

Essentia

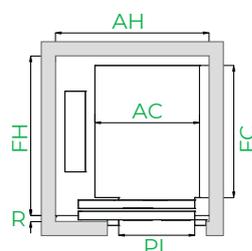
Funcionalidad y confort a tu alcance.

El best seller de nuestras soluciones.

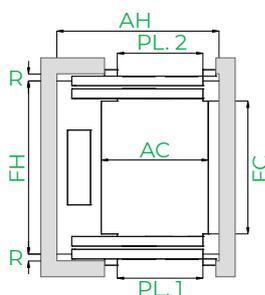
Características Generales

Carga	320 - 400 - 450 - 630 Kg 320 - 450 Kg (Monofásico)
Capacidad	4 - 5 - 6 - 8 personas 4 - 6 personas (Monofásico)
Velocidad	1 m/s / 0,6 m/s (monofásico)
Recorrido Máximo	40 m / 25 m (monofásico)
Número Máximo de Paradas	14 Paradas
Opción Sala de Máquinas	Sí
Embarques	Simple embarque Doble embarque 180° Doble embarque 90°
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	Estándares
Altura Interior de Cabina	2100 / 2200 mm
Alimentación	Trifásica / Monofásica

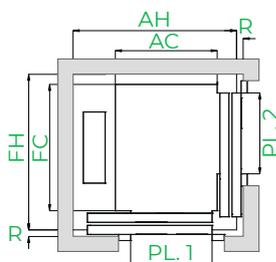
1 Embarque



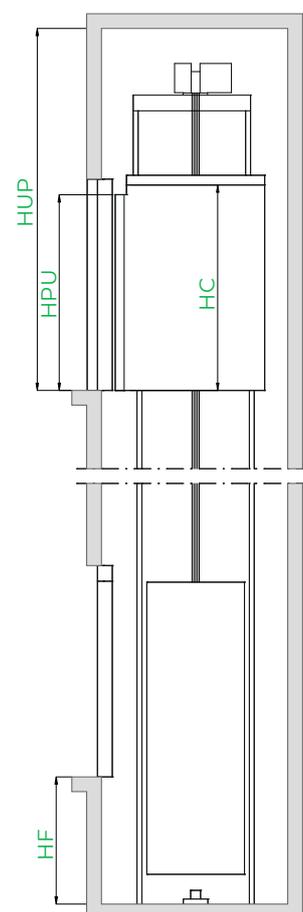
2 Embarques 180°



3 Embarques 90°



Sección vertical



*Nota: Los esquemas son orientativos.



Dimensiones estándares*

Carga / Capacidad		Cabina			Hueco ^o							HF Foso	HUP Ult. Planta
					Embarques		Puertas TT apertura lateral		Puertas CC apertura central				
Personas	Q Carga	AC Ancho	FC Fondo	PL Luz	Embarques		AH ¹ Ancho	FH ² Fondo	AH Ancho	FH ³ Fondo	HF Foso	HUP Ult. Planta	
					Accesibilidad	Nº de embarques							
4	320 kg	825	1100	700	-	1	1325	1350	1600	1300	1000	3400	
					-	2x180°		1500		1400			
					-	2x90°		1450		1350			-
5	400 kg	850	1200	800	-	1	1370	1450	-	-	1000	3400	
					-	2x180°		1600		-			
					-	2x90°		1535		1450			-
6	450 kg	1000	1250	800	♿	1	1500	1500	1800	1450	1000 (850) ⁴	3400 (3000) ⁵⁻⁶	
					-	2x180°		1650		1550			
					-	2x90°		1625		1500			-
		♿	1	1550	1550	1800	1500	3400 (3000) ⁵⁻⁶					
		-	2x180°		1700		1600						
		-	2x90°		1625		1550		-	-			
8	630 kg	1100	1400	900	♿	1	1600		1650	2000	1600	1000	3400 (3000) ⁵
					-	2x180°			1800		1700		
					-	2x90°			1725		1650		
		♿	1	1700	1500	2000	1450	3400 (3000) ⁵					
		-	2x180°		1650		1550						
		-	2x90°		1825		1575		-	-			

o Hueco sin desplomes

1 Paso de personas bajo foso

(Paracaídas en contrapeso) añadir 50 mm al AH

2 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

6 HUP reducida opcional solo para 6 y 8 personas

7 Salvo 2x90° con puertas gran mirilla



1



MRL

Solución sin sala de máquinas, con altura de última planta reducida.



2



Conjunto viajero optimizado

Permite ahorrar espacio y reducir peso, aportando seguridad, ergonomía y rapidez en los procesos de montaje.



3



Tránsito bajo foso

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



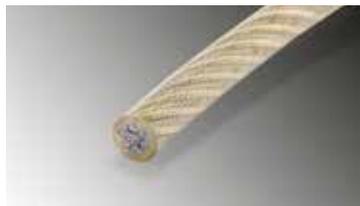
4



Comunicación bidireccional

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

5



Elementos de tracción

Sustituyen a los tradicionales cables de acero. Su menor peso y una mayor vida y flexibilidad posibilitan la utilización de una máquina más compacta.



6



Accionamiento

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



7



Puertas

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 fotoeléctricas. Puerta Solid opcional para situaciones de tráfico más intenso.



8



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.

