

HOME LIFTY FLUITRONIC

1 millón de ascensores en todo el mundo con tecnología GMV

ÍNDICE

Pág. 4	1. Principales razones para escoger Home Lifty
Pág. 6	2. Modelos Home Lifty
Pág. 7	3. Características técnicas
Pág. 9	4. Cabina con medidas variables
Pág. 10	5. Accesorios y acabados
Pág. 12	6. Botoneras de rellano y de cabina
Pág. 13	7. Puertas de rellano
Pág. 14	8. Colores y materiales
Pág. 16	9. Home lifty fluitronic (HLF)
Pág. 18	10. Home lifty fluitronic slim (HLF slim)
Pág. 20	11. GMV EUROLIFT S.A.U



GMV EUROLIFT S.A.U.

Polígono Industrial Rosanes II C/ Luxemburgo, 7-17
08769 Castellví de Rosanes (Barcelona) España.

Tel: +34 93 774 57 90
e-mail:comercial@es.gmvgrupo.com
www.gmveurolift.es

1. PRINCIPALES RAZONES PARA ESCOGER HOME LIFTY

Home Lifty Fluitronic es el ascensor doméstico de GMV preparado para ser instalado en obra nueva, reforma o reestructuración gracias a sus 4 versiones: Standard, Compact, Slim y ZW.

Con **Home Lifty Fluitronic** tendrás:

1.1 MÁS ESPACIO DE HABITABILIDAD

- › Con la versión **HOME LIFTY FLUITRONIC SLIM** necesitarás menos espacio de hueco debido a sus dimensiones muy compactas (mecánica reducida a 150 mm). Esta versión también te permitirá reducir costes en los materiales de obra.
- › Con la versión **HOME LIFTY FLUITRONIC COMPACT** tendrás una solución MRL o sin cuarto de máquinas gracias al armario compacto (L 350 P 260 x H 2000 mm) donde poder poner la central y cuadro de maniobra. El armario se puede instalar junto a la puerta de rellano o cerca del hueco del ascensor.
- › Con la versión **HOME LIFTY FLUITRONIC ZW** podrás mejorar la eficiencia energética al funcionar con placas solares y una batería y sin necesitar aumentar la potencia contratada.
- › En las tres versiones puedes escoger diferentes medidas de cabina variable.

1.2 ALTA CALIDAD

GMV es la única empresa fabricante de ascensores en ofrecer a su mercado la posibilidad de extender la garantía hasta 10 años.

1.3 RESPETO POR EL MEDIOAMBIENTE

GMV cumple con la Normativa del apartado 5.2.1.9 de la EN 81-20:2014 que protege al propietario en caso de vertido accidental.

1.4 PERSONALIZABLE 100%

Adaptable a cualquier necesidad del cliente:

- › Amplia gama de soluciones técnicas y estéticas gracias a la Cabina Tailor Made.
- › Posibilidad de suministrar solo la estructura de cabina (sin paneles) y puertas automáticas o batientes sin los marcos para personalizar la cabina y la entrada del modo más amplio.



HOME LIFTY PRESENTA, ADEMÁS, LAS SIGUIENTES VENTAJAS:

SEGURIDAD

Retorno automático con apertura de puertas al rellano más próximo.

ACCESIBILIDAD

Eliminación de barreras arquitectónicas. Disponible en versión EN 81-70.

ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA

Todas las versiones de HOME LIFTY son de bajo consumo energético. En el caso de la versión Estándar, Compact y Slim, la energía utilizada es similar a la de un electrodoméstico estándar de 230V. En el caso de la ZW su consumo es similar al de una bombilla de 13W y no necesita aumentar la potencia instalada en el hogar.

BAJA VULNERABILIDAD SÍSMICA

No hay masas suspendidas ni de la maquinaria ni del contrapeso. Cumple conforme al nivel 1 de la norma EN 81-77.



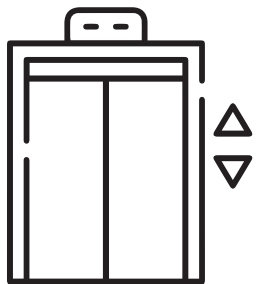
**DISPONIBLE SOLUCIÓN
ANTISÍSMICA (EN 81-77)**

EXTENSIÓN DE LA GARANTÍA HASTA 10 AÑOS es certeza de la calidad del ascensor – porque garantía quiere decir calidad – y certeza de tener a disposición los recambios durante 10 años garantizando la máxima eficiencia y un bajo coste de mantenimiento.



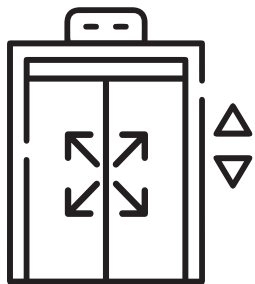
2. MODELOS HOME LIFTY

● ESTÁNDAR



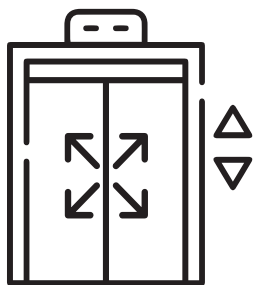
La mejor opción cuando se prioriza el diseño

● COMPACT



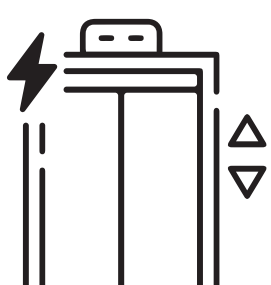
La mejor opción cuando se prioriza el espacio

● SLIM¹



La mejor opción cuando se prioriza el espacio del hueco

● ZW



La mejor opción cuando se prioriza la eficiencia energética

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	HLF COMPACT	HLF STANDARD	HLF SLIM	HLF ZW
Destino de uso	Casas unifamiliares			
Accionamiento hidráulico	Indirecto 2:1			
Velocidad	0,15 m/s 0,3 m/s ¹			
Carga nominal	180 kg ÷ 500 kg	180 kg ÷ 500 kg	180 kg ÷ 320 kg	180 kg ÷ 320 kg
Recorrido Máximo	14 m	14 m	14 m	12,5m
Nº de pasajeros máximo	6	6	6	4
Nº de paradas máximo	8	8	8	5
Nº viajes con batería	-	-	-	10 a 16
Foso mínimo	120 mm			
Huída	2500 mm 2700 mm (puerta 3AT)			
Potencia del motor	Monofásico de 1,5kW a 3,4 kW a 50 y 60HZ	Monofásico de 1,5kW a 3,4 kW a 50 y 60HZ	Monofásico de 1,5kW a 3,4 kW a 50 y 60HZ	Monifásico a 2,2kW a 50Hz o alimentado con batería
Mecánica	Chasis de mochila para acceso simple y doble acceso opuesto/adyacente			
Cabina	500 ÷ 1400 mm (ancho) 600 ÷ 1400 mm (profundo)			
Conformidad a directivas y normas	Directiva de máquinas 2006/42/CE, EN 81-41 (seguridad) EN 81-70 (accesibilidad) ²			
Componentes hidráulicos	Central HL DRY con armario Compact (350mmx260mmx2000mm) (anchoxprofundoxalto)	Central HL DRY con armario E400 (700mmx420mmx1500mm) (anchoxprofundoxalto)	Central HL DRY con armario E400 (700mmx420mmx1500mm) (anchoxprofundoxalto)	Central HL DRY con armario ZW (655mmx385mmx1800mm) (anchoxprofundoxalto)
Componentes de seguridad	- Dispositivo paracaídas instantáneo. - Válvula paracaídas con certificado CE. - Dispositivo de foso reducido para el mantenimiento. - Indicador de sobrecarga acústico y luminoso. - Barrera fotoeléctrica en cada acceso.			
Parte mecánica	- Chasis 2:1. - Dispositivo de seguridad de paracaídas instantáneo. - Sistema mecánico para realizar el test de prueba del paracaídas del chasis. - Guías T82 en tramos de 5 m.			
Parte eléctrica	- Cuadro eléctrico con maniobra universal o con pulsación constante. - Botonera en cada rellano. - Pulsador de Stop para emergencias en cabina. - Botón de alarma. - Luz de emergencia.			
Certificados	- Certificado EMC para el cuadro de maniobra y la válvula electrónica NGV. - Certificado para la puerta de rellano corta fuegos. - Certificado CE para la válvula paracaídas, cerraduras de puertas y dispositivos paracaídas del chasis.			

¹ Velocidad máxima sin certificado y sólo fuera del mercado europeo.

² EN 81-70 es opcional

¹ Cabina un 10% más grande gracias a la mecánica reducida de hasta 150 mm.



EQUIPAMIENTO CONFORME A LA NORMA EN 81-41 (seguridad)

- › Presostato.
- › Citófono o interfono de cabina.
- › Bomba a mano.
- › Maniobra de pulsación constante.
- › Pasamanos.
- › Barrera fotoeléctrica según EN 81-41.
- › Etiqueta informativa de especificaciones según la norma EN 81-41.
- › Dispositivo de seguridad para foso reducido.
- › Apertura de la puerta: 800mm.
- › Dimensiones de cabina conforme la norma EN 81-41.
- › Sistema de contactos eléctricos.

EQUIPAMIENTO CONFORME A LA NORMA EN 81-70

- › Apertura de puerta mínima de 800mm.
- › Puertas automatizadas con deslizamiento horizontal.
- › Dimensión mínima de cabina de 1000x1250mm.
- › Pasamanos lateral.
- › Espejo de media pared.
- › Precisión de nivelación en planta +- 10 mm.
- › Botoneras conforme a la norma EN 81-70.
- › Dispositivo vocal de llegada a planta, indicadores acústicos y visuales.

4. CABINA CON MEDIDAS VARIABLES

4.1 CABINA

- › El **HOME LIFTY** gracias al chasis y cabina estandarizados, son el producto óptimo para obras nuevas y modernizaciones con acabados elegantes.
- › La cabina es sólida y ligera, ideal para ascensores de bajo consumo energético.
- › El montaje es simple.
- › Los paneles de revestimiento de la cabina, son sustituibles cómodamente permitiendo *restyling* simple y rápido.

4.2 SOLUCIÓN OPTIMIZADA PARA MODERNIZACIONES

- › 50% de la imagen de un edificio: quien entra en un edificio pasa de media la mitad del tiempo necesario para ir a su destino, en la cabina del ascensor o delante del ascensor.
- › Una mejora significativa en la calidad de vida en el edificio: ¡te das cuenta de lo incómodo que es subir las escaleras cuando el ascensor no funciona! La utilidad del ascensor, naturalmente, se vuelve crucial para los discapacitados y los ancianos, que a menudo no pueden prescindir de él.
- › Hasta el 20% del valor de la propiedad: al evaluar/vender un apartamento, el precio varía significativamente cuando la finca dispone de un ascensor.



Escanea y sumérgete en el mundo GMV!

Visita nuestro *showroom* cabina virtual con un teléfono móvil, una tablet o un visualizador 3D.



5. ACCESORIOS Y ACABADOS

5.1 PANELES DE TECHO

5.1.1 Paneles de techo neón

● PLEXIGLAS REDONDEADO (ESTÁNDAR)



● ● BURBUJA *



● ● DOMINÓ *



● SPOTLIGHTS



* El acabado de todos los modelos es siempre de acero inoxidable.

5.2 ESTRUCTURA DE LA CABINA SLIM

La estructura de la cabina y los paneles de relleno de las puertas de la cabina son de acero inoxidable (301 *scotch brite*) o de acero inoxidable similar *skinplate* (414 *simil inox*).



301 SCOTCH BRITE



414 SIMIL INOX

5.3 PASAMANOS

Pasamanos con varilla de acero inoxidable de 30 mm de diámetro, conforme a la norma EN 81-70. Dos versiones disponibles, una con fijaciones de aleación de aluminio con revestimiento epoxi negro.

● ● PASAMANOS C1



● PASAMANOS C2



● HL ESTÁNDAR, COMPACT, ZW
● HL SLIM

5.1.2 Paneles de techo led

● ● LED



5.4 CABINA PANORÁMICA

Disponible en versión cabina con paredes panorámicas realizadas en vidrio laminado para evitar astillas cortantes en caso de rotura. Si se dañan, se pueden reemplazar fácilmente. GMV destaca externamente sus cabinas panorámicas para hacerlas elegantes no solo en el interior, sino también externamente. Está realizado en acero inoxidable 301 *scotch brite* o en *skinplate* 414 *simil Inox*.



Cabina panorámica

5.5 SUELO DE LA CABINA

Posibilidad de arreglo para acabados a elección del cliente.



Suelo de la cabina

6. BOTONERAS DE RELLANO Y DE CABINA

6.1 BOTONERAS PMMA NEGRO

Acabado de la luminaria de PMMA en negro ahumado (estándar), puede moldearse digitalmente en cualquier color o imagen bajo pedido; marco de la luminaria de cabina en aluminio satinado; perfil de la luminaria de descansillo en ABS negro o bicolor negro/plata (opciones estándar bajo pedido), o negro/oro (opción bajo pedido).

6.1.1 BOTONERAS DE RELLANO



6.1.2 BOTONES

Botones con números en relieve conforme a la norma EN 81-70 y Braille. Iluminación de la corona en blanco para los botones de cabina y rellano.



6.1.3 BOTONERA DE MEDIO MONTANTE

Fijación de medio montante, montada en el panel de la cabina, conforme a la norma EN 81-70



7. PUERTAS DE RELLANO

- Las puertas de rellano y las puertas de cabina son de chapa prepintada (polymod) o de acero inoxidable o cristal, con la selección de colores y acabados que se muestra en la página 14.
- Son fáciles de montar y ajustar, y silenciosas, con ruedas de rodamiento de bolas y guías galvanizadas para evitar residuos de pintura. Disponemos de puertas resistentes al fuego, ensayadas según la norma EN 81-58, clase E 60 - E 120 - EI 30 - EI 60 - EI 90 - EI 120. Posibilidad de huidas reducidas.
- Podemos suministrar puertas de rellano sin marco, para permitir la máxima libertad en el diseño de las entradas a los edificios.



2AT/2AO



3AT



PUERTA DE RELLANO ACRISTALADA (2AT, 3AT, 2AO, 4AO)



PUERTAS DE RELLANO MACIZAS, ACRISTALADAS Y BATIENTES PANORÁMICAS



PUERTA PLEGABLE (BUS) - EN CABINA



PUERTA TELESCÓPICA DE RELLANO 2AT CON FACHADA

8. COLORES Y MATERIALES

- HL ESTÁNDAR, COMPACT, ZW
- HL SLIM

8.1 PAREDES DE CABINA
PLÁSTICO LAMINADO



113 AZUL
Arpa 0566 R



114 BLANCO AZULADO
Arpa 0010 R



115 GRIS PIEDRA
Arpa 0232 R



117 LAVANDA
Arpa 0607 R



118 VERDE ÁCIDO
Arpa 0660 R



120 NARANJA
Arpa 0682 R



134 GRIS HIERRO
Arpa 0623 R



136 ROJO DIABLO
Arpa 0561 LU



137 MARFIL
Arpa 0200 R



138 AMARILLO COLORADO
Arpa 0523 R



139 HAYA ALPINA
Arpa 1286 R



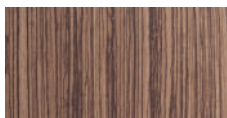
140 NOGAL ANTIGUO
Arpa 1890 R



141 CEREZA DE AOSTA
Arpa 1971 R



142 WENGEL
Arpa 4260 ALV



143 ZEBRANO NATURAL
Arpa 4390 PES



144 ROBLE
Arpa 4512 ALV



145 FRESNO AMERICANO
Arpa 4521 PES



146 OLMO MERCURIO
Arpa 4539 ALV



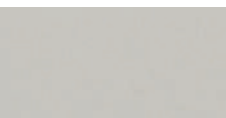
147 ÓXIDO
Arpa 3294 LUN



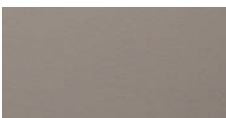
149 PORFÍRICO NEGRO
Arpa 3329 MK



150 ARENA CORTEN
Arpa 3330 LUN



155 NÁCAR
Arpa 2516 LU



156 BEIGE ATLANTIDA
Arpa 0737 R



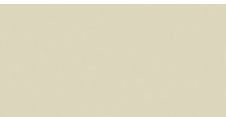
157 AZUL GRIEGO
Arpa 0675 R



158 GRIS CORTEN
Arpa 3331 LUN



SKINPLATE



401 BEIGE



410 MOGANO*



412 GRIS CLARO



413 GRIS OSCURO



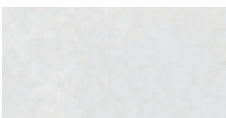
414 SIMIL INOX



416 AZUL*



419 ROJO*



420 MÁRMOL BLANCO PULIDO



421 MÁRMOL BEIGE PULIDO



422 MÁRMOL ROSA

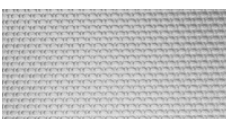
ACERO INOX



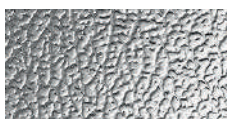
301 SCOTCH BRITE



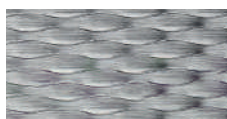
302 DAMA



303 LINO



304 PIEL



305 5WL

VIDRIO



801 VIDRIO

PANELES REVESTIDOS DE VINILOS

Posibilidad de utilizar vinilos especiales para el revestimiento de las paredes de la cabina para nuevos equipos o para el *restyling* de antiguas cabinas TMC. Por ejemplo, sugerimos el uso de vinilos realizados a partir de fotografías, que permiten cubrir la cabina incluso en el último minuto con las imágenes deseadas.



Con **GMV Cabin Designer** puede elegir la combinación más adecuada de paredes, suelos y puertas.

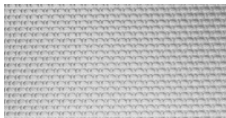
8.2 PUERTAS DE RELLANO Y CABINA
ACERO INOXIDABLE



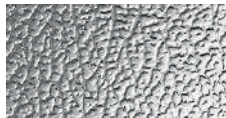
301 SCOTCH BRITE



302 DAMA



303 LINO

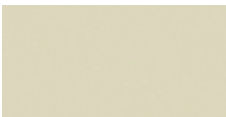


304 PIEL



305 5WL

SKINPLATE



401 BEIGE



410 MOGANO*



412 GRIS CLARO



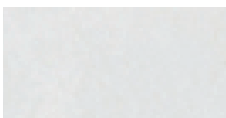
413 GRIS OSCURO



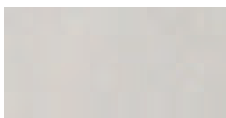
414 SIMIL INOX



419 ROJO*



420 MÁRMOL BLANCO PULIDO



421 MÁRMOL BEIGE PULIDO



422 MÁRMOL ROSA

CHAPA PREPINTADA



201 BEIGE



204 GRIS CLARO



205 GRIS OSCURO

VIDRIO



801 VIDRIO

8.3 REVESTIMIENTO SUELO
PVC



501 BLANCO



502 GRIS OSCURO



509 BEIGE



511 ROJO



513 AZUL

PVC ANTIDESLIZANTE



701 GRIS



702 NEGRO



703 BEIGE



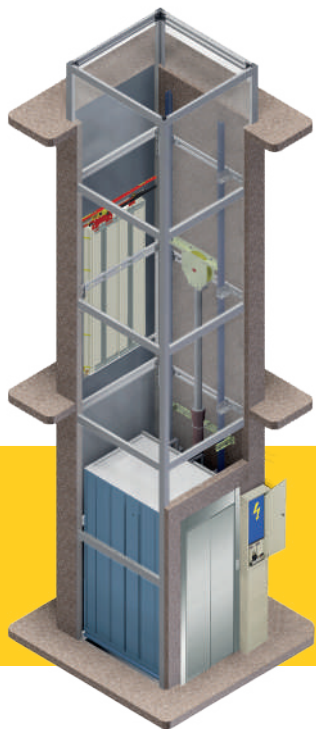
704 ROJO

*A petición

9. HOME LIFTY FLUITRONIC (HLF)

El cuadro de maniobra y el accionamiento (central con motor Dry) se encuentran en un armario que se puede colocar junto a una puerta de piso, o cerca del hueco del ascensor (hasta 10 m).

9.1 HOME LIFTY FLUITRONIC (HLF)



9.2 HOME LIFTY FLUITRONIC ZW (HLF ZW)



PROFUNDIDAD FOSO MÍNIMO 120 MM

9.1.1 ARMARIOS



TIPO HL COMPACT

Dimensiones externas:

- › Altura 2000 mm
- › Profundidad 260 mm
- › Largo 350 mm



TIPO EASY 400

Dimensiones externas:

- › Altura 1500 mm
- › Profundidad 420 mm
- › Largo 700 mm

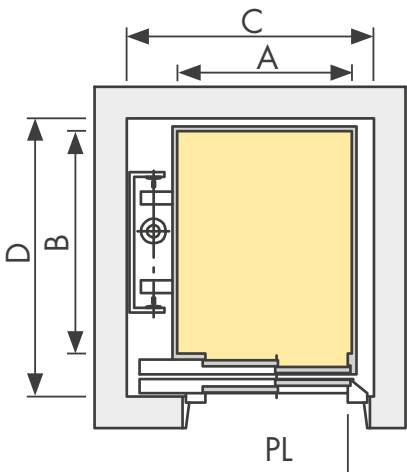
9.2.1 ARMARIOS



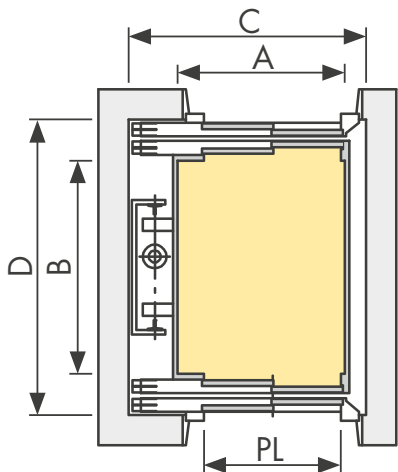
Dimensiones externas:

- › Altura 1800 mm
- › Profundidad 385 mm
- › Largo 655 mm

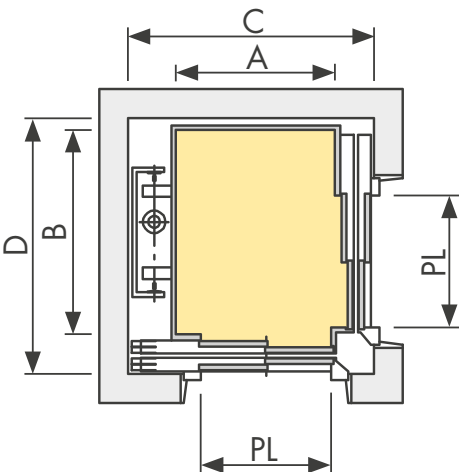
9.3 PLANTAS



PLANTA HUECO CON 1 ENTRADA



PLANTA HUECO CON 2 ENTRADAS OPUESTAS



PLANTA HUECO CON 2 ENTRADAS ADYACENTES

9.4 DIMENSIONES CON PUERTAS

Carga nominal (Kg)		Cabina	Puertas telescópicas			Puerta batiente en rellano – cabina sin puertas		
250	-	800x1000	700	800	-	700	800	-
		800x1250	700	800	-	700	800	-
	-	900x1000	700	800	900	700	800	900
	-	900x1100	700	800	900	700	800	900
315	-	1000x1000	-	800	900	-	800	900
	-	900x1250	700	800	900	700	800	900
		900x1400	700	800	900	700	800	900
	-	1000x1250	-	800	900	-	800	900
385	-	1100x1250	-	800	900	-	800	900
		1100x1400	-	800	900	-	800	900

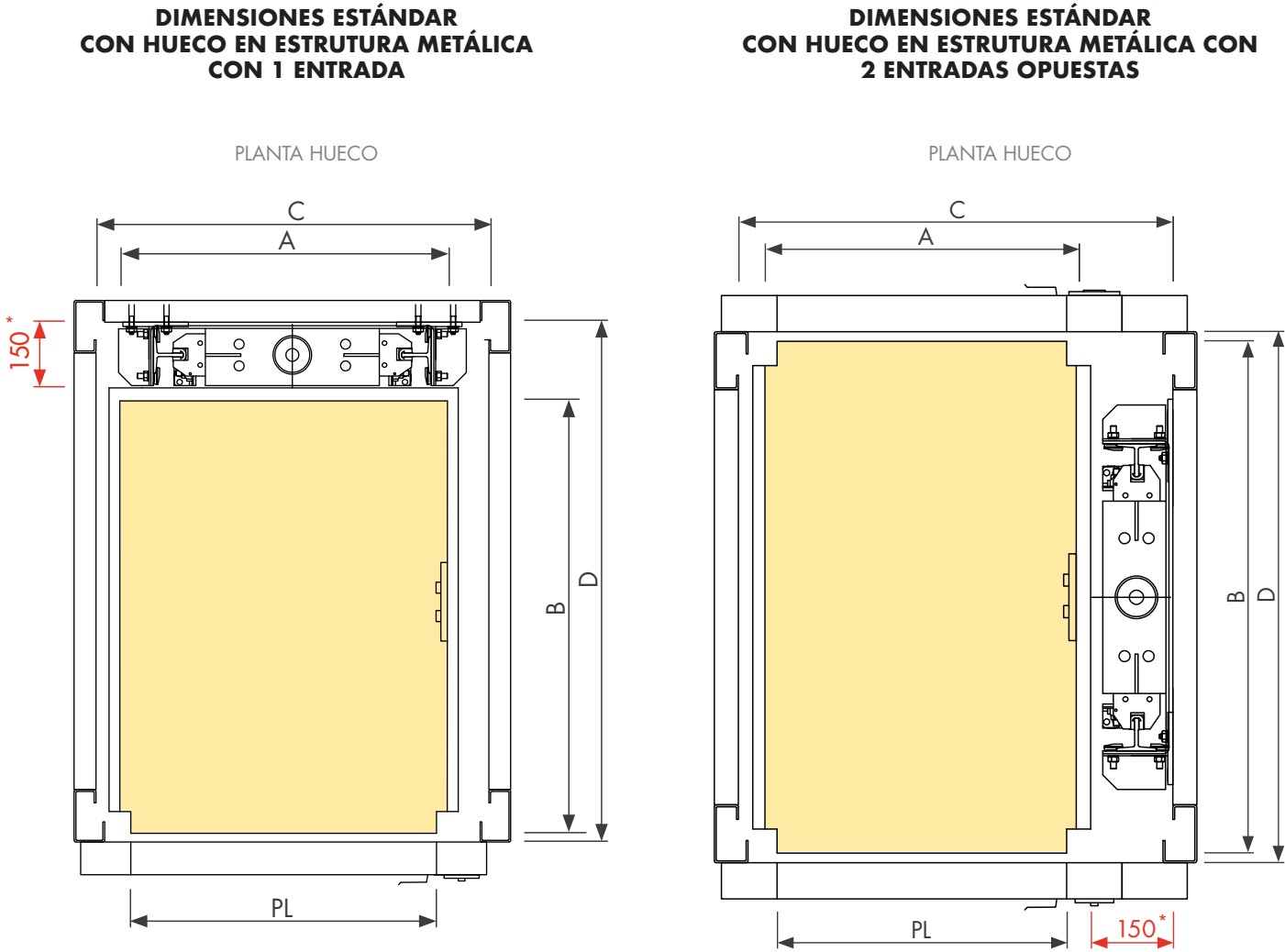
Para silla de ruedas con acompañante según EN 81-41 y también según EN 81-70.

NO apto para el modelo ZW.

Información no contractual sujeta a condiciones de hueco. La dimensión de hueco se refiere a ejes de plomo. Las medidas reportadas en la tabla son indicativas. Para cualquier factibilidad contactar con el departamento comercial GMV.

10. HOME LIFTY FLUITRONIC SLIM (HLF SLIM)

Ideal para inserción en edificios existentes. También en esta versión cuadro de maniobra y central (central con motor Dry) se colocan en un armario que se puede situar junto a una puerta de rellano, o cerca del hueco de recorrido (hasta 10 m). Por otro lado, el Home Lifty Fluitronic Slim con dos entradas opuestas está diseñado para sistemas que se insertan en el hueco de escaleras como alternativa a la instalación de puente con pistón sobre la puerta del piso más bajo.



FOSO MÍNIMO
120 mm

HUÍDA MÍNIMA
2500 mm

Carga (Kg)	Nº de personas			Dimensiones cabina(mm)	Apertura puertas (mm)	Dimensiones hueco mínimo con puertas batientes en rellano – Cabina sin puertas (mm)	
		1 entrada	2 entradas			C x D	
				A x B	PL	1 entrada	2 entradas
180	2	-	-	800x800	700	940x1000	1050x840
250	3	-	-	800x1000	700	940x1200	1050x1040
		-		800x1200	750	940x1400	1050x1240
			-	800x1250	750	940x1450	1050x1290
		-	-	850x1000	750	990x1200	1100x1040
		-	-	900x1000	800	1040x1200	1150x1040
		-	-	900x1100	800	1040x1300	1150x1140
		-	-	1000x1000	800	1140x1200	1250x1040
				800x1300	750	940x1500	1050x1340
320	4	-	-	900x1200	800	1040x1400	1150x1240
				900x1250	800	1040x1450	1150x1290
				900x1400	800	1040x1600	1150x1440
				1000x1250	800	1140x1450	1250x1290

Para silla de ruedas con acompañante según EN 81-41 y también según EN 81-70.

Información no contractual. Las medidas indicadas en la tabla son indicativas. Para cualquier viabilidad, póngase en contacto con la oficina comercial de GMV. Para las dimensiones de la cabina o del hueco no indicadas en la tabla, póngase en contacto con la oficina comercial de GMV.

(*) Dimensiones mecánica reducida a 150 mm.

11. GMV EUROLIFT S.A.U

EL FABRICANTE

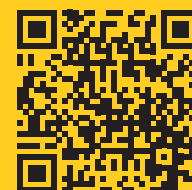
GMV Martini S.P.A. es una multinacional italiana presente durante más de 60 años en el mercado global con producción 100% *made in Italy* y además, una de las poquísimas empresas del sector en el mundo en producir el 100% del producto.

LA CALIDAD

Los sistemas de calidad de GMV están certificados. GMV ha introducido el concepto de calidad “*6 Sigma*” como filosofía de calidad total, que se extiende al testeo completo de productos 100% probados y diseñados para durar al menos 10 años. La calidad y fiabilidad de los productos de GMV queda demostrada por el hecho de que 1 millón de ascensores en servicio en todo el mundo están equipados con nuestra tecnología.

EL PRODUCTO

Los clientes de GMV son miles de empresas de ascensores en los 5 continentes que eligen, instalan y mantienen nuestros productos. Algunos de estos son *dealers*, distribuidores certificados que trabajan en sinergia con nosotros utilizando la técnica GLOCAL (*Global Company Acting Locally*) para brindar el mejor producto con el mejor servicio a precios competitivos. El servicio de mantenimiento de los sistemas de GMV puede ser realizado por cualquier empresa especializada, liberando al propietario del sistema de ataduras. GMV ofrece una extensión de garantía hasta diez años (GMV10) en sus equipos para edificios residenciales, renovable por toda la vida útil del sistema. Esto se debe a que el ascensor es una inversión a largo plazo que debe durar mucho tiempo. La disponibilidad de repuestos originales GMV está garantizada durante 10 años dentro del contrato GMV10. Los productos de GMV están diseñados para perdurar en el tiempo, sin obsolescencia programada y con unos costes de gestión determinados y reducidos. Como todas las cosas bien construidas garantizamos la máxima seguridad de nuestros productos realizando pruebas mediante terceros independientes. GMV ofrece una completa gama de sistemas de elevación a la última tecnología para obra nueva, rehabilitación y sustitución: ascensores, *home lift*, montacamillas, montacargas y montacoches.



Mira nuestro
vídeo
institucional
GMV

GMV EN EL MUNDO



AZIENDA CERTIFICATA
UNI EN ISO 9001
CERTIFIED COMPANY

Esta publicidad tiene sólo Carácter informativo. GMV Eurolift S.A.U se reserva el derecho de modificar esta información sin previa notificación. Los colores son indicativos y puede haber diferencias de tonalidad con el producto real.



GMV EUROLIFT S.A.U.

Polígono Industrial Rosanes II C/ Luxemburgo, 7-17
08769 Castellví de Rosanes (Barcelona) España.

Tel: +34 93 774 57 90
e-mail: comercial@es.gmvgrupo.com
www.gmveurolift.es