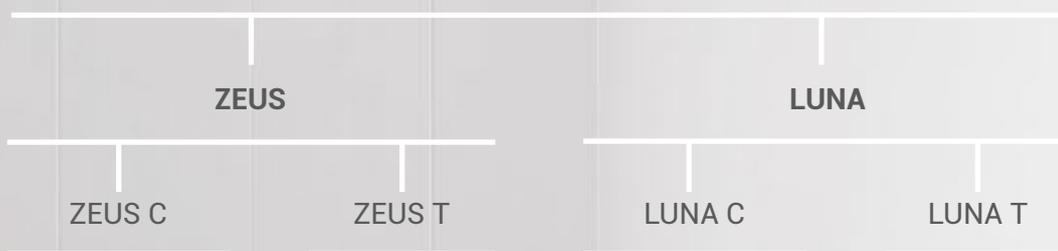


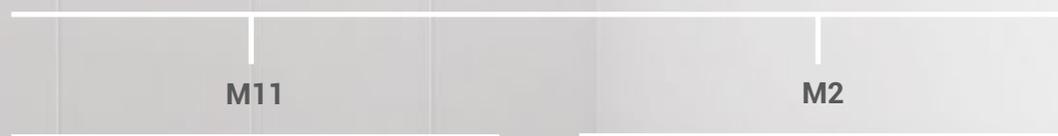
Техническая
Брошюра
Дверей Лифта

ДВЕРИ КАБИНЫ

РАЗДВИЖНЫЕ ДВЕРИ



СКЛАДНЫЕ ДВЕРИ (BUS)



ЭТАЖНЫЕ ДВЕРИ

РАЗДВИЖНЫЕ ДВЕРИ

CRONUS

URANOS

TERRA

ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЕ ДВЕРИ

CLASSIC

PALM

PANORAMIC



Двери Кабины	06
Раздвижные Двери Кабины	
Раздвижные Двери Кабины Zeus	08
Раздвижные Двери Кабины Luna	10
Складные Двери (BUS)	12
Складные Двери (BUS) M11	14
Складные Двери (BUS) M2	16
Версии Панелей в соответствии с EN81-20	18
Этажные двери	20
Раздвижные Этажные Двери	
Раздвижные Этажные Двери Cronus	22
Раздвижные Этажные Двери Terra	24
Раздвижные Этажные Двери Uranos	26
Полуавтоматические Двери	28

Добро пожаловать в Метрон | Ведущий Мировой Производитель Лифтов

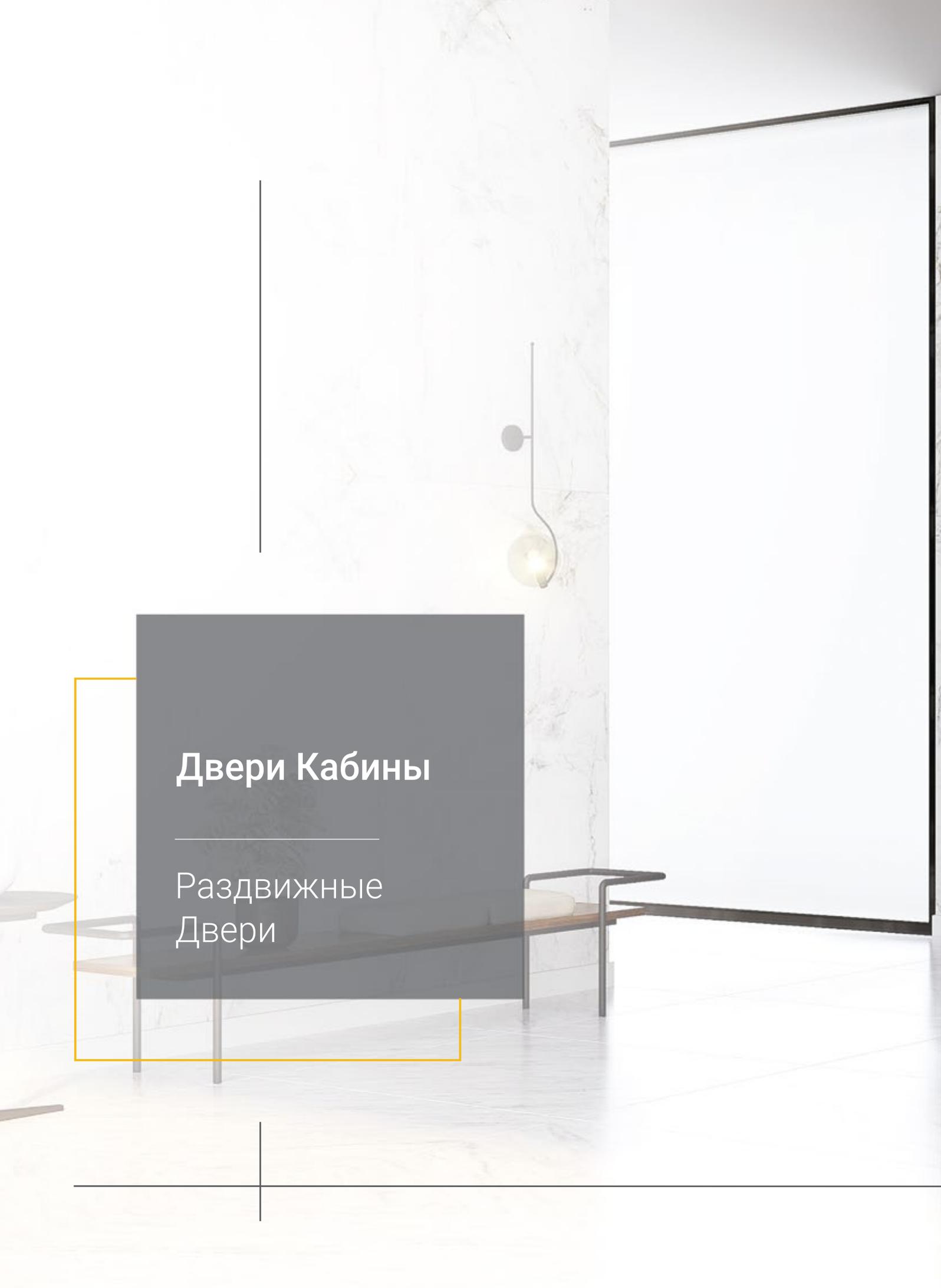
История Метрон начинается в 1995 году, как местной греческой компании по производству лифтов, но сегодня мы укрепили наше мировое присутствие в более чем 50 странах, добившись увеличения экспорта на 170% за последние 5 лет.

Являясь одной из самых быстрорастущих компаний мировой индустрии, мы обладаем многолетним опытом и обширным ноу-хау в разработке и производстве широкого спектра комплексных лифтовых решений, которые удовлетворяют даже самые сложные требования. Мы гордимся тем, что наш завод является одним из самых современных заводов в Европе, полностью оснащенный высокотехнологичным оборудованием.

В Метрон мы производим нечто большее, чем лифты. Мы создаем лифтовые решения, которые оказывают положительное влияние на общество. Мы создаем маленькие «большие» вещи, которые делают наши города лучше, наши расстояния короче, наши поездки безопаснее и наш мир умнее.

Однако продукция, изменившая нашу историю, — это лифтовые двери BUS. Еще в 2003-2004 гг., когда у большинства лифтов не было двери кабины с серьезным риском несчастных случаев, Metron разработала дверь BUS с механизмом премиум-класса для более безопасного лифта, решение, которое быстро завоевало значительную долю рынка Греции и Европы. Возвращаясь к нашему «наследию» в 2017 году, наша Команда Исследований & Разработок изменила дизайн двери BUS, "Знаменитой двери", в дверь соответствующую новым европейским стандартам лифтов EN81-20, превосходя конкуренцию.

Metron полностью привержена безопасности и качеству. Когда наши лифты используются ежедневно миллионами людей на протяжении более 25 лет, у нас есть ответственность за то, чтобы наши партнеры пользовались надежной продукцией и качественными услугами, а конечные пользователи безопасно и приятно путешествовали.

A modern interior space featuring a white marble wall with grey veining. A large glass partition with a black frame is visible on the right. A minimalist bench with a dark metal frame and a light-colored wooden seat is positioned against the wall. A single spherical pendant light hangs from the ceiling. The floor is made of large, light-colored tiles. A dark grey rectangular overlay is placed in the lower-left quadrant, containing white text. A thin vertical line is on the left, and a thin horizontal line is at the bottom, intersecting at the bottom-left corner of the overlay.

Двери Кабины

Раздвижные
Двери



Metron
Engineering for Life



Дополнительные Характеристики

Соответствие EN 81.20

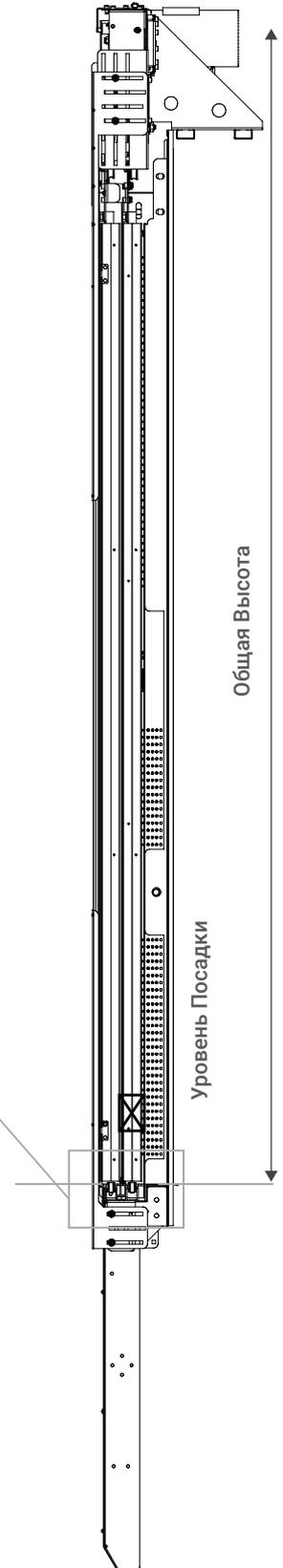
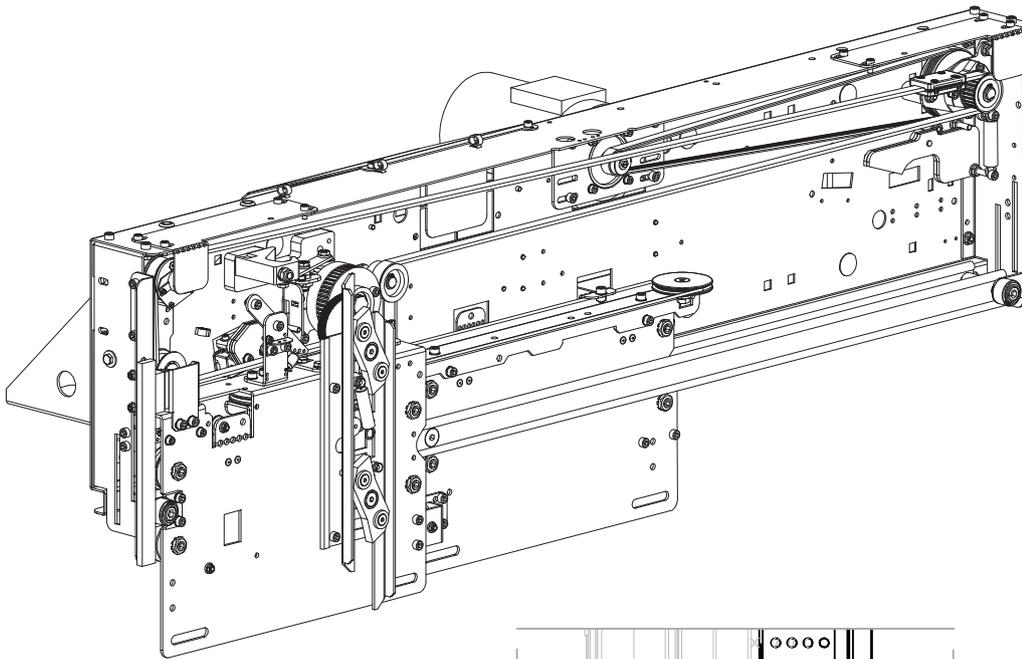
Частотный преобразователь Metron VVVF

Стандартная Операция Разблокировки

АС Двигатель

Рабочих циклов в Год = 600.000

Размер ролика (мм) = 48



Частотный преобразователь
Metron VVVF



Двигатель

Модель	Размеры			
	Общая Высота	Ширина Порога	Парапет Кабины	Чистое Открытие
Zeus - C* 2ПТ	2470	90	50	650 - 1500
Zeus - C* 2ПЦ	2450	45	75	650 - 1500
Zeus - C* 3ПТ	2500	135	50	700 - 1500
Zeus - C* 4ПЦ	2470	90	50	800 - 2000
Zeus - C* 6ПЦ	2500	135	50	2200 - 3000
Zeus - T* 2ПТ	2485	60	50	650 - 1200
Zeus - T* 2ПЦ	2515	30	50	650 - 1200
Zeus - T* 4ПЦ	2505	70	40	650 - 900
Zeus - T* 4ПЦ SAC	2505	95	40	650 - 900

Модель	Совместимость Панелей			
	Регулировка Панелей	Стекланные Панели	Полностью Стекланные Панели	Усиленный Порог
Zeus - C* 2ПТ	Высокая Гибкость (Полностью Регулируемые)	✓	✓	✓
Zeus - C* 2ПЦ		✓	✓	✓
Zeus - C* 3ПТ		✓	✗	✓
Zeus - C* 4ПЦ		✓	✗	✓
Zeus - C* 6ПЦ		✓	✗	✓
Zeus - T* 2ПТ	Простая & Быстрая Установка (стандартная регулировка)	✗	✗	✗
Zeus - T* 2ПЦ		✗	✗	✗
Zeus - T* 4ПЦ		✗	✗	✗
Zeus - T* 4ПЦ SAC		✗	✗	✗

*С) Панели Cronus

*Т) Панели Terra

Дополнительные Характеристики

Соответствие EN 81.20

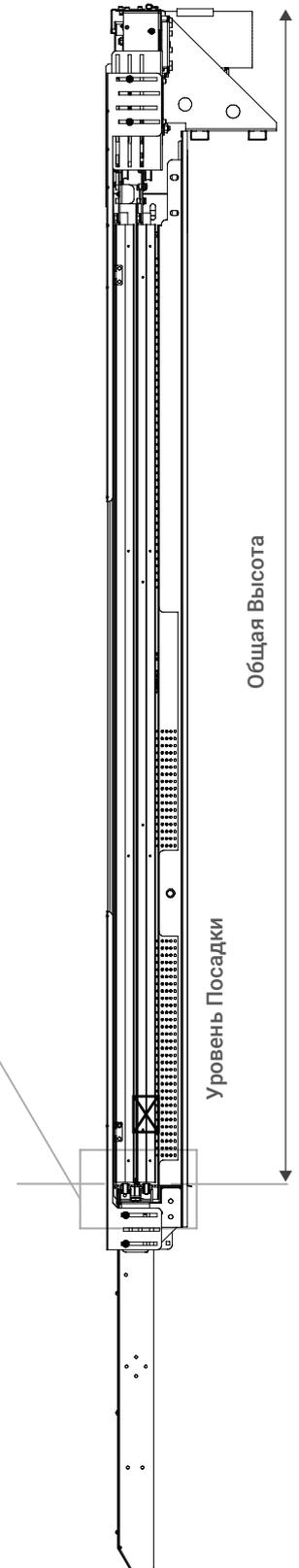
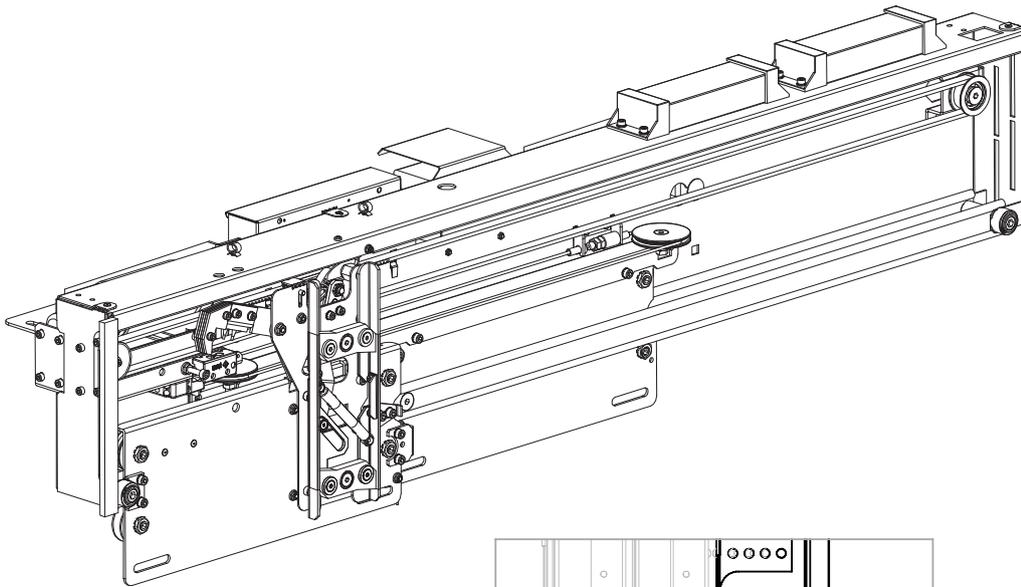
Частотный преобразователь Metron DC

Стандартная Операция Разблокировки

DC Двигатель

Рабочих циклов в Год = 600.000

Размер ролика (мм) = 48



DC Двигатель



Частотный преобразователь
Metron DC

Μοδελύ	Ραζμερυ			
	Οβυαυα Βυσοτα	Ширина Ρορογα	Ραραπετ Кабины	Чистое Οτкрытие
Luna - C* 2ΠΤ	2360	90	50	650 - 900
Luna - T* 2ΠΤ	2360	60	50	650 - 900
Luna - T* 3ΠΤ	2360	90	50	700 - 1000
Luna - T* 4ΠЦ	2360	70	40	650 - 900

Μοδελύ	Совместимость Панелей			
	Ρεγυλιρωκα Ραnelей	Стеклянные Панели	Πολноστυο Стеклянные Панели	Усиленный Ροροг
Luna - C* 2ΠΤ	Βυσοκαуа Гибкость (Πολноστυο Ρεγυλιρωμεуе)	✓	✗	✓
Luna - T* 2ΠΤ	Προσταуа & Βυστραуа Уστανοуа (στανδαρτная ρεγυλιρωκα)	✗	✗	✗
Luna - T* 3ΠΤ		✗	✗	✗
Luna - T* 4ΠЦ		✗	✗	✗

*С) Ραnelей Cronus

*Т) Ραnelей Terra



Двери Кабины

Складные Двери
(BUS)



ORANG

The place

Metron
Engineering for Life

Характеристики

Соответствие EN 81-20

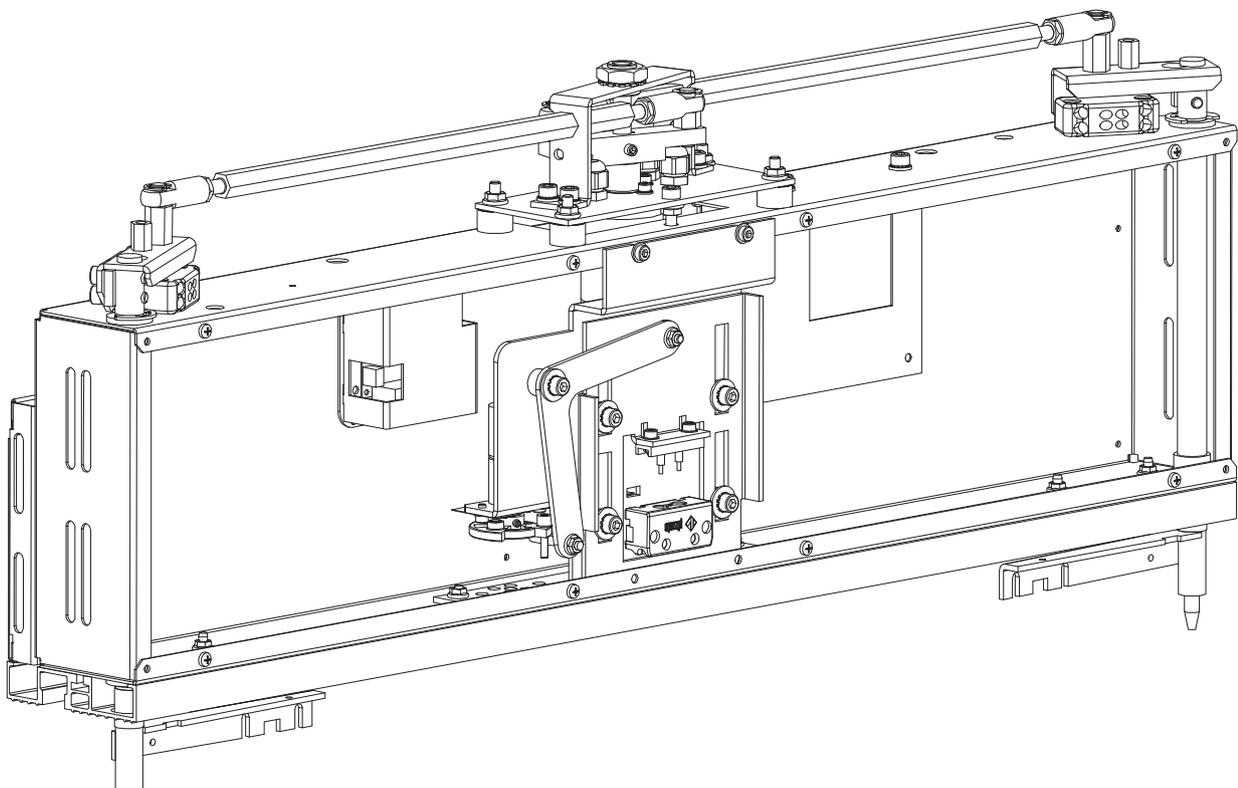
Автоматическая Операция Разблокировки

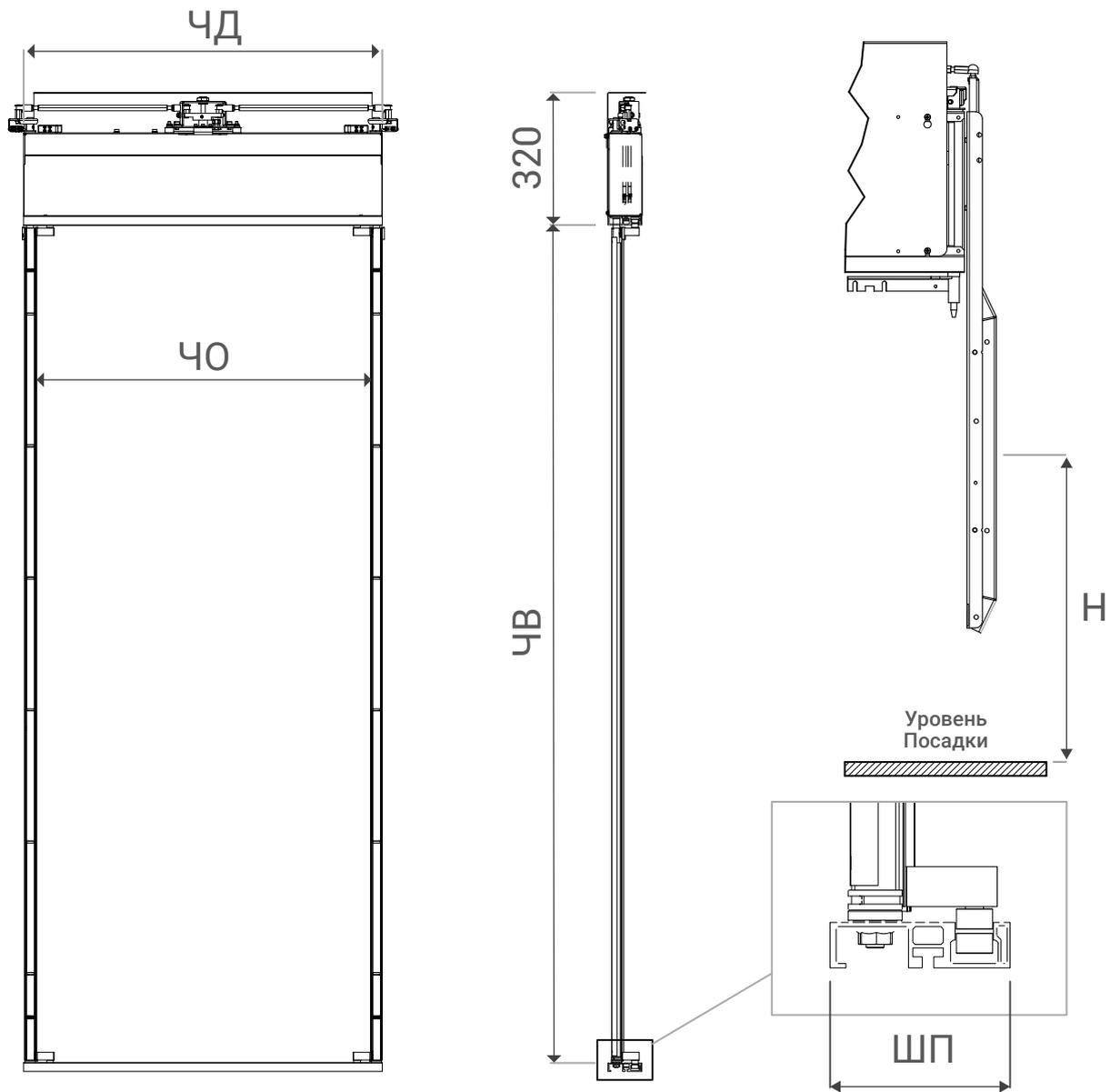
Обнаружение Препятствий при Открытии и Закрытии

Регулируемая Скорость Работы

Движение панелей напрямую без Ремней

Доступна со Стеклянными Панелями





Размеры	
ЧО	500 - 1200
ЧД	ЧО + 50
ШП	80, 100
ЧВ	2000, 2100

Механическая Отводка		
		Н
Стандартная	Горизонтальная	1735
	Перпендикулярная	
Длинная	Горизонтальная	1120
	Перпендикулярная	

- *ЧО: Чистое Открытие
- *ЧД: Чистая Длина механизма
- *ШП: Ширина Порога (Sill)
- *ЧВ: Чистая Высота

Характеристики

Соответствие EN 81-20

Автоматическая Операция Разблокировки

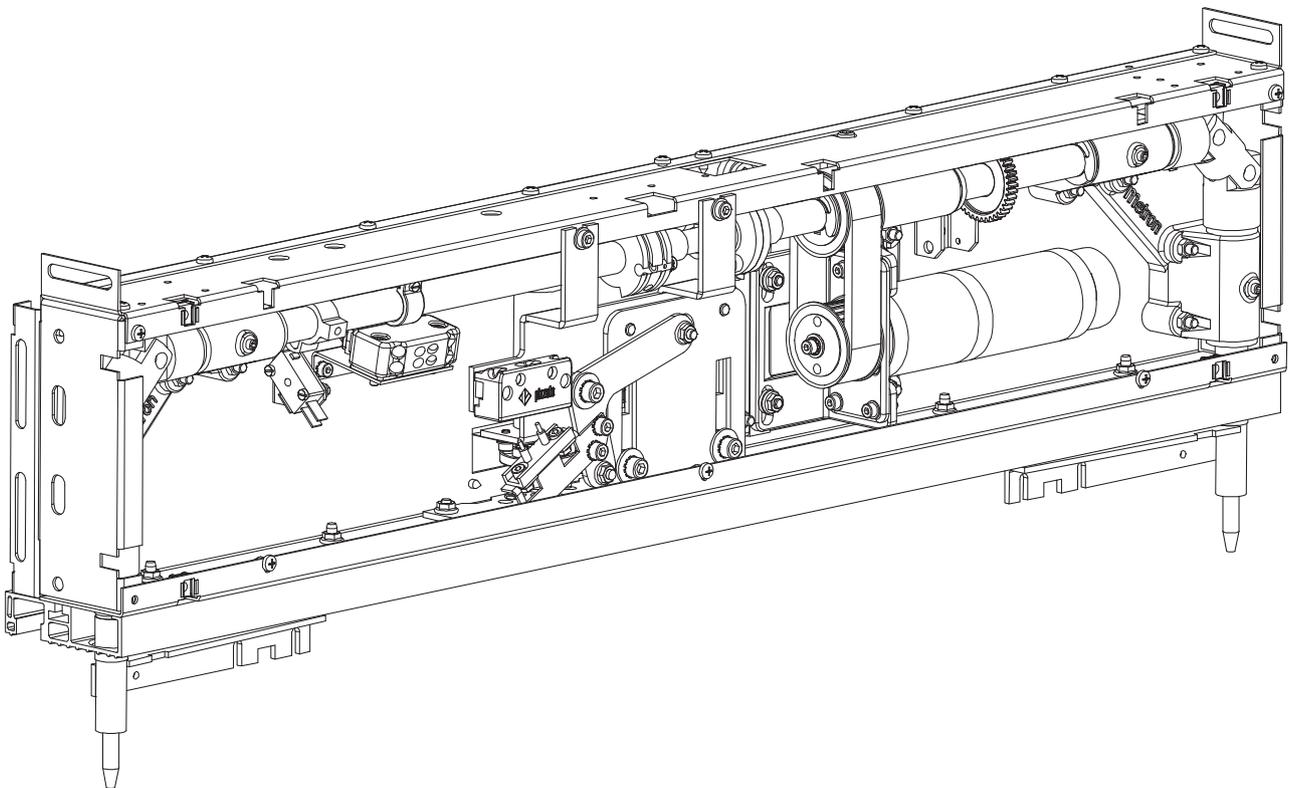
Встроенная Антивандальная Защита

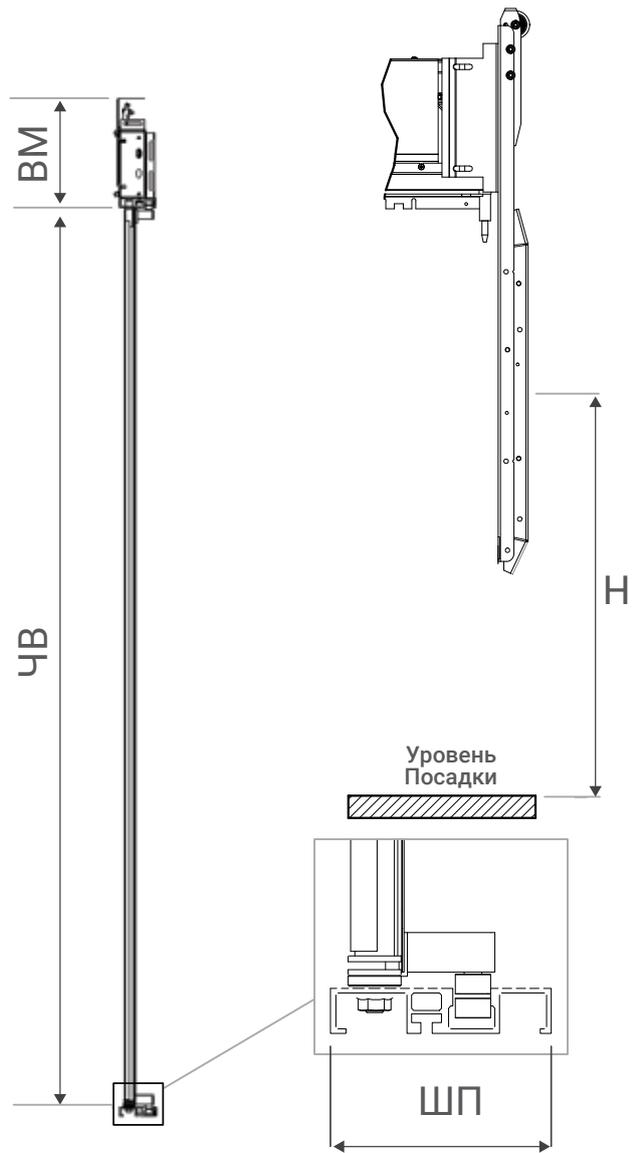
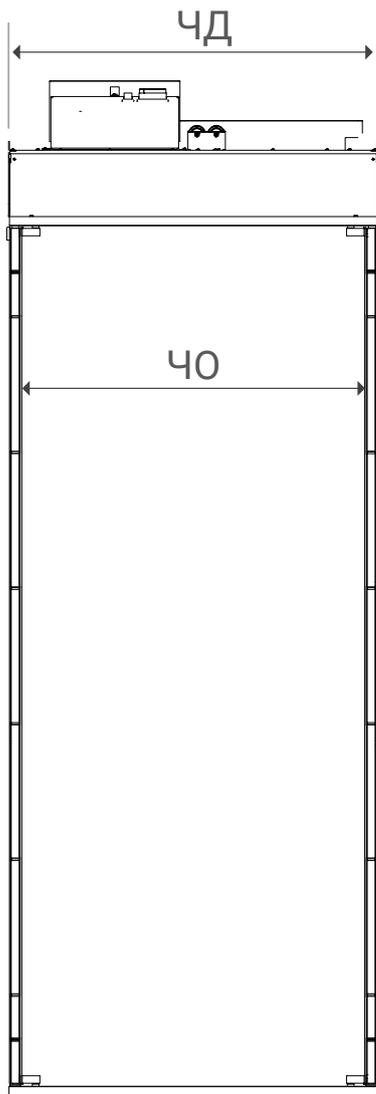
Встроенный Блок Питания с Защитой от Скачков Напряжения

Обнаружение Препятствий при Открытии и Закрытии

Регулируемая Скорость Работы

Доступна со Стеклянными Панелями

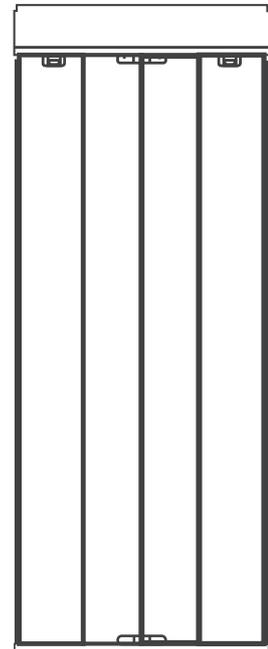
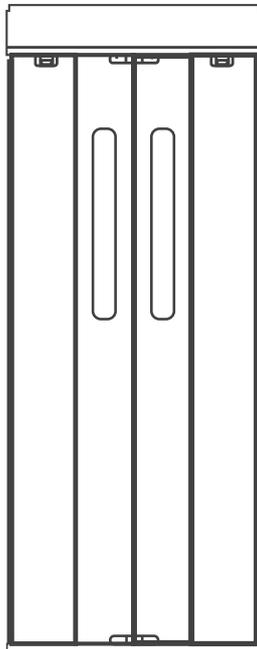
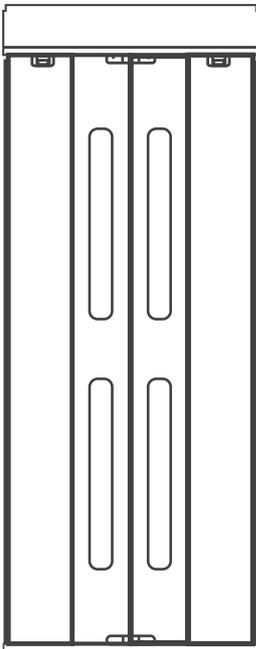




Размеры	
ЧО	600 - 900
ЧД	CO + 53
ШП	80, 100
ЧВ	2000, 2100
ВМ	340 Electronic on the Mech 240 Electronic on the Cabin

Механическая Отводка		
		Н
Стандартная	Горизонтальная	1735
	Перпендикулярная	
Длинная	Горизонтальная	1120
	Перпендикулярная	

- *ЧО: Чистое Открытие
- *ЧД: Чистая Длина механизма
- *ШП: Ширина Порога (Sill)
- *ЧВ: Чистая Высота
- *ВМ: Высота Механизма



Панели с 4 стеклами



Панели с 2 стеклами



Панели без стекла

Складные двери Metron типа BUS, оригинальные «Famous One», сочетают в себе инновационные технологии, обеспечивая при этом исключительную надежность и плавность хода.

- Идеальное тонкое решение для ограниченного пространства (узкие шахты) в новых установках или проектах модернизации
- Уникальная система блокировки
- Простая & Быстрая Установка
- Европейское качество | Полностью Сертифицированная Продукция (EN 81.20/50)
- Экономически Эффективное Решение
- Гибкий дизайн и эстетика высокого качества
- Версия Premium доступна со стеклянными панелями

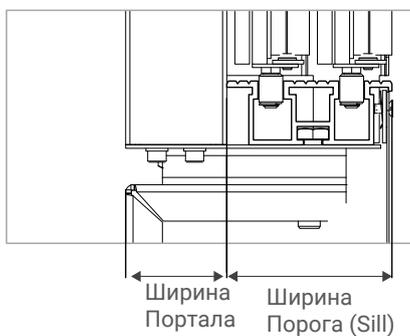
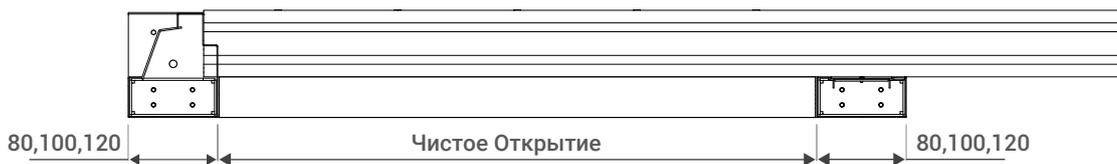
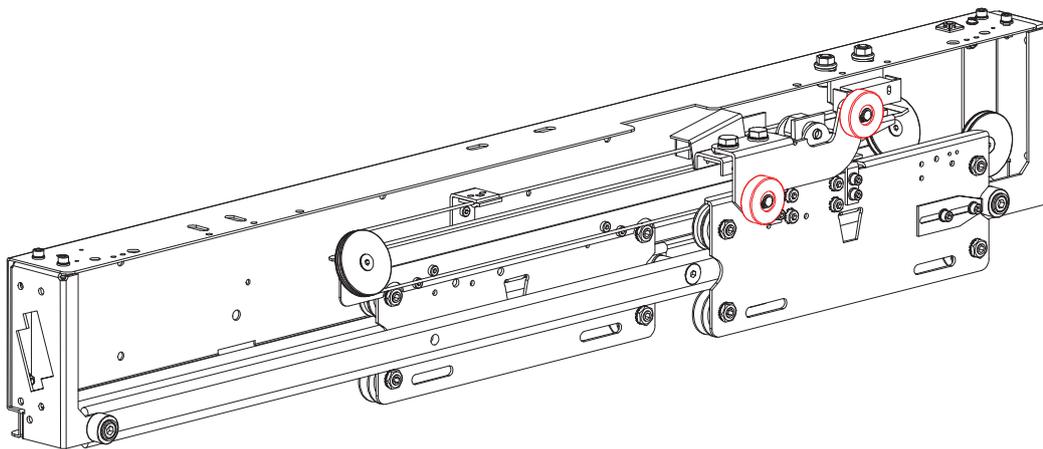
Этажные
двери

Раздвижные
двери



Metron
Engineering for Life



Характеристики
Соответствие EN 81.20

Уровень Посадки

Общая Высота

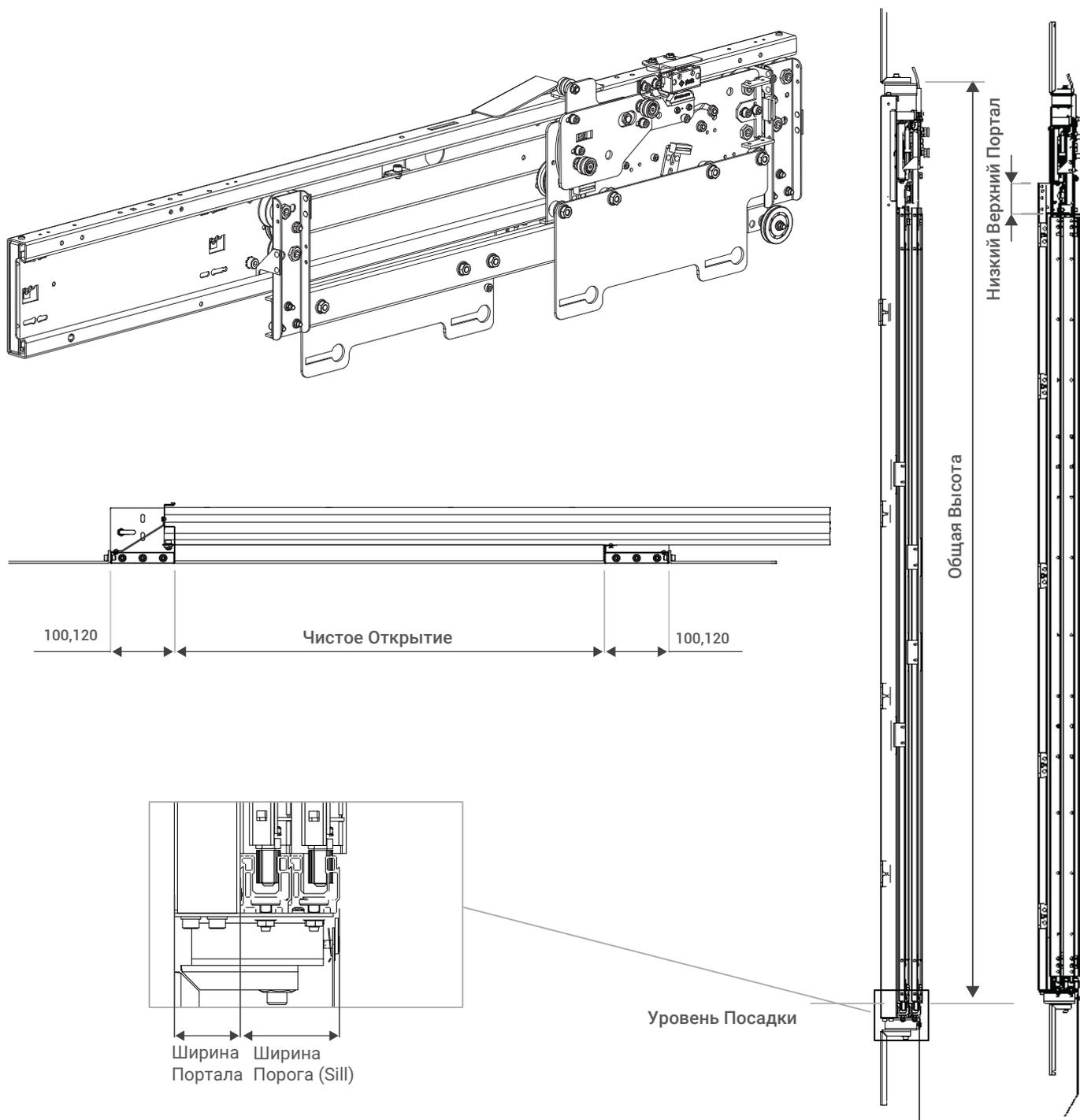
Модель	Размеры			
	Общая Высота	Ширина Порога (Sill)	Ширина Портала	Чистое Открытие
Cronus 2ПТ	2275 (2295*)	90	55	650 - 1500 (700 - 1300)*
Cronus 2ПЦ	2275 (2295*)	45	85	650 - 1500 (700 - 1300)*
Cronus 3ПТ	2310	135	55	700 - 1500
Cronus 4ПЦ	2310	90	55	800 - 2000
Cronus 6ПЦ	2310	135	55	2200 - 3000

Модель	Совместимость Панелей			
	Регулировка Панелей	Стеклопакетные Панели	Полностью Стеклопакетные Панели	Усиленный Порог
Cronus 2ПТ	Высокая Гибкость (Полностью Регулируемые)	✓ *	✓	✓
Cronus 2ПЦ		✓ *	✓	✓
Cronus 3ПТ		✓	✗	✓
Cronus 4ПЦ		✓	✗	✓
Cronus 6ПЦ		✓	✗	✓

Модель	Версии				
	Низкий Верхний Портал	Без Портала	Металлическая Шахта Метрон	EN 81-58 Стандартные Панели	EN 81-58 Стеклопакетные Панели
Cronus 2ПТ	✓ * Min 100	✓	✓ *	E120/EI120/EW60	E120/EW30
Cronus 2ПЦ	✓ * Min 80	✗	✓ *	E30/EI30/EW30	E120 / EW30
Cronus 3ПТ	✓ * Min 100	✗	✗		
Cronus 4ПЦ	✓ * Min 100	✗	✗		
Cronus 6ПЦ	✗	✗	✗		

Характеристики

Соответствие EN 81.20



Модель	Размеры			
	Общая Высота	Ширина Порога (Sill)	Ширина Портала	Чистое Открытие
Terra 2ПТ	2330 (2335*)	60 (70*)	40 (35*)	650-1200 (700-1200)*
Terra 2ПТ / EN 81-1	2330	60	30	650 - 1200
Terra 2ПЦ	2330 (2335*)	30	40 (35*)	650-1200 (700-1200)*
Terra 2ПЦ/ EN 81-1	2330	30	30	650 - 1200
Terra 3ПТ	2255	90	55	700 - 1200
Terra 4ПЦ	2310	70	55	650 - 900

Модель	Совместимость Панелей			
	Регулировка Панелей	Стеклопакетные Панели	Полностью Стеклопакетные Панели	Усиленный Порог
Terra 2ПТ	Простая & Быстрая Установка (стандартная регулировка)	×	×	×
Terra 2ПТ/ EN 81-1		×	×	×
Terra 2ПЦ		×	×	×
Terra 2ПЦ/ EN 81-1		×	×	×
Terra 3ПТ		×	×	×
Terra 4ПЦ		×	×	×

Модель	Версии			
	Низкий Верхний Портал	Без Портала	Металлическая Шахта Метрон	EN 81-58
Terra 2ПТ	✓ *Min 100	✓	✓	E120/EI30/EW60
Terra 2ПТ / EN 81-1	×	×	✓	
Terra 2ПЦ	✓ *Min 100	✓	✓	E120/EI60/EW60
Terra 2ПЦ / EN 81-1	×	×	✓	
Terra 3ПТ	✓ *Min 80	×	×	E120/EW30
Terra 4ПЦ	✓ *Min 80	✓	×	E90/EW60

*EN 81-58

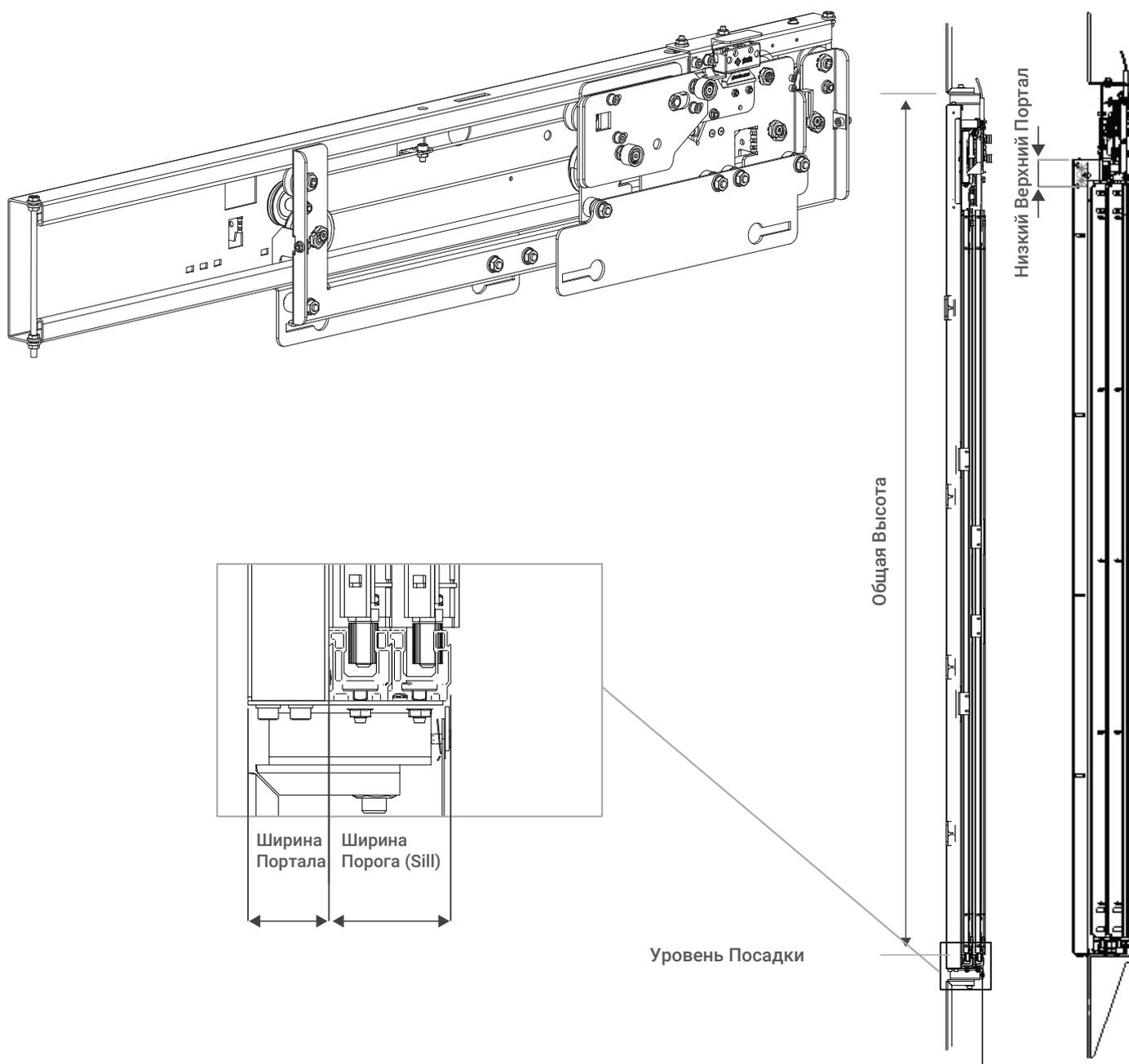
Характеристики

Соответствие EN 81.20

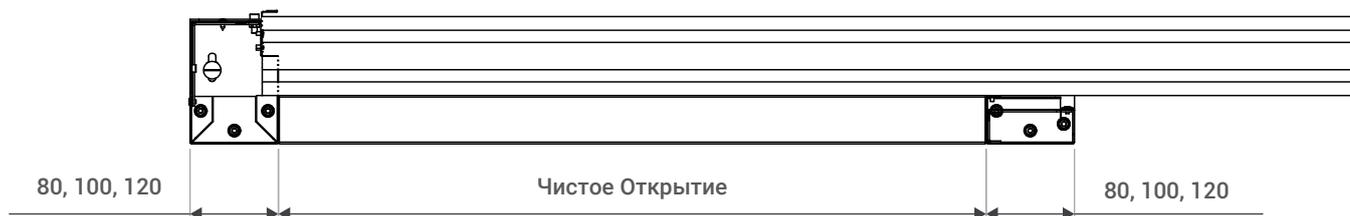
EN 81-58 (E120 / EW20)

Простая & Быстрая Установка (стандартная регулировка)

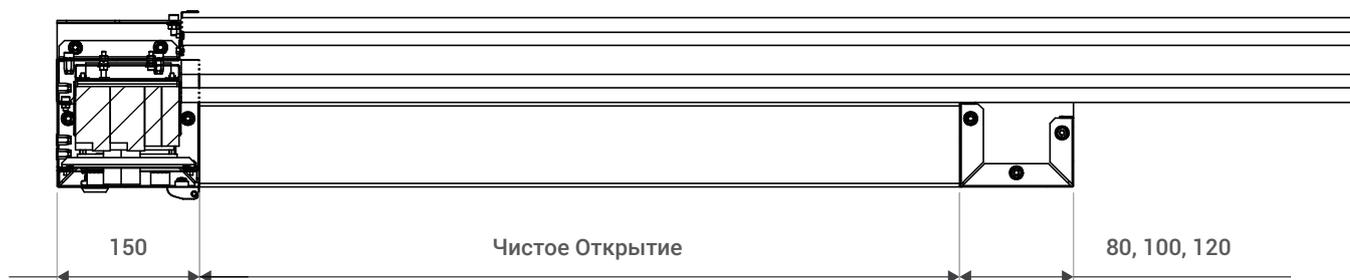
Низкий Верхний Портал- Мин 80



Uranos

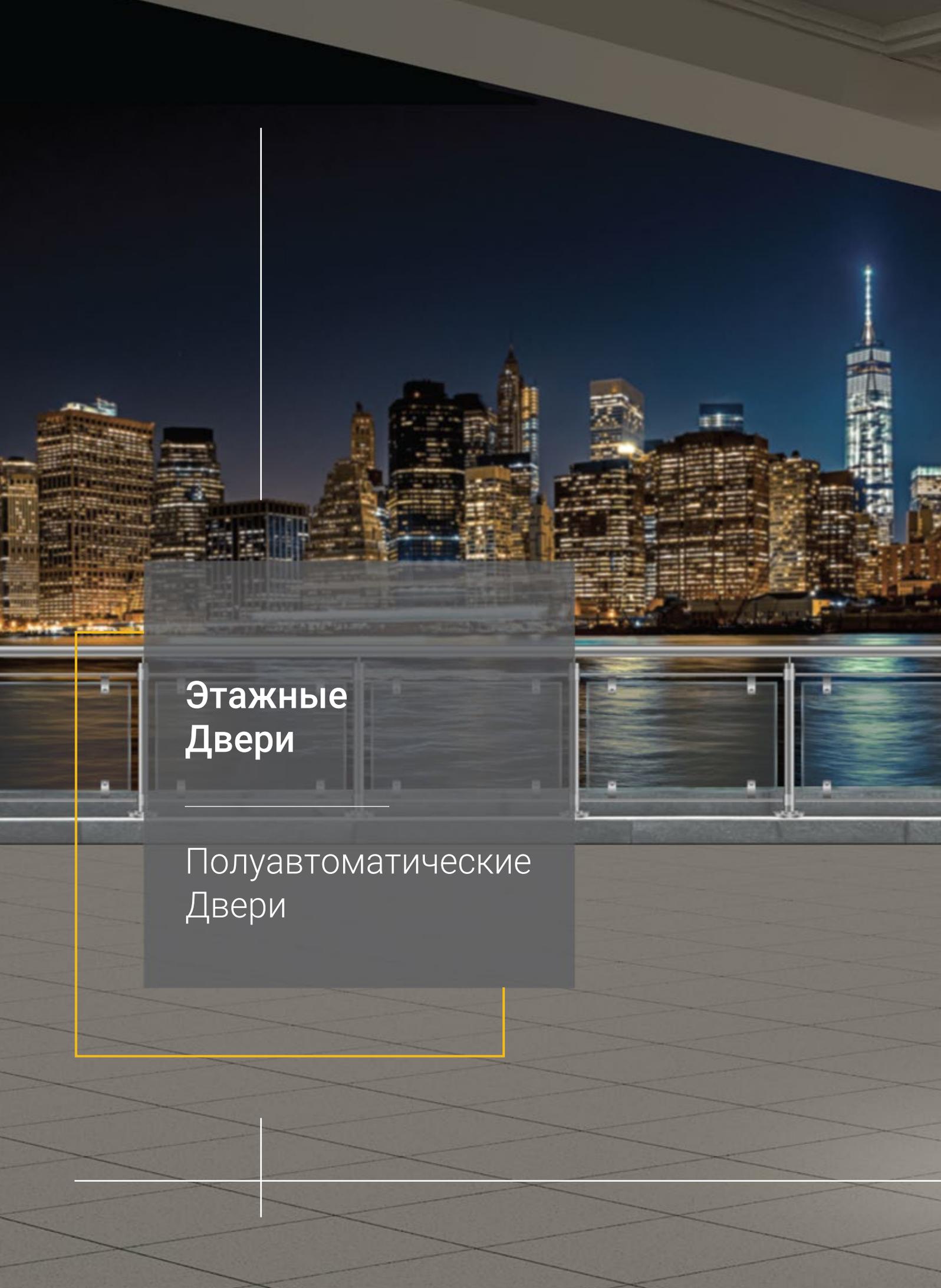


Uranos Fsplit



Модель	Размеры				
	Строительная Высота Открытия	Ширина Порога (Sill)	Ширина Портала	Чистое Открытие	Стекланные Панели в Обрамлении
Uranos 2ПТ	2245	90	55	650 - 1200 (700-1200)*	✓
Uranos Fsplit 2ПТ	2245	90	90	650 - 1200	✓

*EN 81-58

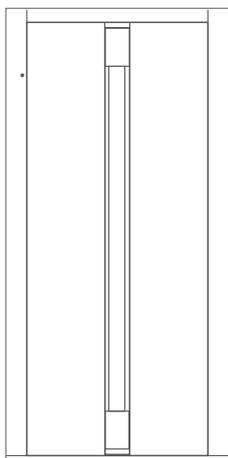


Этажные
Двери

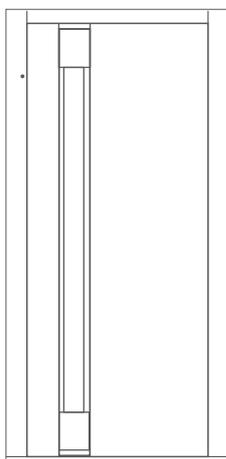
Полуавтоматические
Двери



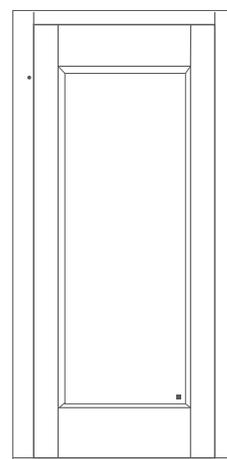
metron
Engineering for Life

Модели Полуавтоматических Дверей


Classic



Palm



Panoramic

Замки

 Electrometal - TH -
 Вертикальный - Внешний

 Electrometal - TH -
 Вертикальный - Внутренний

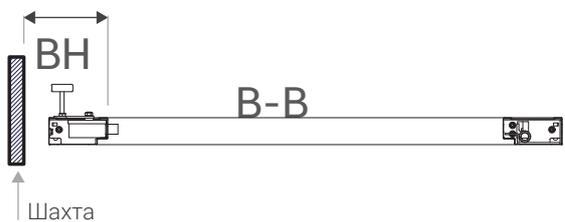
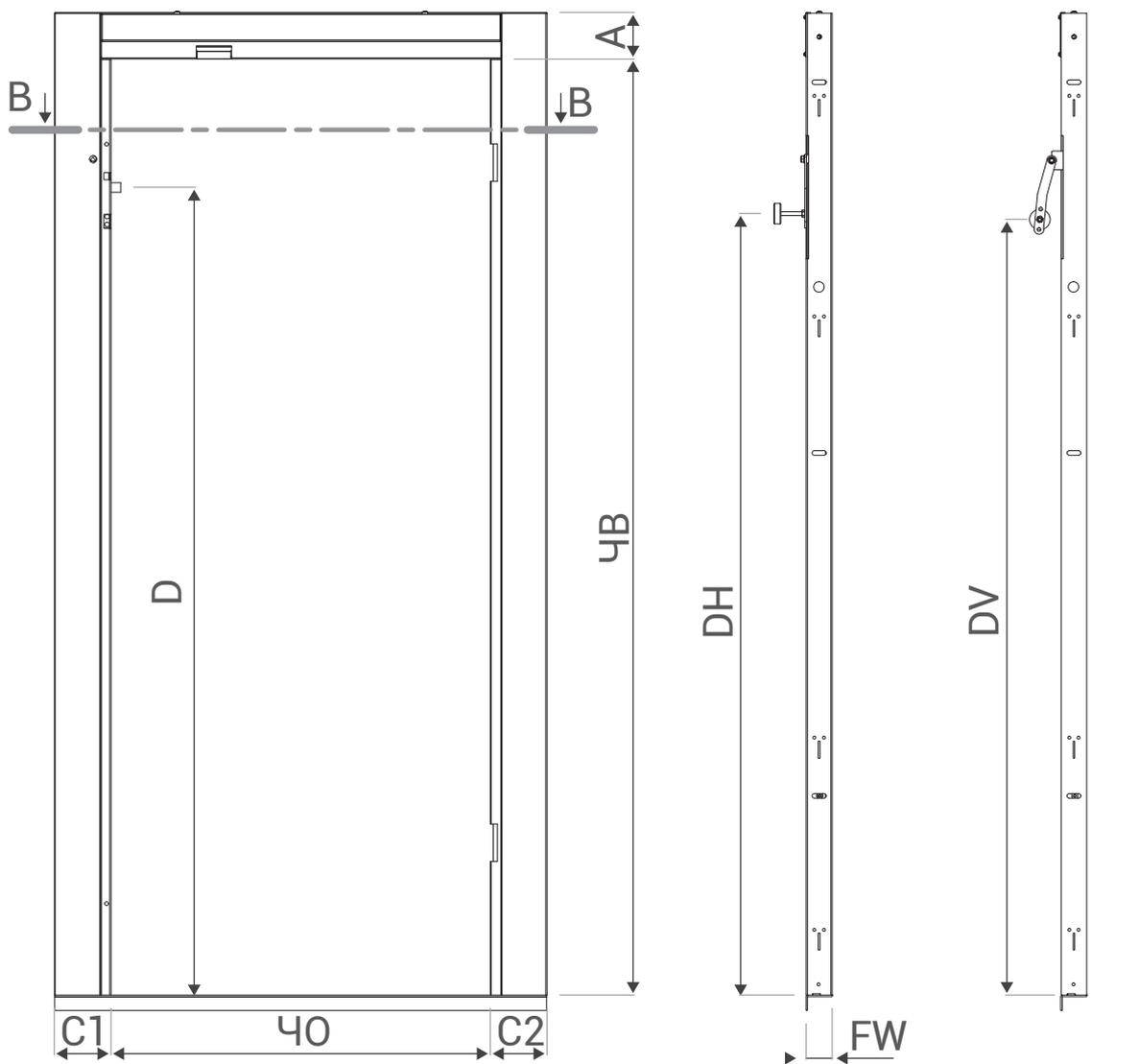

Electrometal - TH



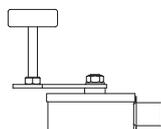
Демпфер Двери


 Устройство Безопасности для низкого Приямка
 и Высоты Верхнего Этажа

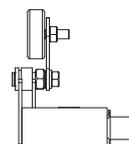
Стандартный Портал

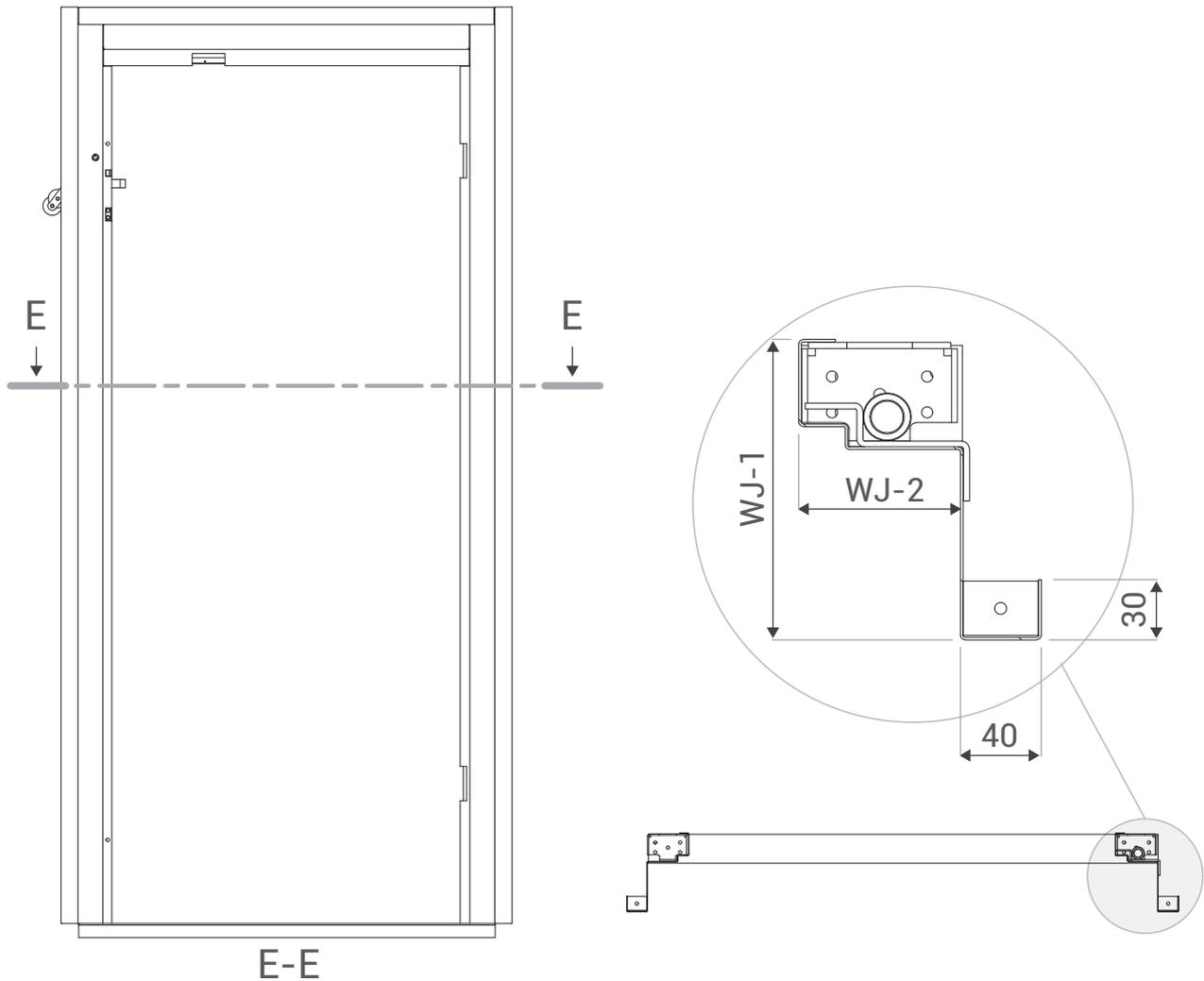


Запорное Устройство



Вертикальное Устройство Безопасности



Портал с Настенными Откосами


Модель	Ч0	ЧВ	А	С1	С2	Д	ДН	ДV	FW
Palm	600 1000	2000	80	80	80	≈1725	≈1690 (R) ≈1760 (L)	≈1660 (R) ≈1790 (L)	55
Classic			100	100	100				
Panoramic			120	120	120				

Модель	EN 81 - 58	Отделка	Система Закрытия		ВН (Мин)	ВV (Мин)
Palm	EW 60 (600-950)	Порошковая Покраска	1. Пружина Возврата 2. Набор Торсион 3. Доводка Дорма	Механический Кулачок	160	130
Classic		Порошковая Покраска / Inox				
Panoramic	×	Порошковая Покраска / Inox		Электромагнит ный Кулачок	185	155

		Cronus Этажная дверь				
		Телескопическая		Центральная		
		2х панельная	3х панельная	2х панельная	4х панельная	6и панельная
Дверь Кабины	Zeus-Ц	✓	✓	✓	✓	✓
	Zeus-T					
	Luna-Ц	✓				
	Luna-T					

		Terra Этажная дверь			
		Телескопическая		Центральная	
		2х панельная	3х панельная	2х панельная	4х панельная
Дверь Кабины	Zeus-Ц				
	Zeus-T	✓		✓	✓
	Luna-Ц				
	Luna-T	✓	✓		✓

		Uranos Этажная дверь	
		Телескопическая	
		2х панельная	
Дверь Кабины	Zeus-Ц		✓
	Zeus-T		✓
	Luna-Ц		✓
	Luna-T		✓

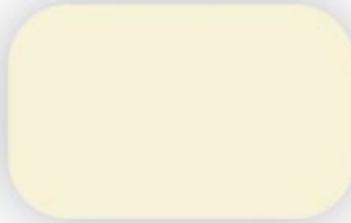
Коллекция Цветов Метрон

Цвета металлические sable порошкового покрытия, впечатляют своей роскошной текстурой и высокой стойкостью как в помещении, так и снаружи. Специально разработанные для отражения света, они добавляют дополнительный блеск высокоэстетичному дизайну, чтобы еще больше улучшить атмосферу в помещении. Все цвета гармонично сочетаются со всеми материалами строительной индустрии (дерево, алюминий, мрамор, нержавеющая сталь и т. д.), чтобы создать свой индивидуальный дизайн. Их высокое качество подтверждено сертификатами.

Покраска	Устойчивость к:				Твердость	Сцепление	Пятностойкость	Отделка
	Влажность	Химикаты	Механическое Воздействие	Ультрафиолетовое Излучение				
Жидкий Праймер	●○○○○○	●○○○○○	●○○○○○	●○○○○○	●○○○○○	●○○○○○	●○○○○○	●○○○○○
Жидкий Праймер / Жидкая Покраска	●●○○○○	●●○○○○	●●○○○○	●●○○○○	●○○○○○	●○○○○○	●○○○○○	●○○○○○
Стандартная Покраска	●●●●○○	●●●●○○	●●●●○○	●●○○○○	●●●●○○	●●●●○○	●●○○○○	●●○○○○
Покраска Ral	●●●●○○	●●●○○○	●●●○○○	●●●○○○	●●●○○○	●●●○○○	●●○○○○	●●●○○○
Металлическая Покраска	●●●●○○	●●●○○○	●●●○○○	●●●○○○	●●●●○○	●●●●○○	●●●●○○	●●●●○○



White



Oyster



Mocca



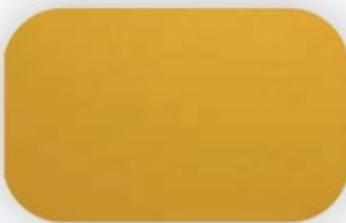
Rose Gold



Peach



Starlight Grey



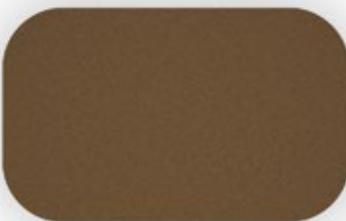
Ambre Gold



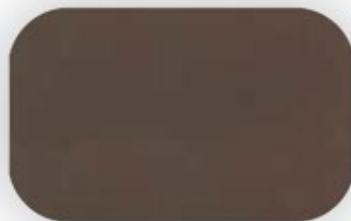
Anthracite



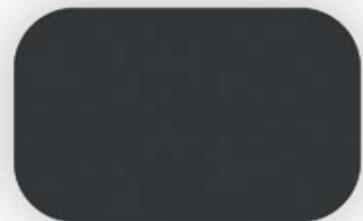
Olive



Brass



Brown



New Black



Головной Офис/ Завод
Промышленная зона г.Серрес
62 100, г.Серрес, Греция
No. G.E.MI.: 113880752000
Тел.: +30 23210 99200

Офис в Афинах
67, Татоиу Пр., Ахарнес
136 71, Афины, Греция
Тел.: +30 210 8002678

Офис в Салониках
1 Площадь Демократии & ул.
Монастириу
54 629, Салоники, Греция Тел.:
+30 2310 555558-59-60

Офис в Польше
ул. Грюнвальдская 131/2
64-100 Лешно
Тел.: +48 536 773 176



www.metronsa.eu

Электронная почта: info@metronsa.eu