

Orona 3G

X-24

## Решения с электрическим безредукторным приводом с верхним машинным помещением

Решение с компактным машинным помещением, предназначенные в основном для существующих зданий.

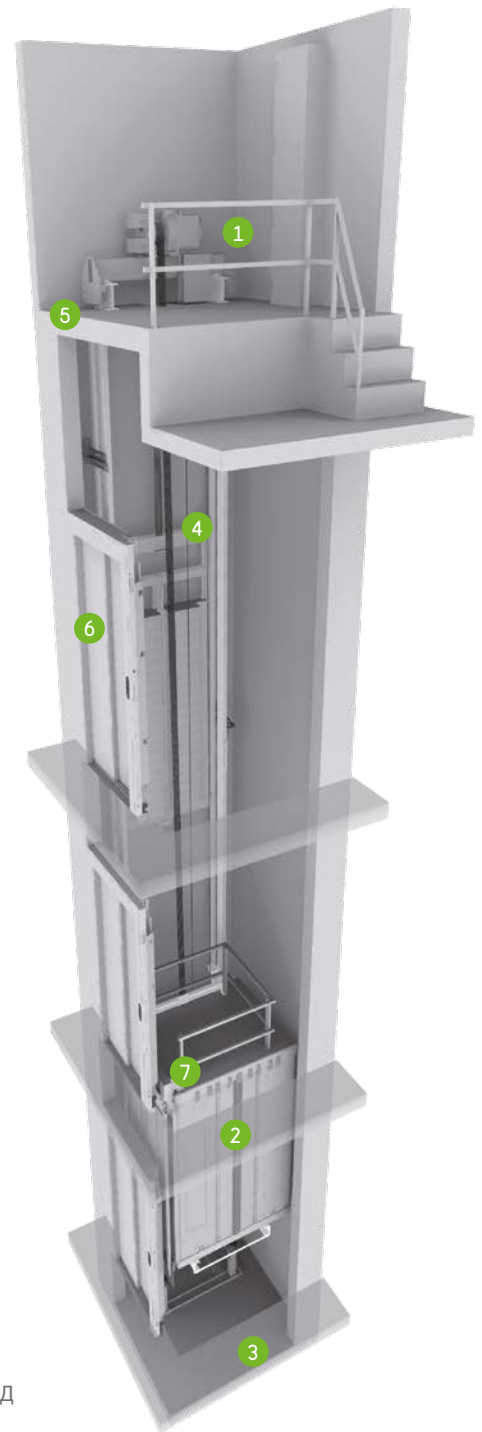
С последней технологией безредукторного привода.

Возможность выбора расположения входов при замене лифта с машинным помещением.

### Основные характеристики

Грузоподъемность	180 – 630 кг
Вместимость	2 – 8 человек
Скорость	0,6 – 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
Управление	Контроллер ARCA II, мультипроцессорное, энергосберегающее
Тип двери	Полуавтоматические + Полураспашные двустворчатые / Автоматические бокового открывания / Автоматические центрального открывания
Ширина дверей	От 500 до 900 мм
Высота дверей	2000 / 2100 / 2200 / 2300
Размеры кабины	Параметрические размеры кабины
Внутренняя высота кабины	2100 / 2200 / 2300 / 2400
Варианты отделки	Orona 3G Domo Packs / Orona 3G Public Packs / Orona 3G Plus

Стандарт **Опция**



#### 1 МАШИННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ

Традиционная конфигурация, которая упрощает обслуживание лифта благодаря наличию отдельного помещения.



#### 2 УЛУЧШЕННАЯ КАБИНА

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



#### 3 ПРОХОД ЛЮДЕЙ 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 прототкрытия дверей и/или фотозавесой. Дверь Solid — опция для условий более интенсивного пассажиропотока.



#### 7 СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОЙ ЭВАКУАЦИИ

Хотя лифт уже оборудован серийной 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 <sup>5</sup> 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 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			
						2 x 180°		1650		1550			
						2 x 90°	1625	1500					
8	630 кг	1100	1400	900	♿	1	1600	1650	2000	1600			
						2 x 180°		1800		1700			
						2 x 90°	1725	1650					
		1200	1250	900	♿	1	1700	1500	2000	1450			
						2 x 180°		1650		1550			
						2 x 90°	1825	1575					

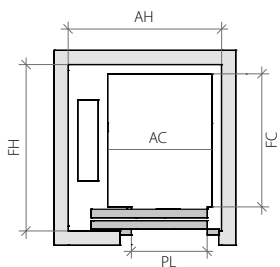
- 1 При наличии помещения под приямком (устанавливаются ловители на противовес) ширина шахты АН увеличивается на 50 мм.
- 2 При установке дверей внутри шахты глубина шахты FN увеличивается на 60 мм.
- 3 При установке дверей внутри шахты глубина шахты FN увеличивается на 40 мм.

- 4 Уменьшенная глубина приямка 850 мм (опция).
- 5 Минимальная высота верхнего этажа (HUP) при внутренней высоте кабины (HC) равной 2100 мм (HUP = HC + 1300).

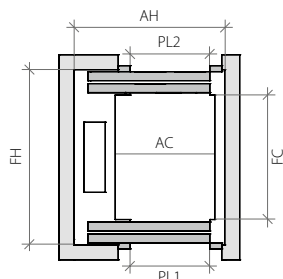
\* Проем без отклонений от вертикального положения

## Конфигурация

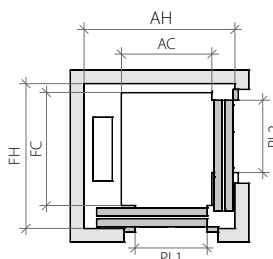
ОДИН ВХОД



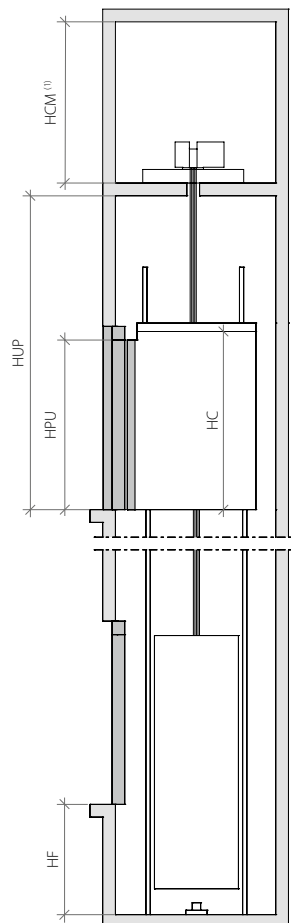
ДВА ВХОДА 180°



ДВА ВХОДА 90°

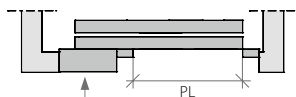


ВЕРТИКАЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ



(1) Высота машинного помещения (HCM) — минимум 2000 мм

ДЕТАЛЬ ДВЕРИ С ШИРОКОЙ РАМОЙ



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