

embarba
ascensores

Catálogo Técnico

Edición 08 · Noviembre 2019

UNE-EN 81-20 Y 81-50

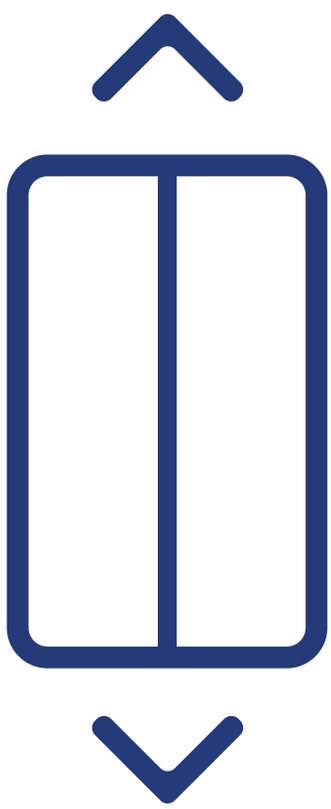



A. EMBARBA, S.A.
MONTACARGAS

Contenido

ASCENSORES	**6-55**
Ecomagnet	**8-13**
iCompact	**14-23**
AE-H	**24-29**
AE-F	**30-35**
Sin cuarto de máquinas	**36-41**
Hidráulico	**42-51**
Montacoches	**52-55**
MONTACARGAS	**56-69**
Minicargas MH	**58-63**
Montacargas PRH	**64-69**
ACCESIBILIDAD	**70-87**
EVP	**72-81**
Salvaescaleras	**82-87**
ESCALERAS MECÁNICAS	**88-93**
PASILLOS RODANTES	**94-97**

ASCENSORES



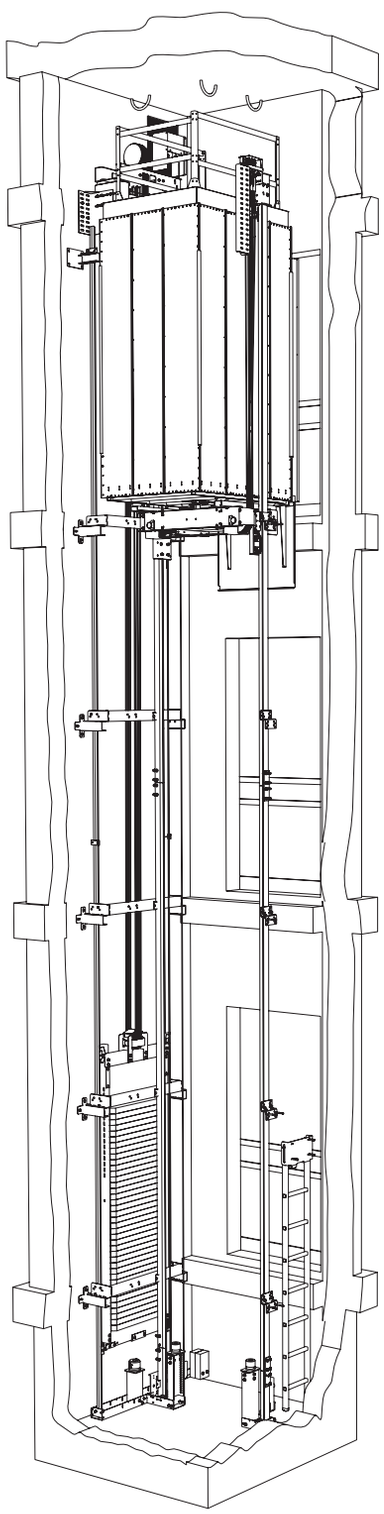
Ecomagnet

Ascensor

Este modelo tiene unos consumos eléctricos muy reducidos, lo que repercute en una reducción en la factura de la luz y una mejor preservación del medio ambiente. Además este modelo aumenta el confort en marcha y el espacio de la cabina para sus ocupantes. También es posible añadirle un regenerador de energía muy similar al utilizado en los trenes de alta velocidad, con el que se recupera la energía sobrante.

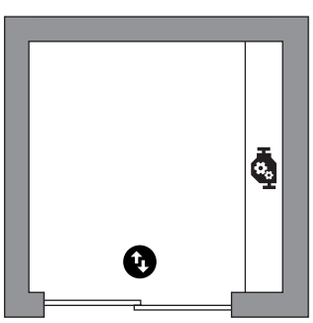
Con el sistema dormido o Stand-by se realiza el apagado automático del ascensor cuando no se está usando, cuando sea necesaria su utilización volverá a la marcha.

Este ascensor está pensado para comunidades de propietarios, centros de trabajo, edificios públicos y viviendas.

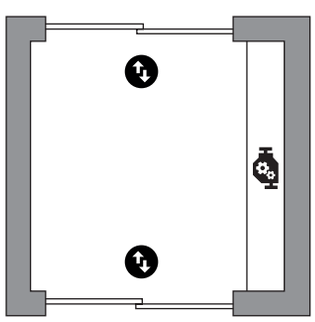


- 225 - 675 kg
- 3 - 9 personas
- Recorrido máximo 45 m
- A 180º y 0º
- Eléctrica
- Velocidad 1 m/s

Eco_1



Eco_2





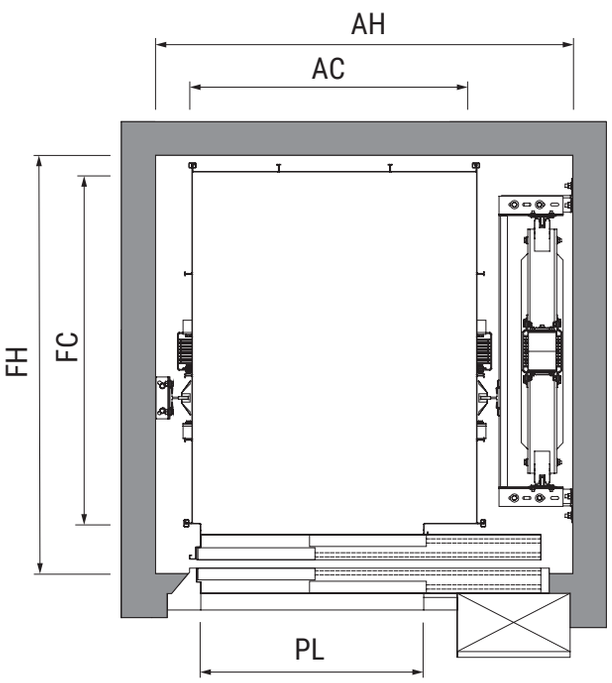
Configuración básica

- Puertas de plantas en epoxi.
- Puerta de cabina en acero inoxidable.
- Cabina en skinplate - Cabina Z1
- Maniobra simplex selectiva en bajada.
- Maniobra manual de rescate.
- Pulsadores en cabina redondos y BRAILLE.
- Botoneras de rellano en el cerco de la puerta en acero inoxidable con pulsador redondo y BRAILLE.
- Display cabina de 10”.
- Suelo porcelánico.
- Posicional digital, flechas de dirección y pesacargas en cabina.
- Intercomunicador.
- Indicador acústico de apertura puertas.
- Sintetizador de voz.
- Cortina óptica.
- Sin opciones de paredes de cristal.

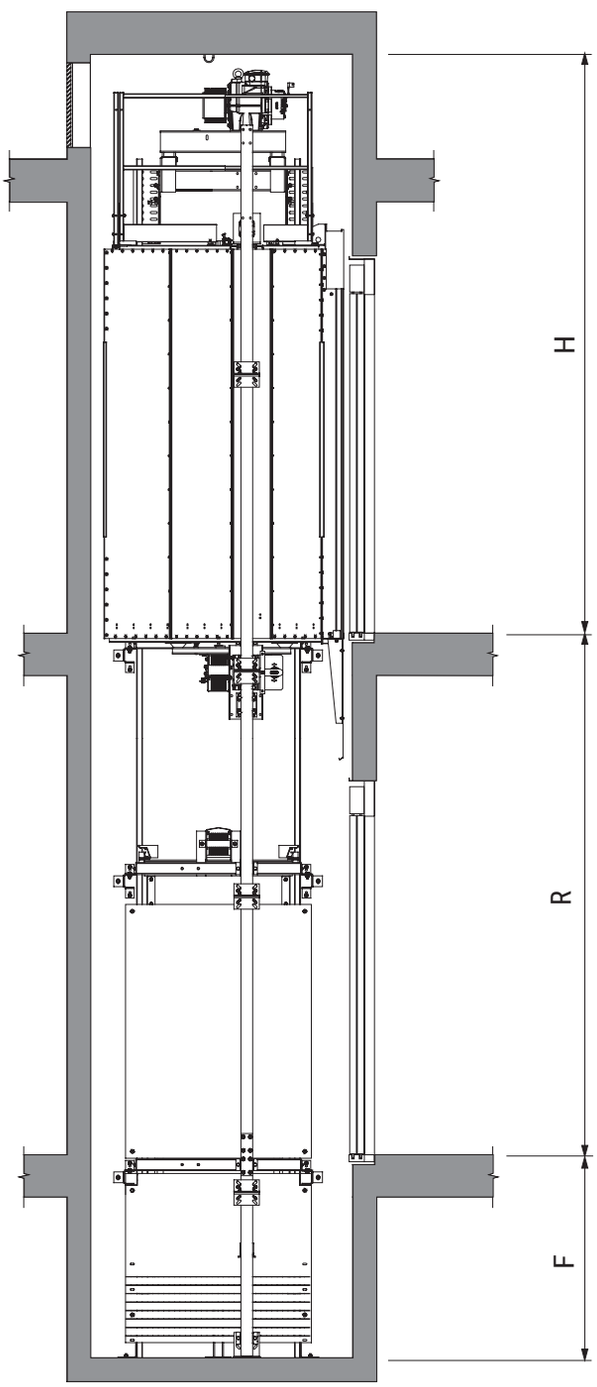
ECO_1

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

					Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
ECO31	225	3	1	2,03	2T	700	2000	800	900	2220	1300	1150	1470	3600
	225	3	1	2,03	SB	700	2000	800	900	2220	1300	1110	1030	3600
ECO41	320	4	1	2,72	2T	700	2000	900	1000	2220	1400	1250	1030	3600
	320	4	1	2,72	SB	700	2000	900	1000	2220	1400	1200	1030	3600
ECO51	375	5	1	3,2	2T	700	2000	1000	1100	2220	1500	1350	1005	3600
ECO61	450	6	1	3,66	2T	800	2000	1000	1250	2220	1500	1500	1005	3600
ECO71	525	7	1	4,25	2T	800	2000	1100	1250	2220	1600	1500	1005	3600
ECO81	630	8	1	5	2T	900	2000	1100	1400	2220	1600	1650	1005	3600
ECO91	675	9	1	5,44	2T	900	2000	1200	1400	2220	1700	1650	1005	3600
	675	9	1	5,44	2C	800	2000	1200	1400	2220	1750	1610	1005	3600

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

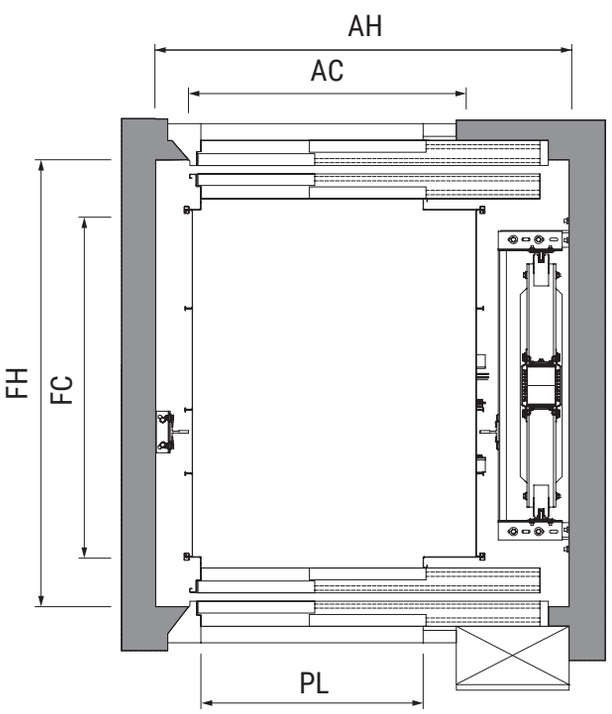
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 1 embarque.

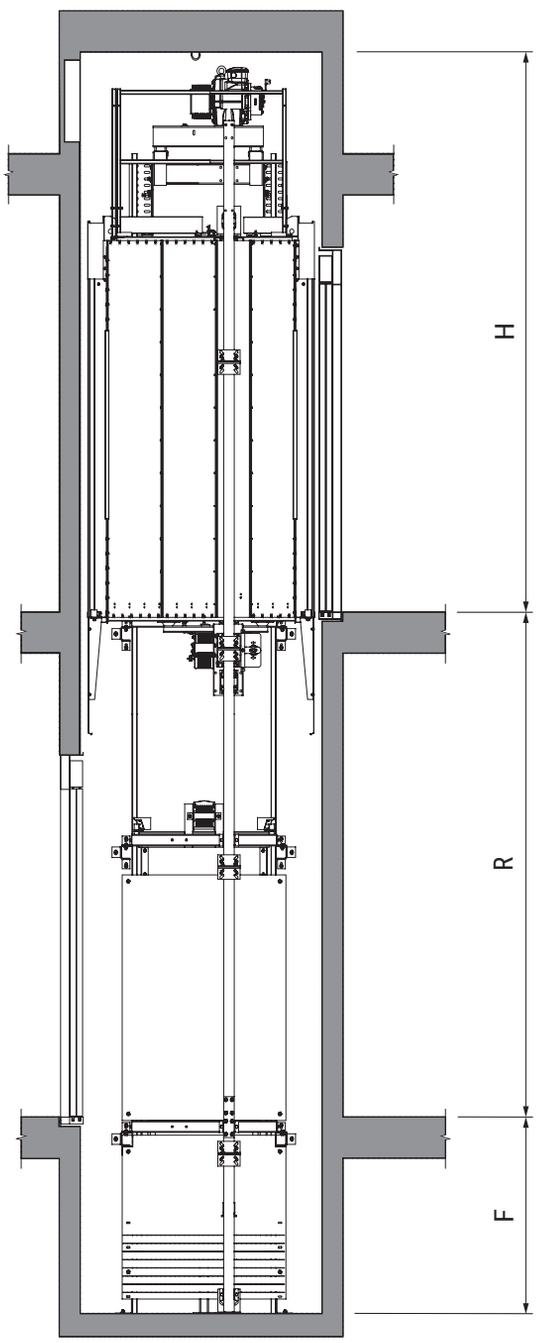
ECO_2

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
ECO32	225	3	1	2,03	2T	700	2000	800	900	2220	1300	1260	1030	3600
	225	3	1	2,03	SB	700	2000	800	900	2220	1300	1180	1030	3600
ECO42	320	4	1	2,73	2T	700	2000	900	1000	2220	1400	1360	1030	3600
	320	4	1	2,73	SB	700	2000	900	1000	2220	1400	1280	1030	3600
ECO52	375	5	1	3,2	2T	700	2000	1000	1100	2220	1500	1460	1005	3600
ECO62	450	6	1	3,78	2T	800	2000	1000	1250	2220	1500	1610	1005	3600
ECO72	525	7	1	4,37	2T	800	2000	1100	1250	2220	1600	1610	1005	3600
ECO82	630	8	1	5	2T	900	2000	1100	1400	2220	1600	1760	1005	3600
ECO92	675	9	1	6,41	2T	900	2000	1200	1400	2220	1700	1760	1005	3600
	675	9	1	6,41	2C	800	2000	1200	1400	2220	1750	1690	1005	3600

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 2 embarques a 180º.

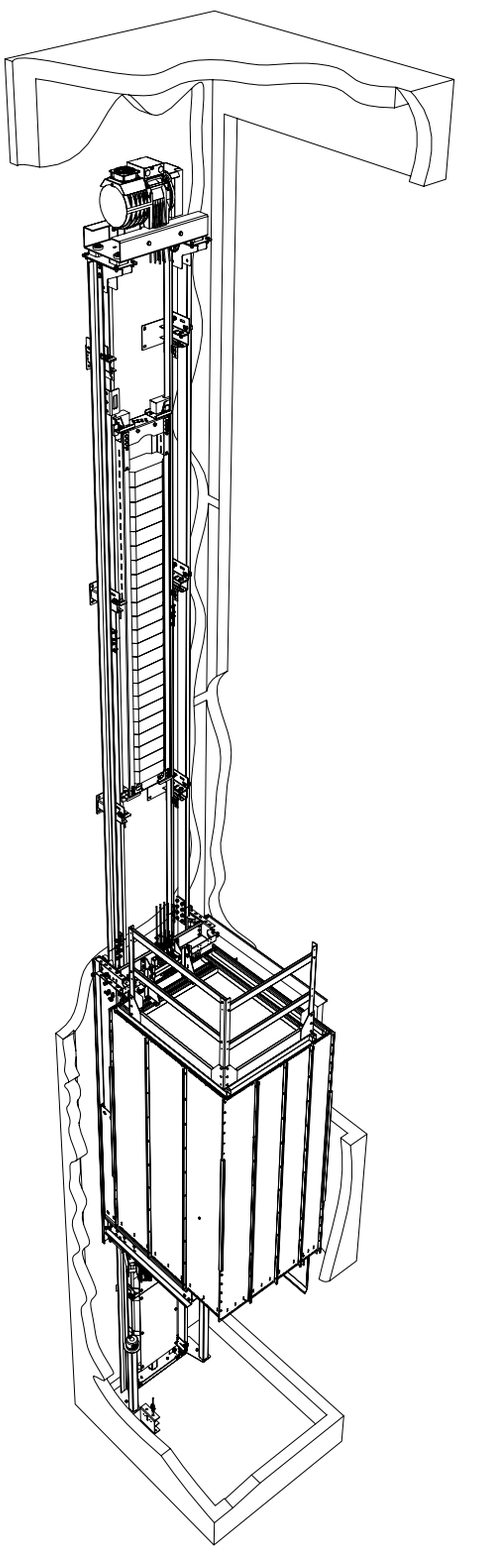
iCompact

Ascensor

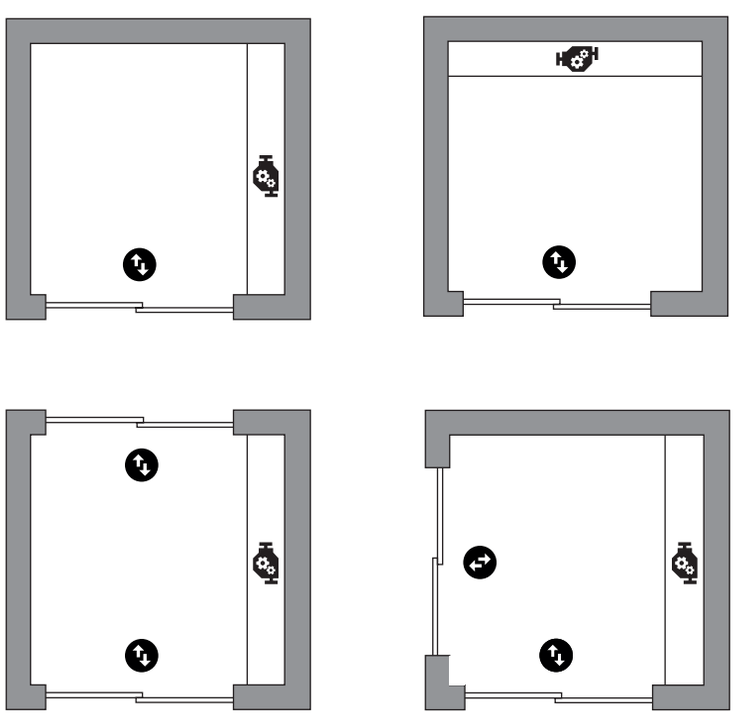
Este modelo cuenta con la misma tecnología que la gama Ecomagnet pero está pensado para optimizar mejor el hueco del ascensor para ofrecer un mayor espacio en cabina. Está pensado para instalarse en pisos o comunidades de vecinos.

Al igual que los modelos Ecomagnet no necesitan de un cuarto de máquinas para funcionar.

Este ascensor está pensado para comunidades de propietarios, centros de trabajo, edificios públicos y viviendas.



- 225 - 675 kg
- 3 - 9 personas
- Recorrido máximo 45 m
- A 180º, 90º y 0º
- Eléctrica
- Velocidad 1 m/s





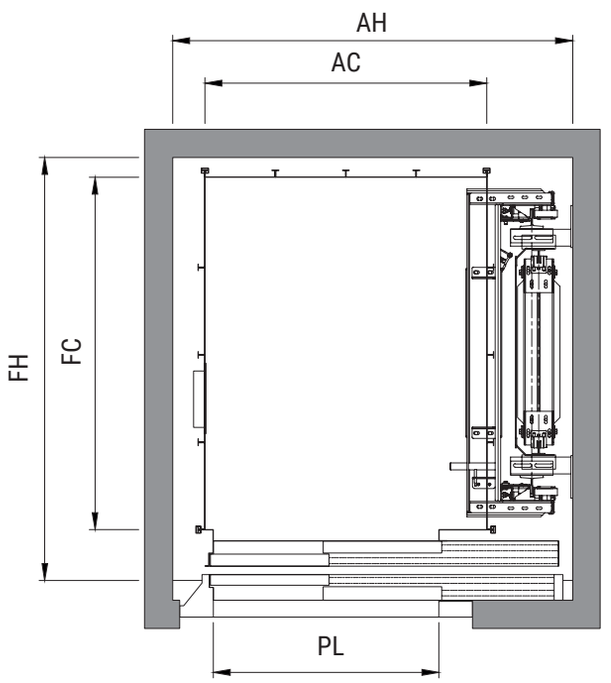
Configuración básica

- Puertas de plantas en epoxi.
- Puerta de cabina en acero inoxidable.
- Cabina en skinplate - Cabina Z1.
- Intercomunicador.
- Maniobra simplex selectiva en bajada.
- Maniobra manual de rescate.
- Pulsadores en cabina redondos y BRAILLE.
- Suelo porcelánico.
- Botoneras de rellano en el cerco de la puerta en acero inoxidable con pulsador redondo y BRAILLE.
- Posicional digital, flechas de dirección y pesacargas en cabina.
- Indicador acústico de apertura puertas.
- Sintetizador de voz.
- Cortina óptica.
- Display cabina de 10”.

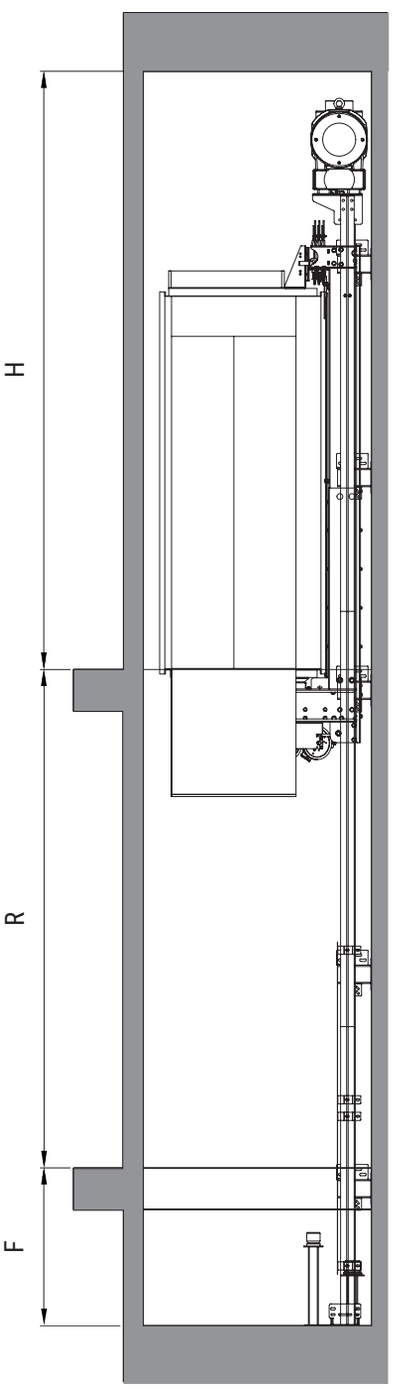
iC_1L

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
iC31L	225	3	1	1,62	2T	650	2000	800	900	2220	1230	1150	1450	3600
	225	3	1	1,62	SB	700	2000	800	900	2220	1240	1100	1450	3600
iC41L	320	4	1	2,22	2T	700	2000	900	1000	2220	1330	1260	1180	3600
	320	4	1	2,22	SB	700	2000	900	1000	2220	1330	1210	1180	3600
iC51L	375	5	1	2,59	2T	700	2000	1000	1100	2220	1430	1350	1005	3600
iC61L	450	6	1	3,07	2T	800	2000	1000	1250	2220	1430	1500	1005	3600
iC71L	525	7	1	3,45	2T	800	2000	1100	1250	2220	1570	1500	1005	3600
iC81L	630	8	1	4,11	2T	900	2000	1100	1400	2220	1570	1650	1005	3600
iC91L	675	9	1	4,37	2T	900	2000	1200	1400	2220	1670	1650	1005	3600

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

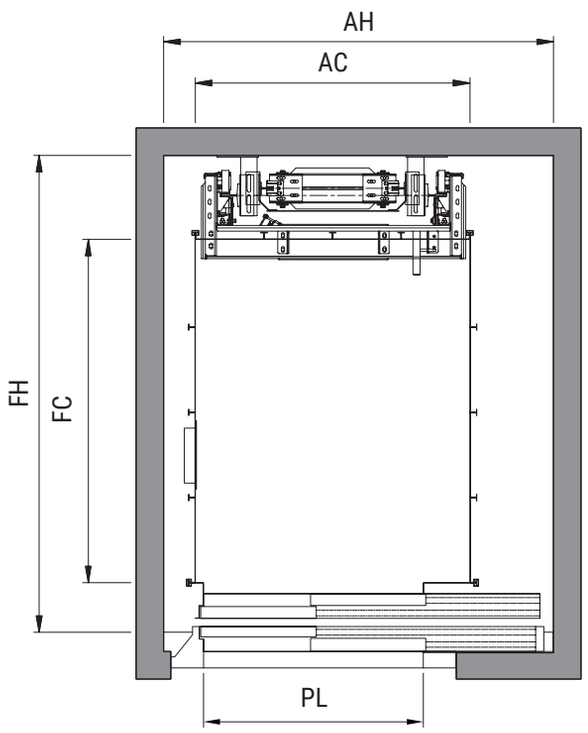
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 1 embarque.

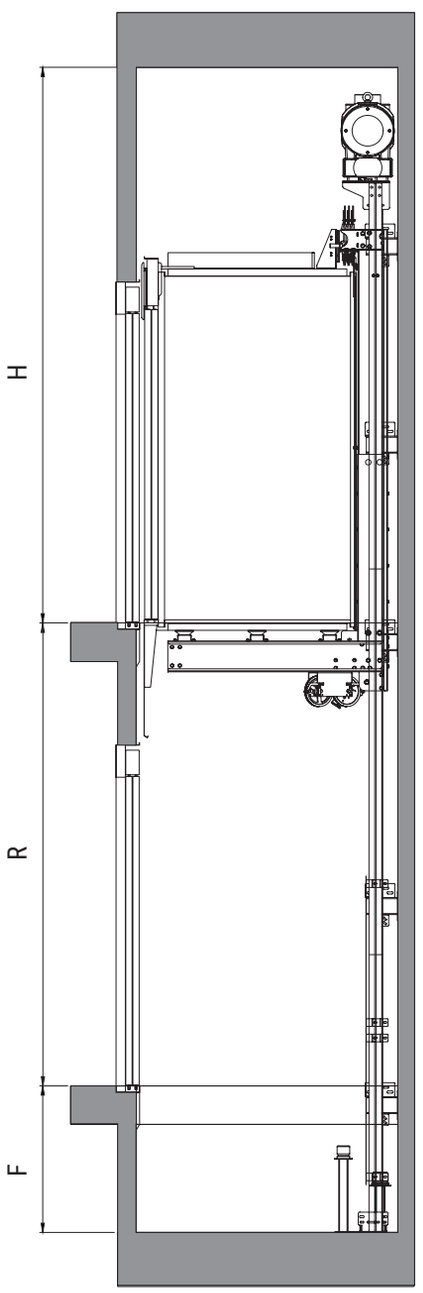
iC_1F

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
iC31F	225	3	1	1,62	SB	700	2000	800	900	2220	1040	1340	1450	3600
iC41F	320	4	1	2,22	2T	700	2000	900	1000	2220	1230	1480	1005	3600
	320	4	1	2,22	SB	700	2000	900	1000	2220	1040	1440	1450	3600
iC51F	375	5	1	2,59	2T	700	2000	1000	1100	2220	1230	1570	1005	3600
iC61F	450	6	1	3,07	2T	800	2000	1000	1250	2220	1380	1760	1005	3600

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

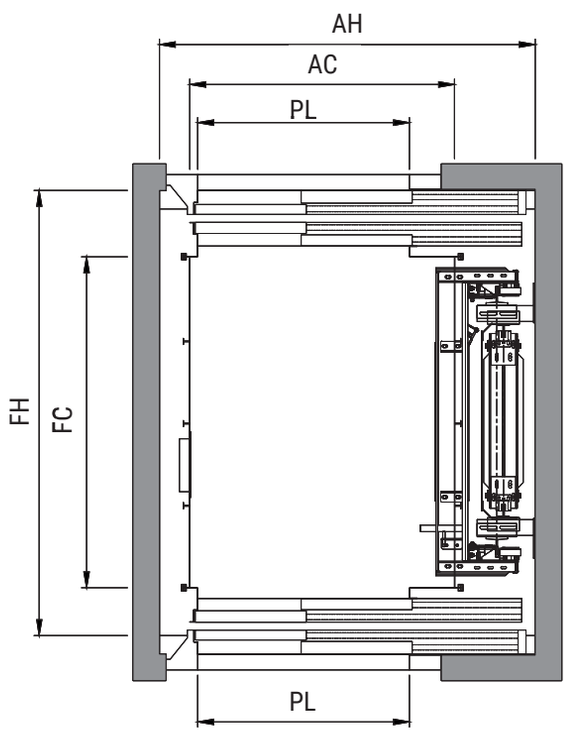
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 1 embarque.

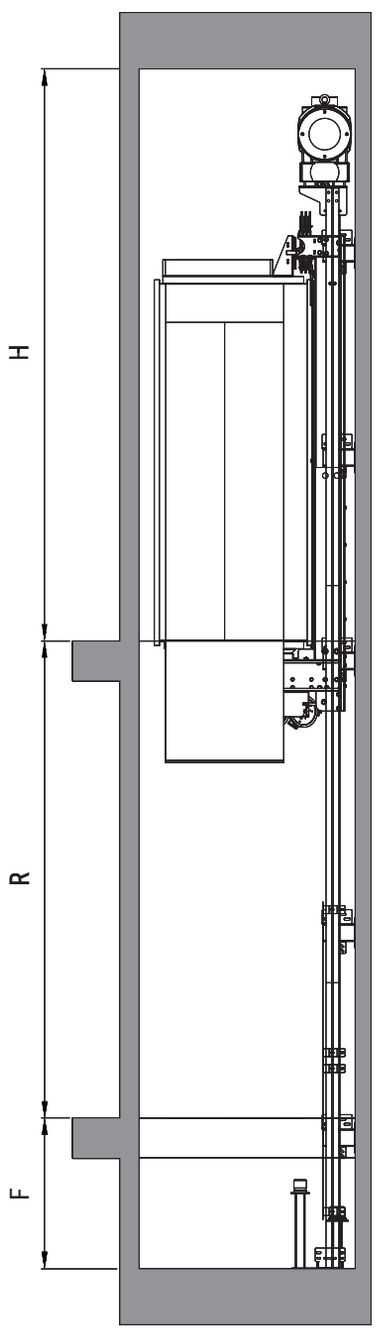
iC_2-180

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
iC32-180	225	3	1	1,62	2T	700	2000	800	900	2220	1270	1260	1450	3600
	225	3	1	**1,62**	SB	**700**	**2000**	800	900	2220	1240	**1180**	**1450**	**3600**
iC42-180	320	4	1	2,22	2T	700	2000	900	1000	2220	1330	1360	1180	3600
	320	4	1	**2,22**	SB	**700**	**2000**	900	1000	2220	1330	**1290**	**1180**	**3600**
iC52-180	375	5	1	2,59	2T	700	2000	1000	1100	2220	1430	1460	1005	3600
iC62-180	450	6	1	3,07	2T	800	2000	1000	1250	2220	1430	1610	1005	3600
iC72-180	525	7	1	3,45	2T	800	2000	1100	1250	2220	1570	1610	1005	3600
iC82-180	630	8	1	4,11	2T	900	2000	1100	1400	2220	1570	1760	1005	3600
iC92-180	675	9	1	4,37	2T	900	2000	1200	1400	2220	1670	1760	1005	3600

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

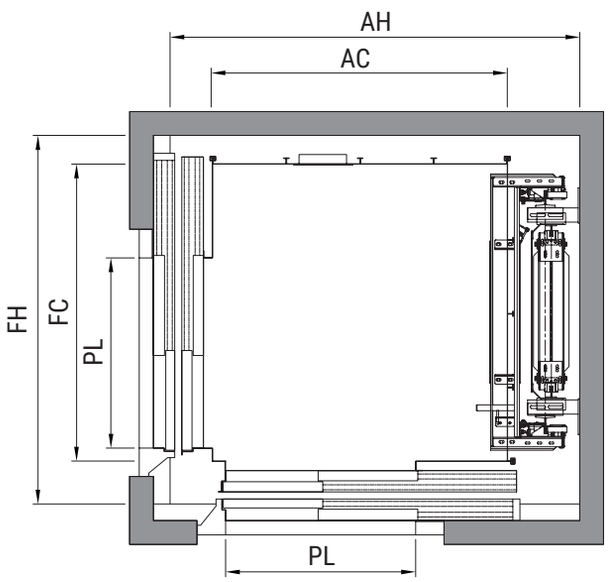
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 2 embarques a 180º.

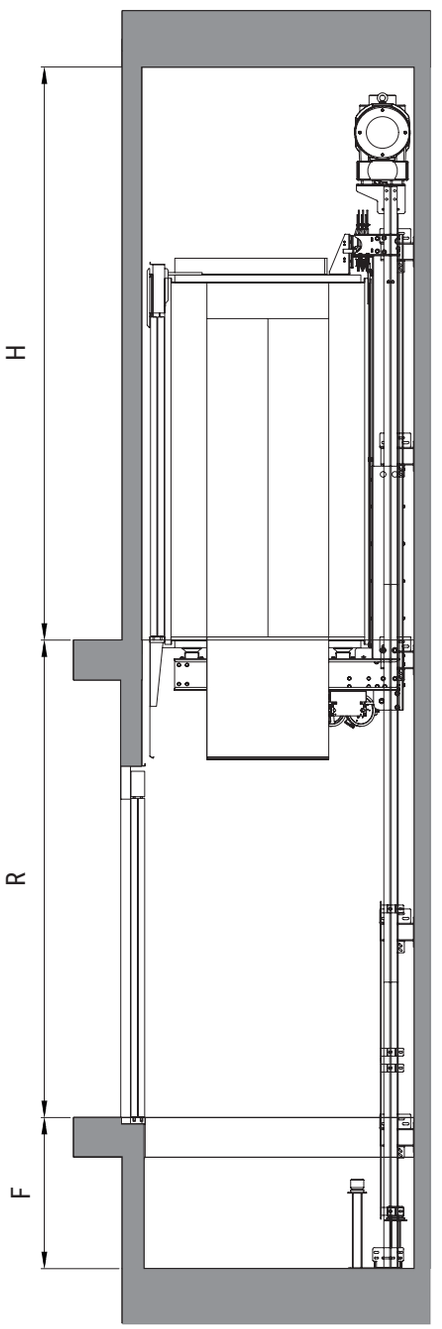
iC_2-90

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
iC32-90	225	3	1	1,62	2T	700	2000	800	900	2220	1280	1260	1450	3600
	225	3	1	1,62	SB	700	2000	800	900	2220	1240	1180	1450	3600
iC42-90	320	4	1	2,22	2T	700	2000	900	1000	2220	1380	1320	1005	3600
	320	4	1	2,22	SB	700	2000	900	1000	2220	1340	1280	1005	3600
iC52-90	375	5	1	2,59	2T	700	2000	1000	1100	2220	1480	1420	1005	3600
iC62-90	450	6	1	3,07	2T	800	2000	1000	1250	2220	1480	1570	1005	3600
iC72-90	525	7	1	3,45	2T	800	2000	1100	1250	2220	1620	1570	1005	3600
iC82-90	630	8	1	4,11	2T	800	2000	1250	1250	2220	1770	1570	1005	3600

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

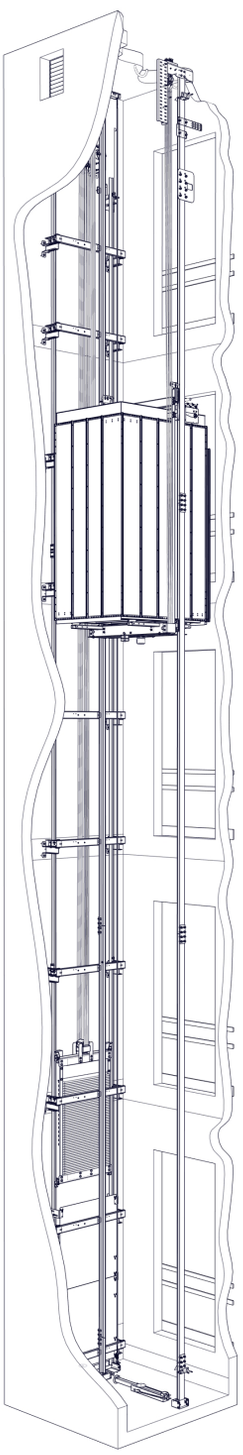
-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 2 embarques a 90º.

AE-H

Ascensor

Un ascensor de chasis tipo pórtico, máquina gearless sin cuarto de máquinas que ha sido especialmente diseñado para huidas y fosos (este último opcional) muy reducidos (sin refugio). Llegando a poder instalarse en huidas mínimas de 3000 mm y en fosos de 450 mm. Esto es posible ya que hemos conseguido desarrollar un sistema que permite que la cabina pueda superar la altura del propio motor y un chasis especialmente compacto en su zona inferior, sin perder de vista el máximo aprovechamiento del hueco para obtener el mayor área de cabina posible.

Al tener el chasis tipo pórtico, este modelo admite cabinas con caras acristaladas y unas reacciones en las paredes del hueco mínimas.



320 - 630 kg

4 - 8 personas

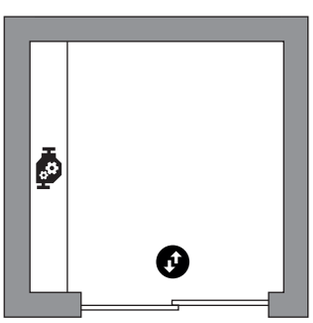
Recorrido máximo 45 m

A 180º y 0º

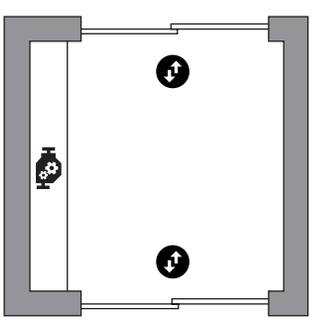
Eléctrica

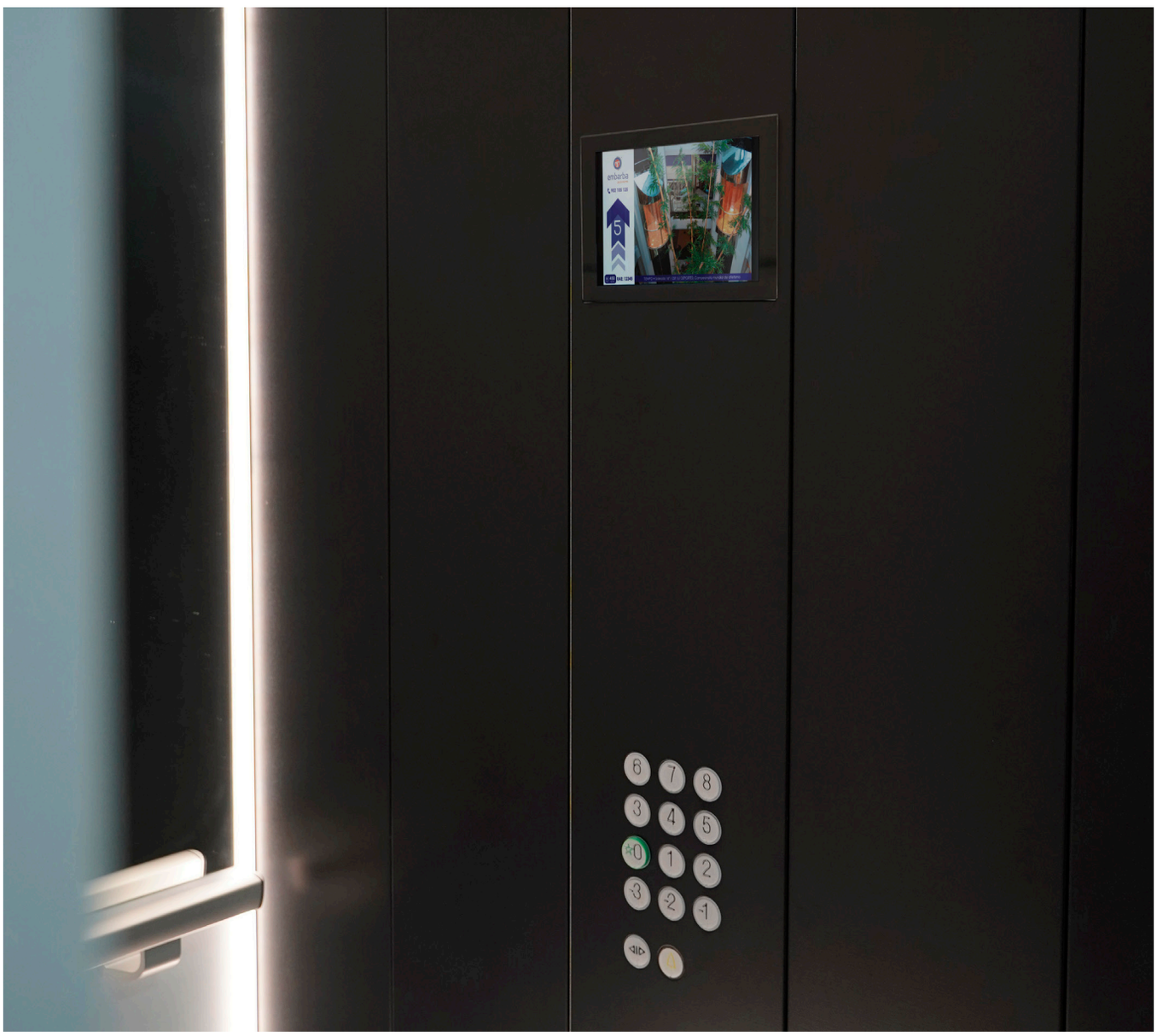
Velocidad 1 m/s

AE_1-H



AE_2-H





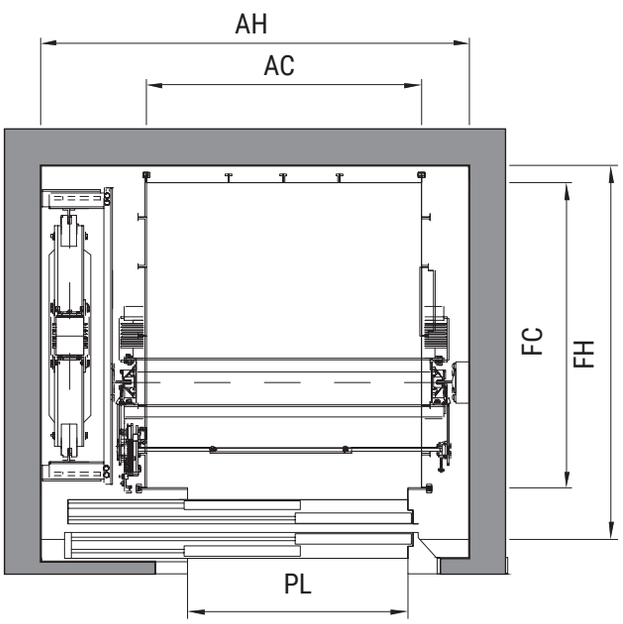
Configuración básica

- Puertas de plantas en epoxi.
- Puerta de cabina en acero inoxidable.
- Cabina en skinplate - Cabina Z1.
- Suelo porcelánico.
- Maniobra simplex selectiva en bajada.
- Maniobra manual de rescate.
- Pulsadores en cabina redondos y BRAILLE.
- Botoneras de rellano en el cerco de la puerta en acero inoxidable con pulsador redondo y BRAILLE.
- Display cabina de 10”
- Posicional digital, flechas de dirección y pesacargas en cabina.
- Intercomunicador.
- Indicador acústico de apertura puertas.
- Sintetizador de voz.
- Cortina óptica.
- Pulsador abrir puertas.

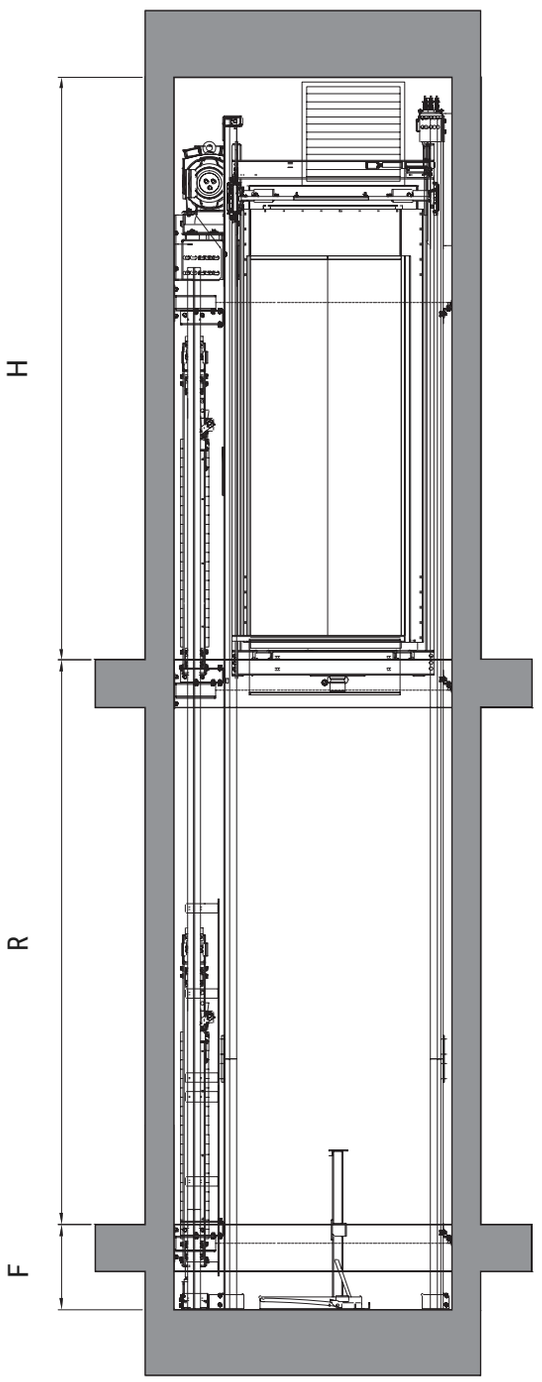
AE_1-H

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
AE41-H	320	4	1	2,42	2T	700	2000	900	1000	2220	1510	1240	450	3000
AE51-H	375	5	1	2,84	2T	700	2000	1000	1100	2220	1610	1340	450	3000
AE61-H	450	6	1	3,3	2T	800	2000	1000	1250	2220	1610	1490	450	3000
AE71-H	525	7	1	3,85	2T	800	2000	1100	1250	2220	1710	1490	450	3000
AE81-H	630	8	1	4,52	2T	900	2000	1100	1400	2220	1710	1640	450	3000

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

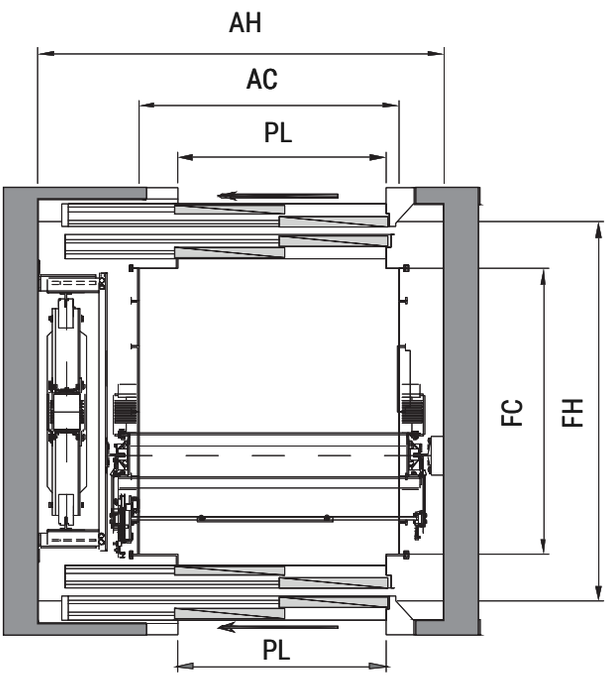
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 1 embarque.

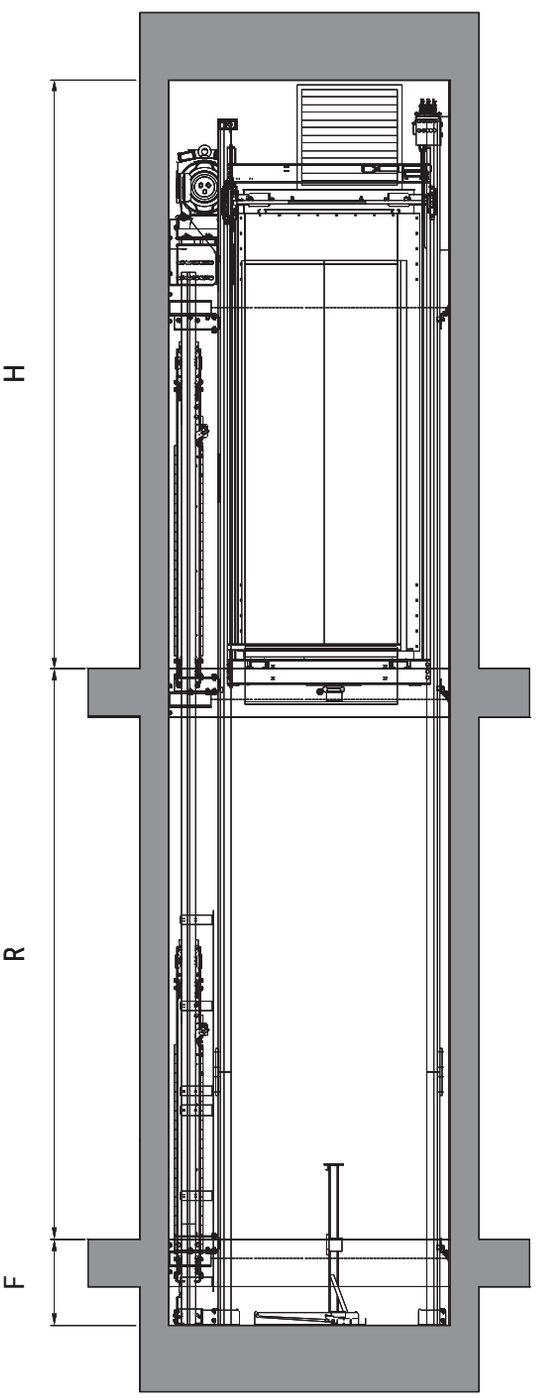
AE_2-H

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
AE42-H	320	4	1	2,51	2T	700	2000	900	1000	2220	1510	1360	450	3000
AE52-H	375	5	1	2,84	2T	700	2000	1000	1100	2220	1610	1460	450	3000
AE62-H	450	6	1	3,41	2T	800	2000	1000	1250	2220	1610	1610	450	3000
AE72-H	525	7	1	3,85	2T	800	2000	1100	1250	2220	1710	1610	450	3000
AE82-H	630	8	1	4,52	2T	900	2000	1100	1400	2220	1710	1760	450	3000

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

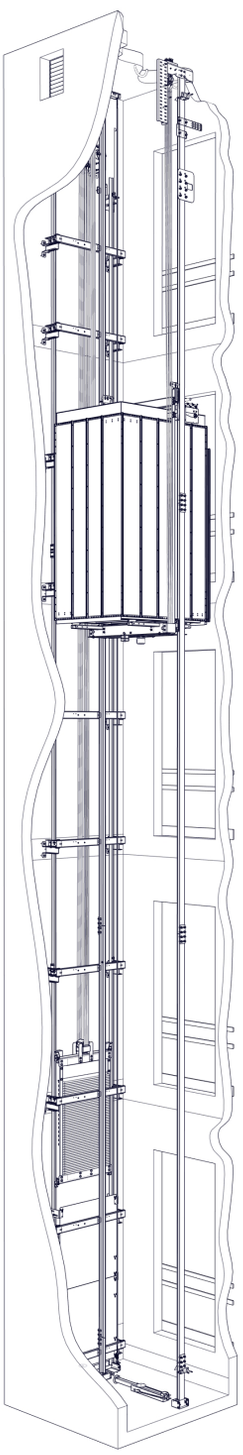
-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 2 embarques a 180º.

AE-F

Ascensor

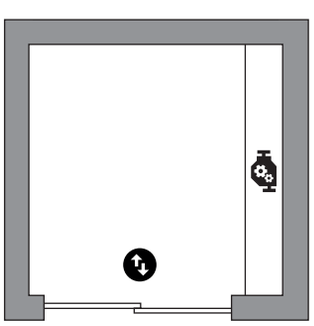
Un ascensor de chasis tipo pórtico, máquina gearless sin cuarto de máquinas que ha sido especialmente diseñado para fosos muy reducidos (sin refugio) de hasta 450 mm de altura. Esto es posible ya que hemos conseguido desarrollar un chasis especialmente compacto en su zona inferior, sin perder de vista el máximo aprovechamiento del hueco para obtener el mayor área de cabina posible.

Este modelo al tener el chasis tipo pórtico, admite cabinas con caras acristaladas y unas reacciones en las paredes del hueco mínimas.

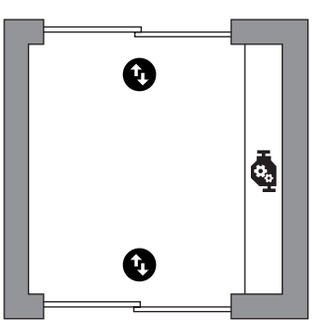


- 320 - 630 kg
- 4 - 8 personas
- Recorrido máximo 45 m
- A 180º y 0º
- Eléctrica
- Velocidad 1 m/s

AE_1F



AE_2F





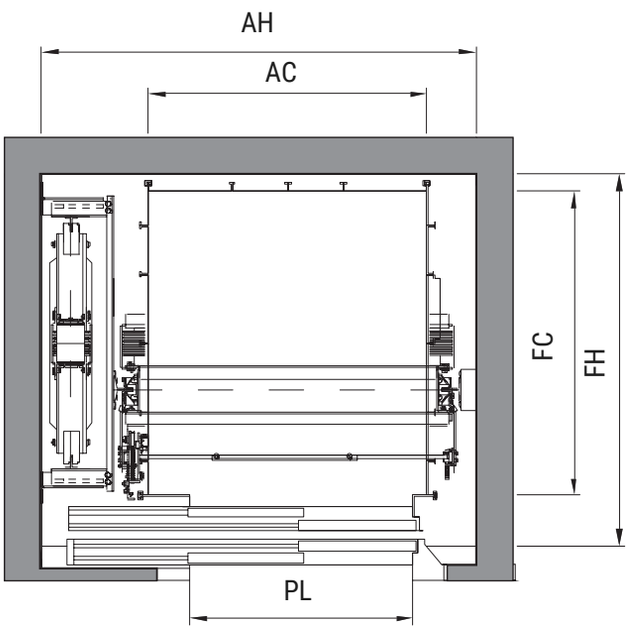
Configuración básica

- Puertas de plantas en epoxi.
- Puerta de cabina en acero inoxidable.
- Cabina en skinplate - Cabina Z1.
- Suelo porcelánico.
- Maniobra simplex selectiva en bajada.
- Maniobra manual de rescate.
- Pulsadores en cabina redondos y BRAILLE.
- Botoneras de rellano en el cerco de la puerta en acero inoxidable con pulsador redondo y BRAILLE.
- Display cabina de 10”.
- Posicional digital, flechas de dirección y pesacargas en cabina.
- Intercomunicador.
- Indicador acústico de apertura puertas.
- Sintetizador de voz.
- Cortina óptica.
- Pulsador abrir puertas.

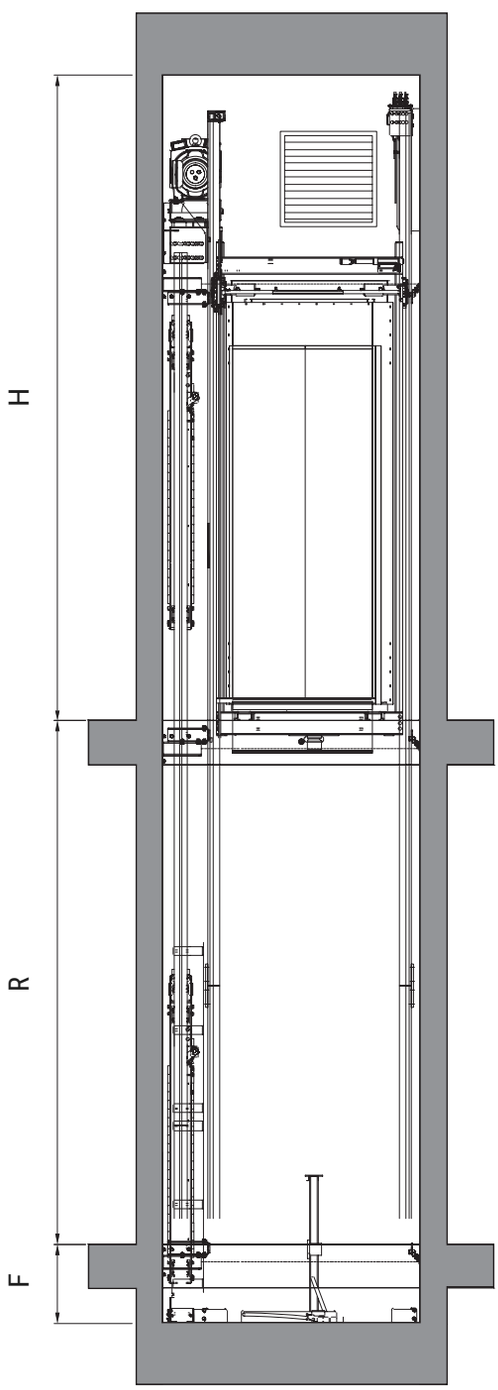
AE_1-F

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
AE41-F	320	4	1	2,42	2T	700	2000	900	1000	2220	1460	1240	450	3600
AE51-F	375	5	1	2,84	2T	700	2000	1000	1100	2220	1560	1340	450	3600
AE61-F	450	6	1	3,3	2T	800	2000	1000	1250	2220	1560	1490	450	3600
AE71-F	525	7	1	3,85	2T	800	2000	1100	1250	2220	1660	1490	450	3600
AE81-F	630	8	1	4,52	2T	900	2000	1100	1400	2220	1660	1640	450	3600

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

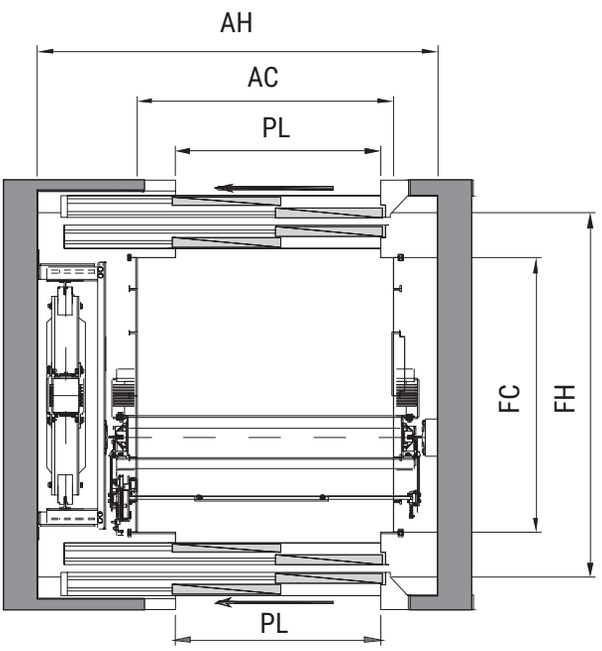
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 1 embarque.

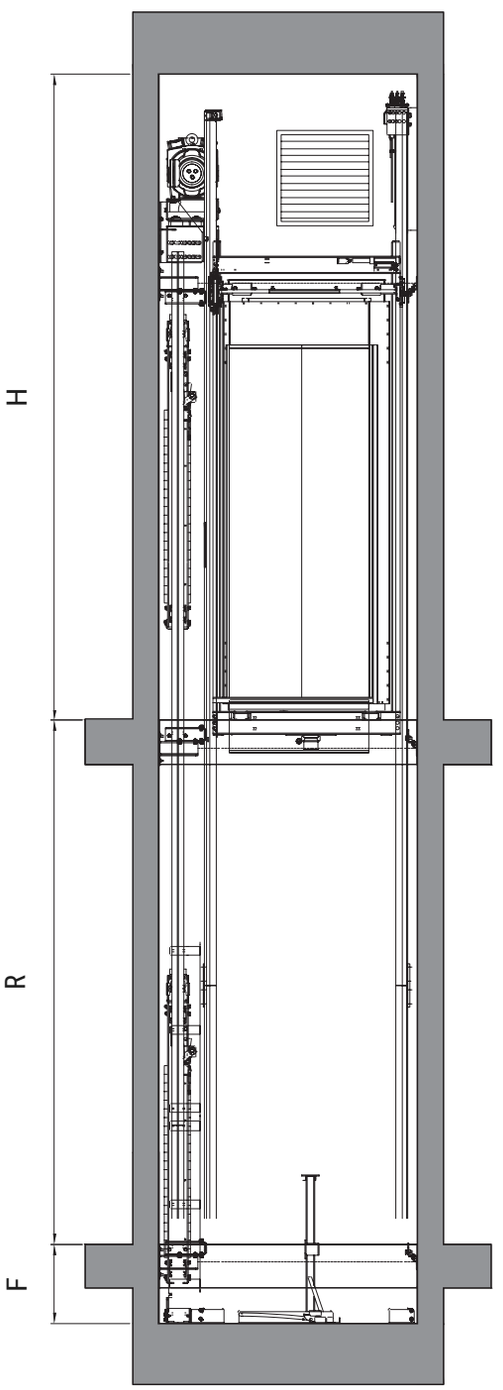
AE_2-F

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
AE42-F	320	4	1	2,51	2T	700	2000	900	1000	2220	1460	1360	450	3600
AE52-F	375	5	1	2,84	2T	700	2000	1000	1100	2220	1560	1460	450	3600
AE62-F	450	6	1	3,41	2T	800	2000	1000	1250	2220	1560	1610	450	3600
AE72-F	525	7	1	3,85	2T	800	2000	1100	1250	2220	1660	1610	450	3600
AE82-F	630	8	1	4,52	2T	900	2000	1100	1400	2220	1660	1760	450	3600

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

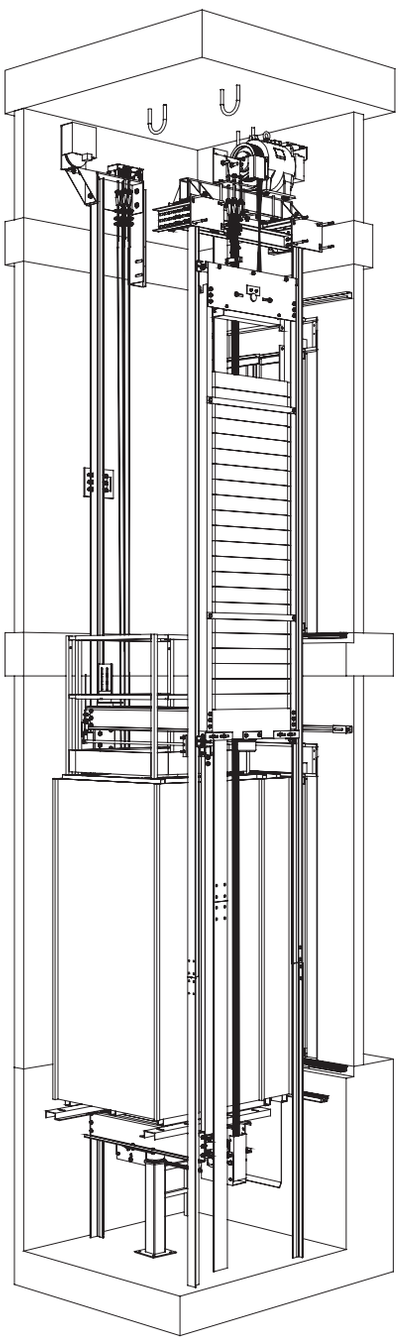
-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 2 embarques a 180º.

Sin cuarto de máquinas

Ascensor

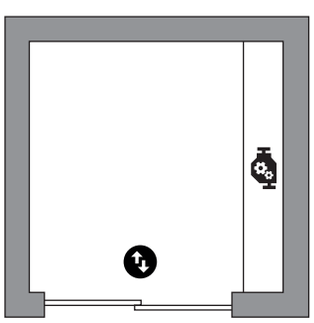
Este modelo cuenta con un motor eléctrico con el que consigue unos consumos muy bajos y un funcionamiento muy suave.

Cuando se trata de ascensores de alta capacidad estos se destinan principalmente a edificios de pública concurrencia.

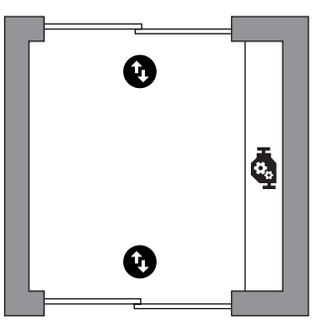


- 750 - 3000 kg
- 10 - 40 personas
- Recorrido máximo 45 m
- A 180º y 0º
- Eléctrica
- Velocidad 1 - 1,6 m/s

E_1SCMi



E_2SCMi





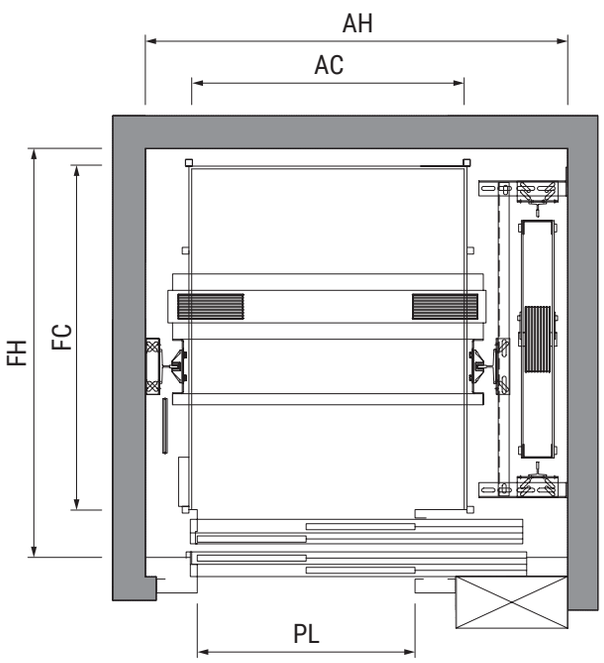
Configuración básica

- Puertas de plantas en epoxi.
- Puerta de cabina en acero inoxidable.
- Cabina en skinplate
- Maniobra simplex selectiva en bajada.
- Maniobra manual de rescate.
- Pulsadores en cabina redondos y BRAILLE.
- Botoneras de rellano en el cerco de la puerta en acero inoxidable con pulsador redondo y BRAILLE.
- Posicional digital, flechas de dirección y pesacargas en cabina.
- Intercomunicador.
- Indicador acústico de apertura puertas.
- Sintetizador de voz.
- Cortina óptica.

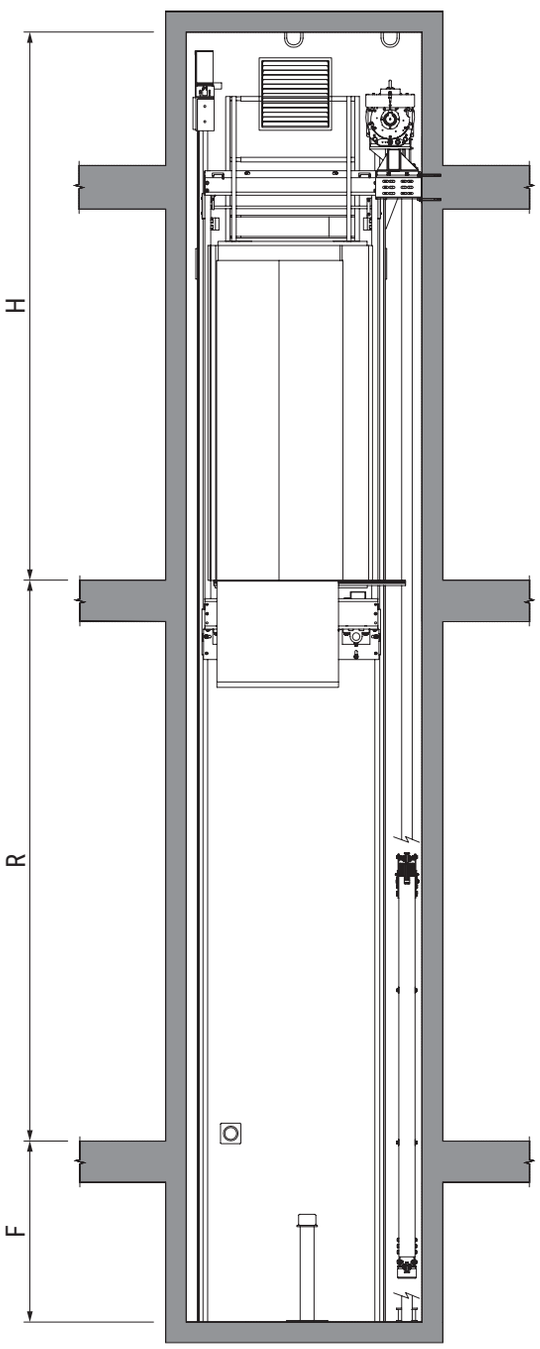
E_1SCMi

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
E101SCMi	750	10	1 - 1,6	5,04	2T	900	2000	1200	1500	2150	1800	1750	1100	3600
	750	10	1 - 1,6	5,04	2C	900	2000	1200	1500	2150	1950	1720	1100	3600
E111SCMi	825	11	1 - 1,6	5,83	2T	900	2000	1300	1500	2150	1900	1750	1100	3600
	825	11	1 - 1,6	5,83	2C	900	2000	1300	1500	2150	1950	1720	1100	3600
E121SCMi	900	12	1 - 1,6	6,64	2T	900	2000	1400	1500	2150	2000	1750	1100	3800
	900	12	1 - 1,6	6,64	2C	900	2000	1400	1500	2150	2000	1720	1100	3800
E131SCMi	1000	13	1 - 1,6	7,14	2T	900	2000	1100	2100	2150	1780	2350	1100	3600
	1000	13	1 - 1,6	7,14	2C	900	2000	1100	2100	2150	1950	2320	1100	3600
E141SCMi	1050	14	1 - 1,6	7,61	2T	1000	2000	1100	2200	2150	1780	2450	1100	3800
	1050	14	1 - 1,6	7,61	2C	1000	2000	1100	2200	2150	1950	2420	1100	3800
E151SCMi	1125	15	1 - 1,6	7,75	2T	1000	2000	1500	1700	2150	2180	1970	1100	3800
	1125	15	1 - 1,6	7,75	2C	1000	2000	1500	1700	2150	2180	1940	1100	3800
E161SCMi	1200	16	1 - 1,6	9,69	2T	1000	2000	1200	2200	2150	1880	2470	1100	3800
	1200	16	1 - 1,6	9,69	2C	1000	2000	1200	2200	2150	2150	2440	1100	3800
E201SCMi	1500	20	1 - 1,6	11	2T	1100	2000	1400	2400	2150	2150	2670	1200	4200
	1500	20	1 - 1,6	11	2C	1100	2000	1400	2400	2150	2400	2640	1200	4200
E211SCMi	1575	21	1 - 1,6	11	2T	1100	2000	1400	2500	2150	2150	2770	1200	4200
	1575	21	1 - 1,6	11	2C	1100	2000	1400	2500	2150	2400	2740	1200	4200
E261SCMi	1950	26	1 - 1,6	13,86	2T	1200	2000	1600	2500	2150	2400	2770	1200	4400
	1950	26	1 - 1,6	13,86	2C	1200	2000	1600	2500	2150	2600	2740	1200	4400
E401SCM	3000	40	1 - 1,6	19,44	2T	1500	2000	2500	2900	2150	3450	3180	1300	4800

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

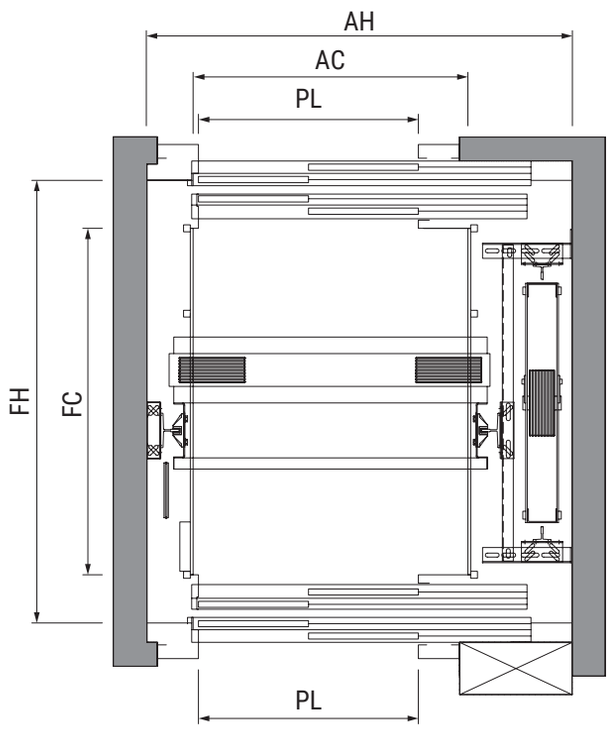
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos de goma o linóleo.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 1 embarque.

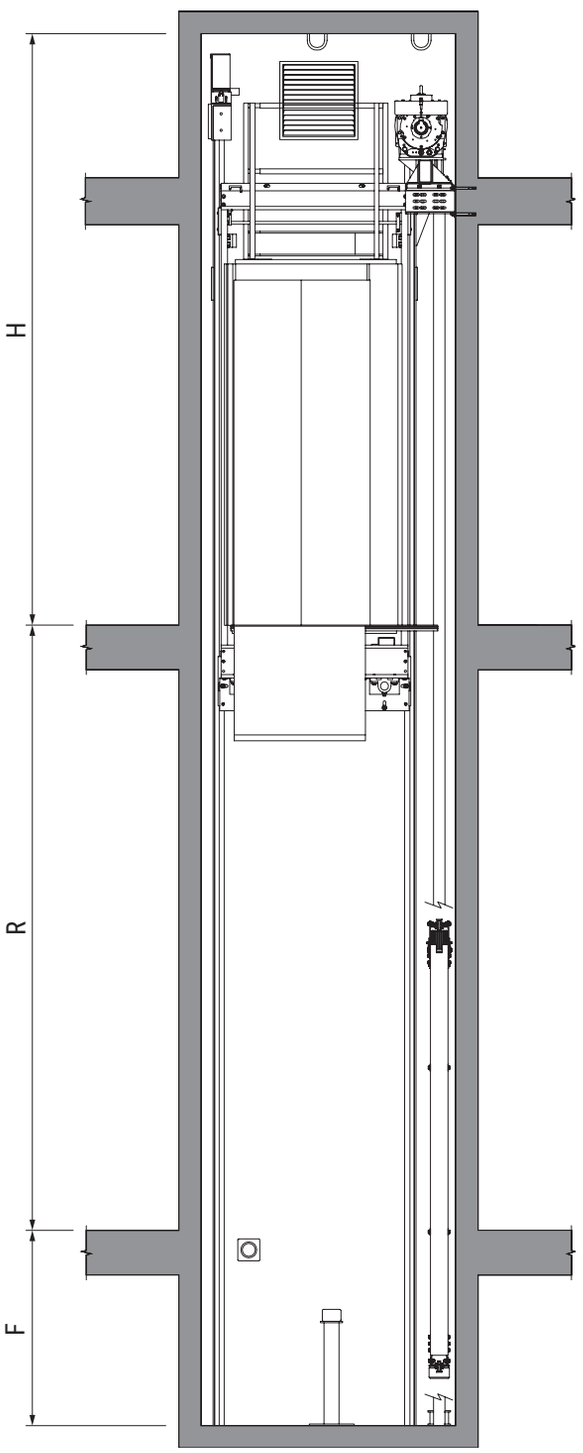
E_2SCMi

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
E102SCMi	750	10	1 - 1,6	5,8	2T	900	2000	1200	1500	2150	1800	1860	1100	3600
	750	10	1 - 1,6	5,8	2C	900	2000	1200	1500	2150	1950	1790	1100	3600
E112SCMi	825	11	1 - 1,6	5,83	2T	900	2000	1300	1500	2150	1900	1860	1100	3600
	825	11	1 - 1,6	5,83	2C	900	2000	1300	1500	2150	1950	1790	1100	3600
E122SCMi	900	12	1 - 1,6	8,4	2T	900	2000	1400	1500	2150	2000	1860	1100	3800
	900	12	1 - 1,6	8,4	2C	900	2000	1400	1500	2150	2000	1790	1100	3800
E132SCMi	1000	13	1 - 1,6	7,14	2T	900	2000	1100	2100	2150	1780	2460	1100	3600
	1000	13	1 - 1,6	7,14	2C	900	2000	1100	2100	2150	1950	2390	1100	3600
E142SCMi	1050	14	1 - 1,6	7,61	2T	1000	2000	1100	2200	2150	1780	2560	1100	3800
	1050	14	1 - 1,6	7,61	2C	1000	2000	1100	2200	2150	1950	2490	1100	3800
E152SCMi	1125	15	1 - 1,6	7,75	2T	1000	2000	1500	1700	2150	2180	2080	1100	3800
	1125	15	1 - 1,6	7,75	2C	1000	2000	1500	1700	2150	2180	2010	1100	3800
E162SCMi	1200	16	1 - 1,6	9,69	2T	1000	2000	1200	2200	2150	1880	2580	1100	3800
	1200	16	1 - 1,6	9,69	2C	1000	2000	1200	2200	2150	2150	2510	1100	3800
E202SCMi	1500	20	1 - 1,6	11	2T	1100	2000	1400	2400	2150	2150	2780	1200	4200
	1500	20	1 - 1,6	11	2C	1100	2000	1400	2400	2150	2400	2710	1200	4200
E212SCMi	1575	21	1 - 1,6	11	2T	1100	2000	1400	2400	2150	2150	2880	1200	4200
	1575	21	1 - 1,6	11	2C	1100	2000	1400	2400	2150	2400	2810	1200	4200
E262SCMi	1950	26	1 - 1,6	13,86	2T	1200	2000	1600	2500	2150	2400	2880	1200	4400
	1950	26	1 - 1,6	13,86	2C	1200	2000	1600	2500	2150	2600	2810	1200	4400
E402SCM	3000	40	1 - 1,6	19,44	2T	1500	2000	2500	2900	2150	3450	3260	1300	4800

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos de goma o linóleo.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 2 embarques a 180º.

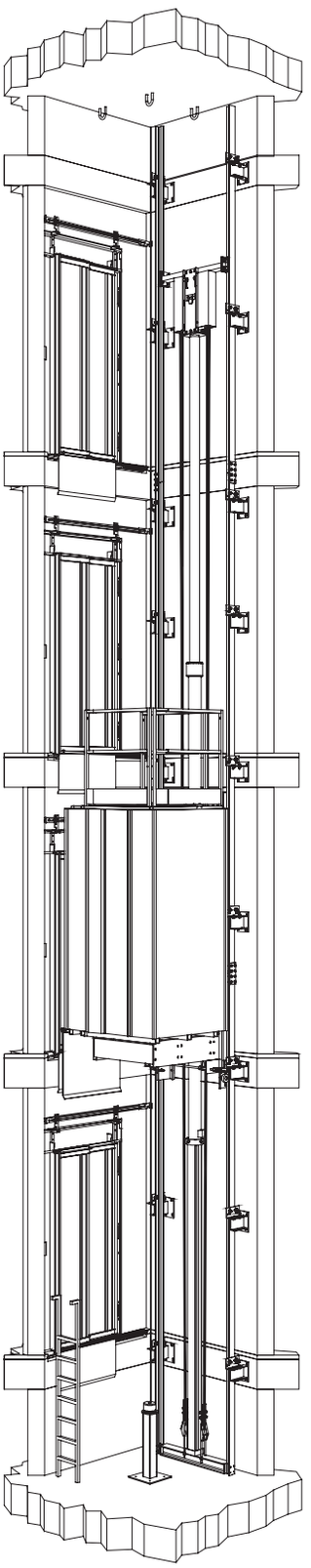
Hidráulico

Ascensor

Este modelo se diferencia principalmente por contar con una bomba hidráulica para lograr el funcionamiento del aparato.

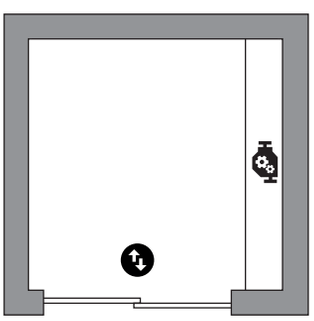
Por lo general necesitan un cuarto de máquinas para poder funcionar. Por imposibilidad de disponer de un hueco suficientemente ancho para un “Sin cuarto de máquinas” este modelo es una opción válida.

Este ascensor está pensado para comunidades de propietarios, centros de trabajo, edificios públicos y viviendas.

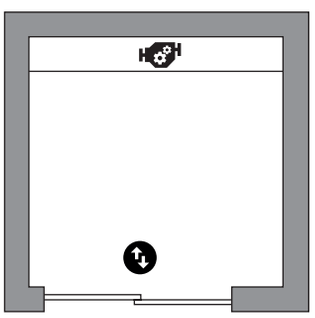


- 180 - 1200 kg
- 2 - 16 personas
- Recorrido máximo 21 m
- A 180º, 90º y 0º
- Hidráulico
- Velocidad 0,63 m/s

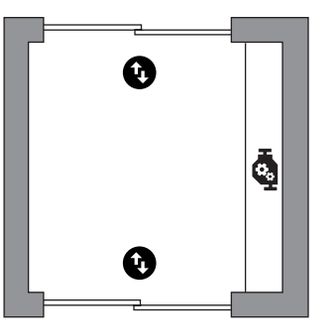
H_1IL



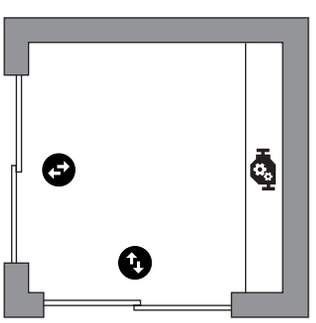
H_1IF



H_2IL



H_2IF





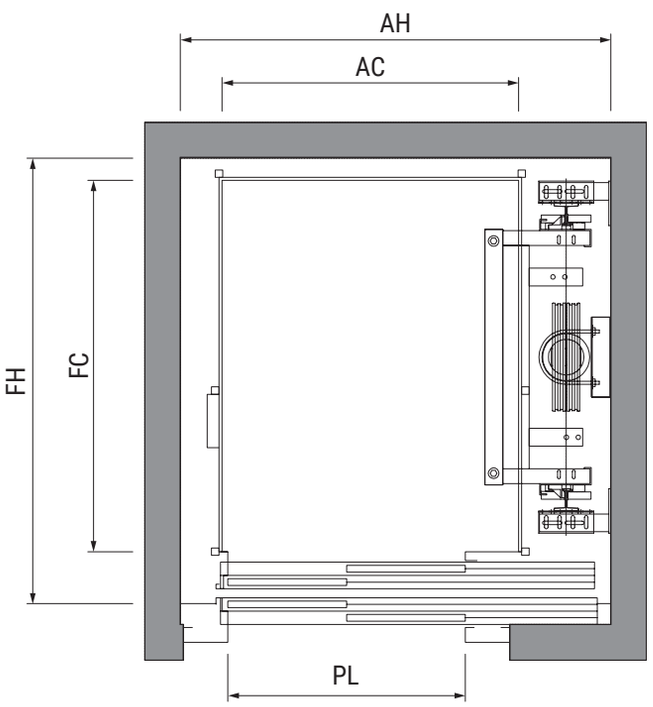
Configuración básica

- Puertas de plantas en epoxi.
- Puerta de cabina en acero inoxidable.
- Cabina en skinplate - Cabina Z1.
- Suelo porcelánico.
- Maniobra simplex selectiva en bajada.
- Maniobra manual de rescate.
- Pulsadores en cabina redondos y BRAILLE.
- Intercomunicador.
- Botoneras de rellano en el cerco de la puerta en acero inoxidable con pulsador redondo y BRAILLE.
- Posicional digital, flechas de dirección y pesacargas en cabina.
- Indicador acústico de apertura puertas.
- Cortina óptica.
- Sintetizador de voz.
- Display cabina de 10”.

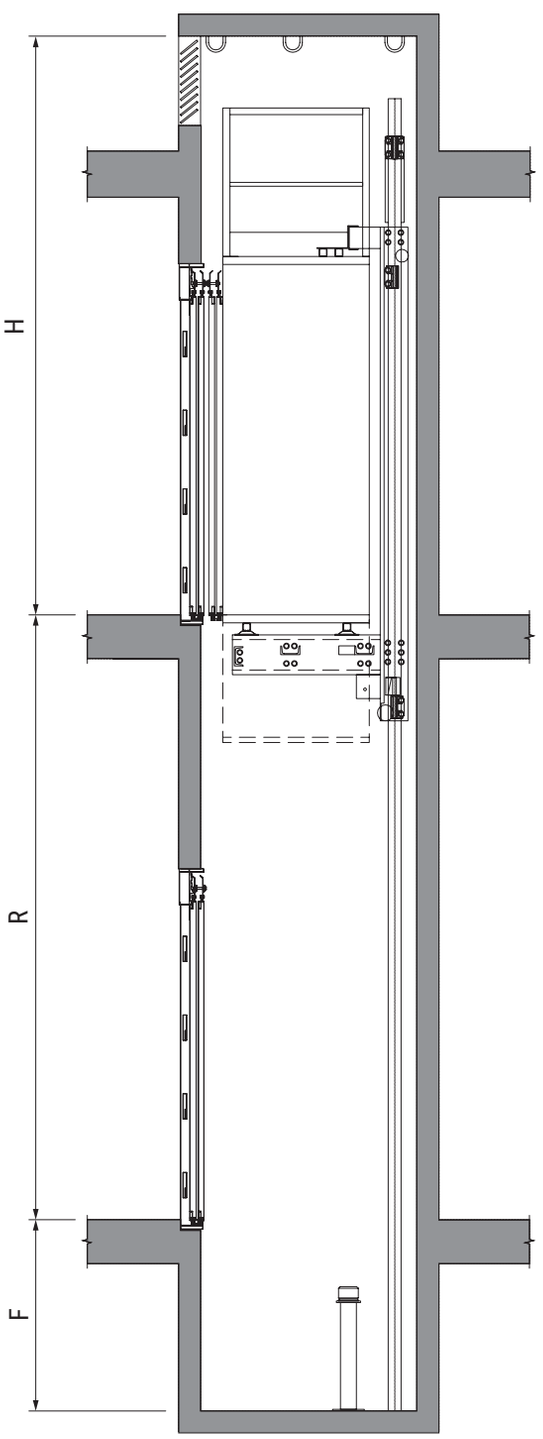
H_1IL

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
H21IL	180	2	0,63	5,9	SB	700	2000	770	750	2220	1190	950	1450	3600
H31IL	225	3	0,63	7,4	2T	700	2000	800	900	2220	1230	1150	1450	3600
	225	3	0,63	7,4	SB	700	2000	800	900	2220	1220	1100	1450	3600
H41IL	320	4	0,63	7,4	2T	700	2000	900	1000	2220	1330	1250	1000	3600
	320	4	0,63	7,4	SB	700	2000	900	1000	2220	1320	1200	1000	3600
H51IL	375	5	0,63	9,5	2T	700	2000	1000	1100	2220	1430	1350	1000	3600
H61IL	450	6	0,63	11,8	2T	800	2000	1000	1250	2220	1430	1500	1000	3600
H71IL	525	7	0,63	11,8	2T	800	2000	1100	1250	2220	1530	1500	1000	3600
H81IL	630	8	0,63	12,5	2T	900	2000	1100	1400	2220	1540	1650	1000	3600
H91IL	675	9	0,63	14,7	2T	900	2000	1200	1400	2220	1640	1650	1000	3600
	675	9	0,63	14,7	2C	800	2000	1200	1400	2220	1750	1610	1000	3600
H101IL	750	10	0,63	14,7	2T	900	2000	1200	1500	2220	1650	1750	1000	3600
	750	10	0,63	14,7	2C	900	2000	1200	1500	2220	1750	1710	1000	3600
H111IL	825	11	0,63	18,4	2T	900	2000	1250	1550	2220	1710	1800	1000	3600
	825	11	0,63	18,4	2C	900	2000	1250	1550	2220	1750	1760	1000	3600
H121IL	900	12	0,63	18,4	2T	900	2000	1250	1650	2220	1710	1900	1000	3600
	900	12	0,63	18,4	2C	900	2000	1250	1650	2220	1750	1860	1000	3600
H131IL	1000	13	0,63	18,4	2T	900	2000	1100	2100	2220	1570	2350	1000	3600
	1000	13	0,63	18,4	2C	900	2000	1100	2100	2220	1950	2310	1000	3600
H141IL	1050	14	0,63	18,4	2T	1000	2000	1100	2200	2220	1570	2450	1000	3600
	1050	14	0,63	18,4	2C	900	2000	1100	2200	2220	1950	2410	1000	3600
H151IL	1125	15	0,63	22,1	2T	1000	2000	1200	2100	2220	1690	2350	1000	3600
	1125	15	0,63	22,1	2C	900	2000	1200	2100	2220	1950	2310	1000	3600
H161IL	1200	16	0,63	22,1	2T	1000	2000	1200	2200	2220	1690	2450	1000	3600
	1200	16	0,63	22,1	2C	900	2000	1200	2200	2220	1950	2410	1000	3600

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

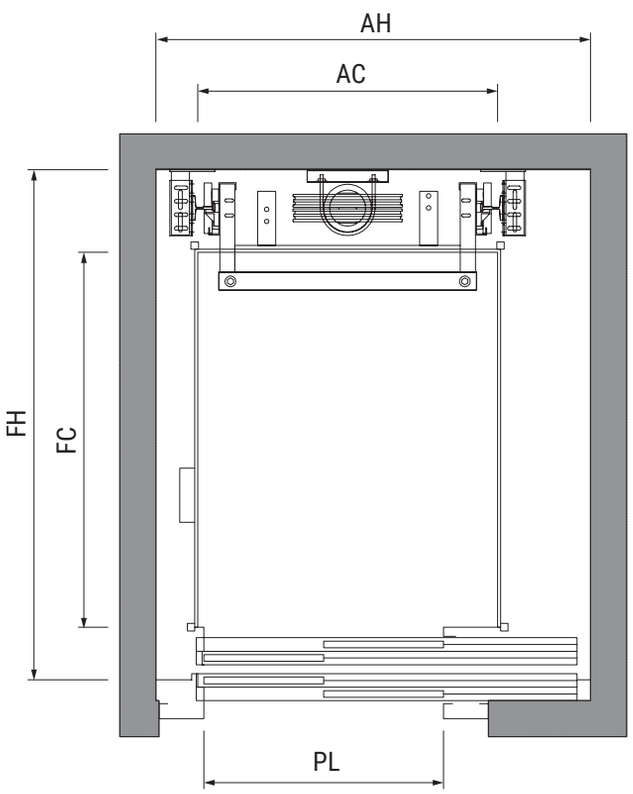
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 1 embarque.

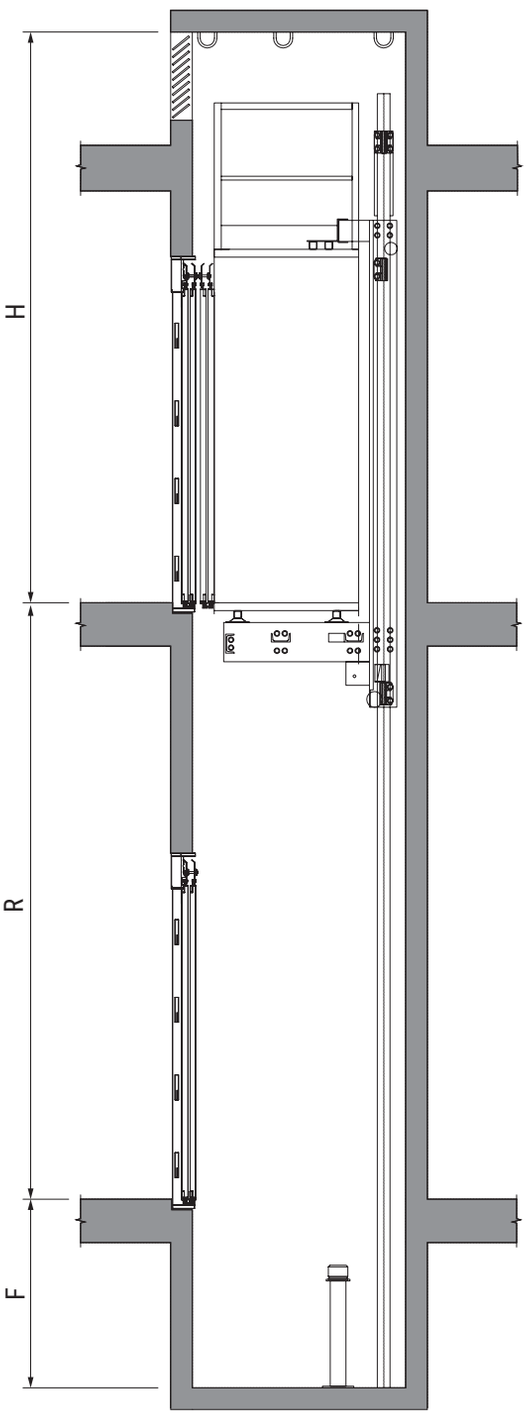
H_1IF

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
H21IF	180	2	0,63	5,9	SB	700	2000	770	750	2220	960	1180	1450	3600
H31IF	225	3	0,63	7,4	2T	700	2000	800	900	2220	1230	1370	1000	3600
	225	3	0,63	7,4	SB	700	2000	800	900	2220	1000	1330	1450	3600
H41IF	320	4	0,63	7,4	2T	700	2000	900	1000	2220	1230	1480	1000	3600
	320	4	0,63	7,4	SB	700	2000	900	1000	2220	1100	1430	1000	3600
H51IF	375	5	0,63	9,5	2T	700	2000	1000	1100	2220	1230	1580	1000	3600
H61IF	450	6	0,63	11,8	2T	800	2000	1000	1250	2220	1380	1730	1000	3600
H71IF	525	7	0,63	11,8	2T	800	2000	1100	1250	2220	1380	1750	1000	3600

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

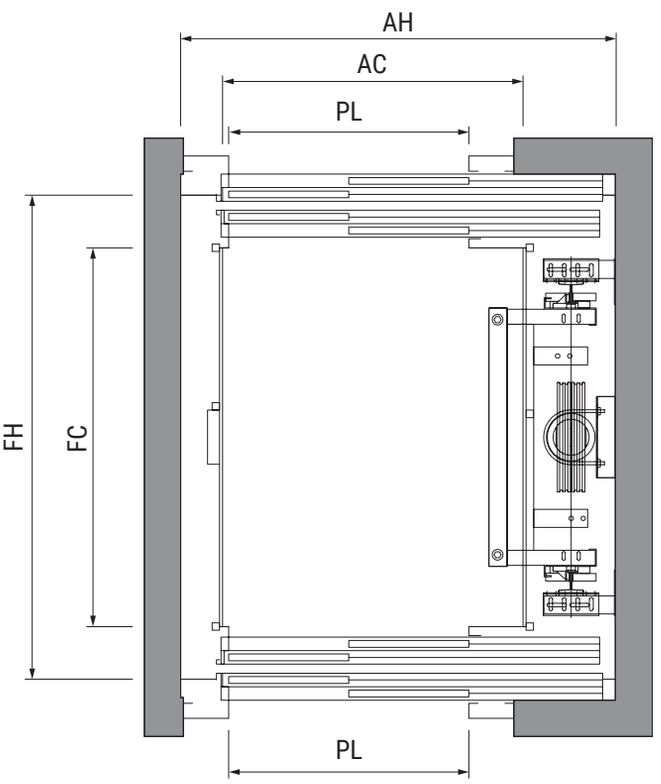
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 1 embarque.

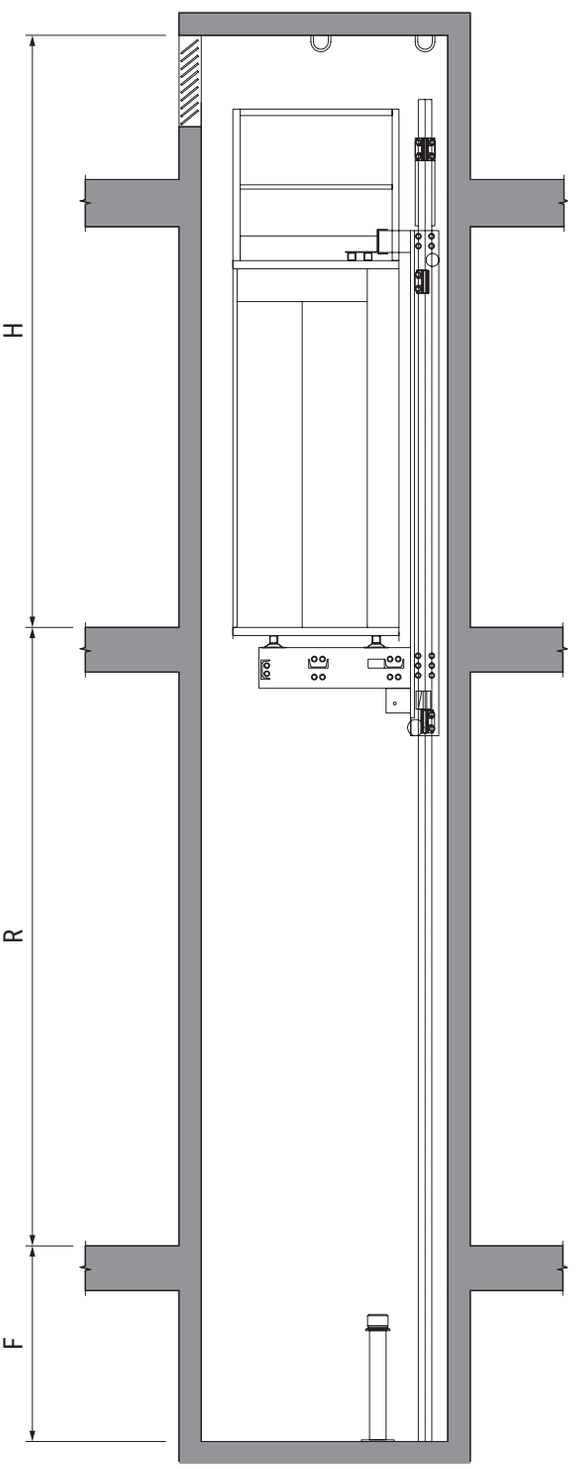
H_2IL

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
H22IL	180	2	0,63	5,9	SB	700	2000	770	750	2220	1190	1030	1450	3600
H32IL	225	3	0,63	7,4	2T	700	2000	800	900	2220	1230	1260	1000	3600
	225	3	0,63	7,4	SB	700	2000	800	900	2220	1220	1180	1000	3600
H42IL	320	4	0,63	7,4	2T	700	2000	900	1000	2220	1330	1360	1000	3600
	320	4	0,63	7,4	SB	700	2000	900	1000	2220	1320	1280	1000	3600
H52IL	375	5	0,63	9,5	2T	700	2000	1000	1100	2220	1430	1460	1000	3600
H62IL	450	6	0,63	11,8	2T	800	2000	1000	1250	2220	1430	1610	1000	3600
H72IL	525	7	0,63	11,8	2T	800	2000	1100	1250	2220	1530	1610	1000	3600
H82IL	630	8	0,63	12,5	2T	900	2000	1100	1400	2220	1540	1760	1000	3600
H92IL	675	9	0,63	14,7	2T	900	2000	1200	1400	2220	1640	1760	1000	3600
	675	9	0,63	14,7	2C	800	2000	1200	1400	2220	1750	1690	1000	3600
H102IL	750	10	0,63	14,7	2T	900	2000	1200	1500	2220	1650	1860	1000	3600
	750	10	0,63	14,7	2C	900	2000	1200	1500	2220	1750	1790	1000	3600
H112IL	825	11	0,63	18,4	2T	900	2000	1250	1550	2220	1710	1910	1000	3600
	825	11	0,63	18,4	2C	900	2000	1250	1550	2220	1750	1840	1000	3600
H122IL	900	12	0,63	18,4	2T	900	2000	1250	1650	2220	1710	2010	1000	3600
	900	12	0,63	18,4	2C	900	2000	1250	1650	2220	1750	1940	1000	3600
H132IL	1000	13	0,63	18,4	2T	900	2000	1100	2100	2220	1570	2460	1000	3600
	1000	13	0,63	18,4	2C	900	2000	1100	2100	2220	1950	2390	1000	3600
H142IL	1050	14	0,63	18,4	2T	1000	2000	1100	2200	2220	1570	1560	1000	3600
	1050	14	0,63	18,4	2C	900	2000	1100	2200	2220	1950	2490	1000	3600
H152IL	1125	15	0,63	22,1	2T	1000	2000	1200	2100	2220	1690	2460	1000	3600
	1125	15	0,63	22,1	2C	900	2000	1200	2100	2220	1950	2390	1000	3600
H162IL	1200	16	0,63	22,1	2T	1000	2000	1200	2200	2220	1690	1560	1000	3600
	1200	16	0,63	22,1	2C	900	2000	1200	2200	2220	1950	2490	1000	3600

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

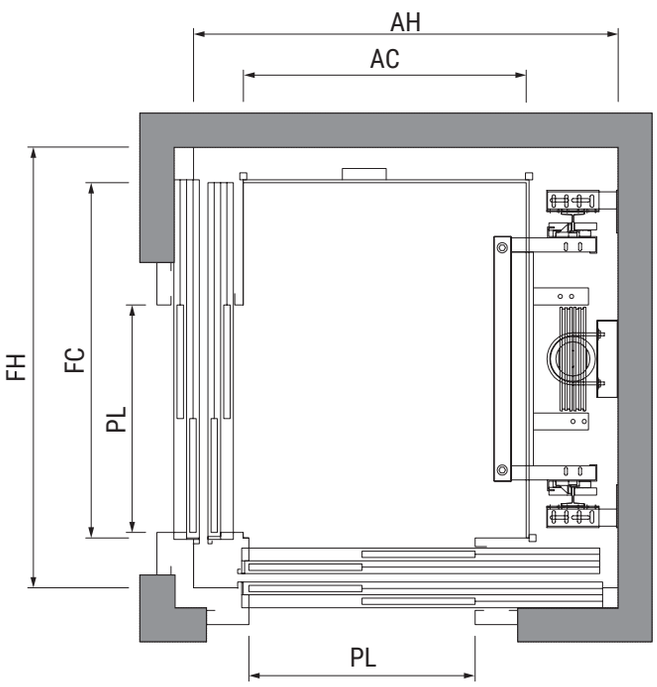
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 2 embarques a 180º.

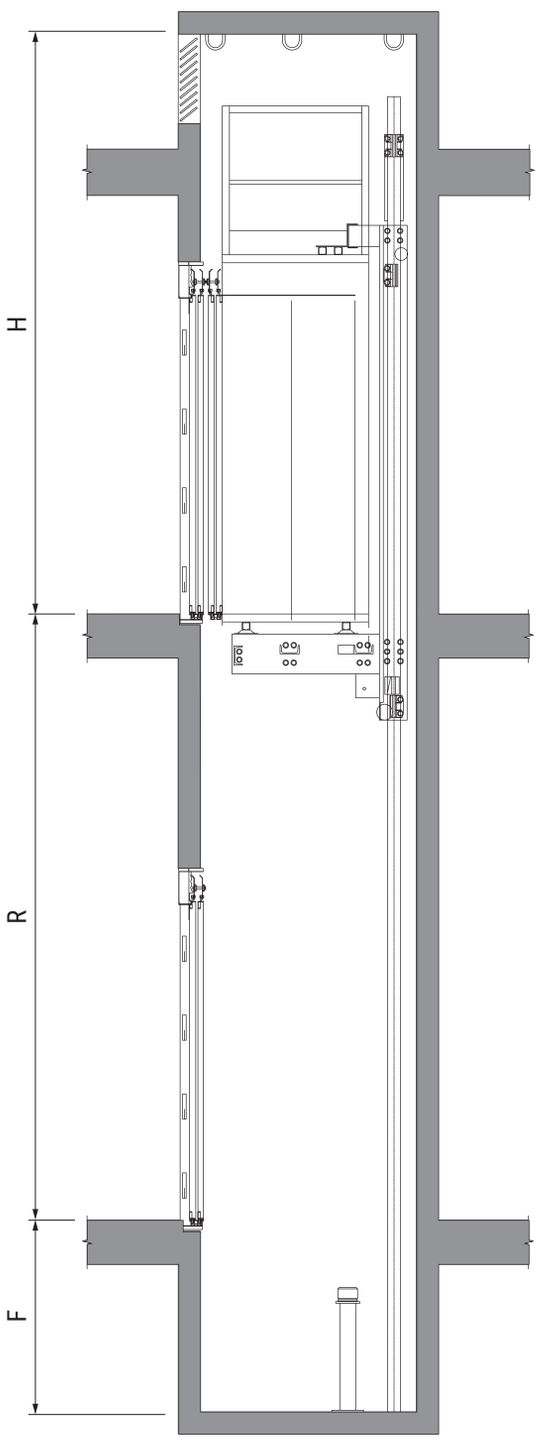
H_2IF

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
H22IF	180	2	0,63	5,9	SB	700	2000	770	750	2220	1200	1040	1450	3600
H32IF	225	3	0,63	7,4	2T	700	2000	800	900	2220	1310	1310	1450	3600
	225	3	0,63	7,4	SB	700	2000	800	900	2220	1230	1170	1450	3600
H42IF	320	4	0,63	7,4	2T	700	2000	900	1000	2220	1370	1310	1000	3600
	320	4	0,63	7,4	SB	700	2000	900	1000	2220	1330	1270	1100	3600
H52IF	375	5	0,63	9,5	2T	700	2000	1000	1100	2220	1480	1410	1000	3600
H62IF	450	6	0,63	11,8	2T	800	2000	1000	1250	2220	1480	1560	1000	3600
H72IF	525	7	0,63	11,8	2T	800	2000	1100	1250	2220	1580	1560	1000	3600
H82IF	630	8	0,63	12,5	2T	800	2000	1250	1250	2220	1750	1560	1000	3600

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2C 2 Hojas centrales
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos porcelánicos.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 2 embarques a 90º.

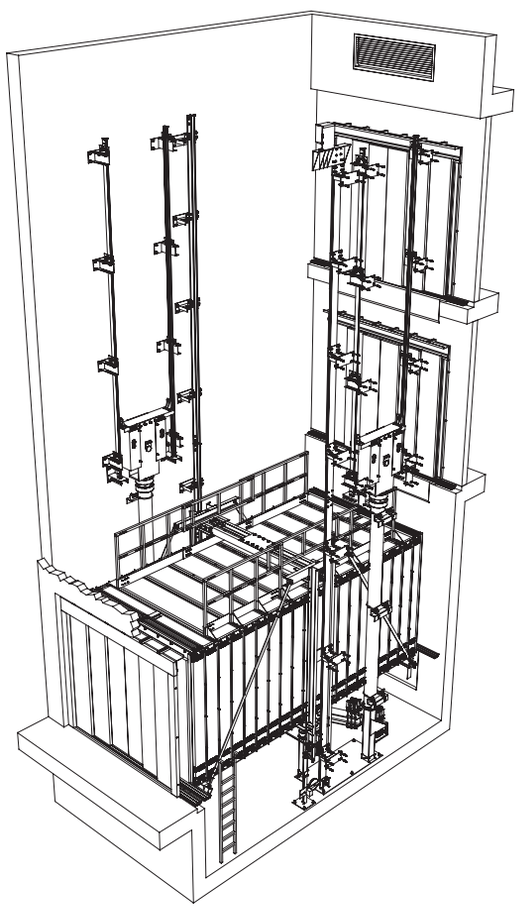
Montacoches

Ascensores

Son ascensores hidráulicos para grandes cargas diseñados para el transporte vertical de automóviles acompañados de su conductor, así como de vehículos industriales. Este tipo de aparatos elevadores se usa principalmente en edificios que necesitan un sistema que les permita acceder con comodidad de una planta a otra pero por cuestiones técnicas no pueden instalar una rampa.

Está disponible en tres modelos según el peso y puede ser personalizado para incluir varios extras de seguridad y de mantenimiento.

Este ascensor está pensado para comunidades de propietarios, centros de trabajo, edificios públicos y viviendas.



- 3500 - 4500 kg
- Recorrido máximo 21 m
- Consumo entre 18,4 y 29,4 Kw*
- A 180º y 0º
- Hidráulicos
- Velocidad máx. 0,30 m/s

Configuración Básica

- Altura de puertas 2000 mm.
- Empuje directo (MCd) para recorridos inferiores a 3 metros e indirecto (MCi) para más de 3 metros.
- Acabado de cabina en pintura epóxica, RAL 7032.
- Protectores y pasamanos laterales en chapa plegada del mismo acabado que la cabina.
- Suelo cabina en chapa estriada de acero de 4 mm de espesor, con acabado estándar en pintura de imprimación.
- Posicional o display incorporado en cada una de las botoneras de cabina.
- Pesacargas.
- Intercomunicador.
- Cortina óptica en puertas de cabina.
- 5 Mandos a distancia.

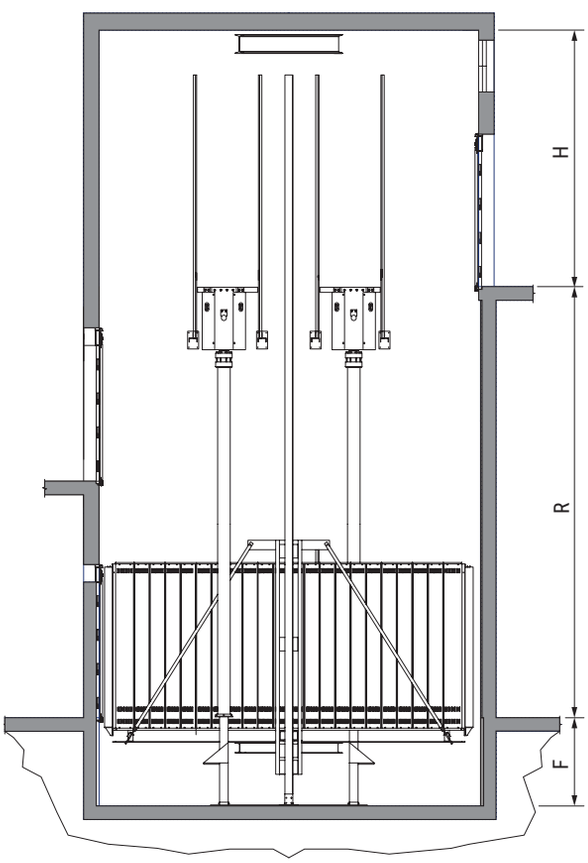
*Consumo orientativo para montacoches de 3 paradas y recorrido de 6 m.



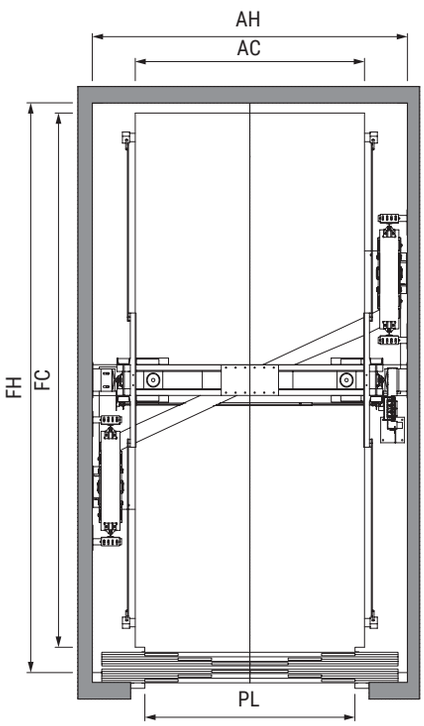
Montacoches

Planos y medidas

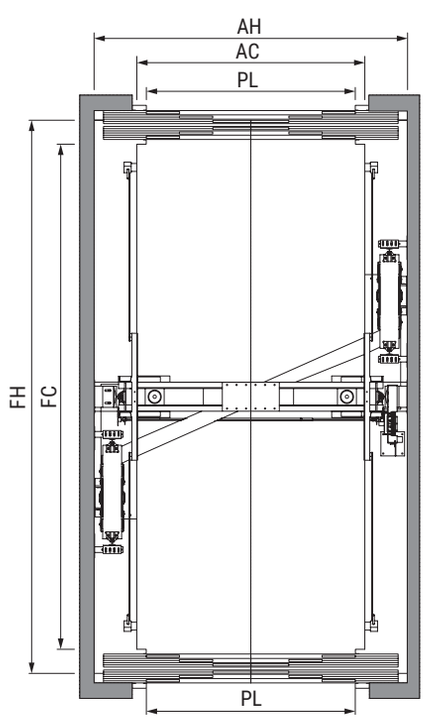
Sección



Planta



EMBARQUE SIMPLE



EMBARQUE DOBLE

PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características			Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**E**	**V** m/s	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA													
MC_1-3500	3500	1	0,2 / 0,3	6HC	2200	2000	2400	5250	2100	3300	5600	1300	3500
MC_1-4000	4000	1	0,2 / 0,3	6HC	2400	2000	2600	5600	2100	3500	5950	1300	3500
MC_1-4500	4500	1	0,2 / 0,3	6HC	2500	2000	2800	5900	2100	3700	6250	1300	3500
MC_2-3500	3500	2 a 180º	0,2 / 0,3	6HC	2200	2000	2400	5250	2100	3300	5750	1300	3500
MC_2-4000	4000	2 a 180º	0,2 / 0,3	6HC	2400	2000	2600	5600	2100	3500	6100	1300	3500
MC_2-4500	4500	2 a 180º	0,2 / 0,3	6HC	2500	2000	2800	5900	2100	3700	6400	1300	3500

Q Capacidad de carga
E Embarques
V Velocidad

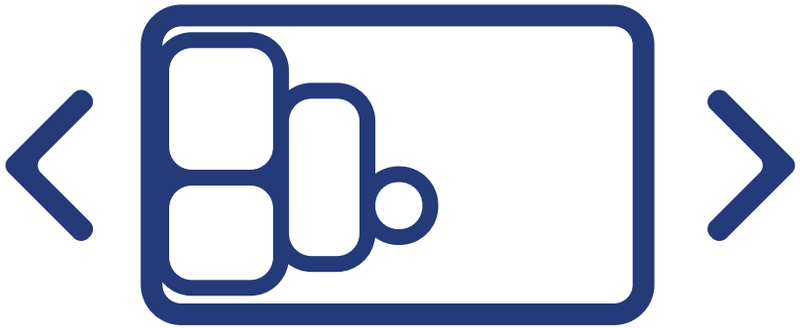
6HC 6 hojas centrales
PL Paso libre
AP Altura de puertas
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos de goma o linóleo.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 2 embarques.

MONTACARGAS

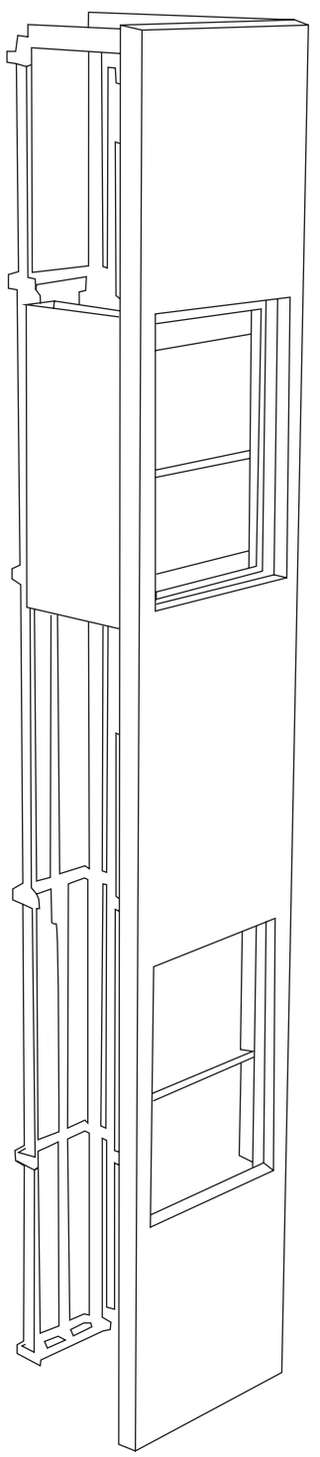


Minicargas MH

Montacargas

De gran utilidad y facilidad para el transporte de elementos como alimentos, paquetería, documentos, etc. Por el uso particular al que están destinados estos elevadores se instalan principalmente en restaurantes, hoteles, bibliotecas, oficinas u hospitales.

La instalación es relativamente sencilla, para ello es necesario contar con un espacio reservado para la instalación de dicho aparato. Para facilitar su uso, ahorrar tiempo y dinero de instalación en obra disponen de conexión directa a la red eléctrica para ser usados como un electrodoméstico corriente como el que pueda haber en su cocina o salón.



50 - 100 kg

A 180º, 90º y 0º

Recorrido máximo 15 m

Hidráulico

Velocidad 0,40 m/s

Configuración Básica

- Altura de Cabina: 800 mm.
- Motor en foso y maniobra en armario ó motor y maniobra en lateral de hueco.
- Maniobra eléctrica premontada a 24V.
- Puertas tipo guillotina en chapa de acero inoxidable AISI-304, 500 x 800 mm. (50 kg.) y 700 x 800 mm. (100 kg.)
- Posibilidad de hasta tres embarques.
- Válvula de seguridad por sobrepresión (Versión Hidráulico).
- Contacto de seguridad en final de recorrido.
- Válvula paracaídas.
- Enclavamiento de puertas y presencia de hojas.
- Cabina en acero inoxidable.
- 1 Bandeja intermedia.

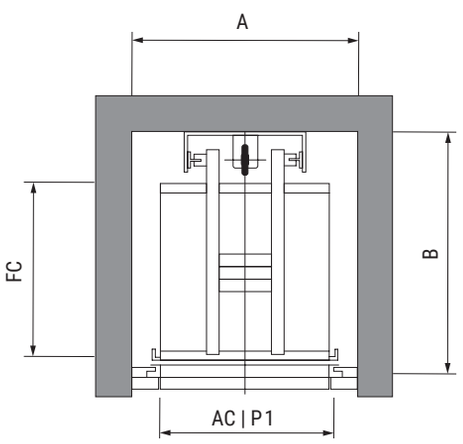


Minicargas MH Simple

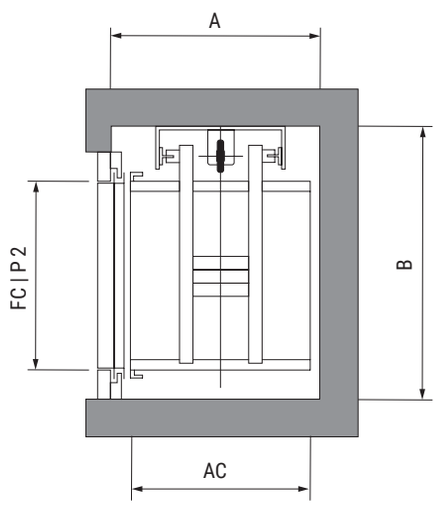
Planos y medidas

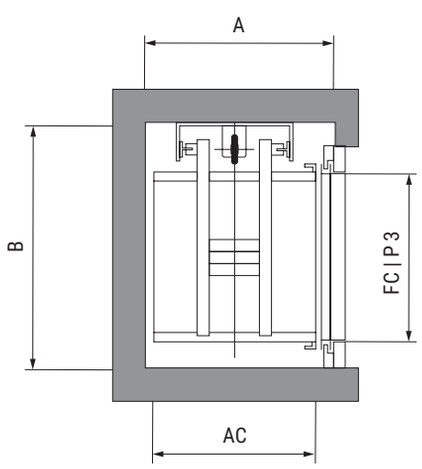
Planta

EMBARQUE FRONTAL

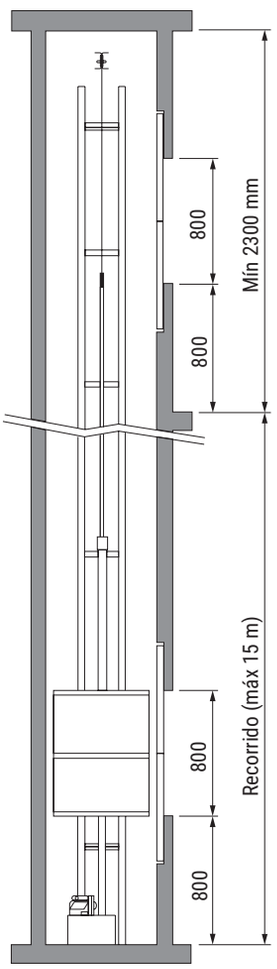


EMBARQUE LATERAL





Alzado



AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
P1	Puerta 1
P2	Puerta 2
P3	Puerta 3
A	Ancho de hueco
B	Fondo de hueco

	Características				Puertas			Cabina		Sin estructura		Con estructura	
	Q Kg	**T** kW	**M** kW	**V** m/s	**P1** mm	**P2** mm	**P3** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**B** mm	**A** mm	**B** mm
REFERENCIA													
EMBARQUE FRONTAL	50	0,37	0,55	0,40	500	-	-	500	500	660	705	785	785
	100	1,10	1,10	0,40	500	-	-	500	500	660	705	785	785
	50	0,37	0,55	0,40	600	-	-	600	600	760	805	885	885
	100	1,10	1,10	0,40	600	-	-	600	600	760	805	885	885
	50	0,37	0,55	0,40	650	-	-	650	650	810	855	935	935
	100	1,10	1,10	0,40	650	-	-	650	650	810	855	935	935
	50	0,37	0,55	0,40	700	-	-	700	700	860	905	985	985
	100	1,10	1,10	0,40	700	-	-	700	700	860	905	985	985
EMBARQUE LATERAL	50	0,37	0,55	0,40	-	500	500	500	500	585	730	690	835
	100	1,10	1,10	0,40	-	500	500	500	500	585	730	690	835
	50	0,37	0,55	0,40	-	600	600	600	600	685	830	790	935
	100	1,10	1,10	0,40	-	600	600	600	600	685	830	790	935
	50	0,37	0,55	0,40	-	650	650	650	650	735	880	840	985
	100	1,10	1,10	0,40	-	650	650	650	650	735	880	840	985
	50	0,37	0,55	0,40	-	700	700	700	700	785	930	890	1035
	100	1,10	1,10	0,40	-	700	700	700	700	785	930	890	1035

Q Capacidad de carga
M Potencia monofásico
T Potencia trifásico
V Velocidad

P1 Puerta 1
P2 Puerta 2
P3 Puerta 3

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina

A Ancho de hueco
B Fondo de hueco

A Ancho de hueco
B Fondo de hueco

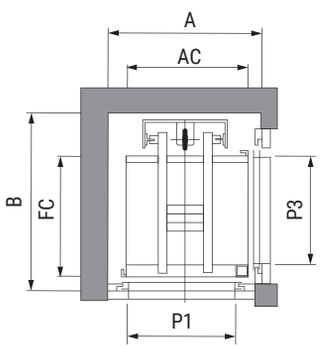
-En el modelo de embarque lateral se da la posibilidad de elegir la ubicación de la puerta entre P2 o entre P3, nunca ambos en este modelo.
-Dimensiones para cabinas estándar.
-Si las medidas de hueco de su minicargas no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 1 embarque.

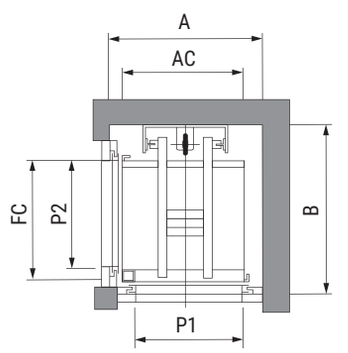
Minicargas MH Combinado

Planos y medidas

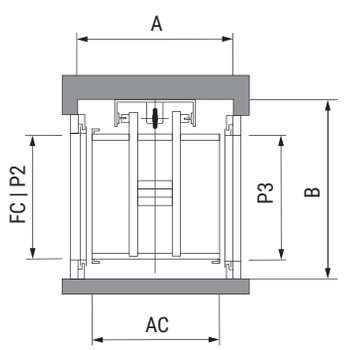
Planta

EMBARQUE DOBLE A 90

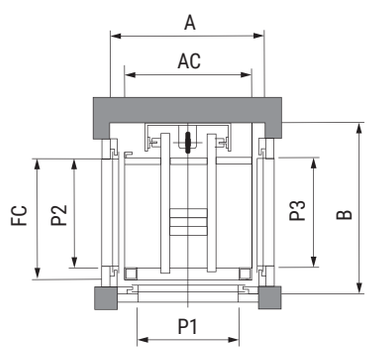




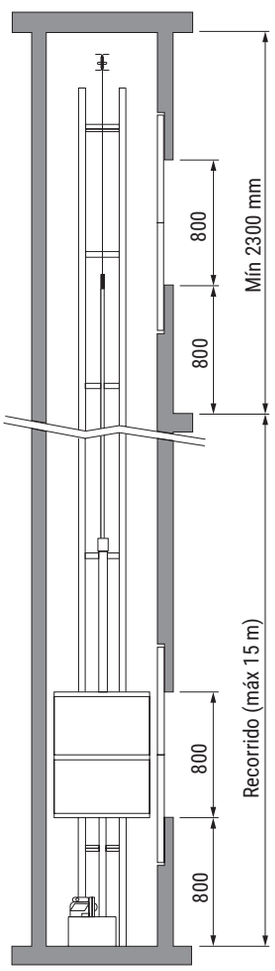
EMBARQUE DOBLE A 180



EMBARQUE TRIPLE



Alzado



AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
P1	Puerta 1
P2	Puerta 2
P3	Puerta 3
A	Ancho de hueco
B	Fondo de hueco

	Características				Puertas			Cabina		Sin estructura		Con estructura	
	Q Kg	**T** kW	**M** kW	**V** m/s	**P1** mm	**P2** mm	**P3** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**B** mm	**A** mm	**B** mm
REFERENCIA	kg												
EMBARQUE DOBLE A 90	50	0,37	0,55	0,40	450	450	450	500	500	635	705	735	785
	100	1,10	1,10	0,40	450	450	450	500	500	635	705	735	785
	50	0,37	0,55	0,40	550	550	550	600	600	735	805	835	885
	100	1,10	1,10	0,40	550	550	550	600	600	735	805	835	885
	50	0,37	0,55	0,40	600	600	600	650	650	785	855	885	935
	100	1,10	1,10	0,40	600	600	600	650	650	785	855	885	935
	50	0,37	0,55	0,40	650	650	650	700	700	835	905	935	985
	100	1,10	1,10	0,40	650	650	650	700	700	835	905	935	985
EMBARQUE DOBLE A 180	50	0,37	0,55	0,40	-	500	500	500	500	610	730	690	835
	100	1,10	1,10	0,40	-	500	500	500	500	610	730	690	835
	50	0,37	0,55	0,40	-	600	600	600	600	710	830	790	935
	100	1,10	1,10	0,40	-	600	600	600	600	710	830	790	935
	50	0,37	0,55	0,40	-	650	650	650	650	760	880	840	985
	100	1,10	1,10	0,40	-	650	650	650	650	760	880	840	985
	50	0,37	0,55	0,40	-	700	700	700	700	810	930	890	1035
	100	1,10	1,10	0,40	-	700	700	700	700	810	930	890	1035
EMBARQUE TRIPLE	50	0,37	0,55	0,40	400	450	450	500	500	610	705	690	785
	100	1,10	1,10	0,40	400	450	450	500	500	610	705	690	785
	50	0,37	0,55	0,40	500	550	550	600	600	710	805	790	885
	100	1,10	1,10	0,40	500	550	550	600	600	710	805	790	885
	50	0,37	0,55	0,40	550	600	600	650	650	760	855	840	935
	100	1,10	1,10	0,40	550	600	600	650	650	760	855	840	935
	50	0,37	0,55	0,40	600	650	650	700	700	810	905	890	985
	100	1,10	1,10	0,40	600	650	650	700	700	810	905	890	985

Q Capacidad de carga
M Potencia monofásico
T Potencia trifásico
V Velocidad

P1 Puerta 1
P2 Puerta 2
P3 Puerta 3

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina

A Ancho de hueco
B Fondo de hueco

A Ancho de hueco
B Fondo de hueco

-Dimensiones para cabinas estándar.
-Si las medidas de hueco de su minicargas no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 2 o 3 embarques.

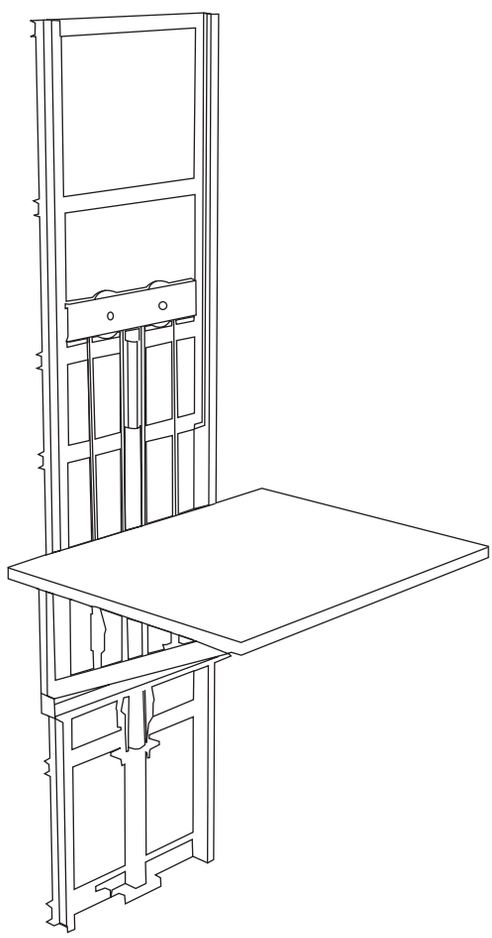
Montacargas PRH

Montacargas

Nuestro día a día no sólo está compuesto por personas a nuestro alrededor sino que estamos rodeados por infinitos objetos que nos facilitan nuestra jornada y en muchos casos necesitan ser transportados.

Nuestras soluciones son capaces de adaptarse a las necesidades del cliente ofreciendo soluciones de elevación, todo ello con un amplio abanico de opciones de tamaño, peso o alturas y permitiendo al cliente personalizarlo con extras en seguridad y mantenimiento que alarguen su tiempo de vida útil de servicio.

Todas estas soluciones están pensadas para centros industriales, hoteles, parkings, hospitales o bibliotecas.



- 150 - 3000 kg
- A 180º, 90º y 0º
- Recorrido máximo 12 m
- Hidráulico
- Velocidad 0,1 - 0,2 m/s

Configuración Básica

- Plataforma con acabado en “Gris Martelé”.
- Piso en acero antideslizante.
- Maniobra eléctrica semi-premontada de 24V para 2 paradas mediante placa electrónica, o con automatismo programable para tres o más paradas o con opciones especiales (isonivelación, puertas de lamas etc.)
- Botoneras exteriores de superficie con stop de seta.
- Control de aflojamiento de cables con contacto eléctrico de seguridad.
- Contacto de seguridad en final de recorrido.
- Válvula de seguridad por sobrepresión.
- Válvula paracaídas.
- Control de seguridad por tiempo de funcionamiento.
- Barandilla de protección en lateral de guías.
- Sistema de seguridad de puertas mediante cerradura eléctrica (recomendada) o leva retráctil.
- Isonivelación.



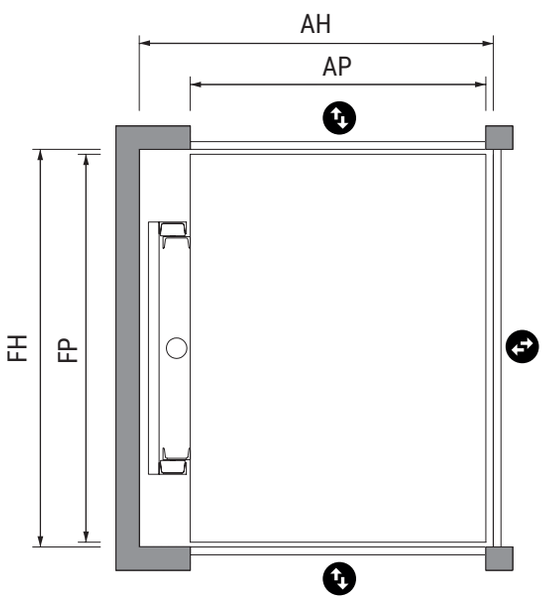
Montacargas

Planos y medidas

Perspectiva



Planta



AH Ancho de hueco
AP Ancho de plataforma
FH Fondo de hueco
FP Fondo de plataforma

	Características		Ancho		Fondo		Hueco		Foso		
	Q Kg	**V** m/s	**AM** mm	**AX** mm	**FM** mm	**FX** mm	**AH** mm	**FH** mm	**PRH-1** mm	**PRH-1(2)** mm	**PRH-1-I** mm
REFERENCIA	kg										
PRH-1	150	0,1 / 0,2	500	900	550	1200	AP+150	FP+50	100	-	750
	300	0,1 / 0,2	600	1300	750	1500	AP+180	FP+50	210	-	750
	400	0,1 / 0,2	600	1300	750	1500	AP+180	FP+50	210	-	750
	500	0,1 / 0,2	600	1300	950	2000	AP+180	FP+50	210	450	900
	750	0,1 / 0,2	800	1500	950	2500	AP+210	FP+50	210	550	1000
	1000	0,1 / 0,2	800	2000	1150	2700	AP+230	FP+50	250*	550	1000
	1500	0,1 / 0,2	800	2000	1150	3000	AP+260	FP+50	270*	650	1250
	2000	0,1 / 0,2	1000	2000	1650	3500	AP+260	FP+50	280*	650	1500
	3000	0,1 / 0,2	1000	2000	1650	3200	AP+280	FP+50	-	650	1500

Q Capacidad de carga
V Velocidad

AM Ancho mínimo
AX Ancho máximo

FM Fondo mínimo
FX Fondo máximo

AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco

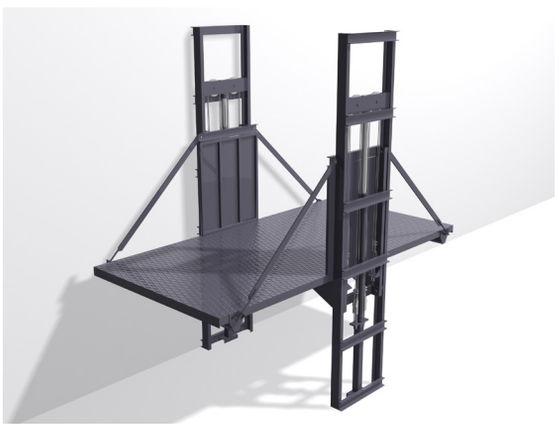
PRH-1 Pistón simple
PRH-1(2) Pistón simple
PRH-1-I Pistón simple

* Consultar según medidas.
-Dimensiones estándar.
-Colocación de puertas con cerradura eléctrica por parte del cliente.
-No apto para personas.
-Si las medidas de hueco de su montacargas no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.

Montacargas

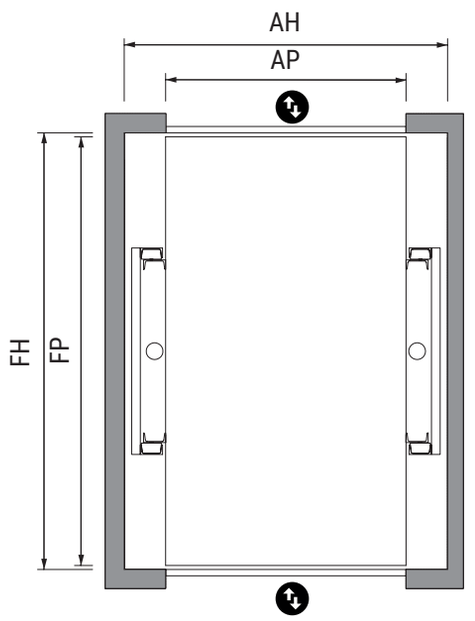
Planos y medidas

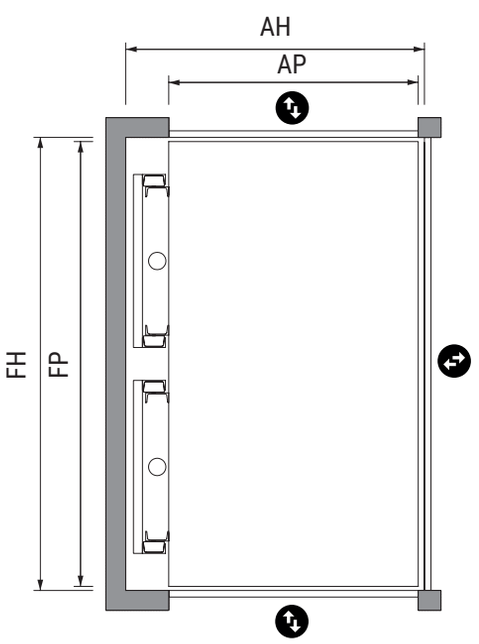
Perspectiva





Planta





AH Ancho de hueco
AP Ancho de plataforma
FH Fondo de hueco
FP Fondo de plataforma

REFERENCIA	Características Q Kg	Características V m/s	Dimensiones AP mm	Dimensiones FP mm	Hueco AH mm	Hueco FH mm	Foso PRH-2 mm	Foso PRH-2-I mm	Foso PRH-2-1 mm	Foso PRH-2-1-I mm
PRH-2	1500	0,1 / 0,2	2000	3000	2360	3050	550	1600	-	-
	2000	0,1 / 0,2	2500	5000	2920	5050	550	1600	-	-
	3000	0,1 / 0,2	2500	5000	2960	5050	600	1800	-	-
	4000	0,1 / 0,2	2500	5000	3020	5050	650	2300	-	-
	5000	0,1 / 0,2	2500	5000	3060	5050	650	2300	-	-
PRH-2 1	2000	0,1 / 0,2	2500	5000	2780	5050	-	-	1300	1300
	3000	0,1 / 0,2	2500	5000	2800	5050	-	-	2000	2000

Q Capacidad de carga
V Velocidad

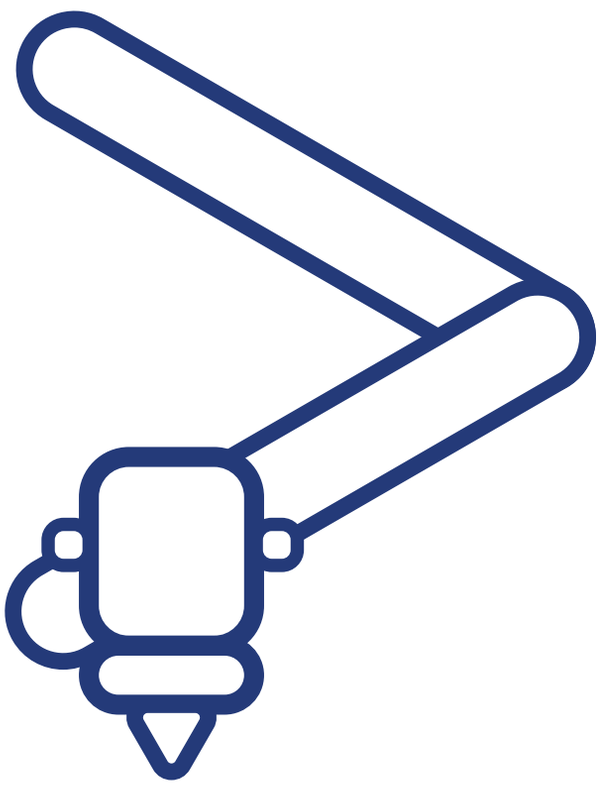
AP Ancho plataforma
FP Fondo plataforma

AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco

PRH-2 2 Pistones enfrentados
PRH-2-I 2 Pistones enfrentados
PRH-2-1 2 Pistones en línea
PRH-2-1-I 2 Pistones en línea

-Dimensiones estándar.
-Colocación de puertas con cerradura eléctrica por parte del cliente.
-No apto para personas.
-Si las medidas de hueco de su montacargas no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.

ACCESIBILIDAD

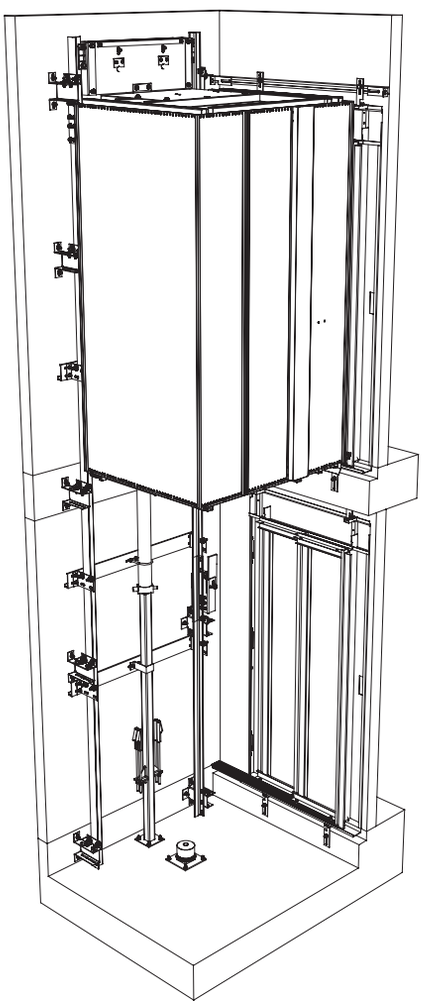


EVP

Accesibilidad

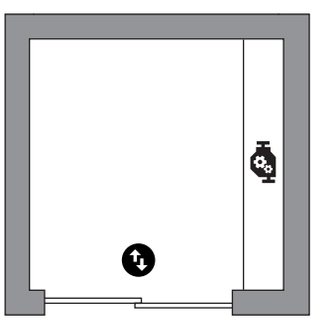
Pensado para viviendas unifamiliares, estos ascensores se destinan a personas con problemas de movilidad y buscan una solución versátil, que sea silenciosa, económica y se ajuste adecuadamente a su hogar.

En estos elevadores ofrecemos múltiples opciones de personalización dentro de la cabina, buscando una total integración con la estética y decoración de la vivienda.

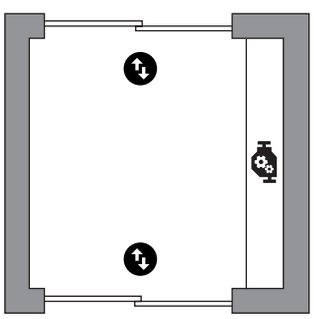


- 385 kg
- 2 personas
- Recorrido máximo 20 m
- A 180º, 90º y 0º
- Hidráulico
- Velocidad ≤ 0,15 m/s

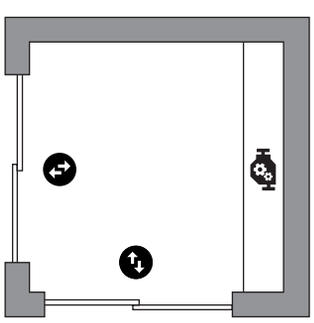
EVP1



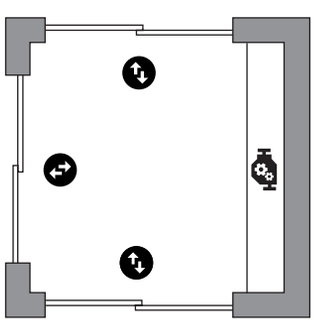
EVP2-180



EVP2-90



EVP3





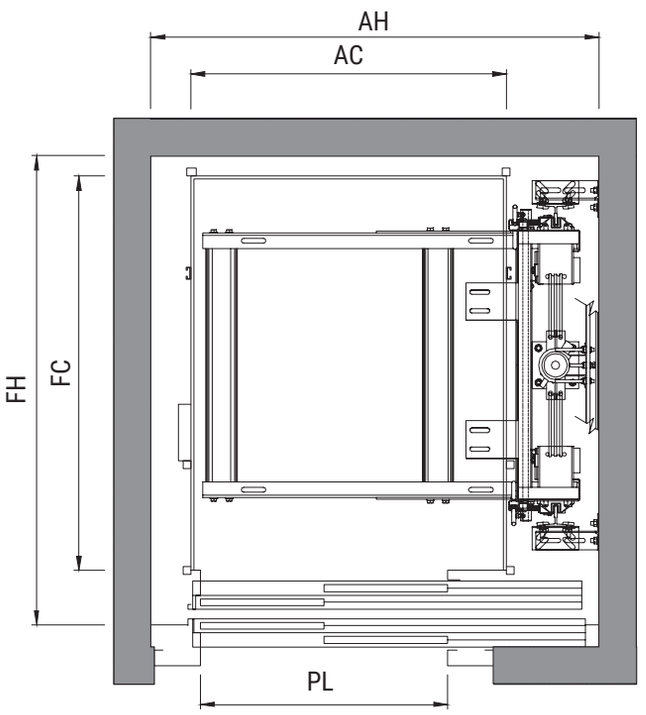
Configuración básica

- Sistema de impulsión por medio de un cilindro hidráulico de simple efecto (tipo buzo), empuje indirecto (relación 2:1) y a una presión de 35 a 40 bar.
- Central hidráulica con electroválvula de arranque y parada progresiva, pulsador manual de descenso, llave de corte y bomba manual integradas.
- Cuadro eléctrico con placa electrónica y maniobra premontada en hueco y cabina.
- Funcionamiento de plataforma por medio de “pulsación constante”, sin puertas en cabina.
- Consola de acero inoxidable en habitáculo (vertical/horizontal), pulsador de stop tipo seta (sólo cabina sin puertas), pulsador de alarma, indicador de registro.
- Indicador luminoso de sobrecarga.
- Visual de presencia de cabina en planta, display en cabina.
- Posibilidad de hasta 3 embarques en cada uno de los niveles.
- Motor eléctrico monofásico 3 CV (2200 W) / 15 A.
- Piso antideslizante de goma negra.
- Decoración de cabinas serie Estándar, según nuestro catálogo de Decoración (Solicítelo).

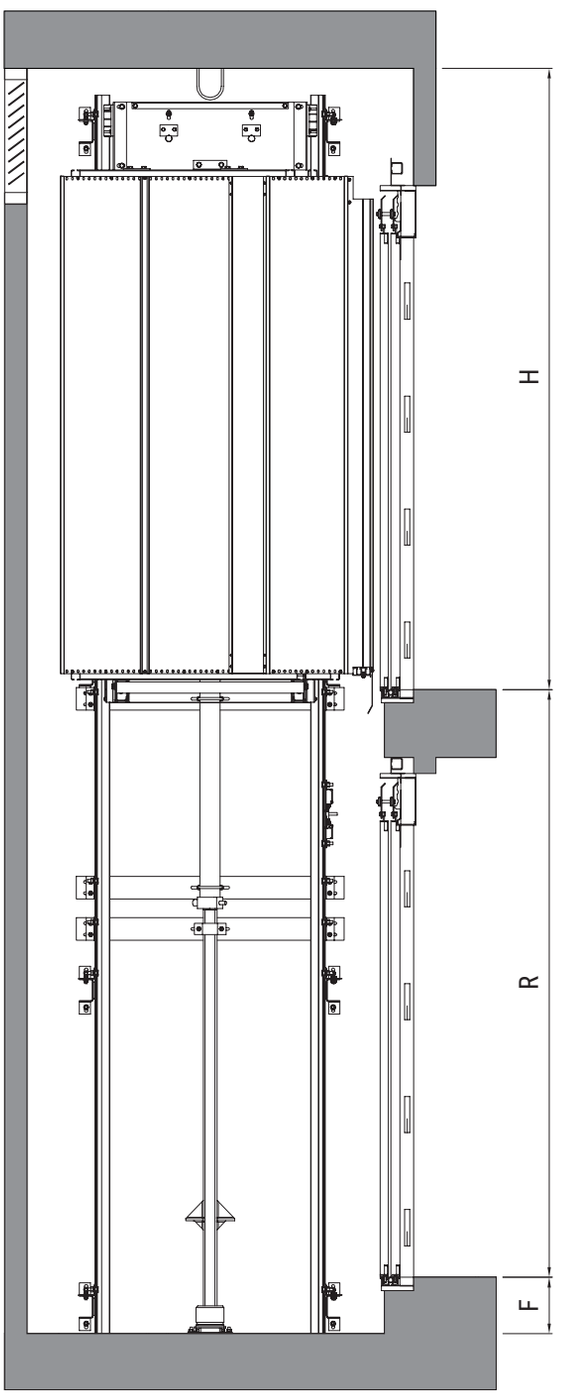
EVP1

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
EVP1 SP	385	2	≤ 0,15	1,62	SP	600 700 800	2000	1000	1250	2150	1400	1450	180	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	SP	900	2000	1100	1400	2150	1500	1600	250	2500
EVP1 SB	385	2	≤ 0,15	1,62	SB	600 700 800	2000	1000	1250	2150	1400	1450	180	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	SB	900	2000	1100	1400	2150	1500	1600	250	2500
EVP1 2T	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	600 700 800	2000	1000	1250	2150	1450	1500	250	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	900	2000	1000	1250	2150	1600	1500	250	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	600 700 800	2000	1100	1400	2150	1500	1650	250	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	900	2000	1100	1400	2150	1600	1650	250	2500

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
SP Sin puertas en cabina
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

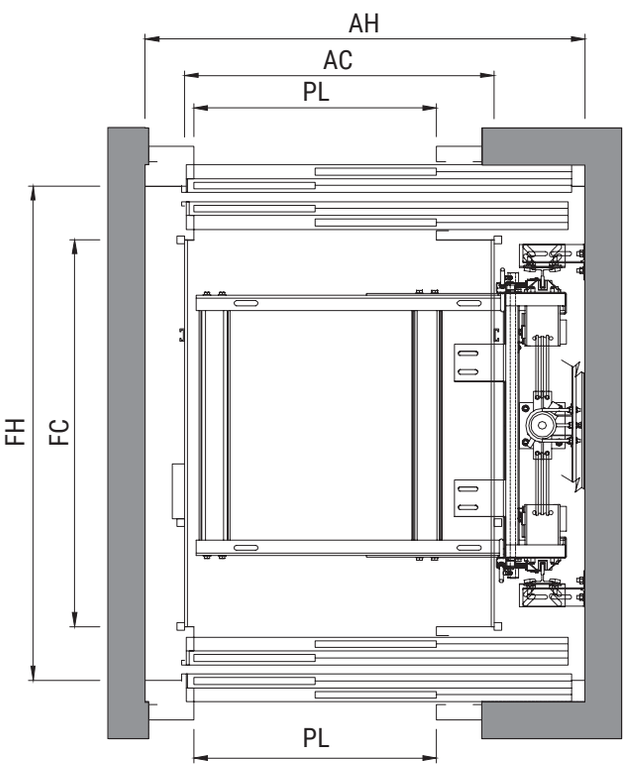
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos de goma o linóleo.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 1 embarque.

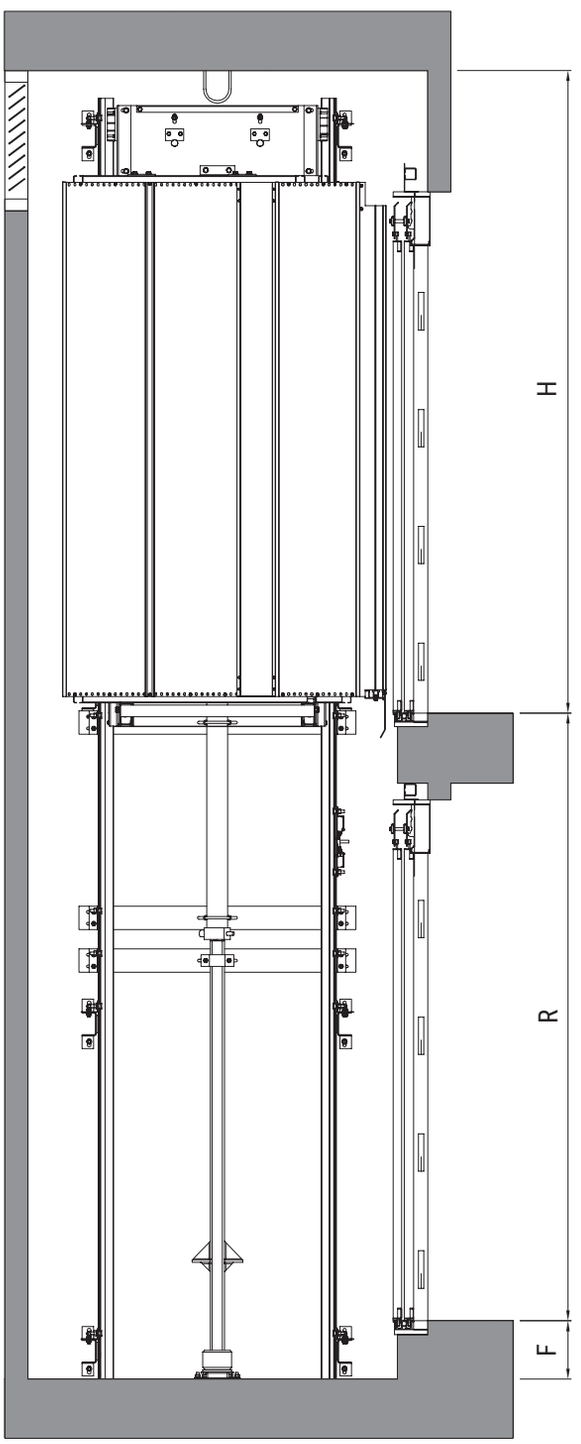
EVP2-180

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
EVP2-180 SP	385	2	≤ 0,15	1,62	SP	600 700 800	2000	1000	1250	2150	1400	1550	180	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	SP	900	2000	1100	1400	2150	1500	1700	250	2500
EVP2-180 SB	385	2	≤ 0,15	1,62	SB	600 700 800	2000	1000	1250	2150	1400	1550	180	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	SB	900	2000	1100	1400	2150	1500	1700	250	2500
EVP2-180 2T	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	600 700 800	2000	1000	1250	2150	1450	1600	250	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	900	2000	1000	1250	2150	1550	1610	250	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	600 700 800	2000	1100	1400	2150	1500	1750	250	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	900	2000	1100	1400	2150	1600	1750	250	2500

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
SP Sin puertas en cabina
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

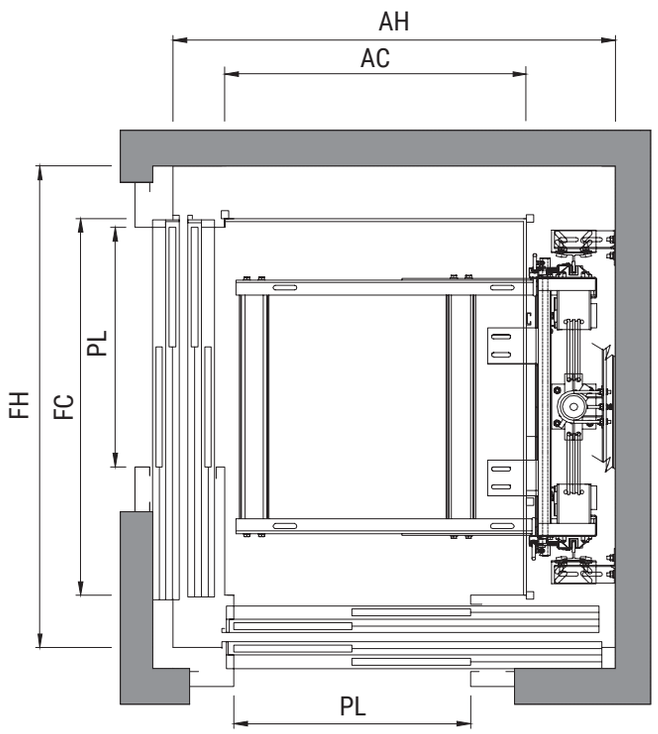
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos de goma o linóleo.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 2 embarques a 180º.

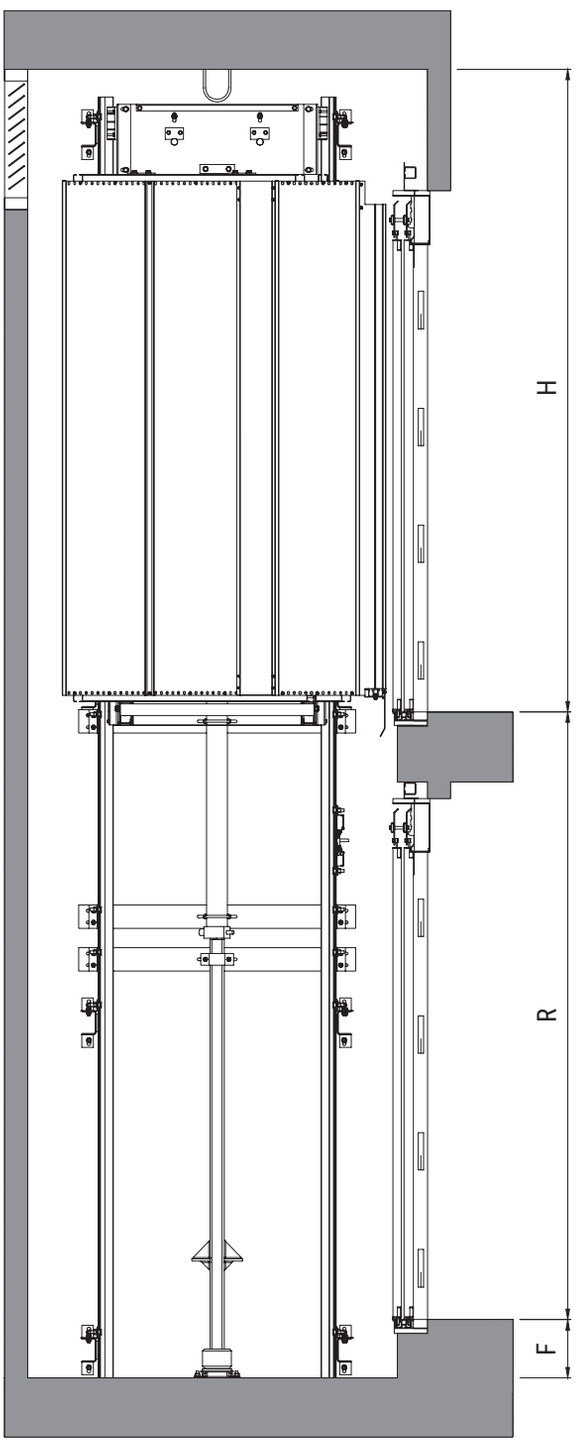
EVP2-90

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL	Paso libre de puerta
AC	Ancho de cabina
FC	Fondo de cabina
AH	Ancho de hueco
FH	Fondo de hueco
R	Recorrido
H	Huida
F	Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
EVP2-90	385	2	≤ 0,15	1,62	SP	600	2000	1000	1250	2150	1450	1500	180	2500
SP						700								
						800								
	385	2	≤ 0,15	1,62	SP	900	2000	1100	1400	2150	1550	1650	250	2500
EVP2-90	385	2	≤ 0,15	1,62	SB	600	2000	1000	1250	2150	1450	1500	180	2500
SB						700								
						800								
	385	2	≤ 0,15	1,62	SB	900	2000	1100	1400	2150	1550	1650	250	2500
EVP2-90	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	600	2000	1000	1250	2150	1450	1550	250	2500
						700								
2T	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	800	2000	1250	1250	2150	1730	1700	250	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	900	2000	1000	1250	2150	1610	1600	250	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	600	2000	1100	1400	2150	1550	1670	250	2500
						700								
						800								
	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	900	2000	1100	1400	2150	1610	1670	250	2500

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
SP Sin puertas en cabina
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

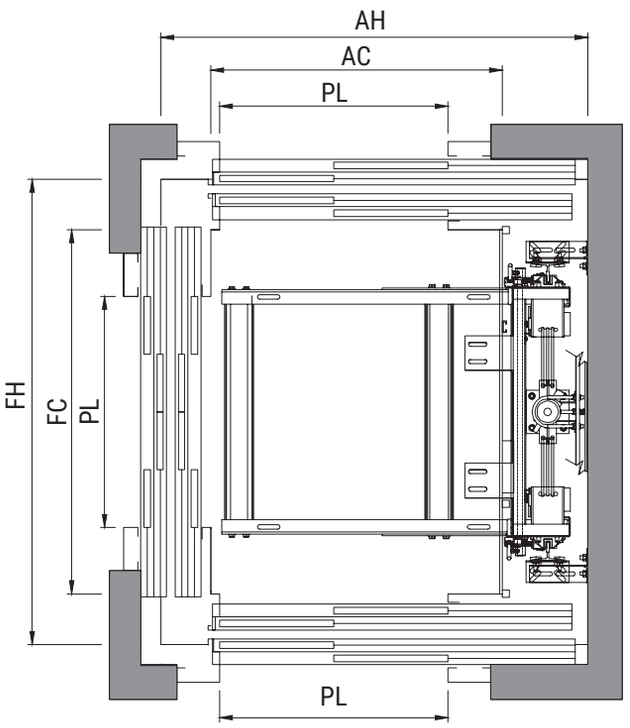
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos de goma o linóleo.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 2 embarques a 90º.

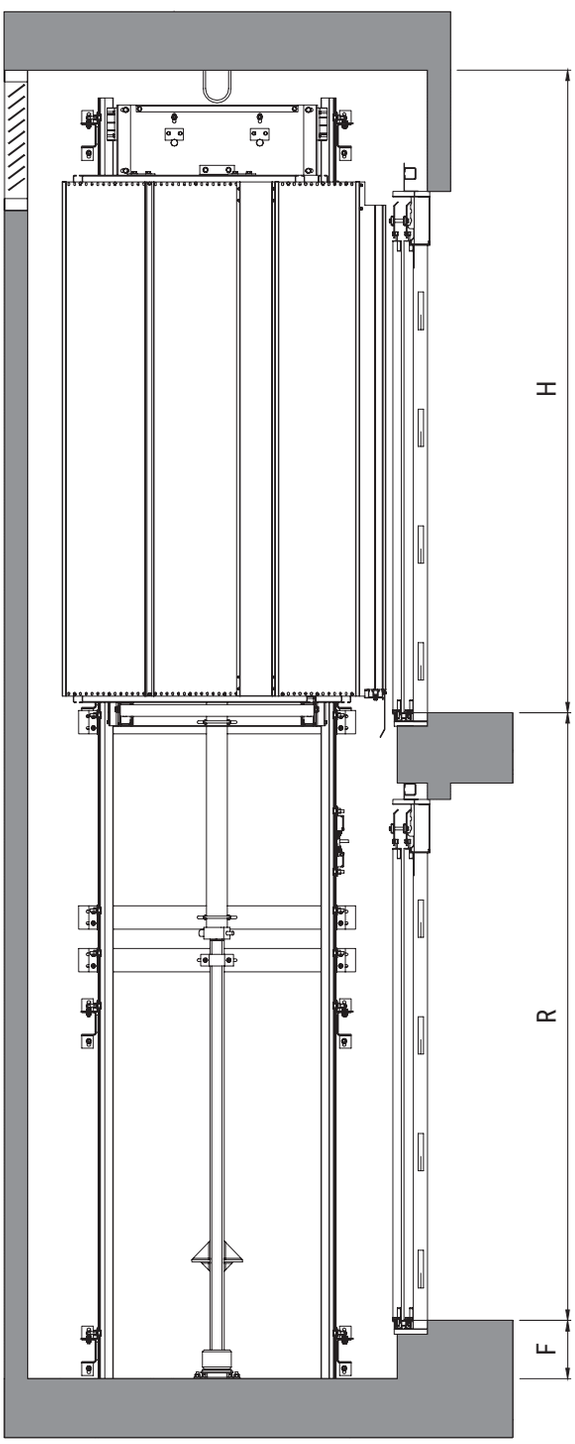
EVP3

Planos y medidas

Planta



Alzado



PL Paso libre de puerta
AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
R Recorrido
H Huida
F Foso

	Características				Puertas			Cabina			Hueco			
	Q Kg	**P**	**V** m/s	**PT** kW	**T**	**PL** mm	**AP** mm	**AC** mm	**FC** mm	**A** mm	**AH** mm	**FH** mm	**F** mm	**H** mm
REFERENCIA														
EVP3 SP	385	2	≤ 0,15	1,62	SP	600 700 800	2000	1000	1250	2150	1450	1550	180	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	SP	900	2000	1100	1400	2150	1550	1700	250	2500
EVP3 SB	385	2	≤ 0,15	1,62	SB	600 700 800	2000	1000	1250	2150	1450	1550	180	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	SB	900	2000	1100	1400	2150	1550	1700	250	2500
EVP3 2T	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	600 700 800	2000	1000	1250	2150	1450	1600	250	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	900	2000	1000	1250	2150	1610	1600	250	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	600 700 800	2000	1100	1400	2150	1550	1750	250	2500
	385	2	≤ 0,15	1,62	2T	900	2000	1100	1400	2150	1610	1750	250	2500

PT Potencia
Q Capacidad de carga
P Nº Máx. de personas
V Velocidad

PL Paso libre puertas
AP Altura de puertas
2T 2 Hojas telescópicas
SB Semiautomáticas+bus
SP Sin puertas en cabina
T Tipo de puerta

AC Ancho de cabina
FC Fondo de cabina
A Altura

AH Ancho de hueco
FH Fondo de hueco
F Foso
H Huida

-Dimensiones para cabinas estándar y decoración en skinplate con suelos de goma o linóleo.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-Modelo de 3 embarques.

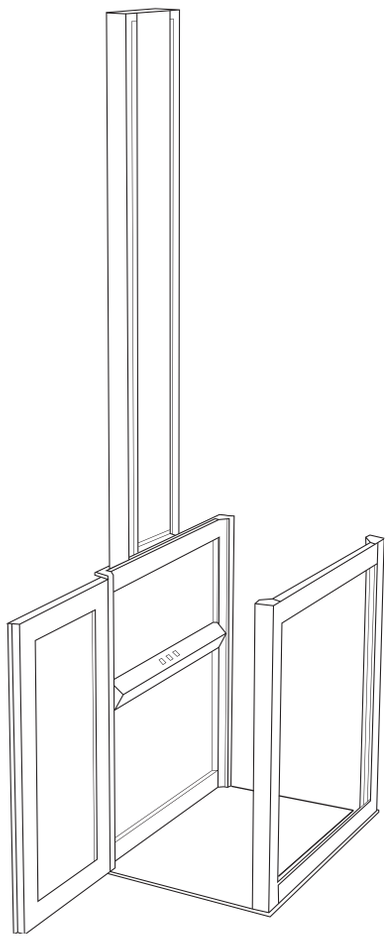
Salvaescaleras

Accesibilidad

Esta solución de elevación utiliza una silla o una plataforma premontada en un riel, de forma que cuando una persona se sube a la silla o una silla de ruedas a la plataforma, esta se desplaza a lo largo del riel siguiendo el recorrido de la escalera. Suele ser necesario contar con un enchufe para proporcionar corriente al salvaescaleras, aunque la mayoría vienen equipados con una batería recargable.

Las sillas elevadoras suelen venir con una silla fija y las plataformas salvaescaleras o elevadoras están preparadas para ser utilizadas con sillas de ruedas.

En algunos casos, cuentan con enganches o accesorios para transportar una silla de ruedas plegada o pequeñas cargas (como cajas de leche o compras).



- 125 - 300 kg
- Depende del modelo
- Nº Embarques Máx. 3
- Huida mínima 2 m
- A 0º, 90º, 180º y Triple
- Eléctrico/Hidráulico
- Velocidad 0,1 - 0,15 m/s
- HDP Recorrido máx. 3 m

Configuración Básica

SILLA RECTA Y CURVA

- Asiento y respaldo acolchados.
- Cinturón de seguridad.
- Reposabrazos, reposapiés y asiento plegables.
- Asiento giratorio.
- Interruptor de encendido y apagado.
- Pantalla de diagnóstico.
- Posición de recarga de la batería.
- Sensores de seguridad.
- Mando a distancia.

Configuración Básica

SER y SVR

- Pintura RAL 7035 y RAL 9005 combinados
- Renivelación automática.
- Bandejas salvavidas.
- Pulsación manual tipo hombre presente.
- Stop tipo seta.
- Rescate de emergencia.
- Brazos automatizados con la pulsación de subida o bajada.
- Plegado de base automatizado.
- Suelo de aluminio antideslizante.
- Sistema de seguridad circuito hidráulico (para modelo SVR)

Configuración Básica

HDP

- Cilindro hidráulico de simple efecto (tipo buzo) o telescópico sincronizado.
- Central hidráulica con electroválvula de arranque y parada progresiva y pulsador manual de descenso de emergencia.
- Plataforma provista de protecciones, 1,2 m de altura, acabados en chapa o acristalados.
- Pasamanos de acero inoxidable.
- Armario de chapa para grupo hidráulico y cuadro eléctrico.
- Maniobra premontada a 24V de pulsación constante.
- Renivelación automática.
- Dispositivo de antiaplastamiento bajo la base.



Salvaescaleras

Modelos

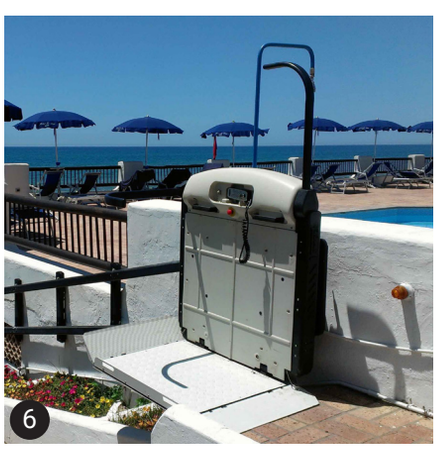












1 Silla recta **2** SVR **3** SPV **4** Silla curva **5** HDP **6** SER

	Características					Propiedades			Dimensiones		Medidas Seguridad
	Q Kg	**T** kW	**M** kW	**V** m/s	**TM**	**DE**	**RE** mm	**EM**	**PT** mm	**AT** mm	**MS**
REFERENCIA											
Silla Recta	127	0,25	-	0,15	E	R	P	-	585	560	Cinturón seguridad
Silla Curva	125	0,25	-	0,15	E	C/I	P	-	750	560	Cinturón seguridad
SER	250	0,75	1,13	0,1	E	I/R	20000	2	700	830	Barreras tubulares
SVR	225	0,75	1,13	0,1	H	VE	1800	2	760	1000	Barreras tubulares
SPV	225	0,75	1,13	0,1	E	C/I	P	2	760	1000	Barreras tubulares
HDP	300	0,75	1,13	0,1	H	VE	3000	1/2/3	1250	950	Cabina de media altura

TM Tipo de motor
Q Capacidad de carga
M Potencia monofásico
T Potencia trifásico
V Velocidad
E Eléctrico
H Hidráulico

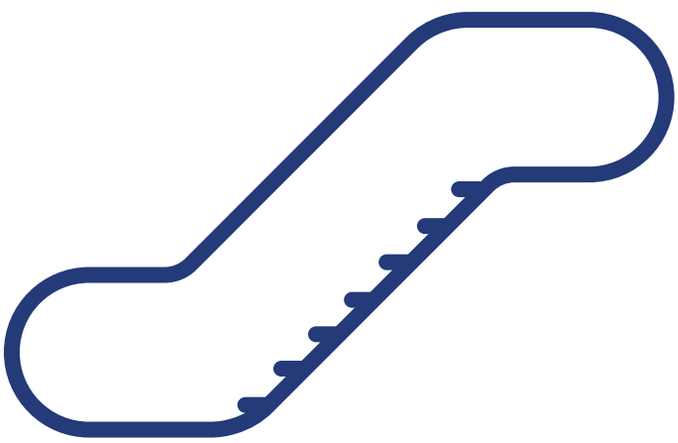
DE Desplazamiento
RE Recorrido
EM Embarques
VE Vertical
R Rectilíneo
C Curvo
I Inclinado
P Personalizado

PT Profundidad Total
AT Anchura Total

MS Medidas de seguridad

-Dimensiones estándar.
-Si las medidas de hueco de su ascensor y de cabina no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.
-En las sillas salvaescaleras (Recta y Curva) su alimentación es a 24V DC (Incluido).

ESCALERAS MECÁNICAS



Escaleras Mecánicas

Movilidad

Las escaleras mecánicas destacan por su robustez y la facilidad que tienen estas para transportar una gran cantidad de usuarios a diferentes niveles en un corto periodo de tiempo (hasta 9000 personas por hora).

Nuestros diseños ofrecen a sus pasajeros una excelente calidad en sus componentes, así como la seguridad que exige la normativa vigente; en este último punto, intentamos estar por encima de las expectativas.

Esta solución de movilidad está pensada para zonas con gran afluencia de público como centros comerciales, hoteles o edificios oficiales y pueden ser instaladas tanto interiores como en exteriores.



4500 - 9000 Personas/hora



30º y 35º



Altura máxima 14 m



Eléctrico



Ancho escalón 600 - 1000 mm



Velocidad 0,50 m/s

Configuración Básica

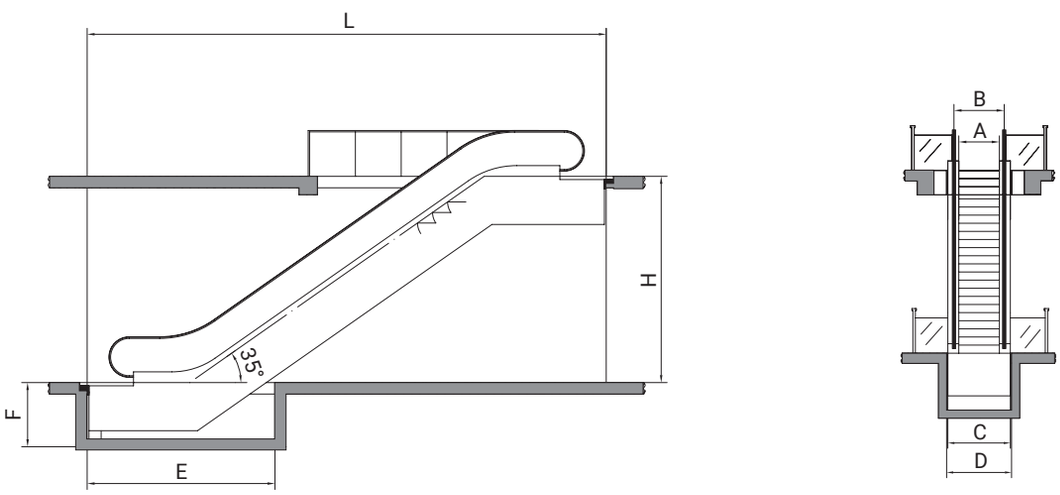
- Lubricación automática.
- Freno auxiliar, según EN-115.
- Pasamano negro.
- Contacto para electricidad estática.
- Pulsador de stop de emergencia.
- Contactos de seguridad en entrada pasamano.
- Contacto de seguridad en la cadena.
- Sensor de cambio de dirección.
- Contacto de corto circuito.
- Protección calentamiento y sobre voltaje.
- Sensor de velocidad.
- Sensor de emergencia para ruptura de peldaño y cadena.
- Luz en embarque/desembarque.
- Display señalización errores.



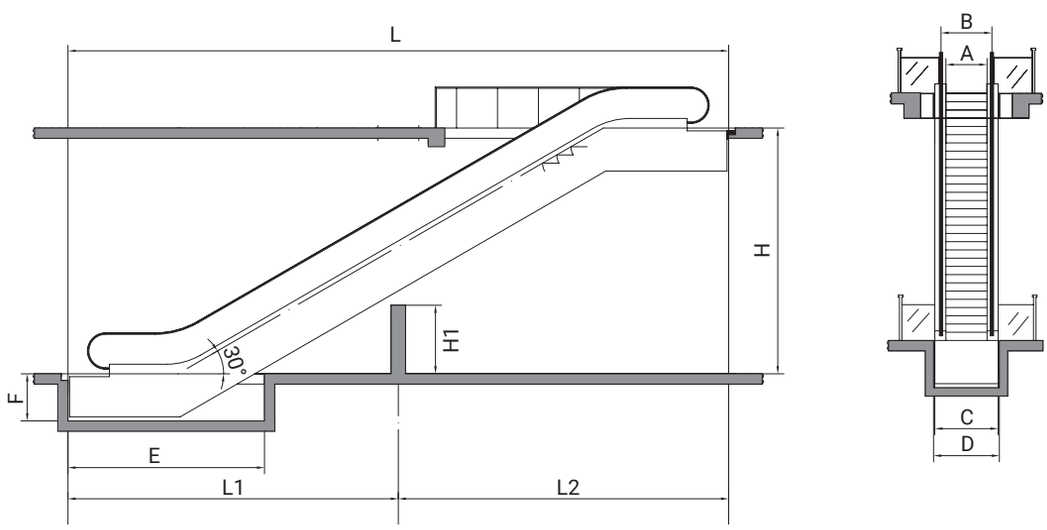
Escaleras Mecánicas

Planos y medidas

Modelo 35º



Modelo 30º



A Ancho de escalón
B Longitud entre pasamanos
C Ancho exterior
D Ancho de foso
E Longitud de foso
H Altura máxima
F Altura de foso
L Distancia entre embarques

	Características				Dimensiones					Foso			
	PH	**H** mm	**I**	**V** m/s	**A** mm	**B** mm	**C** mm	**LX** mm	**L** mm	**D** mm	**F** mm	**EP**	**E** mm
REFERENCIA													
Modelo 35º	4500	6000	35º	0,5	600	838	1140	13473		1200	1400	2	4100
	6750	6000	35º	0,5	800	1038	1340	13473	(H x 1,428) + 4905	1400	1400	2	4100
	9000	6000	35º	0,5	1000	1238	1540	13473		1600	1400	2	4100
Modelo 30º Individual	4500	6000	30º	0,5	600	838	1140	15150	(H x 1,732) + 4765	1200	1400	2	4300
	6750	10000	30º	0,5	800	1038	1340	23065*	(H x 1,732) + 5745	1400	1400	3	4800
	9000		30º	0,5	1000	1238	1540			1600	1400		
Modelo 30º Doble	4500	6000	30º	0,5	600	838	1140	15150	(H x 1,732) + 4765	1200	1150	2	4300
	6750	10000(1)	30º	0,5	800	1038	1340	23065*	(H x 1,732) + 5745	1400	1150	3	4800
	9000		30º	0,5	1000	1238	1540			1600	1150		

PH Personas por hora
H Altura máxima
I Inclinación
V Velocidad

LX Longitud máxima sin soporte
A Ancho de escalón
B Longitud entre pasamanos
C Ancho exterior
L Distancia entre embarques

EP Escalones planos en embarque
D Ancho de foso
F Altura de foso
E Longitud de foso

*Lleva 1 pilar de refuerzo, las medidas de L, L1 o L2 no deben exceder los 15 metros cuando utilizan un pilar.
La altura de dicho pilar se corresponde con H1=0,57735*(L1-2685)-1435
*(1) El modelo de 10000 mm es un modelo individual
-El modelo de 35º y 30º Individual pueden ir tanto interior como en exterior, el modelo 30º Doble solo puede ir en interiores.
-Dimensiones estándar.
-El suministro y montaje de las escaleras mecánicas y pasillos rodantes solo se realizará dentro del territorio español.
-Si las medidas de hueco de su escalera mecánica no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.

PASILLOS RODANTES



Pasillos rodantes

Movilidad

Este tipo de sistemas son frecuentes en los aeropuertos para facilitar el acceso en tramos largos entre terminales o dentro de las mismas. También se encuentran en supermercados con varios niveles, dado que, a diferencia de las escaleras mecánicas, permiten el transporte también con el carrito. El ángulo de inclinación no debe superar 7º o el 12,3% para poder considerarse apto para personas de movilidad reducida.

Los pasillos rodantes modernos tienen una velocidad variable, que aumenta al comienzo, poco después de detectar un peso y se reduce poco antes de que el mismo abandone la cinta. La diferencia de velocidad es de aprox. factor 1,8. La solución técnica consiste en separar o acercar las placas en la zona central, lográndose así diferentes velocidades en diferentes secciones de la misma cinta.


6750 - 13500 Personas/hora


0º y 12º


Altura máxima 8 - 6 m


Eléctrico


Ancho escalón 800 - 1400 mm


Velocidad 0,50 m/s

Configuración Básica

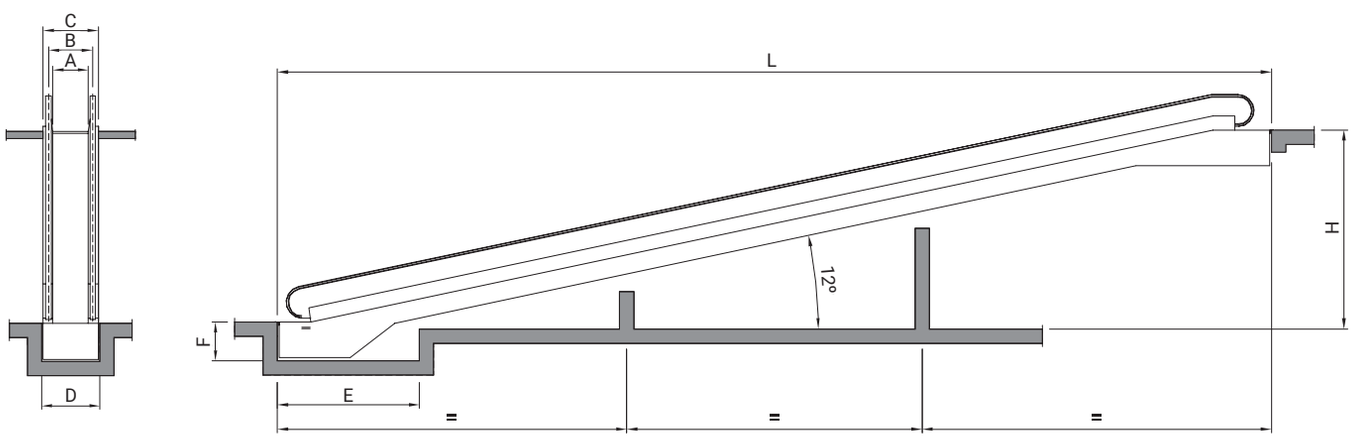
- Lubricación automática.
- Freno auxiliar, según EN-115.
- Pasamano negro.
- Contacto para electricidad estática.
- Pulsador de stop de emergencia.
- Contactos de seguridad en entrada pasamano.
- Contacto de seguridad en la cadena.
- Sensor de cambio de dirección.
- Contacto de corto circuito.
- Protección calentamiento y sobre voltaje.
- Sensor de velocidad.
- Sensor de emergencia para ruptura de peldaño y cadena.
- Luz en embarque/desembarque.
- Display señalización errores.



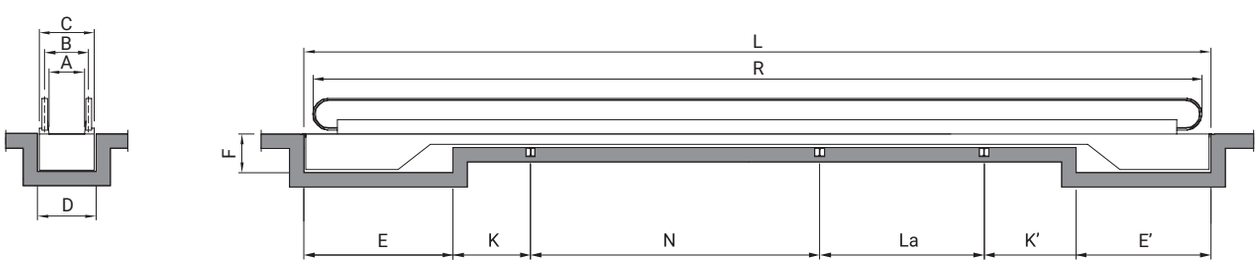
Pasillos Rodantes

Planos y medidas

Inclinado 12º



Horizontal 0º



La	Medida a consultar
A	Ancho de escalón
B	Longitud entre pasamanos
C	Ancho exterior
D	Ancho de foso
E	Longitud de foso 1 (Zona maquinaria)
E'	Longitud de foso 2 (Zona de retorno)
H	Altura máxima
F	Profundidad de foso
L	Distancia entre embarques
R	Longitud pasamanos
K	Constante - 1070 mm
K'	Constante - 1230 mm
N	Medida a consultar

	Características				Dimensiones					Foso			
	PH	**H** m	**I**	**V** m/s	**A** mm	**B** mm	**C** mm	**LX** mm	**L** mm	**D** mm	**F** mm	**E** mm	**E'** mm
REFERENCIA													
Inclinado 12º	6750	8	12º	0,5	800	1038	1340	14994	(Hx4,7046)	1400	1100	4000	-
								29978[1]	+				
	9000	8	12º	0,5	1000	1238	1540	40187[1]	2550	1600	1100	4000	-
	6750	6	12º	0,5	800	1038	1340	17403	(Hx4,7046)	1400	1100	5600	-
								32402[2]	+				
	9000	6	12º	0,5	1000	1238	1540	33103[2]	4875	1600	1100	5600	-
Horizontal 0º	6750	-	0º	0,5	800	1038	1340	9000	R+1020	1400	1200	5000	5700
	9000	-	0º	0,5	1000	1238	1540	9000	R+1020	1600	1200	5000	5700
	11250	-	0º	0,5	1200	1430	1740	9000	R+1020	1800	1200	5000	5700
	13500	-	0º	0,5	1400	1648	1950	9000	R+1020	2010	1200	5000	5700

PH Personas por hora
H Altura máxima
I Inclinación
V Velocidad

LX Longitud máxima sin soporte
A Ancho de escalón
B Longitud entre pasamanos
C Ancho exterior
L Distancia entre embarques

D Ancho de foso
F Profundidad de foso
E Longitud de Foso 1
E' Longitud de Foso 2

* (1) 1 Pilar si H>2645, 2 Pilares si H>5830
* (2) 1 Pilar si H>2663, 2 Pilares si H>5852
-El rango de longitud del modelo "Horizontal 0º" es de 12m ≤ L ≤ 100m
-Dimensiones estándar.
-El suministro y montaje de las escaleras mecánicas y pasillos rodantes solo se realizará dentro del territorio español.
-Si las medidas de hueco de su pasillo rodante no se corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.


ESTADIO CIUDAD



Embarba, es una empresa de ámbito internacional, fundada en 1963, siendo su actividad el diseño, fabricación, instalación, reparación, reforma y mantenimiento de aparatos elevadores, escaleras y pasillos mecánicos.

Embarba dispone en su sede central con más de 40000 m^2 de superficie, distribuidos en almacenes, fábricas, talleres de reparaciones, oficinas y departamentos, uno de ellos el de I + D + i, donde cuenta con torres de prueba para ensayo y verificación de sus productos, previamente a su fabricación seriada y comercialización. Dispone de más de 100 delegaciones equipadas de acuerdo con la normativa vigente, distribuidas en el territorio nacional, e internacional.

Embarba tiene implantado y aplica un sistema de gestión de la calidad total para el diseño, fabricación, ensamblaje, instalación e inspección final de ascensores, conforme a la Directiva de Ascensores 95/16/EC, Anexo XIII.

Embarba, además de cumplir con la Normativa vigente dispone de las siguientes certificaciones, siguiendo el afán de mejora continúa: UNE-EN ISO 9001 desde 1999 - Nº. de certificado: 0.04.07007, Gestión Ambiental conforme a ISO 14001:2004. - Nº. de certificado: 3.00.11138, Norma BS OHSAS 18001:2007 – Nº. de certificado: 18001.11203 y el certificado de modificaciones importantes de acuerdo con el Anexo IV del RD 88/2013.

Todos los certificados son expedidos por TÜV Rheinland Ibérica Inspection, Certification & Testing, S.A., Entidad de Certificación acreditada por ENAC, Certificación de calificación energética de ascensores, escaleras y pasillos mecánicos según VDI 4707.

EMBARBA EN ESPAÑA

ANDALUCÍA
MÁLAGA (Central)
Av. Velázquez 327
t. 952 176 517
fax. 952 246 016
embarba @embarba.com

Antequera
C/ Cruz Blanca 9
t. 952 842 267
antequera@embarba.com

Estepona
C/ San Roque 25
t. 952 802 798
estepona@embarba.com

Fuengirola
C/ Ramón y Cajal, 23
t. 952 462 572
fuengirola@embarba.com

Marbella
C/ Málaga 40
t. 952 764 816
marbella@embarba.com

Torremolinos
C/ Decano Pedro Navarrete, 1
t. 952 386 485
torremolinos@embarba.com

Torrox Costa
Urb. Bau Hoffman,
Avda. Europa Blq. 80 Local
t. 952 534 514
torrox@embarba.com

Velez-Málaga
C/ Amapola, 6 Bajo
t. 952 534 514

ALMERÍA
C/ Granada 101 Bajo
t. 950 259 855
almeria@embarba.com

CÁDIZ
C/ Barrié 24
t. 956 214 919
cadiz@embarba.com

Algeciras
Urb. Doña Casilda, Bloque 7
t. 956 661 340
algeciras@embarba.com

Jerez de la Frontera
C/ Belgrado, 1
Urb. El Ángel, Local 22
t. 956 214 919
t. 956 141 168
jerez@embarba.com

GRANADA
C/ Dr. Alejandro Otero,
Blq. Genil
t. 958 261 842
granada@embarba.com

Motril
C/ Cruces, 24
t. 958 881 450

Santa Fé
C/ Cura Morelos, 1
t. 958 261 842

HUELVA
C/ Alosno, 17
t. 959 235 694
huelva@embarba.com

JAÉN
Av. Granada, 47
t. 953 241 912
jaen@embarba.com

Linares
Av. Andalucía, 29
t. 953 696 759
linares@embarba.com

CÓRDOBA
C/ Miguel Benzo, 10
t. 957 234 661
t. 957 414 507
cordoba@embarba.com

Puente Genil
Av. Estación 36, Bajo
t. 957 602 057

SEVILLA
C/ Feria, 144
t. 954 903 345
sevilla@embarba.com

Dos Hermanas
Edif. Resid. Vijaldoso, Local 3
Bajo A
t. 954 903 345

ARAGÓN
HUESCA
C/ San Jorge, 64
t. 974 210 080
huesca@embarba.com

TERUEL
Ctra. Alcañiz, 3
t. 978 608 051
teruel@embarba.com

ZARAGOZA
C/ Duquesa Villahermosa, 131
t. 976 498 054
zaragoza@embarba.com

ASTURIAS
GIJÓN
Avenida del Llano, 59
t. 985 152 699
asturias@embarba.com

OVIEDO
C/ Catedrático Rodrigo Uría, 1
t. 985 252 517
oviedo@embarba.com

BALEARES
PALMA DE MALLORCA
Ctra. de Valldemosa, 62 Dcha.
t. 971 599 178
mallorca@embarba.com

IBIZA
C/ Canarias, 31 esq. C/ San
Cristofol, Edif. Cetis.
t. 971 078 026
ibiza@embarba.com

CANARIAS
LAS PALMAS DE GRAN
CANARIAS
Avda. Escaleritas, 66 Bajo
t. 928 949 299
laspalmas@embarba.com

SANTA CRUZ DE TENERIFE
Prolongación Ramón y Cajal, 7
Edf. Orquídea - Local 5
t. 922 109 633
tenerife@embarba.com

CANTABRIA
SANTANDER
C/ Marqués de la Hermida, 40
t. 942 312 388
santander@embarba.com

CASTILLA LA MANCHA
ALBACETE
C/ Muelle, 26
t. 967 244 779
albacete@embarba.com

CIUDAD REAL
C/ Diego De Almagro, 3
t. 926 213 101
creal@embarba.com

CUENCA
C/ Duque de Ahumada, 2
t. 969 239 336
cuenca@embarba.com

GUADALAJARA
C/ Felipe Solano Antelo,13 Local 24
t. 949 214 673

Puertollano
C/ Ancha, 7
13500 Puertollano
t. 926 431 889

TALAVERA DE LA REINA
C/ Francisco Aguirre, 218
t. 925 806 642
toledo@embarba.com

TOLEDO
C/ Esparteros, 8
t. 925 283 020

CASTILLA Y LEÓN
ÁVILA
Av. de los Hornos Caleros, 21
t. 920 213 037
avila@embarba.com

BURGOS
C/ Manuel Altolaguirre, 20 Bajo
t. 947 489 782
burgos@embarba.com

LEÓN
Carretera General, 25
t. 987 269 186
leon@embarba.com

Ponferrada
Avda. de Galicia, 27, esquina
C/ Campomanes
t. 987 405 782
ponferrada@embarba.com

PALENCIA
C/ Diego Laínez, 7
t. 979 728 034
palencia@embarba.com

SALAMANCA
C/ Los Hidalgos, 8-12
t. 923 257 619
salamanca@embarba.com

SEGOVIA
C/ Badajoz, 1
t. 921 437 377
segovia@embarba.com

VALLADOLID
Paseo de Zorrilla, 150, Bajo Dcha.
t. 983 274 273
valladolid@embarba.com

ZAMORA
C/ Peña Trevinca, 32
t. 980 525 128
zamora@embarba.com

CATALUÑA
BARCELONA
Calle Fernando Pessoa, 37
t. 935 175 117
barcelona@embarba.com

GIRONA
C/ Riu Onyar, 20 Bajo
t. 972 961 000
girona@embarba.com

LLEIDA
C/ D'Esperança Gonzalez, 3 Local
1
t. 973 597 111
25001 Lleida
lleida@embarba.com

TARRAGONA
C/ Mosen Ritort i Faus, 23-25
t. 977 940 002
tarragona@embarba.com

CEUTA
C/ Salud Tejero, 18 Local
t. 956 504 695
ceuta@embarba.com

COMUNIDAD VALENCIANA
ALICANTE
Av. Maestro Alonso, 87
t. 965 257 021
fax. 965 257 489
alicante@embarba.com

Elche
C/ Concepción Arenal, 46
t. 965 448 222

CASTELLÓN
C/ Guitarrista Fortea, 2
t. 964 236 132
castellon@embarba.com

VALENCIA
C/ Gil y Morte, 16
t. 963 421 385
valencia@embarba.com

EXTREMADURA
BADAJOZ
Av. Adolfo Díaz Ambrona, 14 Bajo
t. 924 277 057
badajoz@embarba.com

CÁCERES
C/ Caupolicán, 2 Local 8
t. 927 260 008

GALICIA
LA CORUÑA
Ronda de Outeiro, 293
t. 981 253 587
coruna@embarba.com

LUGO
C/ Santiago, 106
t. 982 231 136
lugo@embarba.com

ORENSE
Avda. Otero Pedrayo, 42
t. 988 228 798
orense@embarba.com

VIGO (Pontevedra)
C/ Maestro Montes, 5
t. 986 274 202
vigo@embarba.com

LA RIOJA
LOGROÑO
C/ Eliseo Pinedo, 6
t. 941 275 824
larioja@embarba.com

MADRID
C/ Algodonales, 63
t. 913 114 058
madrid@embarba.com

MELILLA
t. 952 691 182
C/ Juan De Lara, 11 Bajo
melilla@embarba.com

MURCIA
Av. Principe de Asturias, 16 Bajo
t. 968 221 135
t. 968 247 998
murcia@embarba.com

Cartagena
C/ Picos de Europa, 14 Bajo
t. 968 314 116

NAVARRA
PAMPLONA (Burlada)
Plaza de la Constitución, 11
t. 948 128 916
navarra@embarba.com

PAÍS VASCO
BILBAO-BILBO
C/ Blas de Otero, Lonja 2-1 Izq.
t. 946 467 030
bizkaia@embarba.com

SAN SEBASTIÁN-DONOSTIA
Avda. De Felipe IV, 9 Bajo
t. 943 100 220
gipuzkoa@embarba.com

VITORIA-GASTEIZ
C/ Cofradía de Arriaga, 4 Bajo
t. 945 100 077
araba@embarba.com

EMBARBA EN EL MUNDO

GIBRALTAR
Suite 9, Office floor
Water Gardens 5
Waterport Wharf GX11 1AA
+350 200 70 222
gibraltar@embarba.com

IRÁN
Embarba Asanbar
Unit 309, 3rd Floor, Naroon
Commercial Complex, Niavaran,
Tehran, Irán
t. +98 21 26 11 9001
www.embarba.ir
info@embarba.ir

MAROC
Ascenseurs Embarba SARL
Lot. el Amal Av/Guira Mhanech 2
N 140. 93030 Tétouan, Maroc.
t. +212 (0) 539 945728
maroc@embarba.com

MÉXICO
Embarba Elevadores, S.A. de C.V.
Avda. Mexiquense, no. 492
Almacén 17, Nave 4
Santiago Teyahualco Tultepec, Esta-
do de México. C.P. 54980
t. + 52 7159 5410
t. + 52 7159 5420
rdluna@embarbamexico.com

PERÚ
Embarba Elevadores, S.A.
Oficina Comercial: Avda.
Universitaria 833, Oficina 201.
Distrito de San Miguel.
Planta: Avda. Óscar R.
Benavides 2086. Lima-Cercado
t. +511 391 2262
embarbaelevadores@embar-
baperu.com

U.K.
Paragon Lift Company Ltd
Unit 4. Waterside Business Park
Wheelhouse Road
Rugeley, Staffordshire.
WS15 1LJ
t. +44 (0) 1889 584 300
info@paragonlifts.co.uk

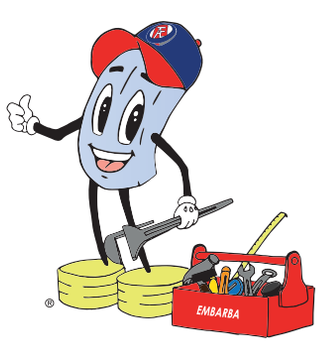
EMBARBA DISTRIBUIDORES

ARGELIA
Djana Ascenseurs et
Escaliers Mecaniques
Cité Krim Belkacem groupe 03 lot
nº10 Dar El Beida, Argel - Argelia
t. +213 550 30 22 48
t. +213 23 81 61 11
djana_ascenseur@yahoo.fr

BOLIVIA
Kalifra, LTDA
Av. Arce, 2799
Edif. Fortaleza, Piso 5, Of. 502
La Paz, Bolivia.
t. +591 2 2435033
t. +591 2 2435034
info@kalifra.com

GHANA
Ervytech Ghana Limited
P.O. Box Kn 1720 Kaneshie, Accra
Ghana
t. +233 244883792
ervytechghana@gmail.com

Hola
mundo !!!





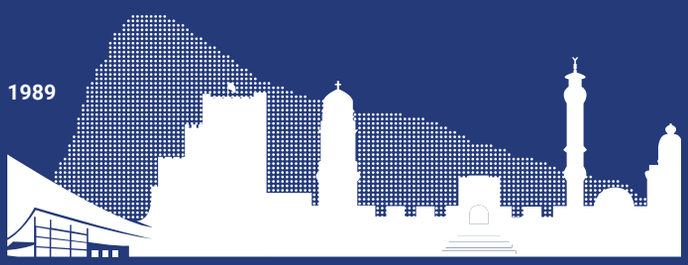
A. EMBARBA, S.A.
ESPAÑA
Avda. Velázquez, 327 - 29004
Málaga
t. (+34) 952 176 517
embarba@embarba.com
www.embarba.com
facebook.com/aembarba.sa

1963



LIFT EMBARBA LTD.
GIBRALTAR
Suite 9, Office floor
Water Gardens 5
Waterport Wharf
GX11 1AA Gibraltar
t. +350 20070222

1989



ASCENSEURS EMBARBA SARL.
MAROC
Ascenseurs Embarba SARL
Lot. el Amal Av/Guira Mhanech 2 N
140. 93030 Tétouan, Maroc.
t. +212 (0) 539 945728
maroc@embarba.com

2008



PARAGON LIFT COMPANY LTD.
U.K.
Paragon Lift Company Ltd
Unit 4. Waterside Business Park
Wheelhouse Road
Rugeley, Staffordshire.
WS15 1LJ
t. +44 (0) 1889 584 300
info@paragonlifts.co.uk

2009



EMBARBA ELEVADORES, S.A. DE C.V.
MÉXICO
Embarba Elevadores, S.A. de C.V.
Avda. Mexiquense, no. 492
Almacén 17, Nave 4
Santiago Teyahualco Tultepec,
Estado de México. C.P. 54980
t. + 52 7159 5410
t. + 52 7159 5420
rdluna@embarbamexico.com

2016



EMBARBA ELEVADORES, S.A.
PERÚ
Embarba Elevadores, S.A.
Oficina Comercial: Avda. Universitaria 833, Oficina 201.Distrito de San Miguel.Planta: Avda. Óscar R. Benavides 2086. Lima-Cercado.
t. +511 391 2262
embarbaelevadores@embarbaperu.com

2016



EMBARBA ASANBAR
IRÁN
Embarba Asanbar
Unit 309 ,3rd Floor ,Naroon Commercial Complex ,Niavaran , Tehran , Irán
t. +98 21 26 11 9001
www.embarba.ir
info@embarba.ir

2017

