

# ELEVADOR PARA PASAJEROS ESTANDAR



MODELO Home lift, MR



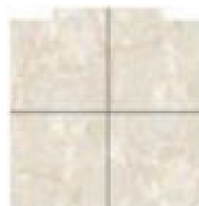
AR-C01



AR-H01



AR-D01



AR-F01

## TECHO:

Acero inoxidable, lámpara de acrílico.

## PARED DEL

## ASCENSOR:

Acero inoxidable con acabado satinado.

## PASAMANOS:

Acero inoxidable con acabado satinado.

## PISO:

PVC

# LOS ELEMENTOS SOBRESALIENTES DEL ASCENSOR

## "NÚCLEO" DE AHORRO DE ENERGÍA



NUEVA GENERACIÓN DE MÁQUINA DE TRACCIÓN  
SÍNCRONA DE IMÁN PERMANENTE Y SIN ENGRANAJES.

- 1** Ahorra un 40% de energía.
- 2** Elimina la contaminación por grasa y evita problemas de mantenimiento.
- 3** Las propiedades de paz y bajo ruido lo aíslan de cualquier interferencia.
- 4** Elimina la contaminación armónica y evita interferencias de señal.
- 5** Iluminación automática del ascensor.

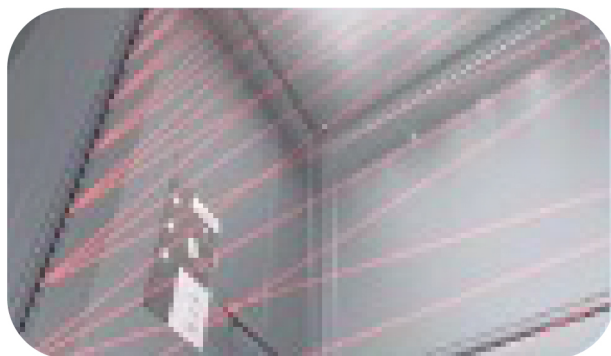
## ILUMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL ASCENSOR.

Se utiliza la mejor lámpara de decoración LED de ahorro de energía, con un sistema de iluminación automática. Si no hay llamadas dentro del período establecido, apaga automáticamente el ventilador y la iluminación en el ascensor. La doble garantía cumple con el ahorro de energía más efectivo.

INDUCCIÓN SENSIBLE CON  
UN AHORRO DE ENERGÍA  
SUPERIOR



## PROTECCIÓN CONTRA CORTINA DE LUZ



El sistema de puerta con cortina de luz infrarroja hace que la puerta del ascensor forme una densa cortina de luz infrarroja cruzada, que puede responder de manera aguda a cualquier persona u objeto cercano al área de la puerta. El tiempo de respuesta es inferior a 0.06 segundos, lo que aumenta la seguridad del ascensor.

## **SISTEMA DE CONTROL ALTAMENTE INTEGRADO E INTELIGENTE**



Con una CPU doble de 32 bits y un sistema de inter-monitoreo entre las CPU maestra y esclava, se aumenta la velocidad de procesamiento de datos en gran medida. El módulo altamente inteligente de microcomputadora dentro del sistema implementa la gestión y control más seguros, precisos y efectivos para el funcionamiento del ascensor.

## **SISTEMA DE OPERADOR DE PUERTAS**



**MÁQUINA DE PUERTAS DE FRECUENCIA VARIABLE VVVF,  
REGULADOR DE VELOCIDAD MÁS LIBRE Y SUAVE.**

Aplica la tecnología VVVF al sistema de la máquina de puertas. Sin verse afectado por la altura del ascensor, puede ajustar libremente la velocidad de apertura/cierre de la puerta. Cuenta con un ajuste firme, confiable, suave, sensible y tranquilo.

## LAS SIETE IDEAS DEL DISEÑO

### 1. EFICIENTE USO DEL ESPACIO

Coloca todo el ascensor en el pozo, eliminando la restricción del cuarto de máquinas en el edificio.

### 2. AHORRO EN EL COSTO DE CONSTRUCCIÓN

Todos los equipos se instalan en el pozo, ahorrando costos para los constructores.

### 3. OFRECE UNA LIBERTAD INFINITA AL DISEÑO ARQUITECTÓNICO

Deja espacio para el cuarto de máquinas, permitiendo a arquitectos/desarrolladores ejecutar modos de diseño libre.

### 4. NÚCLEO DE PROPULSIÓN

Motor síncrono de imán permanente y sin engranajes.

### 5. PRÁCTICO Y COMPACTO

Cabina de control del ascensor delgada y personalizada para uso especial.

### 6. MEJORA DE AHORRO DE ENERGÍA

Tecnología de retroalimentación de energía.

### 7. Espacio Verde y Mágico

Iluminación LED en la cabina y sistema de iluminación automática LED.

