

Orona 3G

X-20

Решения с электрическим безредукторным приводом с верхним машинным помещением

Высокая эффективность для зданий с неинтенсивным 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
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 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 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*							
					Входы		Двери бокового открывания		Двери центрального открывания		HF Приямок	HUP Высота верхнего этажа
Человек	Q кг	AC Ширина	FC Ширина	PL Ширина дверей	Доступность	Кол-во входов	АН ¹ Ширина	FN ² Глубина	АН Ширина	FN ³ Глубина		
4	320 кг	825	1100	700		1	1325	1350	1600	1300	1000 (850) ⁴	3400 (3000) ⁵
						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	3400 (3000) ⁵	
						2 x 180°		1800		1700		
						2 x 90°	1725	1650				
	1200	1250	900	♿	1	1700	1500	2000	1450	3400		
					2 x 180°		1650		1550			
					2 x 90°	1825	1575					

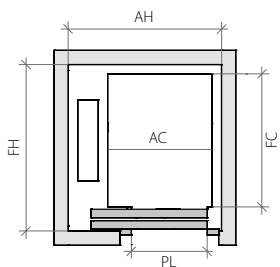
- 1 При наличии помещения под приямком (устанавливаются ловители на противовес) ширина шахты АН увеличивается на 50 мм.
- 2 При установке дверей внутри шахты глубина шахты FN увеличивается на 60 мм.
- 3 При установке дверей внутри шахты глубина шахты FN увеличивается на 40 мм.
- 4 Уменьшенная высота 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 ($HUP = HC + 900$).

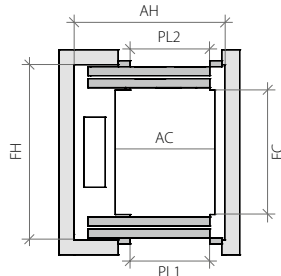
* Проем без отклонений от вертикального положения

Конфигурация

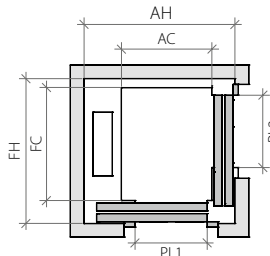
ОДИН ВХОД



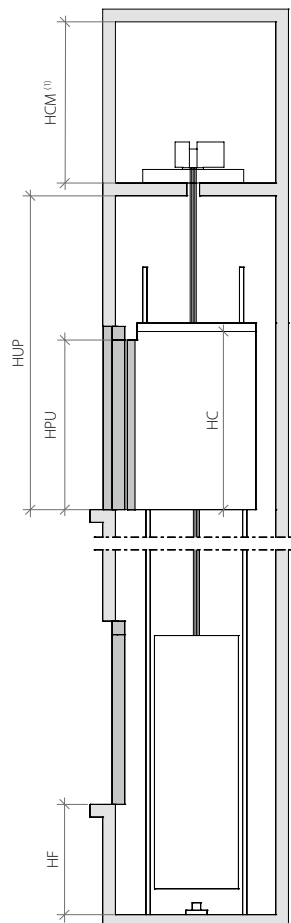
ДВА ВХОДА 180°



ДВА ВХОДА 90°



ВЕРТИКАЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ



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

ДЕТАЛЬ ДВЕРИ С ШИРОКОЙ РАМОЙ

