

# 1.- Cortinas de aire comerciales

## 1.1- Cortinas de aire

Pensadas para instalaciones comerciales en general, nuestra gama de Cortinas de aire es eficiente y económica sin renunciar a la calidad:

- Fácil instalación
- Motor de alta calidad para funcionar más de 5000 horas sin defectos con hasta 3 velocidades.
- Opción en Ambiente( Sin calefacción) / Calefacción con resistencias eléctricas cerámicas de bajo consumo ( Monofásicas y trifásicas)
- De pared y encastrables
- Gran variedad de tamaños, para cubrir una gran variedad de anchura de puertas: 600,900, 1000, 1200, 1500, 1800 y 2000 mm
- Para varias alturas de puertas: De 2 a 6 m.
- Incluye mando de control

### Principio de Funcionamiento

Las cortinas de aire están diseñadas para ser usadas en entradas de tiendas, edificios industriales y todo tipo de locales. Su uso principal es el de diferenciar ambientes, previniendo los intercambios térmicos entre zonas climatizadas y no climatizadas.

Estos equipos descargan una cortina de aire que cierra la entrada de aire externo eficientemente. También se usan para evitar la entrada de insectos, olores indeseados, y polvo al interior.

## Cortinas de aire horizontales con ventilador centrífugo. Serie AMBIENT (Sin Calefacción)



\*\* Mando por control remoto incluido

Modelo	Código	Ancho mm	Voltaje y frecuencia	Velocidad salida de aire (m/seg.)	Altura instalación m.	Potencia motor W.	Caudal m³/h	Nivel sonoro dB(A)	Dimensiones L x H x Prof. mm	Peso neto Kg.
FM3006-HY	1810000012	600	220v/50Hz/1Ph	11,2	2.3 - 3.0	155	532	49	600x230x212	10,8
FM3509HY	1810000025	900	220v/50Hz/1Ph	14,3	3.0 - 3.5	316	1.020	53	900x230x212	16,0
FM3510-HY	1810000014	1000	220v/50Hz/1Ph	14,3	3.0 - 3.5	316	1.020	53	1000x230x212	16,4
FM3512-HY	1810000015	1200	220v/50Hz/1Ph	14,3	3.0 - 3.5	422	1.360	54	1200x230x212	19,9
FM3515-HY	1810000016	1500	220v/50Hz/1Ph	14,3	3.0 - 3.5	527	1.700	56	1530x230x212	25,4
FM3518-HY	1810000017	1800	220v/50Hz/1Ph	14,3	3.0 - 3.5	628	2.040	57	1830x230x212	28,5
FM3020-Y-2-S	1810000036	2000	220v/50Hz/1Ph	12,0	2,8 - 3.2	410	2.900	57	2000x221x183	28,0

\* Modelo FM3020-Y-2-S con ventilador transversal  
STOCK PARA ENTREGA INMEDIATA EN TODOS LOS MODELOS

## Cortinas de aire horizontales con ventilador centrífugo a 60 Hz. Serie AMBIENT (Sin Calefacción)

**NOVEDADES**



\*\* Mando por control remoto incluido

Modelo	Código	Ancho mm	Voltaje y frecuencia	Velocidad salida de aire (m/seg.)	Altura instalación m.	Potencia motor W.	Caudal m³/h	Nivel sonoro dB(A)	Dimensiones L x H x Prof. mm	Peso neto Kg.
FM3510HY/60Hz	1810000045	1000	220v/60Hz/1Ph	15	3.0 - 3.5	316	1.150	53	1000x230x212	16,4
FM3515HY/60Hz	1810000046	1500	220v/60Hz/1Ph	15	3.0 - 3.5	527	1.850	56	1500x220x212	25,4

## Cortinas de aire horizontales CON CALEFACCIÓN por resistencias eléctricas cerámicas de bajo consumo (con 2 velocidades de ventilación)

\*\* Mando por control remoto incluido



### A- Modelos de bajo consumo monofásicos 1 Potencia, 2 Velocidades

Modelo	Código	Ancho mm	Voltaje y frecuencia	Velocidad salida de aire (m/seg.)	Altura instalación m.	Caudal m <sup>3</sup> /h	Parámetros calentador (w) / (A)	Potencia del motor (W)	Nivel sonoro dB(A)	Dimensiones L x H x Prof. mm	Peso neto Kg.
RM125-9-D/Y-B2-S	1810000026	900	220V/50hZ/1pH	7 - 7,5	2.3 - 3.0	912	3000/14	140/200	53	900X221X183	15
RM125-10-D-Y-B-2-S	1810000022	1000	220V/50hZ/1pH	7 - 7,5	2.3 - 3.0	1.040	4000/19	140/200	55	1000X221X183	16
RM125-12-D-Y-B-2-S	1810000027	1200	220V/50hZ/1pH	7 - 7,5	2.3 - 3.0	1.280	4000/19	200/300	55	1200X221X183	18
RM125-15-D-Y-B-2-S	1810000023	1500	220V/50hZ/1pH	7 - 7,5	2.3 - 3.0	1.670	6000/28	200/300	56	1500X221X183	22,9
RM125-20-D-Y-B-2-S	1810000024	2000	220V/50hZ/1pH	7 - 7,5	2.3 - 3.0	2.110	6000/28	280/400	57	2000X221X183	32

### B- Modelos de gran potencia trifásicos, 2 potencias, 1 velocidad.



Modelo	Código	Ancho mm	Voltaje y frecuencia	Velocidad salida de aire (m/seg.)	Altura instalación m.	Caudal m <sup>3</sup> /h	Potencia de calefacción máx./mín	Potencia del motor (W)	Nivel sonoro dB(A)	Dimensiones L x H x Prof. mm	Peso neto Kg.
RM125-10-3D/Y-B1-S	1810000028	1000	380V/50hZ/3pH	7,5	2.3 - 3.0	1.040	6/4 Kw	200	55	1000X221X183	18
RM125-15-3D/Y-B1-S	1810000029	1500	380V/50hZ/3pH	7,5	2.3 - 3.0	1.670	9/6 Kw	300	56	1500X221X183	26
RM125-20-3D/Y-B1-S	1810000030	2000	380V/50hZ/3pH	7,5	2.3 - 3.0	2.110	12/8 Kw	400	57	2000X221X183	35

## Cortinas de aire ENCASTRABLES en falso techo. Serie AMBIENT (Sin Calefacción).

\*\* Mando por control externo a pared incluido



Modelo	Código	Ancho mm	Voltaje y frecuencia	Velocidad salida de aire (m/seg.)	Altura instalación m.	Caudal m <sup>3</sup> /h	Potencia del motor (W)	Nivel sonoro dB(A)	Dimensiones L x Prof. x H mm	Peso neto Kg.
FM3510C	1810000031	1000	220v/50Hz/1Ph	15	3.0 - 4.0	1.020	295	53	1030x340x230	18,5
FM3515C	1810000032	1500	220v/50Hz/1Ph	15	3.0 - 4.0	1.700	455	56	1530x340x230	27

## Cortinas de aire ENCASTRABLES TECNA SHEARFLOW: serie ELECTRIC (Con Calefacción eléctrica)

\*\* No incluye mando



Modelo	Código	Ancho mm	Potencia Calefacción (KW)	Voltaje y frecuencia	Caudal m <sup>3</sup> /h. Mín/ Máx m <sup>3</sup> /h	Altura instalación m.	Caudal m <sup>3</sup> /h	Nivel sonoro dB(A)	Peso neto Kg.
ENC-S10-100 E09	4704000030	1042	6/9 y 3/5	400V/4,8A y 230V/22,5A	650/1200	2,5 - 3	1.020	34/50	23
ENC-S10-150 E11	4704000031	1552	6,8/11,3 y 4,5/6,8	400V/16,7A y 230V/30,7A	950/1750	2,5 - 3	1.020	34/50	32
ENC-S10-200 E18	4704000032	2042	12/18 y 6/10	400V/27A y 230V/44A	1300/2400	2,5 - 3	1.020	40/54	44