

GUARD PRO

CORTINAS DE AIRE INDUSTRIALES MODULARES

Novedad



6.500 ÷ 9.600 m³/h



9 m



Las cortinas GUARD PRO son actualmente una de las cortinas industriales más modernas del mercado europeo. La carcasa delgada y el innovador sistema de conexión de módulos aportan al dispositivo un carácter único y moderno. Todas las cortinas tienen un recubrimiento en polvo de serie.

Utilizan ventiladores axiales de alto rendimiento que se encargan de neutralizar la entrada de aire en puertas de acceso a industrias, almacenes, comercios, etc. reduciendo de esta forma el consumo de energía de los equipos destinados a la calefacción o climatización del recinto.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Caudal de aire: 6.500 a 9.600 m³/h
- Tamaños 1,5 m y 2 m
- Funcionamiento: ventilación / resistencias eléctricas / batería de agua caliente
- Tipo de instalación: vertical o horizontal
- Altura puerta: hasta 9 m
- Ancho puerta: hasta 9m
- Tipo de control: individual o agrupado hasta 6 cortinas

ACCESORIOS

Mando de control
COMFORT TR-110L-2

- Regulación de velocidad manual
- Elemento calefactor con apagado automático en la temporada de verano

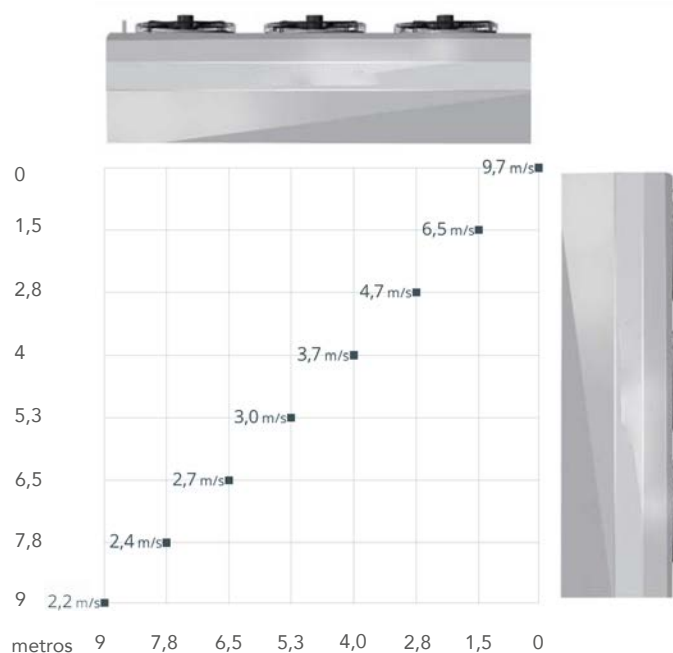


Mando de control
INTELLIGENT PANEL RL309 WI-FI

- Control desde smartphone
- Cambio automático de velocidad del ventilador
- Comunicación BMS -MODBUS para unidades AC y EC



FLUJO DE AIRE / Airflow / Flux d'air



EJEMPLOS DE INSTALACIÓN

Installation example / Exemple d'installation



MET MANN
Industrial Climate Solutions

www.metmann.com - Tel +34 93 851 15 99 - C/ Fontcuberta, 32-36 08560 - Manlleu (Barcelona) SPAIN

VENTILATION

MODULAR INDUSTRIAL AIR CURTAINS

GUARD PRO curtains are currently one of the most modern industrial curtains on the European market. The slim housing and the innovative module connection system give the device a unique and modern character. All curtains are powder coated as standard.

They use high-performance axial fans, which neutralise the air inlet at access doors to industry, warehouses, shops, etc., thus reducing the energy consumption of heating and air-conditioning equipment in the room.

MAIN FEATURES

- Air flow rate: 6.500 to 9.600 m³/h
- Sizes 1.5 m and 2 m
- Operation: ventilation / electric heating elements / hot water coils
- Type of installation: vertical or horizontal
- Door height: up to 7.5m
- Door width: up to 9m
- Control type: individual or grouped up to 6 curtains

ACCESSORIES

COMFORT TR-110L-2 control unit

- Manual speed control
- Heating element with automatic switch-off in the summer season

INTELLIGENT PANEL RL309 WI-FI control unit

- Smartphone control
- Automatic fan speed change
- BMS-MODBUS communication for AC and EC units

VENTILATION

RIDEAUX D'AIR INDUSTRIELS MODULAIRES

Les rideaux GUARD PRO sont actuellement l'un des rideaux industriels les plus modernes sur le marché européen. La finesse du boîtier et le système innovant de connexion des modules confèrent à l'appareil un caractère unique et moderne. Tous les rideaux sont revêtus de poudre en standard.

Ils utilisent des ventilateurs axiaux à haute performance, qui neutralisent l'entrée d'air au niveau des portes d'accès à l'industrie, aux entrepôts, aux magasins, etc., réduisant ainsi la consommation d'énergie des équipements de chauffage et de climatisation dans la pièce.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Débit d'air : 6.500 à 9.600 m³/h
- Dimensions 1,5 m et 2 m
- Fonctionnement : ventilation / éléments chauffants électriques / serpentins d'eau chaude
- Type d'installation : verticale ou horizontale
- Hauteur de la porte : jusqu'à 7,5 m
- Largeur de la porte : jusqu'à 9 m
- Type de commande : individuelle ou groupée jusqu'à 6 rideaux

ACCESOIRES

Unité de contrôle COMFORT TR-110L-2

- Contrôle manuel de la vitesse
- Élément chauffant avec arrêt automatique en été

Unité de commande INTELLIGENTE PANEL RL309 WI-FI

- Contrôle par smartphone
- Changement automatique de la vitesse du ventilateur
- Communication BMS-MODBUS pour les unités AC et EC

SOLO VENTILACIÓN · Only ventilation · Ventilation uniquement

MODELO Model Modèle	CAUDAL DE AIRE Air flow Débit d'air	LONGITUD Length Longueur	ALTURA INSTALACIÓN Installation high Hauteur installation	TENSIÓN Voltage Tension	PRECIO Price Prix
-	m ³ /h Max.	m	m	-	€
GUARD PRO 150 C	6.700	1,5	9	230V/II/50Hz	0112GP150C
GUARD PRO 200 C	9.600	2,0	9	230V/II/50Hz	0112GP200C

CON RESISTENCIAS ELÉCTRICAS · With electrical resistors · Avec des résistances électriques

MODELO Model Modèle	CAUDAL DE AIRE Air flow Débit d'air	LONGITUD Length Longueur	ALTURA INSTALACIÓN Installation high Hauteur installation	POTENCIA SALTO TÉRMICO Thermal leap power Énergie de saut thermique	TENSIÓN Voltage Tension	PRECIO Price Prix
-	m ³ /h Max.	m	m	kW	-	€
GUARD PRO 150 E	6.550	1,5	8	14 kW Δ 8 °C	400V/III/50Hz	0112GP150E
GUARD PRO 200 E	9.450	2,0	8	21 kW Δ 7 °C	400V/III/50Hz	0112GP200E

CON BATERÍA DE AGUA CALIENTE · With hot water coil · Avec serpentin d'eau chaude

MODELO Model Modèle	CAUDAL DE AIRE Air flow Débit d'air	LONGITUD Length Longueur	ALTURA INSTALACIÓN Installation high Hauteur installation	POTENCIA Power Puissance	TENSIÓN Voltage Tension	PRECIO Price Prix
-	m ³ /h Max.	m	m	kW	-	€
GUARD PRO 150 W	6.500	1,5	8	33	230V/II/50Hz	0112GP150W
GUARD PRO 200 W	9.100	2,0	8	47	230V/II/50Hz	0112GP200W

MODELO Model Modèle	PRECIO Price Prix
SOPORTE UNIVERSAL GUARD PRO (4 por equipo)	0112CGPA0013
COMFORT TR-110L-2 GUARD PRO	0112WAA0054N
INTELLIGENT PANEL RL309 WIFI GUARD PRO	0112WAA0035W
FINAL DE CARRERA 230V GUARD PRO	0112CGPA0010
MULTI 6 (CUADRO PARA GOVERNAR HASTA 6 CORTINAS)	0112WAA0055

Motores eléctricos ec (CONSULTAR PRECIOS)



MET MANN
Industrial Climate Solutions

www.metmann.com - Tel +34 93 851 15 99 - C/ Fontcuberta, 32-36 08560 - Manlleu (Barcelona) SPAIN