



# RÁPIDA ENROLLABLE SALA LIMPIA



## // Aplicación

- Se utiliza principalmente para dividir zonas de trabajo o servicios, especialmente entre zona "limpia" y "sucia" mediante sistema de "esclusa" con alto tránsito y necesidad de maniobras rápidas de apertura y cierre.

## // Ventajas

- Diseño higiénico acorde con normativa EN ISO 14644-1
- Certificación UNE-EN 13241-1 con resistencia al viento Clase 2.
- Fijación al suelo oculta.
- Las puertas se suministran preinstaladas y con toda la tornillería.
- Fácil programación y bajo mantenimiento.
- Posibilidad de sistema esclusas con centralita para varias puertas y pulsador sin contacto.



## // Beneficios

- Adecuada para salas limpias.
- Seguridad y garantía de funcionamiento.
- Ahorro de tiempos y costes.
- Instalación fácil y muy rápida.
- Ahorro de costes.
- Control y seguridad para una máxima higiene.



## DIMENSIONES MÁXIMAS

Ancho luz	Máx. 4m
Alto luz	Máx. 3,4m
Otras medidas específicas bajo demanda	

## // Características de serie



Cuadro de maniobras



Motor serie

### Colores de lona estándar



RAL 9010 RAL 1003 RAL 2004 RAL 3002



RAL 7030 RAL 6026 RAL 5010 Otros consultar

\*(RAL estimado)

## // Características opcionales

- Múltiples opciones de apertura: radar, tirador, campo magnético, mando, pulsador sin contacto y sensor de detección **Tof Spot**.

### Tof Spot.

- Posibilidad de estructura en anodizado.
- Sistema alimentación ininterrumpida monofásico 1200w (SAI).

- Mirillas adicionales o a medida.
- Sistema de esclusa entre varias puertas.
- Pulsador sin contacto.
- Dintel reducido.
- Baliza intermitente.
- Inox.



Pulsador sin contacto



Baliza intermitente



Sensor de movimiento láser de 1 punto (sensor de detección Tof Spot)

## // Características diferenciales

- Estructura de aluminio con opción anodizada. **Higiene y limpieza.**
- Fijación al suelo con tornillería oculta. **Facilidad de limpieza.**

### Cuadro de maniobras Infracra IF10VF

- Cuadro de control diseñado y desarrollado por Infracra,
- Conexión monofásica 1x230 VAC+PE a 50-60Hz y variador de frecuencia.
- Control digital de regulación y posicionamiento de puerta.
- Caja protectora IP56 en material plástico ABS para montaje en temperatura positiva.
- Protegido con el uso de equipos de clase II y de un aislamiento reforzado
- Visor del display en la carcasa para una mayor comodidad de uso cuando la caja está cerrada.

### Motor

- MOTOR DE SERIE: 1x230 VAC+PE, 05 CV, 160 rpm, IP54
- Velocidad de apertura y cierre de la puerta: 1,2m/s.
- Finales de carrera electrónicos, con posicionamiento absoluto de puerta mediante encoder.
- Engranajes de bajo nivel de ruido.

### Estructura

- Dintel y guías de aluminio extrusionado lacado blanco con junta higiénica flexible y de bajo desgaste para una mayor estanqueidad, y con alojamiento para cables (cables ocultos).
- Consola de apoyo y fijaciones en acero inoxidable.
- Fijación al suelo con tornillería oculta para facilitar su limpieza.
- Tapa lateral para facilitar la limpieza.

### Seguridad

- Una barrera de fotocélulas tipo emisor-receptor de 2000H ó 2500H integrada en la guía, IP67. No es necesario la banda de seguridad.
- Paro de emergencia en botonera exterior e interior.