

HIDRÁULICO

EC ASCENSORES S.L.

Hidráulico Raloe



EC ASCENSORES S.L.
Paseo de los Mártires, 129 L2
Teléfono 828 04 16 38
info@ecascensores.com

Hidráulico

En Raloe hemos desarrollado todo un sistema de gestión y producción que permite adaptarnos a los diferentes huecos de ascensor en edificios existentes.

Instalación de la central en el foso: Hemos configurado un ascensor hidráulico sin sala de máquinas que ofrece las mejores prestaciones. Ofrecemos al mercado un sistema de regulación de válvulas electrónico. Es la solución ideal para edificios de 4-5 alturas.

- **Ventajas**

A medida: Adaptamos cada ascensor a cada hueco diferente optimizando espacios.

Fosos y Huidas reducidos: En edificio existente, adaptamos nuestros ascensores en cumplimiento de la Normativa para fosos y huidas reducidos.

Armarios prefabricados: Posibilidad de suministro.

Consumo: eficiencia energética reduciendo hasta un 50% el consumo energético respecto al hidráulico convencional.

Confort: excelente nivel de confort que se iguala al ascensor eléctrico VVVF con válvulas electrónicas.

Adaptabilidad: fácil regulación y mantenimiento.

Seguridad: maniobra de emergencia automática siempre activa en bajada, incluso con fallo del motor.

Ecológico: puede utilizar eco-fluidos con mejores propiedades de tolerancia ambiental.



• Características técnicas

Velocidad nominal	de 0,63 m/s hasta 1 m/s
Carga nominal con/sin sala de máquinas	hasta 1000 kg
Tráfico medio	de 30 a 45 arranques/hora
Huida estándar	3500 mm.
Foso estándar	1200 mm.
Recorrido	hasta 25 m.

Q (kg)	FOSO MINIMO EXENCION		HUIDA MINIMA EXENCION	
	Foso mín. (mm)	Huida necesaria (mm)	Foso necesario (mm)	Huida mín. (mm)
100	200	2450	200	2450
225	200	2450	200	2450
450	200	2450	200	2450
630	200	2450	200	2450
800	300	2450	300	2450
1000	300	2450	300	2450

Q (kg)	FOSO MINIMO EN81-21		HUIDA MINIMA EN81-21	
	Foso mín. (mm)	Huida necesaria (mm)	Foso necesario (mm)	Huida mín. (mm)
100	300	2450	200	2450
225	300	2450	200	2450
450	300	2450	200	2450
630	300	2450	200	2450
800	400	2450	300	2450
1000	400	2450	300	2450

(Altura cabina exterior 2100 mm)

• Cada certificado una garantía

Exención de foso reducido



Exención para huida reducida



Cumplimiento normativa A3
Exención a la EN81.21

