Orona 3G 2020

Solución competitiva para edificios públicos de tráfico moderado

Solución eléctrica gearless con sala de máquinas arriba.

Características generales

Carga	320 - 450 - 630 kg / 320 - 450 kg (monofásico)							
Capacidad	4 - 6 - 8 personas / 4 - 6 personas (monofásico)							
Velocidad	1 m/s / 0,6 m/s							
Recorrido máximo	40 m / 25 m (monofásico)							
Número máximo de paradas	16 paradas							
Embarques	Simple embarque / Doble embarque 180º / Doble embarque 90º							
Sistema de accionamiento	Eléctrico regulado (180 conexiones / hora)							
Maniobra	Sistema de control ARCA III, multiprocesador de bajo consumo							
Tipos de puerta	Automáticas de apertura lateral / Automáticas de apertura central							
Luz de puerta	700 / 800 / 900 mm							
Altura de puerta	2000 / 2100 mm							
Dimensiones de cabina	Dimensiones de cabina estándares							
Altura interior de cabina	2100 / 2200 mm							
Alimentación	Trifásica / Monofásica							
Estéticas disponibles	Orona 3G Public Packs Reference / Orona 3G Public Packs Selection / Orona 3G Public Plus							



Estándar Opcional

1 CUARTO DE MÁQUINAS

Configuración tradicional, que simplifica las labores de mantenimiento del ascensor al disponer de un espacio propio.



(✍)(≣℩℩)

ELEMENTOS DE TRACCIÓN

Que sustituyen a los tradicionales cables de acero. Su menor peso y una mayor vida y flexibilidad posibilitan la utilización de una máquina más compacta, con un motor más eficiente y ecológico.



₩

6 ACCIONAMIENTO

Máquina eléctrica regulada, compacta, silenciosa, sin engranajes, de alta eficiencia energética con motor de imanes permanentes.

CONJUNTO VIAJERO

Que permite ahorrar espacio y reducir

peso, aportando seguridad, ergonomía

y rapidez en los procesos de montaje.

OPTIMIZADO



PUERTAS

foso (opcional).

Adaptable a edificios donde se

requiera el paso de personas bajo

Con motor compacto de imanes permanentes, que permite movimientos de apertura y cierre rápidos, precisos y silenciosos, elevando el estándar actual de presentaciones, con apertura anticipada y/o cortina fotoeléctrica Puerta Solid opcional para situaciones de tráfico más intenso.



COMUNICACIÓN **BIDIRECCIONAL**

Entre la cabina y el Centro de Servicio 24 horas, según EN 81-28.



SISTEMA DE **EVACUACIÓN AUTOMÁTICA**

Aunque incorpora de serie un sistema de rescate semiautomático. en planta para garantizar una evacuación rápida, segura y eficaz, opcionalmente se ofrece un sistema de evacuación automático orientado principalmente al caso de corte de suministro eléctrico.













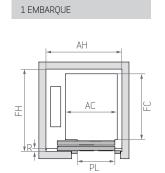
Dimensiones estándares*

Carga/Capacidad			Cabia		Hueco ^o								
		Cabina				Puertas TT apertura lateral		Puertas CC apertura central					
	Q	AC	FC	PL	Embarques		AH^1	FH ²	АН	FH ³	HF	HUP	
Personas	Carga	Ancho	Fondo	Luz	Accesibilidad	Nº de embarques	Ancho	Fondo	Ancho	Fondo	Foso	Ult. Planta	
		825	1100	700		1 2x180 ⁰	1325	1350	1600	1300	1000 (850) ⁴	3400	
4	320 kg							1500		1400			
						2x90 ⁰	1450	1350					
6	450 kg	1000	1250	800	Ė	1	1500	1500	1800	1450		3400 (3000) ⁵	
						2x180 ⁰	1500	1650		1550			
						2x90 ⁰	1625	1500				3400	
8	630 kg	1100	1400	900	İ	1	1600	1650	2000	1600		3400 (3000) ⁵	
						2x180 ⁰		1800		1700			
						2x90 ⁰	1725	1650				3400	
		1200 1		900	Ŀ	1	1700	1500	2000	1450			
			1250			2x180 ⁰		1650		1550			
						2x90 ⁰	1825	1575					

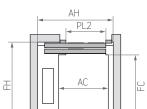
- O Hueco sin desplomes
- 1 Paso de personas bajo foso (Paracaídas en contrapeso) añadir 50 mm al AH
- $2~{\rm R=60}$ mm, fondo hueco con puertas TT telescópicas de 2 hojas apoyadas 60 mm en el forjado
- 3 R= 40 mm, fondo hueco con puertas CC centrales de 2 hojas apoyadas 40 mm en el forjado
- 4 HF reducida opcional 850 mm

- 5 HUP mínima para altura interior de cabina (HC) de 2100 mm HUP reducida opcional solo para 6 y 8 personas
- * Información no contractual sujeta a condiciones de hueco
- TT Puerta telescópica de 2 hojas
- CC Puerta central de 2 hojas

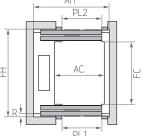
Configuración*

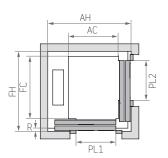


* Nota: los esquemas son orientativos.



2 EMBARQUES 180º





2 EMBARQUES 90º

