

ASCENSOR RESIDENCIAL LEVITÀ

División de ascensores
residenciales.



EL ASCENSOR RESIDENCIAL DE TK ELEVATOR

El ascensor doméstico Levità es un ascensor residencial unifamiliar diseñado para satisfacer sus más diversas necesidades, tanto si está construyendo una nueva vivienda como si está revitalizando una ya existente. Es la elección correcta para residencias con varios pisos. El usuario disfrutará de un equipo confortable y seguro. Levità es un producto rápido de instalar, puede aplicarse en cualquier fase de su proyecto.

Especificaciones técnicas

Características	
Recorrido máximo	12 m
Capacidad nominal	225 kg (máximo 03 personas)
Velocidad nominal	21 m/min (máxima)
Tipos de apertura	unilateral, opuesta o adyacente
Destino	Destinado a uso unifamiliar
Tipo de servicio	Descenso automático selectivo (ACSD)
Sala de máquinas	Situada en el interior de la propia pista de carreras

Cabina

- Paneles: en acero inoxidable cepillado.
- Cielo: acero inoxidable espejo con iluminación LED.
- Iluminación de emergencia: entra en funcionamiento en caso de corte de energía.
- Ventilador: sistema de ventilación fijado en el techo de la cabina.
- Puertas: automáticas telescópicas de dos hojas AL en acero inoxidable cepillado.
- Piso: rebajado 25 mm para recibir el acabado (por cuenta del cliente).

Opciones disponibles

- Cabina: acabado en pintura blanca o terminación panorámica y acero inoxidable (uno o dos lados).
- Espejo: 1/2 panel superior (inferior o lateral).
- Puertas: automáticas de doble hoja AL telescópica. Opción panorámica o acabado en pintura negra o blanca.
- AL/AL puertas automáticas de tres hojas en acero inoxidable o en pintura blanca o negra.

Botoneras

- Cabina: tipo vertical. Pulsadores modelo Soft Press con Braille y registro luminoso. Indicador de posición digital (DIP).
- Pisos: pulsadores modelo Soft Press con registro luminoso, con indicador de posición digital (DIP) y llave habilitadora.



Cabina panorámica



Cabina de acero inoxidable



Cabina con pintura epoxi blanca



Cielo de acero inoxidable

Características generales

- Emergencia sin pausa: permite que el equipo complete su recorrido en caso de corte de energía, evitando que el usuario quede atrapado en el interior de la cabina.
- Habilitación de llaves: permite habilitar o deshabilitar la activación del botón de llamada de en las botoneras de piso.
- Dispositivo de alarma: sistema de señalización sonora acoplado a la botonera de llamada de la cabina.
- Iluminación de emergencia: en caso de corte de energía, la cabina permanecerá iluminada internamente por el sistema de emergencia a través del SAI.
- Dispositivo telefónico: conectado a una extensión de la línea telefónica de la residencia (proporcionada por el cliente).
- Dispositivo de seguridad del contrapeso: accionamiento de tipo instantáneo. Se aplica cuando hay flujo de personas por debajo de la proyección del pozo inferior del ducto del ascensor.

Accionamiento

- Tarjeta de control: controlada por microprocesador con sistema de control VVVF.
- Máquina de tracción: con sistema de engranajes.
- Tipo: sistema con cables para mover el conjunto de la cabina.
- Relación: 1:1.
- Motor: 220 VAC, 60 Hz.
- Potencia: 1,125 KW.
- Corriente nominal: 5,5 A.
- Corriente de arranque: 8,5 A.

Alimentación eléctrica a cargo del cliente

- Tensión de alimentación: 220 VAC monofásica o bifásica.
- Tensión de la luz: 220 VAC monofásica o bifásica.
- La instalación eléctrica debe estar de acuerdo con la NBR 5410.

Armario de control reducido (a petición)

No-break de emergencia



Puertas de acero inoxidable



Puertas panorámicas



Panel de control situado junto a la puerta en la planta superior u opcional en la planta inferior.



TK Elevator moviendo personas y construyendo el futuro de la movilidad urbana.

Somos una de las principales empresas de ascensores del mundo. Con una capacidad singular de ingeniería, desarrollamos soluciones de tecnología descriptiva como MULTI, primer elevador sin cables del mundo, ACCEL, una cinta de avance de alta capacidad y MAX, solución predictiva para el mantenimiento de ascensores basados en el concepto de "internet de las cosas".

Después de construir un nuevo sistema de última generación u optimizar y modernizar los existentes, nuestras soluciones proporcionan eficiencia energética y de tiempo, ayudando a enfrentar los desafíos de la urbanización y transformar las ciudades en mejores lugares para vivir.

Un socio confiable

Apoyamos a nuestros clientes durante todo el ciclo de vida de su proyecto. A cada paso, queremos entender sus necesidades y entregar soluciones en transporte de pasajeros, mantenimiento y modernización más seguras, garantizando la calidad TK Elevator.

SOCIOS EN INNOVACIÓN

clientes en

150 países

más de

900 unidades

de negocio

ventas superiores a

€7.7 billones

colaboradores

+50.000



-  /tke.latinoamerica
-  /TKE.Latinoamerica
-  /TKE_LATAM
-  /tke-global
-  /SeuElevador
-  tkelevator.com/cl



CABINA PANORÁMICA LEVITÀ.



Una nueva perspectiva, con la calidad que ya conoces.

Las cabinas panorámicas levità son una innovación que TK Elevator ofrece a clientes especiales como usted.

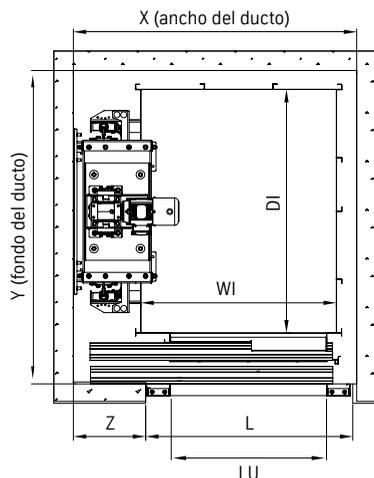
Durante el viaje, el pasajero puede seguir la vida que sucede en su empresa y quizás descubrir un nuevo mundo percibido a través de una vista privilegiada, con el encanto y la sofisticación que sólo una empresa como TK Elevator puede ofrecer.

Home Lift Levità - Puertas automáticas

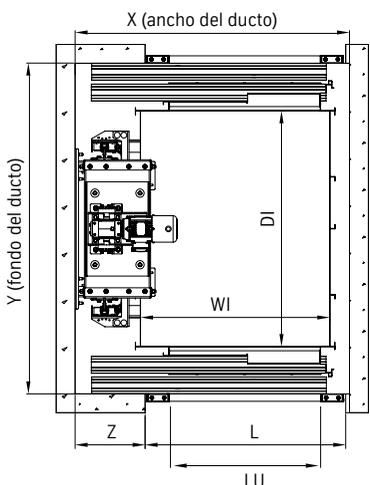


AL/AL 02 hojas, puertas de piso instaladas en el interior del cubo/ducto del ascensor.

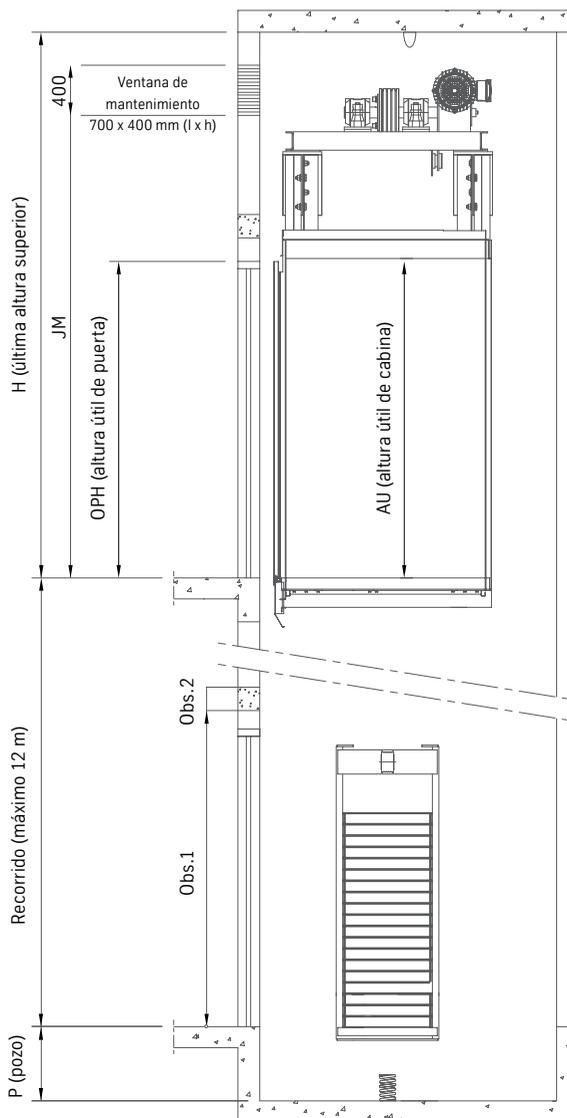
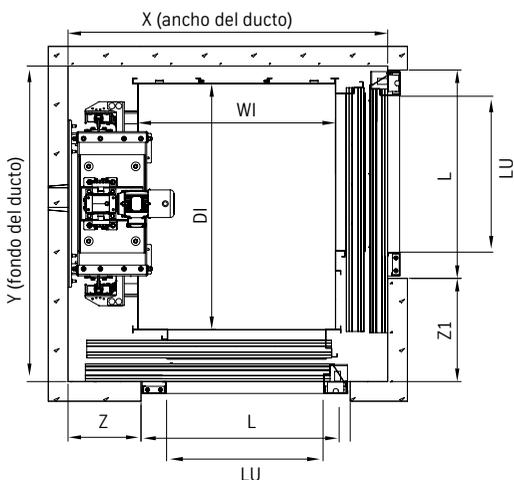
Tipo 1: unilateral



Tipo 2: opuestas



Tipo 3: adyacentes



Puertas automáticas de cabina y piso AL/AL suministrado por TK Elevator.

Obs.1: La altura mínima para la instalación de las puertas AL/AL en los pisos debe ser de 2.230 mm.

Obs.2: La viga para fijar el mecanismo de las puertas AL/AL en los pisos debe ser de 200 mm.

Corte lateral

P	H	JM	OPH	AU
500	3500	2670	2000	2100

Otras dimensiones bajo consulta

Tipo 1: unilateral

Dimensiones internas de la cabina		Dimensiones internas del ducto		Vano libre para puertas	Apertura libre de puertas	Mochetas	
WI	DI	X (ancho)	Y (fondo)	L	LU	Z	
900	1000	1450	1350	1060	800	370	
	1200		1550				
	1300		1650				
1000	1000	1500	1350				
	1200		1550				
	1250		1600				

Medidas mínimas (mm)
Otras dimensiones a petición

Tipo 2: opuestas

Dimensiones internas de la cabina		Dimensiones internas del ducto		Vano libre para puertas	Apertura libre de puertas	Mochetas	
WI	DI	X (ancho)	Y (fondo)	L	LU	Z	
900	1000	1450	1535	1060	800	370	
	1200		1735				
	1300		1835				
1000	1000	1500	1535				
	1200		1735				
	1250		1785				

Medidas mínimas (mm)
Otras dimensiones a petición

Tipo 3: adyacentes

Dimensiones internas de la cabina		Dimensiones internas del ducto		Vano libre para puertas	Apertura libre de puertas	Mochetas	
WI	DI	X (ancho)	Y (fondo)	L	LU	Z	Z1
900	1200	1620	1555	1060	800	370	475
	1300		1655				575
1000	1200	1670	1555				
	1250		1605				475
							525

Medidas mínimas (mm)
Otras dimensiones a petición