

Orona 3G

X-24

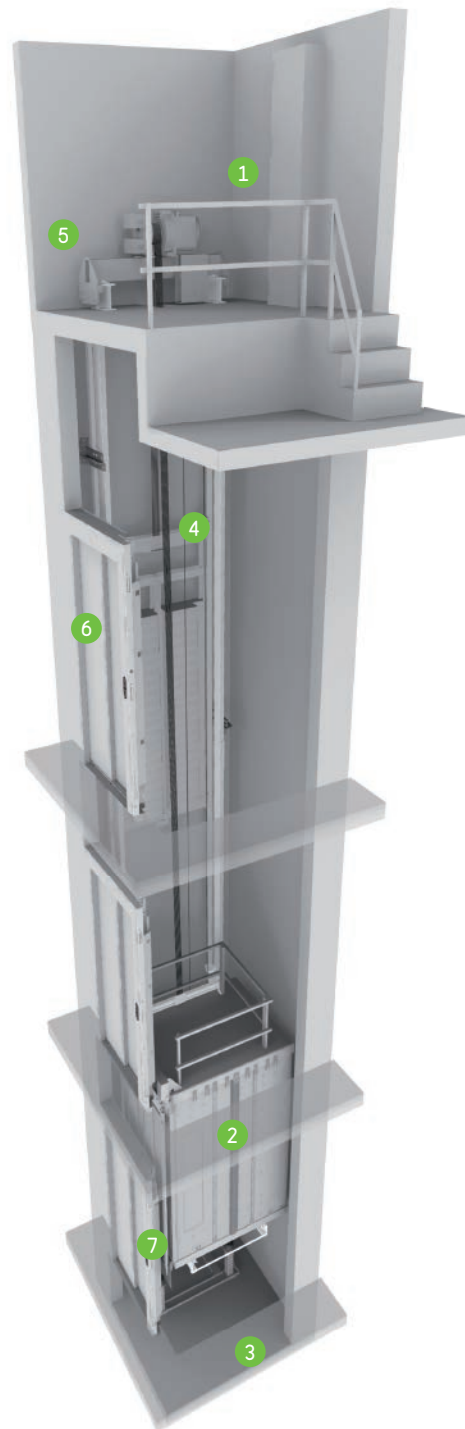
Решение, позволяющее увеличить кабину в существующем здании, добавив до 50% от ее пространства

Решения с электрическим безредукторным приводом с верхним машинным помещением.

Основные характеристики

Грузоподъемность	180 – 630 кг / 180 – 450 кг (однофазное)
Вместимость	2 – 8 человек / 2 – 6 человек (однофазное)
Скорость	1 м/с / 0,6 м/с (однофазное)
Максимальная высота подъема	40 м / 25 м (однофазное)
Максимальное число остановок	16 остановок (180 включений/час)
Входы	Один вход / Два входа 180° / Два входа 90°
Тип привода	Регулируемая электрическая система
Управление	Контроллер ARCA III, 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 мм
Размеры кабины	Параметрические размеры кабины
Внутренняя высота кабины	2100 / 2200 / 2300 мм
Электропитание	Трехфазное / Однофазное
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 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 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.



8 УДОБСТВО РАЗМЕЩЕНИЯ В ШАХТЕ

Лифты, разработанные так, чтобы максимально использовать пространство шахты, особенно в уже существующих зданиях, позволяют достигнуть оптимального соотношения между доступным пространством и количеством перевозимых пассажиров.



ЭКОЭФФЕКТИВНОСТЬ



АДАПТАЦИЯ К ЗДАНИЮ



ОТДЕЛКА И ДОСТУПНОСТЬ



УПРАВЛЕНИЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Изготовление по заказу; примеры размеров*

Грузоподъемность / Вместимость		Кабина			Шахта лифта ⁰									
					ТТ Боковое расположение противовеса		СС Заднее расположение противовеса		HF Прямоком		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 кг	825	1100	700	1	1	1150	1300	1150	1525	1000	890	400	3400
						2x180°		1450		1525				
						2x90°		1250		1300				
6	450 кг	1000	1250	800	1	1325	1450	1300	1675	1000	890	400	3400	
							2x180°		1600					1675
							2x90°		1425					1450
8	630 кг	1100	1400	900	1	1425	1600	1450	1825	1000	890	400	3400	
							2x180°		1750					1825
							2x90°		1525					1600
		1	1525	1450	1450	1675								
				2x180°		1600	1675							
				2x90°		1625	1450	1675						

0 Проем без отклонений от вертикального положения.

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 НН 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.

* К неконтактной информации применяются условия, аналогичные таковым для шахты лифта.

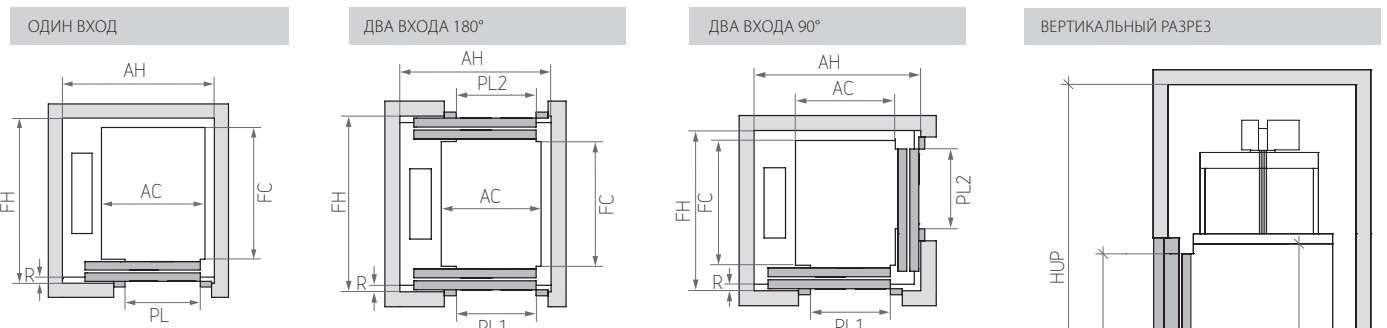
ТТ - Двухпанельная телескопическая дверь.

СС - Двухворчатая дверь центрального открывания.

НН - Трехпанельная телескопическая дверь.

НН - Четырехпанельная дверь центрального открывания.

Конфигурация*



* Примечание: Приведенные схемы являются ориентировочными

Индивидуальные размеры кабины

		Ширина кабины											Ширина дверей						
Глубина кабины		8	8	8	7	7	6							1400					
		8	8	8	7	7	6	6	5					1350					
		8	8	8	7	7	6	6	5					1300					
		8	8	8	7	7	6	6	5	5				1250					
		8	8	8	7	7	6	6	5	5				1200					
8	8	8	7	7	7	6	6	5	5	5	4			1150					
8	8	8	7	7	7	6	6	5	5	5	4	4		1100					
8	8	7	7	7	6	6	5	5	5	5	4	4	3	1050					
8	7	7	6	6	6	5	5	5	5	4	4	4	3	1000					
7	7	6	6	6	5	5	5	5	4	4	4	3	3	950					
6	6	6	6	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	900					
6	6	5	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	850					
5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	800					
5	5	5	5	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	750					
5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	700					
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	650					
4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	630					
1450	1400	1350	1300	1250	1200	1150	1100	1050	1000	950	900	850	800	750	500	600	700	800	900

Примечание: Размеры указаны для непроходной кабины (1 вход).

Ширина и глубина кабины могут быть изменены с шагом 5 мм.

Для упрощения в таблице приведены изменения размеров с шагом 50 мм.

