

Orona 3G

X-10

## Решения без машинного помещения с электрическим безредукторным приводом (MRLG)

Высокая эффективность для жилых и общественных зданий с умеренным пассажиропотоком

Оптимальное использование пространства в сочетании с новейшими безредукторными технологиями.

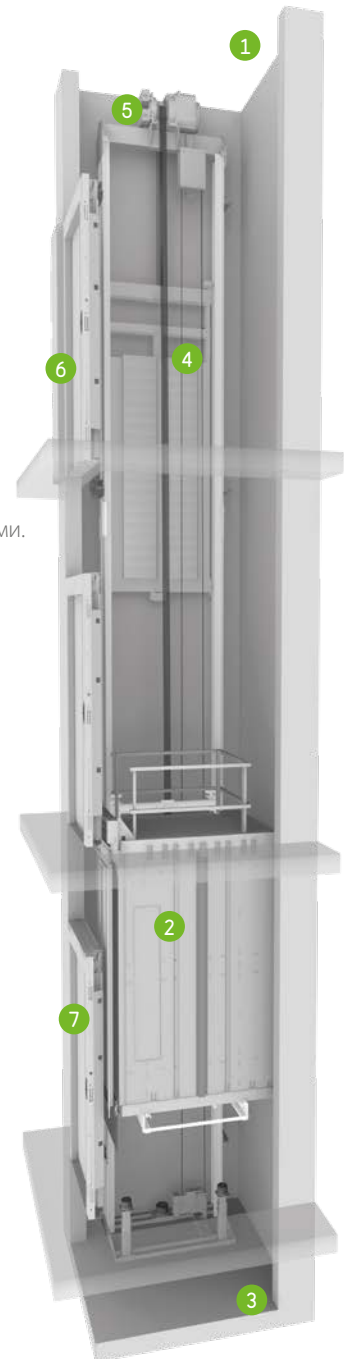
Стандартное решение.

Новейшие технологии в доступном и функциональном формате.

### Основные характеристики

Грузоподъемность	320 - 450 - 630 кг
Вместимость	4 - 6 - 8 человек
Скорость	1 м/с
Максимальная высота подъема	45 м
Максимальное число остановок	16 остановок
Входы	Один вход / Два входа 180° / Два входа 90°
Тип привода	Электрический, безредукторный (180 включений/час)
Управление	Контроллер ARCA II, мультипроцессорное, энергосберегающее
Тип двери	Автоматические бокового открывания / Автоматические центрального открывания
Ширина дверей	700 / 800 / 900
Высота дверей	2000 / 2100
Размеры кабины	Типовые размеры кабины
Внутренняя высота кабины	2100 / 2200
Варианты отделки	Orona 3G Domo Packs / Orona 3G Public Packs / Orona 3G Plus

Стандарт **Опция**



#### 1 MRL

Решение без машинного помещения с уменьшенной высотой верхнего этажа (опция).



#### 2 УЛУЧШЕННАЯ КАБИНА

Позволяет сэкономить пространство и уменьшить вес, обеспечивая безопасность, эргономичность и быстроту монтажа.



#### 3 ПОМЕЩЕНИЕ ПОД ПРИЯМКОМ

Адаптируется к зданиям, в которых необходимо обеспечить доступное для людей пространство под приямок (опция).



#### 4 ТЯГОВЫЕ КАНАТЫ

Заменяют традиционные стальные канаты. Их небольшой вес, более длительный срок службы и большая гибкость позволяют использовать более компактную лебедку с более эффективным и экологичным двигателем.



#### 5 ПРИВОД

Компактный, бесшумный, энергоэффективный безредукторный регулируемый электропривод на постоянных магнитах.



#### 6 ДВЕРИ

Двери с компактным приводом на постоянных магнитах, который позволяет осуществлять быстрое, точное и бесшумное открывание и закрывание, поднимающие существующий уровень обслуживания на новую высоту, с функцией предотвращающей открытие дверей и/или фотозавесой. Дверь Solid — опция для условий более интенсивного пассажиропотока.



#### 7 СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОЙ ЭВАКУАЦИИ

Хотя лифт уже оборудован серийной полуавтоматической аварийной системой для обеспечения быстрой, безопасной и эффективной эвакуации, по желанию клиента в нем может быть установлена автоматическая система эвакуации, ориентированная, прежде всего, на случаи отключения электроэнергии.



ЭКОЭФФЕКТИВНОСТЬ



АДАПТАЦИЯ К ЗДАНИЮ



ОТДЕЛКА И ДОСТУПНОСТЬ



УПРАВЛЕНИЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

## Типовые размеры

Грузоподъемность / вместимость		Кабина			Шахта лифта*							
Человек	Q кг	AC Ширина	FC Ширина	PL Ширина дверей	Входы		Двери бокового открывания		Двери центрального открывания		HF Прямок	HUP Высота верхнего этажа
					Доступность	Кол-во входов	АН <sup>1</sup> Ширина	FN <sup>2</sup> Глубина	АН Ширина	FN <sup>3</sup> Глубина		
4	320 кг	825	1100	700		1	1325	1350	1600	1300	1000 (850) <sup>4</sup>	3400
						2 x 180°		1500		1400		
						2 x 90°		1450		1350		
6	450 кг	1000	1250	800	♿	1	1500	1500	1800	1450	1000 (850) <sup>4</sup>	3400 (3000) <sup>5</sup>
						2 x 180°		1650		1550		3400
						2 x 90°		1625		1500		3400
8	630 кг	1100	1400	900	♿	1	1600	1650	2000	1600	1000 (850) <sup>4</sup>	3400 (3000) <sup>5</sup>
						2 x 180°		1800		1700		3400 (3000) <sup>5</sup>
						2 x 90°		1725		1650		3400 (3000) <sup>5</sup>
		♿	1	1700	1500	2000	1450	3400				
			2 x 180°		1650		1550					
			2 x 90°		1825		1575					

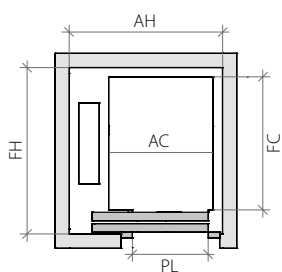
- 1 При наличии помещения под приямком (устанавливаются ловители на противовес) ширина шахты АН увеличивается на 50 мм.
- 2 При установке дверей внутри шахты глубина шахты FN увеличивается на 60 мм.
- 3 При установке дверей внутри шахты глубина шахты FN увеличивается на 40 мм.
- 4 Уменьшенная высота приямка 850 мм (опция).

- 5 Минимальная высота верхнего этажа (HUP) при внутренней высоте кабины (HC) равной 2100 мм ( $HUP = HC + 1300$ ).  
Опция: уменьшенная высота верхнего этажа только для лифтов вместимостью 6 и 8 человек ( $HUP = HC + 900$ ).

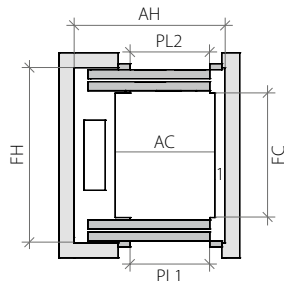
\* Проем без отклонений от вертикального положения

## Конфигурация

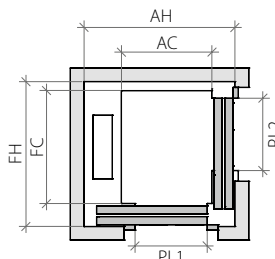
ОДИН ВХОД



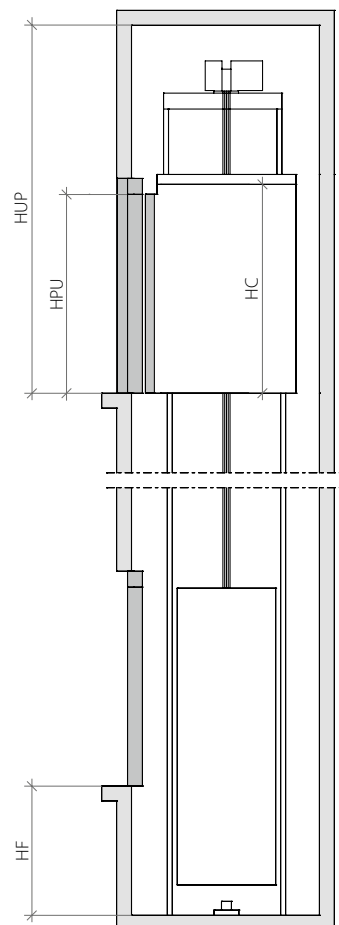
ДВА ВХОДА 180°



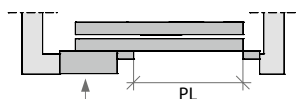
ДВА ВХОДА 90°



ВЕРТИКАЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ



ДЕТАЛЬ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



Контроллер на последней остановке:  
420 x 165 мм  
Опция: расположение согласно потребностям клиента.

ДЕТАЛЬ ДВЕРИ С ШИРОКОЙ РАМОЙ

