3815.0102			V.1702.0102			V.3020.0102
	Everest Image			V.7001.0102	V.3815.0102			V.1702.0102			V.3020.0102
Enderpen	Klasline 70	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Ultravizyonline			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Vizyonline 62			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Masterline 56			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Erpen	Extraline 54	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Smartline 62			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Combiline 72			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Multiline 82			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Euroline	S58 Comfort	13	ПВХ								V.3020.0102
	S60 Luxe										V.3020.0102
	S60 Deluxe										V.3020.0102
	S70 Deluxe										V.3020.0102
Europen	Dorlion Serisi 71	13	ПВХ	V.7002.0302	V.3815.0202	V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602	V.3827.0X02	V.3020.0102
	Fiesta 53			V.7002.0302	V.3815.0202	V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602	V.3827.0X02	V.3020.0102
	Elite Serisi 59	9									V.3020.0102
	Light Serisi 59										V.3020.0102
Fıratpen	S 70	9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102			V.1702.0102			V.3020.0102
	S 75			V.7001.0102	V.3815.0102			V.1702.0102			V.3020.0102
	S 80			V.7001.0102	V.3815.0102			V.1702.0102			V.3020.0102
Filpen	Altın 60 Serisi	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Altın 70 Serisi			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Altın 80 Serisi			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Flashpen	Diamond Serisi 70	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Altın Serisi 58			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Turquoise Serisi 58			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Gealan	S 3000 IQ 62mm	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3809.0002	V.3809.0X02	V.1702.0202	V.3812.0402	V.3833.0X02	V.3020.0102
	S 7000 IQ 74mm			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3809.0002	V.3809.0X02	V.1702.0202	V.3812.0402	V.3833.0X02	V.3020.0102
	S 8000 IQ 74mm			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3809.0002	V.3809.0X02	V.1702.0202	V.3812.0402	V.3833.0X02	V.3020.0102
Gruber	60mm	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3807.0002	V.3807.0X02	V.1702.0202	V.3812.0302	V.3831.0X02	V.3020.0102
	70mm			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3807.0002	V.3807.0X02	V.1702.0202	V.3812.0302	V.3831.0X02	V.3020.0102
Günelpen	Azalea	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Inoutic (Thyssen)	AD I 60	13	ПВХ								V.3020.0102
	Elite-Arcade AD-MD I 71										V.3020.0102
	Prestige AD-MD I 76										V.3020.0102
İnterpen	İnterline	9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
	Artline			V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
Kalpen	K-6000 60	13	ПВХ								V.3020.0102
	K-9000 65	9									V.3020.0102
	K-1000 58										V.3020.0102
	K-1300 52										V.3020.0102

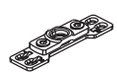
Список ответных планок

Ответные планки для ПВХ конструкций

Профиль	Серия	Ось	Тип	Защелка	Ответная планка	Ответная планка короткая	Длинная Ответная планка	Скрытий средний прижим	Ответная планка на крюк	Дл. Ответная планка для маг. защёлки	 Ответная планка шпингалета
Karpen	Bayındır 60	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Yağmur &0			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Kale 71			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
KBE	System 70	13		V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	System 70 MD		ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	58mm	9		V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
Kompen	Kom200 Süperline 58	9		V.7001.0102	V.3815.0102	V.3804.0002	V.3804.0X02	V.1702.0102	V.3811.0102		V.3020.0102
	Kom300 Megaline 58 MD			V.7001.0102	V.3815.0102	V.3804.0002	V.3804.0X02	V.1702.0102	V.3811.0102		V.3020.0102
	Kom500 Starline 47		ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
	Kom600 Thermoline 61	13		V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Kom700 Primeline 61			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Kom900 Serisi 71										V.3020.0102
Kömerling	Classic AD 70	13		V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Classic MD 70			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Elegance AD 70		ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	MD 80			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	58mm			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Laouman		9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02		V.3811.0002		V.3020.0102
LB. Pr ofile	Compact 60 AD	13	ПВХ								V.3020.0102
	Contour 70 AD										V.3020.0102
Meeth	60mm	9	ПВХ								V.3020.0102
Mywin	S-624 Serisi	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602	V.3827.0X02	V.3020.0102
	S-705 Serisi			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602	V.3827.0X02	V.3020.0102
Naturel	5400 Opal Seri 54	13		V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	6000 Truva Seri 60		ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	6400 Atlas Seri 60			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	7000 Safir Seri 70			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Öz enişpen	Elit	9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
	Light			V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
Pakpen	P2000 58	9		V.7001.0102	V.3815.0102	V.3804.0002	V.3804.0X02		V.3811.0102		V.3020.0102
	Univ ersal 58 AD/MD			V.7001.0102	V.3815.0102	V.3804.0002	V.3804.0X02		V.3811.0102		V.3020.0102
	Optimal 72 MD	13	ПВХ	V.7002.0302	V.3815.0202	V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602		V.3020.0102
	Riv al 72			V.7002.0302	V.3815.0202	V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602		V.3020.0102
	Global 60			V.7002.0302	V.3815.0202	V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602		V.3020.0102
	Ov al 58	9		V.7001.0102	V.3815.0102	V.3804.0002	V.3804.0X02		V.3811.0102		V.3020.0102
Parplast	PR-6032 Serisi	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	PR-6042 Serisi			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Penextra		9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
Pensa	Bonus 60	13		V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Premier 65										V.3020.0102
	Sıla 60										V.3020.0102
	Sıla 50										V.3020.0102
	Ultra 70		ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Avantaj 50			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Lux 60			V.7002.0102	V.3815.0202						V.3020.0102
	Delux e 60			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102

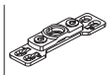
Список ответных планок

Ответные планки для ПВХ конструкций

										
Профиль	**Серия**	**Тип**	**Защелка**	**Ответная планка**	**Ответная планка короткая**	**Длинная Ответная планка**	**Скрытий средний прижим**	**Ответная планка на крюк**	**Дл. Ответная планка для маг. защелки**	**Ответная планка шпингалета**
Pentec	Time 6004 60	9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002	V.3020.0102
Pentime	60mm	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
Pimapen	S-7500 Fantasia AD/MD	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0102	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
	S-7000 Maximus			V.7002.0102	V.3815.0102	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
	S-7000 Horizon			V.7002.0102	V.3815.0102	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
	S-6000 Quadro			V.7002.0102	V.3815.0102	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
Pimaş (DWT)	5400	13	ПВХ							V.3020.0102
	6000			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
Plafen	60mm	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
Plasco		13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202					V.3020.0102
Plaspen	P 80 Serisi	13	ПВХ							V.3020.0102
	P750 Serisi									V.3020.0102
	P433 Serisi	9		V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02		V.3811.0002	V.3020.0102
	P430 Serisi			V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02		V.3811.0002	V.3020.0102
Plastline	Seri A3	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
	Seri A4			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
	Seri A5			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
Plaswin	PW 60mm	13	ПВХ	V.7002.0102						V.3020.0102
	PW 70mm									V.3020.0102
Polipen	P603A	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
	P603E			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
	P604A			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
	P604E			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
	P7060			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
Profeles	60mm	9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02		V.3811.0002	V.3020.0102
Prokal	58mm	13	ПВХ							V.3020.0102
	70mm									V.3020.0102
Proline	PRO6004 - PRO7005	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
Propen	PRO 60mm	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
	PRO 70mm			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
	PRO 80mm			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
Ramplast	Eco Classic 60 MD	9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002	V.3020.0102
	Eco Therm 60 AD			V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002	V.3020.0102
Rehau	Brillant-Design AD 70	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
	Basic-Design AD 60			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
	Thermo-Design			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
Resman	RS 6000	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
Roplasto	6002 AD	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
	7001 AD			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
RothoPlast	Rotho58	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
	Rotho60			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
	Rotho70			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
	Rotho70 S MD			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3020.0102
Salamander	2D 60mm	13	ПВХ	V.7002.0202	V.3814.0L02 V.3814.0R02					V.3020.0102
	3D 76mm			V.7002.0202	V.3814.0002 V.3814.0102					V.3020.0102
Saraypen	S600	13	ПВХ							V.3020.0102
	S360									V.3020.0102
	S460									V.3020.0102
	S7000 Premium									V.3020.0102
Schönline	Ecoline 60	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
	Line 60			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102
	Line 70			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3020.0102

Список ответных планок

Ответные планки для ПВХ конструкций

											
Профиль	**Серия**	**Ось**	**Тип**	**Защелка**	**Ответная планка**	**Ответная планка короткая**	**Длинная Ответная планка**	**Скрытий средний прижим**	**Ответная планка на крюк**	**Дл. Ответная планка для маг. защелки**	**Ответная планка шпингалета**
Schüco	COrona SI 82	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	COrona CT 70 Ca a			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	COrona CT 70 Rondo			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	COrona CT 70 Classic			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	COrona CT 70 MD			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	COrona AS 60			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Seçpen	Ultra 58	9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
	Firstline 70	13									V.3020.0102
Spectus	Elite 70	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Elite 63			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Taurus	Best 58	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Elit 58			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Gümüş 60			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Platinum 70			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Teknocom		13	ПВХ	V.7002.0102		V.3805.0002	V.3805.0X02		V.3812.0202	V.3827.0X02	V.3020.0102
Tekno Plast	Megatec	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Startec			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Süpertec			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Trocal	Comfort 4S 62	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Comfort 1B 62										V.3020.0102
	Innonova A5 70 AD										V.3020.0102
	Innonova A5 70 MD										V.3020.0102
Ufukpen		9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
Uniplast	Echolium 60	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202						V.3020.0102
	Mondial 60			V.7002.0102	V.3815.0202						V.3020.0102
	Premium 70			V.7002.0102	V.3815.0202						V.3020.0102
Veka	Softline AD 9	9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02		V.3811.0002		V.3020.0102
	Softline AD 58	13		V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Topline AD 70			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Softline AD 70			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Veratec	60mmAD/MD	9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
Winapex	Apex 6003	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Apex 6004			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Apex 7505			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Winder		9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
	ER 70mm	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Windoline	İnci Ekonomik Seri 60	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202						V.3020.0102
	İnci 6300 Seri			V.7002.0102	V.3815.0202						V.3020.0102
	İnci 6400 Seri			V.7002.0102	V.3815.0202						V.3020.0102
	İnci 7500 Seri			V.7002.0102	V.3815.0202						V.3020.0102
Winopen (Adopen)		13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02		V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Winplast	Win Serisi 59	9	ПВХ								V.3020.0102
Winsa	Dorada 70	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Safir 70			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Carina 60			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	Ultraline 60			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3803.0002	V.3803.0X02		V.3812.0102	V.3825.0X02	V.3020.0102
Winstar	Venedik 60	13	ПВХ	V.7002.0302	V.3815.0202	V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602	V.3827.0X02	V.3020.0102
	Okyanus 70			V.7002.0302	V.3815.0202	V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602	V.3827.0X02	V.3020.0102
	Ege 60			V.7002.0302	V.3815.0202	V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602	V.3827.0X02	V.3020.0102
	Napolyon 60			V.7002.0302	V.3815.0202	V.3805.0002	V.3805.0X02	V.1702.0202	V.3812.0602	V.3827.0X02	V.3020.0102
Worldpen	6000 Serisi	13	ПВХ	V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
	7000 Serisi			V.7002.0102	V.3815.0202	V.3801.0002	V.3801.0X02	V.1702.0202	V.3812.0002	V.3823.0X02	V.3020.0102
Yelpen	Smart 61	9	ПВХ	V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
	Unique 61			V.7001.0102	V.3815.0102	V.3802.0002	V.3802.0X02	V.1702.0102	V.3811.0002		V.3020.0102
	Esthetic 61										V.3020.0102
Yıldızpen = Vinka	Yıldızpen 6000	9	ПВХ								V.3020.0102
	Yıldızpen 6000S	13									V.3020.0102
	Vinka 7000S										V.3020.0102

Список ответных планок

Ответные планки для ПВХ конструкций

Профиль	**Серия**	**Ось**	**Тип**	**Ответная планка**	**Откидная планка**	**Откидная планка**	**Противовз. планка**	**Планка миктовен.**	**Ответная планка шпингалета**	**Ответная планка шпингалета**	**Планка блокиратора**	**Планка ступ. проветр.**	**Откидная планка**
KBE	System 70	13	ПВХ	V.2507.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	System 70 MD			V.2507.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	58мм	9		V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102		V.3317.0X02
Kompen	Kom200 Süperline 58	9	ПВХ	V.2604.0102	V.2304.0102								
	Kom300 Megaline 58 MD												
	Kom500 Starline 47			V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102		V.3317.0X02
	Kom600 Thermoline 61	13		V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	Kom700 Primeline 61			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	Kom900 Serisi 71												
Kömerling	Classic AD 70	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3207.0102	V.3406.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	Classic MD 70			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3207.0102	V.3406.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	Elegance AD 70			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3207.0102	V.3406.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	MD 80			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3207.0102	V.3406.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	58мм			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
Laouman		9	ПВХ	V.2603.0102	V.2303.0102	V.3303.0102	V.3503.0102	V.3703.0102	V.3103.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	
LB. Профилье	Compact 60 AD	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	Contour 70 AD			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
Meeth	60мм	9	Комп.	V.2605.0102	V.2305.0102				V.3105.0102	V.3020.0302	V.2803.0102		
Mywin	S-624 Serisi	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	S-705 Serisi			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
Натуральный	5400 Opal Seri 54	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	6000 Truva Seri 60			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	6400 Atlas Seri 60			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	7000 Safir Seri 70			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
Özenişpen	Elit	9	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102		V.3317.0X02
	Light			V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102		V.3317.0X02
Pakpen	P2000 58	9	ПВХ	V.2604.0102	V.2304.0102				V.3104.0102	V.3020.0302	V.2802.0102		
	Universal 58 AD/MD			V.2604.0102	V.2304.0102				V.3104.0102	V.3020.0302	V.2802.0102		
	Optimal 72 MD	13		V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	Rival 72			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	Global 60			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	Oval 58	9		V.2604.0102	V.2304.0102				V.3104.0102	V.3020.0302	V.2802.0102		
Parplast	PR-6032 Serisi	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	PR-6042 Serisi			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
Penextra		9	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102		V.3317.0X02

Список ответных планок

Ответные планки для ПВХ конструкций

Профиль	**Серия**	**Ось**	**Тип**	**Ответная планка**	**Откидная планка**	**Откидная планка**	**Противовз. планка**	**Планка миктовен.**	**Ответная планка шпингалета**	**Ответная планка шпингалета**	**Планка блокиратора**	**Планка ступ. проветр.**	**Откидная планка**
Pensa	Bonus 60	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Premier 65			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Sıla 60			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Sıla 50			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Ultra 70			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Avantaj 50			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Lux 60			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3210.0102	V.3410.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Deluxe 60			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Pentec	Time 6004 60	9	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
Pentime	60мм	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Pimapen	S-7500 Fantasia AD/MD	13	ПВХ	V.2506.0102	V.2204.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3005.0102	V.3020.0302	V.2704.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	S-7000 Maximus			V.2506.0102	V.2204.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3005.0102	V.3020.0302	V.2704.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	S-7000 Horizon			V.2506.0102	V.2204.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3005.0102	V.3020.0302	V.2704.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	S-6000 Quadro			V.2506.0102	V.2204.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3005.0102	V.3020.0302	V.2704.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Pimaş (DWT)	5400	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	6000			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Plafen	60мм	13	ПВХ	V.2507.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Plasco		13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Plaspen	P 80 Serisi	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	P750 Serisi			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	P433 Serisi	9		V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	P430 Serisi			V.2603.0102	V.2303.0102	V.3303.0102	V.3503.0102	V.3703.0102	V.3103.0102	V.3020.0302	V.2801.0103	V.3609.0102	V.3317.0X02
Plastline	Seri A3	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Seri A4			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Seri A5			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Plaswin	PW 60мм	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	PW 70мм			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Polipen	P603A	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	P603E			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	P604A			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	P604E			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	P7060			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Profeles	60мм	9	ПВХ	V.2603.0102	V.2303.0102	V.3303.0102	V.3503.0102	V.3703.0102	V.3103.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
Prokal	58мм	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	70мм			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Proline	PRO5503	9	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
Proline	PRO6004 PRO7005	13	ПВХ	V.2513.0102	V.2224.0102	V.3226.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Propen	PRO 60мм	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	PRO 70мм			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	PRO 80мм			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Ramplast	Eco Classic 60 MD	9	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	Eco Therm 60 AD			V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
Rehau	Brillant-Design AD 70	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Basic-Design AD 60			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Thermo-Design			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02

Список ответных планок

Ответные планки для ПВХ конструкций

Профиль	**Серия**	**Ось**	**Тип**	**Ответная планка**	**Откидная планка**	**Откидная планка**	**Противовз. планка**	**Планка миктовен.**	**Ответная планка шпингалета**	**Ответная планка шпингалета**	**Планка блокиратора**	**Планка ступ. проветр.**	**Откидная планка**
Resman	RS 6000	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
Roplasto	6002 AD	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	7001 AD			V.2521.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	Special 70			V.2521.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
RothoPlast	Rotho58	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	Rotho60			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	Rotho70			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	Rotho70 S MD			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
Salamander	2D 60мм	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3213.0102	V.3412.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	3D 76мм			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3213.0102	V.3412.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
Saraypen	S600	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	S360			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	S460			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	S7000 Premium			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
Schönline	Ecoline 60	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	Line 60			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	Line 70			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
Schüco	COrona SI 82	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3210.0102	V.3410.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	COrona CT 70 Cava			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	COrona CT 70 Rondo			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	COrona CT 70 Classic			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	COrona CT 70 MD			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	COrona AS 60			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3609.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
Seçpen	Ultra 58	9	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102		V.3317.0X02
	Firstline 70	13											
Spectus	Elite 70	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	Elite 63			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
Şıkpen	S75	9	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102		V.3317.0X02
Taurus	Best 58	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	Elit 58			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	Серебро 60			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	Platinum 70			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
Tecnocom		13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102				V.2701.0102		
Tekno Plast	Megatec	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	Startec			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	Süpertec			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
Trocal	Comfort 4S 62	13	ПВХ	V.2506.0102	V.2204.0102				V.3005.0102	V.3020.0302			
	Comfort 1B 62			V.2506.0102	V.2204.0102				V.3005.0102	V.3020.0302			
	Innonova A5 70 AD			V.2506.0102	V.2204.0102				V.3005.0102	V.3020.0302			
	Innonova A5 70 MD			V.2506.0102	V.2204.0102				V.3005.0102	V.3020.0302			
	88+			V.2518.0102	V.2218.0102	V.3218.0102	V.3418.0102		V.3018.0102	V.3020.0302			
Ufukpen		9	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102		V.3317.0X02
Uniplast	Echolium 60	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3209.0102	V.3409.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	Mondial 60			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3209.0102	V.3409.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	Premium 70			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3209.0102	V.3409.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		

Список ответных планок

Ответные планки для ПВХ конструкций

Профиль	**Серия**	**Ось**	**Тип**	**Ответная планка**	**Откидная планка**	**Откидная планка**	**Противовз. планка**	**Планка миктовен.**	**Ответная планка шпингалета**	**Ответная планка шпингалета**	**Планка блокиратора**	**Планка ступ. проветр.**	**Откидная планка**
Veka	Softline AD 9	9	ПВХ	V.2603.0102	V.2303.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3703.0102	V.3103.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	Softline AD 58	13		V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Topline AD 70			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Softline AD 70			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Veratec	60ммAD/MD	9	ПВХ	V.2603.0102	V.2303.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3703.0102	V.3103.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
Winapex	Apex 6003	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Apex 6004			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Apex 7505			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Winder		9	ПВХ	V.2603.0102	V.2303.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3703.0102	V.3103.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
Windoline	İnci Ekonomik Seri 60	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3209.0102	V.3409.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	İnci 6300 Seri			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3209.0102	V.3409.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	İnci 6400 Seri			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3209.0102	V.3409.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	İnci 7500 Seri			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3209.0102	V.3409.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Winopen (Adopen)		13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Winplast	Win Serisi 59	9	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
Winsa	Dorada 70	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Safir 70			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Carina 60			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Ultraline 60			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Winstar	Venedik 60	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0102	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Okyanus 70			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0102	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Ege 60			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0102	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Napolyon 60			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0102	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Worldpen	6000 Serisi	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0102	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	7000 Serisi			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0102	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Yelpen	Smart 61	9	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0102	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	Unique 61			V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0102	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	Esthetic 61			V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0102	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
Yıldızpen = Vinka	Yıldızpen 6000	9	ПВХ	V.2603.0102	V.2303.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3703.0102	V.3103.0102	V.3020.0102	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	Yıldızpen 6000S	13		V.2504.0102	V.2202.0102	V.3210.0102	V.3410.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0102	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Vinka 7000S			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3210.0102	V.3410.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0102	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02

Список ответных планок

Ответные планки для конструкций Дерево & Алюминий

Профиль	**Серия**	**Ось**	**Тип**	**Ответная планка**	**Откидная планка**	**Противовз. планка Horizontal**	**Противовз. планка**	**Планка миктовен.**	**Ответная планка шпингалета**	**Ответная планка шпингалета**	**Планка блокиратора**	**Планка ступ. проветр.**	**Откидная планка**
Дерево	Euro-grove (7/8)	9	Дерево	V.2607.0102	V.2307.0102	V.3307.0102	V.3507.0102		V.3107.0102	V.3020.0402	V.2807.0102		
									V.3107.0202	V.3020.0402			
Дерево	Euro-flat (18мм)	9	Дерево	V.2610.0102	V.2310.0102	V.3310.0102	V.3510.0102	V.3710.0302	V.3110.0102	V.3020.0402	V.2810.0102		
	Euro-flat (20мм)			V.2610.0202	V.2310.0202	V.3310.0202	V.3510.0202	V.3710.0402	V.3110.0202	V.3020.0402	V.2810.0202		
Дерево	Euro-flat (24мм)	13	Дерево	V.2517.0102		V.3217.0102		V.3605.0102		V.3020.0402	V.2706.0102		

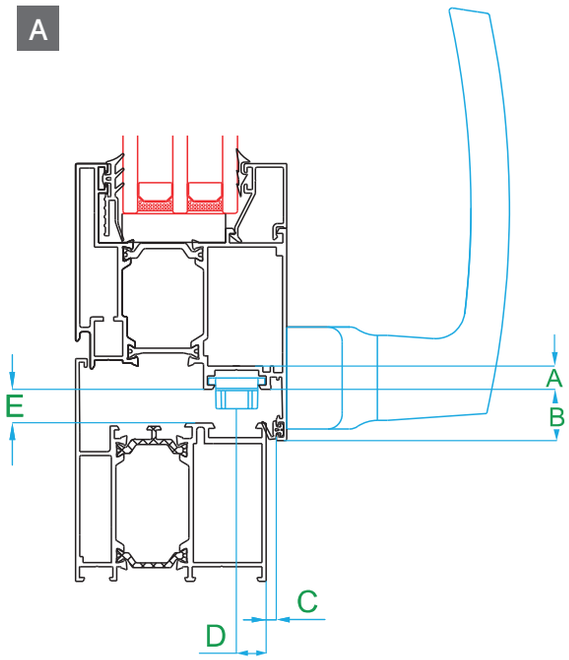
Профиль	**Серия**	**Ось**	**Тип**	**Ответная планка**	**Откидная планка**	**Откидная планка**	**Противовз. планка**	**Планка миктовен.**	**Ответная планка шпингалета**	**Ответная планка шпингалета**	**Планка блокиратора**	**Планка ступ. проветр.**	**Откидная планка**
Алюминий		9	Алюминий	V.2609.0102	V.2309.0102	V.3311.0102	V.3509.0102	V.3709.0202	V.3109.0102	V.3020.0402	V.2809.0102		
		13	Алюминий	V.2503.0102		V.3203.0102	V.3420.0102	V.3601.0302	V.3008.0102	V.3020.0402			

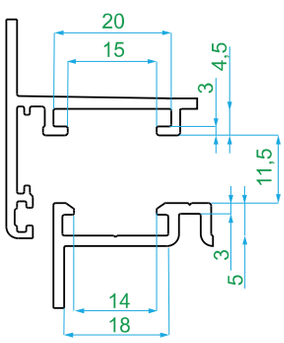
Монтаж

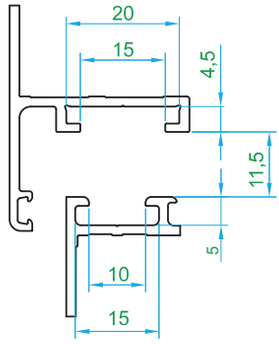
Алм. профиль в поперечном разрезе

Алюминий Европаз

A



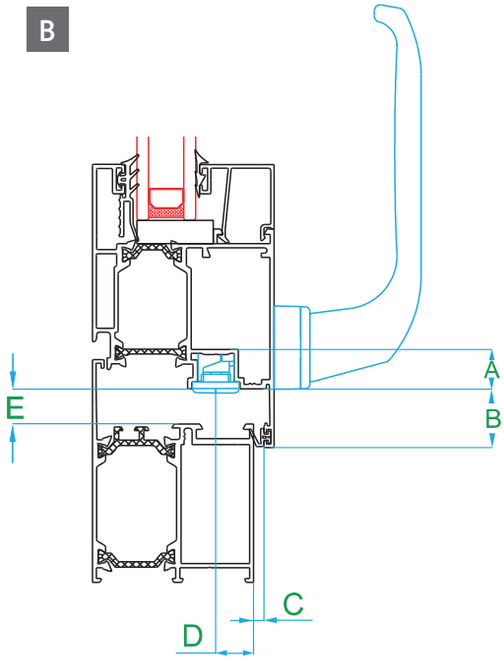


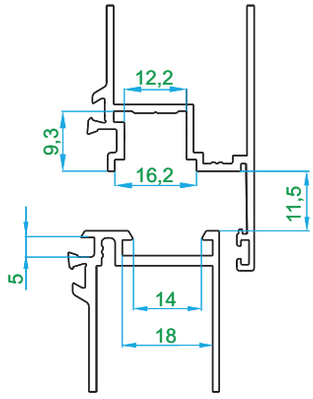


A	Дорнмасс	18 - 20 мм
B	Наплав	18 - 20 мм
C	Зазор под уплотнитель	3 - 3.5 мм
D	Ось фурнитурного паза	10 мм
E	Фальцлюфт	11.5 - 12 мм

Алюминий ПВХ паз (16мм)

B





A	Дорнмасс	7.5 - 15.5 мм
B	Наплав	18 - 20 - 22 мм
C	Зазор под уплотнитель	3 - 3.5 мм
D	Ось фурнитурного паза	9 - 13 мм
E	Фальцлюфт	12 мм

Согласно схеме допустимое расстояние между створкой и рамой в области уплотнительноч резины 3-3,5мм. При увеличении размера система не работает.

Ось фурнитурного паза профилезависимая. Тип петли должен соответсвоват размерам профиля.

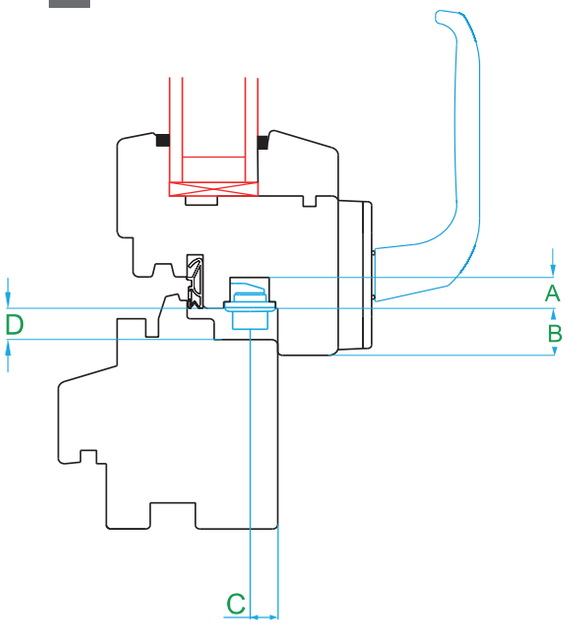
Фальцлюфт между створкой и рамой должен быть 12мм.

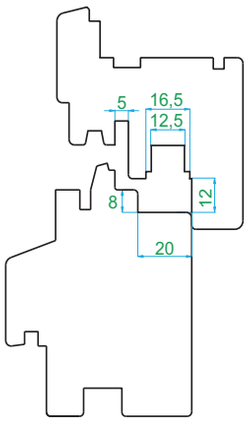
Монтаж

Деревянный профиль в поперечном разрезе

Дерево

A

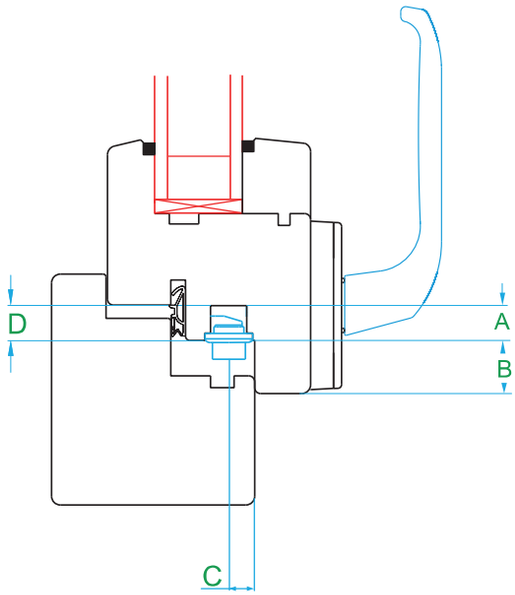


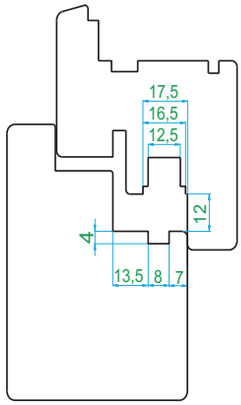


A	Дорнмасс	7.5 - 15.5 мм
B	Наплав	18 - 20 - 22 мм
C	Ось фурнитурного паза	9 - 13 мм
D	Фальцлюфт	12 мм

7 / 8 / 4 Профиль

B





A	Дорнмасс	7.5 - 15.5 мм
B	Наплав	18 - 20 - 22 мм
C	Ось фурнитурного паза	9 - 13 мм
D	Фальцлюфт	12 мм

Согласно схеме допустимое расстояние между створкой и рамой в области уплотнительноч резины 3-3,5мм. При увеличении размера система не работает.

Ось фурнитурного паза профилезависимая. Тип петли должен соответсвоват размерам профиля.

Фальцлюфт между створкой и рамой должен быть 12мм.

Список ответных планок

Список ответных планок

Ответные планки для ПВХ конструкций

Профиль	**Серия**	**Ось**	**Тип**	**Ответная планка**	**Откидная планка**	**Откидная планка**	**Противовз. планка**	**Планка миктовен.**	**Ответная планка шпингалета**	**Ответная планка шпингалета**	**Планка блокиратора**	**Планка ступ. проветр.**	**Откидная планка**
Adopen	Atlantik	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	Akdeniz			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102		V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	70мм			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	532 (Wintech)			V.2501.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	632 (Wintech)			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	642 (Wintech)			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
Akansupen	Ekonomik	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	58ммLüx			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
Akapen	Süper Vega	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	Avantaj			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	Vega			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
Alphacan	System MD	13	ПВХ	V.2510.0102		V.3215.0102				V.3020.0302			
	System Master			V.2511.0102		V.3216.0102				V.3020.0302			
Alfapen	Armada	9	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102		
Aluplast	IDEAL 2000 AD 60	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	IDEAL 4000 AD 70			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3210.0102	V.3410.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	IDEAL 5000 MD 70			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3210.0102	V.3410.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	IDEAL 6000 MD 80			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3210.0102	V.3410.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	IDEAL 7000 AD 80			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3210.0102	V.3410.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
Artplast	70ммAD	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
Asaş	6000 Süper	9	ПВХ	V.2608.0102	V.2308.0102					V.3020.0302			
	5200 Bahar			V.2608.0102	V.2308.0102					V.3020.0302			
	6000 Hayat			V.2608.0102	V.2308.0102					V.3020.0302			
	Maxi Royal	13		V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	Maxi Plus			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
Birpen		13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
Blick		9	ПВХ	V.2603.0102	V.2303.0102			V.3703.0102	V.3103.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	
Brügman AD/MD	73мм	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2303.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
Cankarpen		13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
Cortizo		13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3207.0102	V.3406.0102			V.3020.0302			
Decco	60мм	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		V.3217.0X02
	70мм			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3214.0102	V.3413.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
Dimex	Komfort 6.0	13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	Contour 7.0 AD			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	Contour 7.0 MD			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	Elegance 8.0 AD			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3212.0102	V.3408.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
	Elegance 8.0 MD			V.2504.0102	V.2202.0102	V.3210.0102	V.3410.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
Dino	58мм	9	ПВХ	V.2602.0102	V.2302.0102				V.3102.0102	V.3020.0302			
Durupen		13	ПВХ	V.2504.0102	V.2202.0102	V.3204.0102	V.3403.0102	V.3603.0102	V.3003.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	
Egepen	Zendow 70	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102		
	Everest Max	9		V.2601.0102	V.2301.0102			V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102		
	Everest 8848			V.2601.0102	V.2301.0102			V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102		
	Everest Image			V.2601.0102	V.2301.0102			V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102		

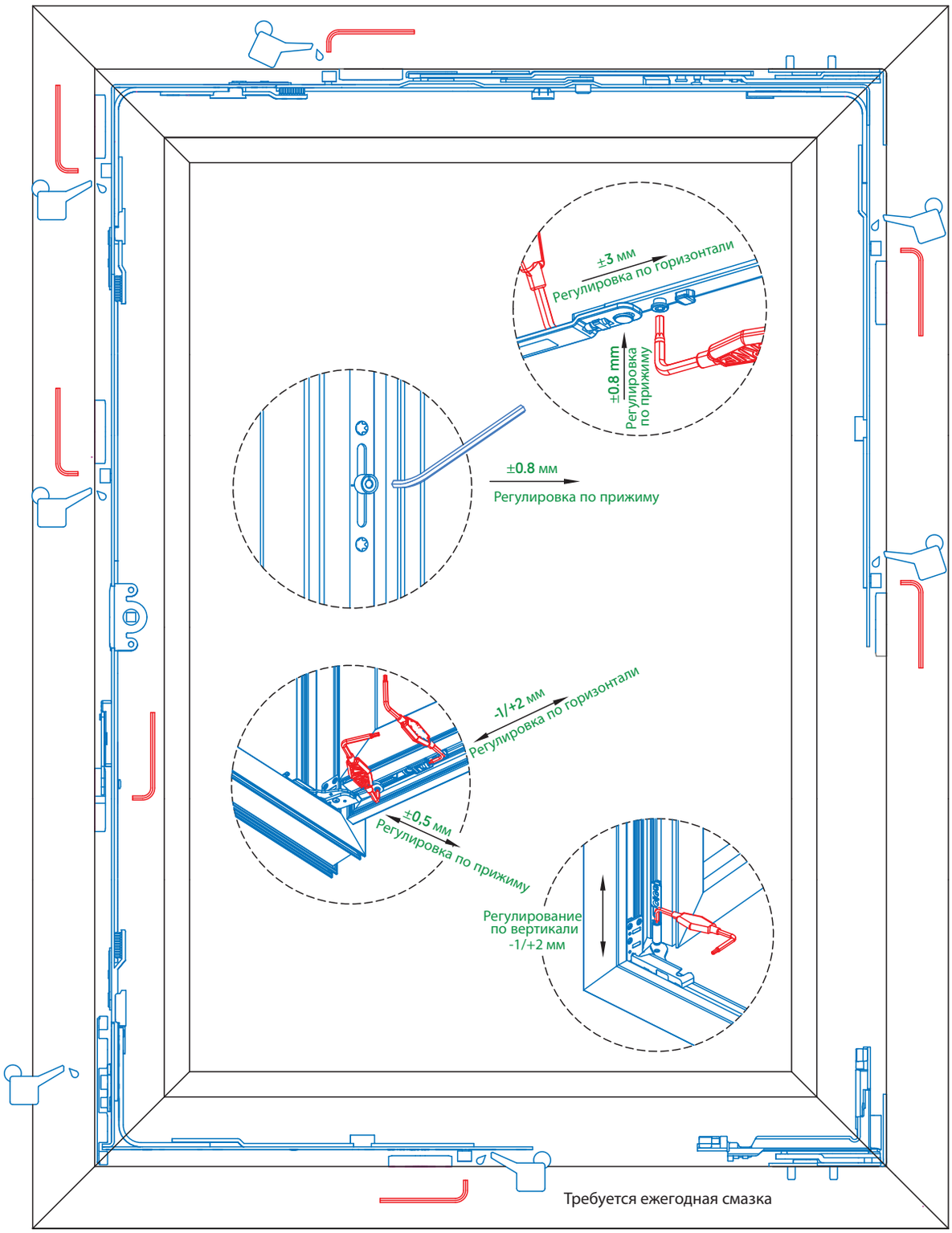
Список ответных планок

Ответные планки для ПВХ конструкций

Профиль	**Серия**	**Ось**	**Тип**	**Ответная планка**	**Откидная планка**	**Откидная планка**	**Противовз. планка**	**Планка миктовен.**	**Ответная планка шпингалета**	**Ответная планка шпингалета**	**Планка блокиратора**	**Планка ступ. проветр.**	**Откидная планка**
Enderpen	Klasline 70	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Ultravizyonline			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Vizyonline 62			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Masterline 56			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3208.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Erpen	Extraline 54	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Smartline 62			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Combiline 72			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Multiline 82			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Euroline	S58 Comfort	13	ПВХ	V.2516.0102	V.2223.0102	V.3224.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	S60 Luxe			V.2516.0102	V.2223.0102	V.3225.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	S60 Deluxe			V.2516.0102	V.2223.0102	V.3225.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	S70 Deluxe			V.2516.0102	V.2223.0102	V.3225.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Europen	Dorlion Serisi 71	13	ПВХ	V.2516.0102	V.2223.0102	V.3224.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Fiesta 53			V.2516.0102	V.2223.0102	V.3224.0102	V.3407.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Elite Serisi 59	9		V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3301.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	Light Serisi 59			V.2603.0102	V.2303.0102	V.3301.0102	V.3301.0102	V.3703.0102	V.3103.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
Fıratpen	S 70	9	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3301.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	S 75			V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3301.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	S 80			V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3301.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	Selenit 75	13	ПВХ	V.2516.0102	V.2223.0102	V.3225.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0102	V.2701.0102	-	V.3217.0X02
	Elegance 80			V.2516.0102	V.2223.0102	V.3225.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0102	V.2701.0102	-	V.3217.0X02
	Redonit 85			V.2516.0102	V.2223.0102	V.3225.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0102	V.2701.0102	-	V.3217.0X02
Filpen	Altın 60 Serisi	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Altın 70 Serisi			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Altın 80 Serisi			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Flashpen	Diamond Serisi 70	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Altın Serisi 58			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Turquoise Serisi 58			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Gealan	S 3000 IQ 62мм	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	S 7000 IQ 74мм			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3209.0102	V.3409.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	S 8000 IQ 74мм			V.2507.0102	V.2221.0102	V.3221.0102	V.3421.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Gruber	60мм	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3214.0102	V.3413.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	70мм			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3214.0102	V.3413.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Günelpen	Azalea	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
Inoutic (Thyssen)	AD I 60	13	ПВХ	V.2501.0302	V.2205.0x02	V.3201.0102	V.3401.0102	V.3601.0102	V.3001.0102	V.3020.0302	V.2703.0102	V.3607.0102	V.3217.0X02
	Elite-Arcade AD-MD I 71			V.2501.0402	V.2205.0x02	V.3201.0102	V.3401.0102	V.3601.0102	V.3001.0102	V.3020.0302	V.2703.0102	V.3607.0102	V.3217.0X02
	Prestige AD-MD I 76			V.2501.0302	V.2205.0x02	V.3201.0102	V.3401.0102	V.3601.0102	V.3001.0102	V.3020.0302	V.2703.0102	V.3607.0102	V.3217.0X02
				V.2501.0302	V.2205.0x02	V.3222.0102	V.3401.0102	V.3601.0102	V.3001.0102	V.3020.0302	V.2703.0102	V.3607.0102	V.3217.0X02
	Eforte			V.2501.0302	V.2205.0x02	V.3222.0L02	V.3401.0102	V.3601.0102	V.3001.0102	V.3020.0302	V.2703.0102	V.3607.0102	V.3217.0X02
				V.2501.0302	V.2205.0x02	V.3222.0R02	V.3401.0102	V.3601.0102	V.3001.0102	V.3020.0302	V.2703.0102	V.3607.0102	V.3217.0X02
İnterpen	İnterline	9	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	Artline			V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
Kalpen	K-6000 60	13	ПВХ	V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	K-9000 65	9		V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	K-1000 58			V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
	K-1300 52			V.2601.0102	V.2301.0102	V.3301.0102	V.3501.0102	V.3701.0102	V.3101.0102	V.3020.0302	V.2801.0102	V.3609.0102	V.3317.0X02
Karpen	Bayındır 60	13	ПВХ	V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Yağmur &0			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02
	Kale 71			V.2502.0102	V.2201.0102	V.3202.0102	V.3402.0102	V.3602.0102	V.3002.0102	V.3020.0302	V.2701.0102	V.3609.0102	V.3217.0X02

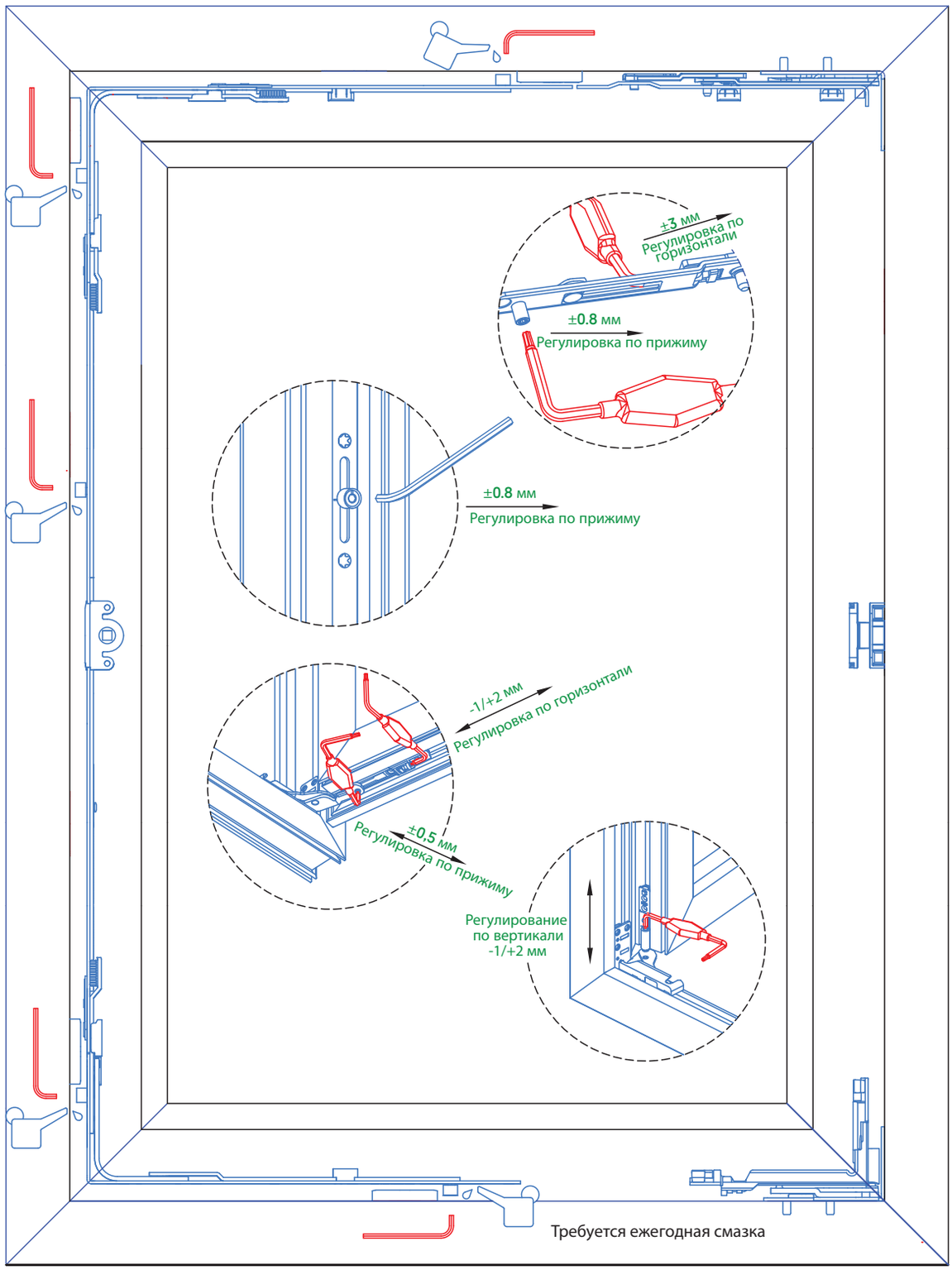
Монтаж & регулировки

Скрытая фурнитура Поворотно-откидная система



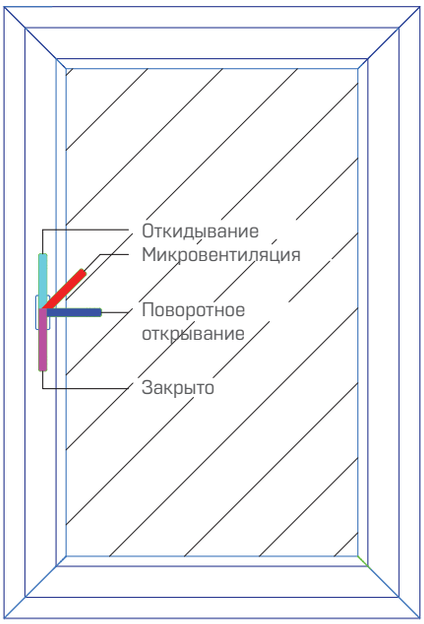
Монтаж & регулировки

Скрытая фурнитура Поворотная



Монтаж

Позиции ручки



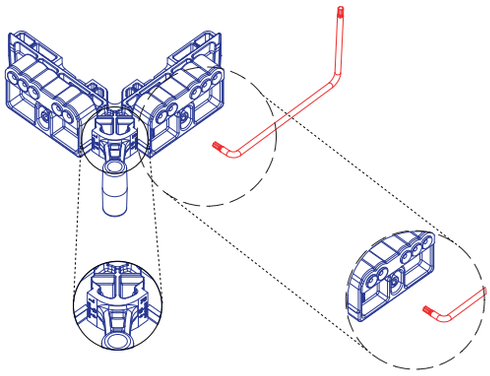
Позиции ручки

В фурнитуре существуют элементы которые обеспечивают безопасность использования системы при неправильном открытии.
Рекомендуется не пытаться повернуть ручку если ее поворот блокирован.

Для использования микровентиляции окна нужно использовать 8-ми позиционную ручку, ответную планку под микровентиляцию и соответствующую угловую передачу.

Монтаж

Применение



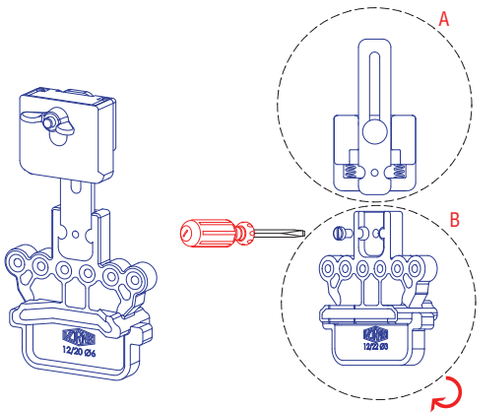
Шаблон на створку

Шаблон под створку по умолчанию отрегулирован под ось фурнитурного паза 13 мм, Если профиль имеет ось фурнитурного паза 9 мм, требуется отрегулировать шестигранником (4мм) под соответствующий размер.

Кроме стандартных размеров (9 - 13 мм) шаблон может быть дополнительно отрегулирован в пределе 2 мм.

Для монтажа нижней петли на створку сушествуют два шаблона петли на створку 3 мм и 6мм.

Используйте отдельные шаблоны для ширины наплава 20 мм или 22 мм.

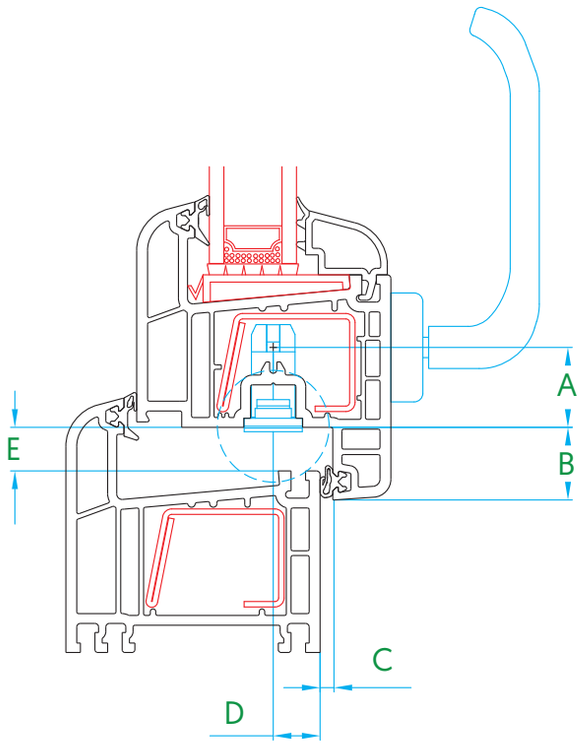


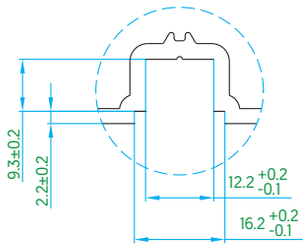
Шаблон на раму

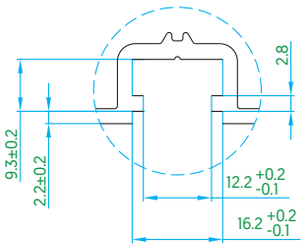
Шаблон на раму поставляется с отрегулированным наплавом 20 мм. Для изменения наплава под 22 мм открутите винт M5, поверните деталь B на 180 градусов и закрутите обратно винт M5.

Монтаж

ПВХ профиль в поперечном разрезе







Согласно схеме допустимое расстояние между створкой и рамой в области уплотнительноч резины 3-3,5мм. При увеличении размера система не работает.

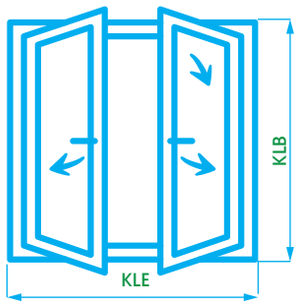
Ось фурнитурного паза профилезависимая. Тип петли должен соответсвоват размерам профиля.

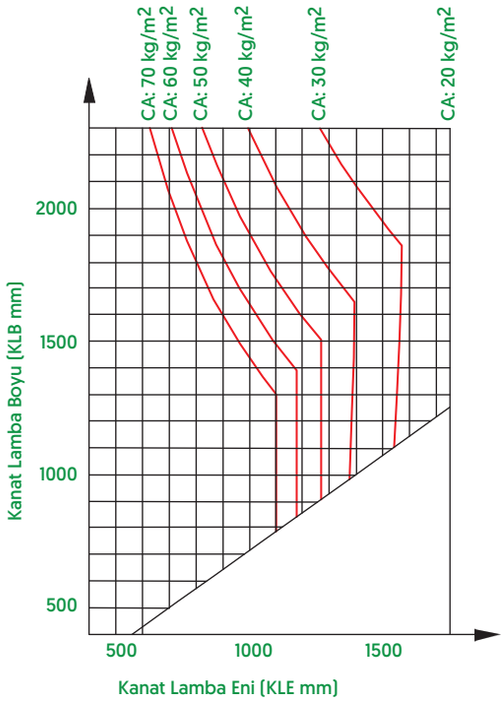
Фальцлюфт между створкой и рамой должен быть 12мм.

A	Дорнмасс	7.5 - 15.5 мм
B	Ширина наплав	18 - 20 - 22 мм
C	Зазор под уплотнитель	3 - 3.5 мм
D	Ось фурнитурного паза	9 - 13 мм
E	Фальцлюфт	12 мм

Диаграмма

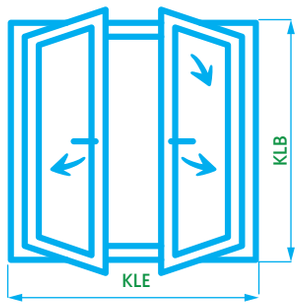
Двухстворчатая Система

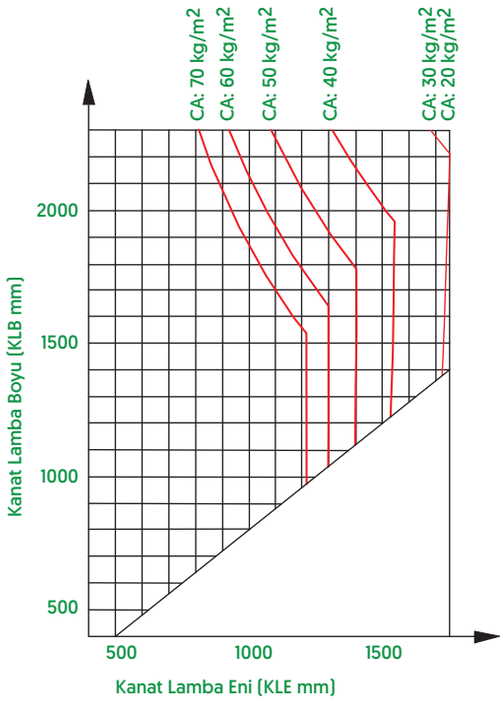




макс. Вес створки 100 кг

1мм/м2 толщина стекла = 2,5 кг
CA = Масса стекла



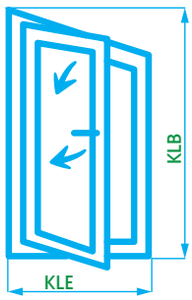


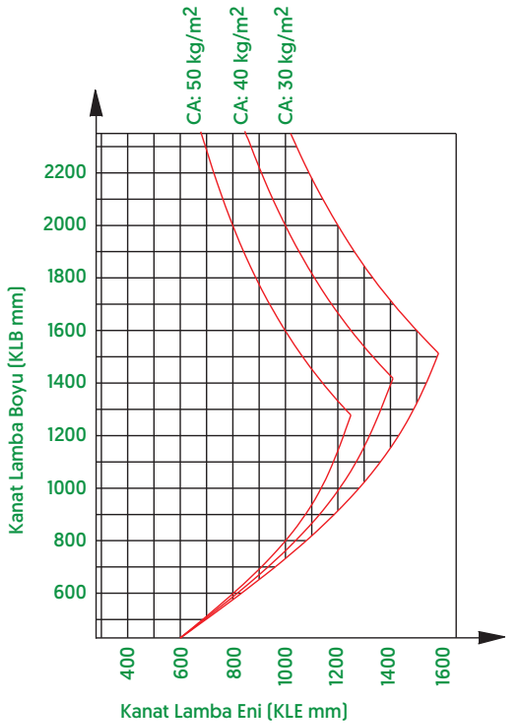
макс. Вес створки 130 кг

1мм/м2 толщина стекла = 2,5 кг
CA = Масса стекла

Диаграмма

Трапеция



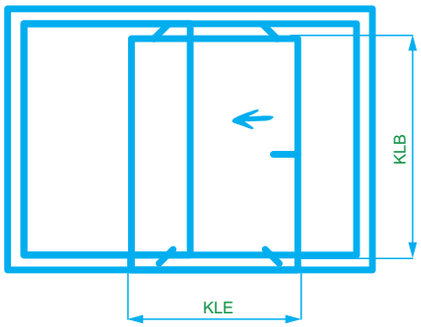


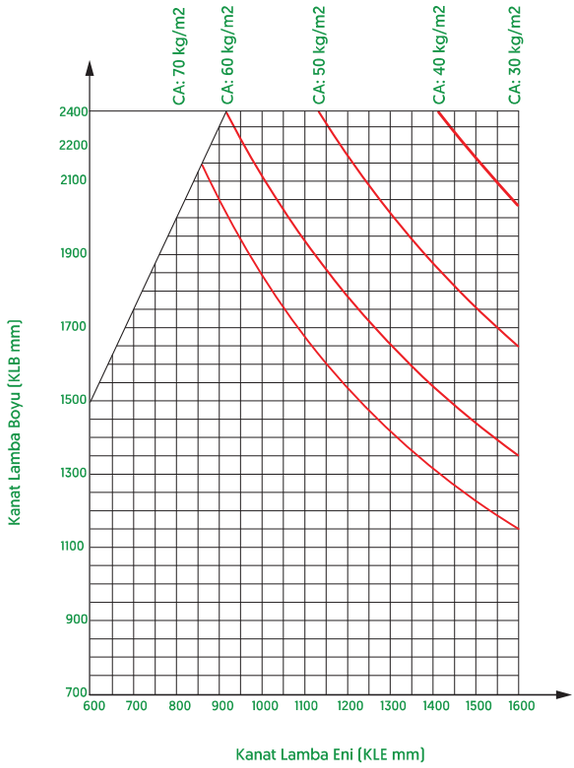
макс. Вес створки 80 кг

1мм/м2 толщина стекла = 2,5 кг
CA = Масса стекла

Диаграмма

Параллельно-раздвижная Система



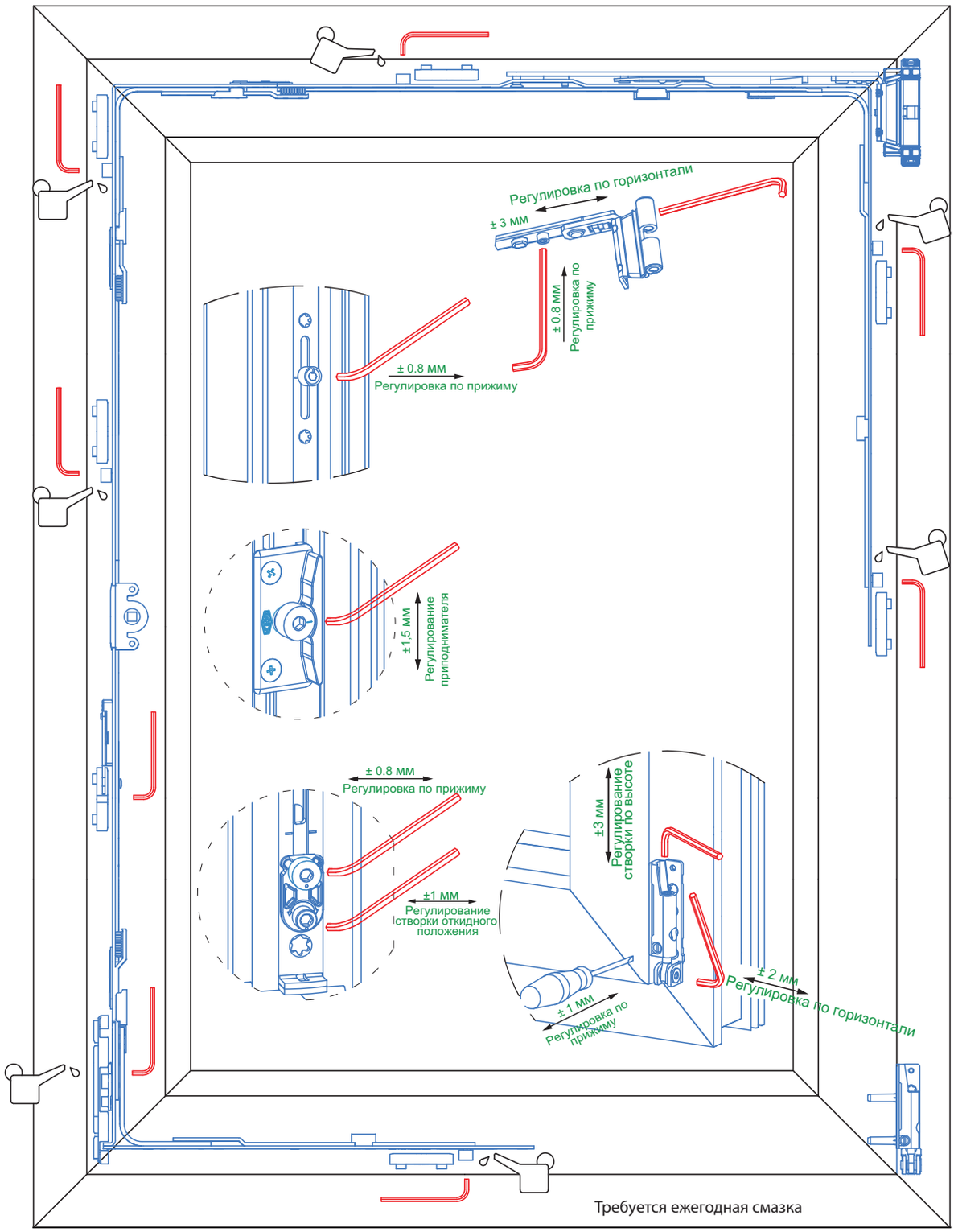


макс. Вес створки 130 кг

1мм/м2 толщина стекла = 2,5 кг
CA = Масса стекла
ШСФ / ВСФ = 1,66

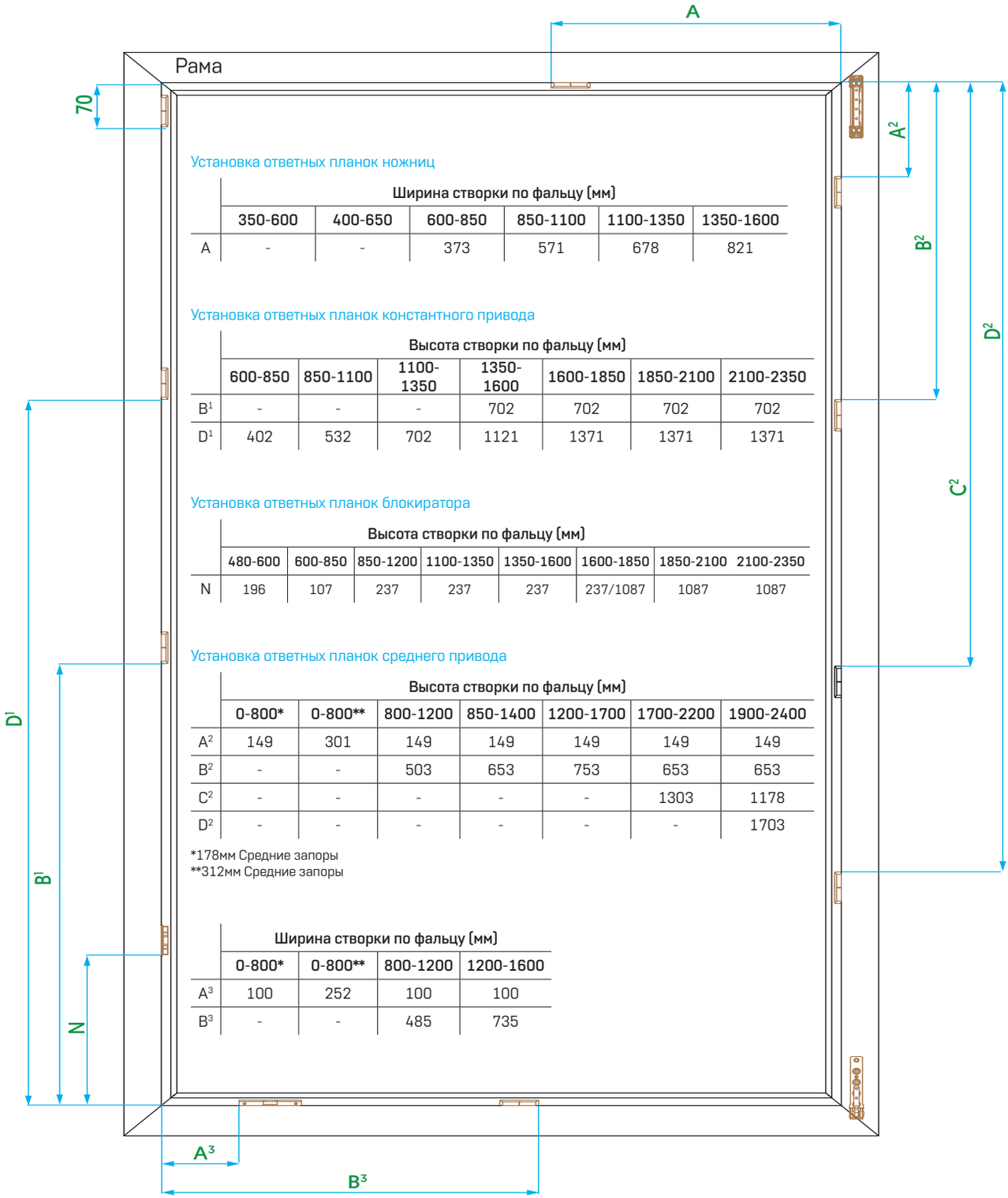
Монтаж & регулировки

Поворотно-откидная система



Установка ответных планок

Установка ответных планок



Установка ответных планок ножниц

	Ширина створки по фальцу (мм)					
	350-600	400-650	600-850	850-1100	1100-1350	1350-1600
A	-	-	373	571	678	821

Установка ответных планок константного привода

	Высота створки по фальцу (мм)						
	600-850	850-1100	1100-1350	1350-1600	1600-1850	1850-2100	2100-2350
B^1	-	-	-	702	702	702	702
D^1	402	532	702	1121	1371	1371	1371

Установка ответных планок блокиратора

	Высота створки по фальцу (мм)							
	480-600	600-850	850-1200	1100-1350	1350-1600	1600-1850	1850-2100	2100-2350
N	196	107	237	237	237	237/1087	1087	1087

Установка ответных планок среднего привода

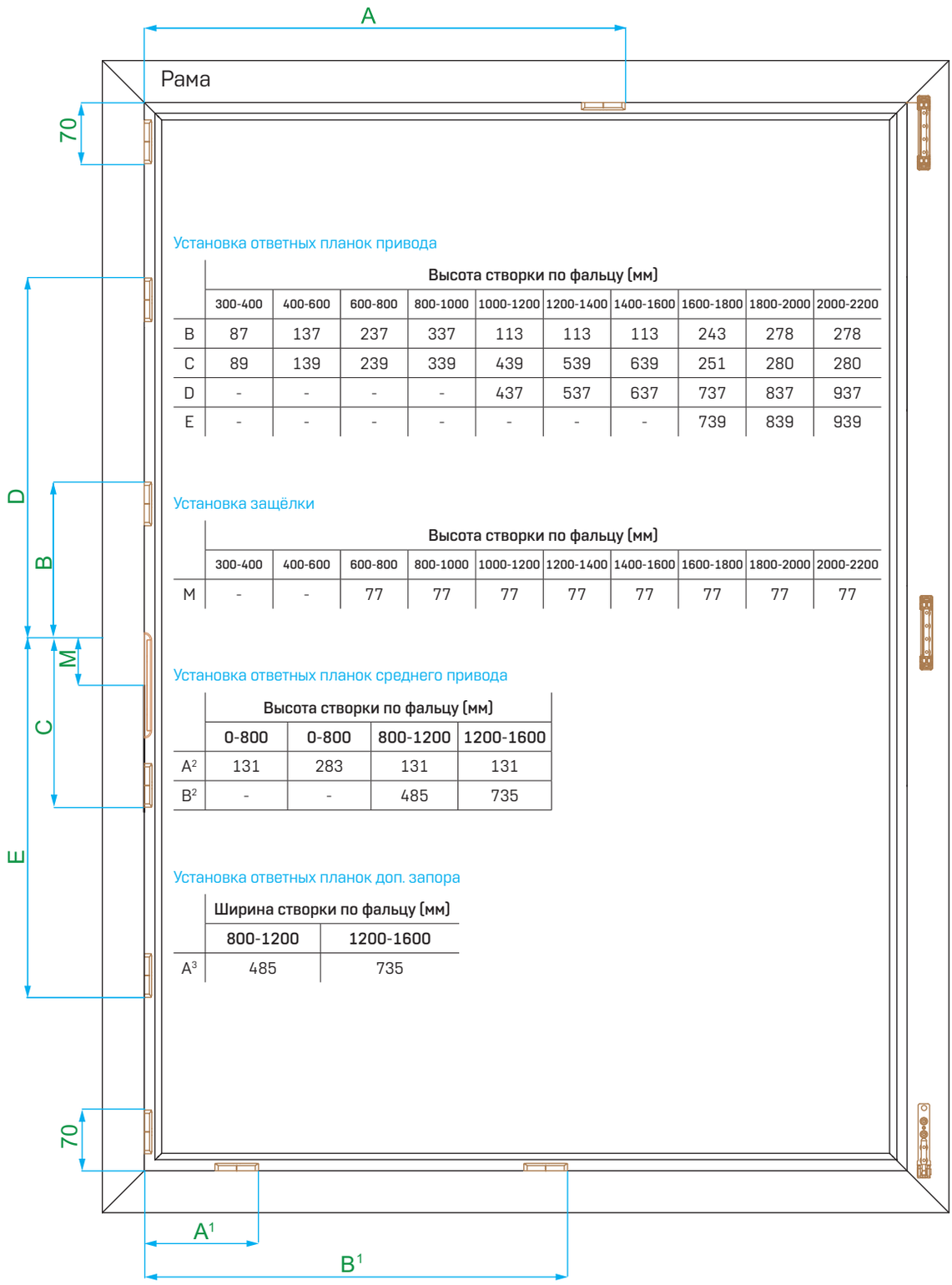
	Высота створки по фальцу (мм)						
	0-800*	0-800**	800-1200	850-1400	1200-1700	1700-2200	1900-2400
A^2	149	301	149	149	149	149	149
B^2	-	-	503	653	753	653	653
C^2	-	-	-	-	-	1303	1178
D^2	-	-	-	-	-	-	1703

*178мм Средние запоры
**312мм Средние запоры

	Ширина створки по фальцу (мм)			
	0-800*	0-800**	800-1200	1200-1600
A^3	100	252	100	100
B^3	-	-	485	735

Установка ответных планок

Установка ответных планок



Установка ответных планок привода

	Высота створки по фальцу (мм)									
	300-400	400-600	600-800	800-1000	1000-1200	1200-1400	1400-1600	1600-1800	1800-2000	2000-2200
B	87	137	237	337	113	113	113	243	278	278
C	89	139	239	339	439	539	639	251	280	280
D	-	-	-	-	437	537	637	737	837	937
E	-	-	-	-	-	-	-	739	839	939

Установка защёлки

	Высота створки по фальцу (мм)									
	300-400	400-600	600-800	800-1000	1000-1200	1200-1400	1400-1600	1600-1800	1800-2000	2000-2200
M	-	-	77	77	77	77	77	77	77	77

Установка ответных планок среднего привода

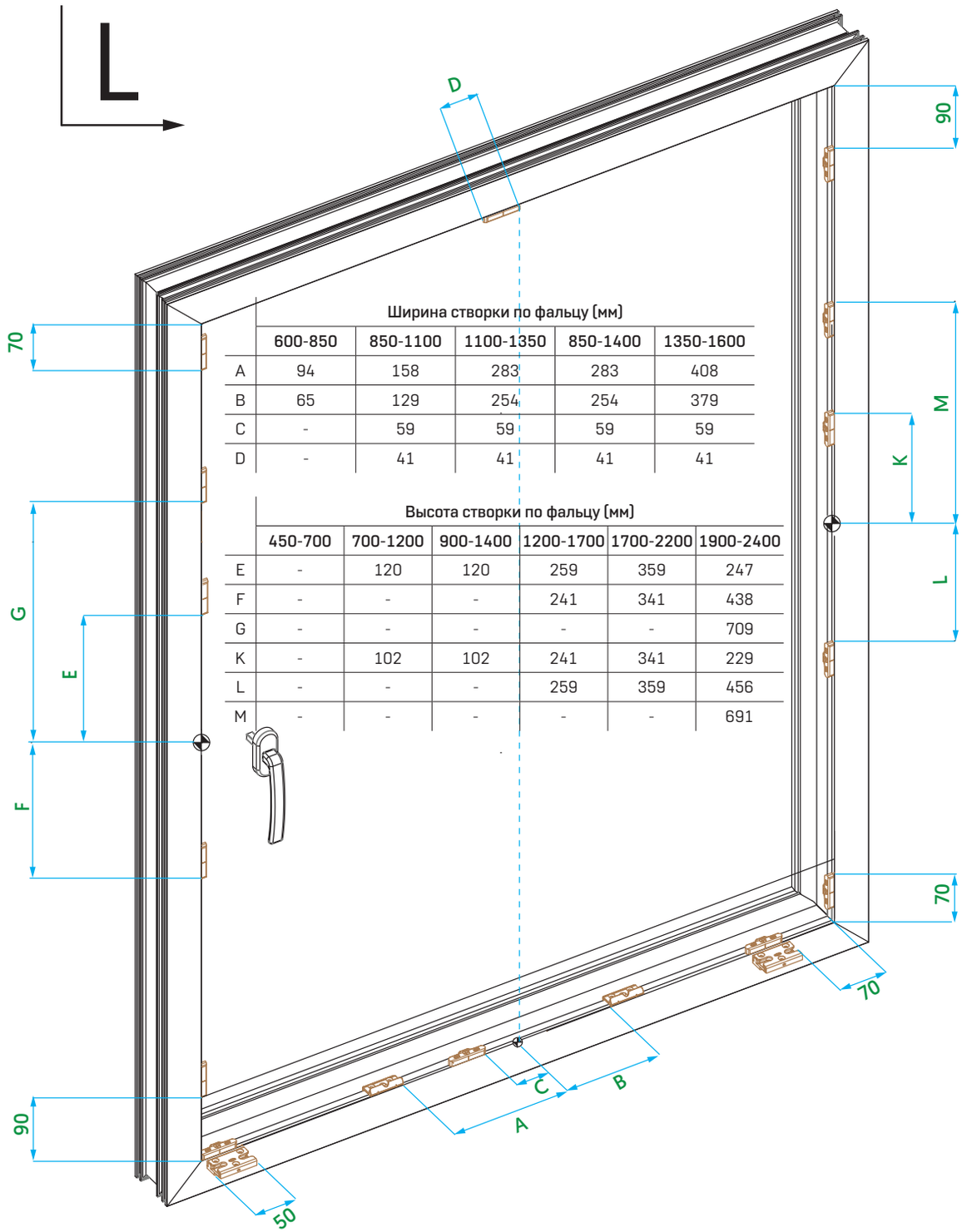
	Высота створки по фальцу (мм)			
	0-800	0-800	800-1200	1200-1600
A[2]	131	283	131	131
B[2]	-	-	485	735

Установка ответных планок доп. запора

	Ширина створки по фальцу (мм)	
	800-1200	1200-1600
A[3]	485	735

Установка ответных планок

Параллельно раздвижная система / левая



Ширина створки по фальцу (мм)

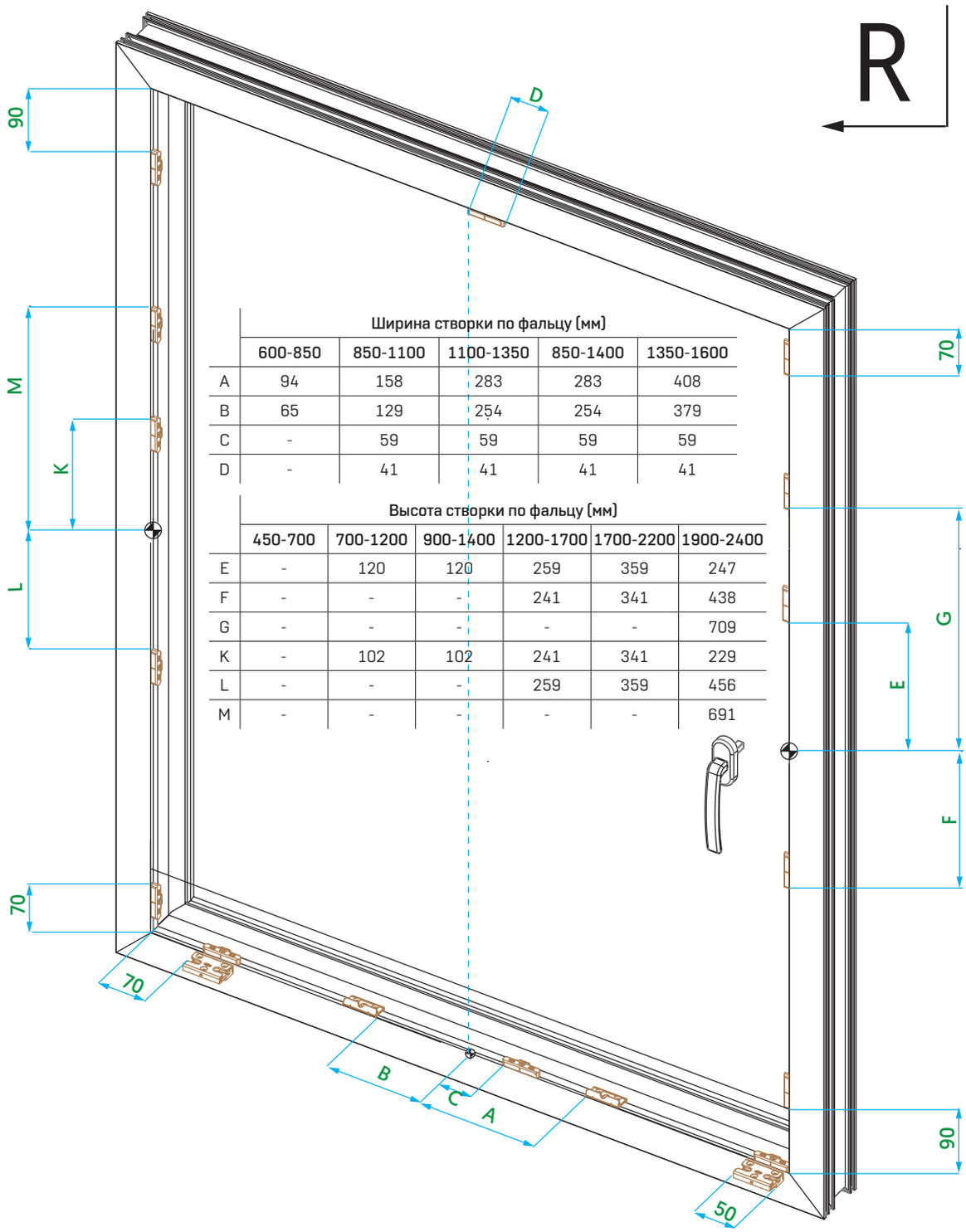
	600-850	850-1100	1100-1350	850-1400	1350-1600
A	94	158	283	283	408
B	65	129	254	254	379
C	-	59	59	59	59
D	-	41	41	41	41

Высота створки по фальцу (мм)

	450-700	700-1200	900-1400	1200-1700	1700-2200	1900-2400
E	-	120	120	259	359	247
F	-	-	-	241	341	438
G	-	-	-	-	-	709
K	-	102	102	241	341	229
L	-	-	-	259	359	456
M	-	-	-	-	-	691

Установка ответных планок

Параллельно раздвижная система / правая

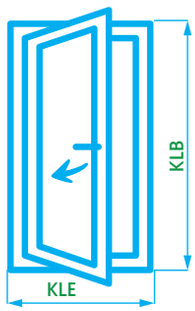


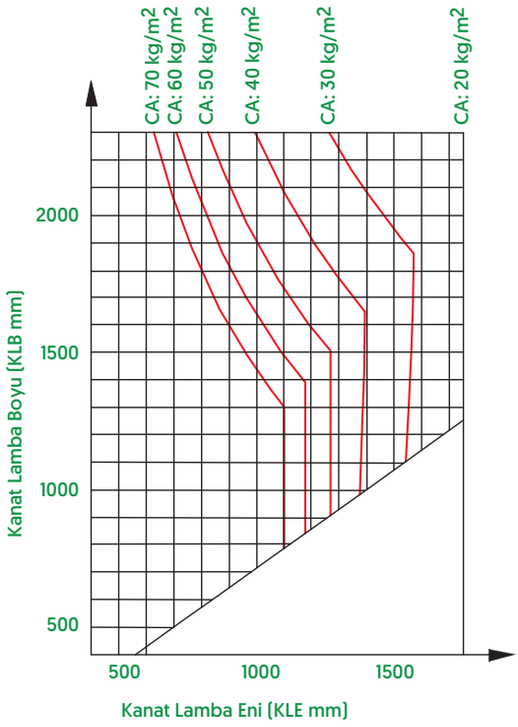
	Ширина створки по фальцу (мм)				
	600-850	850-1100	1100-1350	850-1400	1350-1600
A	94	158	283	283	408
B	65	129	254	254	379
C	-	59	59	59	59
D	-	41	41	41	41

	Высота створки по фальцу (мм)					
	450-700	700-1200	900-1400	1200-1700	1700-2200	1900-2400
E	-	120	120	259	359	247
F	-	-	-	241	341	438
G	-	-	-	-	-	709
K	-	102	102	241	341	229
L	-	-	-	259	359	456
M	-	-	-	-	-	691

Диаграмма

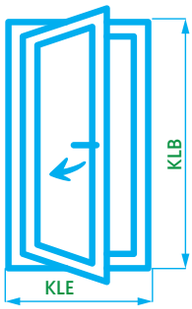
Поворотная

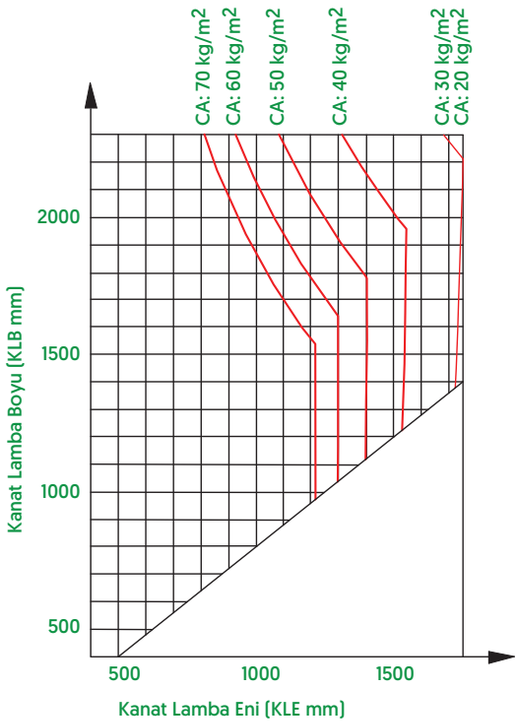




макс. Вес створки 100 кг

1мм/м2 толщина стекла = 2,5 кг
CA = Масса стекла





макс. Вес створки 130 кг

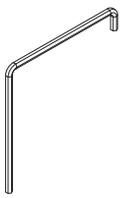
1мм/м2 толщина стекла = 2,5 кг
CA = Масса стекла

Принадлежности

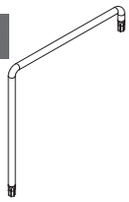
	Артикул	Наименование
A	V.5002.0514	Ключ шестигранник (4мм- T25)
B¹	V.5002.0902	Ключ шестигранник
B²	V.5002.1002	Ключ шестигранник (T25)
B³	V.5002.1102	Ключ шестигранник (T20)
C¹	V.5002.0800	Пневматическая гильотина
C²	V.5002.0300	Гильотина

A

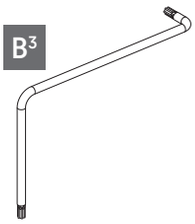
B¹



B²



B³



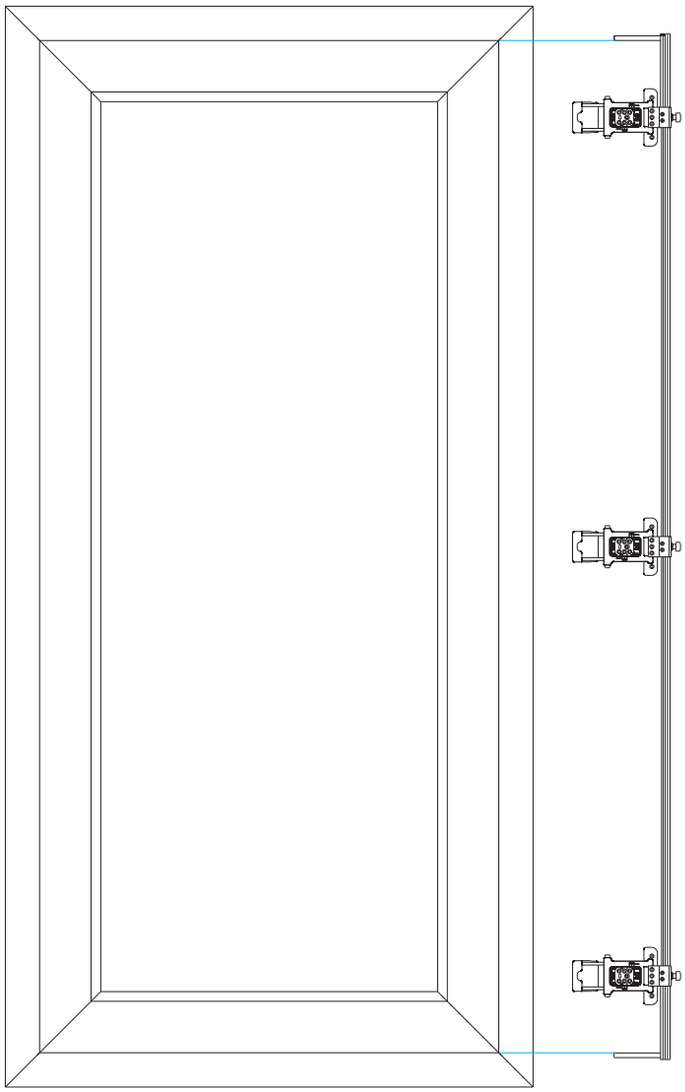
C¹

C²

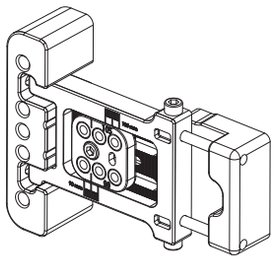
3D Шаблон

	Артикул	Наименование
A	V.5006.0103	Шаблон для дверных петель (2200)
B	V.5006.0114	Шаблон для дверных петель 130 кг
C	V.5006.0214	Шаблон для дверных петель 120 кг & 160 кг

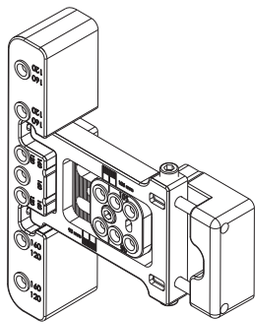
A



B



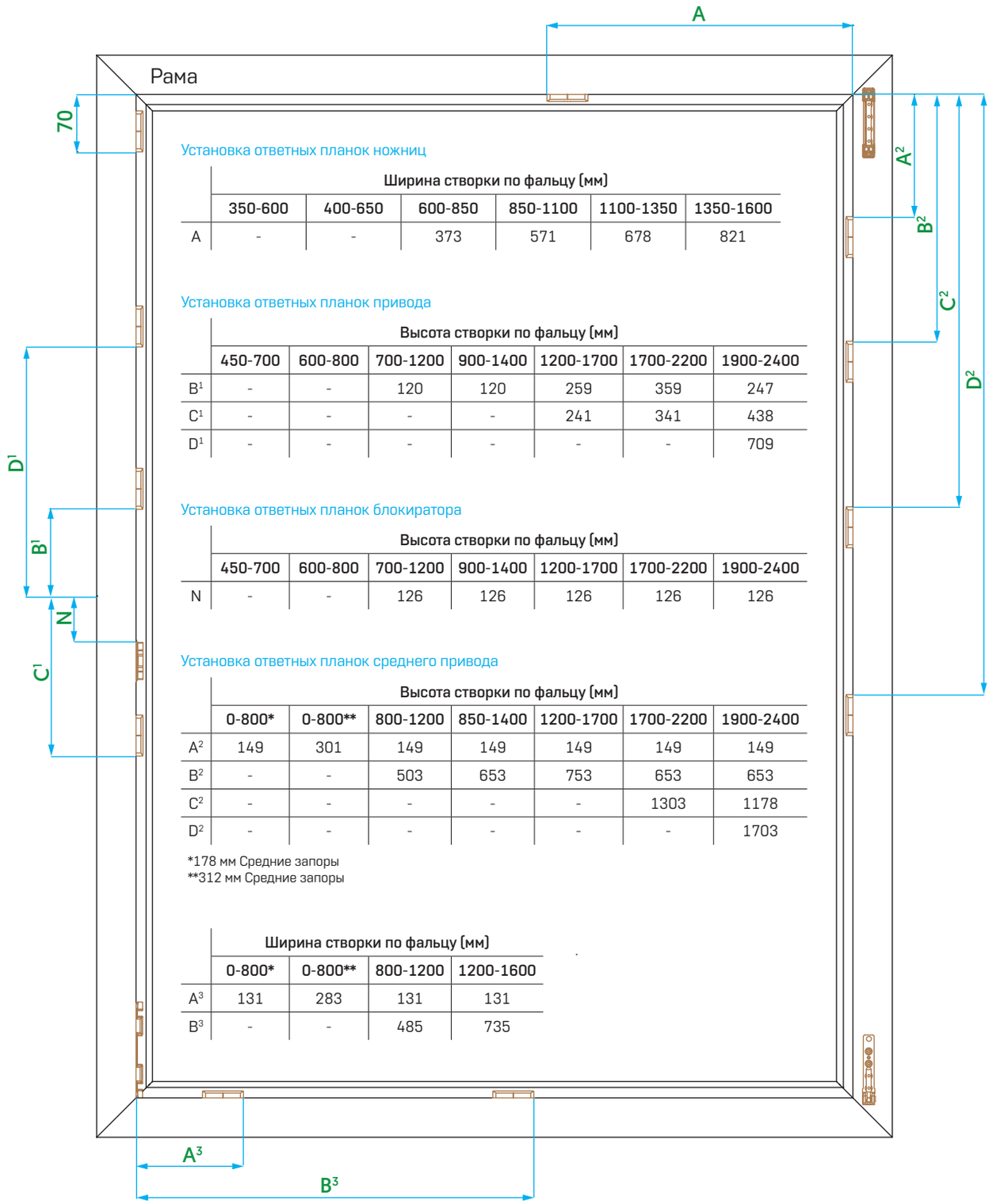
C



Общая информация

Установка ответных планок

Установка ответных планок



Установка ответных планок ножниц

	Ширина створки по фальцу (мм)					
	350-600	400-650	600-850	850-1100	1100-1350	1350-1600
A	-	-	373	571	678	821

Установка ответных планок привода

	Высота створки по фальцу (мм)						
	450-700	600-800	700-1200	900-1400	1200-1700	1700-2200	1900-2400
B^1	-	-	120	120	259	359	247
C^1	-	-	-	-	241	341	438
D^1	-	-	-	-	-	-	709

Установка ответных планок блокиратора

	Высота створки по фальцу (мм)						
	450-700	600-800	700-1200	900-1400	1200-1700	1700-2200	1900-2400
N	-	-	126	126	126	126	126

Установка ответных планок среднего привода

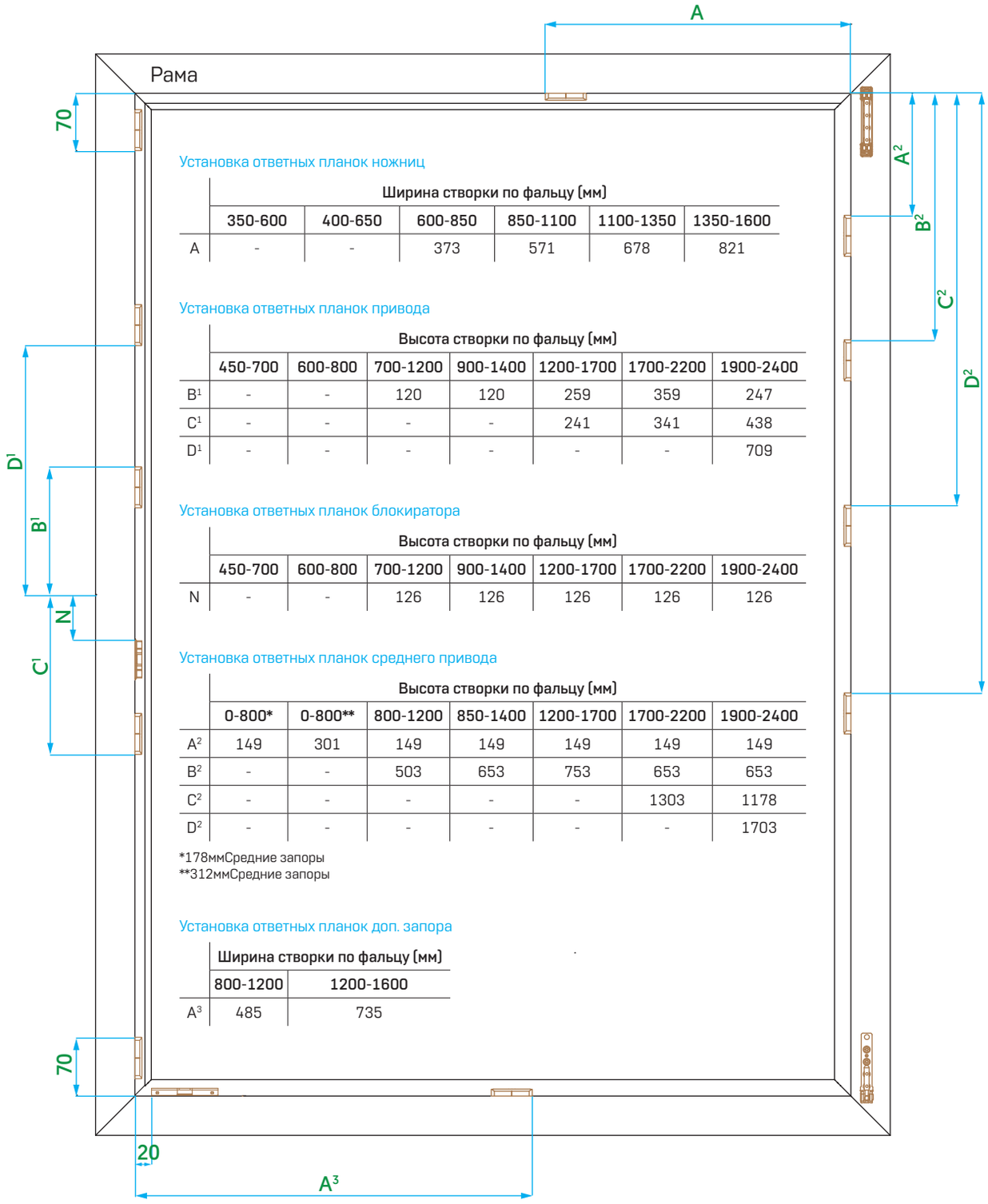
	Высота створки по фальцу (мм)						
	0-800*	0-800**	800-1200	850-1400	1200-1700	1700-2200	1900-2400
A^2	149	301	149	149	149	149	149
B^2	-	-	503	653	753	653	653
C^2	-	-	-	-	-	1303	1178
D^2	-	-	-	-	-	-	1703

*178 мм Средние запоры
**312 мм Средние запоры

	Ширина створки по фальцу (мм)			
	0-800*	0-800**	800-1200	1200-1600
A^3	131	283	131	131
B^3	-	-	485	735

Установка ответных планок

Установка ответных планок



Установка ответных планок ножниц

	Ширина створки по фальцу (мм)					
	350-600	400-650	600-850	850-1100	1100-1350	1350-1600
A	-	-	373	571	678	821

Установка ответных планок привода

	Высота створки по фальцу (мм)						
	450-700	600-800	700-1200	900-1400	1200-1700	1700-2200	1900-2400
B^1	-	-	120	120	259	359	247
C^1	-	-	-	-	241	341	438
D^1	-	-	-	-	-	-	709

Установка ответных планок блокиратора

	Высота створки по фальцу (мм)						
	450-700	600-800	700-1200	900-1400	1200-1700	1700-2200	1900-2400
N	-	-	126	126	126	126	126

Установка ответных планок среднего привода

	Высота створки по фальцу (мм)						
	0-800*	0-800**	800-1200	850-1400	1200-1700	1700-2200	1900-2400
A^2	149	301	149	149	149	149	149
B^2	-	-	503	653	753	653	653
C^2	-	-	-	-	-	1303	1178
D^2	-	-	-	-	-	-	1703

*178ммСредние запоры
**312ммСредние запоры

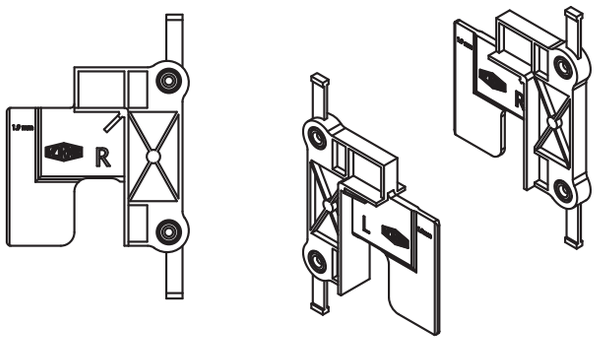
Установка ответных планок доп. запора

	Ширина створки по фальцу (мм)	
	800-1200	1200-1600
A^3	485	735

Шаблоны для монтажа

Алюминиевая Система (Европаз)

Артикул	Наименование
V.5720.0116	Алюминиевая Система (Европаз)

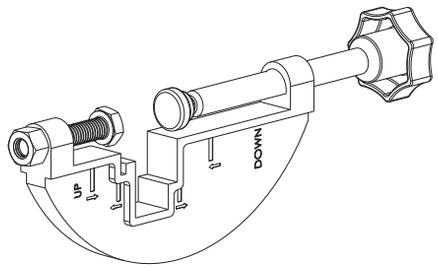


Шаблоны для монтажа

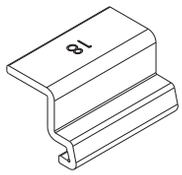
Параллельно-раздвижная система

	Артикул	Наименование
A	V.5008.0602	Шаблон направляющей шины 20 наплав
B	V.5008.0615	Шаблон направляющей нижней шины 18 наплав
C	V.5008.0715	Шаблон направляющей верхней шины 18 наплав
D	V.5008.0815	Шаблон направляющей нижней шины 20 наплав
E	V.5008.0915	Шаблон направляющей верхней шины 20 наплав

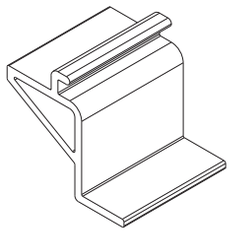
A



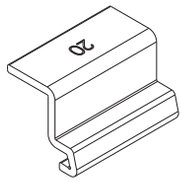
B



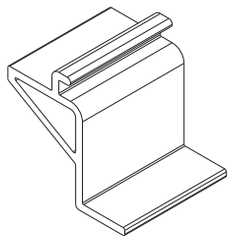
C



D



E

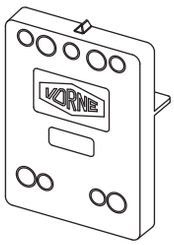


Шаблоны для монтажа

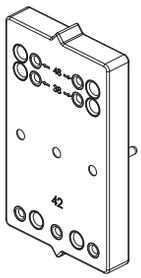
Складная Система

	Артикул	Наименование
A¹	V.5005.0114	Шаблон для петель (18-38)
	V.5005.0414	Шаблон для петель (28-38)
	V.5005.0214	Шаблон для петель (28-48)
A²	V.5005.0400	Шаблон для петель (42/38-48)
	V.5005.0700	Шаблон для петель (18/28-44)
	V.5005.0800	Шаблон для петель (18/38-42)
B¹	V.5005.0014	Шаблон кареток
	V.5005.0500	Шаблон кареток для беспорожной системы
B²	V.5005.0300	Шаблон шин 20 наплав
	V.5005.0600	Шаблон шин 18 наплав

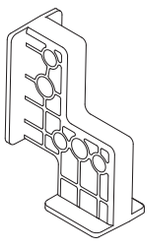
A¹

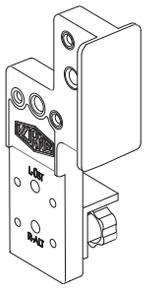


A²

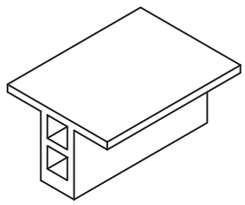


B¹





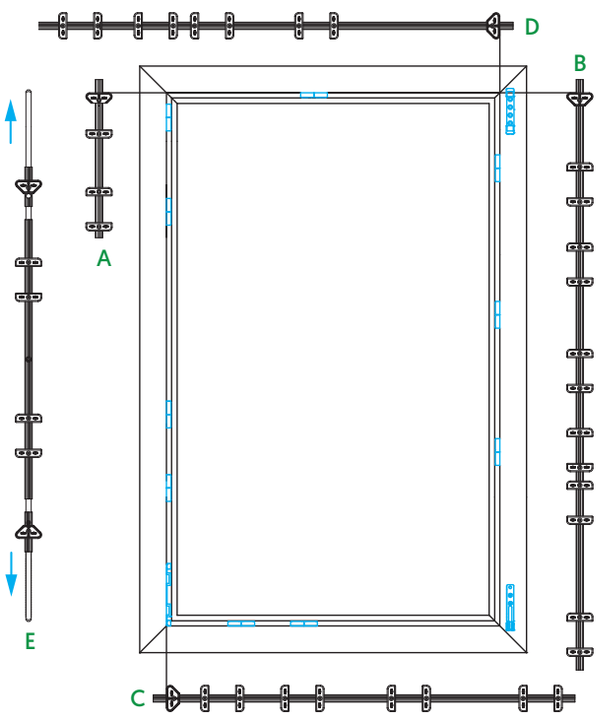
B²



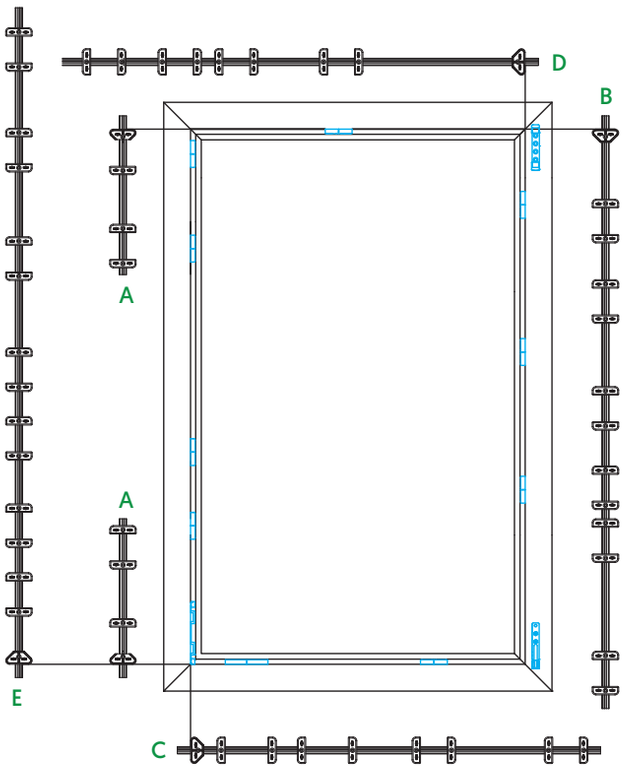
Шаблон для ответных планок

	Артикул	Наименование
A	V.5001.0103	Угловой переключатель
	V.5002.0103	Микропроветривание и горизонтальный откид
B	V.5401.0103	Средние запоры (Вертикальный) 800-2200
	V.5404.0103	Средние запоры Противовзломная (Вертикальный) 1900-2400
C	V.5402.0103	Средние запоры (горизонтальный) 800-1700
	V.5403.0103	Средние запоры Противовзломная (горизонтальный) 800-1700
D	V.5301.0103	Ножницы 600-1600
E	V.5101.0103	Поворотно откидной привод 700-1400
	V.5102.0103	Поворотно откидной привод 1200-2200
	V.5106.0103	Поворотно откидной привод (2400)
	V.5201.0103	Константная высота ручки привод 480-2350
	V.5103.0103	Шаблон поворотного комплекта V.0702.0102 (700-1400)
	V.5104.0103	Шаблон поворотного комплекта V.0702.0102 (1200-2200)
	V.5009.0100	Средний прижим
	V.5009.0203	Средний прижим телескопический (1000-2200)
	V.5501.0103	Шаблон для дверных запоров 35 ДМ (1950-2200)
	V.5502.0103	Шаблон для дверных запоров 25 ДМ (1950-2200)
	V.5011.0102	Шаблон для раздвижного привода Ø4,5

Переменная высота ручки

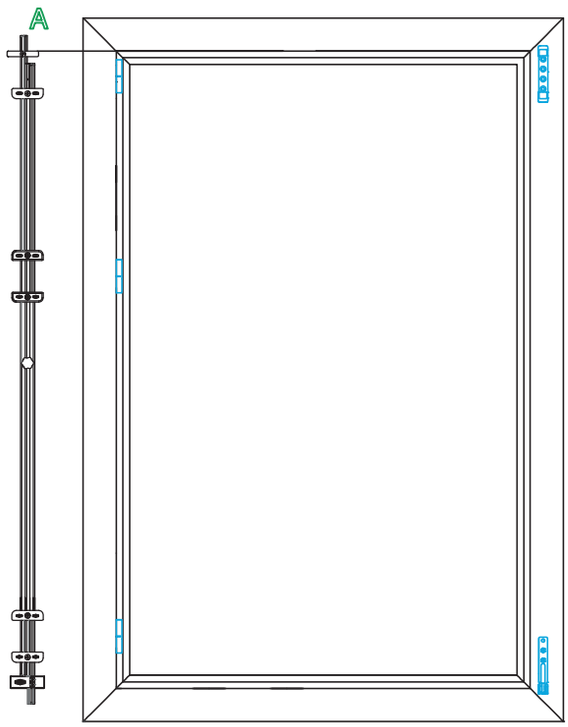


Константная высота ручки



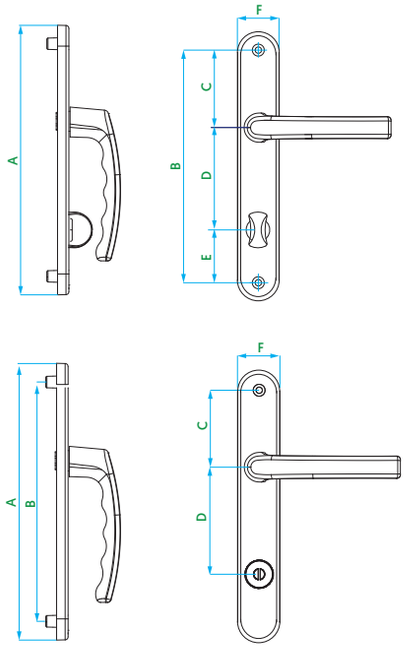
Шаблон для ответных планок

Артикул	Наименование	Артикул привода
V.5110.0103	Шаблон для ответных планок	V.0102.0102
V.5110.0203	Шаблон для ответных планок	V.0102.0202
V.5110.0303	Шаблон для ответных планок	V.0102.0302
V.5110.0403	Шаблон для ответных планок	V.0102.0402
V.5110.0503	Шаблон для ответных планок	V.0102.0502
V.5110.0603	Шаблон для ответных планок	V.0102.0602
V.5110.0703	Шаблон для ответных планок	V.0102.0702
V.5110.0903	Шаблон для ответных планок	V.0102.0902
V.5110.1103	Шаблон для ответных планок	V.0102.1102
V.5110.1203	Шаблон для ответных планок	V.0102.1202
V.5110.1303	Шаблон для ответных планок	V.0102.1302



Нажимная гарнитура

Артикул	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)	F (мм)	Длина штифта	Длина штифта 2	Длина винта	
T.0253.02XX	230	200	70	85	45	35	115	75	78	2
T.0252.02XX	230	200	70	90	40	35	115	75	78	2



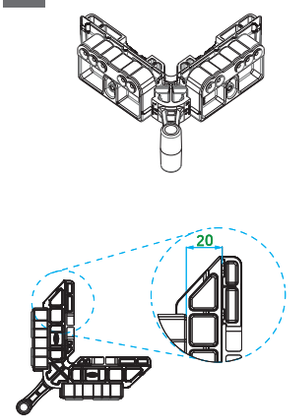
*XX	Цвета
07	Белый RAL 9016
08	Тёмно Коричневый RAL 8022
21	Светло коричневый RAL 8003
22	Темн. коричневый RAL 8017
23	Темн. коричневый M2 RAL 8019

Шаблон & принадлежности

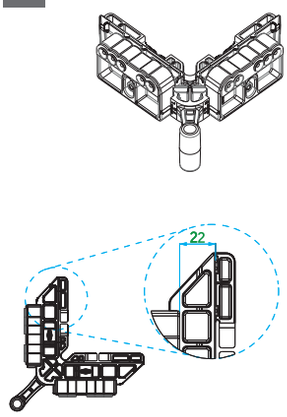
Шаблоны для монтажа

	Ürün Kodu	Ürün Adı
A¹	V.5003.0114	Шаблон на створку 12/20 Ø3мм
	V.5003.0214	Шаблон на створку 12/20 Ø6мм
A²	V.5003.0314	Шаблон на створку 12/22 Ø3мм
	V.5003.0414	Шаблон на створку 12/22 Ø6мм
B¹	V.5004.0514	Шаблон на раму 12/20-22 Ø3мм
B²	V.5004.0614	Шаблон на раму 12/20-22 Ø6мм
C¹	V.5004.0714	Шаблон на раму 12/20 Ø3мм
C²	V.5004.0814	Шаблон на раму 12/20 Ø6мм
D¹	V.5004.0314	Шаблон на раму 12/18-20 Ø3мм
D²	V.5004.0414	Шаблон на раму 12/20-22 Ø6мм
E¹	V.5004.1114	Шаблон петли на раму (FS беспорожная) Ø3 мм
E²	V.5004.1214	Шаблон петли на раму (FS беспорожная) Ø6 мм
F	V.5010.0114	90 мм Шаблон поворотной петли

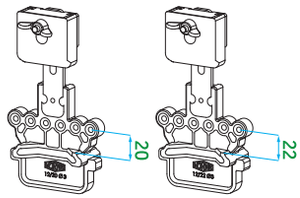
A¹



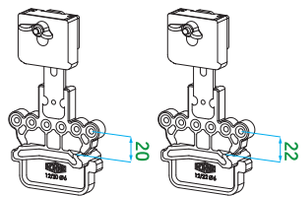
A²



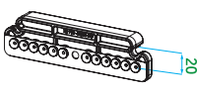
B¹



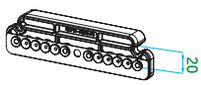
B²



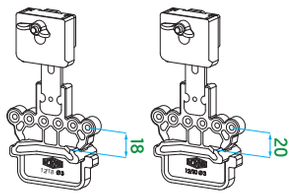
C¹



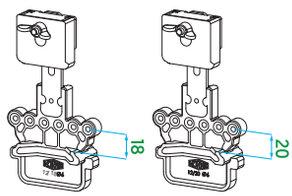
C²



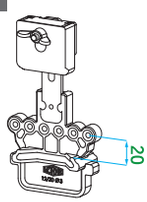
D¹



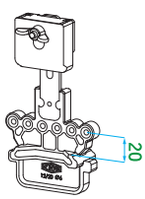
D²



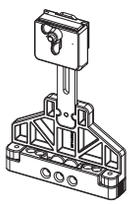
E¹



E²



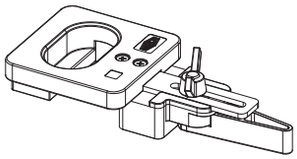
F



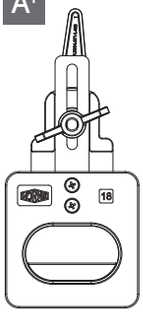
Шаблоны для монтажа

Дерево

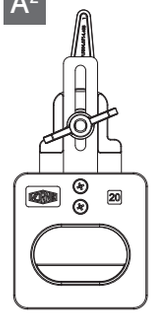
	Артикул	Наименование
A[1]	V.5008.0114	Шаблон (Дерево) 12/18
A[2]	V.5008.0214	Шаблон (Дерево) 12/20



A[1]



A[2]

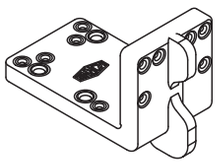


Шаблоны для монтажа

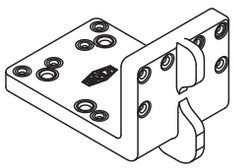
Скрытая фурнитура

	Артикул	Наименование
A	V.5829.0114	CC 24мм шаблон
B	V.5829.0214	CC 30мм шаблон

A



B

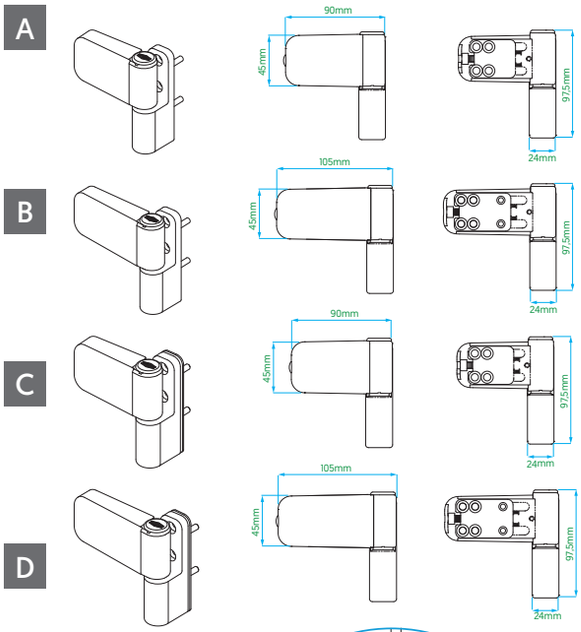


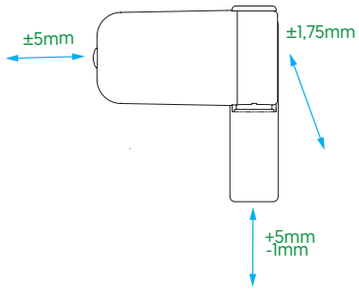
Петля дверная регулируемая

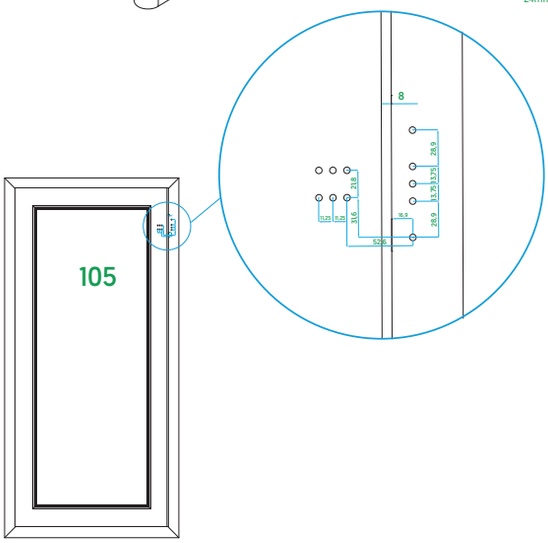
100/130 кг

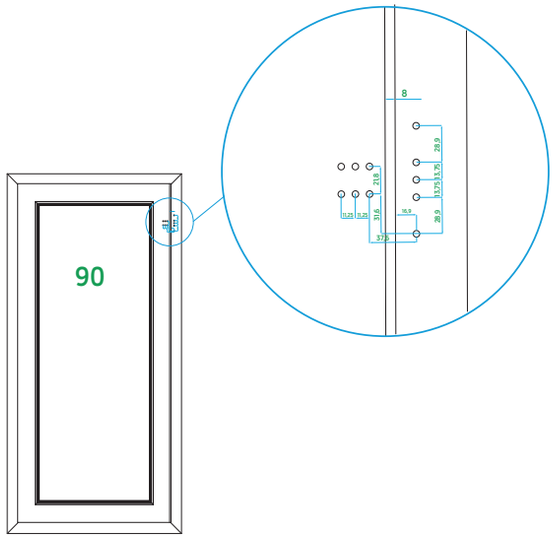
	Артикул	Наименование	Длина (мм)	Вес (кг)	Толщ. наплава	В упак.
A	V.5611.01XX	Петля дверная регулируемая	90	100	14-17	24
	V.5611.02XX	Петля дверная регулируемая	90	100	17-20	24
	V.5611.03XX	Петля дверная регулируемая	90	100	20-23	24
B	V.5621.01XX	Петля дверная регулируемая	105	130	14-17	24
	V.5621.02XX	Петля дверная регулируемая	105	130	17-20	24
	V.5621.03XX	Петля дверная регулируемая	105	130	20-23	24
C	V.5611.11XX	Петля дверная регулируемая	90	100	14-23	24
	V.5611.12XX	Петля дверная регулируемая	90	100	17-26	24
	V.5611.13XX	Петля дверная регулируемая	90	100	20-29	24
D	V.5621.11XX	Петля дверная регулируемая	105	130	14-23	24
	V.5621.12XX	Петля дверная регулируемая	105	130	17-26	24
	V.5621.13XX	Петля дверная регулируемая	105	130	20-29	24

*XX	Цвета
07	Белый RAL 9016
08	Тёмно Коричневый RAL 8022
10	Серебро
16	Черный RAL 9005
21	Светло коричневый RAL 8003
22	Темн. коричневый RAL 8017
23	Темн. коричневый RAL 8019
25	Градуск слоновая кость RAL 1015
26	ДПуа Grisi RAL 7030
27	Серое Окно RAL 7040
28	Алюминий
29	Элоксал Серебро F1
30	Элоксал Бронзаа F4
31	Элоксал Титан F9
32	Антрацит RAL 7016





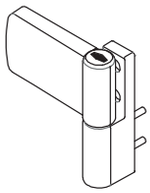


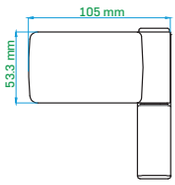


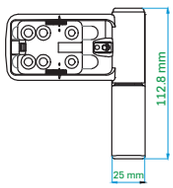
Петля дверная регулируемая

160 кг

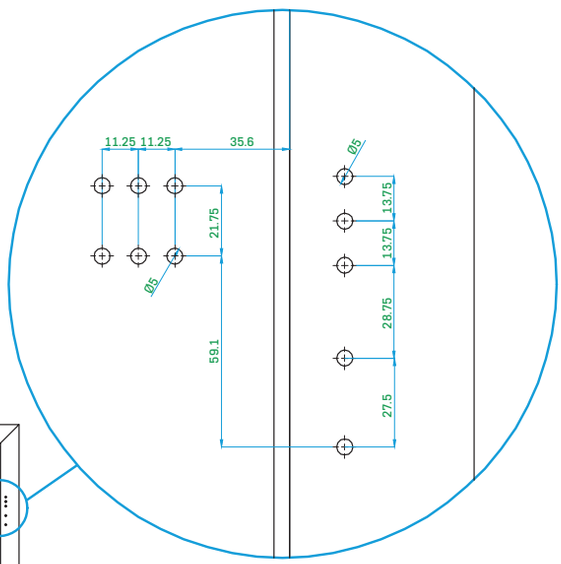
Артикул	Наименование	Длина (мм)	Вес (кг)	Толщ. наплава	В упак.
V.5631.01XX	Петля дверная регулируемая160 кг	105	160	14-17	24
V.5631.02XX	Петля дверная регулируемая 160 кг	105	160	17-20	24
V.5631.03XX	Петля дверная регулируемая160 кг	105	160	20-23	24

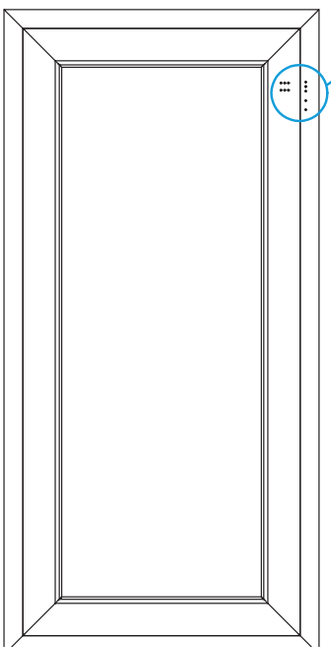


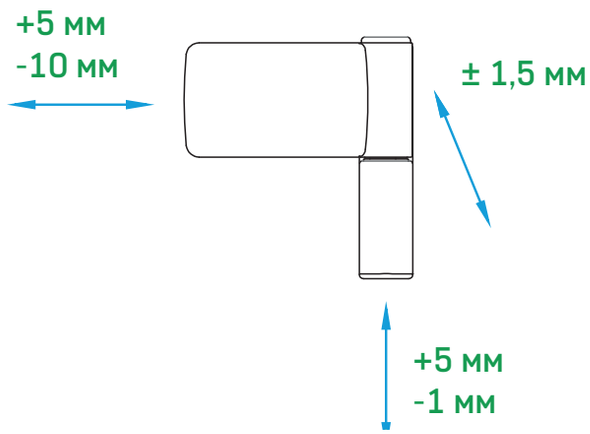




*XX	Цвета
07	Белый RAL 9016
08	Черный Коричневыйгengi RAL 8022
10	Серебро
16	Черный RAL 9005
21	Св. Коричневый RAL 8003
22	Коричневый RAL 8017
23	Тм. Коричневый RAL 8019
25	Бежевый
26	Каменно-Серый RAL 7030
27	Оконно-Серый RAL 7040
28	Металический
29	Анодированное серебро F1
30	Анодированное бронза F4
31	Анодированное титан F9
32	Антрацит RAL 7016



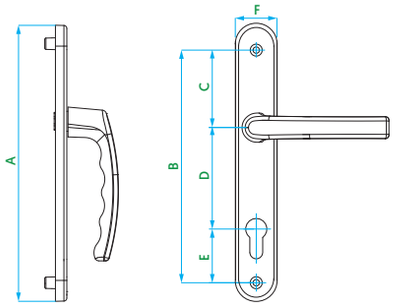


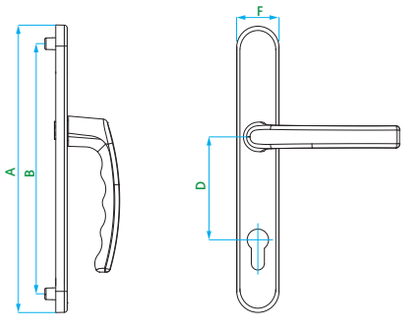


Нажимная гарнитура

Алюминий

Артикул	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)	F (мм)	Длина штифта	Длина винта	
T.0272.02XX	230	200	70	85	45	26,5	115	78	2
T.0273.02XX	230	200	70	92	38	26,5	115	78	2
T.0242.02XX	230	200	70	85	45	35	115	78	2
T.0244.02XX	230	200	70	92	38	35	115	78	2



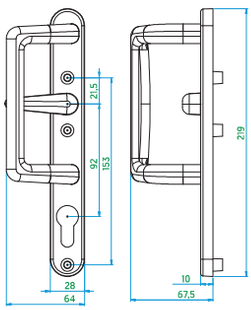


*XX	Цвета
07	Белый RAL 9016
08	Тёмно Коричневый RAL 8022
21	Светло коричневый RAL 8003
22	Темн. коричневый RAL 8017
23	Темн. коричневый M2 RAL 8019

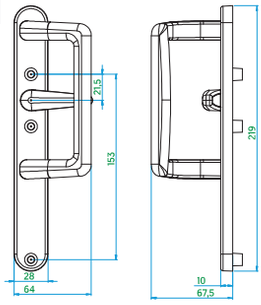
Раздвижная ручка

	Артикул	Наименование	
A	T.0225.01XX*	Алм. Cygnus дверная ручка 92/28 замком	2
B	T.0225.02XX*	Алм. Cygnus дверная ручка 28	2
C	T.0225.03XX*	Алм. Cygnus дверная ручка 92/28 замком	2
D	T.0226.01XX*	Алм. Cygnus дверная ручка 28	2
E	T.0226.02XX*	Алм. Cygnus дверная ручка 28	2
F	T.0229.01XX*	Алм. Cygnus дверная ручка 92/28	2
G	T.0230.01XX*	Алм. Cygnus дверная ручка 92/28	2
H	T.0230.01XX*	Алм. Cygnus дверная ручка 92/28	2
I	T.0227.01XX*	Раздвижная ручка	2
J	T.0228.01XX*	Раздвижная ручка	2
K	T.0231.01XX*	Раздвижная ручка	2

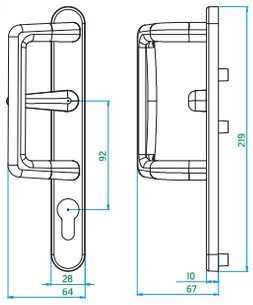
A



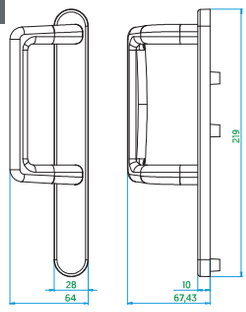
B



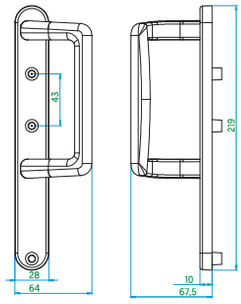
C



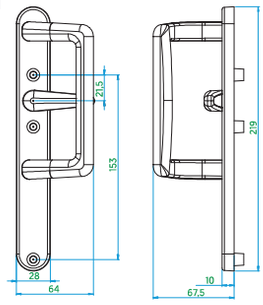
D



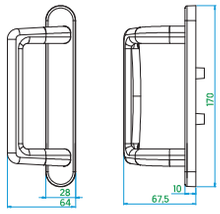
E



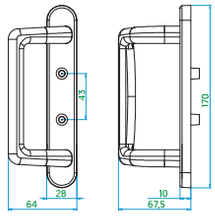
F



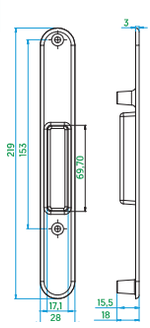
G



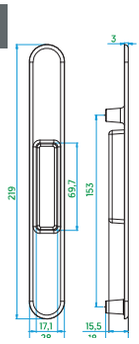
H



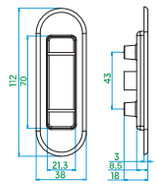
I



J



K



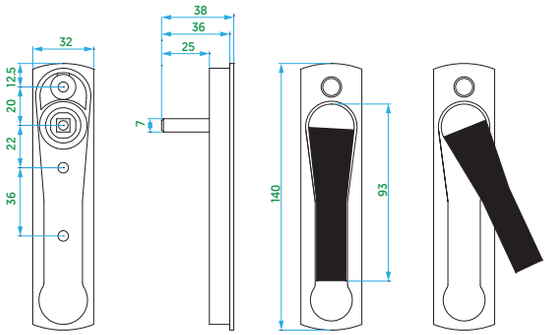
*XX	Цвета
07	Белый RAL 9016
08	Тёмно Коричневый RAL 8022
10	Серебро RAL 9006
16	Черный RAL 9005

Раздвижная ручка

	Артикул	Наименование	
A	T.0282.01XX*	Развижная ручка	2
B	T.0292.01XX*	Развижная ручка	2
C	T.0283.01XX*	Оконная ручка	2
D	T.0284.01XX*	Оконная ручка	2
E	T.0285.01XX*	Оконная ручка	2

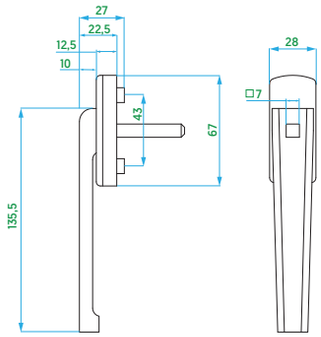
A

*XX	Цвета
07	Белый RAL 9016
08	Тёмно Коричневый RAL 8022
10	Серебро RAL 9006
16	Черный RAL 9005
19	Кремовый RAL 1013
21	Светло коричневый RAL 8003



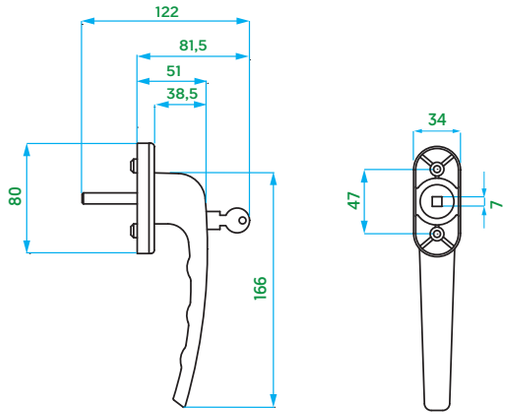
B

*YY	Цвета
07	Белый RAL 9016
08	Тёмно Коричневый RAL 8022
10	Серебро RAL 9006
16	Черный RAL 9005
23	Темн. коричневый M2 RAL 8019



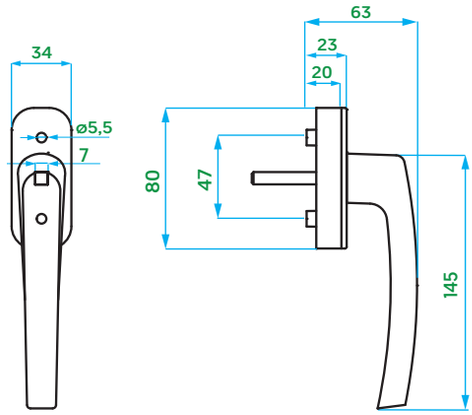
C

*XX	Цвета
07	Белый RAL 9016
08	Тёмно Коричневый RAL 8022
10	Элоксал



D

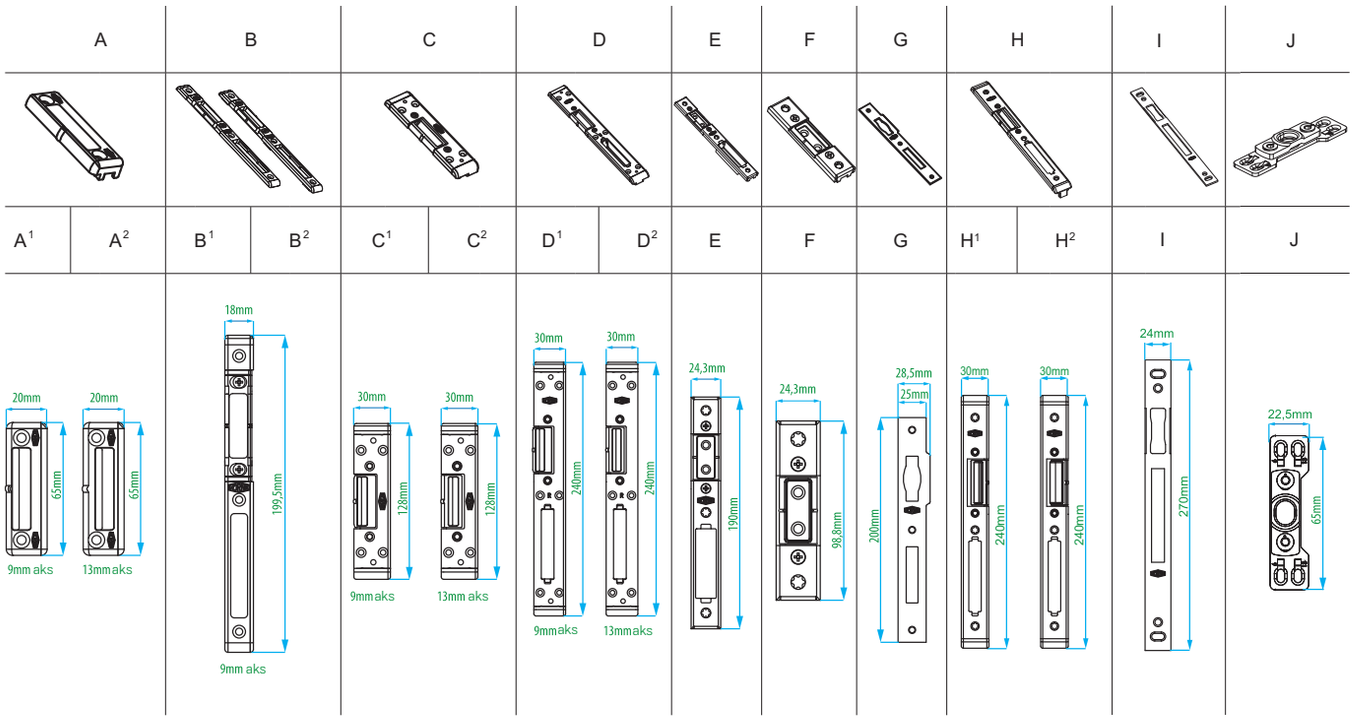
*XX	Цвета
07	Белый RAL 9016
08	Тёмно Коричневый RAL 8022
10	Элоксал



Ответные планки замка

Ответные планки

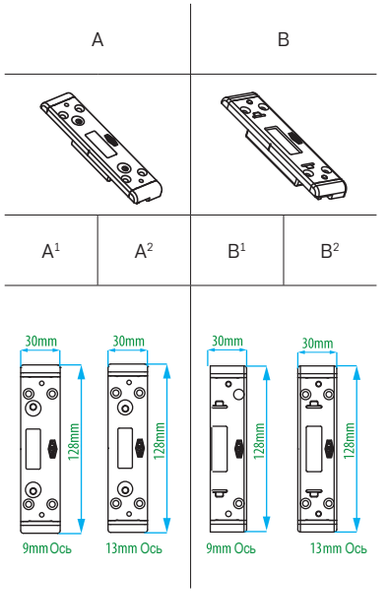
	Артикул	Наименование	Данные	Кол-во	
A[1]	См. список отв. планок	Ответная планка замка 9 мм - Короткая	Профилезависимая	100	2
A[2]	См. список отв. планок	Ответная планка замка 13мм - Короткая	Профилезависимая	100	2
B[1]	См. список отв. планок	Универсальная Ответная планка замка - Длинная	Профилезависимая	100	3
B[2]	V.3806.0302	Универсальная Ответная планка замка - Длинная	Фурнитурный паз 16 мм	100	3
C[1]	См. список отв. планок	Ayarlı Ответная планка замка 9 мм - Короткая	Профилезависимая	100	4
C[2]	См. список отв. планок	Ayarlı Ответная планка замка 13мм - Короткая	Профилезависимая	100	4
D[1]	См. список отв. планок	Регулируемая Ответная планка замка (L) - Длинная	Профилезависимая	100	4
D[1]	См. список отв. планок	Регулируемая Ответная планка замка (R) - Длинная	Профилезависимая	100	4
D[2]	См. список отв. планок	Регулируемая Ответная планка замка 13мм (L) - Длинная	Профилезависимая	100	4
D[2]	См. список отв. планок	Регулируемая Ответная планка замка 13мм (R) - Длинная	Профилезависимая	100	4
E	См. список отв. планок	Регулируемая Ответная планка - Длинная	-	100	3
F	См. список отв. планок	Регулируемая Ответная планка - Короткая	-	100	4
G	V.7400.0002	Ответная планка роликовых замков (Дерево)	-	100	3
H[1]	V.3819.0L02	Регулируемая штульповая ответная планка замка	Фурнитурный паз 16 мм	100	4
	V.3819.0R02	Регулируемая штульповая ответная планка замка	Фурнитурный паз 16 мм	100	4
H[2]	V.3820.0L02	Регулируемая штульповая ответная планка замка (Ролик/Защелка)	Фурнитурный паз 16 мм	100	4
	V.3820.0R02	Регулируемая штульповая ответная планка замка (Ролик/Защелка)	Фурнитурный паз 16 мм	100	4
I	V.3810.0202	Регулируемая ответная планка замка (Алм. сист.)	Алм. профиль	100	4
	V.3810.0302	Регулируемая ответная планка замка (Алм. сист., цинк.покр.)	Алм. профиль	100	4
J	V.3020.0X02	9-13 Ответная планка шпингалета	Профилезависимая	100	6



Ответные планки

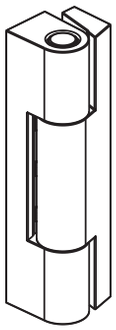
С Крюком

	Артикул	Наименование	Данные	В упак.	
A[1]	См. список отв. планок	Ответная планка крюка (Регулируемая)	Профилезависимая	50	4
A[2]	См. список отв. планок	Ответная планка крюка 13мм(Регулируемая)	Профилезависимая	50	4
B[1]	См. список отв. планок	Ответная планка крюка 9мм	Профилезависимая	50	4
B[2]	См. список отв. планок	Ответная планка крюка 9мм	Профилезависимая	50	4

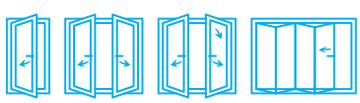


Петля в наплав 90 мм

Артикул	Наименование	В упак.	
V.1720.01XX	Петля в наплав 90 мм	50	4



ПВХ	✓
Дерево	-
Алюминий	✓



*XX	Цвета
07	Белый RAL 9016
08	Тёмно Коричневый RAL 8022
21	Светло коричневый RAL 8003
22	Темн. коричневый RAL 8017
23	Темн. коричневый RAL 8019
23	Антрацит RAL 7016

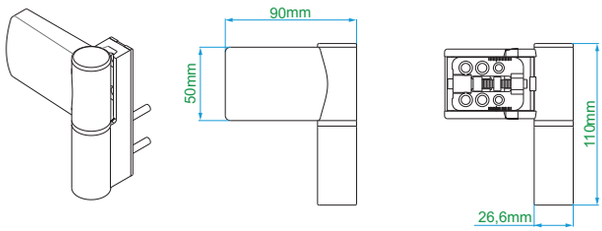
Петля дверная регулируемая - ПВХ

80/120 кг

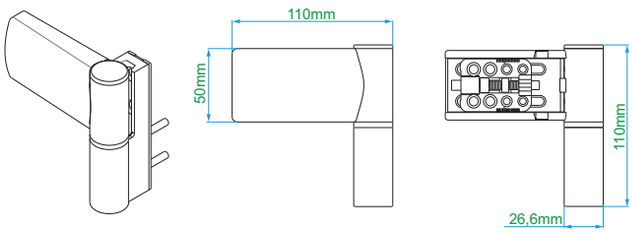
	Артикул	Наименование	Длина (мм)	Вес (кг)	Толщ. наплава	В упак.
A	V.5641.01XX	Петля дверная регулируемая	90	80	14-18	24
	V.5641.02XX	Петля дверная регулируемая	90	80	18-22	24
	V.5641.03XX	Петля дверная регулируемая	90	80	22-26	24
B	V.5651.01XX	Петля дверная регулируемая	110	120	14-18	24
	V.5651.01XX	Петля дверная регулируемая	110	120	18-22	24
	V.5651.01XX	Петля дверная регулируемая	110	120	22-26	24

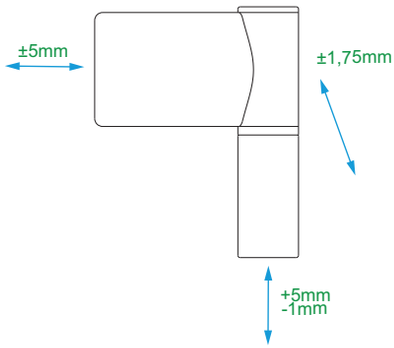
*XX	Цвета
07	Белый RAL 9016
08	Тёмно Коричневый RAL 8022
21	Светло коричневый RAL 8003
22	Темн. коричневый RAL 8017
23	Темн. коричневый M2 RAL 8019
32	Антрацит RAL 7016

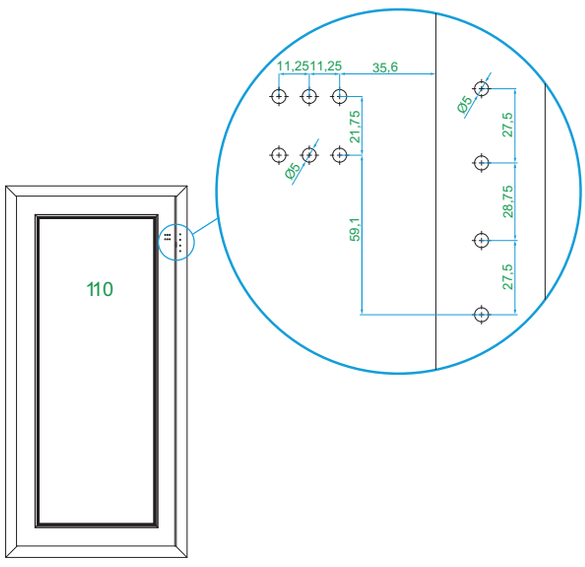
A

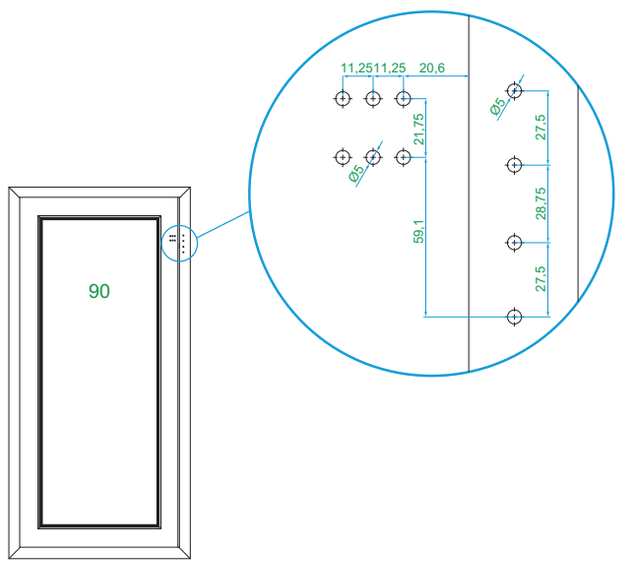


B





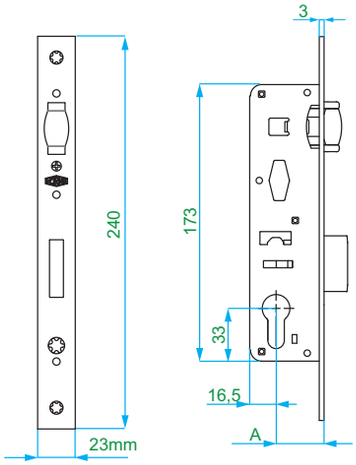


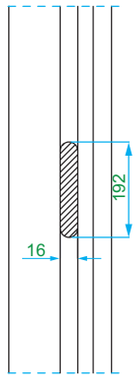


Врезной замок

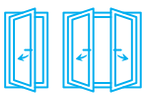
ролик-ригель штульп 23 мм

Артикул ЭЦ	Покрытие	В упак.	Штульп (мм)	Длина (мм)	'A' Дорнмасс (мм)
V.7422.0102	Цинк	30	23	240	20
V.7422.0103	Хром	30	23	240	20
V.7424.0102	Цинк	30	23	240	25
V.7424.0103	Хром	30	23	240	25
V.7426.0102	Цинк	30	23	240	30
V.7426.0103	Хром	30	23	240	30
V.7428.0102	Цинк	30	23	240	35
V.7428.0103	Хром	30	23	240	35





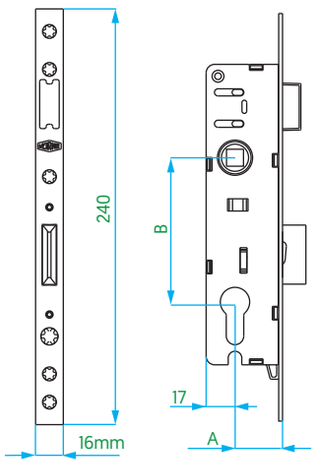
ПВХ	-
Дерево	✓
Алюминий	✓

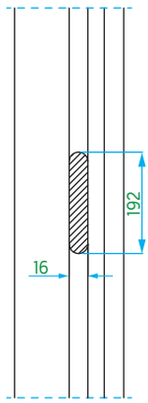


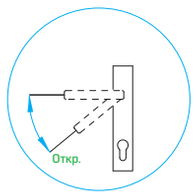
Врезной замок

защелка-ригель штульп 16 мм (пластиковый корпус)

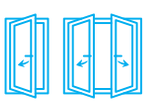
Артикул	Покрытие	В упак.	Штульп (мм)	Штульп (мм)	'A' Дорнмасс (мм)	'B' Межосевое (мм)	Штифт (мм)
V.7511.0102	Цинк	30	16	240	28	85	8
V.7512.0102	Цинк	30	16	240	28	92	8
V.7521.0102	Цинк	30	16	240	35	85	8
V.7522.0102	Цинк	30	16	240	35	92	8







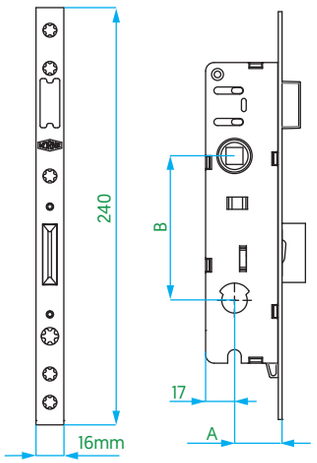
ПВХ	-
Дерево	✓
Алюминий	✓

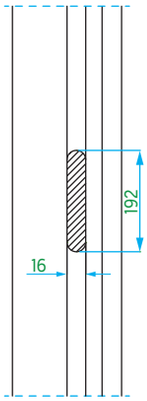


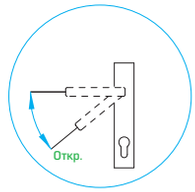
Врезной замок - WC

защелка-ригель штульп 16 мм (пластиковый корпус)

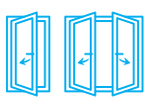
Артикул	Покрытие	В упак.	Штульп (мм)	Штульп (мм)	'A' Дорнмасс (мм)	'B' Межосевое (мм)	Штифт (мм)
V.7513.0102	Цинк	30	16	240	28	90	8
V.7523.0102	Цинк	30	16	240	35	90	8







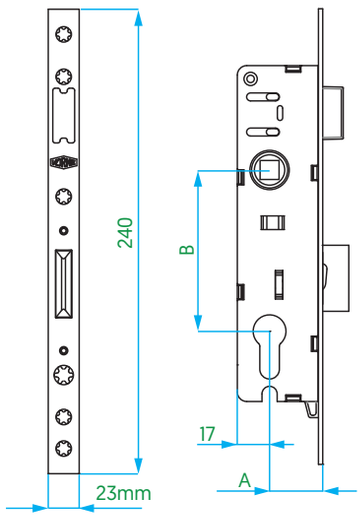
ПВХ	-
Дерево	✓
Алюминий	✓

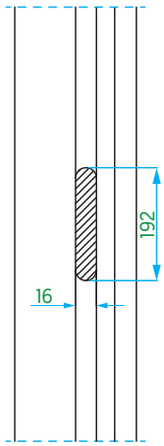


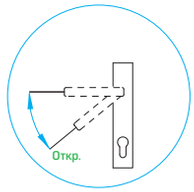
Врезной замок

защелка-ригель штульп 23 мм (пластиковый корпус)

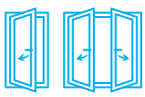
Артикул	Покрытие	В упак.	Штульп (мм)	Штульп (мм)	'A' Дорнмасс (мм)	'B' Межосевое (мм)	Штифт (мм)
V.7611.0102	Цинк	30	23	240	28	85	8
V.7612.0102	Цинк	30	23	240	28	92	8
V.7621.0102	Цинк	30	23	240	35	85	8
V.7622.0102	Цинк	30	23	240	35	92	8







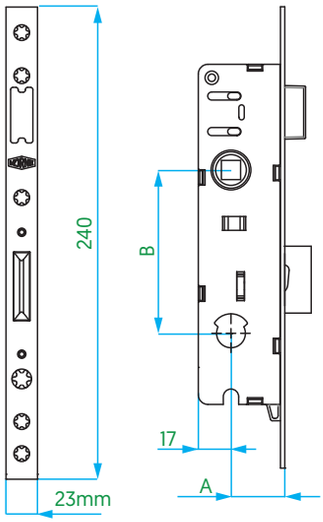
ПВХ	-
Дерево	✓
Алюминий	✓

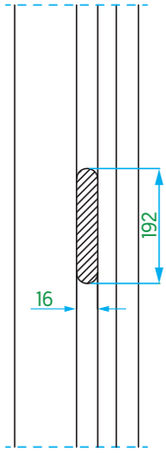


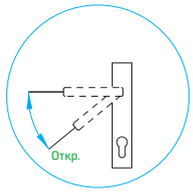
Врезной замок - WC

защелка-ригель штульп 23 мм (пластиковый корпус)

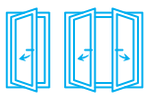
Артикул	Покрытие	В упак.	Штульп (мм)	Штульп (мм)	'A' Дорнмасс (мм)	'B' Межосевое (мм)	Штифт (мм)
V.7613.0102	Цинк	30	23	240	28	90	8
V.7623.0102	Цинк	30	23	240	35	90	8







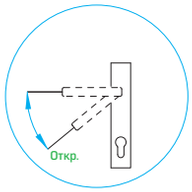
ПВХ	-
Дерево	✓
Алюминий	✓

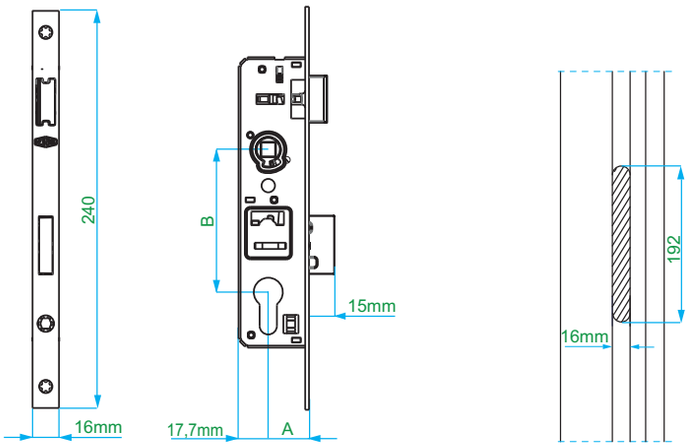


Врезной замок

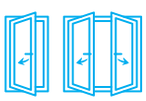
защелка-ригель штульп 16 мм

Артикул	Покрытие	В упак.	Штульп	Длина (мм)	'A' Дорнмасс (мм)	'B' Межосевое (мм)	Штифт (мм)
V.7311.0102	Хром	30	16	240	25	85	8
V.7311.0103	Цинк	30	16	240	25	85	8
V.7312.0102	Хром	30	16	240	25	92	8
V.7312.0103	Цинк	30	16	240	25	92	8
V.7315.0102	Хром	30	16	240	20	85	8
V.7315.0103	Цинк	30	16	240	20	85	8
V.7316.0102	Хром	30	16	240	20	92	8
V.7316.0103	Цинк	30	16	240	20	92	8
V.7321.0102	Хром	30	16	240	35	85	8
V.7321.0103	Цинк	30	16	240	35	85	8
V.7322.0102	Хром	30	16	240	35	92	8
V.7322.0103	Цинк	30	16	240	35	92	8
V.7325.0102	Хром	30	16	240	30	85	8
V.7325.0103	Цинк	30	16	240	30	85	8
V.7326.0102	Хром	30	16	240	30	92	8
V.7326.0103	Цинк	30	16	240	30	92	8





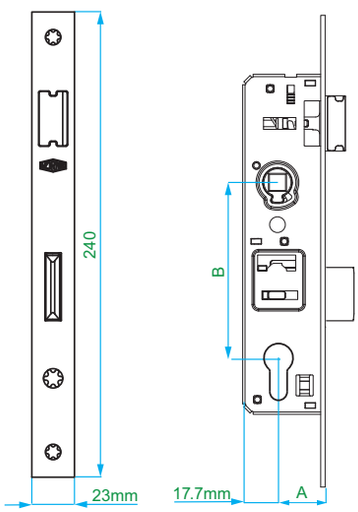
ПВХ	✓
Дерево	-
Алюминий	✓

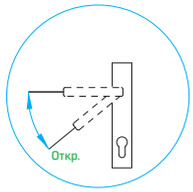


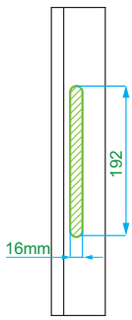
Врезной замок

защелка-ригель штульп 23 мм

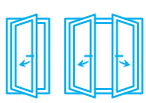
Артикул	Покрытие	В упак.	Штульп	Длина (мм)	'A' Дорнмасс (мм)	'B' Межосевое (мм)	Штифт (мм)
V.7311.1102	Хром	30	23	240	25	85	8
V.7311.1103	Цинк	30	23	240	25	85	8
V.7312.1102	Хром	30	23	240	25	92	8
V.7312.1103	Цинк	30	23	240	25	92	8
V.7315.1102	Хром	30	23	240	20	85	8
V.7315.1103	Цинк	30	23	240	20	85	8
V.7316.1102	Хром	30	23	240	20	92	8
V.7316.1103	Цинк	30	23	240	20	92	8
V.7321.1102	Хром	30	23	240	35	85	8
V.7321.1103	Цинк	30	23	240	35	85	8
V.7322.1102	Хром	30	23	240	35	92	8
V.7322.1103	Цинк	30	23	240	35	92	8
V.7325.1102	Хром	30	23	240	30	85	8
V.7325.1103	Цинк	30	23	240	30	85	8
V.7326.1102	Хром	30	23	240	30	92	8
V.7326.1103	Цинк	30	23	240	30	92	8







ПВХ	-
Дерево	✓
Алюминий	✓

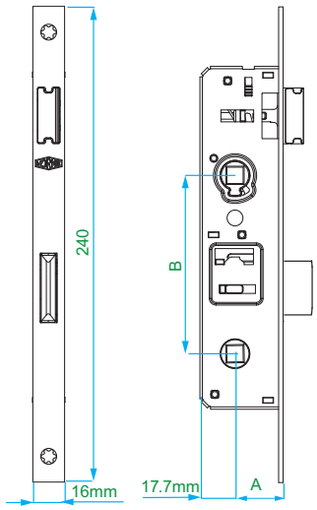


Врезной замок - WC

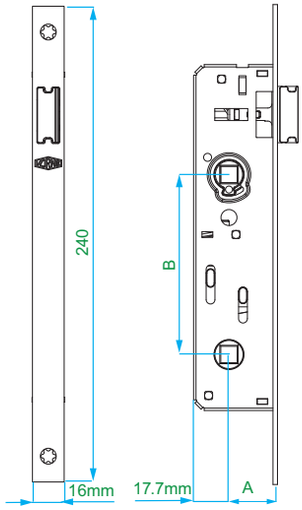
защелка/защёлка-ригель штульп 16 мм

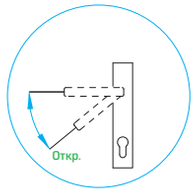
	Артикул	Покрытие	В упак.	Штульп	Длина (мм)	'A' Дорнмасс (мм)	'B' Межосевое (мм)	Штифт (мм)
A	V.7313.0102	Цинк	30	16	240	25	90	8
	V.7313.0103	Хром	30	16	240	25	90	8
	V .7317.0102	Цинк	30	16	240	20	90	8
	V .7317.0103	Хром	30	16	240	20	90	8
	V .7323.0102	Цинк	30	16	240	35	90	8
	V .7323.0103	Цинк	30	16	240	35	90	8
	V .7327.0102	Хром	30	16	240	30	90	8
	V .7327.0103	Цинк	30	16	240	30	90	8
B	V .7314.0102	Хром	30	16	240	25	90	8
	V .7314.0103	Цинк	30	16	240	25	90	8
	V .7324.0102	Цинк	30	16	240	35	90	8
	V .7324.0103	Хром	30	16	240	35	90	8
	V .7328.0102	Цинк	30	16	240	30	90	8
	V .7328.0103	Хром	30	16	240	30	90	8

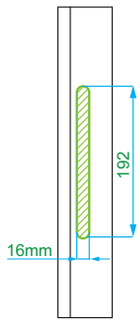
A



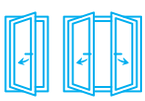
B







ПВХ	✓
Дерево	-
Алюминий	✓

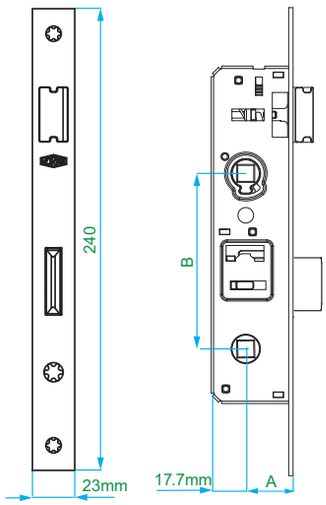


Врезной замок - WC

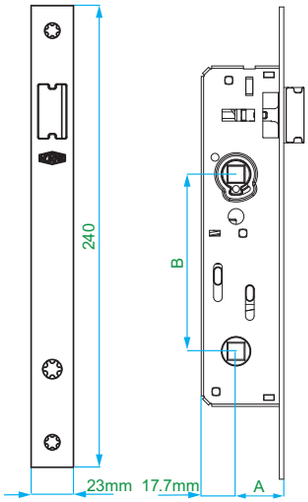
защелка/защёлка-ригель штульп 23 мм

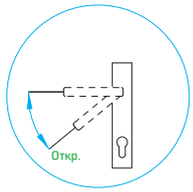
	Артикул	Покрытие	В упак.	Штульп	Длина (мм)	'A' Дорнмасс (мм)	'B' Межосевое (мм)	Штифт (мм)
A	V.7313.1102	Цинк	30	23	240	25	90	8
	V.7313.1103	Хром	30	23	240	25	90	8
	V .7317.1102	Цинк	30	23	240	20	90	8
	V .7317.1103	Хром	30	23	240	20	90	8
	V .7323.1102	Цинк	30	23	240	35	90	8
	V .7323.1103	Цинк	30	23	240	35	90	8
	V .7327.1102	Хром	30	23	240	30	90	8
	V .7327.1103	Цинк	30	23	240	30	90	8
B	V .7314.1102	Хром	30	23	240	25	90	8
	V .7314.1103	Цинк	30	23	240	25	90	8
	V .7324.1102	Цинк	30	23	240	35	90	8
	V .7324.1103	Хром	30	23	240	35	90	8
	V .7328.1102	Цинк	30	23	240	30	90	8
	V .7328.1103	Хром	30	23	240	30	90	8

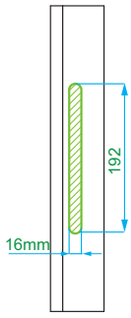
A



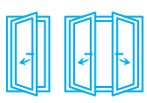
B







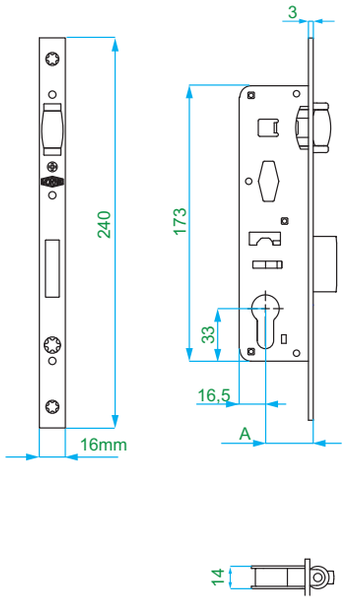
ПВХ	-
Дерево	✓
Алюминий	✓

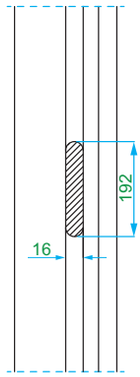


Врезной замок

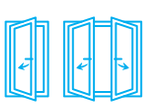
ролик-ригель штульп 16 мм

Артикул ЭЦ	Покрытие	В упак.	Штульп (мм)	Длина (мм)	'A' Дорнмасс (мм)
V.7411.0102	Цинк	30	16	240	20
V.7411.0103	Хром	30	16	240	20
V.7412.0102	Цинк	30	16	240	25
V.7412.0103	Хром	30	16	240	25
V.7413.0102	Цинк	30	16	240	30
V.7413.0103	Хром	30	16	240	30
V.7414.0102	Цинк	30	16	240	35
V.7414.0103	Хром	30	16	240	35





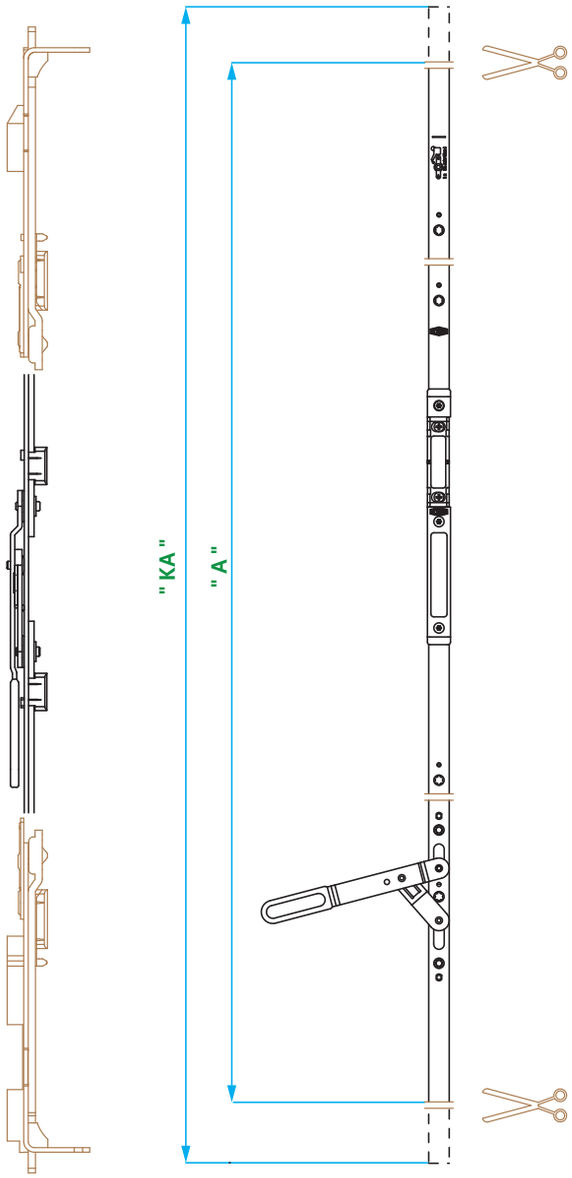
ПВХ	✓
Дерево	-
Алюминий	✓

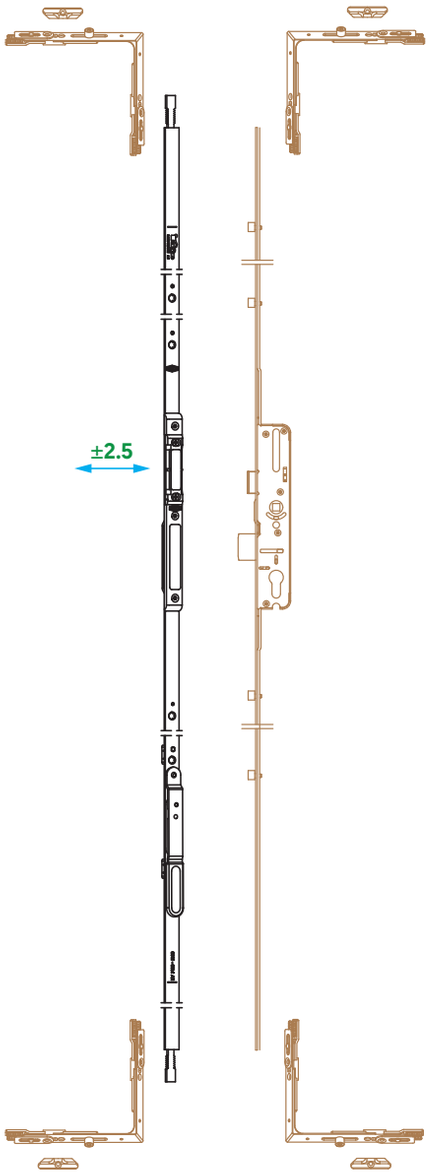


Штульповый привод

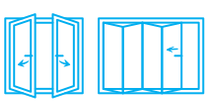
Дверная контрукция

Артикул	Наименование	В упак.	'ДП' (мм)		
V.0301.0602	Штульповый привод / Дверная контрукция	10	1600 - 1900	4	9
V.0301.0702	Штульповый привод / Дверная контрукция	10	1900 - 2200	4	9





ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

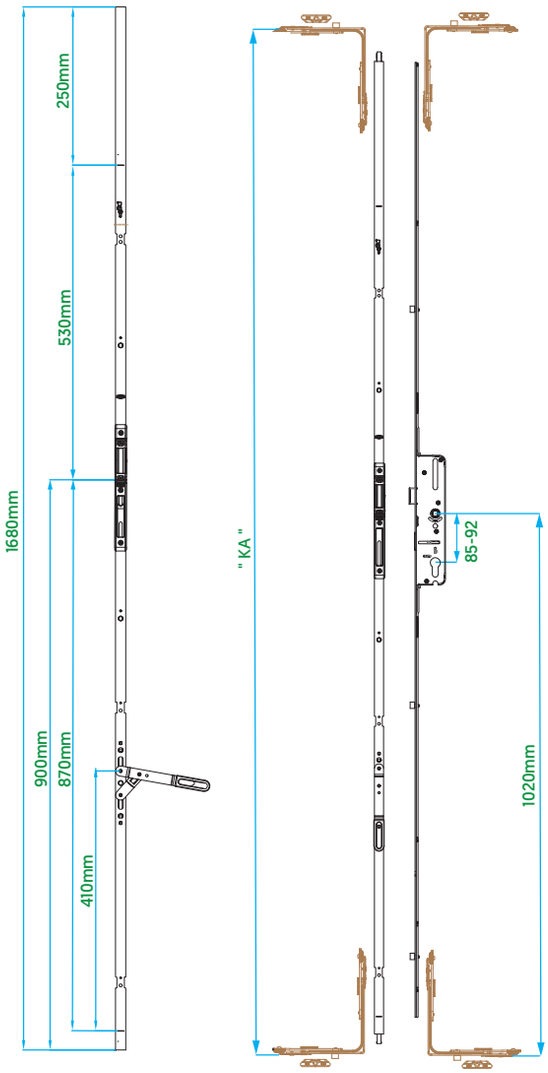


Раздвижной привод

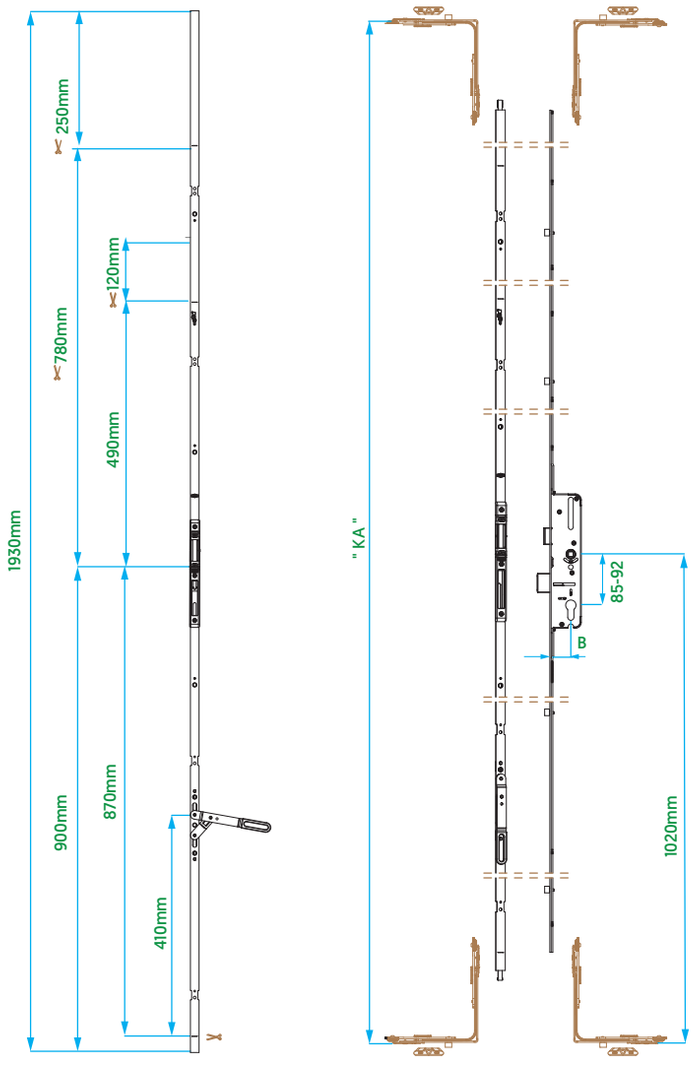
Дверная контрукция

	Артикул	Наименование	В упак.	'ДП' (мм)		
A	V.0301.1102	Штульповый привод / Дверная контрукция	10	1700 - 1950	3	8
B	V.0301.1202	Штульповый привод / Дверная контрукция	10	1950 - 2200	4	9

A

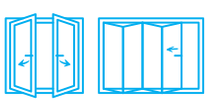


B



Резать в открытом положении ручки

ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

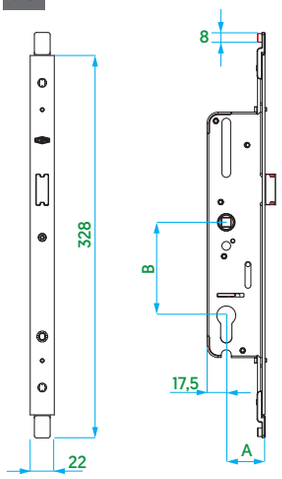


Многозапорный дверной замок - европаз

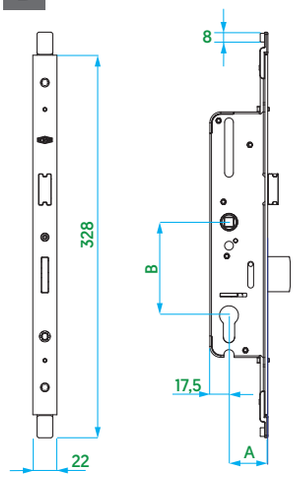
управление от ручки защелка/защелка-ригель штульп 22 мм Ш8

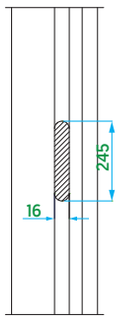
	Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	Штульп (мм)	Дорнмасс (мм)	'B' Межосевое (мм)	Штифт	Штифт (мм)
A	V.6113.2102	30	22	328	35	85	8	8
	V.6123.2102	30	22	328	35	92	8	8
	V.6213.2102	30	22	328	45	85	8	8
	V.6223.2102	30	22	328	45	92	8	8
B	V.6114.2102	30	22	328	35	85	8	8
	V.6124.2102	30	22	328	35	92	8	8
	V.6214.2102	30	22	328	45	85	8	8
	V.6224.2102	30	22	328	45	92	8	8

A

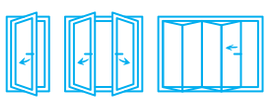


B





ПВХ	-
Дерево	-
Алюминий	✓

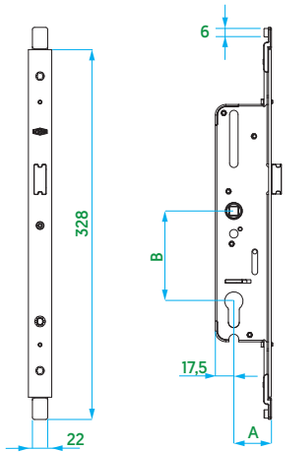


Многозапорный дверной замок - европаз

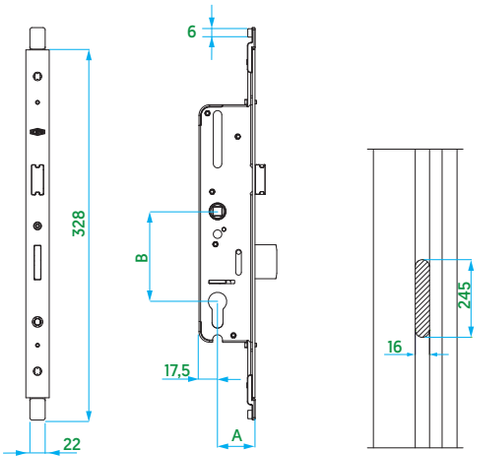
управление от ручки защелка/защелка-ригель штульп 22 мм Ш6

	Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'A' Дорнмасс (мм)	'B' Межосевое (мм)	Штифт	Штифт (мм)
A	V.6113.2202	30	22	328	35	85	8	6
	V.6123.2202	30	22	328	35	92	8	6
	V.6213.2202	30	22	328	45	85	8	6
	V.6223.2202	30	22	328	45	92	8	6
B	V.6114.2202	30	22	328	35	85	8	6
	V.6124.2202	30	22	328	35	92	8	6
	V.6214.2202	30	22	328	45	85	8	6
	V.6224.2202	30	22	328	45	92	8	6

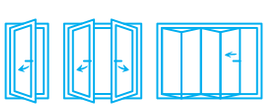
A



B



ПВХ	-
Дерево	-
Алюминий	✓

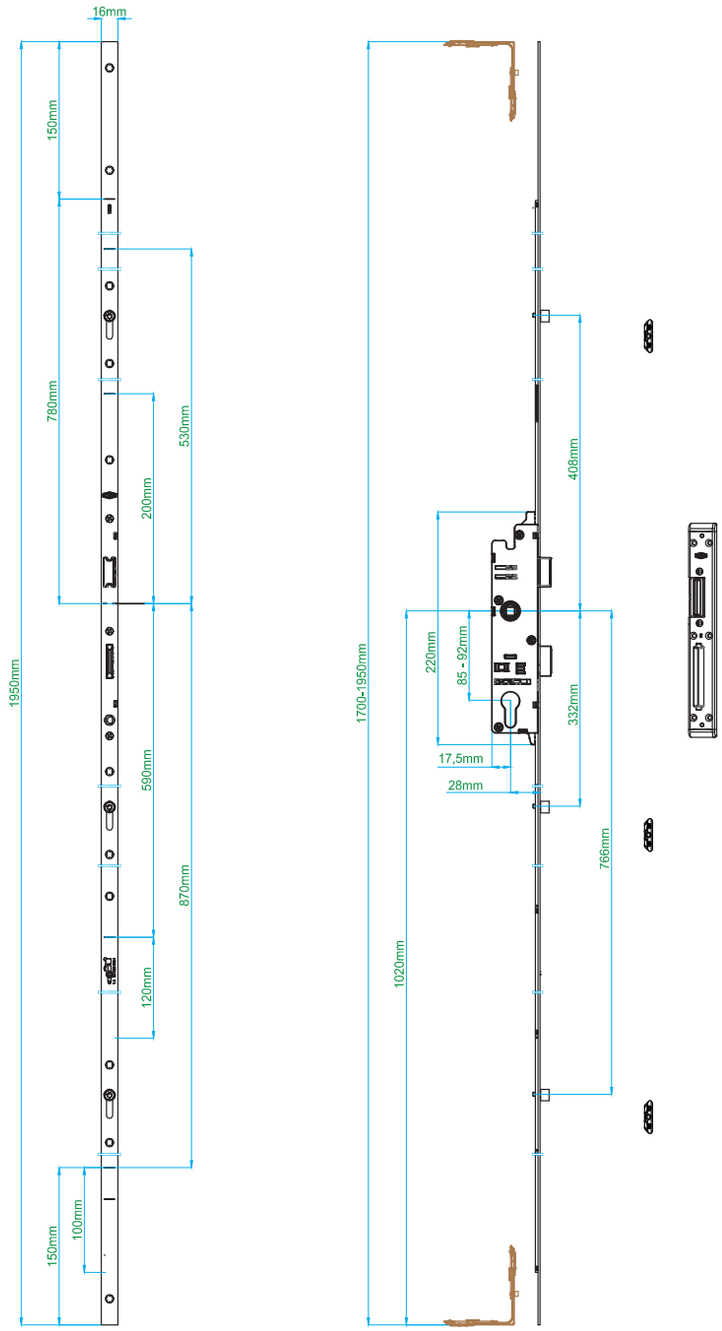


Врезной замок

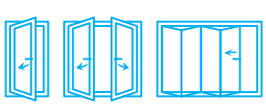
Многозапорный дверной замок - срезной КВР

управление от ручки ДМ28 МР85/92 3Ц защелка-ригель (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	Кол-во	Шина (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6814.1702	V.6812.1702	V.6816.1702	10	16	1700-1950	28	85	8	3
V.6824.1702	V.6822.1702	V.6826.1702	10	16	1700-1950	28	92	8	3



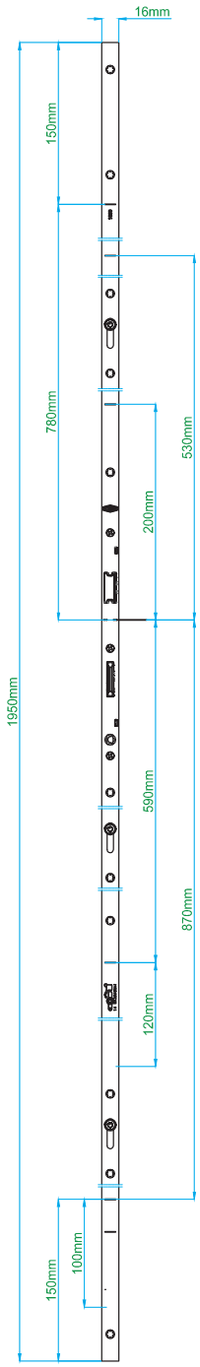
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

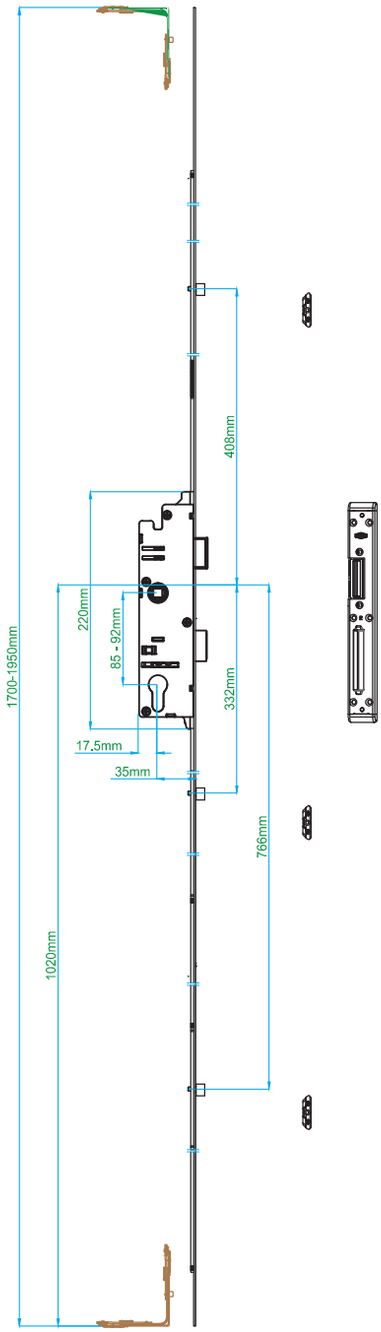


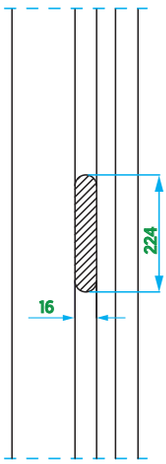
Многозапорный дверной замок - срезной КВР

управление от ручки ДМ35 МР85/92 ЗЦ защелка-ригель (пластиковый корпус)

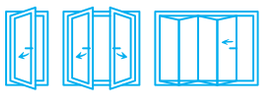
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6114.1702	V.6112.1702	V.6116.1702	10	16	1700-1950	35	85	8	3
V.6124.1702	V.6122.1702	V.6126.1702	10	16	1700-1950	35	92	8	3







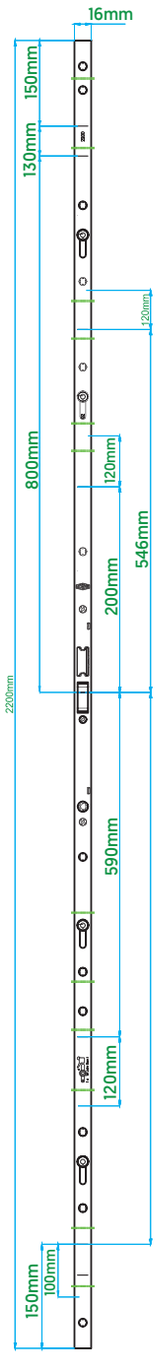
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

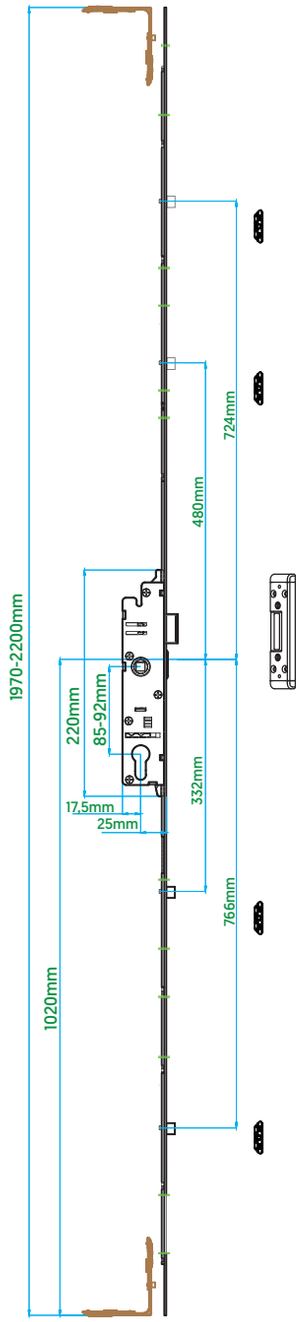


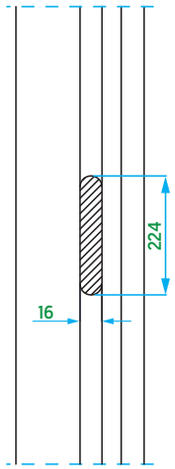
Многозапорный дверной замок - срезной КВР

управление от ручки ДМ25 МР85/92 4Ц защелка-ригель (пластиковый корпус)

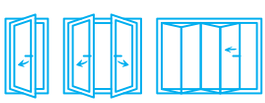
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	Кол-во	Шина (мм)	ДП (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6413.1802	V.6411.1802	V.6415.1802	10	16	2200	1970-2200	25	85	8	4
V.6423.1802	V.6421.1802	V.6425.1802	10	16	2200	1970-2200	25	92	8	4







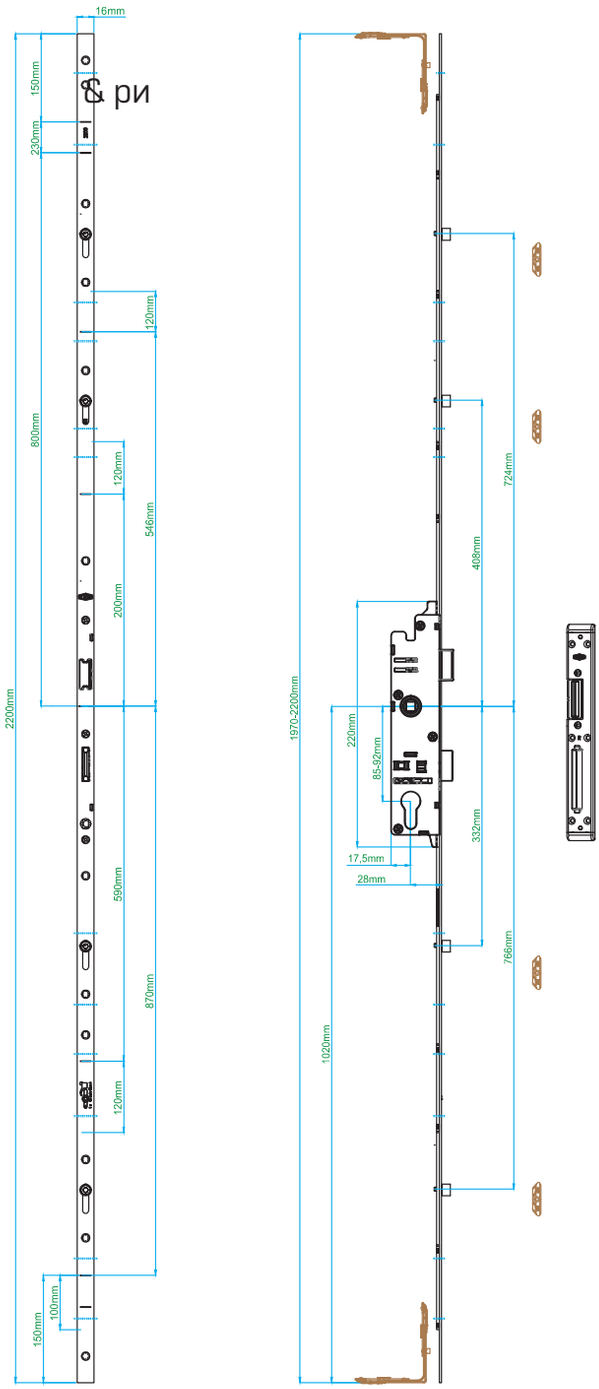
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



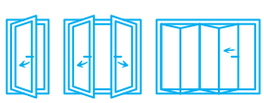
Многозапорный дверной замок - срезной КВР

управление от ручки ДМ28 МР85/92 4Ц защелка-ригель (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6814.1802	V.6812.1802	V.6816.1802	10	16	1970-2200	28	85	8	4
V.6824.1802	V.6822.1802	V.6826.1802	10	16	1970-2200	28	92	8	4



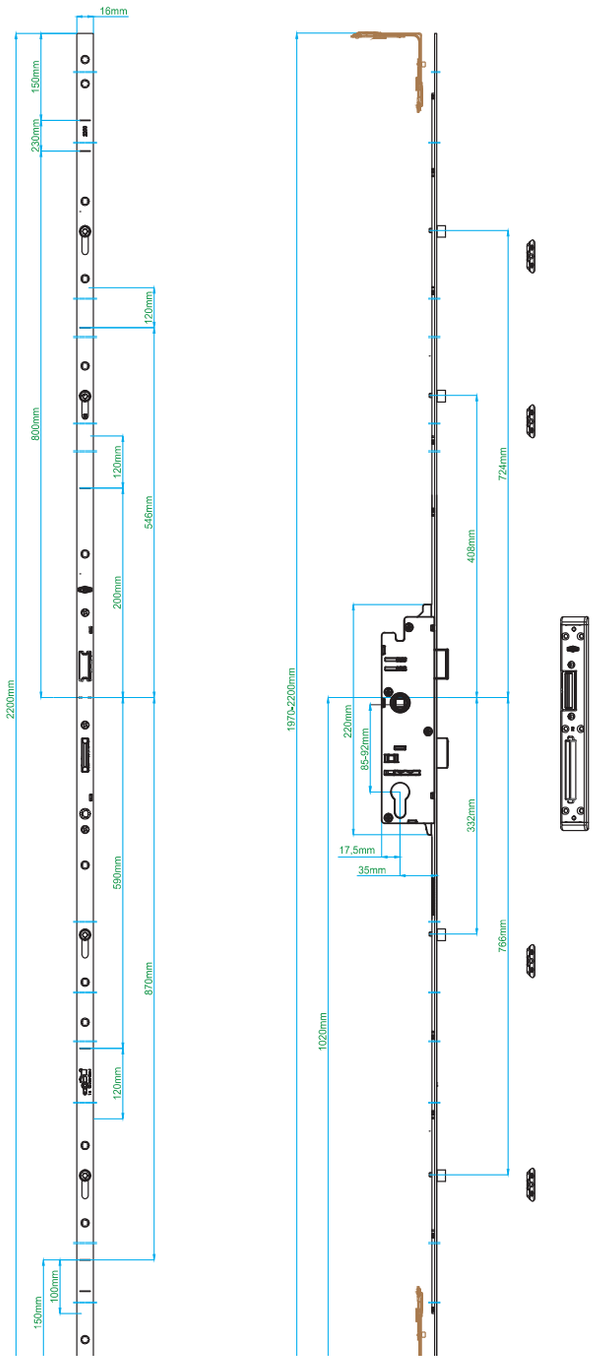
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

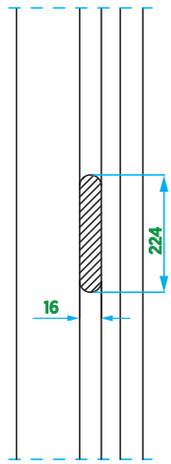


Многозапорный дверной замок - срезной КВР

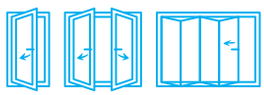
управление от ручки ДМ35 МР85/92 4Ц защелка-ригель (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6112.1802	V.6114.1802	V.6116.1802	10	16	1970-2200	35	85	8	4
V.6122.1802	V.6124.1802	V.6126.1802	10	16	1970-2200	35	92	8	4





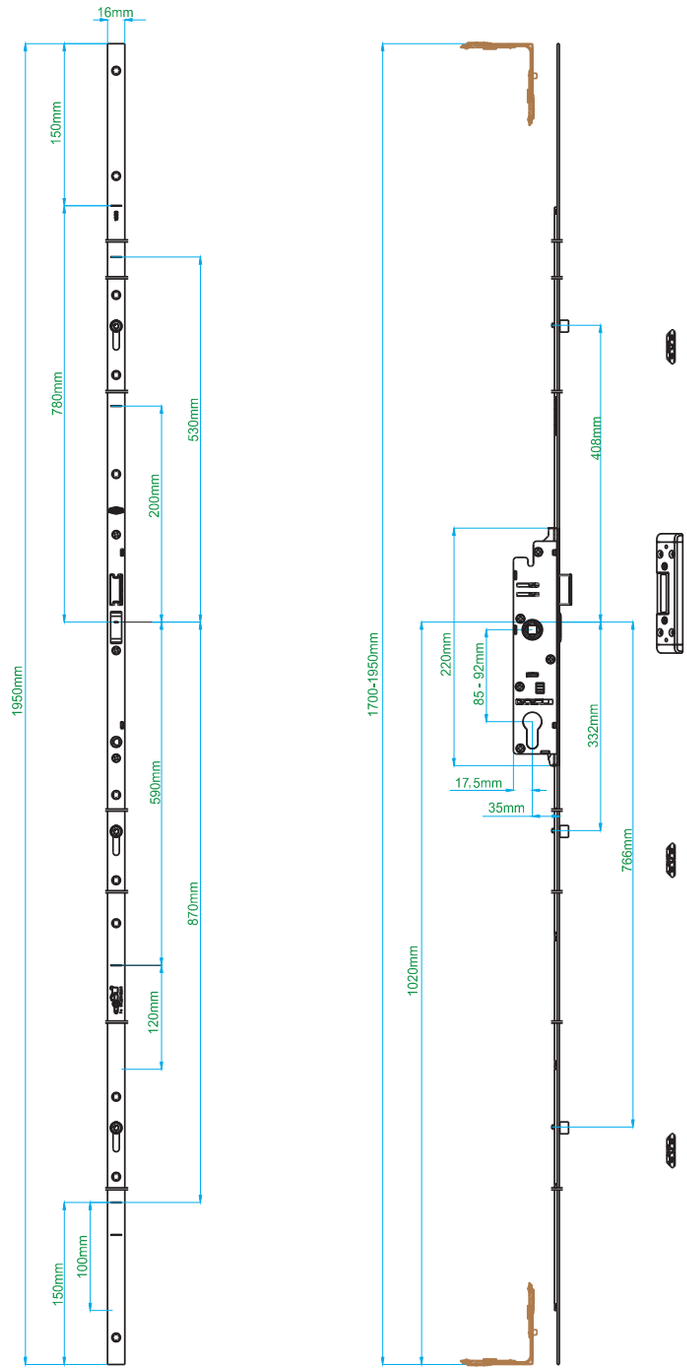
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



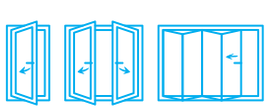
Многозапорный дверной замок - срезной КВР

управление от ручки ДМ35 МР85/92 3Ц защелка (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6113.1702	V.6111.1702	V.6115.1702	10	16	1950	1700-1950	35	85	8	3
V.6123.1702	V.6121.1702	V.6125.1702	10	16	1950	1700-1950	35	92	8	3



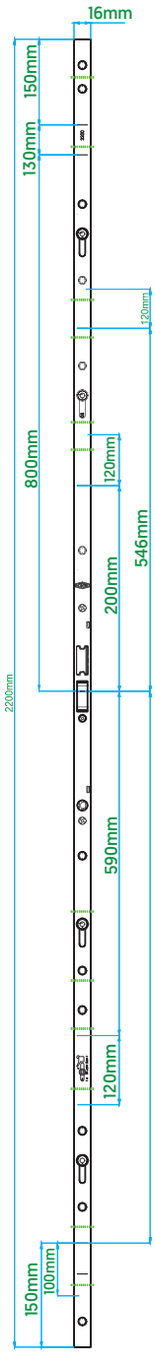
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

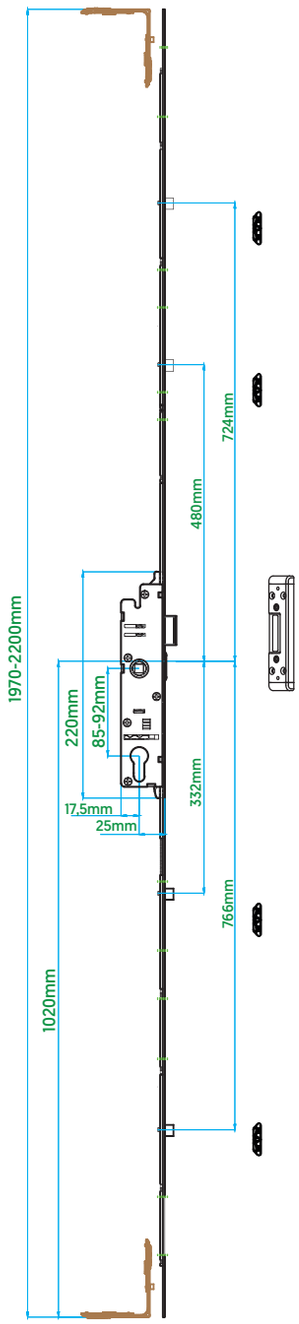


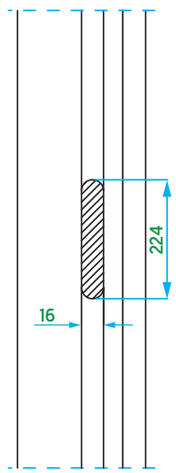
Многозапорный дверной замок - срезной КВР

управление от ручки ДМ25 МР85/92 4Ц защелка (пластиковый корпус)

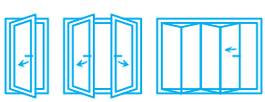
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	Кол-во	Шина (мм)	ДП (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6413.1802	V.6411.1802	V.6415.1802	10	16	2200	1970-2200	25	85	8	4
V.6423.1802	V.6421.1802	V.6425.1802	10	16	2200	1970-2200	25	92	8	4







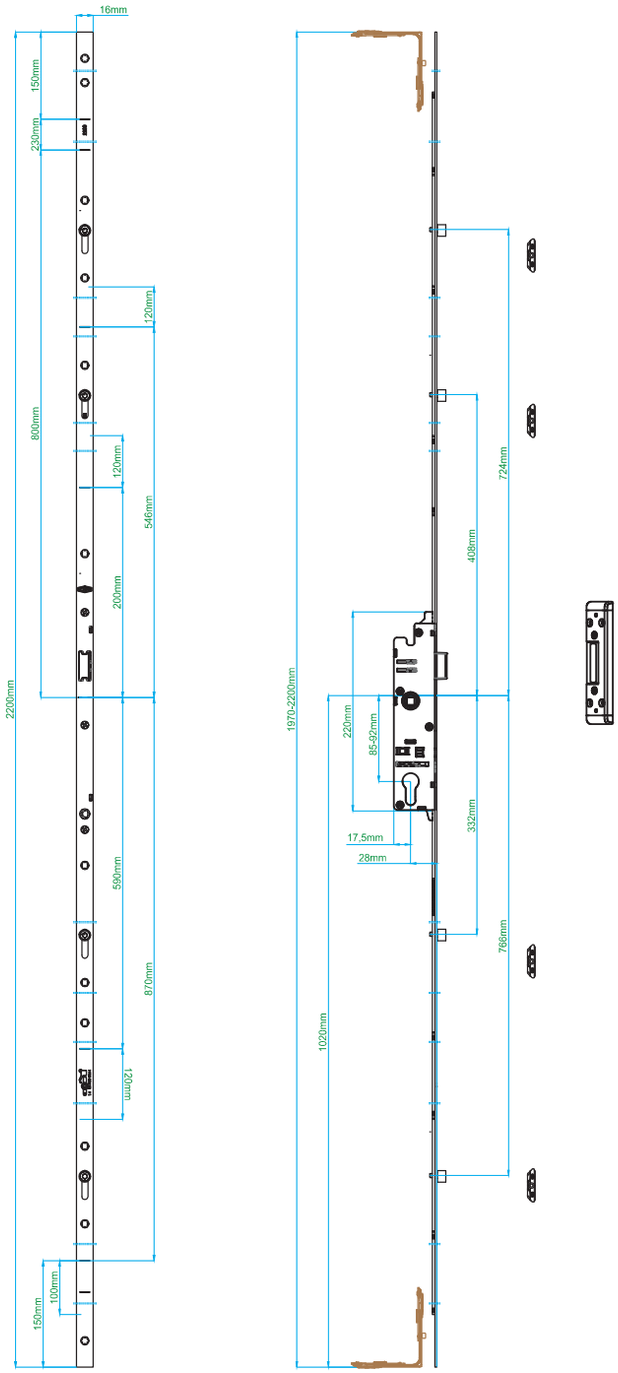
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



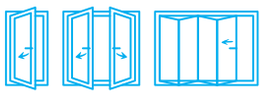
Многозапорный дверной замок - срезной КВР

управление от ручки ДМ28 МР85/92 4Ц защелка (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6813.1802	V.6811.1802	V.6815.1802	10	16	2200	1970-2200	28	85	8	4
V.6823.1802	V.6821.1802	V.6826.1802	10	16	2200	1970-2200	28	92	8	4



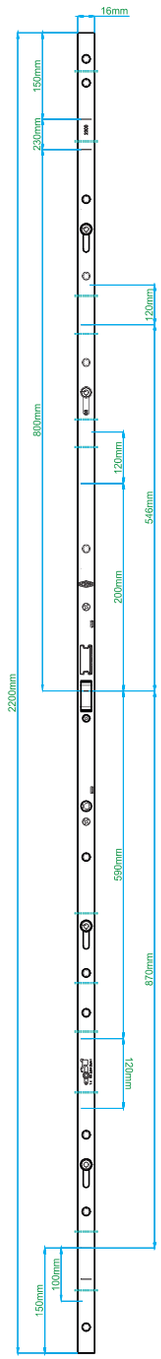
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

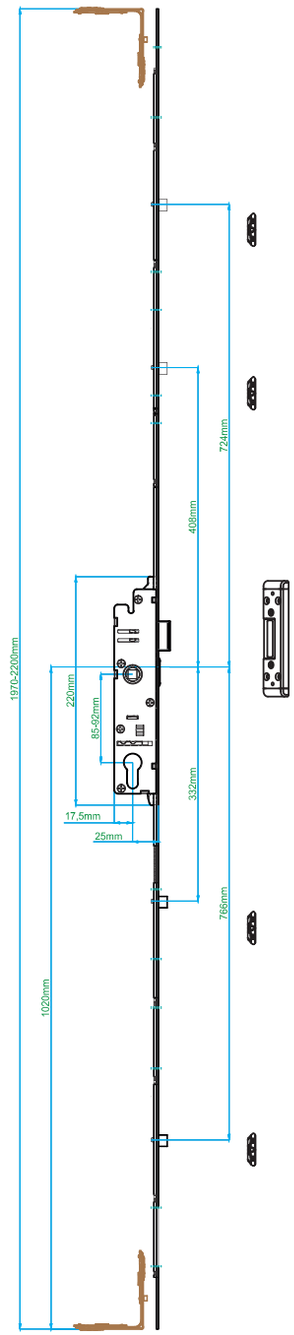


Многозапорный дверной замок - срезной КВР

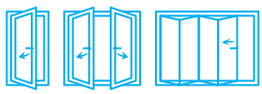
управление от ручки ДМ35 МР85/92 4Ц защелка (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6111.1802	V.6113.1802	V.6115.1802	10	16	2200	1950-2200	35	85	8	4
V.6121.1802	V.6123.1802	V.6125.1802	10	16	2200	1950-2200	35	92	8	4





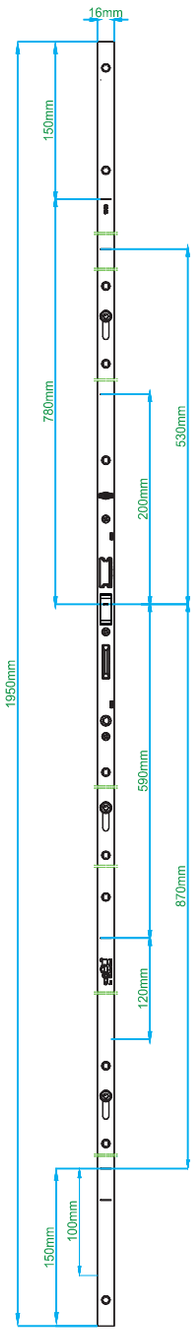
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

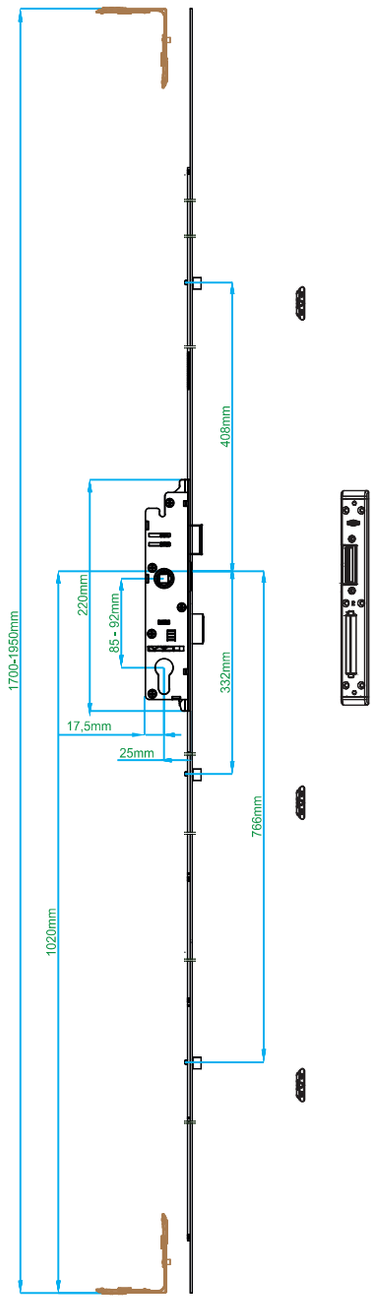


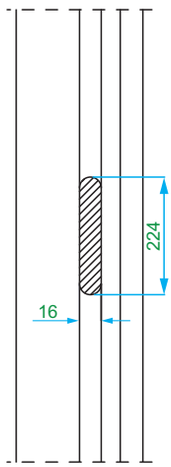
Многозапорный дверной замок - срезной КВР

управление от ручки ДМ25 МР85/92 ЗЦ защелка-ригель (пластиковый корпус)

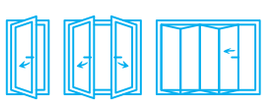
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	Кол-во	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6414.1702	V.6412.1702	V.6416.1702	10	16	1950	1700-1950	25	85	8	3
V.6424.1702	V.6422.1702	V.6426.1702	10	16	1950	1700-1950	25	92	8	3







ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

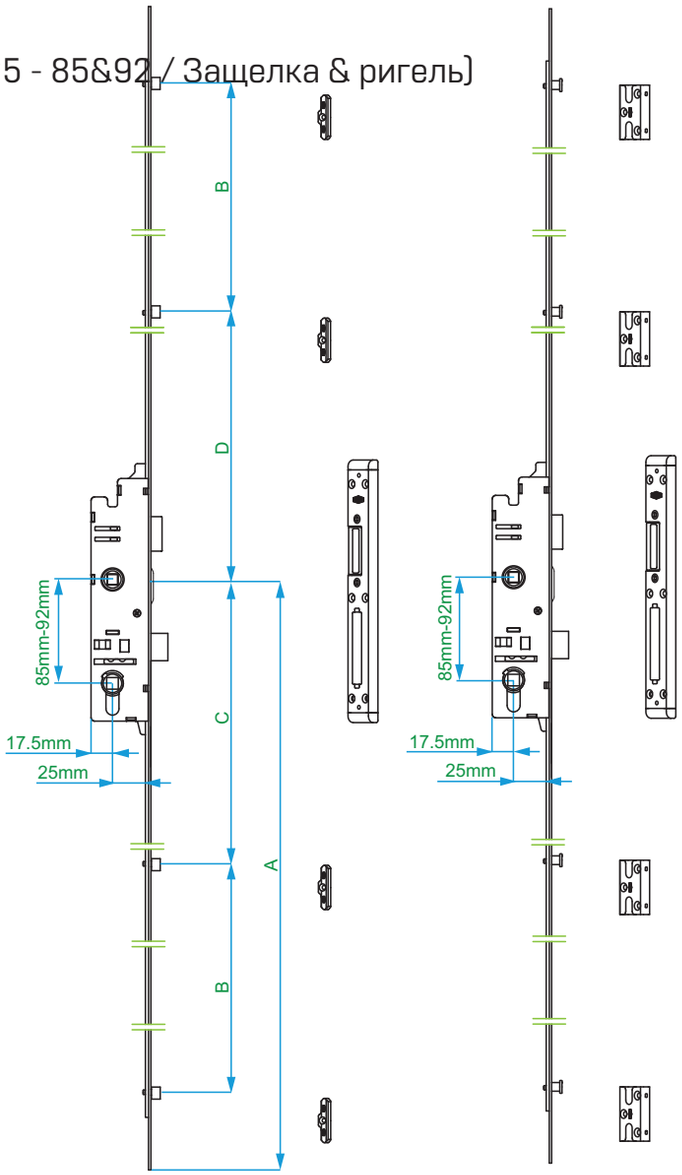


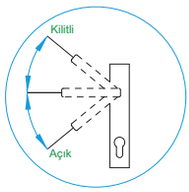
Многозапорный дверной замок -WC

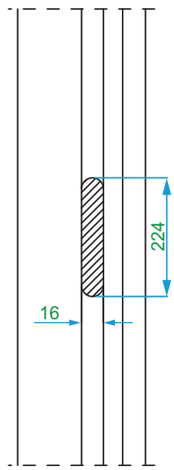
управление от ручки ДМ25 MP85/92 защелка-ригель (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	
V.6513.0802	V.6511.0802	V.6515.0802	10	1600	25	85	8	800	500	229	247	4
V.6513.0902	V.6511.0902	V.6515.0902	10	1800	25	85	8	900	566	263	281	4
V.6513.1002	V.6511.1002	V.6515.1002	10	2200	25	85	8	1000	397	332	350	4
V.6513.1402	V.6511.1402	V.6515.1402	10	2000	25	85	8	1000	632	297	315	4
V.6523.0802	V.6521.0802	V.6525.0802	10	1600	25	92	8	800	500	229	247	4
V.6523.0902	V.6521.0902	V.6525.0902	10	1800	25	92	8	900	566	263	281	4
V.6523.1002	V.6521.1002	V.6525.1002	10	2200	25	92	8	1000	397	332	350	4
V.6523.1402	V.6521.1402	V.6525.1402	10	2000	25	92	8	1000	632	297	315	4

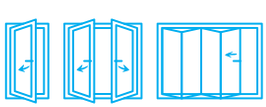
25 - 85&92 / Защелка & ригель)







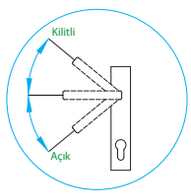
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

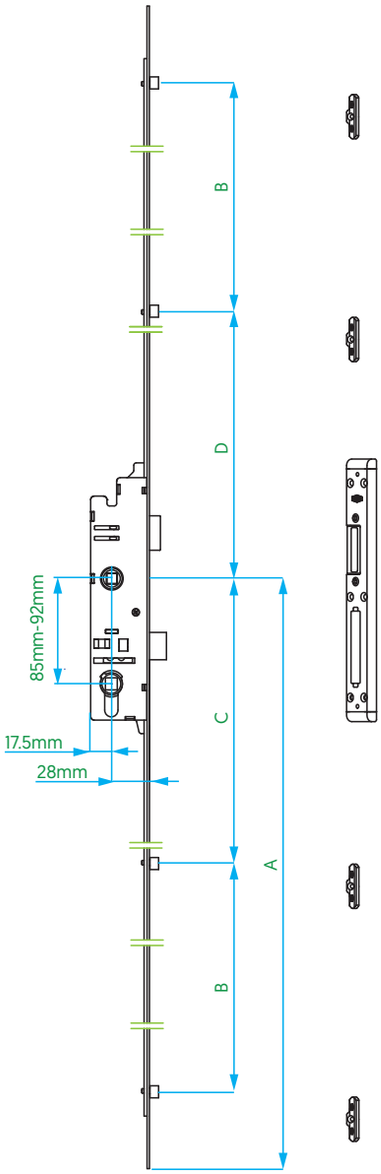


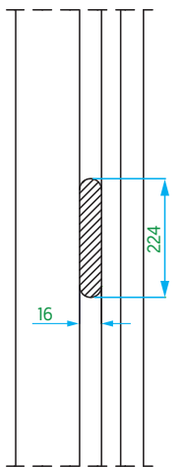
Многозапорный дверной замок - WC

управление от ручки ДМ28 MP85/92 защелка-ригель (пластиковый корпус)

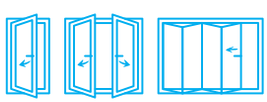
Артикул ЭЦ	В упак.	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	
V.6914.0802	10	1600	28	85	8	800	500	229	247	4
V.6914.0902	10	1800	28	85	8	900	566	263	281	4
V.6914.1002	10	1600-2200	28	85	8	1000	397	332	350	4
V.6914.1402	10	2000	28	85	8	1000	632	297	315	4
V.6924.0802	10	1600	28	92	8	800	500	229	247	4
V.6924.0902	10	1800	28	92	8	900	566	263	281	4
V.6924.1002	10	1600-2200	28	92	8	1000	397	332	350	4
V.6924.1402	10	2000	28	92	8	1000	632	297	315	4







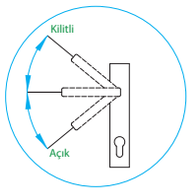
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

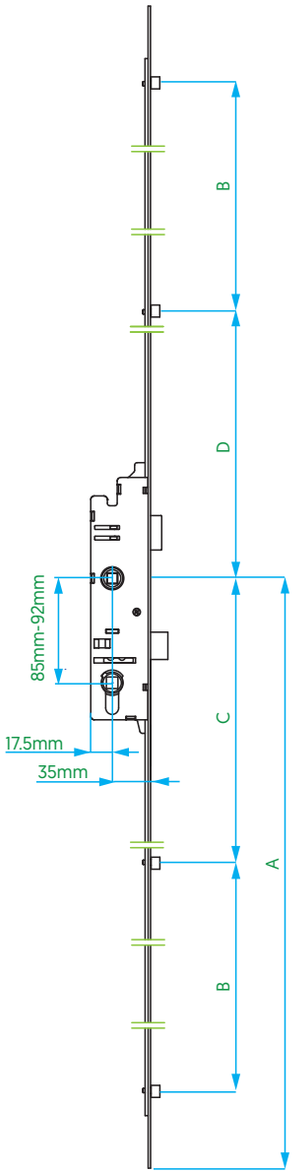


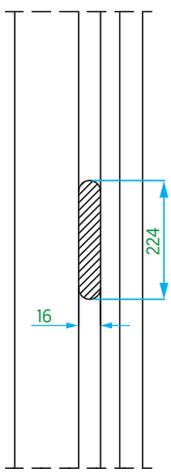
Многозапорный дверной замок - WC

управление от ручки ДМ35 MP85/92 защелка-ригель (пластиковый корпус)

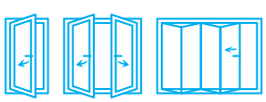
Артикул ЭЦ	В упак.	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	
V.6314.0802	10	1600	35	85	8	800	500	229	247	4
V.6314.0902	10	1800	35	85	8	900	566	263	281	4
V.6314.1002	10	1600-2200	35	85	8	1000	397	332	350	4
V.6314.1402	10	2000	35	85	8	1000	632	297	315	4
V.6324.0802	10	1600	35	92	8	800	500	229	247	4
V.6324.0902	10	1800	35	92	8	900	566	263	281	4
V.6324.1002	10	1600-2200	35	92	8	1000	397	332	350	4
V.6324.1402	10	2000	35	92	8	1000	632	297	315	4







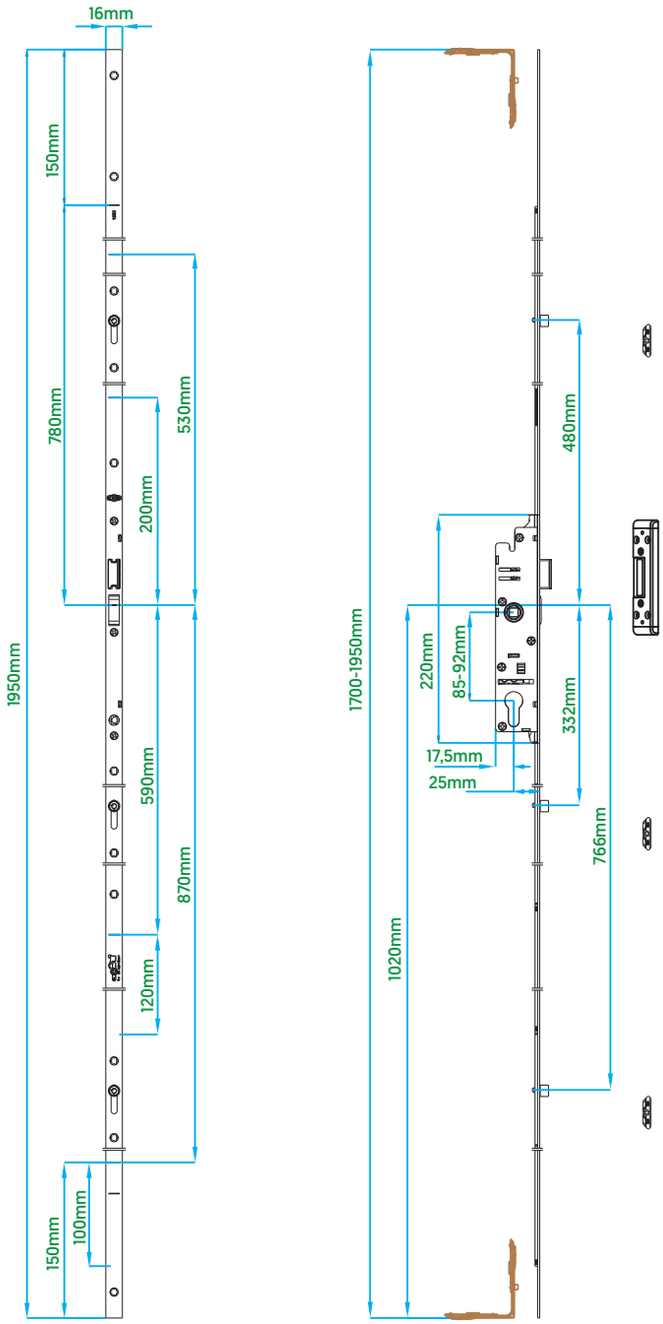
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

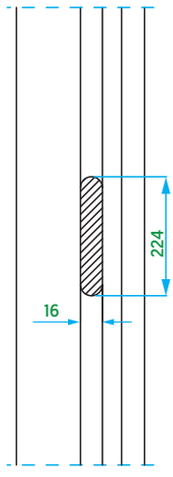


Многозапорный дверной замок - срезной КВР

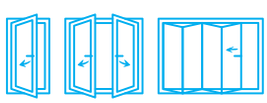
управление от ручки ДМ25 МР85/92 3Ц защелка (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6413.1702	V.6411.1702	V.6415.1702	10	16	1950	1700-1950	25	85	8	3
V.6423.1702	V.6421.1702	V.6425.1702	10	16	1950	1700-1950	25	92	8	3





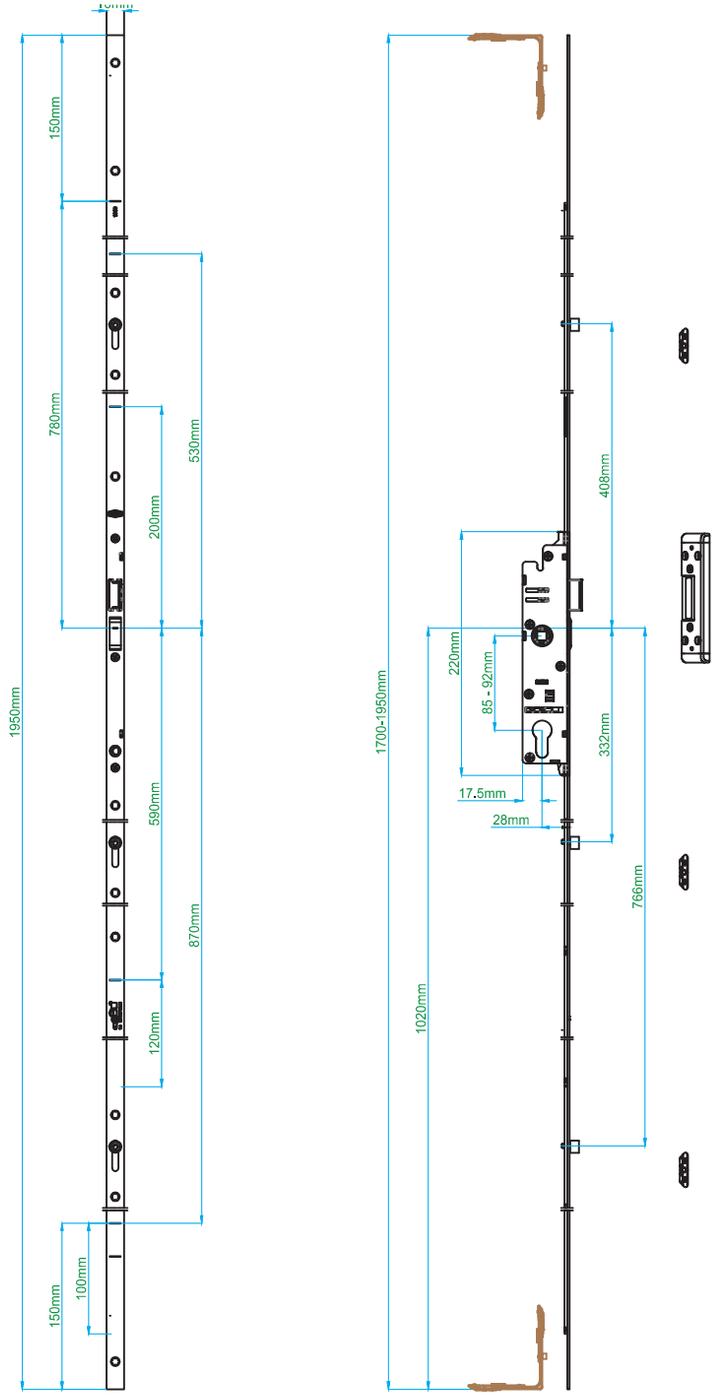
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



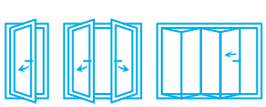
Многозапорный дверной замок - срезной КВР

управление от ручки ДМ28 МР85/92 3Ц защелка (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6813.1702	V.6811.1702	V.6815.1702	10	16	1950	1700-1950	28	85	8	3
V.6823.1702	V.6821.1702	V.6825.1702	10	16	1950	1700-1950	28	92	8	3



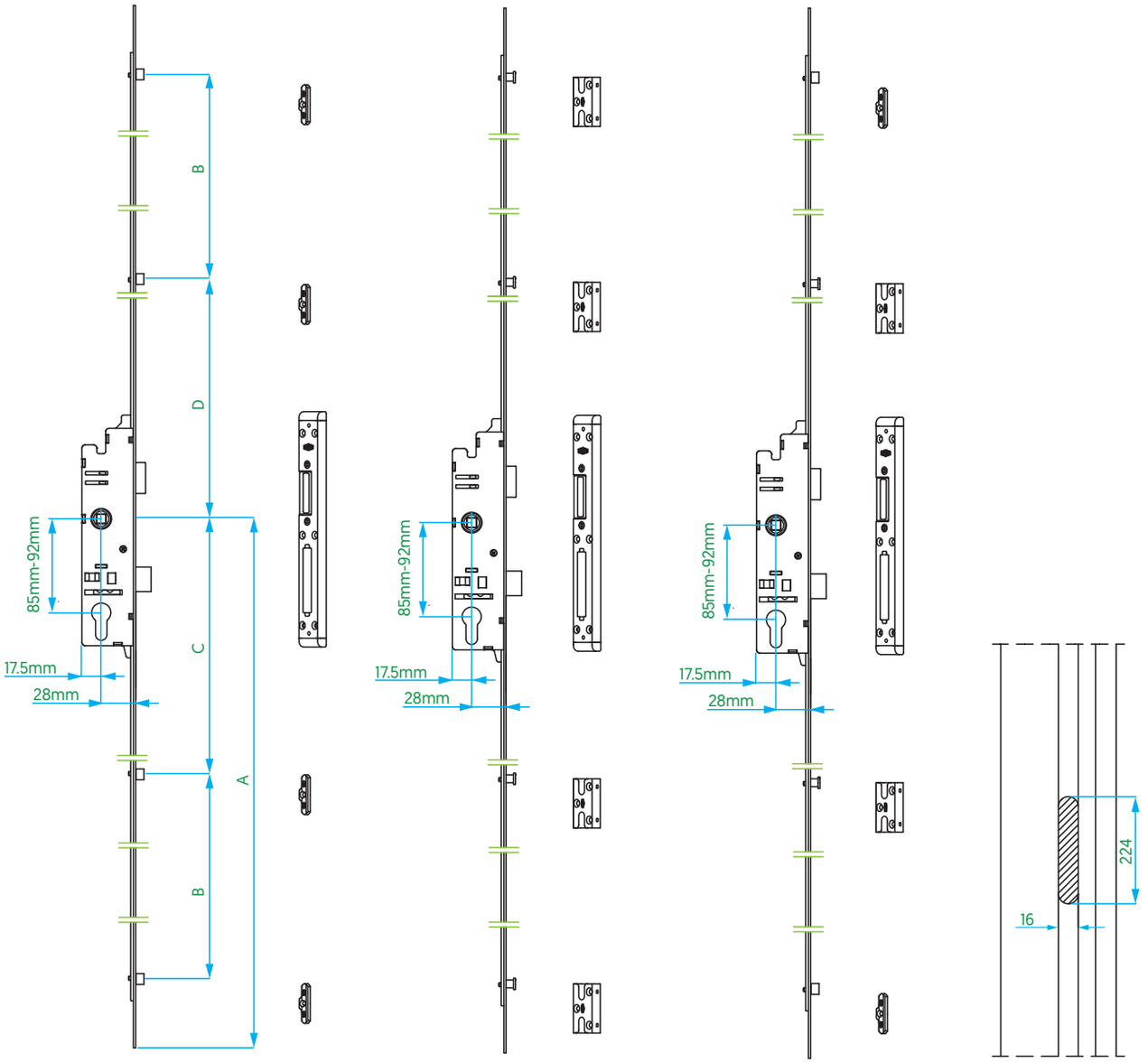
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



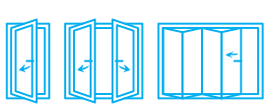
Многозапорный дверной замок

управление от ручки ДМ28 MP85/92 защелка-ригель (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	
V.6814.0802	V.6812.0802	V.6816.0802	10	1600	28	85	8	800	500	229	247	4
V.6814.0902	V.6812.0902	V.6816.0902	10	1800	28	85	8	900	566	263	281	4
V.6814.1002	V.6812.1002	V.6816.1002	10	1600-2200	28	85	8	1000	397	332	350	4
V.6814.1402	V.6812.1402	V.6816.1402	10	2000	28	85	8	1000	632	297	315	4
V.6824.0802	V.6822.0802	V.6826.0802	10	1600	28	92	8	800	500	229	247	4
V.6824.0902	V.6822.0902	V.6826.0902	10	1800	28	92	8	900	566	263	281	4
V.6824.1002	V.6822.1002	V.6826.1002	10	1600-2200	28	92	8	1000	397	332	350	4
V.6824.1402	V.6822.1402	V.6826.1402	10	2000	28	92	8	1000	632	297	315	4



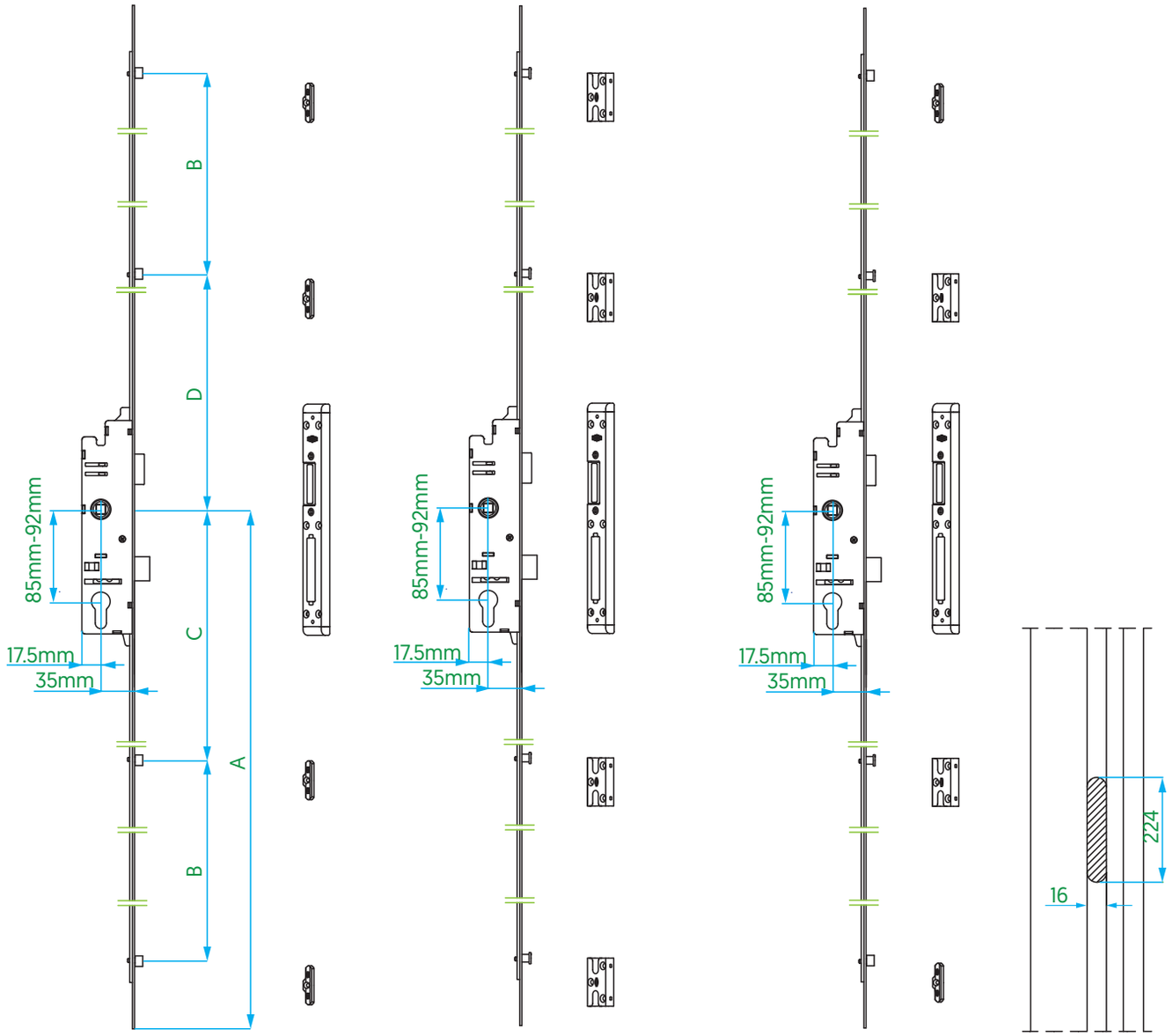
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



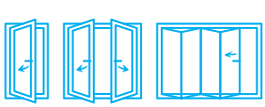
Многозапорный дверной замок

управление от ручки ДМ28 MP85/92 защелка-ригель (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	
V.6114.0802	V.6112.0802	V.6116.0802	10	1600	35	85	8	800	500	229	247	4
V.6114.0902	V.6112.0902	V.6116.0902	10	1800	35	85	8	900	566	263	281	4
V.6114.1002	V.6112.1002	V.6116.1002	10	1600-2200	35	85	8	1000	397	332	350	4
V.6114.1402	V.6112.1402	V.6116.1402	10	2000	35	85	8	1000	632	297	315	4
V.6124.0802	V.6122.0802	V.6126.0802	10	1600	35	92	8	800	500	229	247	4
V.6124.0902	V.6122.0902	V.6126.0902	10	1800	35	92	8	900	566	263	281	4
V.6124.1002	V.6122.1002	V.6126.1002	10	1600-2200	35	92	8	1000	397	332	350	4
V.6124.1402	V.6122.1402	V.6126.1402	10	2000	35	92	8	1000	632	297	315	4



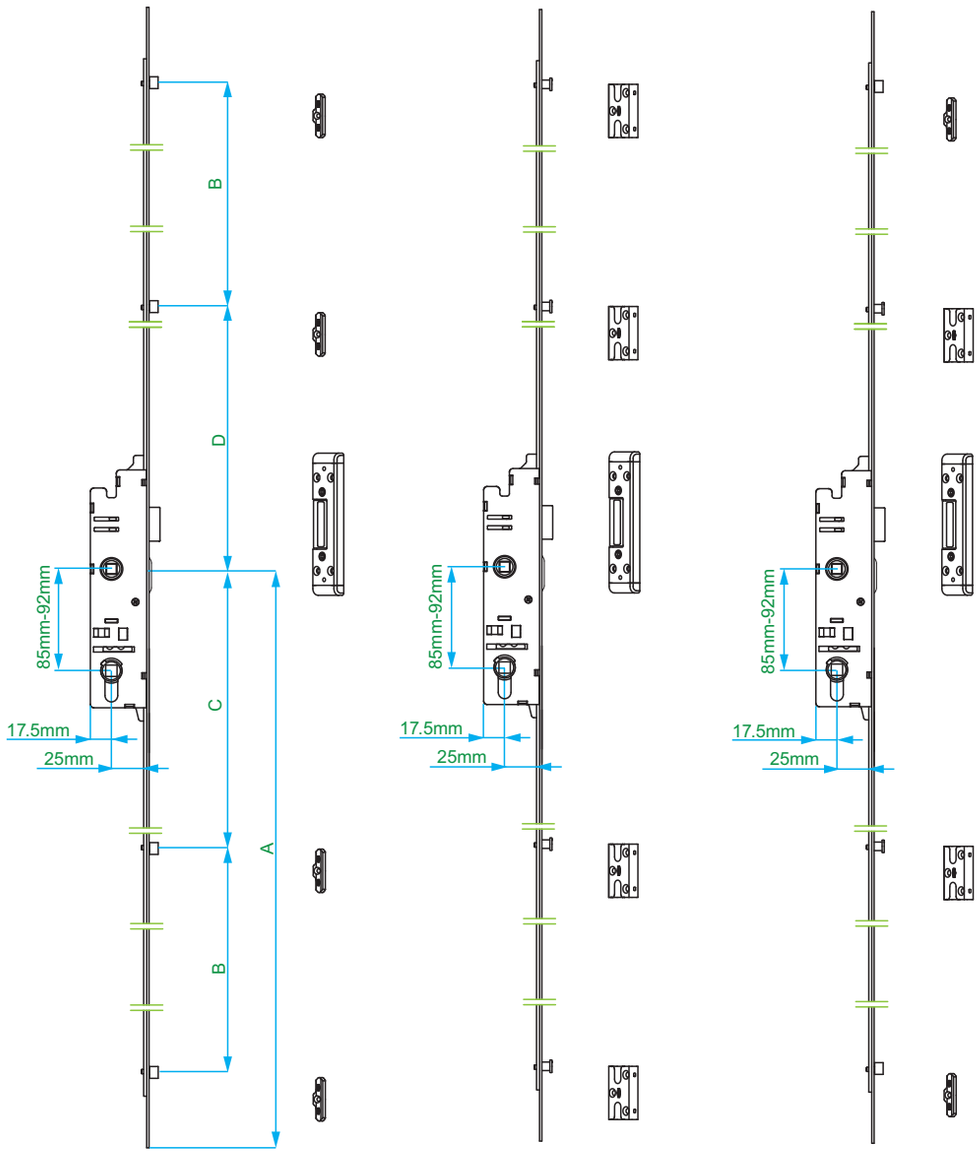
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

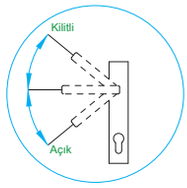


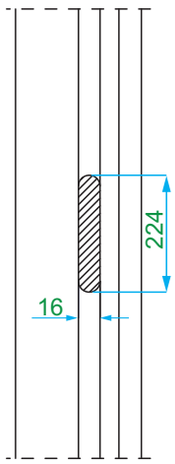
Многозапорный дверной замок-WC

управление от ручки ДМ25 MP85/92 защелка (пластиковый корпус)

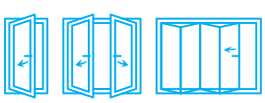
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	
V.6513.0802	V.6511.0802	V.6515.0802	10	1600	25	85	8	800	500	229	247	4
V.6513.0902	V.6511.0902	V.6515.0902	10	1800	25	85	8	900	566	263	281	4
V.6513.1002	V.6511.1002	V.6515.1002	10	2200	25	85	8	1000	397	332	350	4
V.6513.1402	V.6511.1402	V.6515.1402	10	2000	25	85	8	1000	632	297	315	4
V.6523.0802	V.6521.0802	V.6525.0802	10	1600	25	92	8	800	500	229	247	4
V.6523.0902	V.6521.0902	V.6525.0902	10	1800	25	92	8	900	566	263	281	4
V.6523.1002	V.6521.1002	V.6525.1002	10	2200	25	92	8	1000	397	332	350	4
V.6523.1402	V.6521.1402	V.6525.1402	10	2000	25	92	8	1000	632	297	315	4







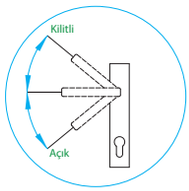
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

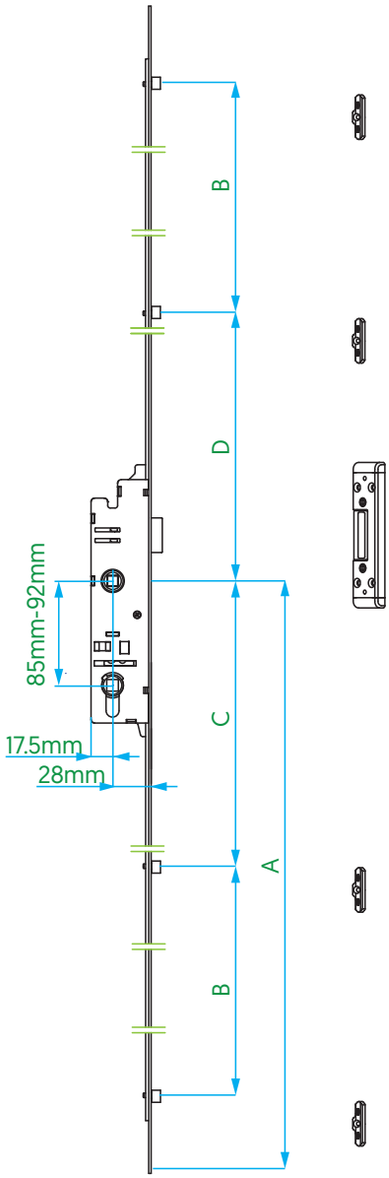


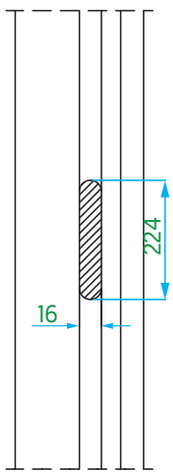
Многозапорный дверной замок - WC

управление от ручки ДМ28 MP85/92 защелка (пластиковый корпус)

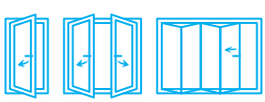
Артикул ЭЦ	В упак.	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	
V.6913.0802	10	1600	28	85	8	800	500	229	247	4
V.6913.0902	10	1800	28	85	8	900	566	263	281	4
V.6913.1002	10	1600-2200	28	85	8	1000	397	332	350	4
V.6913.1402	10	2000	28	85	8	1000	632	297	315	4
V.6923.0802	10	1600	28	92	8	800	500	229	247	4
V.6923.0902	10	1800	28	92	8	900	566	263	281	4
V.6923.1002	10	1600-2200	28	92	8	1000	397	332	350	4
V.6923.1402	10	2000	28	92	8	1000	632	297	315	4







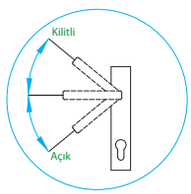
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

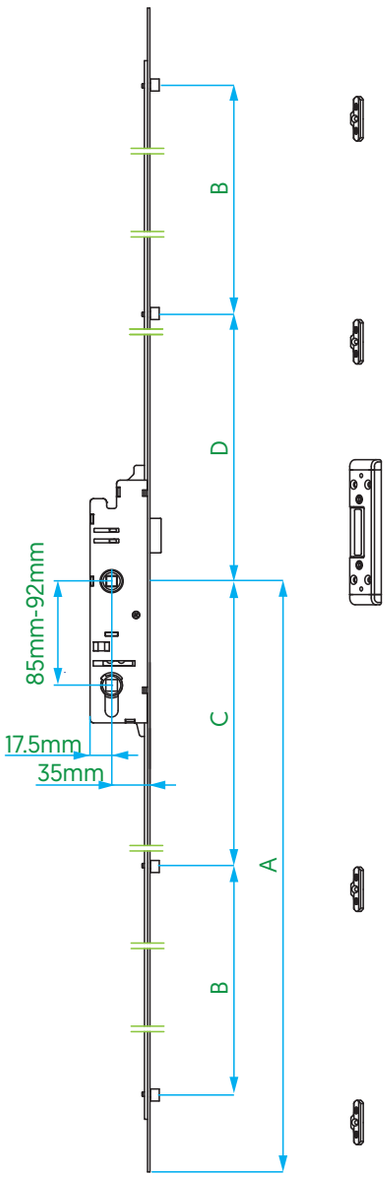


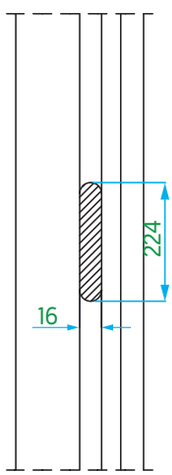
Многозапорный дверной замок - WC

управление от ручки ДМ35 MP85/92 защелка (пластиковый корпус)

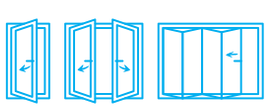
Артикул ЭЦ	В упак.	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	
V.6313.0802	10	1600	35	85	8	800	500	229	247	4
V.6313.0902	10	1800	35	85	8	900	566	263	281	4
V.6313.1002	10	1600-2200	35	85	8	1000	397	332	350	4
V.6313.1402	10	2000	35	85	8	1000	632	297	315	4
V.6323.0802	10	1600	35	92	8	800	500	229	247	4
V.6323.0902	10	1800	35	92	8	900	566	263	281	4
V.6323.1002	10	1600-2200	35	92	8	1000	397	332	350	4
V.6323.1402	10	2000	35	92	8	1000	632	297	315	4







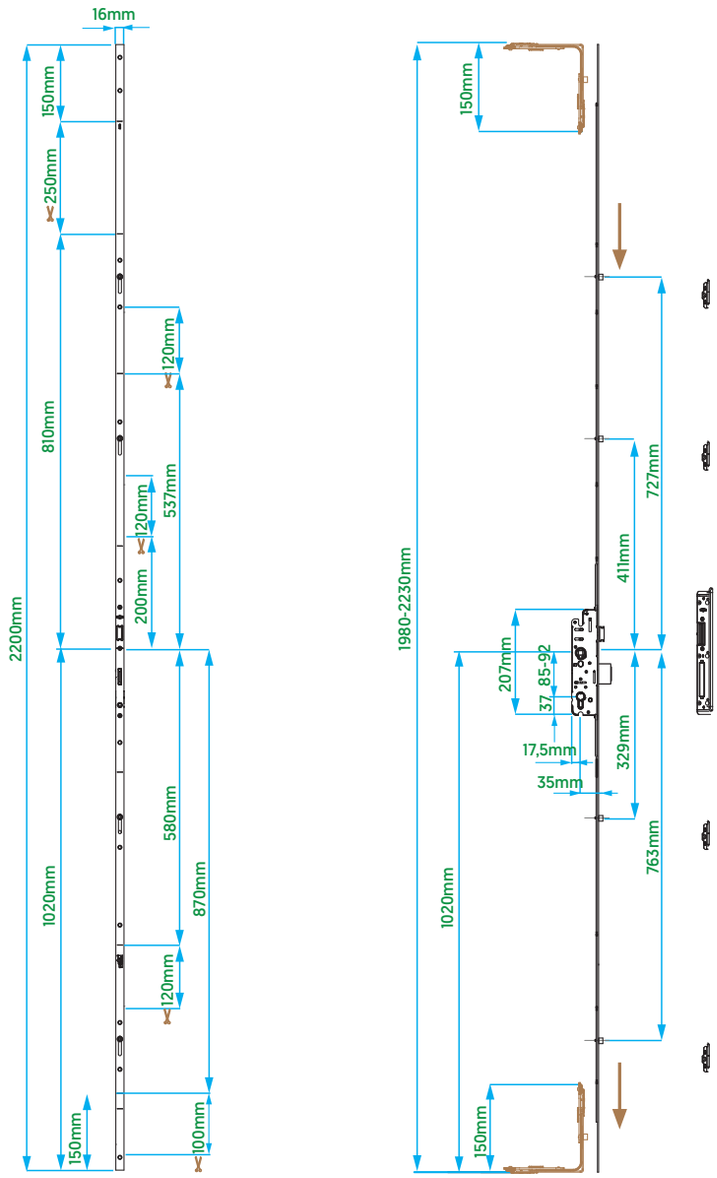
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

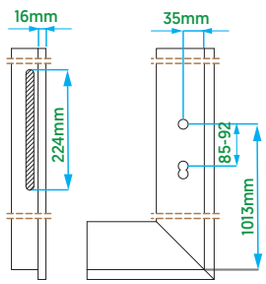


Многозапорный дверной замок - WC

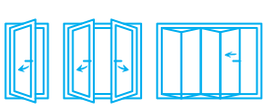
управление от ключа ДМ35 MP85/92 ролик-ригель

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	
V.6714.0402	V.6712.0402	V.6715.0402	10	16	1980-2230	35	85	8	4
V.6724.0402	V.6722.0402	V.6725.0402	10	16	1980-2230	35	92	8	4





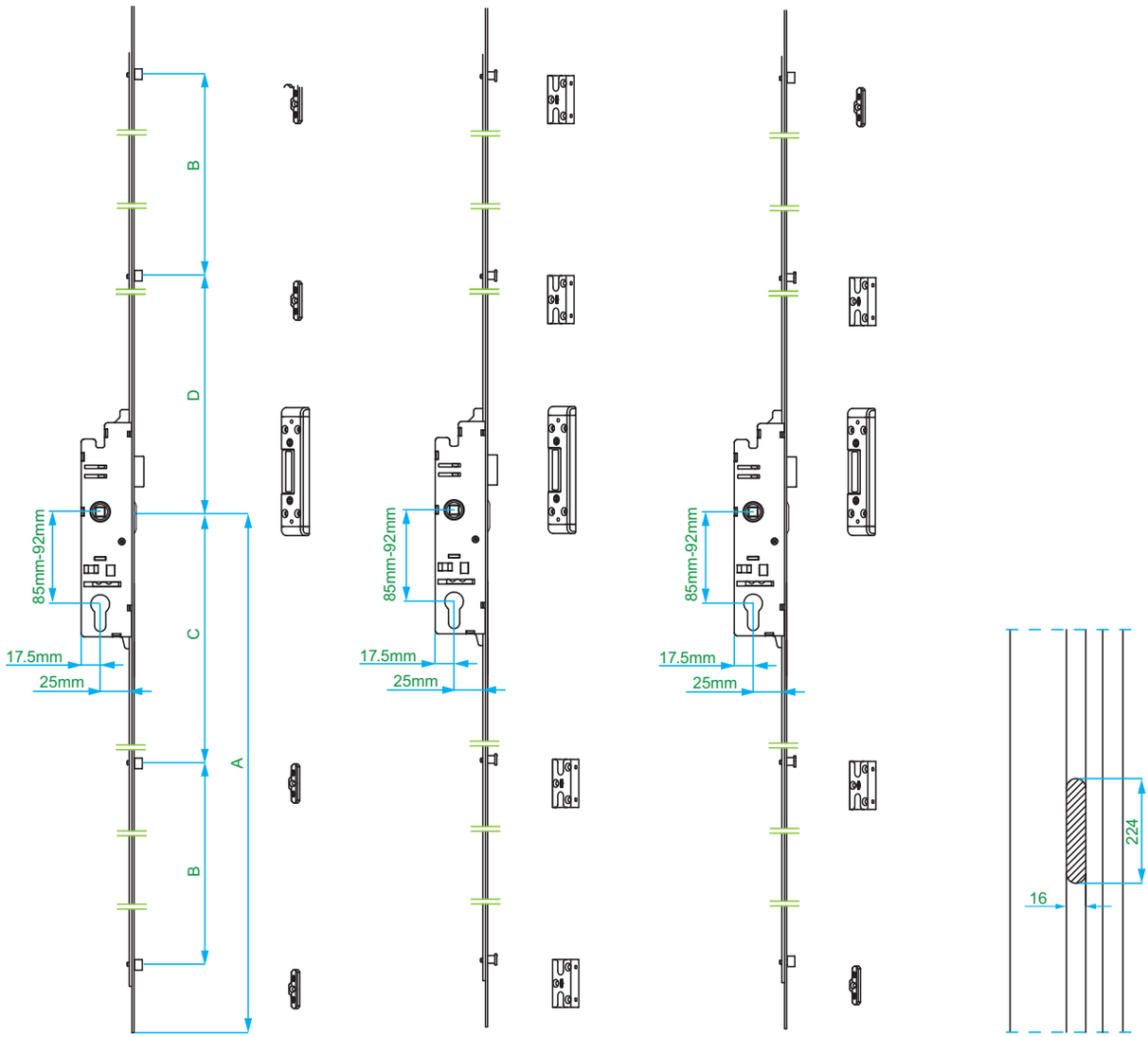
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



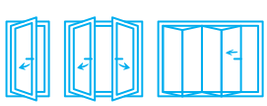
Многозапорный дверной замок

управление от ручки ДМ25 МР85/92 защелка (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	
V.6413.0802	V.6411.0802	V.6415.0802	12	1600	25	85	8	800	500	229	247	4
V.6413.0902	V.6411.0902	V.6415.0902	12	1800	25	85	8	900	566	263	281	4
V.6413.1002	V.6411.1002	V.6415.1002	10	2200	25	85	8	1000	397	332	350	4
V.6413.1402	V.6411.1402	V.6415.1402	10	2000	25	85	8	1000	632	297	315	4
V.6423.0802	V.6421.0802	V.6425.0802	12	1600	25	92	8	800	500	229	247	4
V.6423.0902	V.6421.0902	V.6425.0902	12	1800	25	92	8	900	566	263	281	4
V.6423.1002	V.6421.1002	V.6425.1002	10	2200	25	92	8	1000	397	332	350	4
V.6423.1402	V.6421.1402	V.6425.1402	10	2000	25	92	8	1000	632	297	315	4



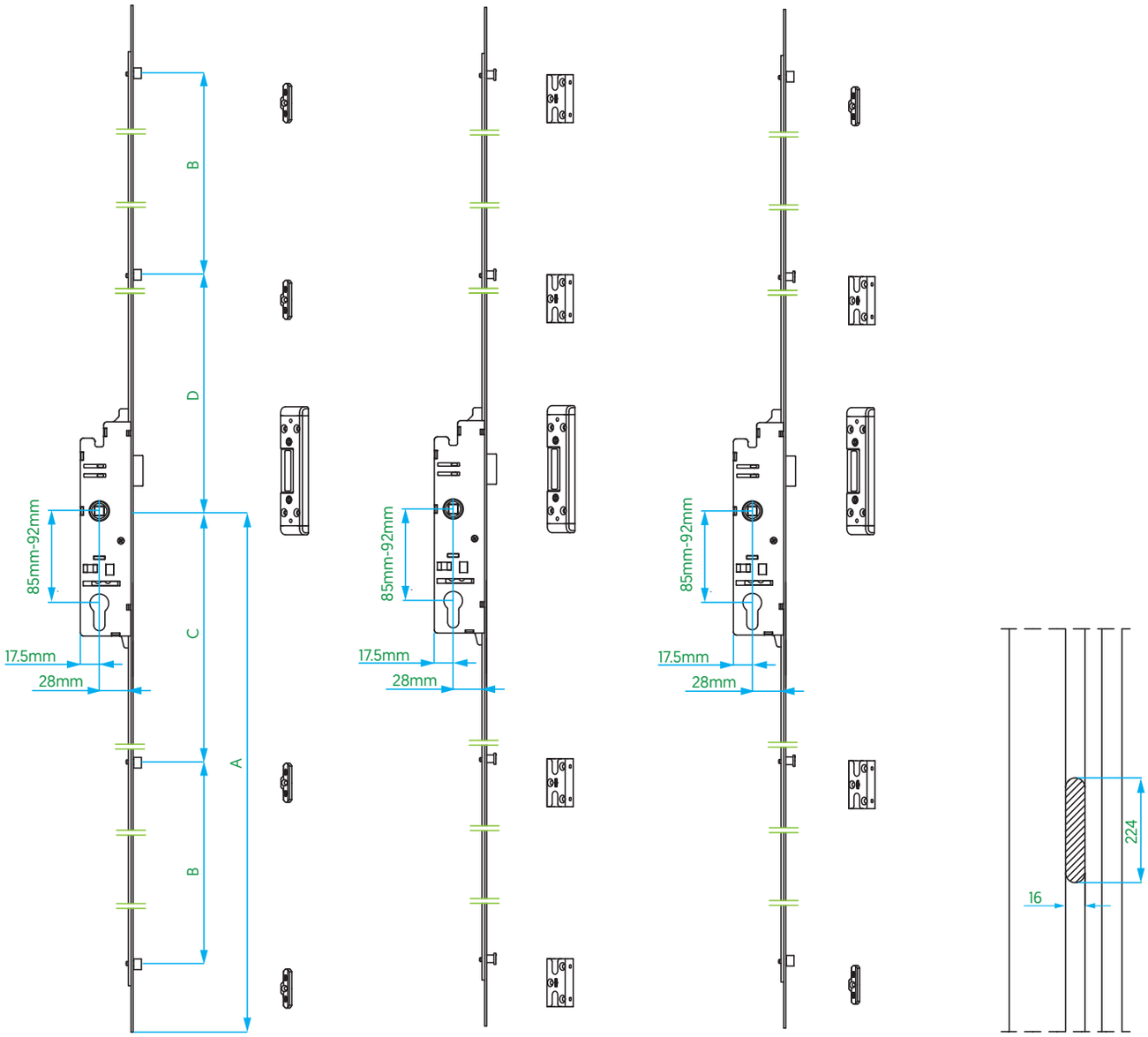
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



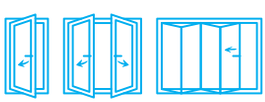
Многозапорный дверной замок

управление от ручки ДМ28 MP85/92 защелка (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	
V.6813.0802	V.6811.0802	V.6815.0802	10	1600	28	85	8	800	500	229	247	4
V.6813.0902	V.6811.0902	V.6815.0902	10	1800	28	85	8	900	566	263	281	4
V.6813.1002	V.6811.1002	V.6815.1002	10	1600-2200	28	85	8	1000	397	332	350	4
V.6813.1402	V.6811.1402	V.6815.1402	10	2000	28	85	8	1000	632	297	315	4
V.6823.0802	V.6821.0802	V.6825.0802	10	1600	28	92	8	800	500	229	247	4
V.6823.0902	V.6821.0902	V.6825.0902	10	1800	28	92	8	900	566	263	281	4
V.6823.1002	V.6821.1002	V.6825.1002	10	1600-2200	28	92	8	1000	397	332	350	4
V.6823.1402	V.6821.1402	V.6825.1402	10	2000	28	92	8	1000	632	297	315	4



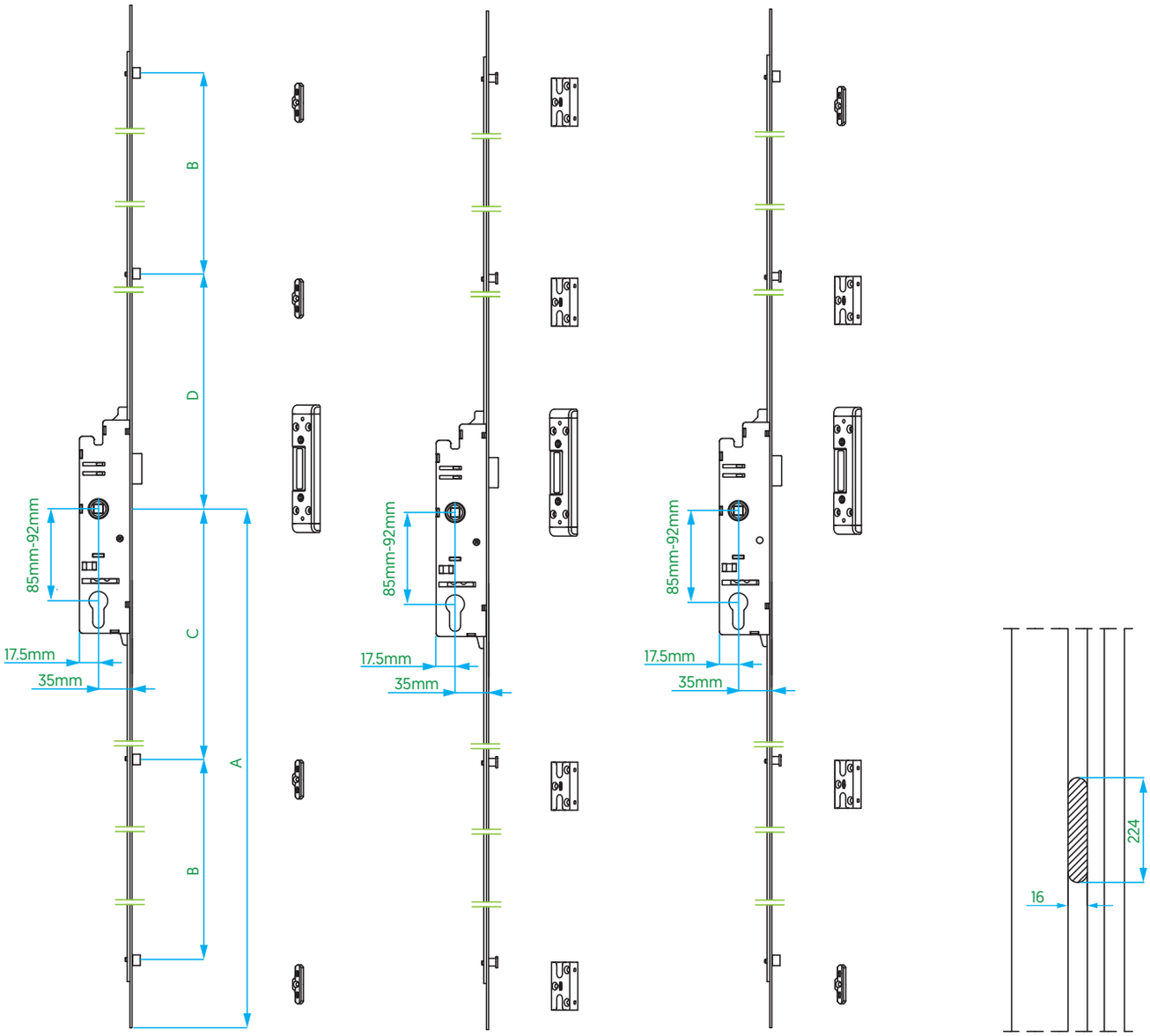
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



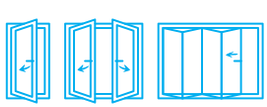
Многозапорный дверной замок

управление от ручки ДМ35 МР85/92 защелка (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	
V.6113.0802	V.6111.0802	V.6115.0802	10	1600	35	85	8	800	500	229	247	4
V.6113.0902	V.6111.0902	V.6115.0902	10	1800	35	85	8	900	566	263	281	4
V.6113.1002	V.6111.1002	V.6115.1002	10	1600-2200	35	85	8	1000	397	332	350	4
V.6113.1402	V.6111.1402	V.6115.1402	10	2000	35	85	8	1000	632	297	315	4
V.6123.0802	V.6121.0802	V.6125.0802	10	1600	35	92	8	800	500	229	247	4
V.6123.0902	V.6121.0902	V.6125.0902	10	1800	35	92	8	900	566	263	281	4
V.6123.1002	V.6121.1002	V.6125.1002	10	1600-2200	35	92	8	1000	397	332	350	4
V.6123.1402	V.6121.1402	V.6125.1402	10	2000	35	92	8	1000	632	297	315	4



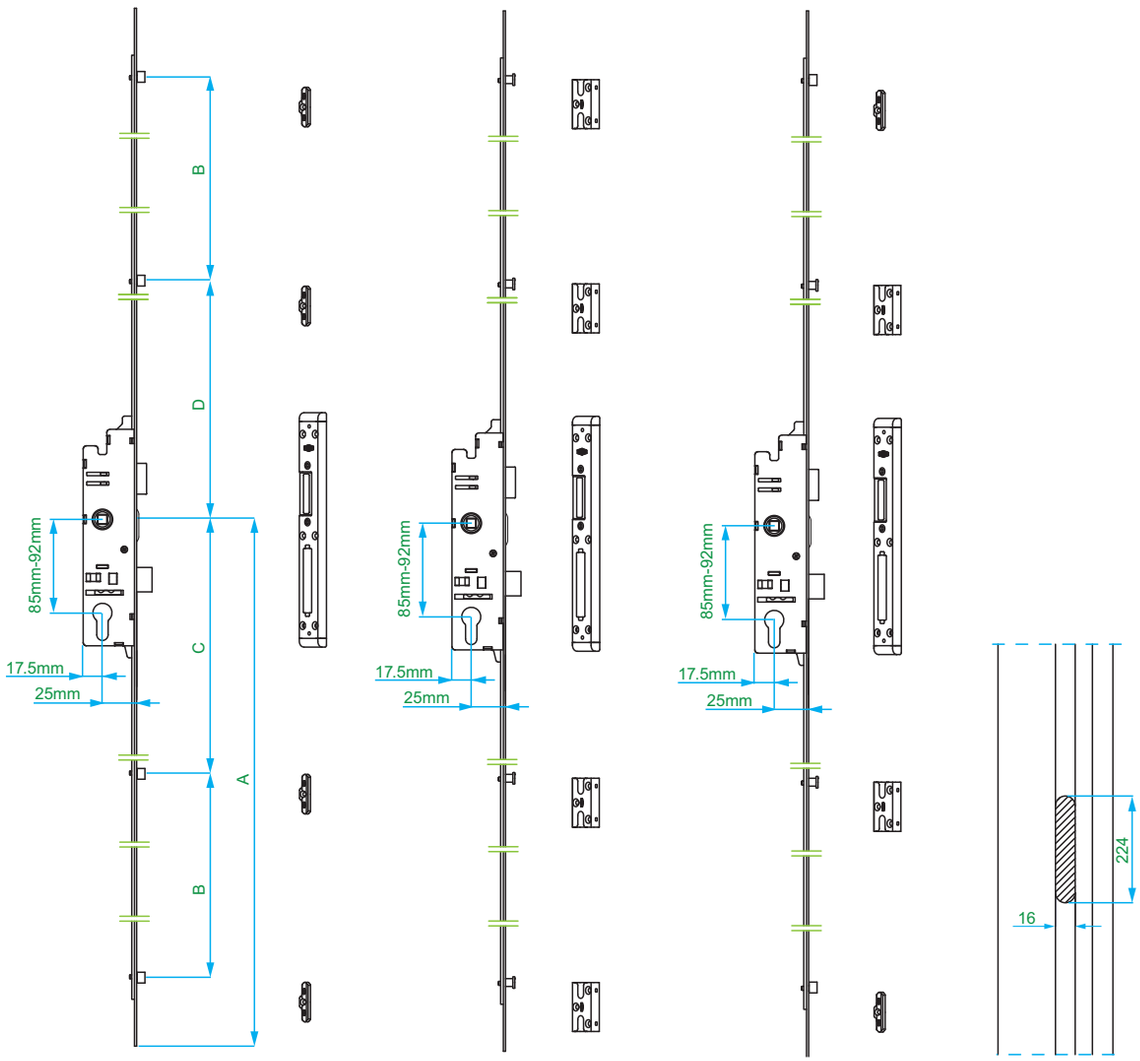
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



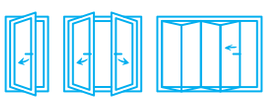
Многозапорный дверной замок

управление от ручки ДМ25 MP85/92 защелка-ригель (пластиковый корпус)

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	Кол-во	ДП (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	
V.6414.0802	V.6412.0802	V.6416.0802	12	1600	1600-1800	25	85	8	800	500	229	247	4
V.6414.0902	V.6412.0902	V.6416.0902	12	1800	1800-2000	25	85	8	900	566	263	281	4
V.6414.1002	V.6412.1002	V.6416.1002	10	2200	1600-2200	25	85	8	1000	397	332	350	4
V.6414.1402	V.6412.1402	V.6416.1402	10	2000	2000-2200	25	85	8	1000	632	297	315	4
V.6424.0802	V.6422.0802	V.6426.0802	12	1600	1600-1800	25	92	8	800	500	229	247	4
V.6424.0902	V.6422.0902	V.6426.0902	12	1800	1800-2000	25	92	8	900	566	263	281	4
V.6424.1002	V.6422.1002	V.6426.1002	10	2200	1600-2200	25	92	8	1000	397	332	350	4
V.6424.1402	V.6422.1402	V.6426.1402	10	2000	2000-2200	25	92	8	1000	632	297	315	4



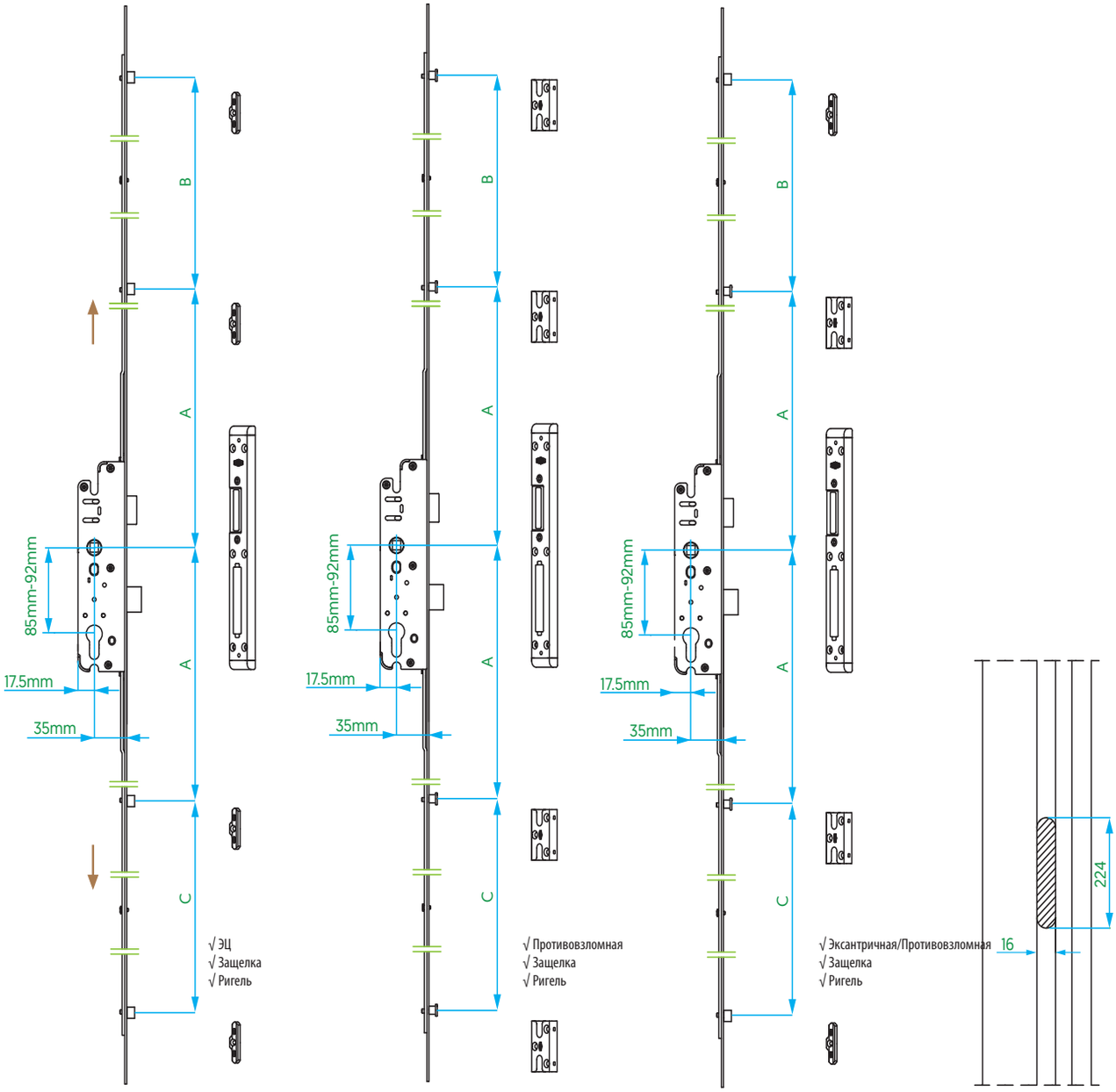
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



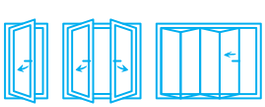
Многозапорный дверной замок

управление от ключа ДМ35 МР85/92 защелка-ригель

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Штифт (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	
V.6614.0102	V.6612.0102	V.6615.0102	10	16	1600-1800	35	85	8	263	480	450	4
V.6614.0202	V.6612.0202	V.6615.0202	10	16	1800-2000	35	85	8	263	580	550	4
V.6614.0302	V.6612.0302	V.6615.0302	10	16	2000-2200	35	85	8	370	573	545	4
V.6624.0102	V.6622.0102	V.6625.0102	10	16	1600-1800	35	92	8	263	480	450	4
V.6624.0202	V.6622.0202	V.6625.0202	10	16	1800-2000	35	92	8	263	580	550	4
V.6624.0302	V.6622.0302	V.6625.0302	10	16	2000-2200	35	92	8	370	573	545	4



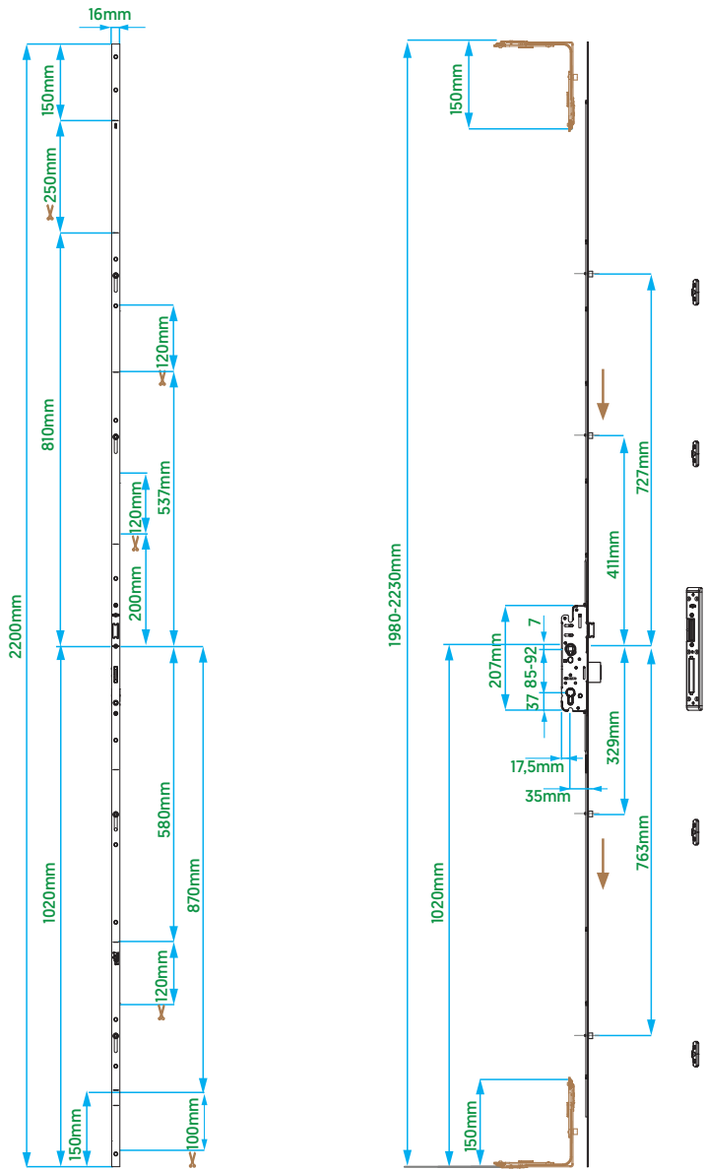
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

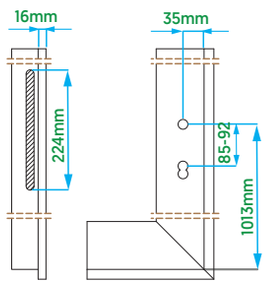


Многозапорный дверной замок - срезной КВР

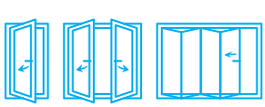
управление от ключа ДМ35 МР85/92 защелка-ригель

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	
V.6614.0402	V.6612.0402	V.6615.0402	10	16	1960-2230	35	85	8	4
V.6624.0402	V.6622.0402	V.6625.0402	10	16	1980-2230	35	92	8	4





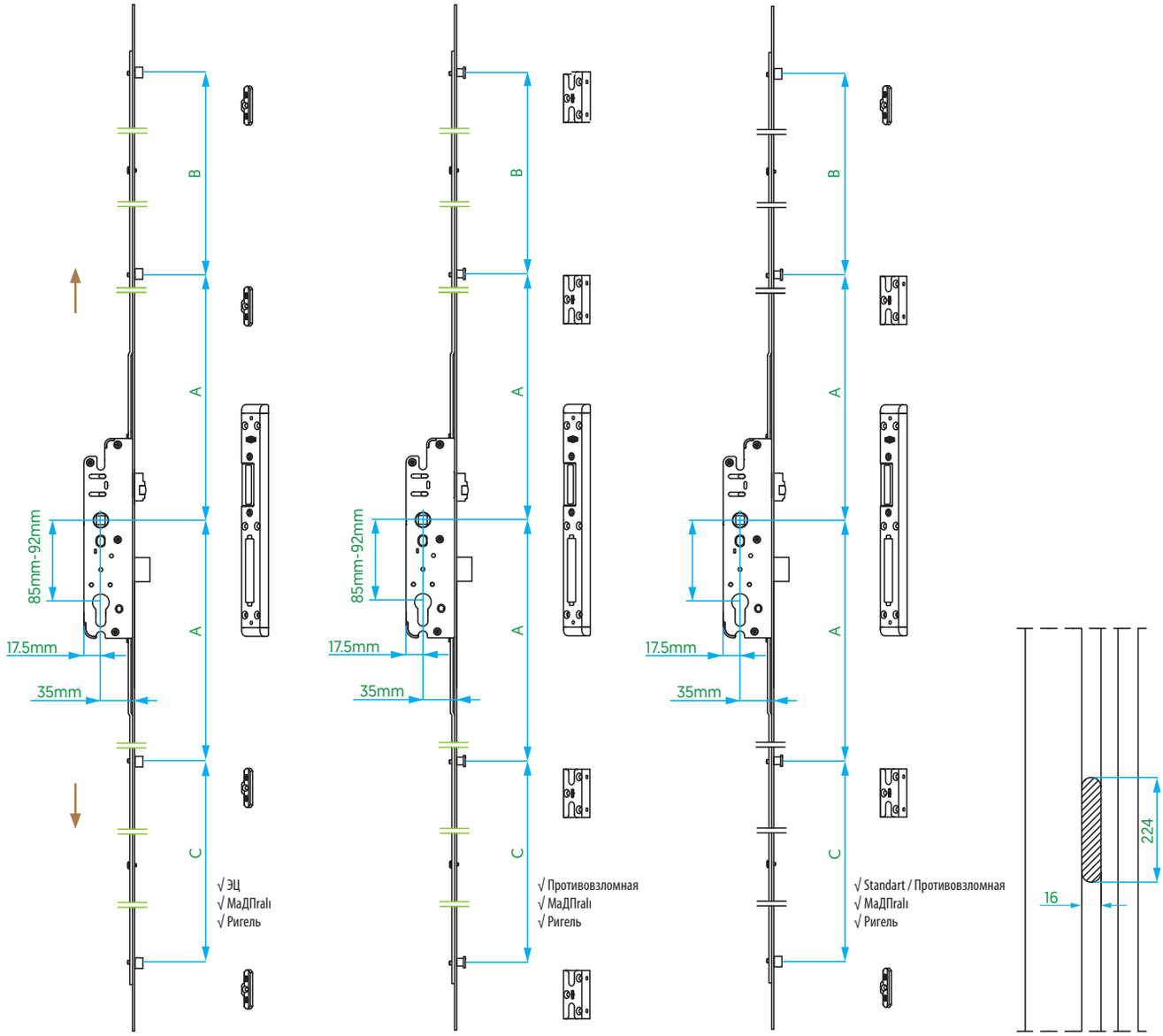
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



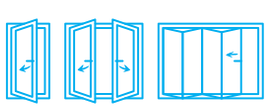
Многозапорный дверной замок

управление от ключа ДМ35 МР85/92 ролик-ригель

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	
V.6714.0102	V.6712.0102	V.6715.0102	10	16	1600-1800	35	85	8	263	480	450	4
V.6714.0202	V.6712.0202	V.6715.0202	10	16	1800-2000	35	85	8	263	580	550	4
V.6714.0302	V.6712.0302	V.6715.0302	10	16	2000-2200	35	85	8	370	573	545	4
V.6724.0102	V.6722.0102	V.6725.0102	10	16	1600-1800	35	92	8	263	480	450	4
V.6724.0202	V.6722.0202	V.6725.0202	10	16	1800-2000	35	92	8	263	580	550	4
V.6724.0302	V.6722.0302	V.6725.0302	10	16	2000-2200	35	92	8	370	573	545	4



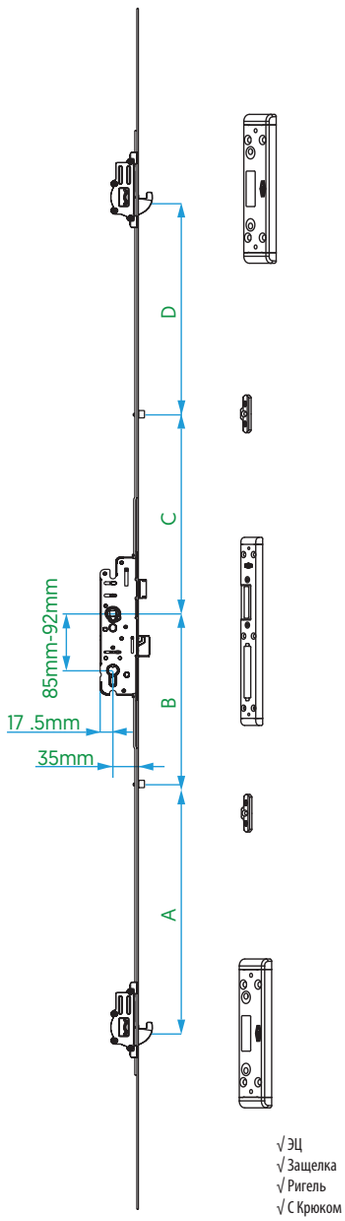
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



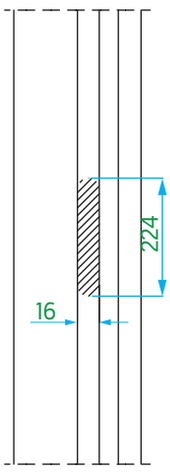
Многозапорный дверной замок

управление от ключа ДМ35 МР85/92 защёлка-ригель-крюки

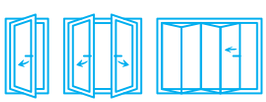
Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)		
V.6618.0602	5	16	1800-2000	35	85	8	375	263	290	315	2	2
V.6618.0702	5	16	2000-2200	35	85	8	375	263	290	315	2	2
V.6619.0602	5	16	1800-2000	35	92	8	375	263	290	315	2	2
V.6619.0702	5	16	2000-2200	35	92	8	375	263	290	315	2	2



√ ЭЦ
√ Защелка
√ Ригель
√ С Крюком



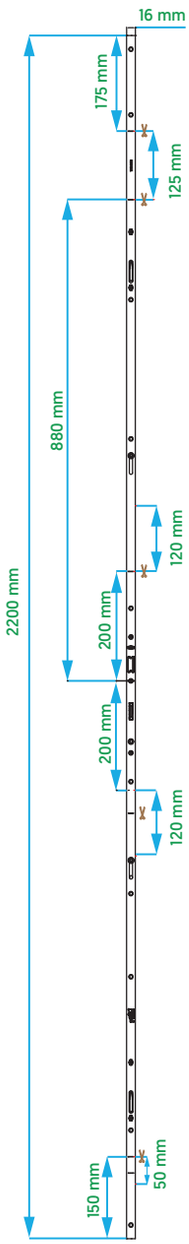
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

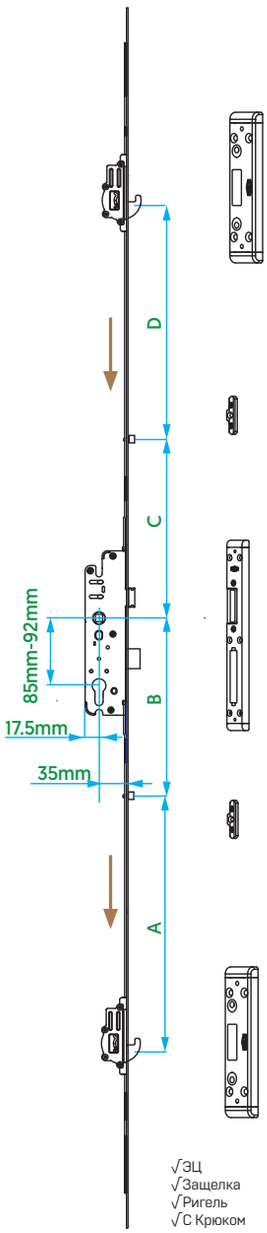


Многозапорный дверной замок

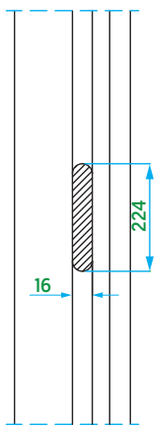
управление от ключа ДМ35 МР85/92 защёлка-ригель-крюки

Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)		
V.6618.2402	5	16	1900-2200	35	85	8	431	329	411	348	2	2
V.6619.2402	5	16	1900-2200	35	92	8	431	329	411	348	2	2

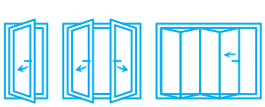




√ЭЦ
√Защелка
√Ригель
√С Крюком



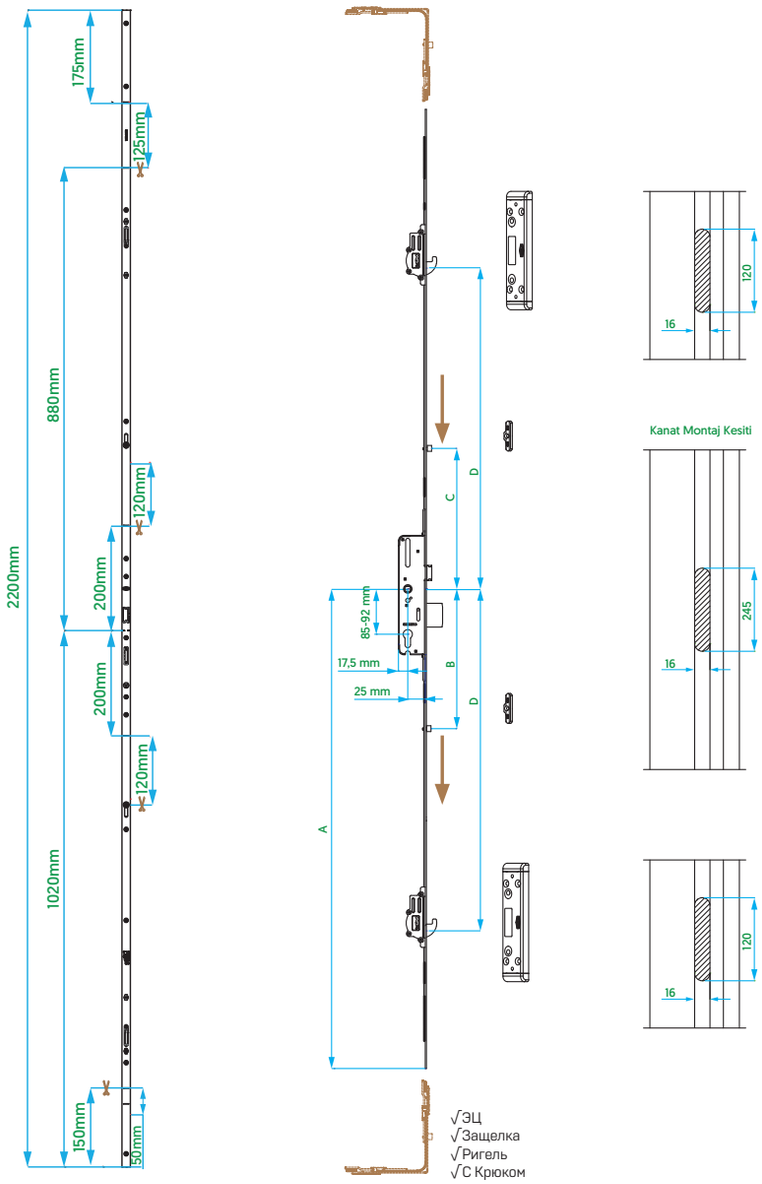
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

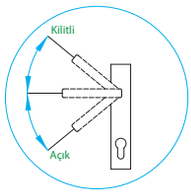


Многозапорный дверной замок - срезной KBP

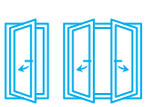
управление от ручки ДМ25 MP85/92 защелка-ригель-крюки

Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Штифт	Штифт (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)		
V.6414.2602	5	16	2200	1900-2200	25	85	8	1020	332	352	760	2	2
V.6424.2602	5	16	2200	1900-2200	25	92	8	1020	332	352	760	2	2





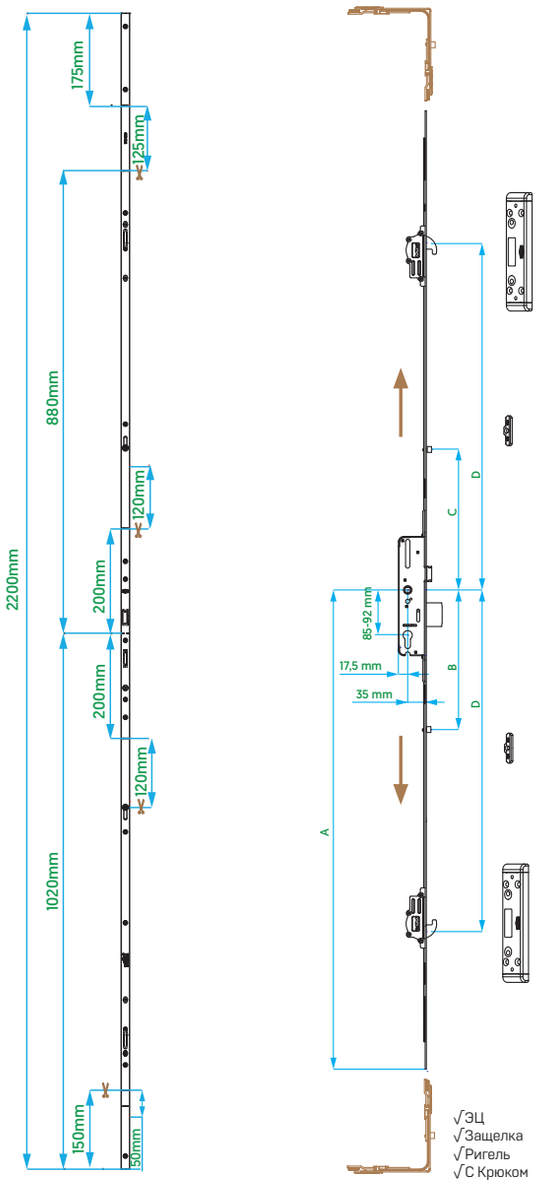
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

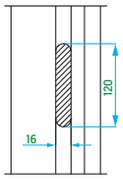


Многозапорный дверной замок - срезной KBP

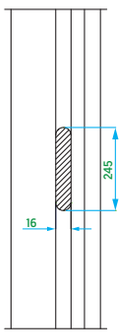
управление от ручки ДМ35 MP85/92 защелка-ригель-крюки

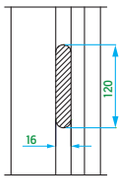
Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)		
V.6114.2602	5	16	2200	1900-2200	35	85	8	1020	332	352	760	2	2
V.6124.2602	5	16	2200	1900-2200	35	92	8	1020	332	352	760	2	2

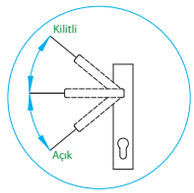




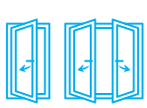
Kanat Montaj Kesiti







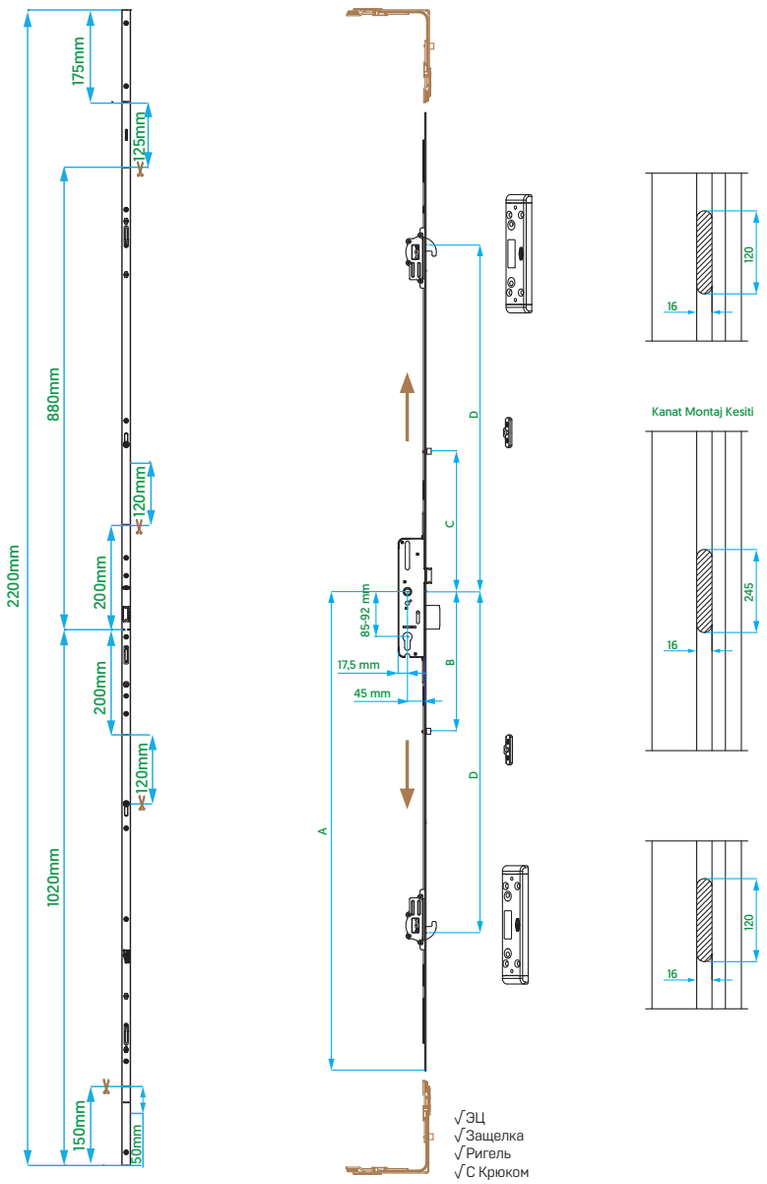
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

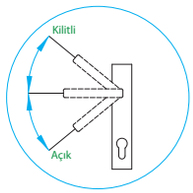


Многозапорный дверной замок - срезной KBP

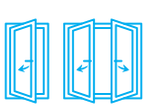
управление от ручки ДМ45 MP85/92 защелка-ригель-крюки

Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)		
V.6214.2602	5	16	2200	1900-2200	45	85	8	1020	332	352	760	2	2
V.6224.2602	5	16	2200	1900-2200	45	92	8	1020	332	352	760	2	2





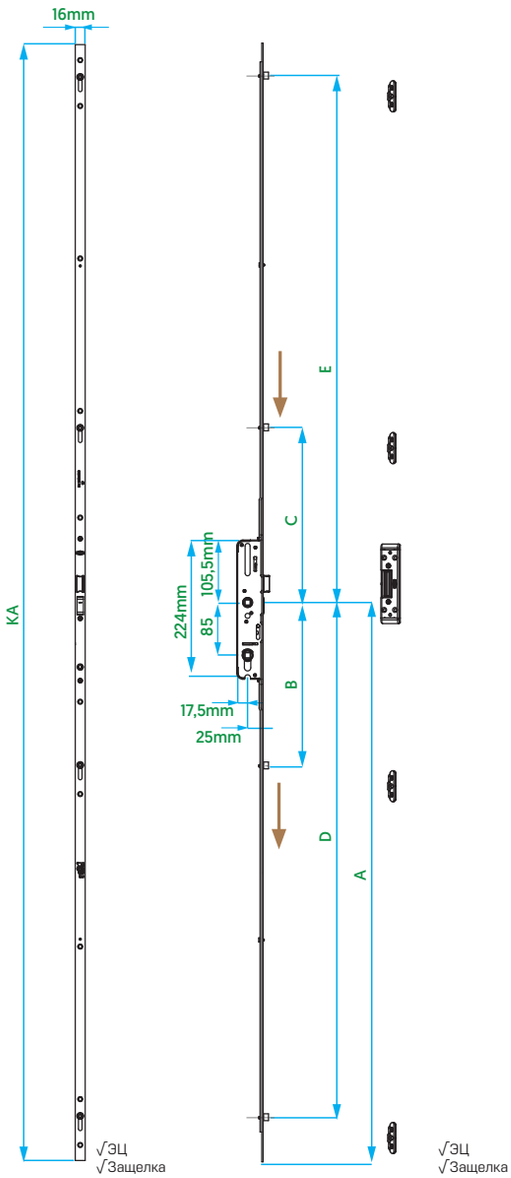
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

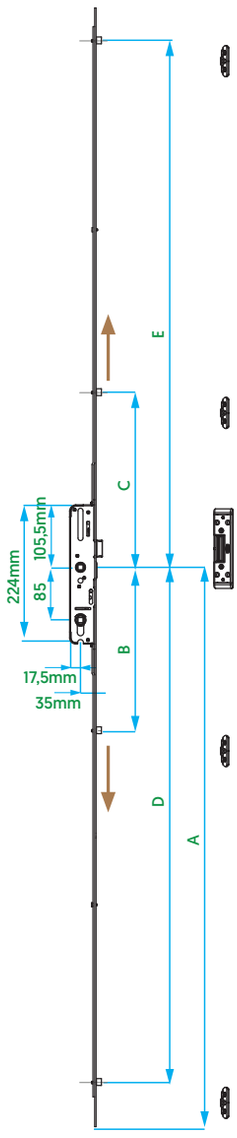


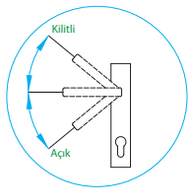
Многозапорный дверной замок - WC

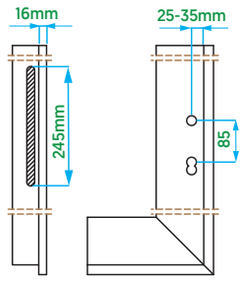
управление от ручки ДМ25/35 МР85 защелка

Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)	
V.6513.0102	10	16	1600	25	85	8	800	229	247	729	747	4
V.6513.0202	10	16	1800	25	85	8	900	263	281	829	847	4
V.6513.0302	10	16	1600-2200	25	85	8	1000	332	350	729	747	4
V.6513.0402	10	16	2000	25	85	8	1000	297	315	929	947	4
V.6313.0102	10	16	1600	35	85	8	800	229	229	729	729	4
V.6313.0202	10	16	1800	35	85	8	900	263	263	829	829	4
V.6313.0302	10	16	1600-2200	35	85	8	1000	332	332	729	729	4
V.6313.0402	10	16	2000	35	85	8	1000	297	297	929	929	4

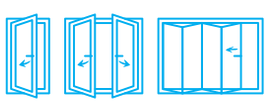








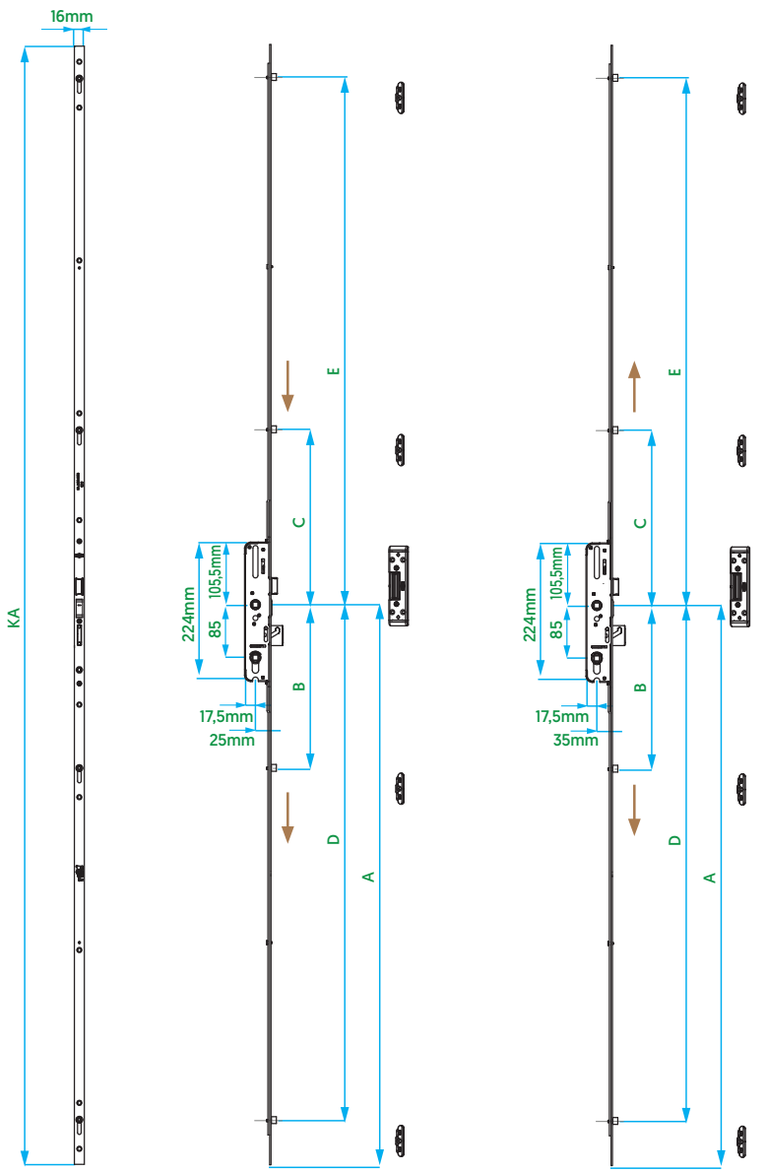
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

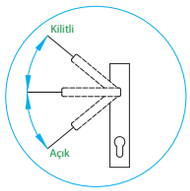


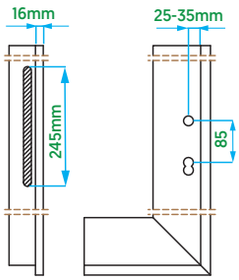
Многозапорный дверной замок - WC

управление от ручки ДМ25/35 MP85 защелка-ригель

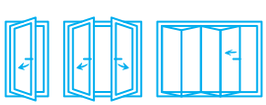
Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)	
V.6514.0102	10	16	1600	25	85	8	800	229	247	729	747	4
V.6514.0202	10	16	1800	25	85	8	900	263	281	829	847	4
V.6514.0302	10	16	1600-2200	25	85	8	1000	332	350	729	747	4
V.6514.0402	10	16	2000	25	85	8	1000	297	315	929	947	4
V.6314.0102	10	16	1600	35	85	8	800	229	229	729	729	4
V.6314.0202	10	16	1800	35	85	8	900	263	263	829	829	4
V.6314.0302	10	16	1600-2200	35	85	8	1000	332	332	729	729	4
V.6314.0402	10	16	2000	35	85	8	1000	297	297	929	929	4







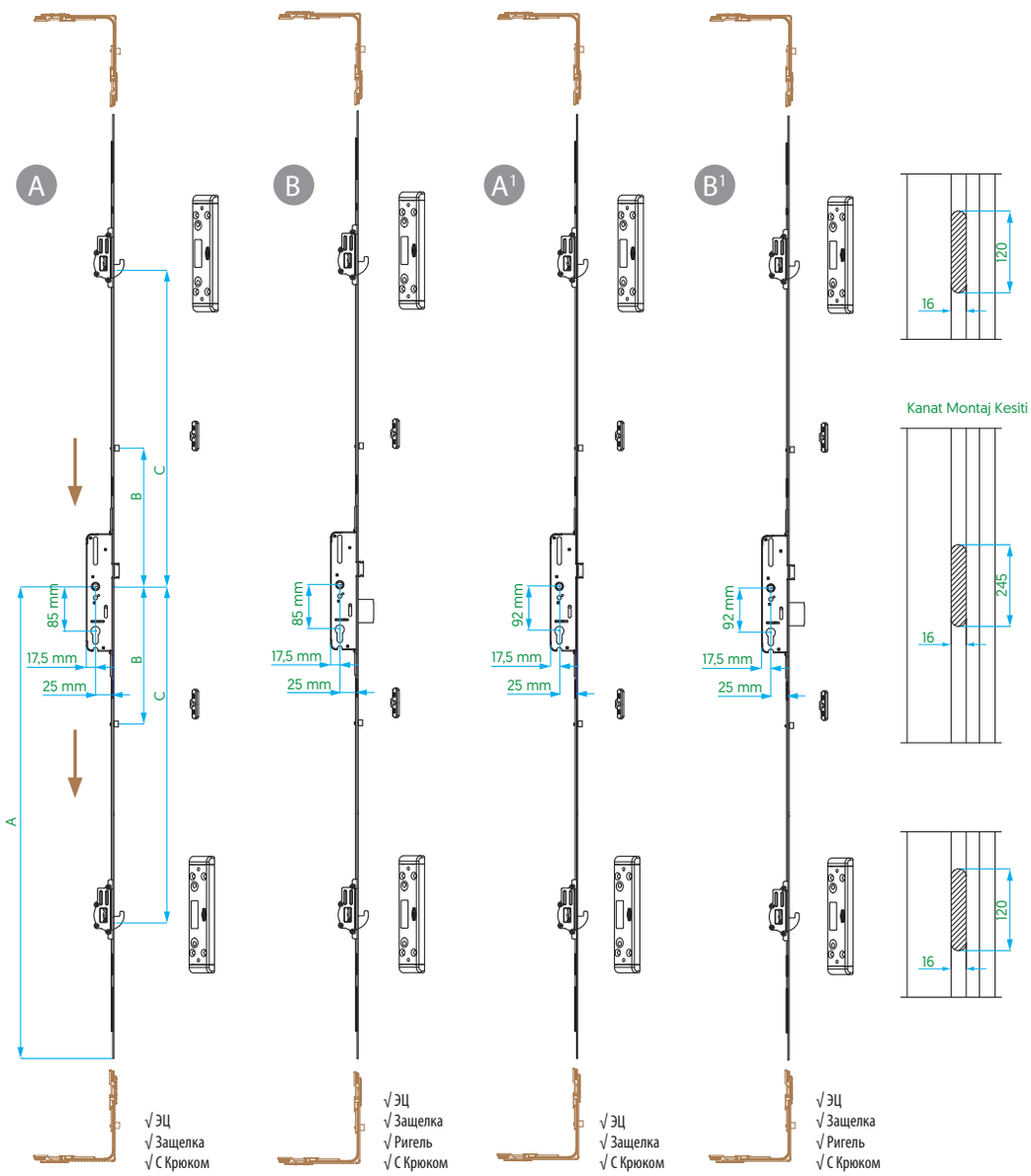
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

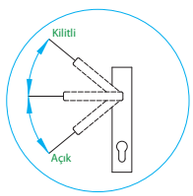


Многозапорный дверной замок - срезной KBP

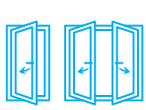
управление от ручки ДМ25 MP85/92 защелка-ригель-крюки

	Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)		
A	V.6417.0602	5	16	1800	1800-2000	25	85	8	900	272	606.5	637.5	2	2
	V.6417.0702	5	16	2000	2000-2200	25	85	8	900	272	606.5	637.5	2	2
B	V.6418.0602	5	16	1800	1800-2000	25	85	8	900	272	606.5	637.5	2	2
	V.6418.0702	5	16	2000	2000-2200	25	85	8	900	272	606.5	637.5	2	2
A^1	V.6427.0602	5	16	1800	1800-2000	25	92	8	900	272	606.5	637.5	2	2
	V.6427.0702	5	16	2000	2000-2200	25	92	8	900	272	606.5	637.5	2	2
B^1	V.6428.0602	5	16	1800	1800-2000	25	92	8	900	272	606.5	637.5	2	2
	V.6428.0702	5	16	2000	2000-2200	25	92	8	900	272	606.5	637.5	2	2





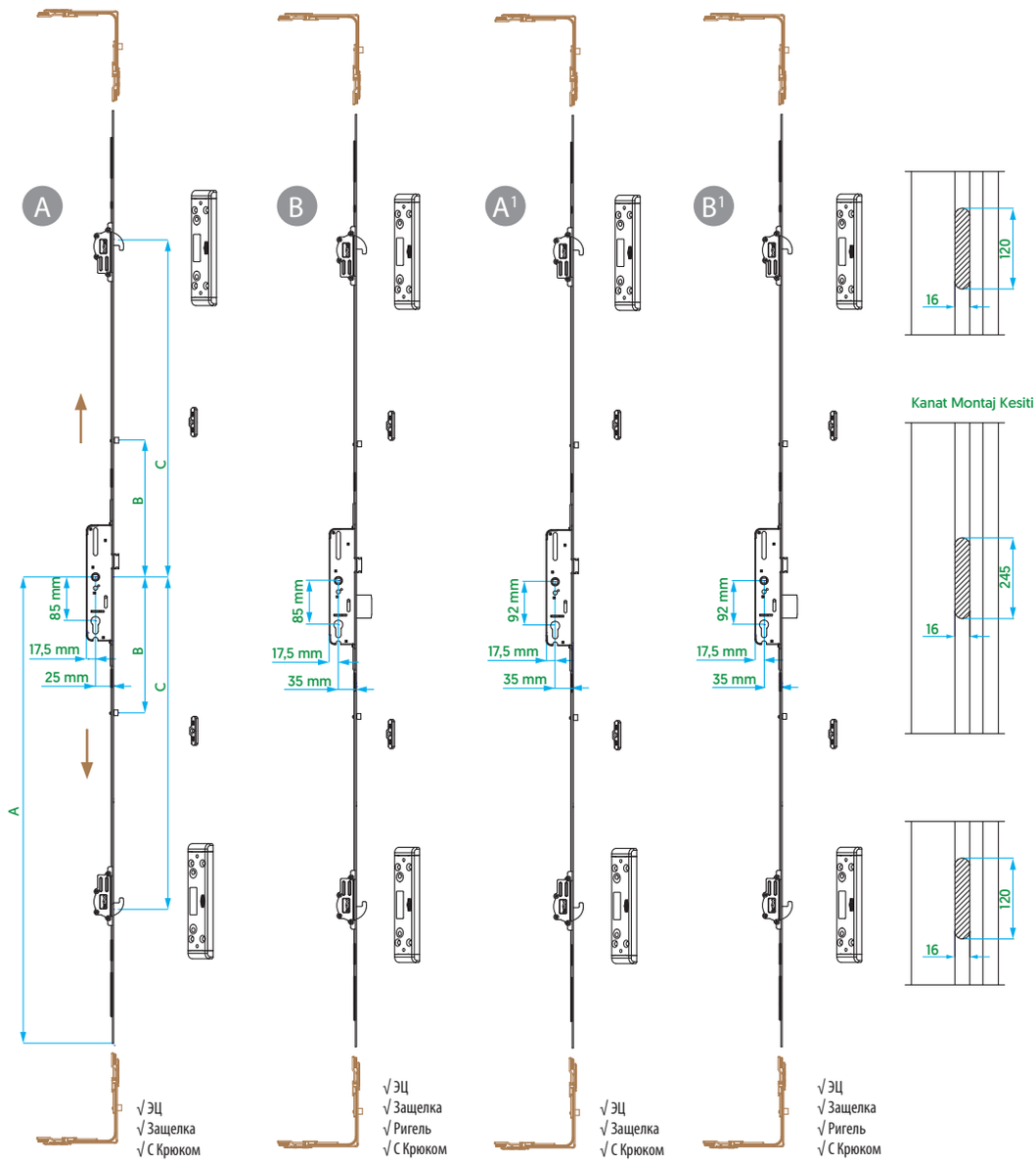
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

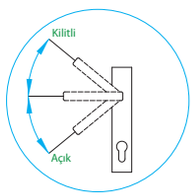


Многозапорный дверной замок - срезной KBP

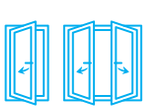
управление от ручки ДМ35 MP85/92 защелка-ригель-крюки

	Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)		
A	V.6117.0602	5	16	1800	1800-2000	35	85	8	900	272	648.8	637.5	2	2
	V.6117.0702	5	16	2000	2000-2200	35	85	8	900	272	648.5	637.5	2	2
B	V.6118.0602	5	16	1800	1800-2000	35	85	8	900	272	648.5	637.5	2	2
	V.6118.0702	5	16	2000	2000-2200	35	85	8	900	272	648.5	637.5	2	2
A^1	V.6127.0602	5	16	1800	1800-2000	35	92	8	900	272	648.5	637.5	2	2
	V.6127.0702	5	16	2000	2000-2200	35	92	8	900	272	648.5	637.5	2	2
B^1	V.6128.0602	5	16	1800	1800-2000	35	92	8	900	272	648.5	637.5	2	2
	V.6128.0702	5	16	2000	2000-2200	35	92	8	900	272	648.5	637.5	2	2





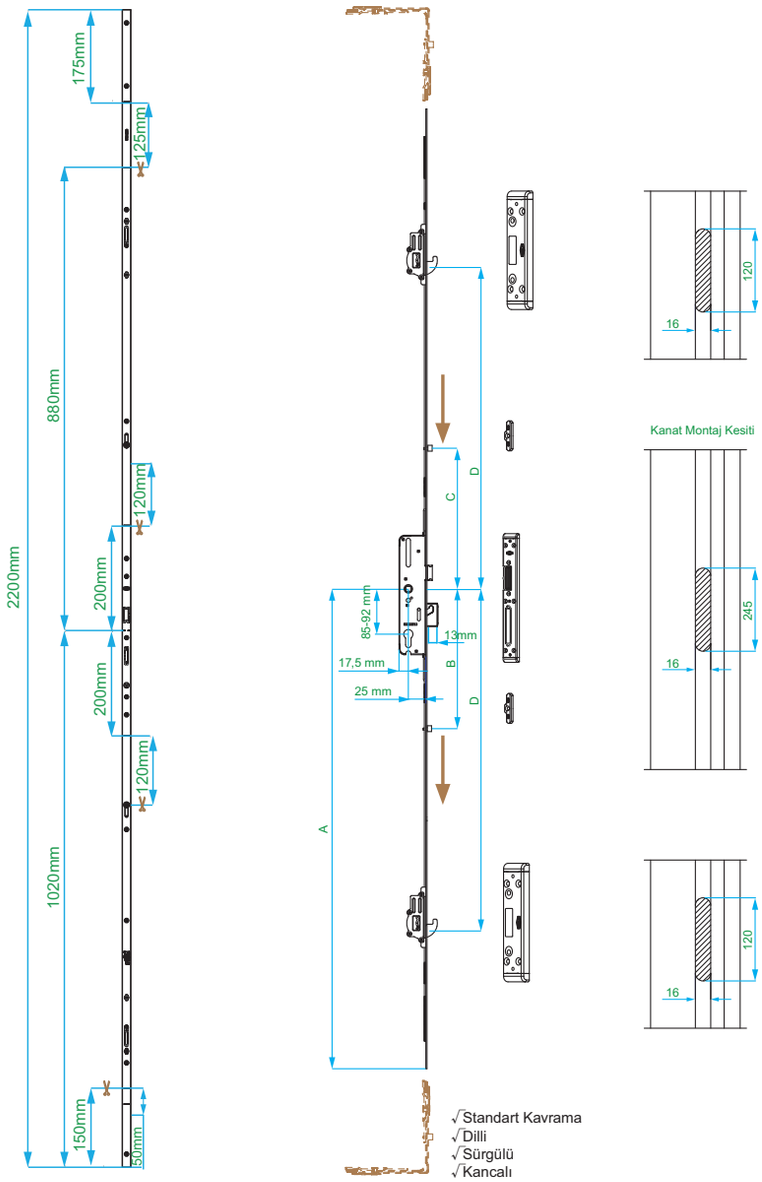
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

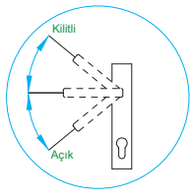


Многозапорный дверной замок - срезной KBP

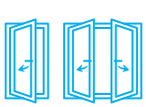
управление от ручки ДМ25 MP85/92 защелка-ригель-крюки

Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)		
V.6434.2602	5	16	2200	1900-2200	25	85	8	1020	332	352	760	2	2
V.6444.2602	5	16	2200	1900-2200	25	92	8	1020	332	352	760	2	2





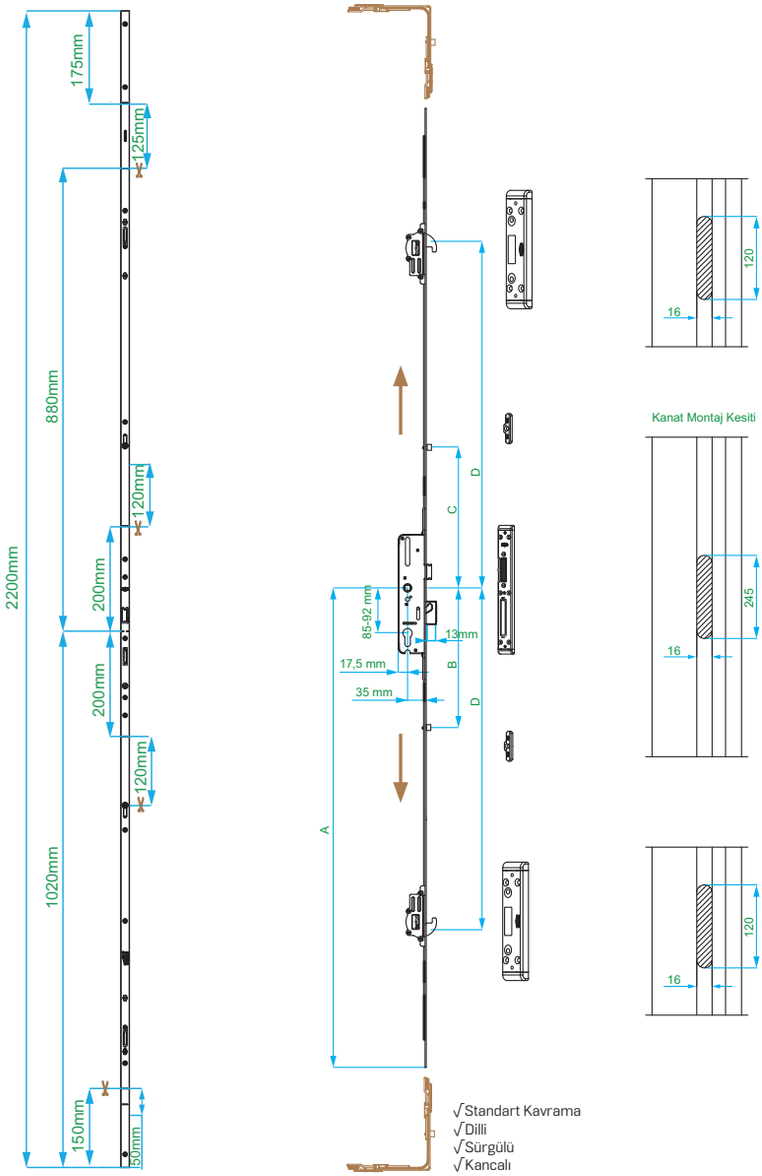
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

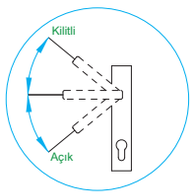


Многозапорный дверной замок - срезной KBP

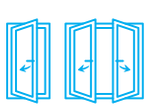
управление от ручки ДМ35 MP85/92 защелка-ригель 13 мм-крюки

Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)		
V.6134.2602	5	16	2200	1900-2200	35	85	8	1020	332	352	760	2	2
V.6144.2602	5	16	2200	1900-2200	35	92	8	1020	332	352	760	2	2





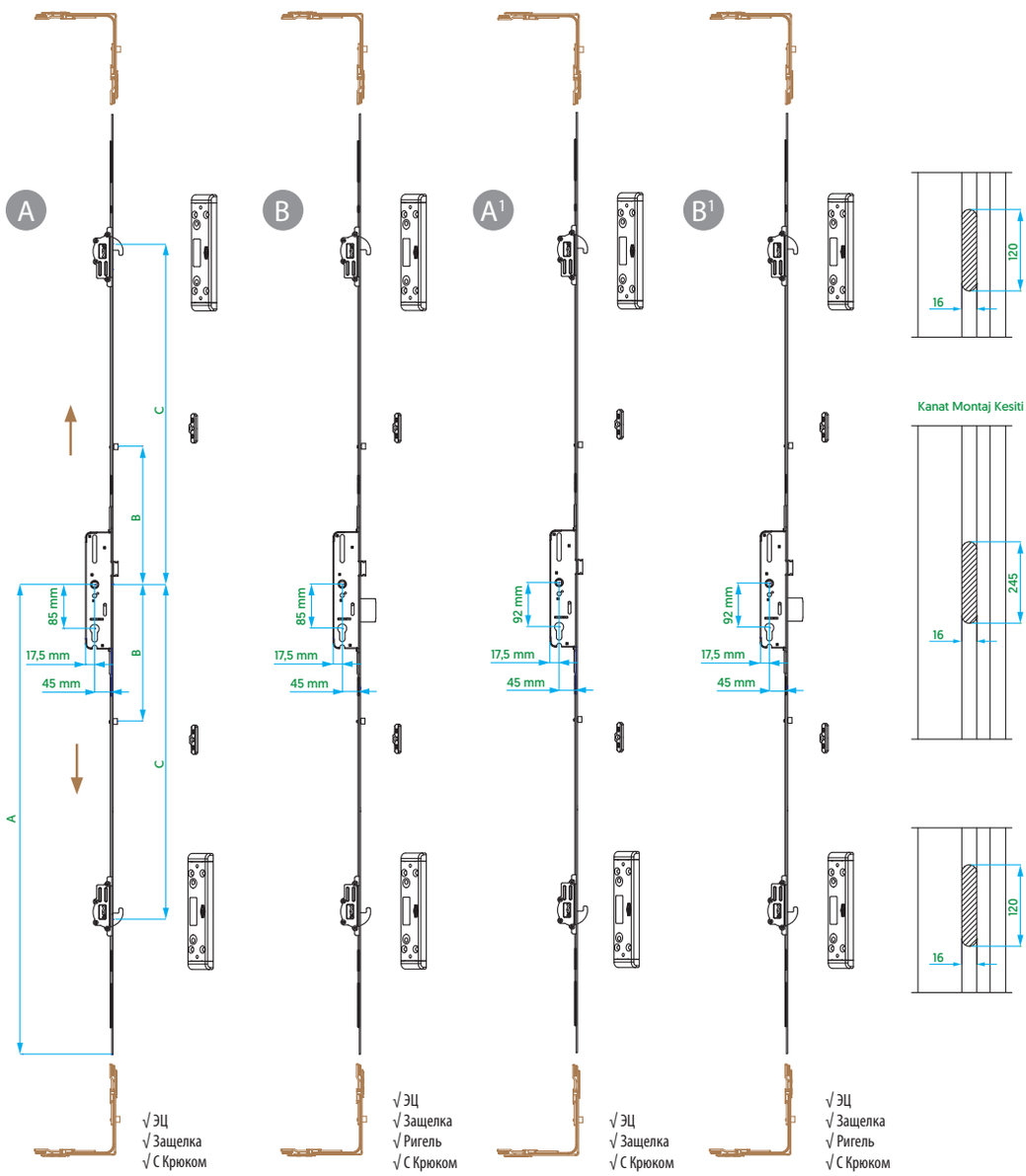
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

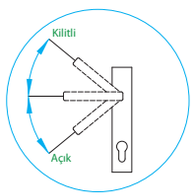


Многозапорный дверной замок - срезной KBP

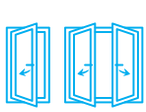
управление от ручки ДМ45 MP85/92 защелка-ригель-крюки

	Артикул ЭЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)		
A	V.6217.0602	5	16	1800	1800-2000	45	85	8	900	272	648.8	637.5	2	2
	V.6217.0702	5	16	2000	2000-2200	45	85	8	900	272	648.5	637.5	2	2
B	V.6218.0602	5	16	1800	1800-2000	45	85	8	900	272	648.5	637.5	2	2
	V.6218.0702	5	16	2000	2000-2200	45	85	8	900	272	648.5	637.5	2	2
A[1]	V.6227.0602	5	16	1800	1800-2000	45	92	8	900	272	648.5	637.5	2	2
	V.6227.0702	5	16	2000	2000-2200	45	92	8	900	272	648.5	637.5	2	2
B[1]	V.6228.0602	5	16	1800	1800-2000	45	92	8	900	272	648.5	637.5	2	2
	V.6228.0702	5	16	2000	2000-2200	45	92	8	900	272	648.5	637.5	2	2





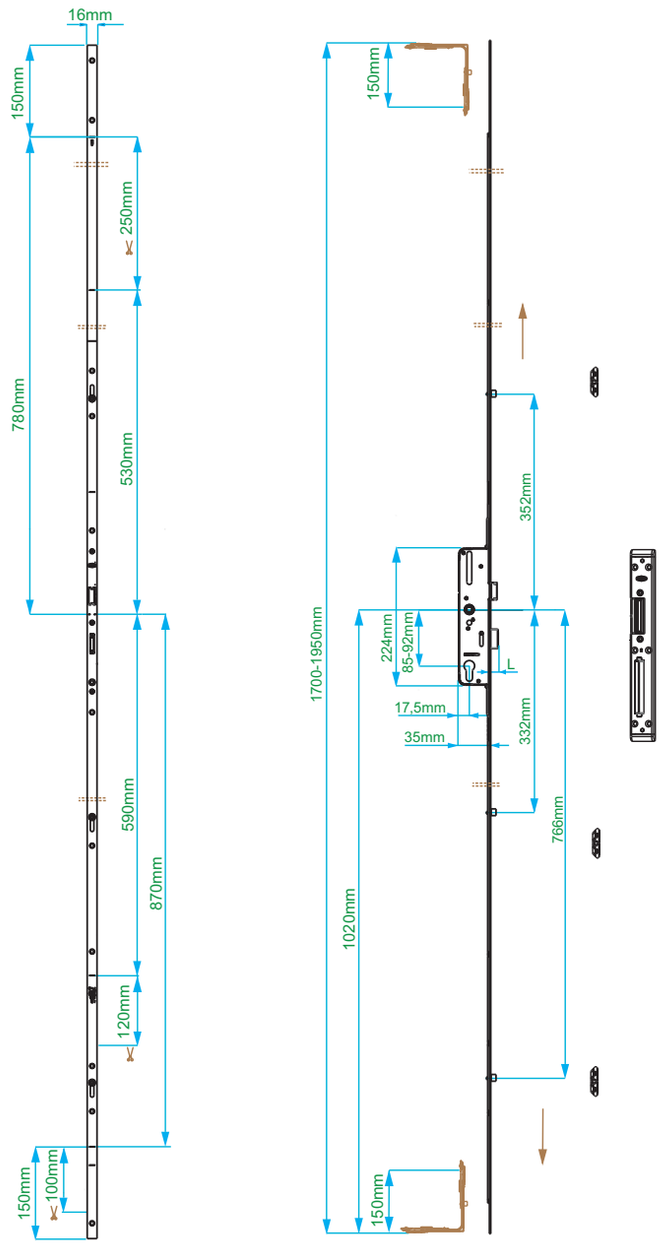
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

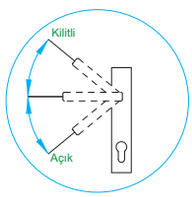


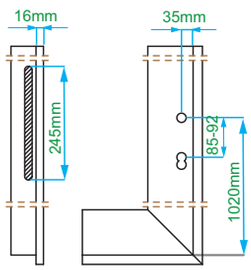
Многозапорные дверные замки - срезной KBP

управление от ручки ДМ35 MP85/92 защелка-ригель

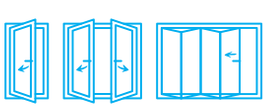
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	Ригель (мм)	
V.6114.1502	V.6112.1502	V.6116.1502	10	16	1950	1700-1950	35	85	8	20	3
V.6124.1502	V.6122.1502	V.6126.1502	10	16	1950	1700-1950	35	92	8	20	3
V.6134.1502	V.6132.1502	V.6136.1502	10	16	1950	1700-1950	35	85	8	13	3
V.6144.1502	V.6142.1502	V.6146.1502	10	16	1950	1700-1950	35	92	8	13	3







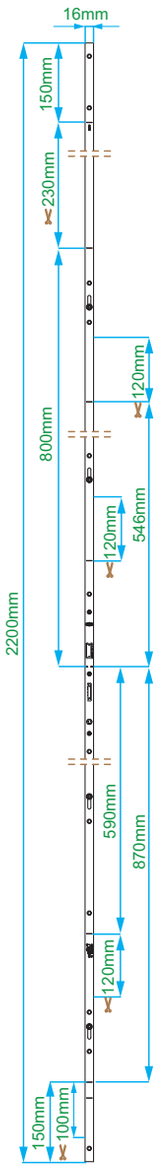
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

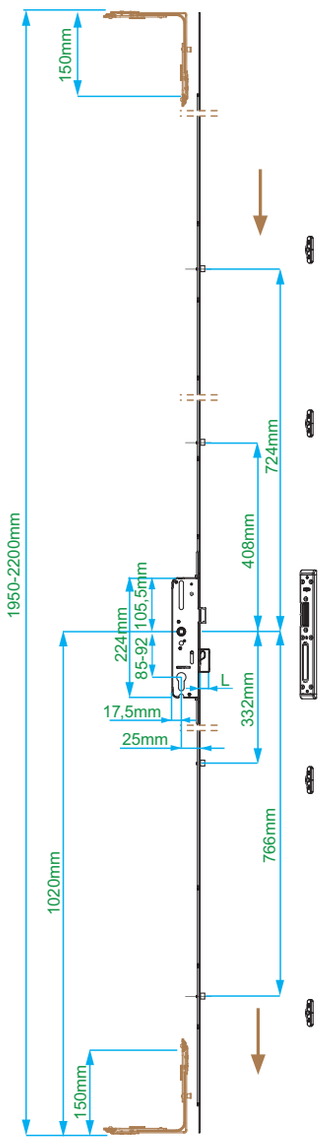


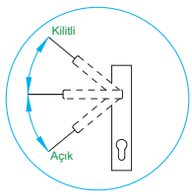
Многозапорный дверной замок - срезной KBP

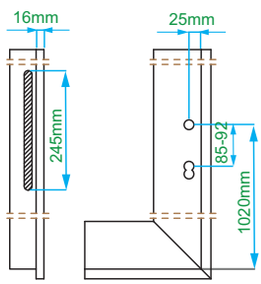
управление от ручки ДМ25 MP85/92 защелка-ригель

Артикул ЗЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЗЦ / ПЦ	Кол-во	Шина (мм)	ДП (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	Ригель	
V.6414.1602	V.6412.1602	V.6416.1602	10	16	2200	1950-2200	25	85	8	20	4
V.6424.1602	V.6422.1602	V.6426.1602	10	16	2200	1950-2200	25	92	8	20	4
V.6434.1602	V.6432.1602	V.6436.1602	10	16	2200	1950-2200	25	85	8	13	4
V.6444.1602	V.6442.1602	V.6446.1602	10	16	2200	1950-2200	25	92	8	13	4

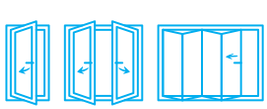








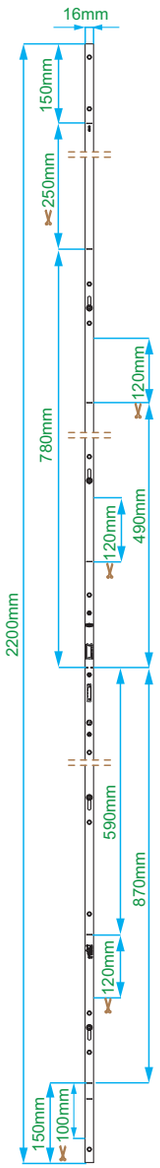
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

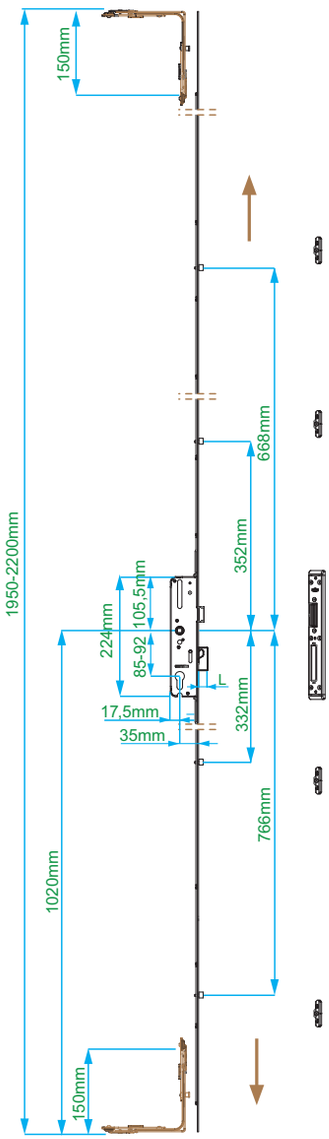


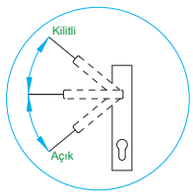
Многозапорный дверной замок - срезной KBP

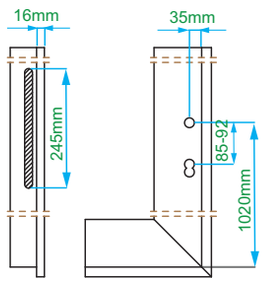
управление от ручки ДМ35 MP85/92 защелка-ригель

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	Ригель (мм)	
V.6114.1602	V.6112.1602	V.6116.1602	10	16	2200	1950-2200	35	85	8	20	4
V.6124.1602	V.6122.1602	V.6126.1602	10	16	2200	1950-2200	35	92	8	20	4
V.6134.1602	V.6132.1602	V.6136.1602	10	16	2200	1950-2200	35	85	8	13	4
V.6144.1602	V.6142.1602	V.6146.1602	10	16	2200	1950-2200	35	92	8	13	4

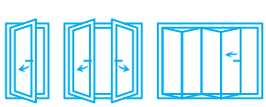








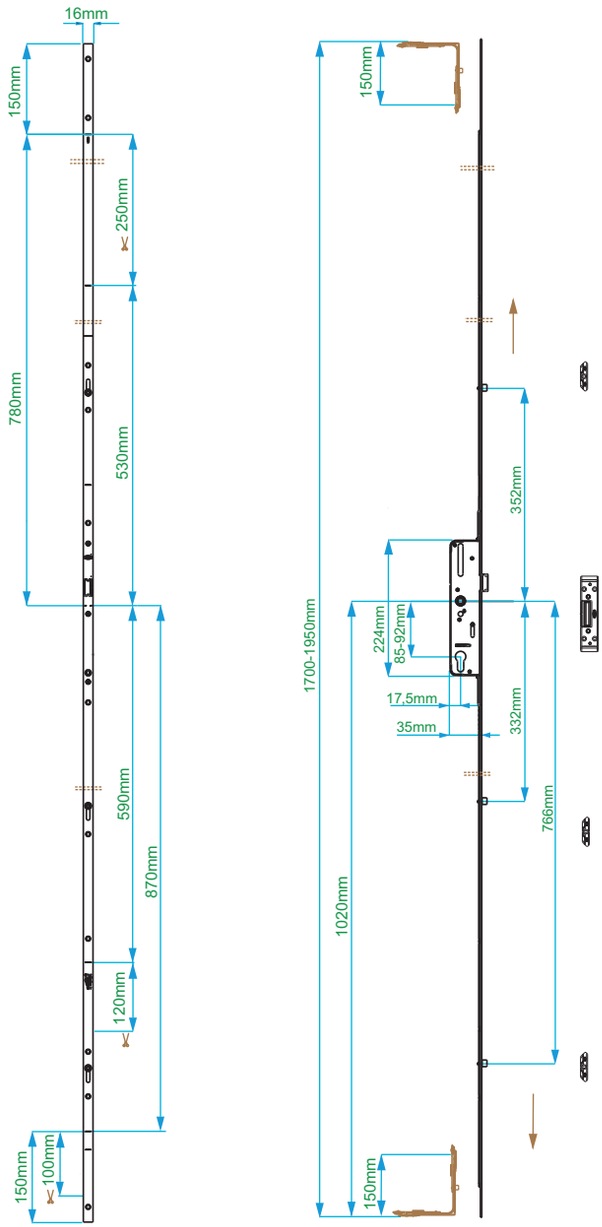
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

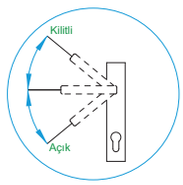


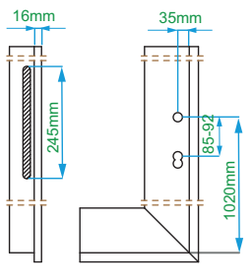
Многозапорный дверной замок - срезной KBP

управление от ручки ДМ35 MP85/92 защелка

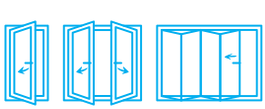
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	
V.6113.1502	V.6111.1502	V.6115.1502	10	16	1950	1700-1950	35	85	8	3
V.6123.1502	V.6121.1502	V.6125.1502	10	16	1950	1700-1950	35	92	8	3







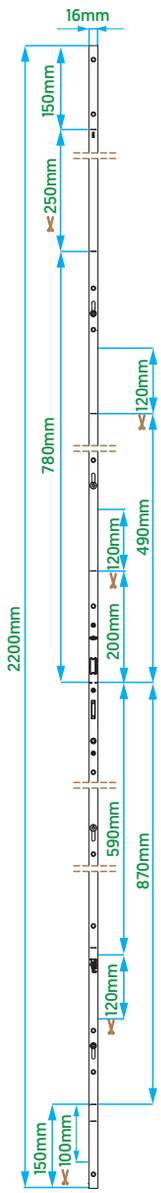
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

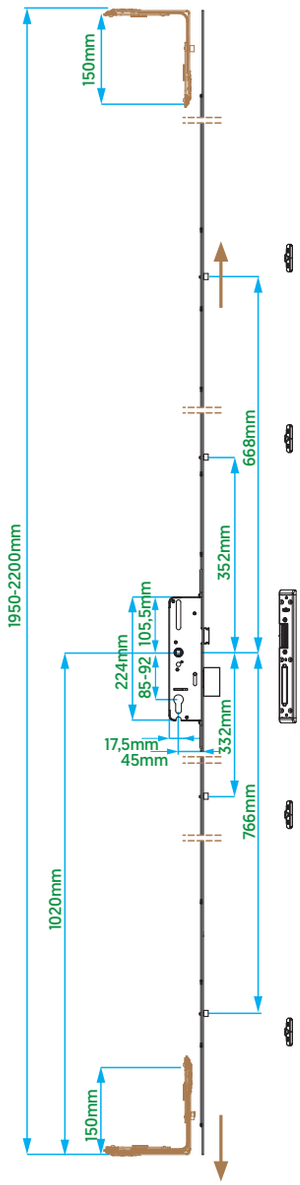


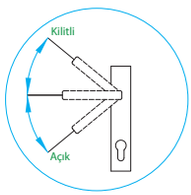
Многозапорный дверной замок - срезной KBP

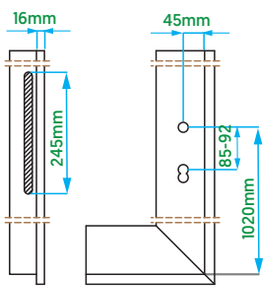
управление от ручки ДМ45 MP85/92 защелка-ригель

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	
V.6214.1602	V.6212.1602	V.6216.1602	10	16	2200	1950-2200	45	85	8	4
V.6224.1602	V.6222.1602	V.6226.1602	10	16	2200	1950-2200	45	92	8	4

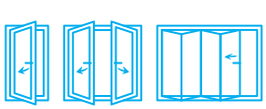








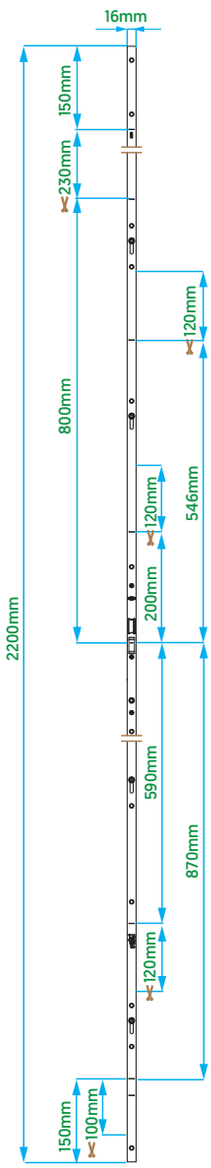
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

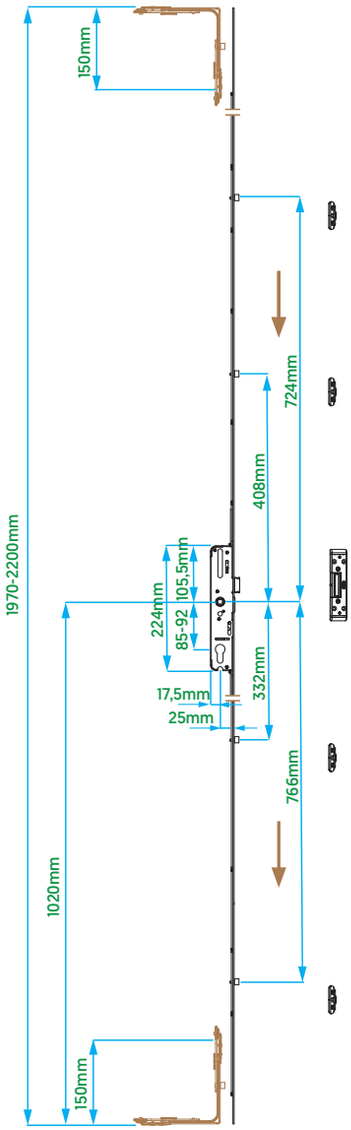


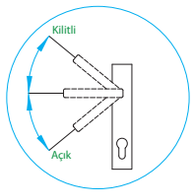
Многозапорный дверной замок - срезной KBP

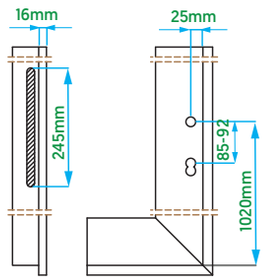
управление от ручки ДМ25 MP85/92 защелка

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	
V.6413.1602	V.6411.1602	V.6415.1602	10	16	2200	1970-2200	25	85	8	4
V.6423.1602	V.6421.1602	V.6425.1602	10	16	2200	1970-2200	25	92	8	4

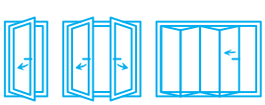








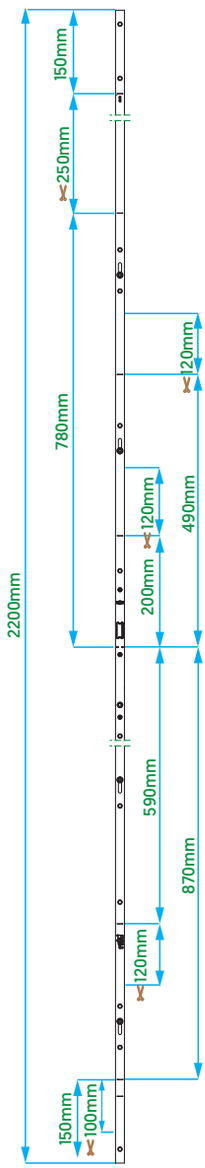
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

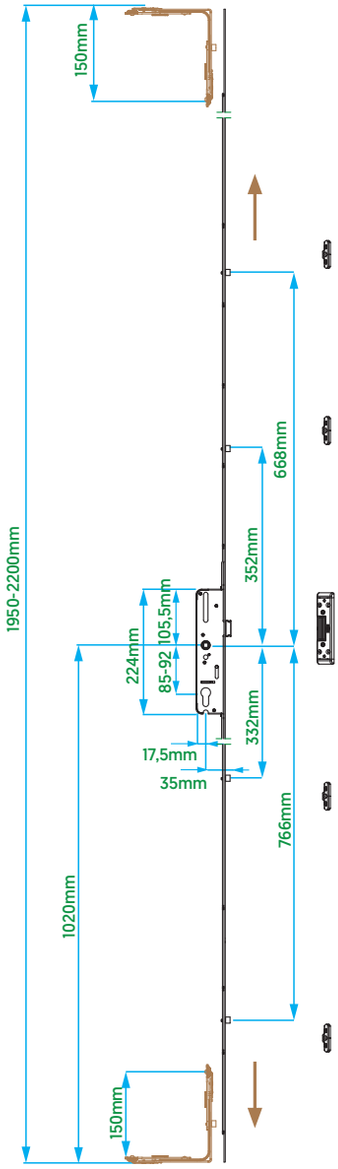


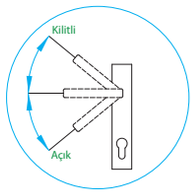
Многозапорный дверной замок - срезной KBP

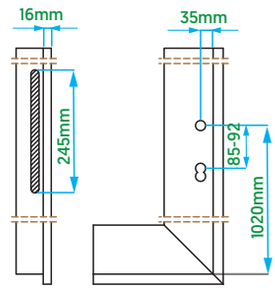
управление от ручки ДМ35 MP85/92 защелка

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	
V.6113.1602	V.6111.1602	V.6115.1602	10	16	2200	1950-2200	35	85	8	4
V.6123.1602	V.6121.1602	V.6125.1602	10	16	2200	1950-2200	35	92	8	4

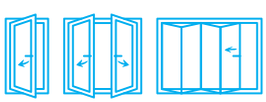








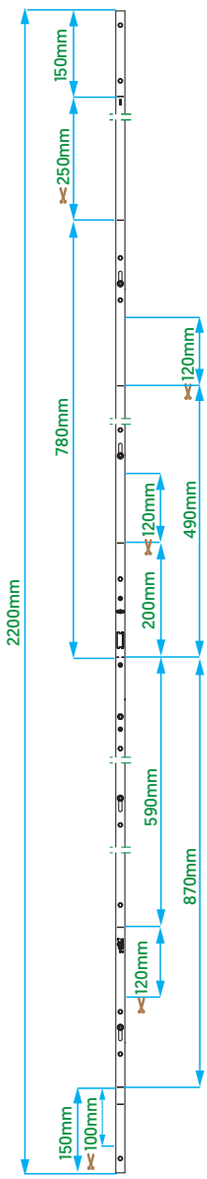
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

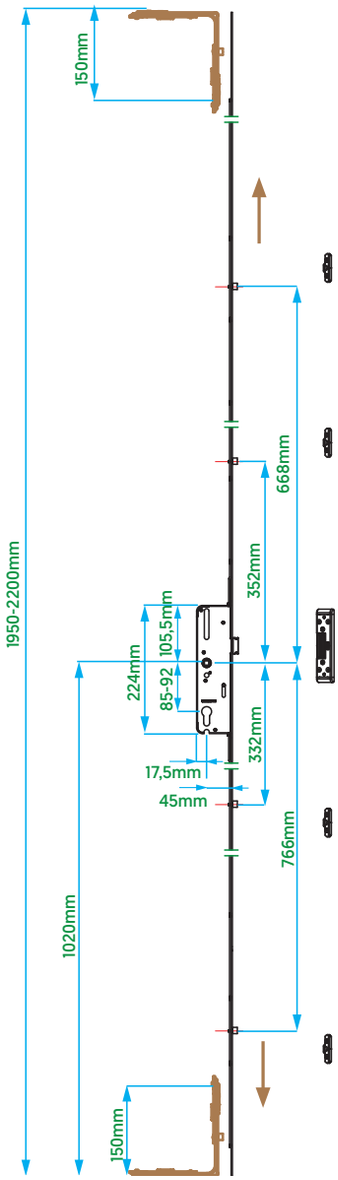


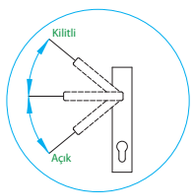
Многозапорный дверной замок - срезной KBP

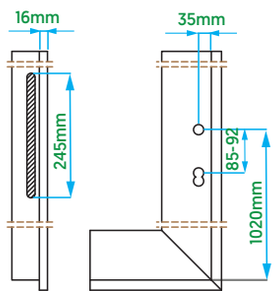
управление от ручки ДМ45 MP85/92 защелка

Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	
V.6213.1602	V.6211.1602	V.6215.1602	10	16	2200	1950-2200	45	85	8	4
V.6223.1602	V.6221.1602	V.6225.1602	10	16	2200	1950-2200	45	92	8	4

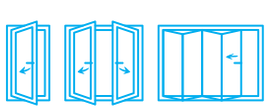








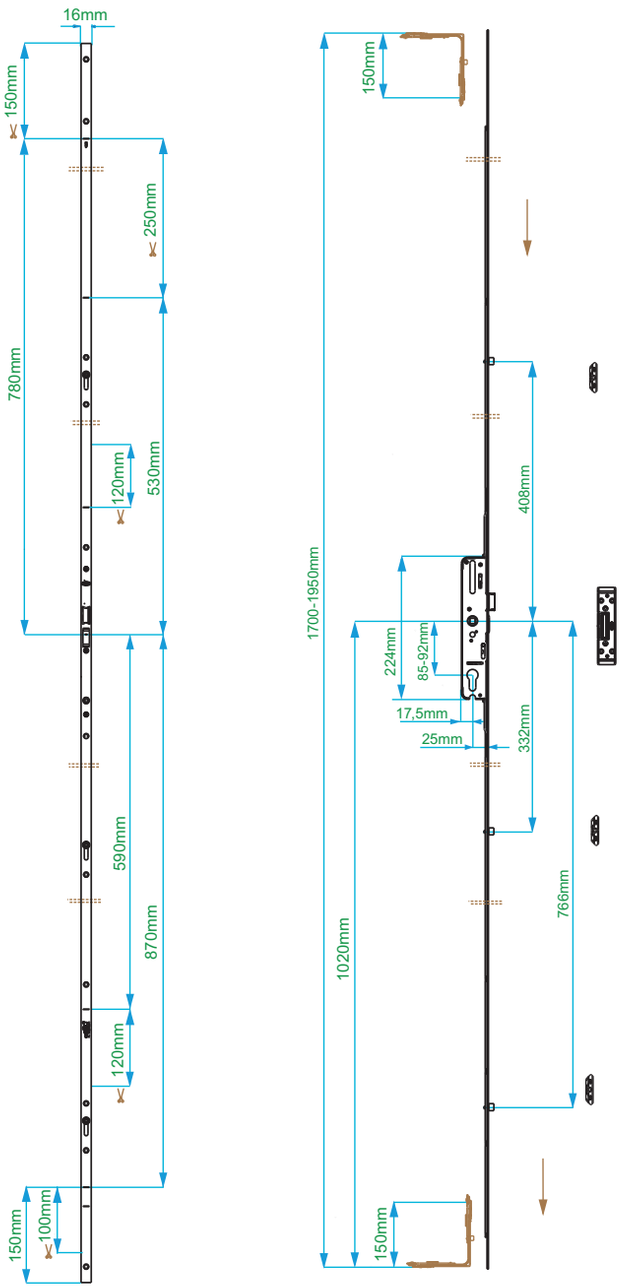
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

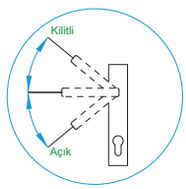


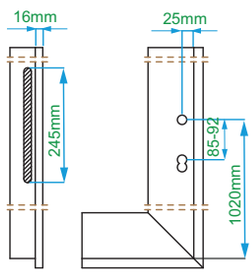
Многозапорный дверной замок - срезной KBP

управление от ручки ДМ25 MP85/92 защелка-ригель

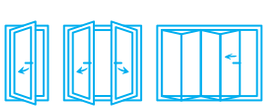
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	Ригель (мм)	
V.6413.1502	V.6411.1502	V.6415.1502	10	16	1950	1700-1950	25	85	8	20	3
V.6423.1502	V.6421.1502	V.6425.1502	10	16	1950	1700-1950	25	92	8	20	3







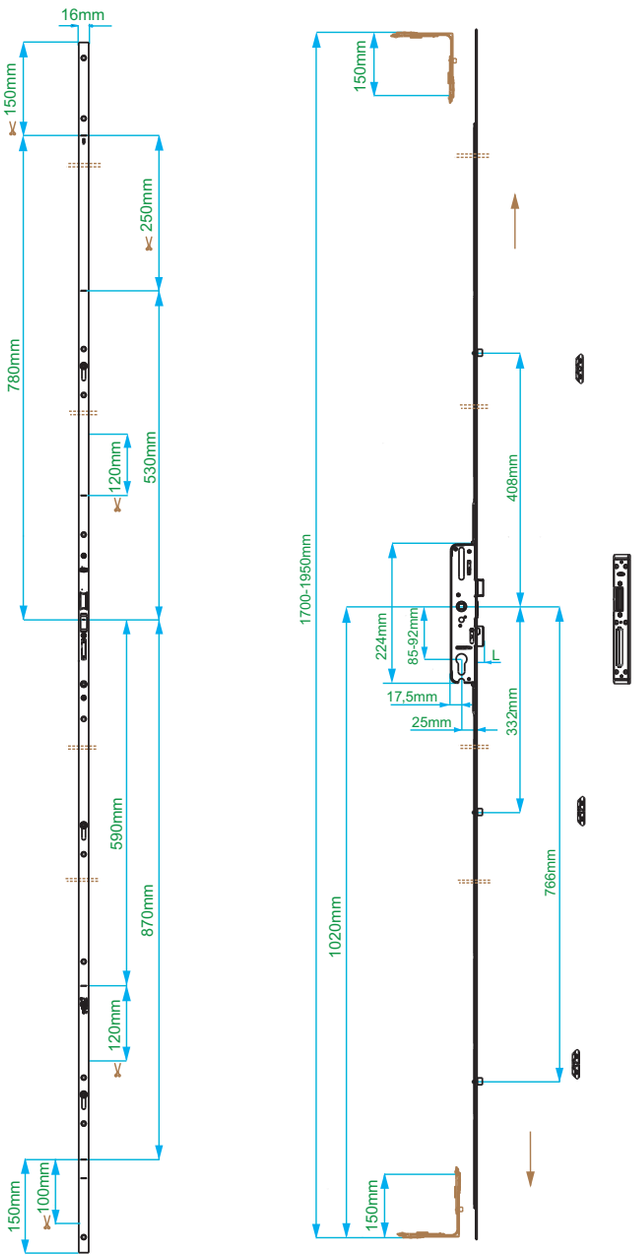
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

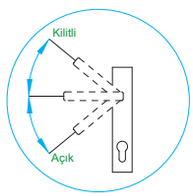


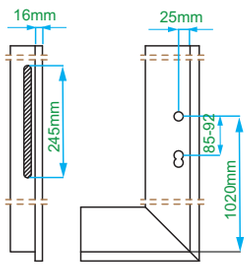
Многозапорный дверной замок - срезной KBP

управление от ручки ДМ25 MP85/92 защелка-ригель

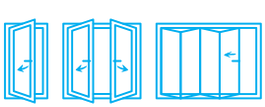
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт (мм)	Ригель (мм)	
V.6414.1502	V.6412.1502	V.6416.1502	10	16	1950	1700-1950	25	85	8	20	3
V.6424.1502	V.6422.1502	V.6426.1502	10	16	1950	1700-1950	25	92	8	20	3
V.6434.1502	V.6432.1502	V.6436.1502	10	16	1950	1700-1950	25	85	8	13	3
V.6444.1502	V.6442.1502	V.6446.1502	10	16	1950	1700-1950	25	92	8	13	3







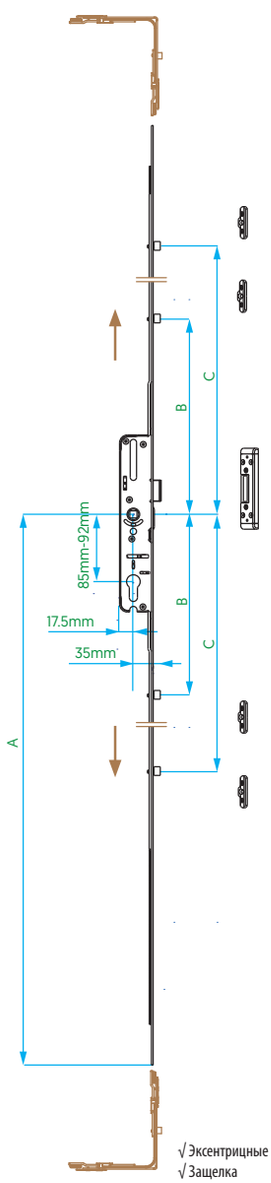
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



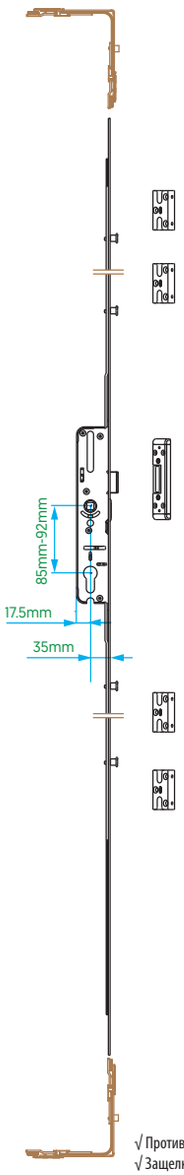
Многозапорный дверной замок - срезной

управление от ручки ДМ35 MP85/92 защелка

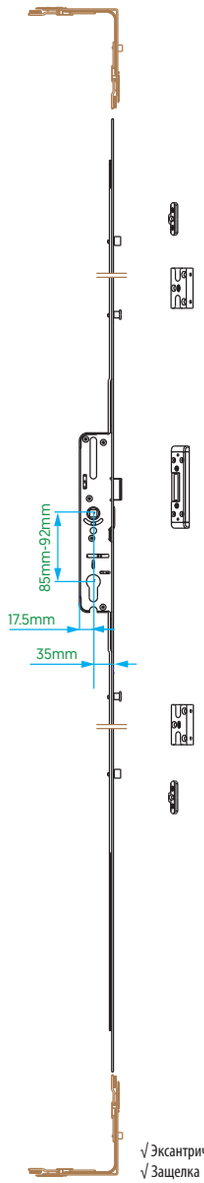
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	
V.6113.0402	V.6111.0402	V.6115.0402	10	16	1600	1600-1800	35	85	8	900	238	538	4
V.6113.0502	V.6111.0502	V.6115.0502	10	16	1800	1800-2000	35	85	8	900	272	642	4
V.6113.0602	V.6111.0602	V.6115.0602	10	16	2000	2000-2200	35	85	8	900	272	642	4
V.6123.0402	V.6121.0402	V.6125.0402	10	16	1600	1600-1800	35	92	8	900	238	538	4
V.6123.0502	V.6121.0502	V.6125.0502	10	16	1800	1800-2000	35	92	8	900	272	642	4
V.6123.0602	V.6121.0602	V.6125.0602	10	16	2000	2000-2200	35	92	8	900	272	642	4



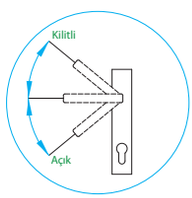
√ Эксентрицные цапфы
√ Защелка

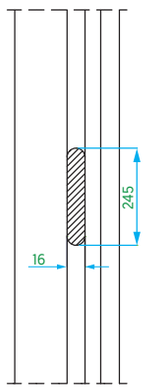


√ Противовзломная
√ Защелка

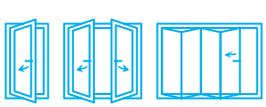


√ Эксантричная / Противовзломная
√ Защелка





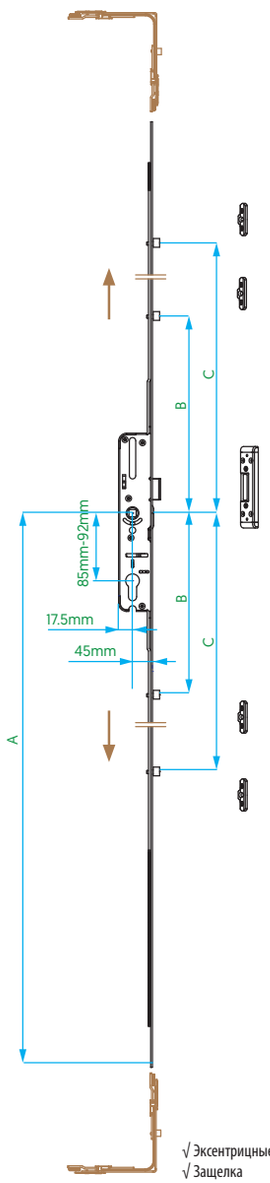
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



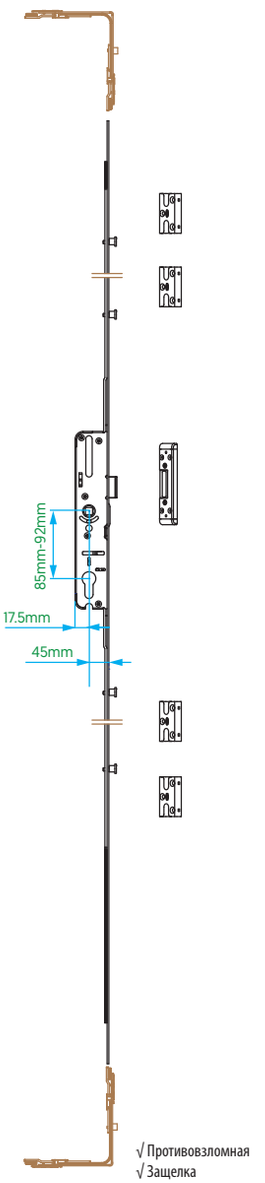
Многозапорный дверной замок - срезные

управление от ручки ДМ45 MP85/92 защелка

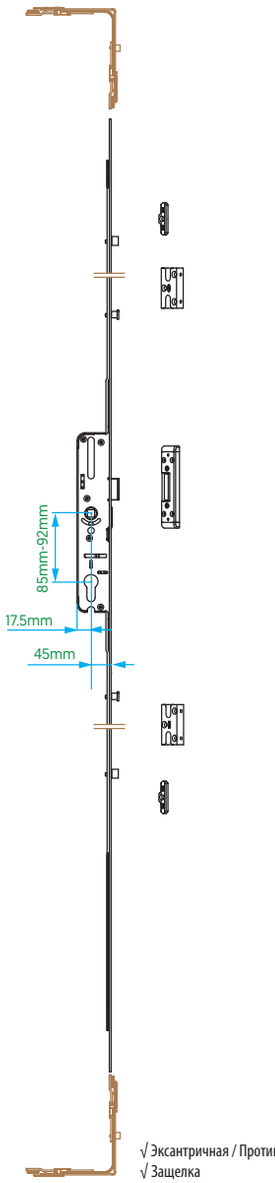
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	
V.6213.0402	V.6211.0402	V.6215.0402	10	16	1600	1600-1800	45	85	8	900	238	538	4
V.6213.0502	V.6211.0502	V.6215.0502	10	16	1800	1800-2000	45	85	8	900	272	642	4
V.6213.0602	V.6211.0602	V.6215.0602	10	16	2000	2000-2200	45	85	8	900	272	642	4
V.6223.0402	V.6221.0402	V.6225.0402	10	16	1600	1600-1800	45	92	8	900	238	538	4
V.6223.0502	V.6221.0502	V.6225.0502	10	16	1800	1800-2000	45	92	8	900	272	642	4
V.6223.0602	V.6221.0602	V.6225.0602	10	16	2000	2000-2200	45	92	8	900	272	642	4



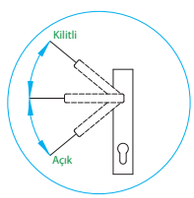
√ Эксентрицные цапфы
√ Защелка

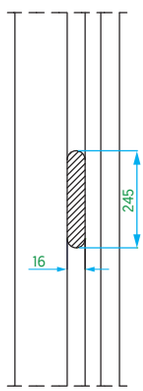


√ Противовзломная
√ Защелка

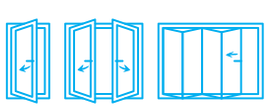


√ Эксантричная / Противовзломная
√ Защелка





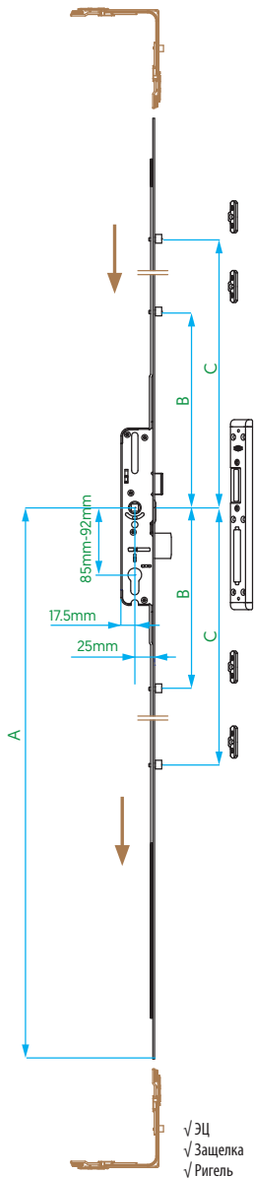
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



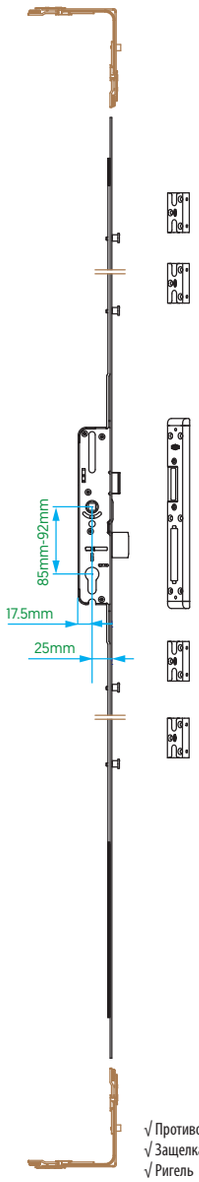
Многозапорный дверной замок - срезной

управление от ручки ДМ25 MP85/92 защелка-ригель

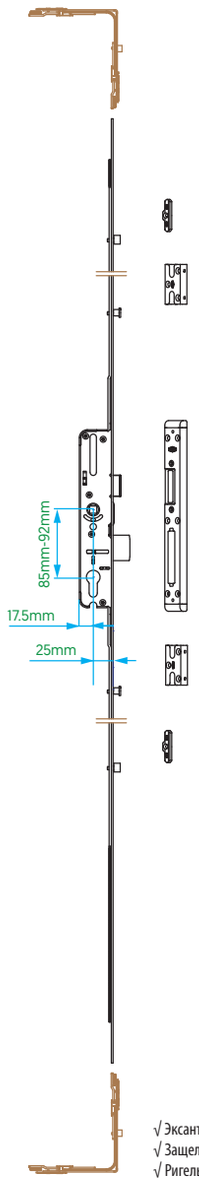
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	
V.6414.0402	V.6412.0402	V.6416.0402	10	16	1600	1600-1800	25	85	8	900	238	538	4
V.6414.0502	V.6412.0502	V.6416.0502	10	16	1800	1800-2000	25	85	8	900	272	642	4
V.6414.0602	V.6412.0602	V.6416.0602	10	16	2000	2000-2200	25	85	8	900	272	642	4
V.6424.0402	V.6422.0402	V.6426.0402	10	16	1600	1600-1800	25	92	8	900	238	538	4
V.6424.0502	V.6422.0502	V.6426.0502	10	16	1800	1800-2000	25	92	8	900	272	642	4
V.6424.0602	V.6422.0602	V.6426.0602	10	16	2000	2000-2200	25	92	8	900	272	642	4



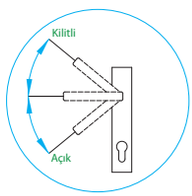
√ ЭЦ
√ Защелка
√ Ригель

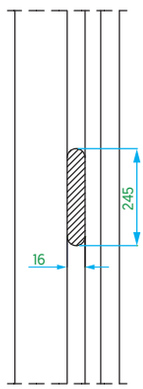


√ Противовзломная
√ Защелка
√ Ригель

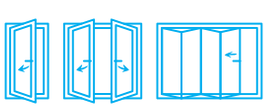


√ Эксантричная/Противовзломная
√ Защелка
√ Ригель





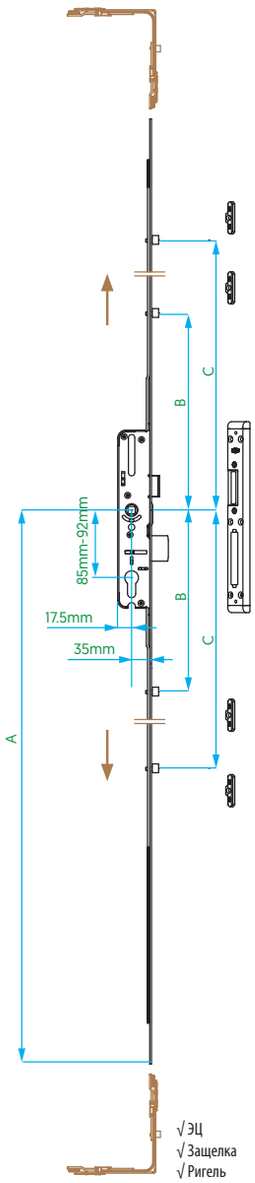
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



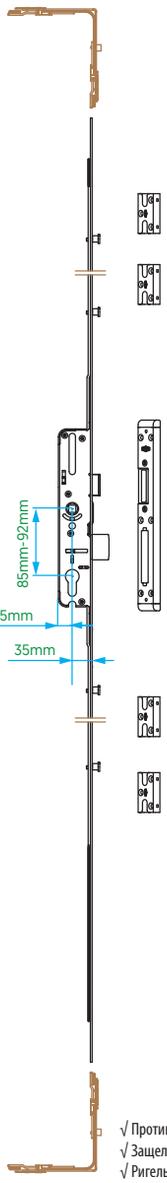
Многозапорный дверной замок - срезные

управление от ручки ДМ35 MP85/92 защелка-ригель

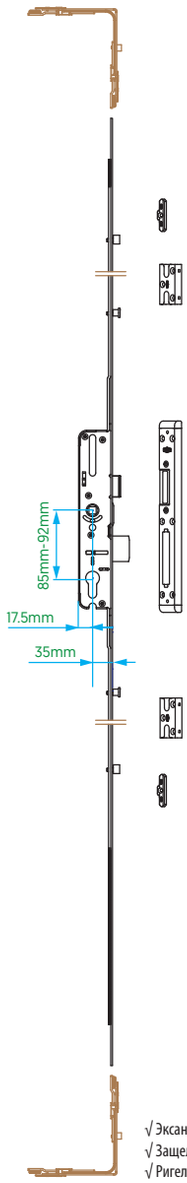
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	
V.6114.0402	V.6112.0402	V.6116.0402	10	16	1600	1600-1800	35	85	8	900	238	538	4
V.6114.0502	V.6112.0502	V.6116.0502	10	16	1800	1800-2000	35	85	8	900	272	642	4
V.6114.0602	V.6112.0602	V.6116.0602	10	16	2000	2000-2200	35	85	8	900	272	642	4
V.6124.0402	V.6122.0402	V.6126.0402	10	16	1600	1600-1800	35	92	8	900	238	538	4
V.6124.0502	V.6122.0502	V.6126.0502	10	16	1800	1800-2000	35	92	8	900	272	642	4
V.6124.0602	V.6122.0602	V.6126.0602	10	16	2000	2000-2200	35	92	8	900	272	642	4



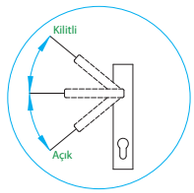
√ ЭЦ
√ Защелка
√ Ригель

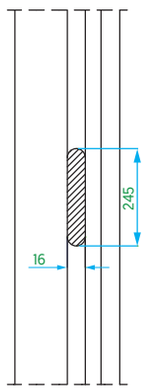


√ Противовзломная
√ Защелка
√ Ригель

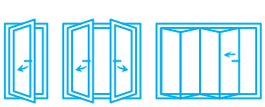


√ Эксантричная/Противовзломная
√ Защелка
√ Ригель





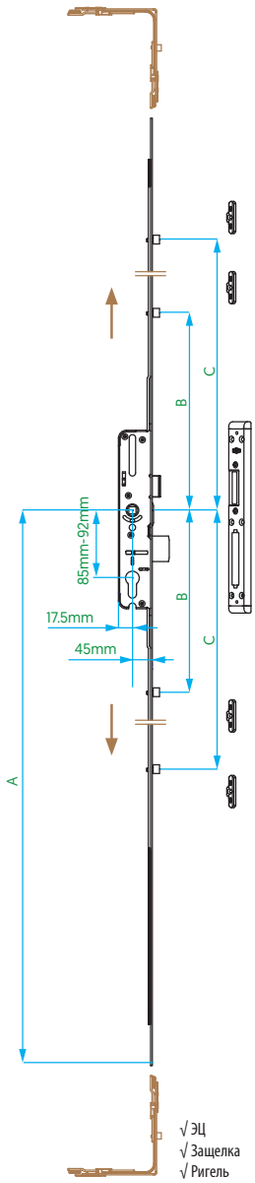
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



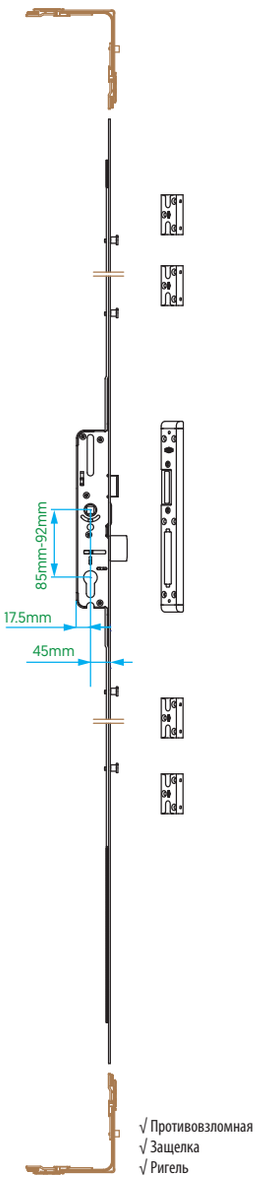
Многозапорный дверной замок - срезной

управление от ручки ДМ45 MP85/92 защелка-ригель

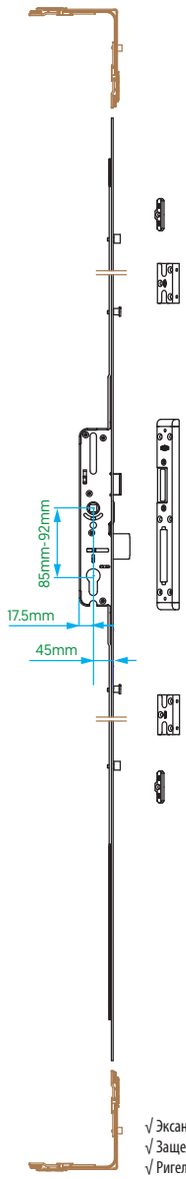
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	
V.6214.0402	V.6212.0402	V.6216.0402	10	16	1600	1600-1800	45	85	8	900	238	538	4
V.6214.0502	V.6212.0502	V.6216.0502	10	16	1800	1800-2000	45	85	8	900	272	642	4
V.6214.0602	V.6212.0602	V.6216.0602	10	16	2000	2000-2200	45	85	8	900	272	642	4
V.6224.0402	V.6222.0402	V.6226.0402	10	16	1600	1600-1800	45	92	8	900	238	538	4
V.6224.0502	V.6222.0502	V.6226.0502	10	16	1800	1800-2000	45	92	8	900	272	642	4
V.6224.0602	V.6222.0602	V.6226.0602	10	16	2000	2000-2200	45	92	8	900	272	642	4



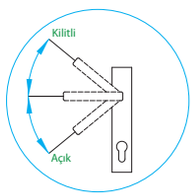
√ ЭЦ
√ Защелка
√ Ригель

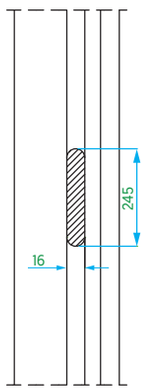


√ Противовзломная
√ Защелка
√ Ригель

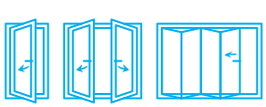


√ Эксантричная/Противовзломная
√ Защелка
√ Ригель





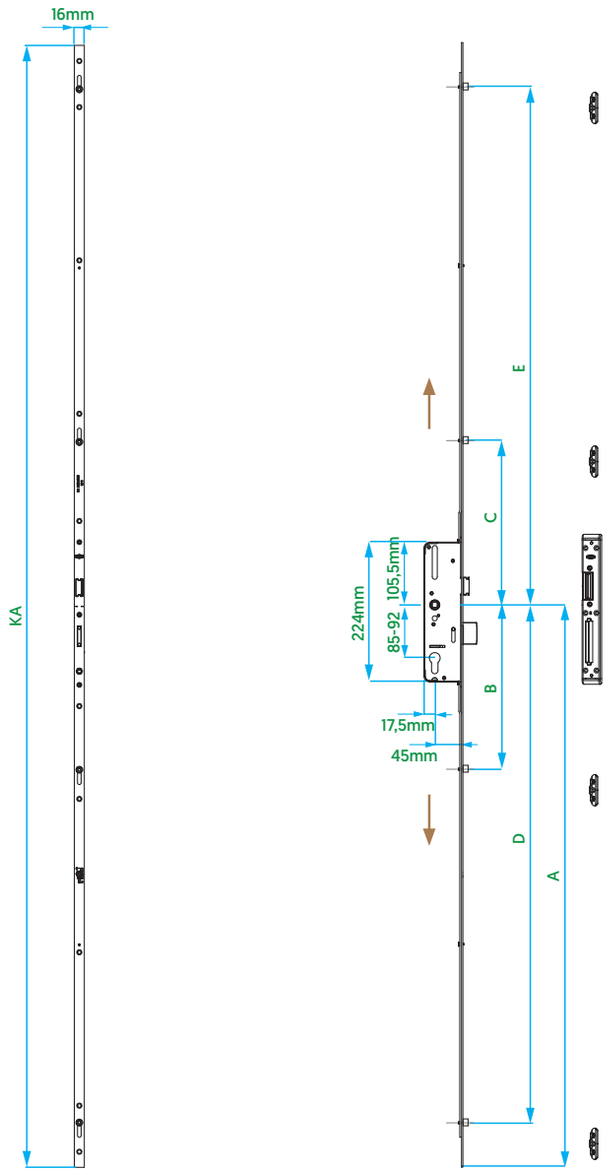
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓

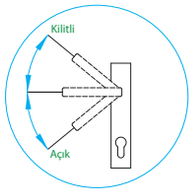


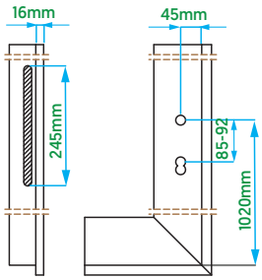
Многозапорный дверной замок

управление от ручки ДМ45 MP85/92 защелка-ригель

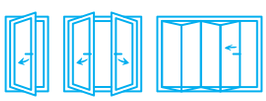
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)	
V.6214.0102	V.6212.0102	-	10	16	1600	45	85	8	800	229	229	729	729	4
V.6214.0202	V.6212.0202	-	10	16	1800	45	85	8	900	263	263	829	829	4
V.6214.0302	V.6212.0302	-	10	16	1600-2200	45	85	8	1000	332	332	729	729	4
V.6224.0102	V.6222.0102	-	10	16	1600	45	92	8	800	229	229	729	729	4
V.6224.0202	V.6222.0202	-	10	16	1800	45	92	8	900	263	263	829	829	4
V.6224.0302	V.6222.0302	-	10	16	1600-2200	45	92	8	1000	332	332	729	729	4







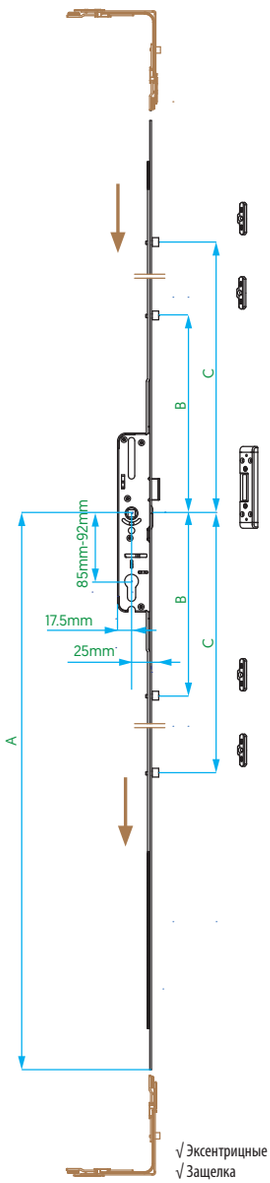
ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓



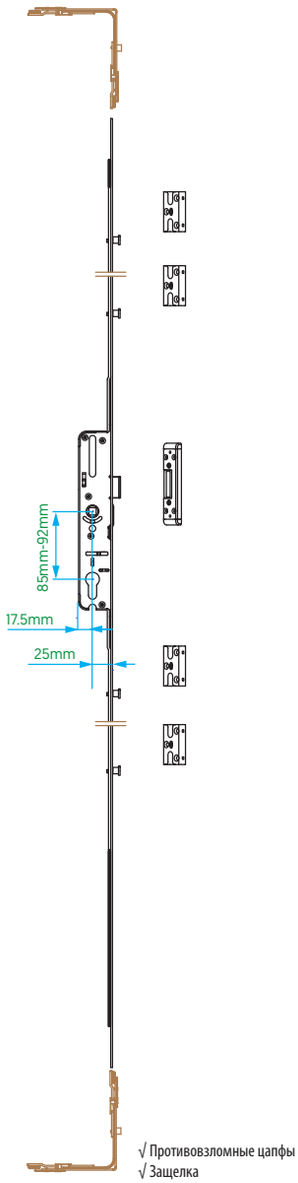
Многозапорный дверной замок - срезной

управление от ручки ДМ25 MP85/92 защелка

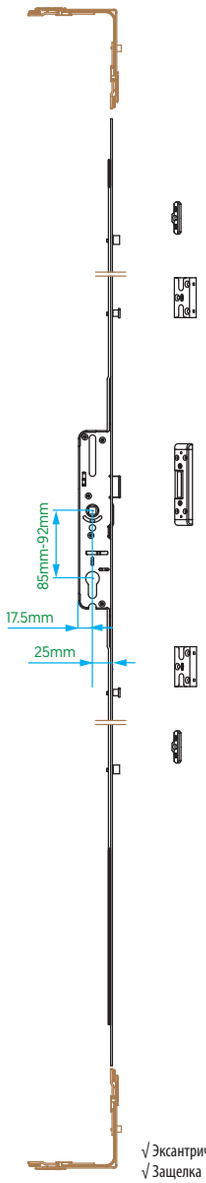
Артикул ЭЦ	Артикул ПЦ	Артикул ЭЦ / ПЦ	В упак.	Шина (мм)	ДП (мм)	'ДП' (мм)	Дорнмасс (мм)	Межосевое (мм)	Штифт	A (мм)	B (мм)	C (мм)	
V.6413.0402	V.6411.0402	V.6415.0402	10	16	1600	1600-1800	25	85	8	900	238	538	4
V.6413.0502	V.6411.0502	V.6415.0502	10	16	1800	1800-2000	25	85	8	900	272	642	4
V.6413.0602	V.6411.0602	V.6415.0602	10	16	2000	2000-2200	25	85	8	900	272	642	4
V.6423.0402	V.6421.0402	V.6425.0402	10	16	1600	1600-1800	25	92	8	900	238	538	4
V.6423.0502	V.6421.0502	V.6425.0502	10	16	1800	1800-2000	25	92	8	900	272	642	4
V.6423.0602	V.6421.0602	V.6425.0602	10	16	2000	2000-2200	25	92	8	900	272	642	4



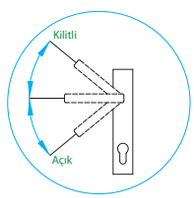
√ Эксентрицные цапфы
√ Защелка

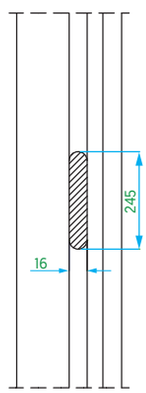
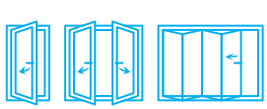


√ Противовзломные цапфы
√ Защелка



√ Эксантричная / Противовзломная
√ Защелка





ПВХ	✓
Дерево	✓
Алюминий	✓