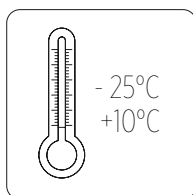


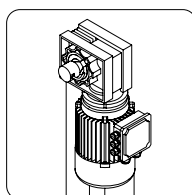
SPIRAL

80 COLD ROOM

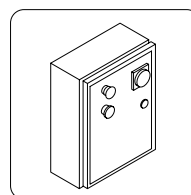
Puerta rápida aislante con resistencia específica al frío, el funcionamiento esta garantizado hasta -25°C



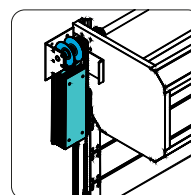
Temperatura de trabajo



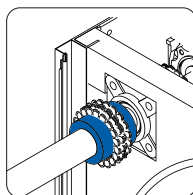
Encoder



Cuadro de maniobras inverter



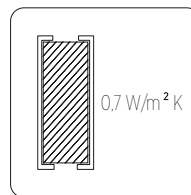
Apertura con contrapeso



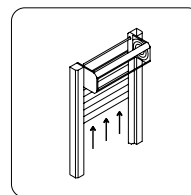
Junta elástica de transmisión



Rotura del puente térmico



Aislamiento térmico



Velocidad de apertura hasta 2 m/s

SPIRAL 80 COLD ROOM

Aplicación	Lado negativo
Dimensión máxima	L 4.000 x A 4.000 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	25 Db
Permeabilidad al agua	Clase 3
Permeabilidad al aire	Clase 3
Temperatura de trabajo	-25°C +10°C dependiendo del porcentaje de humedad en el ambiente
Estructura	Estándar: Acero Galvanizado Opcional: Acero lacado en polvo RAL o en acero inoxidable AISI 304
Lamas espesor 80 mm	Estándar: Externo en aluminio lacado RAL en color estándar Interno en aluminio Opcional: Externo/Interno Acero lacado en polvo RAL o en acero inoxidable AISI 304
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	Calefactada y conjunto motor con freno eléctrico de 110 V para uso intensivo
Manivela de emergencia	Estándar: Accionamiento a manivela (contrapeso) Opcional: Accionamiento manual cadena/batería UPS
Sistema de calefacción	Estándar: Kit para motor, freno y horizontal (consumo de 60 W hora) Además es obligatorio el bastidor horizontal climatizado"
Banda de seguridad (EN 13241)	Estándar: Integrada en la barrera de fotocélulas Opcional: 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



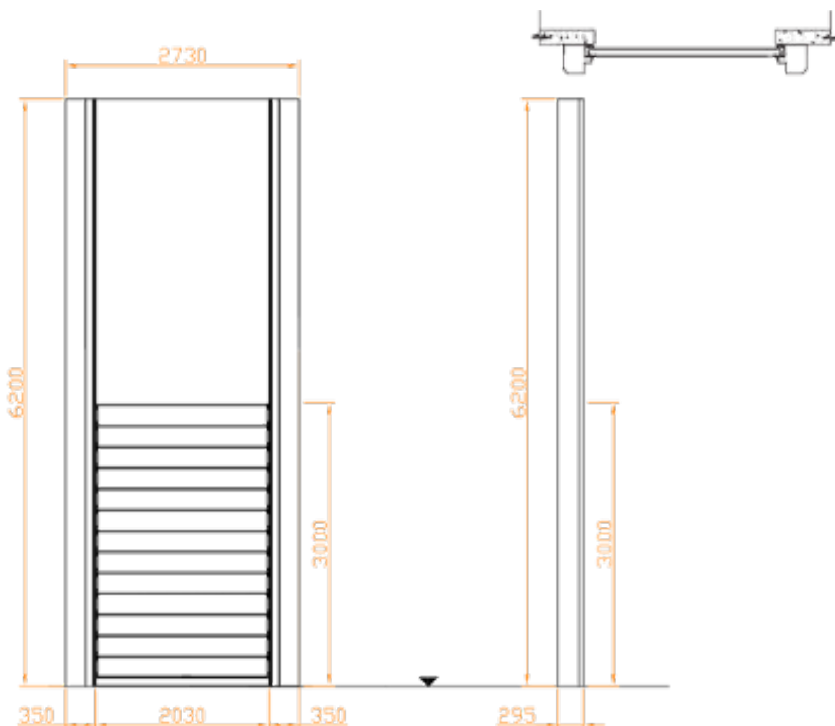
ASTILLEROS



SECTOR MIXTO



Dimensiones y colores



Colores estándar



9006

9006

Colores externos



9010

9006

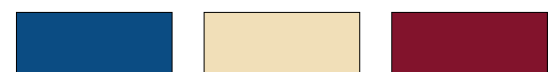
7016



9005

7001

3000



5010

1013

3003