



# TECNA

Tecnología de aislamientos y climatización

Febrero 2013

## CORTINAS DE AIRE TECNA.ES



Cortinas de aire con ventilador centrífugo



Cortinas de aire en acero inoxidable



Cortinas de aire con calefacción eléctrica de bajo consumo



Cortinas de aire para empotrar en falso techo (sin calefacción)

**Una nueva línea de Cortinas de Aire eficientes y económicas, pensadas para instalaciones comerciales en general**

## Cortinas de aire horizontales, con ventilador centrífugo, Serie AMBIENT



### Serie Ambient, sin calefacción



Carcasa metálica pintada, gran resistencia al fuego. Fácil instalación



Motor de alta calidad, para funcionar más de 5000 horas sin defectos, con 3 velocidades



Gran variedad de tamaños, para cubrir una gran variedad de puertas: 900, 1000, 1200, 1500 y 1800 mm



Para varias alturas de puertas: 2,5, 3, 3,5 y 4 m.

Y = Mando por control remoto incluido  
H = Aspiración horizontal por la parte frontal

### Datos Técnicos

| MODELO   | Ancho mm | Voltaje y frecuencia | Altura instalación m. | Potencia motor W. | Velocidad salida aire m/seg. | Caudal m³/h. | Nivel sonoro dbA | Dimensiones LxHxProf. mm | Peso neto Kg. | Precio € (Sin IVA) |
|----------|----------|----------------------|-----------------------|-------------------|------------------------------|--------------|------------------|--------------------------|---------------|--------------------|
| FM3006HY | 600      | 220V/50Hz/1Ph        | 2.3 - 3.0             | 155               | 11,2                         | 532          | 49               | 600x230x212              | 10,8          | <b>200</b>         |
| FM3009HY | 900      | 220V/50Hz/1Ph        | 2.3 - 3.0             | 235               | 11,2                         | 798          | 50               | 900x230x212              | 15,8          | <b>230</b>         |
| FM3510HY | 1000     | 220V/50Hz/1Ph        | 3.0 - 3.5             | 316               | 14,3                         | 1020         | 53               | 1000x230x212             | 16,4          | <b>260</b>         |
| FM3512HY | 1200     | 220V/50Hz/1Ph        | 3.0 - 3.5             | 422               | 14,3                         | 1360         | 54               | 1200x230x212             | 19,9          | <b>270</b>         |
| FM3515HY | 1500     | 220V/50Hz/1Ph        | 3.0 - 3.5             | 527               | 14,3                         | 1700         | 56               | 1500x230x212             | 25,4          | <b>355</b>         |
| FM3518HY | 1800     | 220V/50Hz/1Ph        | 3.0 - 3.5             | 628               | 14,3                         | 2040         | 57               | 1800x230x212             | 28,5          | <b>430</b>         |

## Cortinas de aire horizontales, en acero inoxidable, con ventilador transversal Serie AMBIENT, sin calefacción



### Serie Ambient, sin calefacción



Carcasa en acero inoxidable, higiénicas y de fácil limpieza



Turbina fabricada en aluminio de alta calidad y bajo nivel sonoro



Motor de alta calidad, para funcionar más de 5000 horas sin defectos, con 2 velocidades



Dimensiones 1000 y 1500 mm



Para puertas de hasta 3 m. de altura

Y = Mando por control remoto incluido

### Datos Técnicos

| MODELO       | Ancho mm | Voltaje y frecuencia | Altura instalación m. | Potencia motor W | Velocidad salida aire m/seg. | Caudal m³/h. | Nivel sonoro dbA | Dimensiones LxHxProf. mm | Peso neto Kg. | Precio € (Sin IVA) |
|--------------|----------|----------------------|-----------------------|------------------|------------------------------|--------------|------------------|--------------------------|---------------|--------------------|
| FM3010-4-L-Y | 1000     | 220V/50Hz/1Ph        | 2.3 - 3.0             | 200/140          | 11                           | 1450         | 55               | 1000x221x183             | 16,8          | <b>600</b>         |
| FM3015-4-L-Y | 1500     | 220V/50Hz/1Ph        | 2.3 - 3.0             | 300/200          | 11                           | 2230         | 56               | 1500x221x183             | 25,3          | <b>820</b>         |

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



✪ Serie Ambient

⚡ Con resistencias eléctricas cerámicas



Con 2 velocidades de ventilación (Serie RM)



Las resistencias eléctricas cerámicas PTC de superficie no electrificada, que garantiza la máxima seguridad y una rápida puesta a régimen



Control electrónico con posición para aire ambiente o calor potente, muy eficiente y de bajo consumo



Varios tamaños: 1000, 1500 y 2000 m..

Y = Mando por control remoto incluido

### Datos Técnicos

#### MODELOS DE BAJO CONSUMO

| MODELO             | Ancho mm | Voltaje y frecuencia | Altura instalación m. | Caudal m³/h. | Velocidad salida aire m/s | Parámetros del calentador (W) / (A) | Potencia del motor (W) | Nivel sonoro dbA | Dimensiones LxHxProf. mm | Peso neto Kg | Precio € (Sin IVA) |
|--------------------|----------|----------------------|-----------------------|--------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------|--------------------------|--------------|--------------------|
| RM125-9-D/Y-B2-S*  | 900      | 220V/50Hz/1Ph        | 2.3 - 3.0             | 912          | 7 - 7,5                   | 3000/14                             | 140/200                | 53               | 900x221x183              | 15           | <b>370</b>         |
| RM125-10-D/Y-B2-S  | 1000     | 220V/50Hz/1Ph        | 2.3 - 3.0             | 1.040        | 7 - 7,5                   | 4000/19                             | 140/200                | 55               | 1000x221x183             | 16           | <b>390</b>         |
| RM125-12-D/Y-B2-S* | 1200     | 220V/50Hz/1Ph        | 2.3 - 3.0             | 1.280        | 7 - 7,5                   | 4000/19                             | 200/300                | 55               | 1200x221x183             | 18           | <b>450</b>         |
| RM125-15-D/Y-B2-S  | 1500     | 220V/50Hz/1Ph        | 2.3 - 3.0             | 1.670        | 7 - 7,5                   | 6000/28                             | 200/300                | 56               | 1500x221x183             | 22,9         | <b>550</b>         |
| RM125-20-D/Y-B2-S  | 2000     | 220V/50Hz/1Ph        | 2.3 - 3.0             | 2.110        | 7 - 7,5                   | 6000/28                             | 280/400                | 57               | 2000x221x183             | 32           | <b>1.020</b>       |

\* Nuevos modelos disponibles a partir final de Marzo de 2013

## Cortinas de aire encastrables en falso techo, Serie AMBIENT, sin calefacción



✪ Serie Ambient, sin calefacción



La cortina se encaja perfectamente en el falso techo y permanece invisible, adaptándose perfectamente a la decoración



El motor funciona perfectamente 5000 horas continuas, motor con 2 velocidades



Tamaño de 1000 y 1500 mm



Para altura de techo de hasta 4 m.



Rejilla frontal lacada en blanco



Control externo de pared

### Datos Técnicos

| MODELO  | Ancho mm | Voltaje y frecuencia | Altura instalación m. | Potencia motor W. | Velocidad salida aire m/seg. | Caudal de aire m³/h. | Nivel sonoro dbA | Dimensiones LxHxProf. mm | Peso neto Kg. | Precio € (Sin IVA) |
|---------|----------|----------------------|-----------------------|-------------------|------------------------------|----------------------|------------------|--------------------------|---------------|--------------------|
| FM4010C | 1000     | 220V/50Hz/1Ph        | 3.5 - 4.0             | 410               | 18,8                         | 1398                 | 59               | 1030x340x230             | 19,8          | <b>610</b>         |
| FM4015C | 1500     | 220V/50Hz/1Ph        | 3.5 - 4.0             | 665               | 18,8                         | 2330                 | 63               | 1530x340x230             | 27,0          | <b>880</b>         |

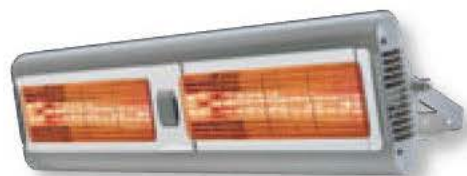
## OTROS PRODUCTOS TECNA PARA CALEFACCIÓN



**Serie GGD  
GASOIL**



**Aerotermos SABIANA**



**Lámparas Tansun**



**Pantallas RV**



**Aerotermos eléctricos**



**Generadores Serie PK y PKN**



**Destratificador Eliturbo**



**Tubos radiantes**



**Recuperadores de Calor Aspirnova**