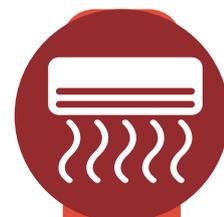


Gatti

VENTILACIÓN

Casa central:
Rosario de Santa Fe 298
Tel (03564) 421022 / 420619
San Francisco (2400) - Cba
ventas@gattisa.com.ar

Suc. Buenos Aires:
Independencia 998
Tel (011) 4300-0607 / 0421
Capital Federal - Bs As
buenosaires@gattisa.com.ar
Suc. Rosario: Salta 2998
Tel (0341) 4354452
Rosario (2002) - Santa Fe
rosario@gattisa.com.ar



CORTINAS DE AIRE 900, 1200 y 1500

GENERALIDADES

La cortina de aire FM viene en 3 medidas: 900, 1200 y 1500 mm.

Montadas totalmente sobre rodamientos. Construidas en chapa de acero con rotor de plástico, balanceadas estática y dinámicamente. Posee 2 velocidades y cuenta con control remoto.

No se fabrican con resistencia.

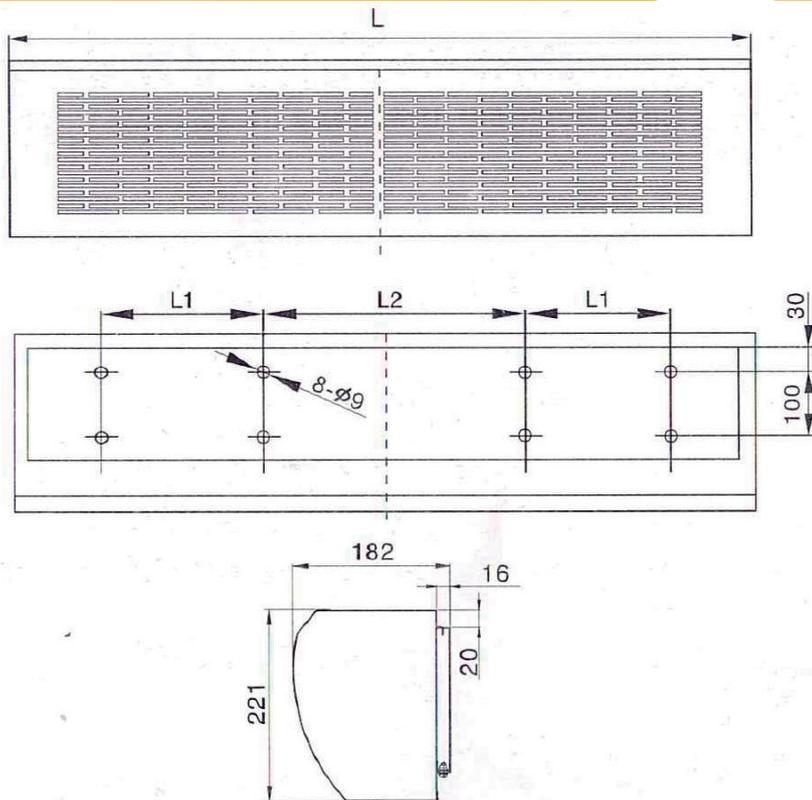
Generan una poderosa pared de aire que impide que el flujo de aire caliente o frío pase de un ambiente a otro. Además, no permite el paso de insectos, polvo, humedad y otros contaminantes.

GENERALITIS

The air curtain FM is manufactured in three sizes: 900, 1200 and 1500 mm.

Mounted totally on bearings. Constructed in plastic, balanced statically and dynamically, it generates a powerful air wall which hinders hot or cold air flow to pass from an environment to another. Furthermore, it does not permit the insects powder, smell, dampness and other pollutants to step.

DIMENSIONES



DIMENSIONES

Unidad: mm

Longitud corporal	L	L1	L2
900	900	270	300
1000	1000	320	300
1200	1200	420	300
1500	1500	570	300
1800	1800	670	400
2000	2000	670	600

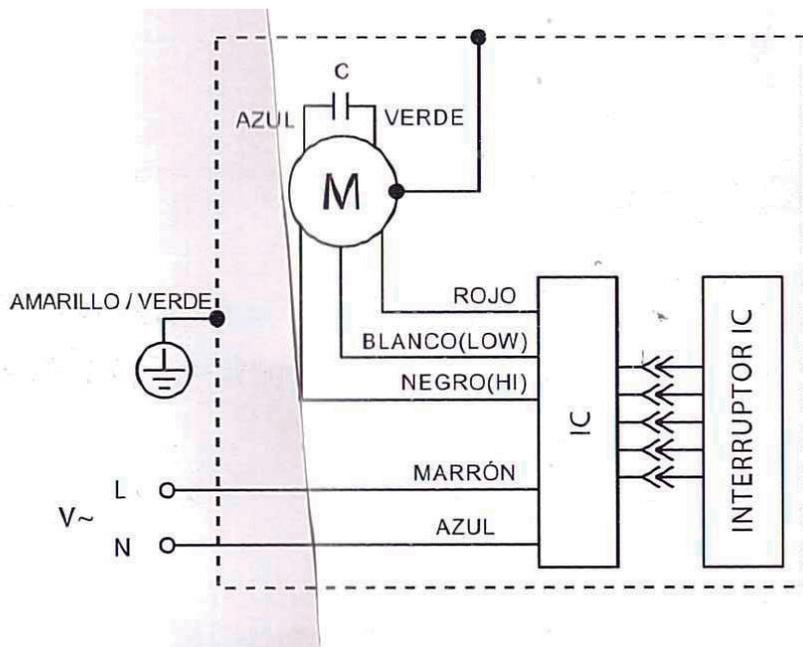
DATOS TÉCNICOS

Longitud corporal	Poder (W)		Velocidad de aire (m/s)		Volumen de aire (m ³ /h)	Ruido (dB / A)		Peso neto (kg)
	HI	LOW	HI	LOW		HI	LOW	
900 mm	166	115	11.0	9.0	1220	57	54	12.7
1000 mm	190	133			1450	58	55	13.5
1200 mm	209	155			1710	59	57	16.2
1500 mm	266	202			2230	60	59	19.3
1800 mm	325	235			2700	62	60	23.0
2000 mm	380	270			2900	64	62	27.1

TECHNICAL DATA

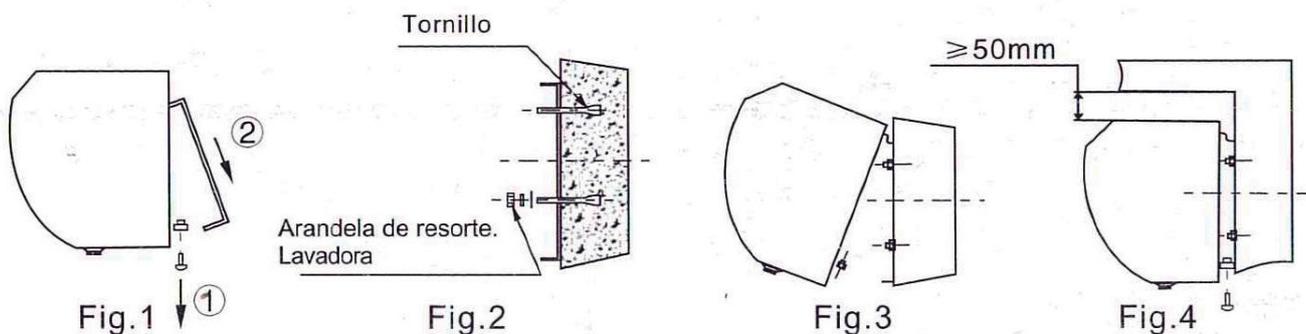
*El voltaje y la frecuencia nominal se indican según la etiqueta de clasificación.

DIAGRAMA DE CABLEADO



INSTALACIÓN / INSTALLATION

- 1- Afloje el perno en el costado de la placa de instalación y sáquela (Fig. 1)
- 2- Haga agujeros en la pared de acuerdo con las dimensiones de la placa de instalación, primero inserte firmemente los pernos de expansión en el concreto y luego ajuste la tuerca (Fig. 2)
- 3- Monte la cortina de aire en la placa de instalación y verifique si está firmemente montada. Luego ajuste el perno que se aflojó en la figura 1 (Fig. 3 y 4)



PRECAUCIONES PARA LA INSTALACIÓN

- 1- Entorno de aplicación: (a) 1000 mts bajo el nivel del mar; (b) temperatura ambiente entre -10°C - 40°C ; (c) Humedad relativa 90%.
- 2- Por favor monte la cortina de aire en el lugar sólido para garantizar la seguridad cuando haya vibración durante el funcionamiento. Si la cortina de aire está instalada en el interior, asegúrese de que la altura de instalación sea superior a 2.3 mts del suelo.
- 3- Si el ancho de la puerta es mayor que la longitud de la cortina de aire, monte varias unidades una al lado de la otra. Pero por favor mantenga distancia de 20 - 50 mm entre cada unidad.
- 4- No instale la cortina de aire en ambientes de alta temperatura, alta humedad, exposición a gases o materiales corrosivos.
- 5- Seleccione el cable o interruptor adecuado consultando al agente de servicios o personas calificadas antes de la instalación.

A continuación se detallan las instrucciones para operar correctamente con el control remoto (Fig. 5)

1- Opere el control remoto hacia la caja receptora. Cuando se encuentre a 6 metros (dentro de un ángulo de 60°) alejado de la cortina de aire, presione el botón "on/off". Para opciones de velocidad presione "high/low". Para apagar el equipo vuelva a presionar la tecla "on/off".

2- Trabajando con la caja del receptor: (Fig. 6)

Presione "on/off" y "high/low" para las opciones de encendido, apagado y velocidad de aire.

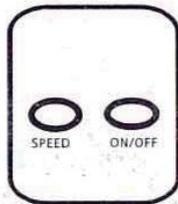


Fig.5

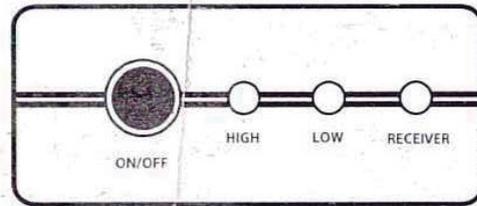


Fig.6

PRECAUCIONES DE MANTENIMIENTO

- 1- Primero asegurese de que la cortina de aire esté apagada.
- 2- Nunca utilice gasolina, benceno, diluyente o cualquier otro para limpiar la cortina de aire
- 3- No permita que el agua entre en contacto con piezas eléctricas como el motor o interruptor.
- 4- No sumerja el impulsor y otras partes de plástico en agua caliente a mas de 60° C.