

RÁPIDA ENROLLABLE FRIGORÍFICA



// Aplicación

- Puerta frigorífica para **conservación y congelación**, idealmente instalada en combinación con una puerta frigorífica dentro de cámaras de frío en cualquier sector industrial: alimentación, cárnica, pescado, servicios logísticos...

// Ventajas

- Pérdida de frío mínima al abrir la puerta frigorífica.
- Reduce el consumo eléctrico de las cámaras.
- No genera hielo en partes fundamentales ni de paso.

// Beneficios

- Ahorro energético.
- Ahorro de costes.
- Fiabilidad de uso.



DIMENSIONES MÁXIMAS

Ancho luz	Máx. 3,5m
Alto luz	Máx. 5,5m

Otras medidas específicas bajo demanda

// Características de serie



Detalle de estructura



Detalle del motor



Cuadro de control de puerta rápida frigorífica.



Botonera de seguridad interior adaptada a baja temperatura (suministrada de serie)

Estructura

- Guías de aluminio anodizado con junta flexible y de bajo desgaste para un mayor aislamiento.
- Dintel metálico color blanco, con sistema de dintel dinámico, que se adapta a la lona para evitar el paso de aire y la pérdida de temperatura.
- Consola de apoyo y fijaciones.
- En congelación calefactada para un correcto uso.
- Lona sin mirilla.

Motor

- Motor de serie: 3x380/400 VAC+N+PE, 0,37 Kw, 90rpm, IP65.
- Velocidad de la puerta varía según dimensiones: Max: 1.16M/s - Min: 0.41M/s
- Finales de carrera electrónicos.
- En temperatura negativa adaptado para su uso hasta -25°C


Cuadro de maniobras

- Control digital de regulación y posicionamiento de puerta.
- Modelo estándar con enchufe CEE 3P+N+T 16A 400V IP65, 24V, 50-60Hz.
- Conjunto de terminales de alta calidad para el conexionado externo y posibilidad de temporización de apertura.
- Caja protectora IP65 en material plástico ABS para montaje en temperatura positiva.
- Conexión trifásica 3x380/400 VAC+N+PE.

Seguridad

- En temperatura positiva equipada con barreras de fotocélulas.
- En temperatura negativa con fotocélula tipo emisor-receptor integrada en la guía, de modo que el vaho no provoque falsos positivos y banda de seguridad con sistema de cable espiral específico con resistencia hasta -40°C fuera del paso de la puerta para evitar posibles accidentes.
- Paro de emergencia en botonera exterior e interior, (interior adaptado a baja temperatura).

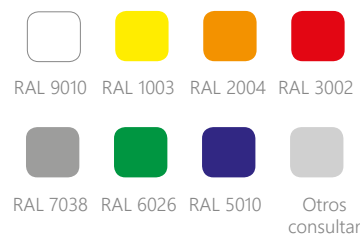
// Características opcionales

- Puerta fabricada **COMPLETAMENTE** en **ACERO INOXIDABLE** (guías, dintel, consola, pies y tornillería en inox 304).
- Múltiples opciones de apertura: radar, tirador, campo magnético y mando.
- Posibilidad de lacado blanco.
- Baliza intermitente.
- Configuración tipo 

// Características diferenciales

- Para temperatura negativa se instala con doble sistema calefactor para evitar formación de hielo.
- Lona especial Infracra de 7mm con transmitancia térmica 3,3 W/m²K para resistencia a Tª hasta -25°C. **Gran capacidad de aislamiento.**
- Resistencia calefactora en guías, motor y lona. **Sistema No Frost.**

Colores de lona exterior estándar



*(RAL estimado)

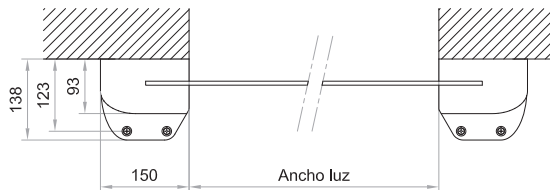
Color de lona interior



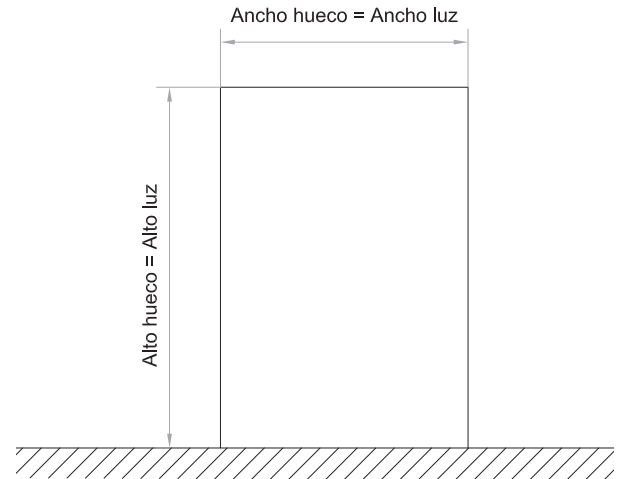
*(RAL estimado)

RÁPIDA ENROLLABLE FRIGORÍFICA

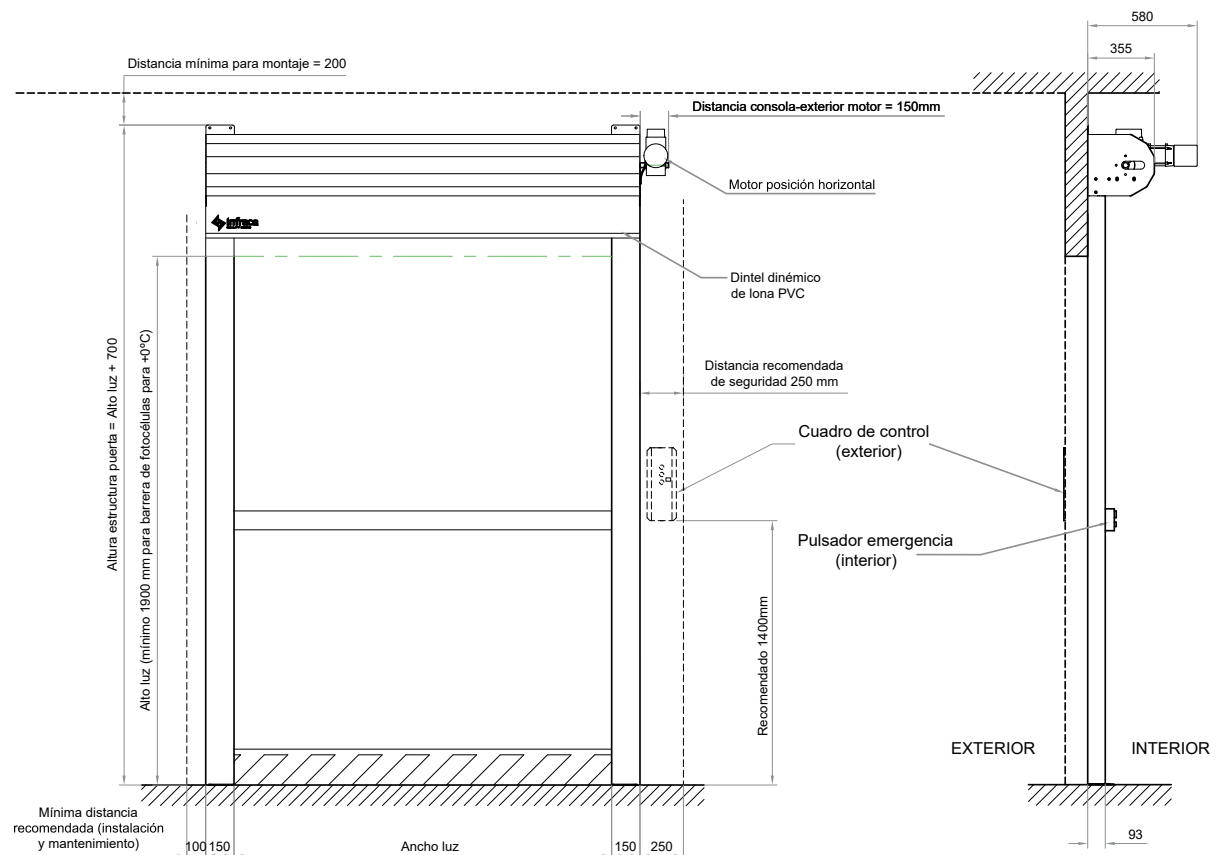
POSICIÓN PERNOS PIE Y GUÍAS



MEDIDAS HUECO PANEL



DIMENSIONES GENÉRICAS



Colores*



RAL 5010

*(RAL estimado)

Sin ventana

