

e-flex

e-flex



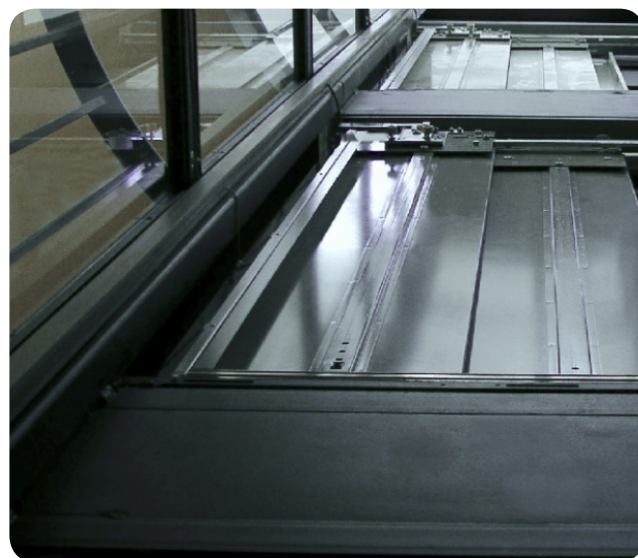
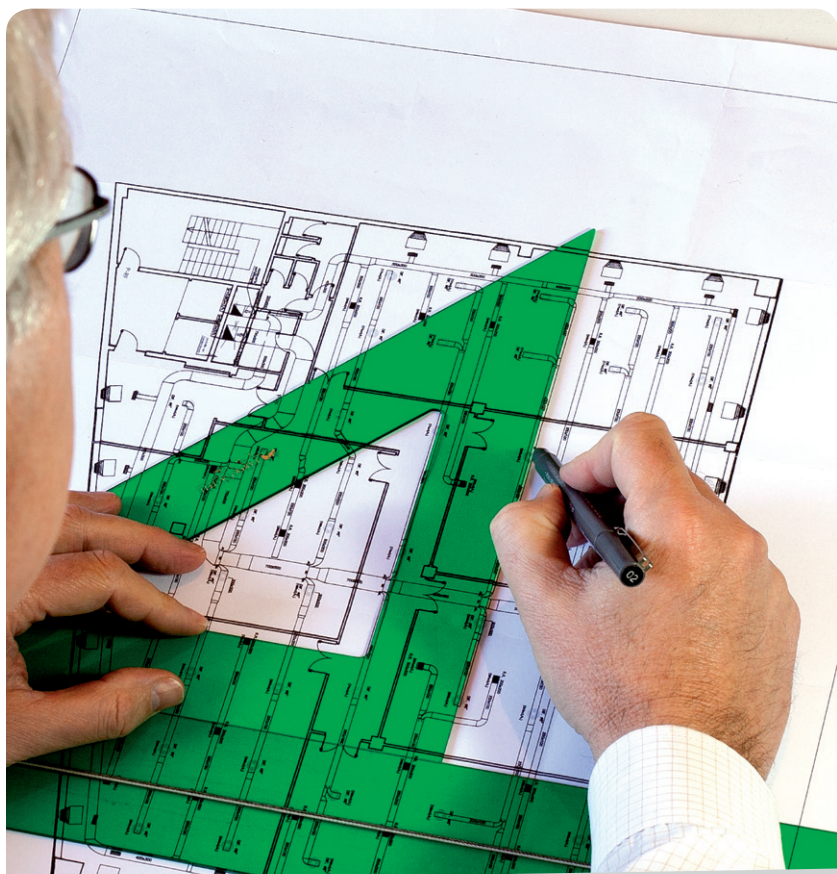
La flexibilidad unida al diseño

Por su concepción compacta y flexible del **e-flex** es la solución perfecta para reemplazar los ascensores existentes.

e-flex es un ascensor para cualquier tipo edificio adaptándose a las necesidades de nuestros clientes.

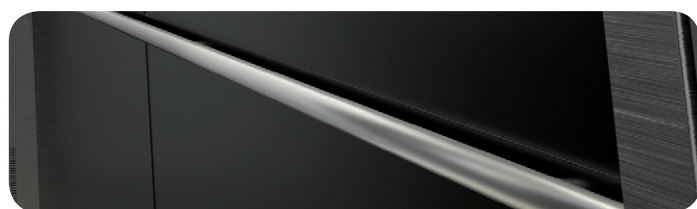


S1 Vertical



- Óptimo aprovechamiento del espacio.
- Foso y recorrido libre de seguridad reducidos.
- Gran confort de marcha.
- Diseño exclusivo.
- Ascensor eficiente y sostenible.

Alrededor de la luz



Pasamanos

El desarrollo del **e-flex** es la combinación de la experiencia de nuestros técnicos altamente cualificados y la tecnología de ThyssenKrupp. Como resultado tenemos un ascensor eficiente energéticamente, fiable, de alta calidad, donde la seguridad, la comodidad y el diseño son las características más importantes.



Indicador LIP 7 de cabina



Suelo de vinilo estándar



Indicador LIP 7 de pasillo



LCD programable (opcional)



Botonera de pasillo con flechas

Diseño exclusivo



Cabina S1 Vertical Alrededor de la luz

“Un espacio amplio y luminoso, pensando en el usuario de un transporte seguro y acogedor. Formas que invitan a entrar, elegancia y frescura que provoca curiosidad.”

Vicente Porres, diseñador de la cabina S1.

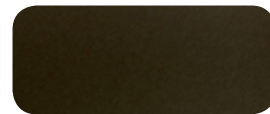
La configuración se basa en un paquete llamado **Color Elements** en la que el color estándar es el negro y opcionalmente se pueden elegir cuatro colores, además del acero inoxidable.



S1 negro



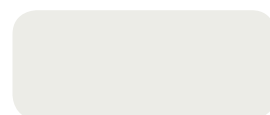
S1 fuego



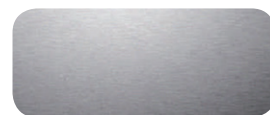
S1 tierra



S1 agua



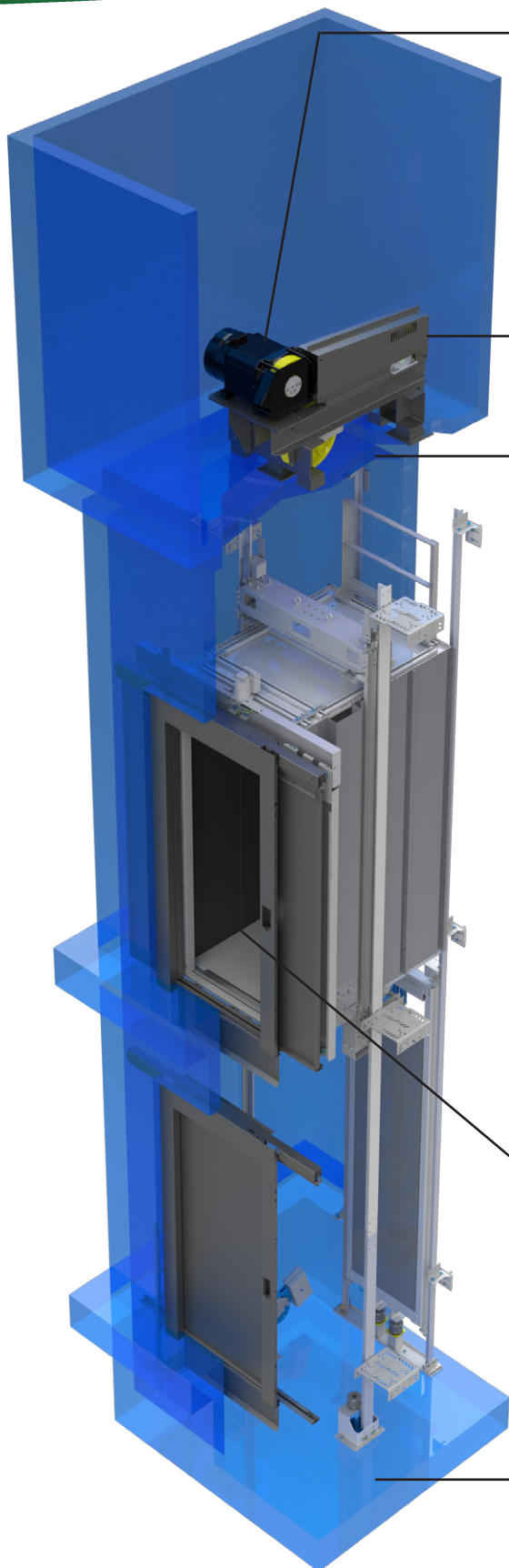
S1 aire



S1 acero inoxidable

S1 Vertical

Características técnicas



Máquina "Ecospin"



- Libre Mantenimiento (no requiere aceite).
- Bajo nivel de ruido (<55dB medido a 1m de distancia).
- Alta eficiencia energética.
- Tecnología sin reductor.

Bancada de altura reducida



- Excelente aislamiento a la vibraciones.
- Bancada adecuada para cuartos de máquinas de dimensiones reducidas.

Variador de frecuencia

- Elevado confort de marcha.
- Tecnología de control vectorial en bucle cerrado.
- Bajo nivel de consumo energético.

Decoración S1 vertical



Foso reducido

Maniobra

- Tecnología Bus CAN.
- Tiempo reducido de montaje - Plug and play.
- Exhaustivo control de calidad.
- Amplia gama de funciones.
- Alta fiabilidad.

Información técnica

La máquina ECOSPIN es muy eficiente y respetuosa con el medio ambiente.

e-flex: Bajo consumo de energía en un ascensor de grandes características.

Información de la máquina ECOSPIN

Modelo (400VAC)	Carga (kg)	Velocidad (m/s)	Potencia (kW)	In(A)
ECOSPIN 32V11	320	1	2,4	6,35
ECOSPIN 45V11	450	1	3,1	12
ECOSPIN 63V11	630	1	4,3	16

Información del ascensor

Carga	Desde 320 a 630 Kg
Velocidad	1 m/s
Recorrido máximo	45 m
Paradas máximas	16
Suspensión	1:1
Embarque	Simple embarque
Cabina(Ancho Interior)(1)	770 a 1300 (mm)
Cabina(Fondo Interior)(1)	670 a 1690 (mm)
Cabina(Alto)	2070 a 2320 (mm)
Puertas(Ancho)	600 a 900 (mm)
Puertas(Alto)	2000 ó 2100 (mm)
Recorrido libre de seguridad(2)	3450 mm (Mínimo 3250 mm)
Foso(3)	Mínimo 900 mm

(1) Cabina(Ancho Interior): Se incrementa de 10 en 10 (mm).

(2) El Recorrido libre de seguridad puede llegar a ser de 3260 mm de mínimo, para ello es necesario una altura de cabina de 2070 mm.

(3) Foso puede llegar a ser de 900 mm de mínimo, para ello es necesario un ancho de cabina de ≥ 800 mm y fondo de cabina ≥ 910 mm.

Debido a la amplia gama de cargas, dimensiones y opciones de puertas **e-flex** se puede instalar en todo tipo de edificios, ya sean instalaciones nuevas o ya existentes.

Características técnicas

Equipamiento de serie y opciones

GRUPO TRACTOR

Máquina Gearless	<input checked="" type="radio"/>	Sistema de rescate eléctrico	<input type="radio"/>
Acometida 3X400 V-50 H	<input checked="" type="radio"/>	Variador de frecuencia VWF	<input checked="" type="radio"/>

MANIOBRA

CMC4 selectiva en bajada	<input checked="" type="radio"/>	Bancos de ascensores con diferente nº de paradas	<input type="radio"/>
Selectiva en subida y bajada	<input type="radio"/>	Maniobra en banco	<input type="radio"/>
Preapertura de puertas	<input type="radio"/>	Sistema de evacuación de incendios	<input type="radio"/>
Rescatamatic	<input type="radio"/>	Servicio de bomberos	<input type="radio"/>

EQUIPAMIENTO DE CABINA

Decoración S1 Vertical	<input checked="" type="radio"/>	Suelo de vinilo	<input checked="" type="radio"/>
Botonera vertical	<input checked="" type="radio"/>	Suelo preparado para marmol (20 mm)	<input type="radio"/>
Paredes de melamina (4 opciones)	<input type="radio"/>	Pasamanos	<input type="radio"/>
Paredes de Acero inoxidable	<input type="radio"/>		

PULSADORES E INDICADORES

Pulsador de alarma en botonera	<input checked="" type="radio"/>	Pulsador de cierre de puertas en botonera	<input type="radio"/>
Indicador de sobrepeso	<input checked="" type="radio"/>	Indicador de piso con flechas de dirección	<input checked="" type="radio"/>
Pulsador de llavín	<input type="radio"/>	Dos pulsadores en botonera de pasillo	<input type="radio"/>
Sintetizador de voz	<input type="radio"/>	Botonera de pasillo en marco de puerta	<input checked="" type="radio"/>

COMUNICACIÓN

Comunicación bidireccional con el centro de control (EAR)	<input checked="" type="radio"/>	Intercomunicador de dos vías	<input checked="" type="radio"/>
Sistema de comunicación alternativo	<input type="radio"/>	Intercomunicador de tres vías	<input type="radio"/>

PUERTAS

CABINA

Puerta de apertura lateral 2 hojas en acero inoxidable	<input checked="" type="radio"/>
Puerta de apertura lateral 3 hojas en acero inoxidable	<input type="radio"/>
Puerta de apertura central 2 hojas en acero inoxidable	<input type="radio"/>
Puerta de apertura central 4 hojas en acero inoxidable	<input type="radio"/>
Puerta BUS	<input type="radio"/>
Fotocélula individual	<input checked="" type="radio"/>
Cortina de luz	<input type="radio"/>

PASILLO

Puerta de apertura lateral 2 hojas pintadas	<input checked="" type="radio"/>
Puertas en acero inoxidable	<input type="radio"/>
Puerta de apertura lateral 3 hojas	<input type="radio"/>
Puerta de apertura central 2 hojas	<input type="radio"/>
Puerta de apertura central 4 hojas	<input type="radio"/>
Puerta batiente pintada	<input type="radio"/>

- Incluido en el precio base
- Opcional

ThyssenKrupp Elevadores

C/Cifuentes, s/n - 28021 Madrid

Tel: 913 796 300 - Fax: 913 796 443

www.thyssenkruppelevadores.com - email: comercial.tkees@thyssenkrupp.com

