

Orona 3G

X-14

Решения без машинного помещения с электрическим безредукторным приводом (MRLG)

Компактные решения без машинного помещения, предназначенные в основном для существующих зданий.

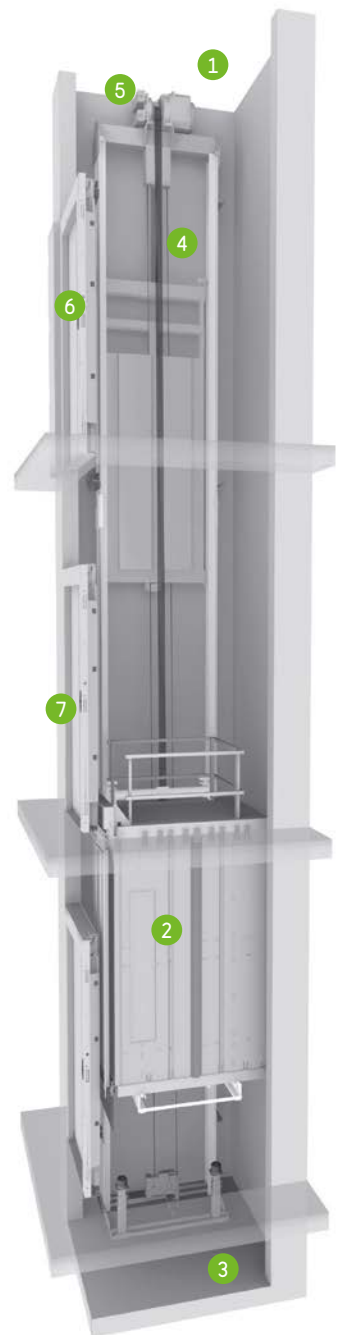
С последней технологией безредукторного привода.

Решение без машинного помещения обеспечивает увеличение свободного пространства в кабине до 50%

Основные характеристики

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

Стандарт **Опция**



1 MRL

Традиционное решение позволяющее упростить процесс монтажа.



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 предотвращения 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*										
					Боковое расположение противовеса				Заднее расположение противовеса				HF		HUP Высота верхнего этажа
					Двери бокового открывания		Двери центрального открывания		Уменьшенный						
Человек	Q кг	AC Ширина	FC Ширина	PL ⁵ Ширина дверей	Входы		АН ¹ Ширина	FN ² Глубина	АН ³ Ширина	FN ² Глубина	Стандарт	с компенсационными мерами	без компенсационных мер (EN 81-21)	Стандарт ⁴	
4	320 kg	825	1100	700		1	1150	1300	1150	1525	1000	890	400	3400	
						2x180°		1450							
						2x90°	1250	1300	1200	1525					
6	450 kg	1000	1250	800	♿	1	1325	1450	1300	1675					
						2x180°		1600							
						2x90°	1425	1450	1400	1675					
8	630 kg	1100	1400	900	♿	1	1425	1600	1450	1825					
						2x180°		1750							
						2x90°	1525	1600	1500	1825					
		1200	1250	900	♿	1	1525	1450	1450	1675					
						2x180°		1600							
						2x90°	1625	1450	1500	1675					

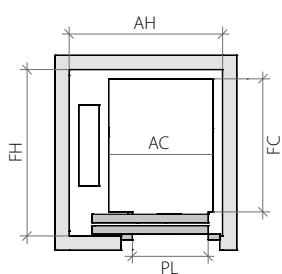
- 1 При наличии пространства под приямком (противовес с ловителями) или при уменьшенном приямке без наличия безопасного пространства добавить 40 мм к АН. АН рассчитывается дополнительно для 3-х панельных дверей телескопического открывания.
- 2 Глубина шахты в случае установки дверей полностью на этаже.

- 3 Ширина рассчитывается дополнительно для 4-х панельных дверей центрального открывания
- 4 Минимальная высота верхнего этажа (HUP) при внутренней высоте кабины (HC) равной 2100 мм.
- 5 Существует ограничение по дверям для приямков не имеющих безопасного пространства в соответствии EN 81-21

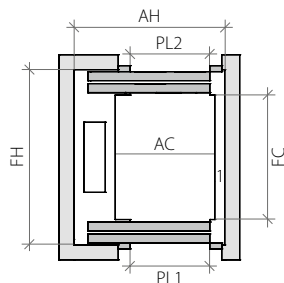
* Прорез без отклонений от вертикального положения

Конфигурация

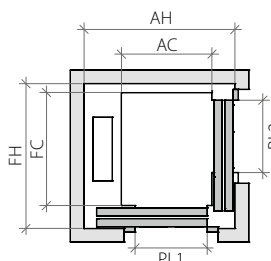
ОДИН ВХОД



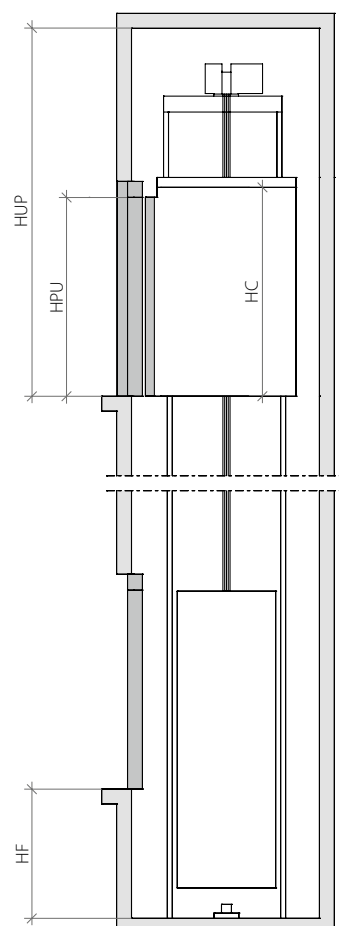
ДВА ВХОДА 180°



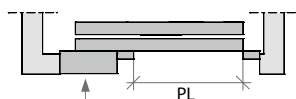
ДВА ВХОДА 90°



ВЕРТИКАЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ



ДЕТАЛЬ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



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

ДЕТАЛЬ ДВЕРИ С ШИРОКОЙ РАМОЙ

