

# FERROCOR

SOLUCIONES INTEGRALES EN ACCESOS INDUSTRIALES



## CORTINA ROLLO RÁPIDO



# CORTINA ROLLO RÁPIDO



**FERROCOR**

“ La cortina más rápida del mercado, con un tiempo de apertura de 0.6 m/s, ideal para zonas de alto tráfico. ”

## INDUSTRIAS:

### Agroalimentaria

Frigoríficos, plantas de procesamiento, y toda aquella instalación que necesitan mantener la temperatura.

### Logística

Centros de distribución, empresas de transporte, bodegas, planta de proceso, planta packaging, etc.

## MEDIDAS MÁXIMAS

Ancho: 3 metros.

Alto: 3 metros.

Existen posibilidades de mayores dimensiones, las cuales deben ser evaluadas por nuestro departamento de ingeniería.

Diseñada para el alto flujo de paso en recintos: refrigerados, sanitarios, entre otros. Donde se necesite de un menor tiempo en la apertura y cierre de las compuertas. La Cortina Rollo Rápido, gracias a su motor que alcanza un tiempo de apertura de 0.6 m/s, y su material ligero de PVC recubierto, permite un mayor hermetismo en las instalaciones. Su diseño es ideal para **instalaciones interiores**.

## VENTAJAS

- Rápida apertura y cierre.
- Reduce las corrientes de aire y las pérdidas de temperatura.
- Facilita la fluidez del tráfico gracias a su alta velocidad de maniobras y con bajo nivel de ruido.
- Cortina preinstalada, que facilita y reduce el tiempo de montaje.



Motor de Cortina Rollo  
Rápido

## SISTEMA DE ACCIONAMIENTO

Los motores Elektromaten, son fabricados y certificados para cortinas industriales, cumpliendo con los objetivos de seguridad y prevención de accidentes.

- Alimentación: 3x380/400 VAC+N+PE.
- Velocidad: 160 rpm.
- Potencia: 0,65 Kw.
- Velocidad apertura: aprox. 0.6 m/s (según tamaño de la cortina).
- Bajo nivel de ruido de engranajes.
- Fin de carrera electrónico.

## ESTRUCTURA

- Eje, consola de apoyo y resto de fijaciones en aluminio extrusionado y anodizado.
- Lona de PVC con nylon entretelado de alta resistencia con lacado brillante por ambas caras, gramaje 900 g/m<sup>2</sup>, 1 mm. espesor. Con resistencia a rayos UV, color a elección.
- Dintel en aluminio.
- Guías de aluminio anodizado con cepillos guardapolvo y alojamiento de cableado (cables ocultos).
- Tamaño máximo 3 x 3 Mt.(otras dimensiones sujetas a evaluación por nuestros ingenieros).
- Diseño y hermetismo ideal para instalaciones interiores.

## CUADRO DE MANDO

Centro de mando y programación de la cortina, la cual trae múltiples opciones de configuración, para satisfacer la necesidad de nuestros clientes:

- Botonera central con SUBIDA - STOP - BAJADA.
- Segunda velocidad ajustable para evitar golpes al cierre o apertura.
- Contador de ciclos (para realizarle mantenimiento).

## ACCESORIOS (opcionales)

- Ventanas configurables según necesidad.
- Radar.
- Loop magnético.
- Sistema esclusa.
- Baliza intermitente.
- Cubre motor.
- Zócalo sensible en la parte inferior (opcional).
- Fococeldas.

Usted puede seleccionar la configuración de la solución que más se ajuste a sus necesidades.



# PLANOS GENÉRICAS

## ILUSTRACIÓN DETALLADA

Cubre Rollo de aluminio anodizado.

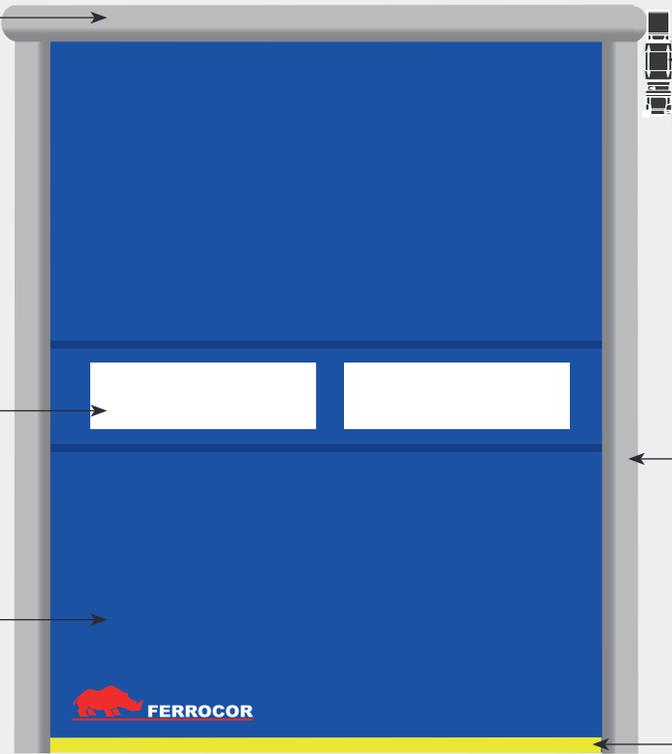
Motor Elektromaten de alto tráfico.

Ventana de PVC transparente con protección UV (opcional).

Guías de aluminio anodizado.

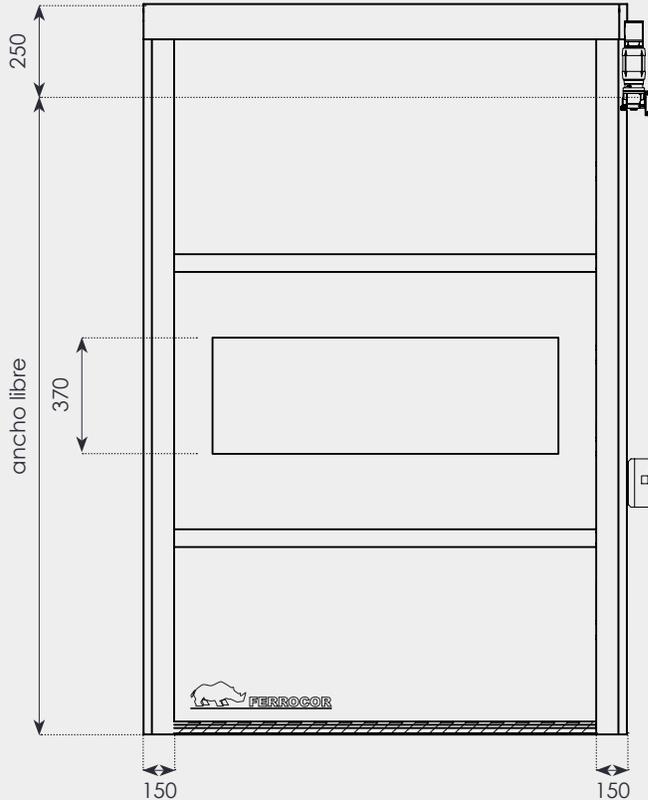
Lona PVC de alta resistencia con protección UV.

Banda de seguridad sensible a impactos.



## PLANO GENERAL

Espacio aproximado necesario para la instalación



Medias generales, que varían dependiendo de las características del vano.



UNA EMPRESA FERROGROUP:



+56 (2) 2671 1045 | [VENTAS@FERROCOR.CL](mailto:VENTAS@FERROCOR.CL) | +56 (2) 2673 4080