Orona 3G 1025

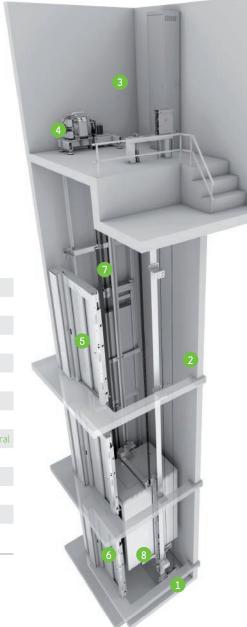
Solución a medida para edificios residenciales

Solución eléctrica gearless con sala de máquinas arriba.

Características generales

Carga	320 a 1000 kg						
Capacidad	4 a 13 personas						
Velocidad	1 - 1,6 m/s						
Recorrido máximo	50 - 60 m						
Número máximo de paradas	16 - 21 paradas						
Embarques	Simple embarque / Doble embarque 180º						
Sistema de accionamiento	Eléctrico regulado (240 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	Desde 600 a 1500 mm (en intervalos de 100 mm)						
Altura de puerta	2000 / 2100 / 2200 / 2300 mm						
Dimensiones de cabina	Dimensiones de cabina paramétricas						
Altura interior de cabina	2100 / 2200 / 2300 / 2400 mm						
Estéticas disponibles	Orona 3G Domo Packs Reference Orona 3G Domo Packs Selection / Orona 3G Domo Plus						

Estándar Opcional



1 TRÁNSITO BAJO FOSO

Adaptable a edificios donde se requiera el paso de personas bajo foso (opcional).



5 PUERTAS

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



2 PARAMÉTRICO / **FLEXIBLE**

El producto paramétrico permite la posibilidad de adaptar el ascensor a la mayoría de las necesidades de espacio que se puedan plantear.



3 CUARTO DE MÁQUINAS

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



4 ACCIONAMIENTO

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







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.

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.



COMUNICACIÓN **BIDIRECCIONAL**

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











Solución a medida, ejemplos de dimensiones*

Carga / Capacidad		Cabina			Hueco ^o									
							Puertas TT apertura lateral		Puertas CC apertura central					
		Q	AC	FC	PL	Emb	arques	АН	FH ¹	АН	FH ²	HF	HUP ⁴	
Velocidad	Personas	Carga	Ancho	Fondo	Luz	Accesibilidad	Nº de embarques	Ancho	Fondo	Ancho	Fondo	Foso	Ult. Planta	
1 m/s	6	450 kg	1000	1250	800	is	1 2x180 ⁰	1470	1520 1690	1720	1470 1590		3400	
	8	630 kg	1100	1400	900		1 2x180 ⁰	1570	1670 1840	1900	1620 1740			
	10	800 kg	1350	1400	900		2x180 ⁰	1820	1670 1840	1900	1620 1740	1000 (850) ³		
	13	1000 kg	1600	1400	1000		2x180 ⁰	2070	1670 1840	2100	1620 1740			
			1400	1600	1000			2x180 ⁰	1870	1870 2040	2100	1820 1940		
			1100	2100	1000		1 2x180 ⁰	1720	2370 2540	2100	2320 2440			
1,6 m/s	6	450 kg	1000	1250	800	į	1 2x180 ⁰	1470	1520 1690	1720	1470 1590			
	8	630 kg	1100	1400	900		1 2x180 ⁰	1570	1670 1840	1900	1620 1740			
	10	800 kg	1350	1400	900		1 2x180 ⁰	1820	1670 1840	1900	1620 1740	1100	0550	
	13	1000 kg	1600	1400	1000		1 2x180 ⁰	2070	1670 1840	2100	1620 1740	1120	3550	
			1400	1600	1000			1 2x180 ⁰	1870	1870 2040	2100	1820 1940		
			1100	2100	1000		1 2x180 ⁰	1720	2370 2540	2100	2320 2440			

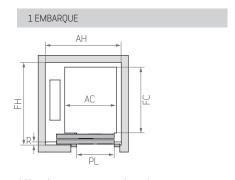
- O Hueco sin desplomes
- 1 R= 60 mm, fondo hueco con puertas TT telescópicas de 2 hojas apoyadas 60 mm en el foriado
- $^{\prime}$ R=40 mm, fondo hueco con puertas CC centrales de 2 hojas apoyadas 40 mm en el forjado
- 3 HF reducida opcional 850 mm

4 HUP mínima para altura interior de cabina (HCi) de 2100 mm

Nota: cotas de AH mínimas calculadas con la combinación de armario de maniobra y montante de puerta al que va adosado más favorable

- st Información no contractual sujeta a condiciones de hueco
- TT Puerta telescópica de 2 hojas
- CC Puerta central de 2 hojas

Configuración*





AH PL2 AC LL

2 EMBARQUES 180º

Dimensiones de cabina personalizadas

Ancho de cabina Ancho de cabina

Nota: Dimensiones para 1 embarque. Ancho y fondo de cabina variable, en incrementos de 5 mm.

Por simplificación, la tabla muestra incrementos de 100 mm.

SECCIÓN VERTICAL

