

Orona 3G

X-16

Решения без машинного помещения с электрическим безредукторным приводом (MRLG)

Высокая эффективность для общественных зданий.

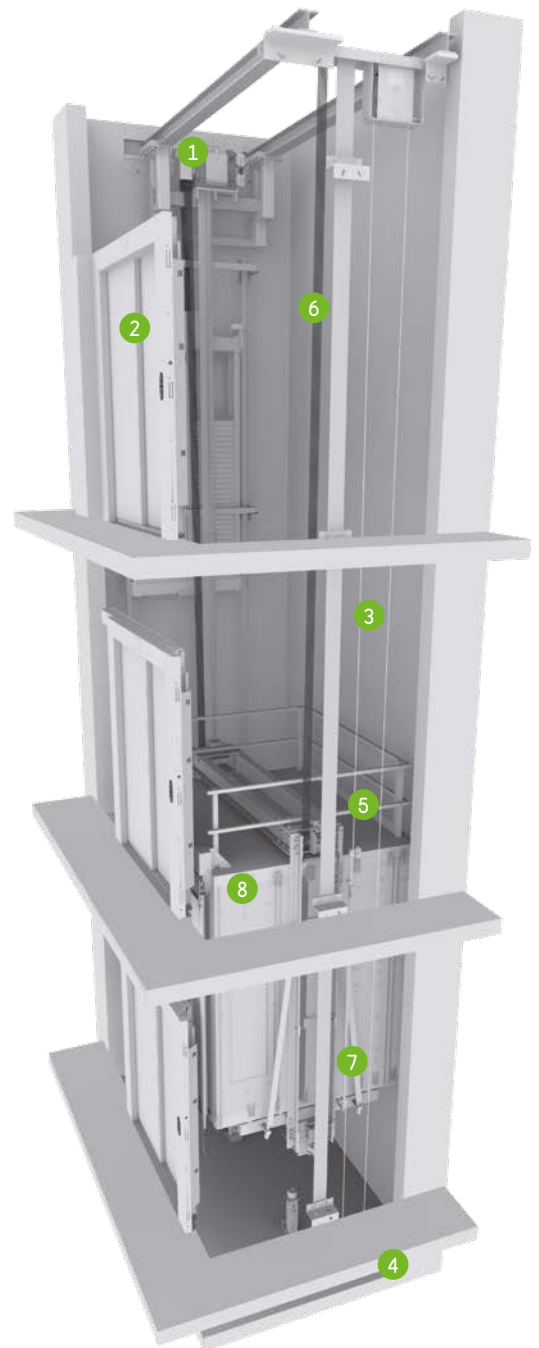
Максимальная надежность.

Решение, обеспечивающее максимальную прочность и комфорт в самых требовательных местах и условиях.

Основные характеристики

Грузоподъемность	630 – 1600 кг
Вместимость	8 – 21 человек
Скорость	1 – 1,6 м/с
Максимальная высота подъема	50 – 75 м
Максимальное число остановок	32 остановки
Входы	Один вход / Два входа 180°
Тип привода	Электрический, безредукторный
Управление	Контроллер ARCA II, мультипроцессорное, энергосберегающее
Тип двери	Автоматические бокового открывания / Автоматические центрального открывания
Ширина дверей	От 800 до 1600 мм (с шагом 100 мм)
Высота дверей	2000 / 2100 / 2200 / 2300
Размеры кабины	Параметрические размеры кабины
Внутренняя высота кабины	2100 / 2200 / 2300 / 2400
Варианты отделки	Orona 3G Public Packs / Orona 3G Public Plus

Стандарт **Опция**



1 ПРИВОД

Компактный, бесшумный, энергоэффективный безредукторный регулируемый электропривод на постоянных магнитах.



2 ДВЕРЬ SOLID

Особо толстые двери, улучшающий звукоизоляцию внутри и снаружи лифта, особых размеров для интенсивного пассажиропотока.



3 ПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ / ГИБКИЙ

Параметричность продукта позволяет адаптировать размеры лифта к любой лифтовой шахте (опция).



4 ПОМЕЩЕНИЕ ПОД ПРИЯМКОМ

Адаптируется к зданиям, в которых необходимо обеспечить проход людей под приямок (опция).



5 УСИЛЕННЫЙ УЗЕЛ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ

Предлагает пассажирам больший комфорт, уменьшая вибрации и шумы, возникающие во время поездки.



6 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.



7 КАБИНЫ

Особые размеры кабины, большей глубины и с более широкими дверями. Отделка износостойкими панелями и износостойкие полы для частого и интенсивного использования.



8 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*																				
Скорость	Доступность	Человек	Q кг	AC Ширина	FC Ширина	PL Ширина дверей	Входы	Двери бокового открывания		Двери центрального открывания		HF Приемок	HUP ⁴ Высота верхнего этажа														
								АН ¹ Ширина	FN ² Глубина	АН Ширина	FN ³ Глубина																
1 м/с	8	630 кг	1100	1400	900	1	2 x 180°	1700	1675	1850	1950	1625	1750														
														10	800 кг	1350	1400	900	1	2 x 180°	1975	1675	1850	1975	1625	1750	
																											13
														17	1275 кг	1200	2300	1100	1	2 x 180°	1935	2600	2750				
	21	1600 кг	1700	1950	1000	1	2 x 180°			2450	2200	2300	1150														3600
														1400	2400	1200	1	2 x 180°	2085	2700	2850						
	1,6 м/с	8	630 кг	1100	1400	900	1	2 x 180°	1725	1675	1850	1950	1625														1750
														10	800 кг	1350	1400	900	1	2 x 180°	1975	1675	1850	1975	1625	1750	
														17	1275 кг	1200	2300	1100	1	2 x 180°	1935	2600	2750				
21		1600 кг	1700	1950	1000	1	2 x 180°			2450	2200	2300	1250														3750
														1400	2400	1200	1	2 x 180°	2085	2700	2850						

1 При наличии помещения под приемком (устанавливаются ловители на противовес) ширина шахты АН увеличивается на 50 мм.

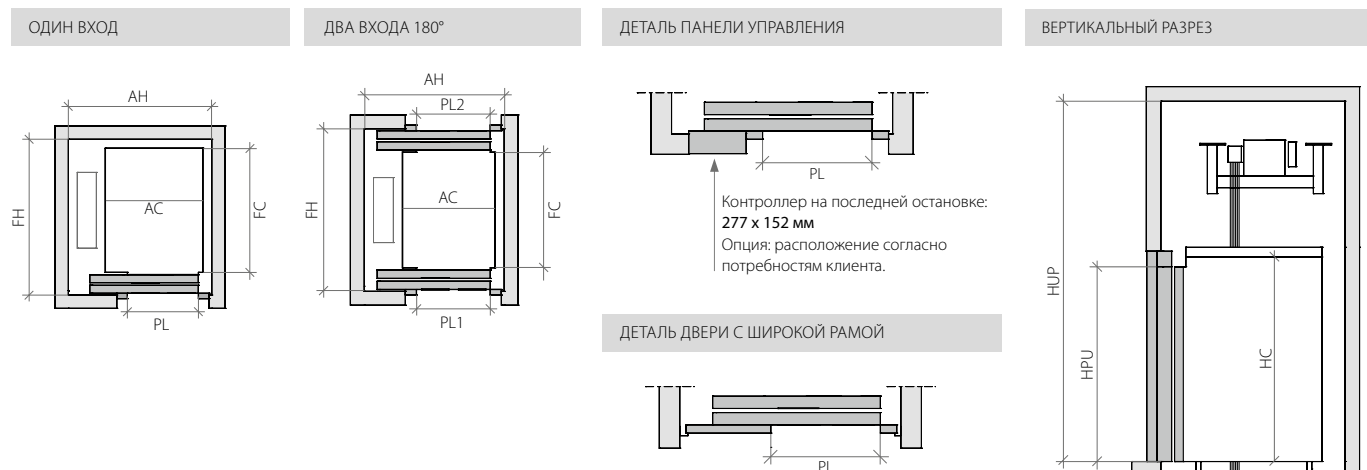
2 При установке дверей внутри шахты глубина шахты FN увеличивается на 60 мм.

3 При установке дверей внутри шахты глубина шахты FN увеличивается на 40 мм.

4 Минимальная высота верхнего этажа (HUP) при внутренней высоте кабины (HC) равной 2100 мм.

* Проем без отклонений от вертикального положения

Конфигурация



Индивидуальные размеры кабины

Ширина кабины													Ширина дверей														
										21	20	18			2100												
										21	20	18	17		2000												
										21	20	19	17	16	1900												
										21	20	19	18	16	15	1800											
										21	20	19	18	16	15	14	1700										
										21	21	19	18	16	15	14	13	12	1600								
										21	21	19	18	17	15	14	13	13	11	1500							
										21	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	1400				
										21	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	1300		
										21	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	9	8	1200	
										21	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	8	1100	
										21	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8		1000	
										21	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8		900	
										21	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8			
2500	2400	2300	2200	2100	2000	1900	1800	1700	1600	1500	1400	1300	1200														
Глубина кабины													Ширина дверей														

Примечание: ширина и глубина кабины могут быть изменены с шагом 5 мм.

Для упрощения в таблице приведены изменения размеров с шагом 100 мм

