

Essentia

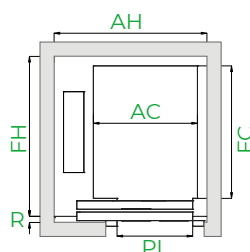
Funcionalidade e conforto ao seu alcance.

O best seller das nossas soluções.

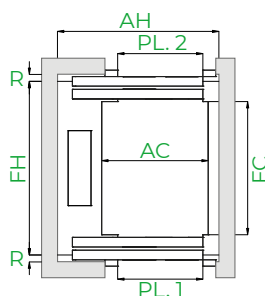
Características Gerais

Carga	320 - 400 - 450 - 630 kg 320 - 450 Kg (Monofásico)
Capacidade	4 - 5 - 6 - 8 pessoas 4 - 6 pessoas (Monofásico)
Velocidade	1 m/s/0,6 m/s (monofásico)
Curso máximo	40 m/25 m (monofásico)
Número máximo de paragens	14 paragens
Opção casa de máquinas	Sim
Embarques	Embarque simples Embarque duplo 180° Embarque duplo 90°
Sistema de acionamento	Elétrico regulado (180 arranques/hora)
Manobra	Sistema de controlo ARCA III, multiprocessador de baixo consumo
Tipos de porta	Automáticas de abertura lateral Automáticas de abertura central
Luz da porta	700 / 750 / 800 / 900 mm
Altura da porta	2 000 / 2 100 mm
Dimensões da cabina	Padrões
Altura interior da cabina	2 100 / 2 200 mm
Alimentação	Trifásica/Monofásica

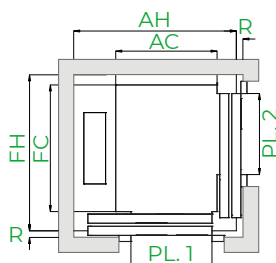
1 Embarque



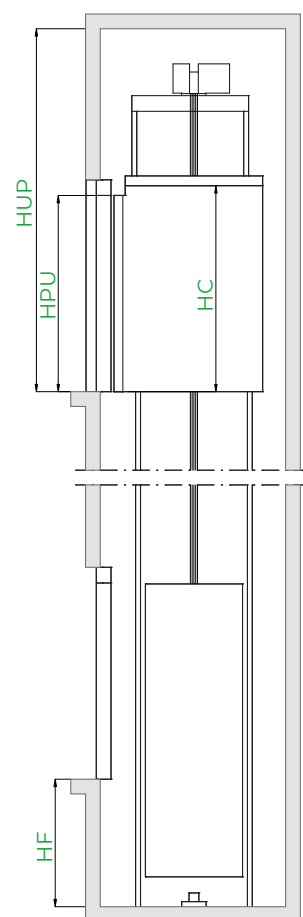
2 Embarques 180°



2 Embarques 90°



Secção vertical



*Nota: Os esquemas são orientativos.



Dimensões padrão*

Carga/ Capacidade		Cabina (mm)			Caixa° (mm)						HF Poço		HUP Últ. piso	
					Embarques		Portas de 2 folhas de abertura lateral		Portas de 2 folhas de abertura cen- tral					
Pessoas	Q Carga	AC Larg.	FC Prof.	PL Luz	Embarques		AH ¹ Larg.	FH ² Prof.	AH Larg.	FH ³ Prof.	HF Poço	HUP Últ. piso		
					Acessibilidade	N.º de embarques								
4	320 kg	825	1 100	700	-	1	1 325	1 350	1 600	1 300		3 400		
						2x180°		1 500		1 400				
						2x90°		1 450		1 350			-	-
5	400 kg	850	1 200	800	-	1	1 425	1 450	-	-		3 400		
						2x180°		1 600		-				
						2x90°		1 535		1 450			-	-
6	450 kg	1 000	1 250	800	♿	1	1 500	1 500	1 800	1 450	1 000 (850) ⁴	3 400 (3 000) ⁵⁻⁶		
						2x180°		1 650		1 550				
					-	2x90°		1 625		1 500			-	-
			1	1 550	1 550	1 800	1 500	3 400 (3 000) ⁵⁻⁶						
		♿	2x180°		1 700		1 600							
		-	2x90°		1 625		1 550		-	-				
8	630 kg	1 100	1 400	900	♿	1	1 600		1 650	2 000	1 600	3 400 (3 000) ⁵		
						2x180°			1 800		1 700			
		-	2x90°	1 725	1 650	-	-							
			1	1 700	1 500	2 000	1 450							
♿	2x180°	1 650	1 550											
	1 200	1 250	900	-	2x90°	1 825	1 575	-	-	3 400 (3 000) ⁵				

0 Caixa aprumada.

1 Passagem de pessoas sob o poço (paraquedas no contrapeso) acrescentar 50 mm ao AH.

2 R= 60 mm, profundidade da caixa com portas de 2 folhas com abertura lateral de 2 folhas, apoiadas 60 mm na base de assentamento.

3 R= 40 mm, profundidade da caixa com portas de 2 folhas com abertura central de 2 folhas, apoiadas 40 mm na base de assentamento.

4 HF reduzida opcional de 850 mm.

5 HUP mínima para altura interior da cabina (HC) de 2 100 mm.

HUP reduzida opcional só para 6 e 8 pessoas.

6 Exceto 2x90° com portas panorâmicas.

*Informação não contratual
sujeita às condições da caixa



1



MRL

Solução sem casa de máquinas, com altura de último andar reduzido (opcional).



2



Conjunto de viagem otimizado

Permite poupar espaço e reduzir peso, proporcionando segurança, ergonomia e rapidez nos processos de montagem.



3



Trânsito sob o poço

Adaptável a edifícios onde seja necessária a passagem de pessoas sob o poço.



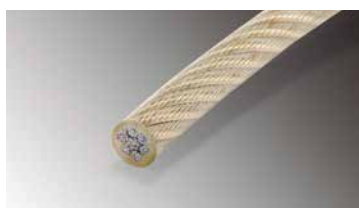
4



Comunicação bidirecional

Entre a cabina e o Centro de assistência 24 horas, em conformidade com a norma EN 81-28.

5



Elementos de tração

Substituem os tradicionais cabos de aço. O seu peso inferior e uma maior vida e flexibilidade permitem a utilização de uma máquina mais compacta.



6



Acionamento

Máquina elétrica regulada, compacta, silenciosa, sem engrenagens, de alta eficiência energética com motor de ímanes permanentes.



7



Portas

Com motor compacto de ímanes permanentes, que permite movimentos de abertura e fecho rápidos, precisos e silenciosos, elevando o nível atual de desempenho, com abertura antecipada e/ou barreira fotoelétrica. Porta Solid opcional para situações de tráfego mais intenso.



8



Sistema de evacuação automática

Apesar de incorporar de fábrica um sistema de resgate semiautomático no piso para garantir uma evacuação rápida, segura e eficaz, opcionalmente, é oferecido um sistema de evacuação automática orientado principalmente para o caso de corte da alimentação elétrica.

