







Dirección: NO.9 Xuqing Road, Xuguan Development Zone, Suzhou, Jiangsu, China, 215151 E-Mail:info@elevatorschina.com Tel:+86 512 6618 1118

Fax:+86 512 6959 1223 PÁGINA DE WEB:http://www.AscensorChina.com

Facebook: http://www.facebook.com/larssonelevatorchina LARSSON Elevator All Rights Reserved.

LARSSON2015.05





> Inteligencia - experiencia recorrido inteligente, de alta eficacia.

Sistema Inteligente de control

Multi-elevadores con el control centralizado, este sistema asigna las respuestas del elevador razonablemente y derrizaje de cabina más cómoda en cada piso para ofrecer un servicio oportuno en cualquier caso.

Sistema de control con microprocesador completo e inteligente.

Este sistema utiliza un micro-procesador de 64bit de alta función, el control de red reduce el tiempo de procesamiento de datos.

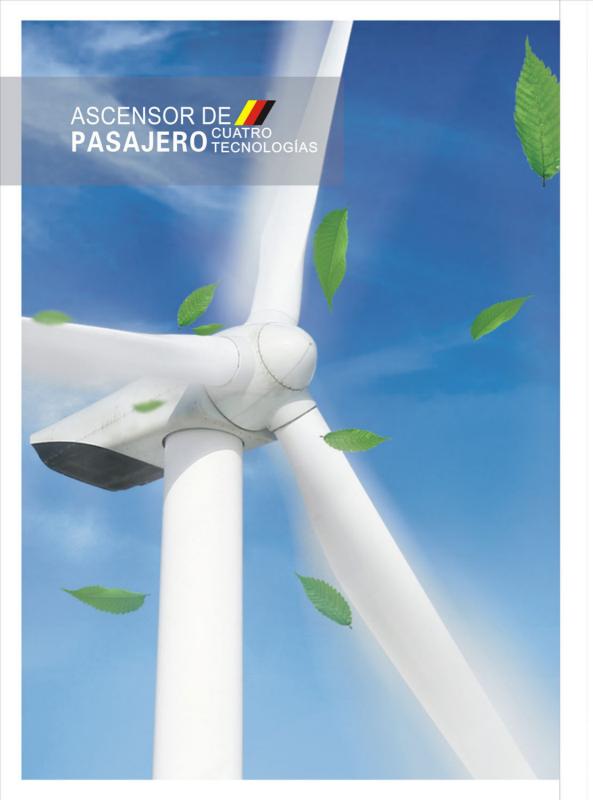
El control microprocesado es inteligente y cuenta con un sistema que combina el orden lógico de tecnología con la comunicación para obtener una transmisión rápida de información. Además, perfecciona el sistema de función del ascensor.





- Comodidad- confort en el transporte, seguro y eficiente
 Sistema avanzado de operador de puerta, tecnología adelantada
- VVVF, control se aplica en el sistema de motor de puerta, pone la cabina en marcha, aceleramiento y freno suave y confortable, así lleva la comodidad al pasajero.
- Sistema del control de posición exacta

Utilizando un sensor avanzado, el control microprocesado puede recibir los signos de respuesta del movimiento de motor en tiempo real para que la cabina llegue sin errores, los pasajeros podrán entrar y salir libremente.



> Seguridad - protección humana

El sistema para identificar a los pasajeros con tarjeta IC/ID

Se limita a la utilización del equipo con tarjeta IC/ID. Las personas pueden utilizar el ascensor con tarjeta para la seguridad del edificio, y la protección de bienes y crearles un espacio privado.

Un sistema protector de Cortina infrarroja

A la entrada de la cabina existe una cortina infrarroja que puede dar respuesta pronta a cualquier objeto dentro de la zona de detección para proteger la seguridad de los pasajeros con eficacia.



> Ahorro de energía - realización de desarrollo sostenible

Una nueva máquina de tracción sin engranaje con magnetismo permanente sincrónico

Excelente con tracción excelente y mucha más eficiencia en el recorrido. Al comparar con el ascensor con engranaje de la misma capacidad, se ahorra un 10% en el área de construcción y 50% en la potencia eléctrica.

Tecnología de realimentación energética

A través del equipo de devolución energética, la energía eléctrica producida por energía potencial puede devolver a la tabla para las utilizaciones de otros equipos eléctricos en el edificio. Este equipo puede ahorrar 30% de energía eléctrica con alta eficacia.

Iluminación LED inocua de ahorro de energía en cabina

Se aplica iluminación LED e inocua para ahorrar $8\bar{0}\%$ en energía, lo cual se ahorra mucho más que la tradicional.

El sistema de iluminación automática de cabina

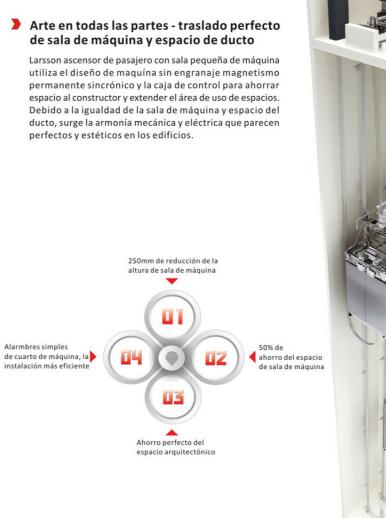
Se apaga la luz automaticamente cuando no hay pasajeros en cabina, y después de no recibir las llamadas.



Menos espacio, más inteligencia

Arte en todas las partes - traslado perfecto de sala de máquina y espacio de ducto

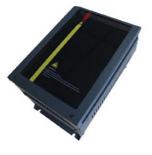
utiliza el diseño de maquína sin engranaje magnetismo permanente sincrónico y la caja de control para ahorrar espacio al constructor y extender el área de uso de espacios. Debido a la igualdad de la sala de máquina y espacio del ducto, surge la armonía mecánica y eléctrica que parecen



Posibilidad ilimitada con una ventaja tecnológica

▶ La optimización de espacio

Con la estructura sin sala de máquinas, la caja de control y tracción se localizan flexiblemente dentro del ducto. Se ahorra el espacio de construcción y con forma estética y sencilla que se reduce el costo en la construcción, además deja el espacio de diseño para arquitectos.









▶ Diseño Flexible, mantenimiento conveniente

Máquina de tracción colocada arriba Máquina de tracción está situada entre el techo de ducto y la cabina,

Maquina de tracción está situada entre el techo de ducto y la cabina, la caja de control está junto al sobre corrido, así puede hacer la conexión de ellos suficientemente corto que es fácil para arreglar y mantener.





> Terminación de cabina



Cabina estándar: Acero inoxidable

> Techo interior



CL001

> Suelo estándar de PVC



FR101

COP estándar



COP001A





DC201

Techo Armazón de acero pintado, lámina dorada, con

franja de luz, luz radiadora

Especular acero inoxidable bronceado, rayado de piel, madera pintada, espejo, con franja de

Pasamano Rayado de piel

Borde Mármol Suelo Mármol



▶ DC202

Acero inoxidable de cristal de titanio, lámina dorada, luz radiadora refleja Techo

Membrana decorada, acero inoxidable de cristal de titanio, mosaico metálico Pared

Pasamano Madera

Titanio dorado Borde

Mármol Suelo



DC215

Techo Titanio rayado, acero inoxidable especular, lámpara de forma cuadrada, luz radiación refleja

Pared Madera pintada, acero inoxidable especular, titanio rayado, jade (del fundo)

Pasamano Acero inoxidable, madera

Suelo Mármol mosaico



DC216

Techo Madera pintada, luz radiación refleja, cinta

de luz

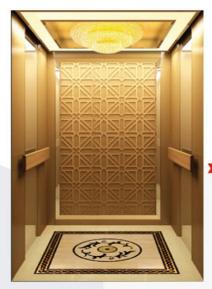
Pared Madera pintada, espejo

Pared frontera Titanio rayado, acero inoxidable especular

de cabina

Pasamano Acero inoxidable, madera

Suelo Mármol mosaico



▶ DC217

Techo Titanio rayado, acero inoxidable especular,

lámpara estética, acrílico

Pared Madera pintada, acero inoxidable especular,

titanio rayado, madera grabada

Pasamano Acero inoxidable, madera

Suelo Mármol mosaico



ASCENSOR DE PASAJERO TERMINACIÓN DE CABINA DE TIPO COMERCIAL



▶ DC203

Techo Acero inoxidable especular, acrílico, ámpara

en forma de tubo

Acero inoxidable especular, madera pintada Pared lateral

Pared detrás Acero inoxidable especular Pared frontera Acero inoxidable especular

Pasamano Madera pintada, acero inoxidable especular

Puerta Acero inoxidable especular de titanio dorado

Suelo Mármol



▶ DC204

Acero inoxidable especular negro, acrílico, Techo

ámpara en forma de tubo

Pared lateral Acero inoxidable rayado, acero inoxidable

especular

Pared trasera Acero inoxidable especular negro, acero

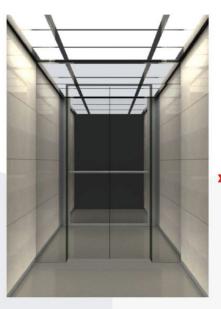
inoxidable especular, acero inoxidable rayado

Pared frontera Acero inoxidable rayado

Acero inoxidable rayado Pasamano

Acero inoxidable especular negro Puerta

Suelo Granito, mármol



▶DC205

Armazón de acero inoxidable rayado, acrílico Techo

Pared Mármol, acero inoxidable rayado, espejo

Pasamano Redondo, acero inoxidable

Acero inoxidabe rayado Borde

Suelo Mármol



DC212

Techo Acero inoxidable especular, lámpara en forma de tubo

Pared Acero inoxidable especular grabado, acero inoxidable

rayado

Pasamano Acero inoxidable

Acero inoxidable especular Borde

Suelo Mármol



▶ DC213

Techo Acrílico pegado de cristal

Pared Madera pintada, acero inoxidable rayado,

titanio negro

Pared frontera Acero inoxidable especular, titanio rayado de cabina

Pasamano Acero inoxidable rayado

Suelo Mármol mosaico



▶ DC214

Techo Acero pintado, lámpara en forma de tubo

Acero inoxidable rayado de color bronceado, mármol Pared

Pared trasera Acero inoxidable especular grabado, de color

de cabina bronceado

Pasamano Acero inoxidable, redondo

Borde Acero inoxidable rayado de color bronceado

Suelo Mármol

ASCENSOR DE PASAJERO TERMINACIÓN DE CABINA RESIDENCIAL





▶ DC206

Techo Acero inoxidable de cristal de titanio, lámina dorada, refleja luz radiación

Pared Membrana decorada, acero inoxidable

de cristal de titanio, mosaico metálico

Pasamano Madera

Borde Titanio dorado

Suelo Mármol



▶ DC207

Pared

Techo Acero inoxidable rayado, acrílico

Acero inoxidable especular, tabla de decoración de colores

Pasamano Acero inoxidable (abriilantado)

Puerta Acero inoxidable especular negro

Suelo Mármol





▶ DC208

Negro titanio rayado, acero inoxidable especular, lámpara en forma de tubo, lámina plateada, luz Techo

radiadora refleja

Madera pintada, rayos negros, acero inoxidable, acero inoxidable especular Pared

Pasamano Redondo, acero inoxidable

Borde Acero inoxidable rayado

Suelo Mármol



▶ DC210

Techo Integral

Pared Acero decorado, acero inoxidable especular

Pared frontera Acero inoxidable

de cabina

Acero inoxidable, redondo Pasamano

Suelo Mármol



▶ DC211

Techo Acero inoxidable especular,

Acero inoxidable especular, acero a color Pared de lado

Pared trasera de cabina

Acero inoxidable, espejo grabado

Acero inoxidable Pasamano

Suelo Mármol

ASCENSOR DE PASAJERO DE PASAJERO DE CORACIONES

▶ Suelo de PVC



FR101 (Estándar)



FR102



FR105



FR103



FR104



FR106



FR107



FR108

> Colores de Pintura (Estándar)





P002

P003



P004

> Modelos de techo interior



Marco de acero inoxidable rayado, adorno de luz de acrílico



CL002 Marco de acero inoxidable rayado, adorno de luz de acrílico

> Suelo de mármol



FR001



FR002





FR004



FR005



FR006



FR007



FR008

Nota: Salvo los estándares, los otros son opcionales Nota: El color es sólo para referencia, se ve el real en los modelos actuales.

ASCENSOR DE PASAJERO DE PASAJERO DE CORACIONES

> Puertas de piso (titanio dorado especular)(especular)

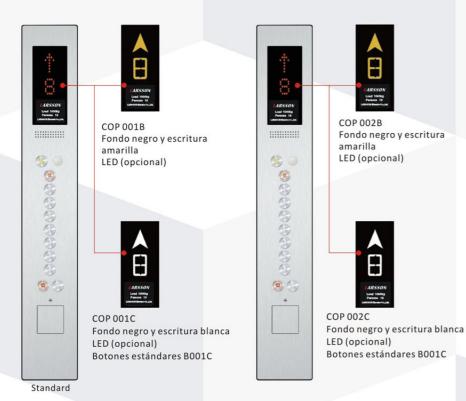


Pasamano





ASCENSOR DE PASAJERO BOTONERA DE CABINA



COP001A (estándar)

Material Marco de plástico negro, tabla de acero inoxidable rayado

Indicador Puntos de naranja (Se puede elegir COP 001B de LED con fondo negro y escritura amarilla, COPC001C de LED con fondo negro

y la escritura blanca)

Botones B001A (más opciones en página de botón)

COP002A (opcional)

Botones

Material Marco de aluminio, tabla de acero inoxidable

con rayo original

Indicador Pontos de naranja (Se puede elegir COP 002B de LED con fondo negro y escritura amarilla, COPC002C de LED con fondo negro y la escritura

B001A (más opciones en página de botón)

> COP integral (opcional)

Materia: acero inoxidable rayado

Indicador: 2.33dm, 2.67dm, 3.47dm de foto y de media Botones: B001A (más opciones en página de botón)

COP integral de LED

Función de indicación de información de ascensor

Muestra automáticamente los pisos, la dirección, la sobrecarga, el alarma de incendio, mantenimiento, etc..

Función de publicación de información en tiempo real

Los administradores pueden publicar unas informaciones como anuncio, noticia, clima, recuersos a través del internet o por USB

Función de muestra de información

La fecha, el tiempo, logos

Función de valor añadido

Fotos a colores o dibujos animados para el uso de anuncio y publicidad

Música o anuncio de pisos

Cuando llega cada piso, se auncia con voz clara que sustituye el anuncio original, o radia música

Función de ahorro de energía

Se puede apagar el indicador cuando no está en funcionamiento para alargar la vida de LED y al mismo tiempo llegar la meta de ahorro de energía

Función de muestra de renovación

Los administradores pueden renovar las fotos y radios del indicador a través del internet o pincho de USB

Diversificación de interface

Se ofrece muchos modelos de mostración para que los administradores renueve el interface libremente.

Botonera exterior integral



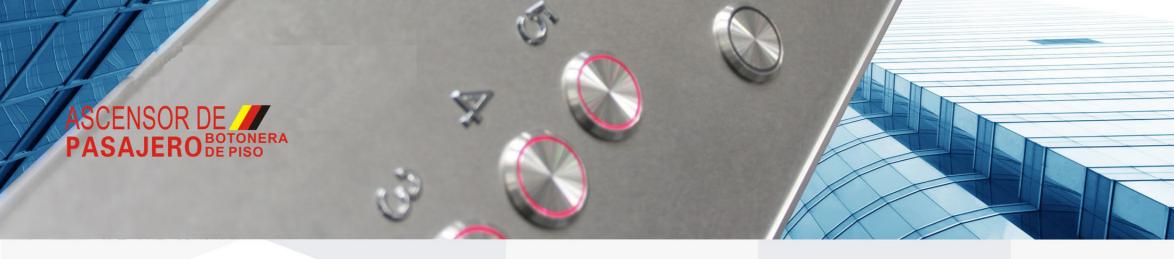
Opcional

Material Acero inoxidable rayado

Pantalla 9.2", 10.5", 13.6" indicador

de foto y multimedia

B001A (más opciones en la página de botones)



Indicador opcional



Fondo negro y escritura

Nota: Salvo los estándares, los otros son opcionales



Fondo negro y escritura

Cabina / LOP

HB001A (estándar)



Material Marco de plástico negro, tabla de acero inoxidable rayado

Indicador Puntos color naranja (se puede elegir HB001B: de LED con fondo negro y escritura amarilla, HB001C: de LED con fondo negro y escritura blanca,

botones estándares B001C)

Botones B001A (más opciones en página de botón)

HB002A



Material Marco de plástico blanco, tabla de cristal orgánico negro

Indicador Puntos color naranja (se puede elegir HB002B: de LED con fondo negro y

escritura amarilla, HB002C: de LED con fondo negro y escritura blanca,

botones estándares B001C)

Botones B001A (más opciones en página de botón)

HB005A



Material Marco de aluminio, tabla de acero inoxidable con rayos originales

Indicador Puntos color naranja (se puede elegir HB005B: de LED con fondo negro y

escritura amarilla, HB005C: de LED con fondo negro y escritura blanca,

botones estándares B001C)

Botones B001A (más opciones en página de botón)

HB006A



Material Marco de aluminio, tabla de acero inoxidable con rayos originales

Botones B001A (más opciones en página de botón)

HB101A (La Configuración Estándar)



Material Marco de plástico negro, tabla de acero inoxidable rayados

Indicador Puntos color naranja (se puede elegir HB101B: de LED con fondo negro y

escritura amarilla, HB101C: de LED con fondo negro y escritura blanca,

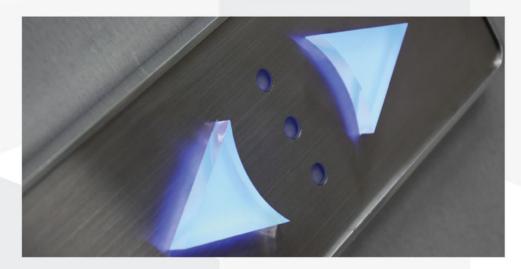
botones estándares B001C)

Botones B001A (más opciones en página de botón)

Nota: Salvo los estándares, los otros son opcionales

29/30

ASCENSOR DE PASAJERO BOTONERA DE PISO



Cabina / LOP

HB102A



Material Marco de plástico blanco, tabla de cristal orgánico negro

Indicador Puntos color naranja (se puede elegir HB102B: de LED con fondo negro y escritura amarilla, HB102C: de LED con fondo negro y escritura blanca,

botones estándares B001C)

Botones B001A (más opciones en página de botón)

HB105A



Material Marco de aluminio, tabla de acero inoxidable con rayos originales

Indicador Puntos color naranja (se puede elegir HB105B: de LED con fondo negro y

escritura amarilla, HB105C: de LED con fondo negro y escritura blanca,

botones estándares B001C)

Botones B001A (más opciones en página de botón)

Button



B001A Sin Braille, naranja B001B Sin Braille, azul B001C Sin Braille, blanco B101A Sin Braille, naranja B101B Sin Braille, azul B101C Sin Braille, blanco

> Luz (3 colores)







Blanco



B002A Sin Braille, naranja B002B Sin Braille, azul B002C Sin Braille, blanco B102A Sin Braille, naranja B102B Sin Braille, azul B102C Sin Braille, blanco



HL003A NARANJA HL003B AZUL HL003C BLANCO



B003A Sin Braille, naranja B003B Sin Braille, azul B003C Sin Braille, blanco B103A Sin Braille, naranja B103B Sin Braille, azul B103C Sin Braille, blanco



HL004A NARANJA HL004B AZUL HL004C BLANCO



B004A Sin Braille, naranja B004B Sin Braille, azul B004C Sin Braille, blanco B104A Sin Braille, naranja B104B Sin Braille, azul B104C Sin Braille, blanco



HL005A NARANJA HL005B AZUL HL005C BLANCO



HL001A NARANJA HL001B AZUL HL001C BLANCO



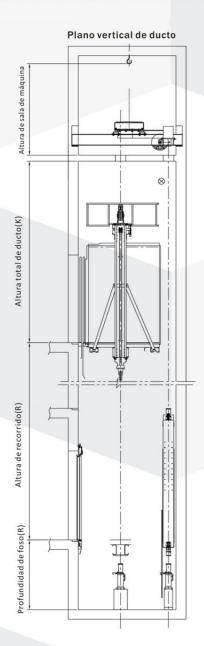
HL002A NARANJA HL002B AZUL HL002C BLANCO

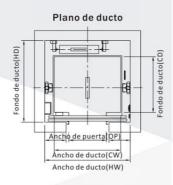


NARANJA HL006B AZUL HL006C BLANCO

HL006A

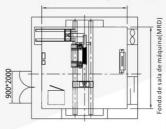
ASCENSOR DE PLANO DE ASCENSOR PASAJERO PLANO DE ASCENSOR DE MÁQUINA





Plano de sala de máquina

Ancho de sala de máquina(MRW)



> MR especificaciones de elevador residencial

Nota: Como estándar, el primer piso 4m, los otros 3m

KG Capacidad	m/s Velocidad	Cabina mm			Ancho de puerta mm		Ducto mm				Pisos	Recorrido	MADIM		
		CW	CD	СН	OP	OPH	HW	HD	K	S	11303	m	MRW mm	IVIKU MM	IVIKH MIT
630	1	1400		2500			1850	1750	4250	1400	15	50	1850	1750	2500
	1.5		1100		800	2100			4350	1450	24	80			
	1.75								4400	1500	32	95			
	1								4300	1400	15	50	1850	2050	2500
	1.5			2500	800	2100	1850	2050	4400	1450	24	80			
800	1.75	1400	1400						4450	1500	32	95			
	2						2000	2050	4800	1750	35	110		2050	
	2.5								5000	1950	40	130		2050	
1000	1	1600		2500	900	2100	2050	2050	4300	1400	15	50	2050		
	1.5								4400	1450	24	80		2050	2500
	1.75		600 1400						4450	1500	32	95			
	2						2200		4800	1750	35	110		2100	
	2.5							2100	5000	1950	40	130			
	1	1800 1		2500	1100	2100	2400	2200	4550	1550	15	50	2500	2150	2500
	1.5								4700	1600	24	80			
1150	1.75		800 1500						4750	1650	32	95			
1130	2								4800	1750	35	110			
	2.5								5000	1950	40	130			
	1					2100	2500	2200	4550	1550	15	50	2500		2500
	1.5		0 1500	2500	1100				4700	1600	24	80		2200	
1350	1.75	2000							4750	1650	32	95			
	2								4800	1750	35	110			
	2.5								5000	1950	40	130			
1600	1			2500	1100				4550	1550	15	50			2500
	1.5	2000				2100	2500		4700	1600	24	80	2500		
	1.75		1700					2400	4750	1650	32	95		2400	
	2								4800	1750	35	110			
	2.5								5000	1950	40	130			

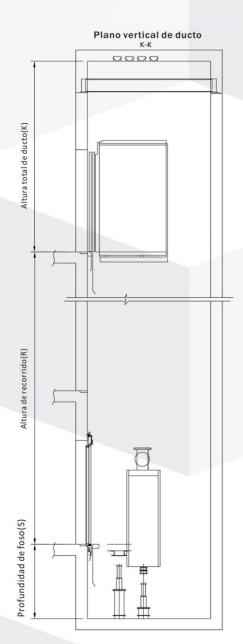
> MR especificaciones de elevador de hotel comercial

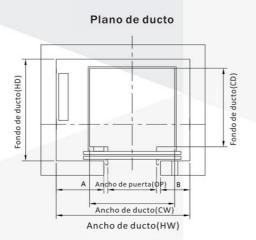
Nota: Como estándar, el primer piso y el segundo 5m, los otros 3.3m

KG Capacidad	m/s Velocidad	Cabina mm			Ancho de puerta mm		Ducto mm			Pisos	Posorrido				
		cw	CD	СН	OP	ОРН	HW	HD	К	S	F15U5	m	MRW mm	MRD mm	MKH mm
1000	1	1600					2050	2050	4500	1400	12	50			
	1.5								4600	1450	20	80	2050	2050	
	1.75								4650	1500	24	95	2200		
	2		1400	2700	900	2300	2200	2100	5000	1750	30	110		2100	
	2.5								5200	1950	35	130		2100	2500
	3	1					2300	2200	5700	3600	45	165	2300	2200	2500
	4						2300	2250	6000	4400	60	215	2300	2250	
1150	1	1800		2700	1100	2300	2400		4750	1550	12	50	2500		
	1.5								4900	1600	20	80		2150	
	1.75							2200	4950	1650	24	95			
	2		1500						5000	1750	30	110			
	2.5								5200	1950	35	130			2500
	3						2600	2200	5700	3600	45	165	2600	2200	2500
	4						2600	2250	6000	4400	60	215	2600	2250	
	1		The second			100 2300	2550	2200	4750	1550	12	50	2500	2200	
	1.5	2000 150	1500						4900	1600	20	80			
	1.75								4950	1650	24	95			
1350	2			2700	1100				5000	1750	30	110			
	2.5								5200	1950	35	130			
	3						2600	2250	5700	3600	45	165	2600	2250	2500
	4						2600	2300	6000	4400	60	215	2600	2300	
	1								4750	1550	12	50			
1600	1.5	2000	00 1700	1700 2700					4900	1600	20	80	2500		
	1.75						2550	2400	4950	1650	24	95		2400	
	2				1100	2300			5000	1750	30	110	1		
	2.5					2300			5200	1950	35	130			2500
	3						2600	2450	5700	3600	45	165	2600	2450	2500
	4						2600	2500	6000	4400	60	215	2600	2500	

Nota: Sólo para referencia. Se ve el plano final en el contrato.

ASCENSOR DE PLANO DE ASCENSOR PASAJERO PLANO DE ASCENSOR DE MÁQUINA





A>B Se ve dimensión en plano



> MRL Especificaciones de ascensor de pasajero

Atención: Altura de piso: 1º piso: 4m, otros pisos:3m

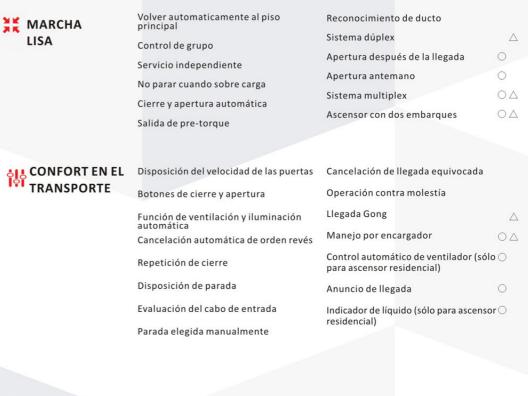
KG Capacidad	m/s	Cabina mm				Ancho de puerta mm		Duc	Pisos	Recorrido		
	Velocidad	cw	CD	СН	OP	ОРН	HW	HD	K	S	1 1303	m
630	1	1100	1400	2380	700	2100	1750	1800	4150	1400	15	50
	1.5								4300	1500	24	80
	1.75				800		1850		4400	1550	24	80
	1	1400	1400	2380	800	2100	2050	1800	4150	1400	15	50
800	1.5								4300	1500	24	80
	1.75								4400	1550	24	80
1000	1	1600	1400	2380	900	2100	2250	1800	4150	1400	15	50
	1.5								4300	1500	24	80
	1.75								4400	1550	24	80
	1	1600	1600	2500	900	2100	2400	2000	4250	1550	15	50
1150	1.5								4400	1700	24	80
	1.75								4500	1700	32	95
1350	1	2000	1500	2500	1100	2100		2100	4550	1700	15	50
	1.5						3000		4650	1750	24	80
	1.75								4700	1800	32	95
1600	1	2000	1700	2500	1100	2100	3000	2200	4550	1700	15	50
	1.5								4650	1750	24	80
	1.75								4700	1800	32	95

Nota: sólo para referencia. Se ve el plano final en el contrato.

ASCENSOR DE PASAJERO LISTA DE FUNCIÓN

Nota: O Representa función opcional para lo residencial △ Función opcional para lo comercial y hotel.

PROTECCIÓN	Protección de cierre	Auto diagnóstico de botonera exterior				
GLOBAL	Protección de fuego	Protección contra marcha al revés				
	Iluminación de emergencia	Protección anti-deslizante				
	Protección de sobre carga	Protección del circuito de seguridad				
		Protección de límite de posición				
	Barrera infrarroja	Protección de límite superior y inferior				
	Emergencia de maniobra de control y techo de cabina	Protección de cierre de puerta				
	Emergencia de operación eléctrica	Protección de contactos de marcha				
		Inspección y protección de freno				
	Inspección artificial automática	Protección de freno manual				
	Alarma	Cierre y apertura de la puerta de sala de máquina				
	Amortiguador	Protección contra calor de dispositivo motor				
	La puerta no abre fuera de la zona de	Control State Control State Control State Control State Control State Control State Control Control State Control				
	puerta	Reflejo de signo de fuego				
	Inspección de fluctuaciones de voltios	Freno eléctrico (sólo para lo sin sala de máquina)				
	Inspección y reflejo de contactos	Llegada de emergencia \bigcirc \triangle				
	Inspección de relés	Rescate de emergencia eléctrica \bigcirc \triangle				
	Inspección y reflejo de velocidad	Servicio de incendio (dentro de cabina) \bigcirc \triangle				





Llamda de cabina

Indicador de la dirección de cabina

Auto reparación de velocidad baja

Número de marcha

Disposición de letras de indicador

6	VIGILANCIA DI
>	SEGURIDAD

E Sistema de intercom OA Lector de tarjeta OA Cable de CCTV Vigilancia de computador

RMON $O\Delta$ Placa de vigilancia

A. B interface $O\Delta$