

Orona 3G

X-26

Решения с электрическим безредукторным приводом с верхним машинным помещением

С применением последней технологии безредукторного привода (Gearless) для общественных зданий.

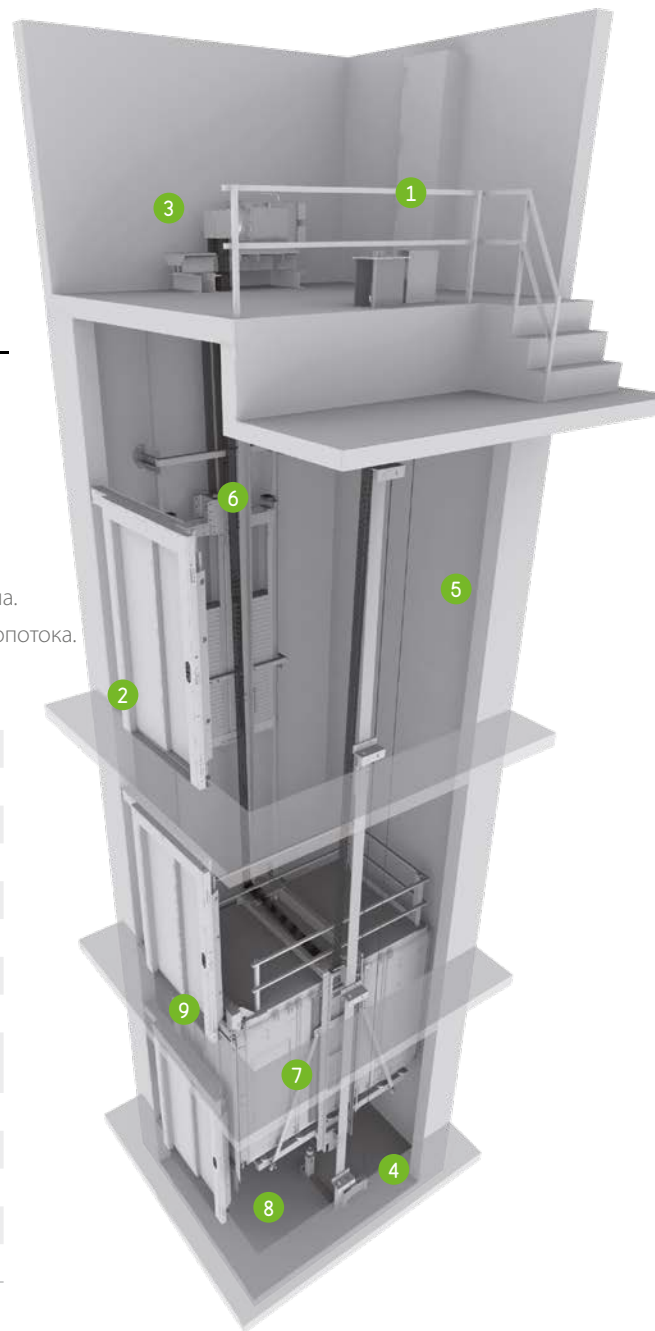
Более низкий уровень шума и более простой доступ для обслуживающего персонала.

Надежное решение с машинным помещением для условий интенсивного пассажиропотока.

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 МАШИННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ

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



2 ДВЕРЬ SOLID

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



3 ПРИВОД

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



4 ПРОХОД ЛЮДЕЙ ПОД ПРИЯМКОМ

Адаптируется к зданиям, в которых необходимо обеспечить доступное для людей пространство под приямок (опция).



5 ПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ / ГИБКИЙ

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



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 УСИЛЕННЫЙ УЗЕЛ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ

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



9 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	Человек	Q кг	AC Ширина	FC Ширина	PL Ширина дверей	Входы		Двери бокового открывания		Двери центрального открывания		HF Прямоук	HUP ⁴ Высота верхнего этажа		
						Доступность	Кол-во входов	АН ¹ Ширина	ГН ² Глубина	АН ³ Ширина	ГН ³ Глубина				
1 м/с	8	630 кг	1100	1400	900		1	2 x 180°	1700	1675	1950	1625	1050	3400	
										1850		1750			
	10	800 кг	1350	1400	900		1	2 x 180°	1975	1675	1975	1625			
										1850		1750			
	13	1000 кг	1600	1400	1000		1	2 x 180°	2225	1675	2225	1625			
										1850		1750			
	17	1275 кг	2000	1400	1100		1	2 x 180°	1775	2375		1650			
										2550		1750			
	21	1600 кг	2100	1600	1100			1	2 x 180°	1935	2600				1850
											2750				1950
21	1600 кг	2100	1600	1100		1	2 x 180°	2085	2700		1850				
									2850		1950				
1,6 м/с	8	630 кг	1100	1400	900		1	2 x 180°	1725	1675	1950	1625	1200	3550	
										1850		1750			
	10	800 кг	1350	1400	900		1	2 x 180°	1975	1675	1975	1625			
										1850		1750			
	13	1000 кг	1600	1400	1000		1	2 x 180°	2225	1675	2225	1625			
										1850		1750			
	17	1275 кг	2000	1400	1100		1	2 x 180°	1775	2375		1650			
										2550		1750			
	21	1600 кг	2100	1600	1100			1	2 x 180°	1935	2600				1850
											2750				1950
21	1600 кг	2100	1600	1100		1	2 x 180°	2085	2700		1850				
									2850		1950				

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 ГН увеличивается на 60 мм.

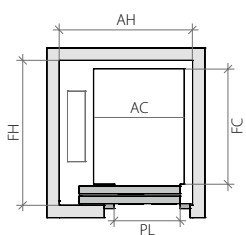
3 При установке дверей внутри шахты глубина шахты ГН увеличивается на 40 мм.

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

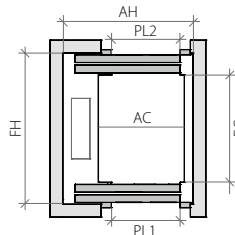
* Проем без отклонений от вертикального положения

Конфигурация

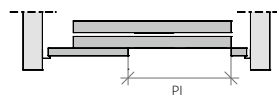
ОДИН ВХОД



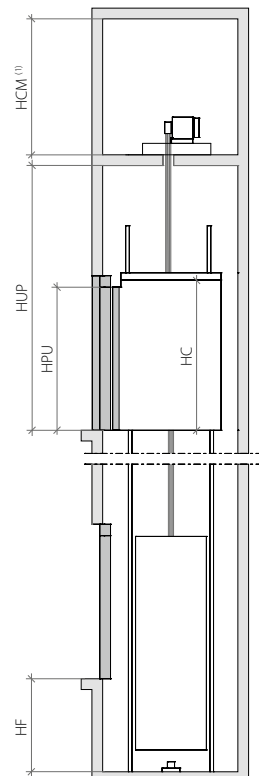
ДВА ВХОДА 180°



ДЕТАЛЬ ДВЕРИ С ШИРОКОЙ РАМОЙ



ВЕРТИКАЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ



Индивидуальные размеры кабины

Ширина кабины																									
										21	20	18	2100												
										21	20	18	2000												
										21	20	19	17	16	1900										
										21	20	19	18	16	1800										
										21	20	19	18	16	15	1700									
										21	20	19	18	16	15	14	1600								
										21	21	19	18	17	15	14	13	12	1500						
										21	21	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	1400			
										21	21	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	1300	
										21	21	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	9	8	1200
										21	21	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	8	1100
										21	21	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	8	1000
										21	21	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	8	900
2500	2400	2300	2200	2100	2000	1900	1800	1700	1600	1500	1400	1300	1200	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600			

Глубина кабины

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

Для упрощения в таблице приведены изменения размеров с шагом 100 мм

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