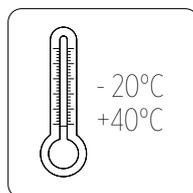
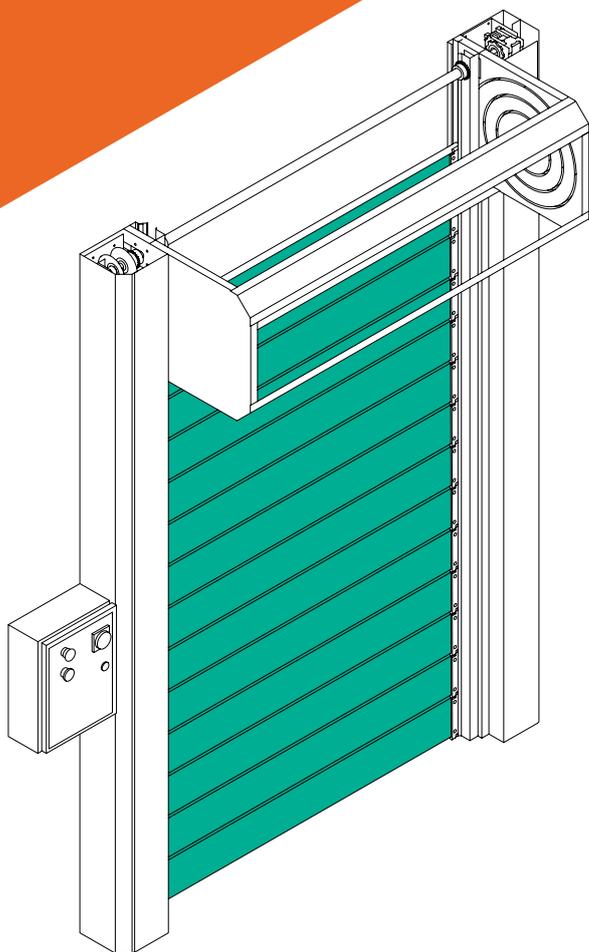


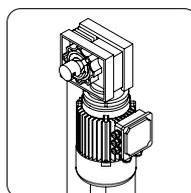
# SPIRAL

## ISO 50

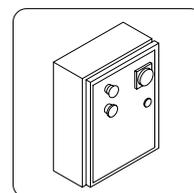
Puerta Industrial espiral de Gama Alta. Garantiza el mejor rendimiento en términos de velocidad, seguridad y aislamiento, combinado con una estética muy atractiva. Puerta para uso interior y exterior.



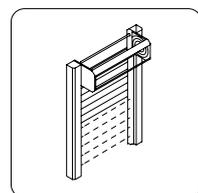
Temperatura de trabajo



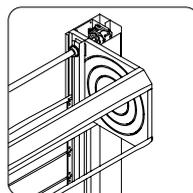
Encoder



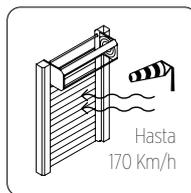
Cuadro de maniobras inverter



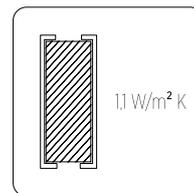
Apertura fácil



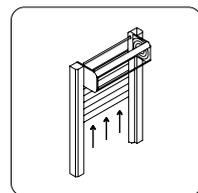
Sistema espiralado



Resistencia al viento



Aislamiento térmico



Velocidad de apertura

# SPIRAL ISO 50

Aplicación	Interno y externo
Dimensión máxima	L 6.500 x A 6.500 mm
Velocidad de apertura	Hasta 2 m/s (según dimensiones)
Velocidad de cierre	~ 0,5 m/s
Coefficiente térmico	~ U = 1,5 W/m²K (según dimensiones)
Acústico	22 Db
Permeabilidad al agua	Clase 3
Permeabilidad al aire	Clase 3
Temperatura de trabajo	-5°C +40°C
Resistencia al viento	CLASE
L/h 3000 x 3000 mm	4
L/h 5000 x 5000 mm	3
L/h 6500 x 5000 mm	3
Estructura	<b>Estándar:</b> Acero Galvanizado <b>Opcional:</b> Acero lacado al horno RAL
Lamas espesor 50 mm	<b>Estándar:</b> Externo/Interno en aluminio lacado RAL en color estándar <b>Opcional:</b> Externo/Interno en acero/Aluminio lacado RAL en polvo estándar
Spiral	Patentado, en polietileno de alta densidad PEHD 500
Guías	Patentado, en polietileno de alta densidad PEHD 500
Cuadro de Maniobras	Inverter 380 V
Alimentación	400 V
Frecuencia	50/60 Hz
Final de Carrera	Encoder
Motorreductor	Conjunto motor con freno eléctrico de 110 V para uso intensivo
Manivela de emergencia	<b>Estándar:</b> Accionamiento a manivela (contrapeso) <b>Opcional:</b> Accionamiento manual cadena/batería UPS
Banda de seguridad (EN 13241)	<b>Estándar:</b> Integrada en la barrera de fotocélulas <b>Opcional:</b> Sensor antiempaquetamiento
Cableado	Certificado IP69 Plug & Play
Fotocélula	22 haces de luz hasta una altura de 2500 mm
Ciclos de vida	3.000.000 de ciclos de apertura y cierre con mantenimiento regular cada 6 meses o cada 150.000 ciclos

## APLICACIONES

GDO



INDUSTRIA



LOGÍSTICA



REFRIGERACIÓN



GARAJE



AEROPUERTOS



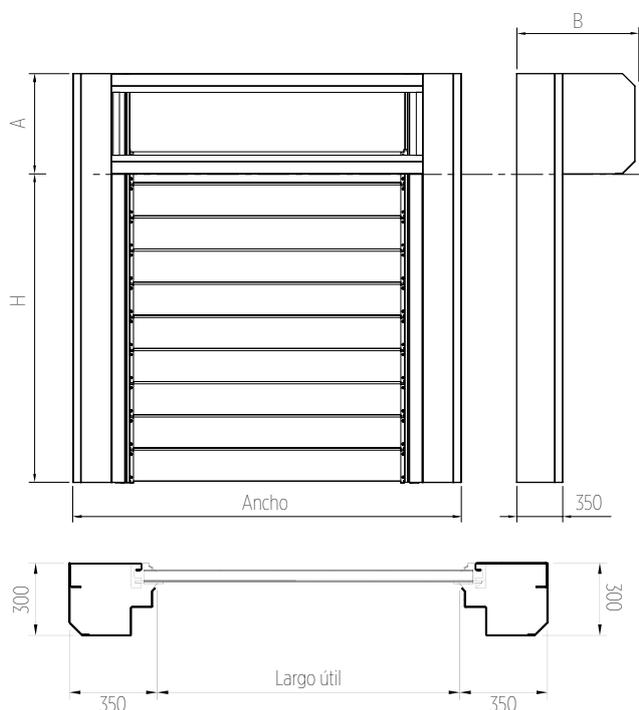
ASTILLEROS



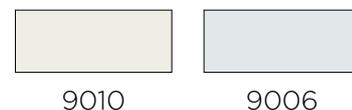
SECTOR MIXTO



## Dimensiones y colores



### Colores estándar



### Color interno



### Colores externos

