

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.

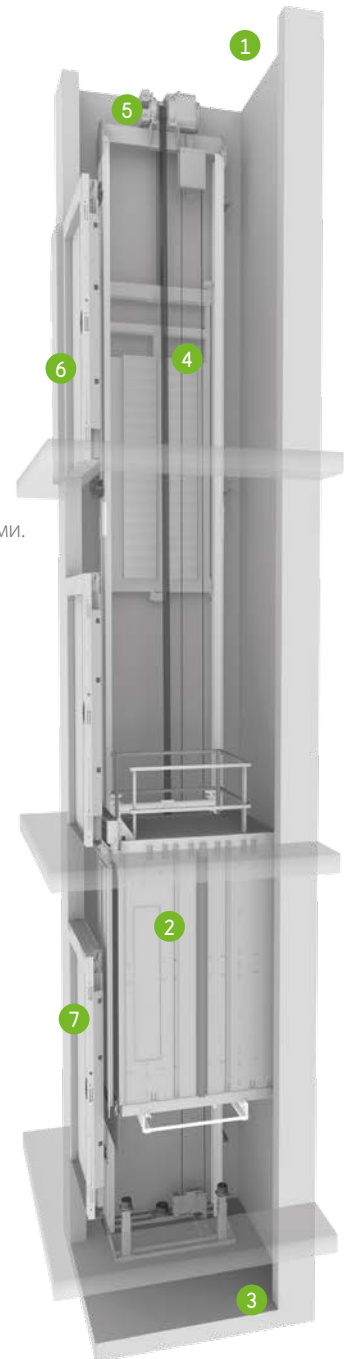
Стандартное решение.

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 / III, мультипроцессорное, энергосберегающее
Тип двери	Автоматические бокового открывания / Автоматические центрального открывания
Ширина дверей	700 / 800 / 900 мм
Высота дверей	2000 / 2100 мм
Размеры кабины	Типовые размеры кабины
Внутренняя высота кабины	2100 / 2200 мм
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 ПРЯМКОМ

Адаптируется к зданиям, в которых необходимо обеспечить доступное для людей пространство под прямым углом (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 предоткрытия 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*							
					Входы		Двери бокового открывания		Двери центрального открывания		HF Прямая	HUP Высота верхнего этажа
Человек	Q кг	AC Ширина	FC Ширина	PL Ширина дверей	Доступность	Кол-во входов	АН <sup>1</sup> Ширина	FN <sup>2</sup> Глубина	АН Ширина	FN <sup>3</sup> Глубина		
4	320 kg	825	1100	700		1	1325	1350	1600	1300		3400
						2x180 <sup>0</sup>		1500		1400		
						2x90 <sup>0</sup>		1450		1350		
6	450 kg	1000	1250	800	♿	1	1500	1500	1800	1450		3400
						2x180 <sup>0</sup>		1650		1550		3400
						2x90 <sup>0</sup>		1625		1500		
8	630 kg	1100	1400	900	♿	1	1600	1650	2000	1600	1000 (850) <sup>4</sup>	3400
						2x180 <sup>0</sup>		1800		1700		3400
						2x90 <sup>0</sup>		1725		1650		
		1	1700	1500	2000	1450	3400					
		2x180 <sup>0</sup>		1650		1550						
		2x90 <sup>0</sup>		1825		1575						
	1100	1400	800	♿	1	1600	1650	2000	1600	2500 <sup>6</sup>		
					2x180 <sup>0</sup>		1800		1700			
					2x90 <sup>0</sup>		1725		1650			

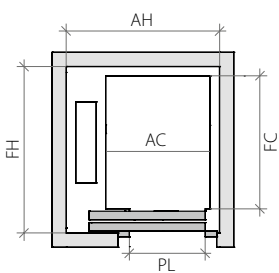
- 1 При наличии помещения под приемком (устанавливаются ловители на противовес) ширина шахты АН увеличивается на 50 мм.
- 2 При установке дверей внутри шахты глубина шахты FN увеличивается на 60 мм.
- 3 При установке дверей внутри шахты глубина шахты FN увеличивается на 40 мм.
- 4 Уменьшенная высота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

- 5 Минимальная высота верхнего этажа (HUP) при внутренней высоте кабины (HC) равной 2100 мм.  
Опция: уменьшенная высота верхнего этажа только для лифтов вместимостью 6 и 8 человек.
- 6 Возможные ограничения по типу двери и минимальной высоте верхнего этажа. Уточните у технического отдела.  
Не совместимо с доступным для людей пространством под приемком (устанавливаются ловители на противовес).

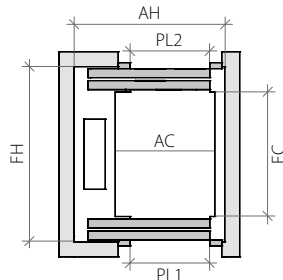
\* Проем без отклонений от вертикального положения.

## Конфигурация

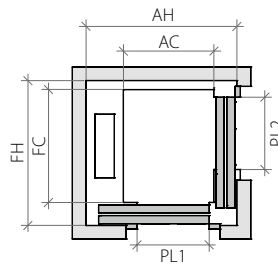
ОДИН ВХОД



ДВА ВХОДА 180°



ДВА ВХОДА 90°



ВЕРТИКАЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ

