

Smart

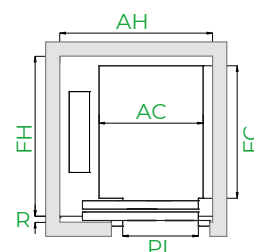
Conforto à sua medida.

Solução adaptável a todo o tipo de edifícios e públicos. Uma aposta segura para resolver as exigências de cada um dos seus projetos.

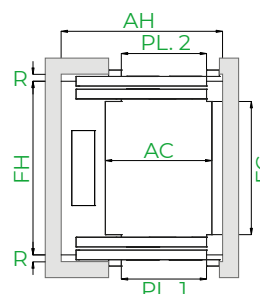
Características Gerais

Carga	320 a 1 000 kg
Capacidade	4 a 13 pessoas
Velocidade	1 - 1,6 m/s
Curso máximo	50 - 60 m
Número máximo de paragens	16 - 21 paragens
Opção casa de máquinas	Sim
Embarques	Embarque simples Embarque duplo 180° Embarque duplo 90° (> 700 kg)
Sistema de acionamento	Elétrico regulado (240 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	Desde 700 a 1 000 mm (em intervalos de 100 mm)
Altura da porta	2 000/2 100/2 200/2 300 mm
Dimensões da cabina	Paramétricos
Altura interior da cabina	2 100/2 200/2 300/2 400 mm

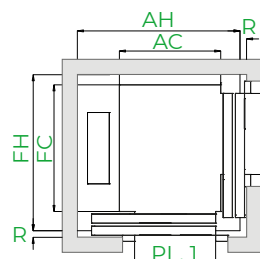
1 Embarque



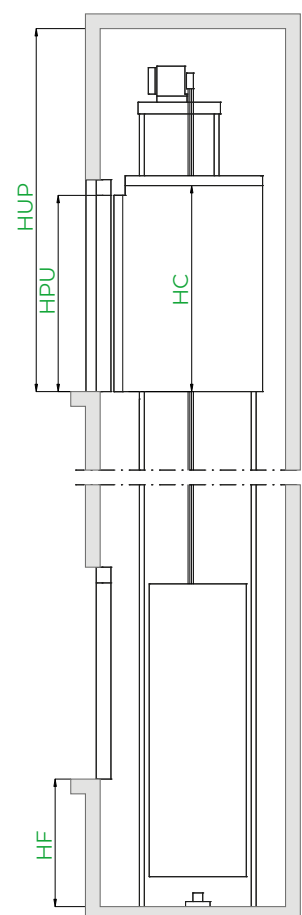
2 Embarques 180°



2 Embarques 90°



Secção vertical



*Nota: Os esquemas são orientativos.

Dimensões para 1 embarque.

Largura e profundidade da cabina variáveis, com aumentos de 5 mm. Para simplificar, a tabela mostra aumentos de 100 mm.

Solução à medida, exemplos de dimensões*

Carga/Capacidade			Cabina (mm)					Caixa ^o (mm)						
								Portas de 2 folhas de abertura lateral		Portas de 2 folhas de abertura central				
Velocidade	Pessoas	Q Carga	AC Larg.	FC Prof.	PL Luz	Embarques		AH ¹ Larg.	FH ² Prof.	AH Larg.	FH ³ Prof.	HF Poço	HUP ⁵ Últ. piso	
						Acessibili- dade	N.º de embarques							
1 m/s	4	320 kg	825	1 100	700	-	1 2x180°	1 300	1 350 1 500	-	-	1 000 (830) ⁴	3 400	
	6	450 kg	1 000	1 250	800		1 2x180°	1 450	1 500 1 650	1 725	1 450 1 550		3 400 (3 050) ⁶	
	8	630 kg	1 100	1 400	900		1 2x180°	1 600	1 675 1 850	1 925	1 625 1 750			
	10	800 kg	1 350 ⁷	1 400	900		1 2x180°	1 825	1 675 1 850	1 925	1 625 1 750			
	13	1 000 kg	1 600 ⁸	1 400 ⁸	1 000		1 2x180°	2 075	1 675 1 850	2 150	1 625 1 750			
							2x90°	2 045	1 885	-	-			
								1 2x180°	1 775	2 375 2 550	2 125			2 300 2 400
			-	2x90°	1 745	2 385	-	-						
			1,6 m/s	4	320 kg	825	1 100	700	-	1 2x180°	1 325			1 350 1 500
6	450 kg	1 000	1 250	800		1 2x180°	1 475	1 500 1 650	1 725	1 450 1 550				
8	630 kg	1 100	1 400	900		1 2x180°	1 625	1 675 1 850	1 925	1 625 1 750				
10	800 kg	1 350	1 400	900		1 2x180°	1 850	1 675 1 850	1 925	1 625 1 750				
13	1 000 kg	1 600	1 400	1 000		1 2x180°	2 100	1 675 1 850	2 175	1 625 1 750				
						1 2x180°	1 775	2 375 2 550	2 125	2 300 2 400				
						1 2x180°	1 775	2 375 2 550	2 125	2 300 2 400				

- | | |
|--|--|
| 0 Caixa aprumada. | 4 HF reduzida opcional de 830 mm. |
| 1 Passagem de pessoas sob o poço (paraquedas no contrapeso) acrescentar 115 mm ao AH. | 5 HUP mínima para altura interior da cabina (HC) de 2 100 mm. |
| 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. | 6 HUP reduzida opcional (HUP=HC+900) Consultar disponibilidade de dimensões da cabina. |
| 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. | 7 Para 800 Kg a 90° AC 1 325 mm. |
| | 8 Para 1 000 Kg a 90° AC 1 400 mm FC 1 600 mm. |
| | 9 Para 1 000 Kg a 90° PL 900 mm. |

*Informação não contratual sujeita às condições da caixa

Dimensões da cabina personalizadas

[illegible]

Profundidade da cabina

Luz da porta

1



Acionamento

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



2



Portas solid

Portas extra robustas que melhoram a sonoridade dentro e fora do elevador e que estão especialmente dimensionadas para tráfego intenso.



3



Paramétrico/Flexível

O produto paramétrico permite a possibilidade de adaptar o elevador à maioria das necessidades de espaço que se possam imaginar (opcional).



4



Trânsito sob o poço

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



5

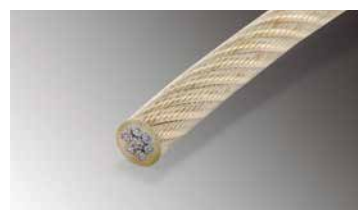


Caixa reduzida

Sistema opcional que permite reduzir o espaço necessário no último andar e sob o poço do edifício, garantindo a máxima segurança e proteção dos técnicos de manutenção.



6



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, com um motor mais eficiente e ecológico.



7



Comunicação bidirecional

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



8



Sistema de evacuação automática

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

