

# Fitdomo

Optimizamos  
el Espacio



# DOMO ELEVACIÓN

## es pasado, presente y futuro

**Pasado**, porque somos un equipo con muchos años de experiencia en el sector de la elevación, tanto en fabricación como en instalación, y nos hemos convertido en líderes en el sector.

**Presente**, porque vivimos y trabajamos al día, en permanente contacto con las últimas innovaciones que la tecnología nos ofrece y con capacidad para hacer que usted las disfrute.

**Futuro**, porque siempre estamos innovando y aplicando las últimas tecnologías, que se adaptan continuamente a sus necesidades.

Todo un abanico de soluciones para encontrar la que mejor se adapte a sus necesidades, ofreciéndole todo nuestro apoyo técnico y comercial, para que pueda disfrutar de los resultados sin preocupaciones.

## Nuestro ámbito de actuación

**Vivienda particular:** asesoramos, proyectamos, ejecutamos para conseguir el sistema de elevación más adecuada, con la finalidad de obtener la máxima accesibilidad, confort, seguridad y ahorro.

**Comunidades:** ofrecemos asesoramiento, proyectamos, ejecutamos para conseguir el sistema de elevación más adecuado que se adapte a su comunidad, con la finalidad de obtener la máxima accesibilidad, confort, seguridad y ahorro.

**Obra pública:** museos, colegios, cines, grandes superficies, hospitales, polideportivos, oficinas, locales comerciales, etc. En la industria proyectamos e instalamos la opción más adecuada, aportando la máxima accesibilidad para conseguir espacios más sostenibles.

Todo ello avalado por todas las homologaciones y certificaciones que disponemos, de las más prestigiosas entidades especializadas en elevación.



# Fitdomo

## UN NUEVO CONCEPTO EN:



Prestaciones



Diseño



Seguridad



Adaptabilidad



Espacio



Confort

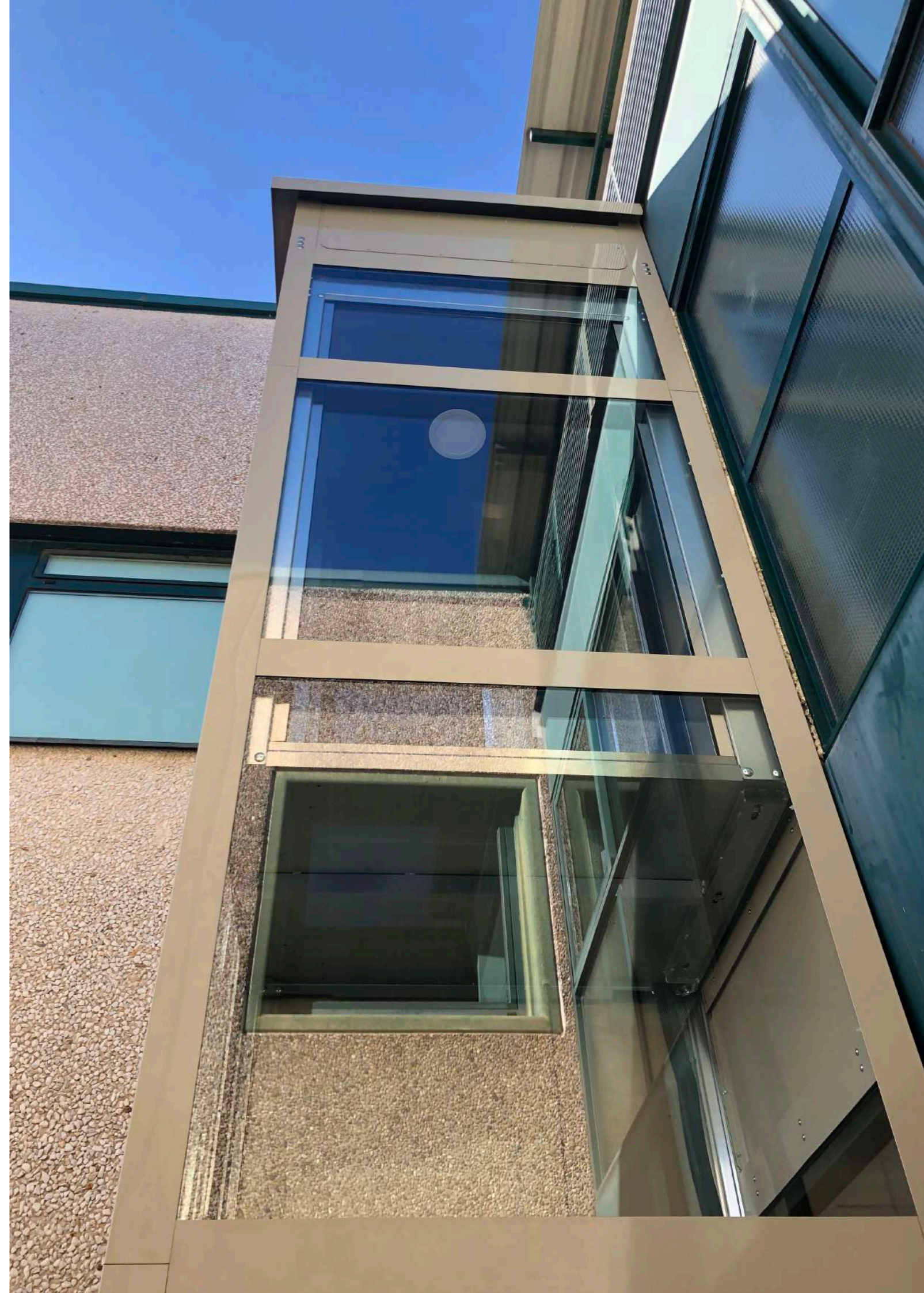
# Fitdomo

---

## LA SOLUCIÓN IDEAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES

Para viviendas unifamiliares, locales comerciales, edificios públicos y comunidades

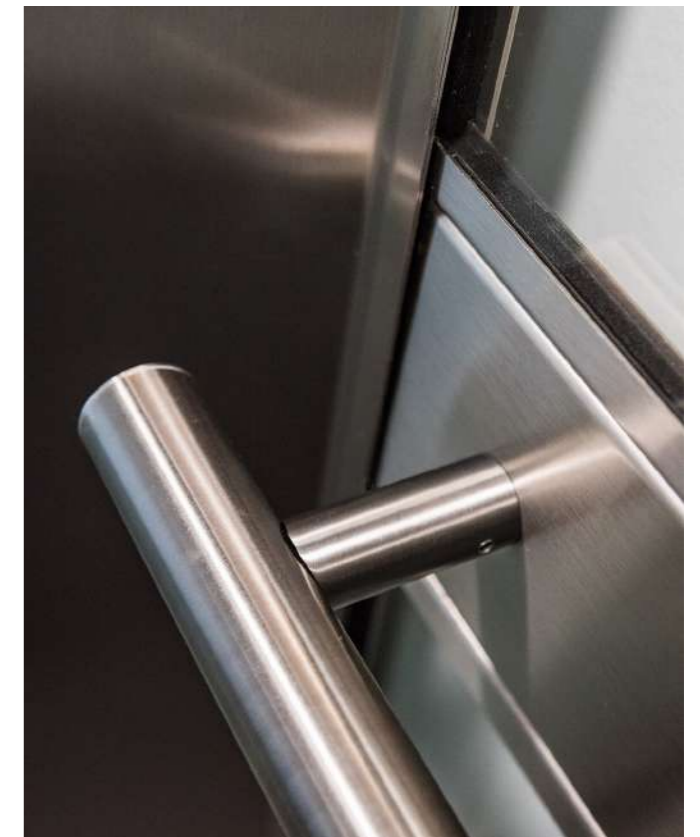
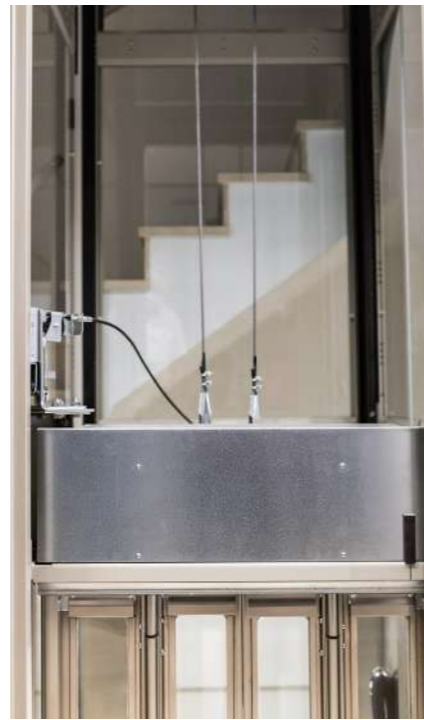
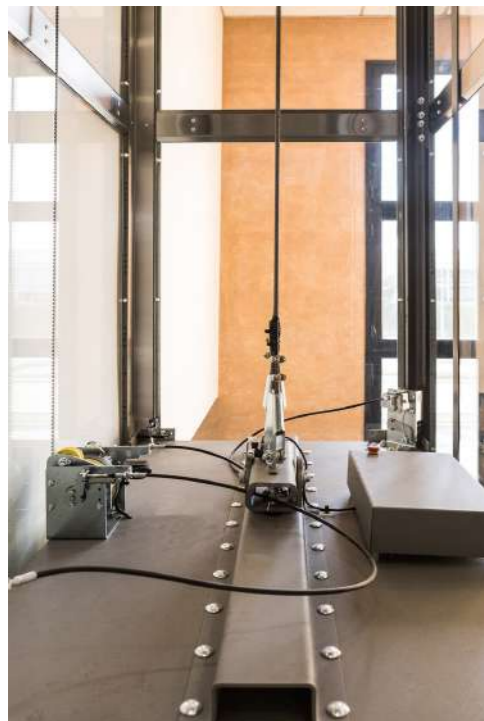
- 0 Fitdomo encaja en cualquier ubicación, ya que optimiza al máximo tanto el habitáculo como el hueco del ascensor para aprovechar el espacio disponible al completo.
- 0 Fitdomo no necesita contrapeso o alojamiento del pistón hidráulico, por lo que no requiere más espacio que el que ocupa la caja del ascensor.
- 0 Esto convierte a Fitdomo en la solución ideal para viviendas unifamiliares, locales comerciales, edificios públicos y comunidades de hasta 18 metros de recorrido.



# COMODIDAD Y SEGURIDAD AL MÁXIMO NIVEL

Sistema homologado de seguridad anticaída y sistema de autorescate de emergencia

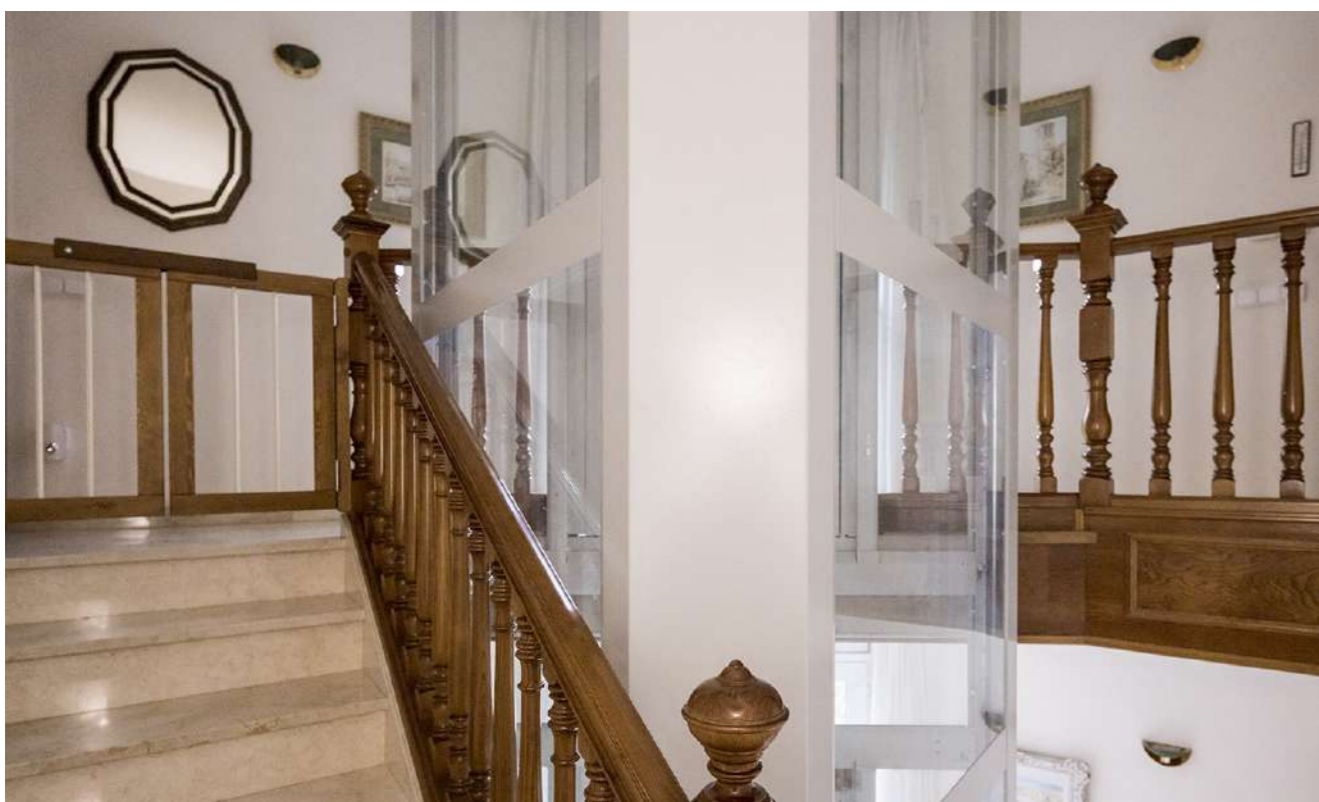
- 0 La tecnología aplicada a Fitdomo encaja con tus necesidades, ya que proporciona el máximo confort a lo largo de todo el recorrido y en cada una de las paradas, gracias a su avanzado sistema de control de la velocidad.
- 0 Además, Fitdomo ofrece una total seguridad a través de su sistema homologado de seguridad anticaída y de un sistema opcional de autorescate de emergencia que permite la evacuación en todo momento.



# FÁCIL DE INSTALAR Y MÍNIMO MANTENIMIENTO

## Aprovechamiento del 100% del espacio y mínimo foso

- 0 Fitdomo encaja en cualquier presupuesto gracias a sus características, su fácil instalación y mínimo mantenimiento.
- 0 El proceso de montaje e instalación es muy sencillo, porque Fitdomo no necesita cuarto de máquinas, ni apenas trabajo de albañilería.
- 0 El tipo de alimentación, el mínimo foso, la elevada adaptabilidad a cualquier espacio y las diferentes opciones de personalización hacen de Fitdomo un ascensor a la medida y accesible para todo el mundo.



# GRAN INNOVACIÓN Y DE FÁCIL FUNCIONAMIENTO

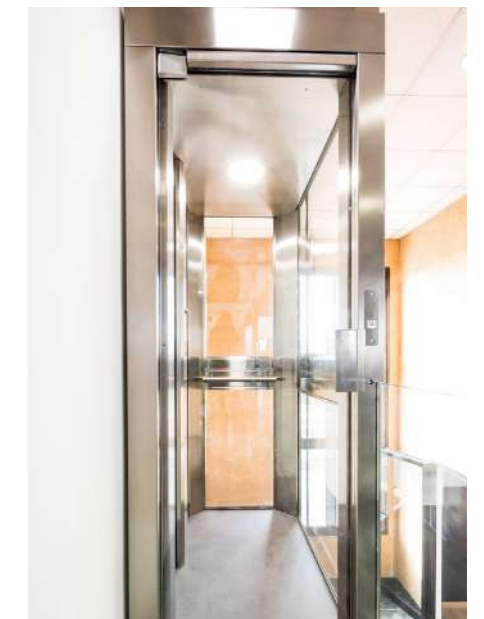
Equipo sostenible que ofrece alta  
rendabilidad a un bajo consumo

0 El consumo energético de Fitdomo es de los más bajos del mercado, siendo muy similar al de un electrodoméstico.

ALIMENTACIÓN	230 V 50 Hz.
CONSUMO	1,4 kw.
VELOCIDAD	0,15m / seg.
DIMENSIONES	mínimo 60 x 60 cm hasta 110 x 140 cm. de cabina
CARGA MÁXIMA	200 kg a 350 kg.
SEGURIDAD	Alarma de emergencia. Teléfono interior. Puerta interior. Barreras fotoeléctricas. Paracaídas automático. Bajada automática en caso de corte eléctrico. Luz de emergencia.
CONFORMIDAD	2006/ 42 / CE Directivas de máquinas UNE-EN 81 - 41 Norma armonizada

# ENCAJE Y ADAPTACIÓN AL ESPACIO

El espacio reducido no es un problema  
para Fitdomo



# VENTAJAS RESPECTO A LOS ASCENSORES

## Características principales

- Velocidad de elevación 0,15 m/s
- Recorrido 18 m máximo
- 8 paradas máximo
- foso 7cm mínimo
- Huida 2,6 m de altura
- Alimentación monofásica 1,4 kw
- Ascensor eléctrico de arrastre
- Posibilidad de 1 a 4 accesos
- Cabina mínima interior 0,6x 0,6 m
- Cabina máxima interior 1,1 x 1,4 m
- 300 Kg de carga útil

- Bajo consumo eléctrico.
- Posibilidad ilimitada de personalización.
- Aprovechamiento del espacio al 100%.
- Seguridad máxima.
- Fácil instalación.
- Dimensiones a medida de la cabina.
- Mantenimiento económico.
- Posibilidad de poner puertas a las cuatro caras.

# POSIBILIDADES DE PERSONALIZACIÓN

Acabados, colores, puertas, suelos y luces

## COLORES PARED SKINPLATE

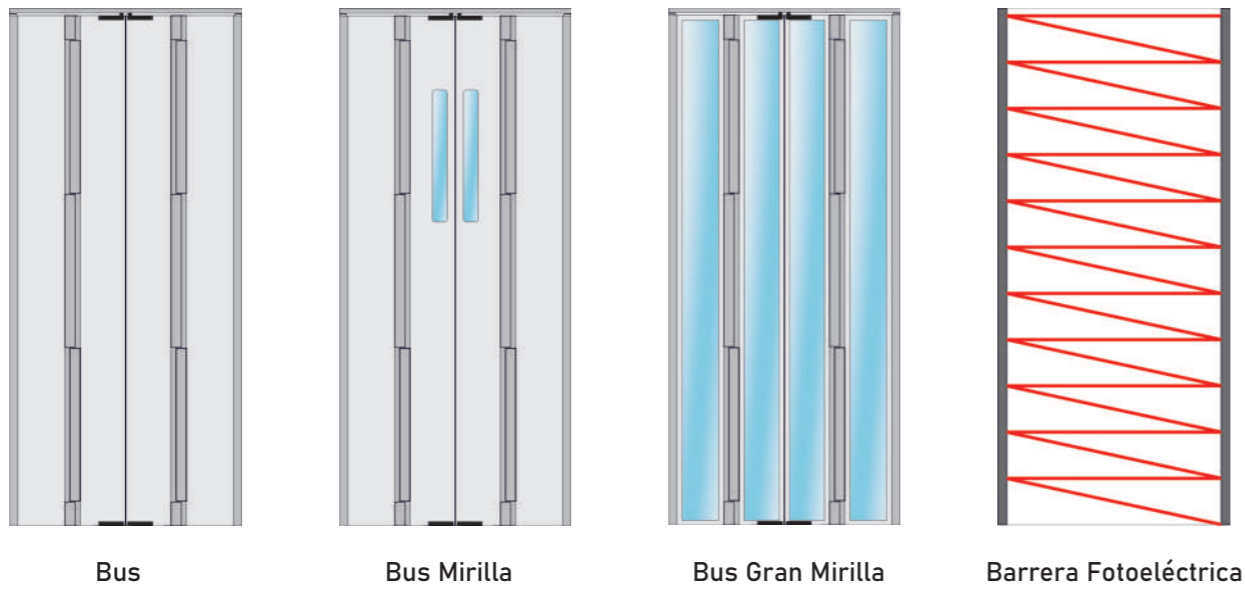
- Blanco A1SA
- Crema A2V
- Granito PS17
- Madera clara DL37C
- Madera marron DL79
- Marmol PPS15
- Inox F12PPS
- Cristal 4+4 transparente
- Cristal 4+4 mate

## COLORES SUELO VINÍLICO

- Madera gris 0025
- Madera clara 0528
- Piedra 0525
- Papiro 0770
- Azul 0775



## PUERTAS INTERIORES



Bus

Bus Mirilla

Bus Gran Mirilla

Barrera Fotoeléctrica

## PUERTAS EXTERIORES



Ciega

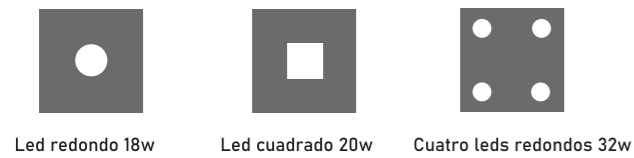
Mirilla

Gran Mirilla

Panorámica

Toto Cristal

## LUCES TECHO



Led redondo 18w

Led cuadrado 20w

Cuatro leds redondos 32w

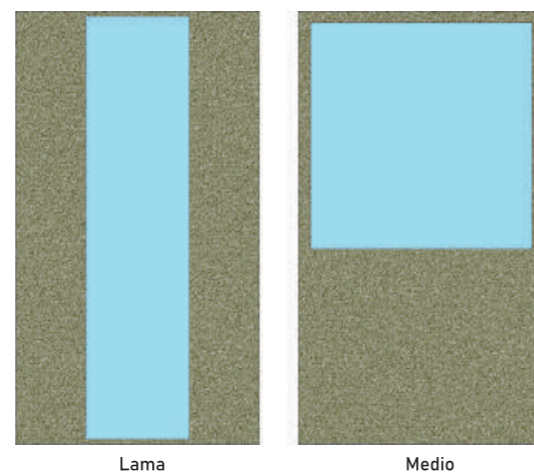
## PASAMANOS



Pasamano recto

Pasamano curvo

## ESPEJO CABINA

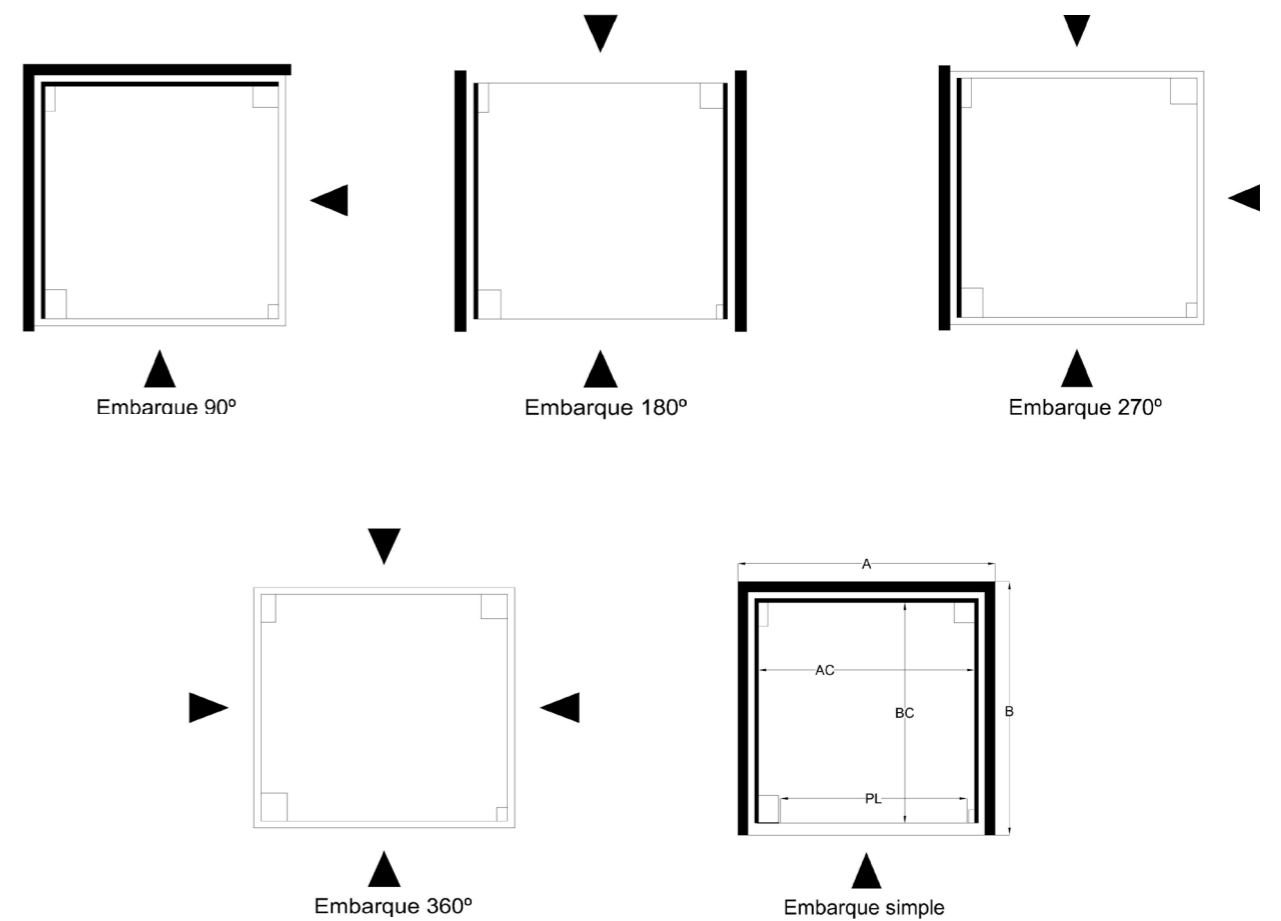


Lama

Medio

# OPCIONES DE EMBARQUE

Dimensiones y tipos / opciones de acceso



Embarque 90°

Embarque 180°

Embarque 270°

Embarque 360°

Embarque simple

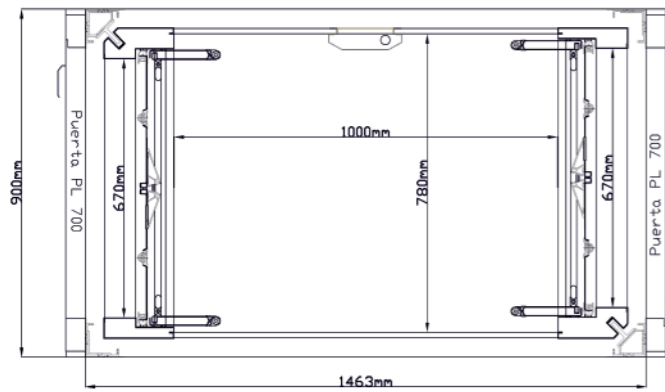
	DESCRIPCIONES	MEDIDAS
A	Ancho de hueco	
B	Fondo de hueco	
AC	Ancho de cabina	A-13 cm
BC	Fondo de cabina	B-11 cm
PL	Paso libre	A-21 cm
PL <sub>1</sub>	Paso libre / puerta Bus	A-24 cm

# Fitdomo

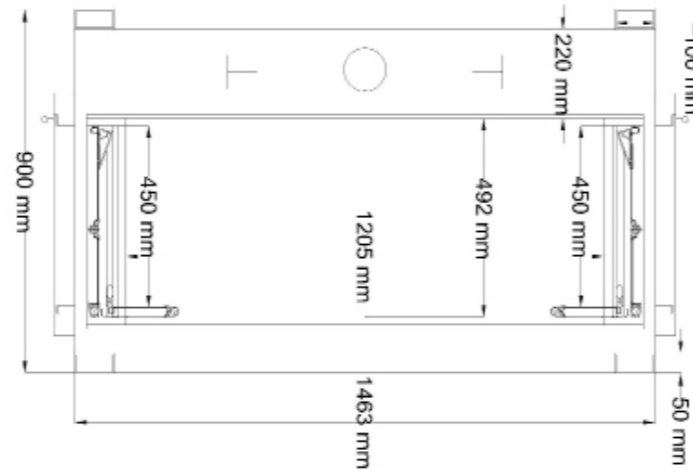
máximo espacio

## CASOS REALES

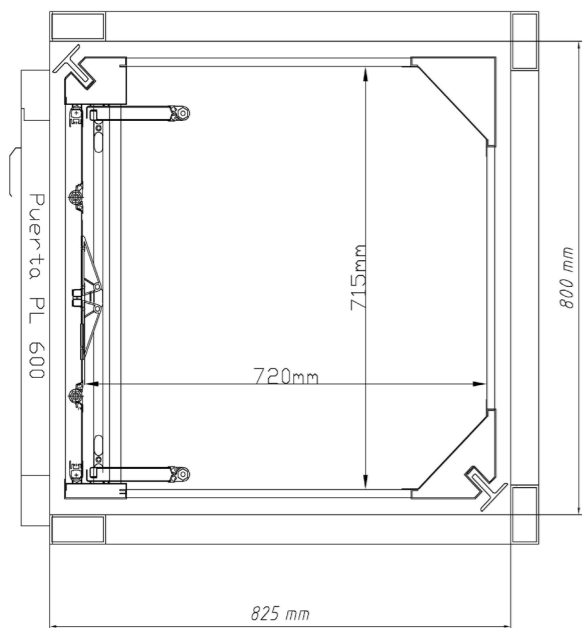
### Fitdomo



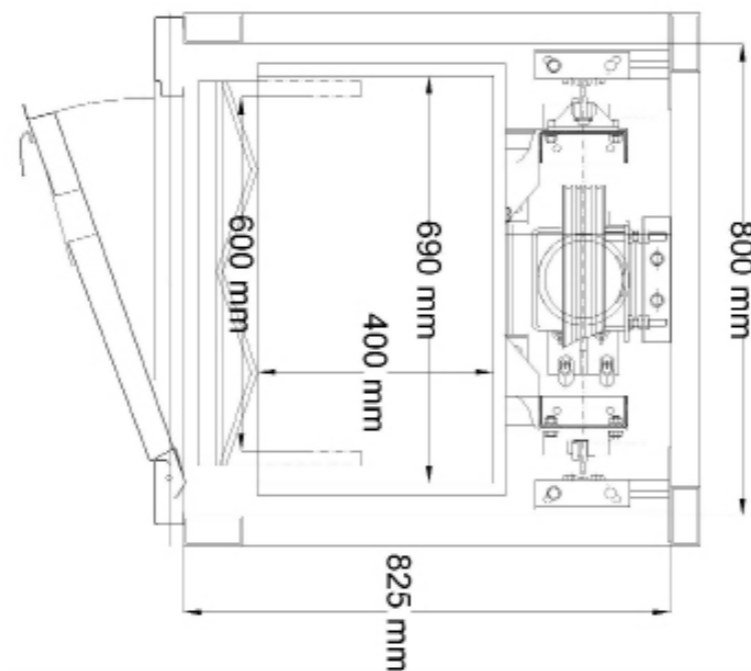
### otra marca



### Fitdomo



### otra marca



# CERTIFICADO

Examen CE de tipo según

Directiva de Máquinas 2006/42/CE, Artículo 12, apartado 3b

Nº de certificado: 01/205/0966/20

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH – NB 0035  
Entidad Certificadora para Máquinas de TÜV Rheinland Group  
certifica para la empresa

Domo Elevación, S.L.

Pol. Ind. El Segre – C/ Josep Segura i Farré, Parc 707 Nau 3  
E-25191 Lleida  
España

la conformidad del producto

Plataforma elevadora vertical

Tipo: FITDOMO 540

FITDOMO 750

Datos técnicos:

Anexo al certificado 2 páginas

con los requisitos del Anexo I de la Directiva 2006/42/CE relativa a las máquinas y que modifica la Directiva 95/16/CE del Parlamento Europeo y el Consejo en mayo de 2006 relativa a la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros sobre máquinas.

La verificación se ha realizado mediante un Examen CE de Tipo, informe Nº. DM.ARA.20-00012511 de 21.10.2020, y es válido siempre y cuando se cumplan los requisitos especificados en este documento.

Este Certificado es válido hasta el 25.03.2025

Entidad de certificación  
Organismo Notificado con el nº 0035  
El Director / Certificador



Berlin, 25.03.2020

*E. Frejno*  
Dipl.-Ing. Eberhard Frejno

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH  
Alboinstraße 56, 12103 Berlin  
Telefon +49 (0)30 75 62 – 1557, Fax +49 (0)30 75 62 – 13 70

**TÜVRheinland®**  
Genau. Richtig.



**DOMOELEVACIÓN**

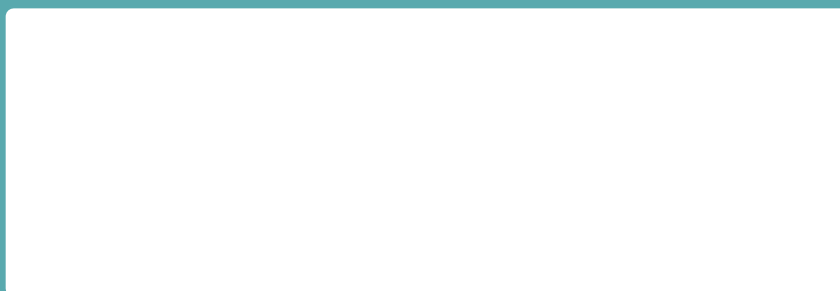
[www.domoelevacion.com](http://www.domoelevacion.com)

[info@domoelevacion.com](mailto:info@domoelevacion.com)

tel. 973720333

**Fitdomo**

Optimizamos el Espacio



Pol. Ind. El Segre – C/ Josep Segura i Farré, 707 Nau 3 – 25191 Lleida