



|                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Cortinas de aire comerciales                                       | 50 |
| 2. Cortinas de aire industriales                                      | 62 |
| 3. Cortinas de aire TECNA SABIANA LU-ECM<br>para cámaras frigoríficas | 64 |

**Barreras de aire invisibles  
que ahorran energía**

# 1. Cortinas de aire comerciales

## 1.1.- Cortinas de aire TECNA.ES

Pensadas para instalaciones comerciales en general, nuestra gama de Cortinas de aire TECNA.ES 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, previendo 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 de 3 velocidades Serie AMBIENT (Sin Calefacción)

\*Mando por control remoto incluido



| MODELO        | Código     | 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 |
|---------------|------------|-----------|----------------------|-----------------------|-------------------|------------------------------|--------------|------------------|---------------------------|---------------|--------|
| FM3506HY      | 1810000012 | 600       | 220V/50Hz Monofásico | 2.3 - 3.0             | 155               | 11,2                         | 532          | 49               | 600x230x212               | 10,8          | 242 €  |
| FM3509HY      | 1810000025 | 900       |                      | 3.0 - 3.5             | 316               | 14,3                         | 1020         | 53               | 900x230x212               | 16,0          | 290 €  |
| FM3510HY      | 1810000014 | 1000      |                      | 3.0 - 3.5             | 316               | 14,3                         | 1020         | 53               | 1000x230x212              | 16,4          | 316 €  |
| FM3512HY      | 1810000015 | 1200      |                      | 3.0 - 3.5             | 422               | 14,3                         | 1360         | 54               | 1200x230x212              | 19,9          | 328 €  |
| FM3515HY      | 1810000016 | 1500      |                      | 3.0 - 3.5             | 527               | 14,3                         | 1700         | 56               | 1500x230x212              | 25,4          | 430 €  |
| FM3518HY      | 1810000017 | 1800      |                      | 3.0 - 3.5             | 628               | 14,3                         | 2040         | 57               | 1800x230x212              | 28,5          | 520 €  |
| FM3020-Y-2-S* | 1810000036 | 2000      |                      | 2,8 - 3.2             | 410               | 12,0                         | 2900         | 57               | 2000x221x183              | 28,0          | 564 €  |

### Cortinas de aire horizontales serie AMBIENT con motor 220V/60 Hz.

|                   |            |      |                      |           |     |    |      |    |              |      |       |
|-------------------|------------|------|----------------------|-----------|-----|----|------|----|--------------|------|-------|
| FM3510HY/60Hz     | 1810000045 | 1000 | 220V/60Hz Monofásico | 3.0 - 3.5 | 316 | 15 | 1150 | 53 | 1000x230x212 | 16,4 | 345 € |
| FM3515HY/60Hz     | 1810000046 | 1500 |                      | 3.0 - 3.5 | 527 | 15 | 1850 | 56 | 1500x230x212 | 25,4 | 472 € |
| FM3020-Y-2-S/60Hz | 1810000050 | 2000 |                      | 2.8 - 3.2 | 410 | 12 | 3000 | 57 | 2000x221x183 | 28   | 570 € |

\* Modelo FM3020-Y-2-S con ventilador CROSSFLOW transversal de 2 velocidades

PRODUCTO EN STOCK

### Cortinas de aire con calefacción por resistencias eléctricas, a 220 V/60Hz. Con dos velocidades y una sola potencia

| MODELO                   | Código     | Ancho mm. | Voltaje y frecuencia | Altura instalación m. | Potencia calef. W. | Potencia motor W. | Velocidad salida aire m/seg. | Caudal m³/h. | Nivel sonoro db(A) | Dimensiones LxHxProf. mm. | Peso neto Kg. | Precio  |
|--------------------------|------------|-----------|----------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|------------------------------|--------------|--------------------|---------------------------|---------------|---------|
| RM125-10-D/Y-B-2-S/60 Hz | 1810000051 | 1000      | 220V/60Hz Monofásico | 2,3 a 3               | 4 Kw               | 200/140           | 7,5                          | 1.100        | 55                 | 1000x221x183              | 16            | 470 €   |
| RM125-15-D/Y-B-2-S/60 Hz | 1810000052 | 1500      |                      | 2,3 a 3               | 6 Kw               | 300/200           | 7,5                          | 1.750        | 56                 | 1500x221x183              | 23            | 667 €   |
| RM125-20-D/Y-B-2-S/60 Hz | 1810000054 | 2000      |                      | 2,3 a 3               | 6 Kw               | 400/270           | 7,5                          | 2.200        | 57                 | 2000x221x183              | 32            | 1.232 € |

PRODUCTO EN STOCK

## Cortinas de aire industriales de gran potencia, serie AMBIENT, sin calefacción



| MODELO   | Código     | Ancho mm | Voltaje y frecuencia | Altura instalación m. | Potencia motor W. | Intensidad Máx. Amp. | Velocidad salida aire m/seg. | Caudal de aire m³/h. | Nivel sonoro dbA | Dimensiones LxHxProf. mm | Peso neto Kg. | Precio  |
|----------|------------|----------|----------------------|-----------------------|-------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|------------------|--------------------------|---------------|---------|
| GFM 6010 | 1810000037 | 1000     | 380V/50Hz Trifásico  | 5 - 6                 | 1100              | 2,55                 | 28                           | 3.709                | 64               | 1000x287x297             | 34            | 990 €   |
| GFM 6015 | 1810000038 | 1500     |                      | 5 - 6                 | 1850              | 4,30                 | 28                           | 5563                 | 68               | 1500x287x297             | 52            | 1.725 € |

PRODUCTO EN STOCK

## Cortinas de aire horizontales, en acero inoxidable 304 de alta calidad, con ventilador transversal, serie AMBIENT, sin calefacción



| MODELO                                                                                                                  | Código     | Ancho (mm.) | Voltaje y frecuencia | Altura de instalación m. | Potencia motor W. | Velocidad salida de aire | Caudal de aire (m³/h.) | Nivel sonoro db(A) | Dimensiones LxHxProf. mm. | Peso neto Kg. | Precio  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|----------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|------------------------|--------------------|---------------------------|---------------|---------|
| Nuevas cortinas en acero inoxidable 304, con ventilador croosflow, para alturas de puerta hasta 3 m., con 2 velocidades |            |             |                      |                          |                   |                          |                        |                    |                           |               |         |
| FM-1210S2/Y                                                                                                             | 1810000061 | 1000        | 220V/50Hz Monofásico | 2,20 a 3                 | 180/150           | 11-9                     | 1600-1300              | 56                 | 1030x190x210              | 11            | 564 €   |
| FM-1215S2/Y                                                                                                             | 1810000062 | 1500        |                      | Trifásico                | 230/200           | 11-9                     | 2500-2000              | 57                 | 1500x190x210              | 17            | 799 €   |
| FM-1220S2/Y                                                                                                             | 1810000063 | 2000        |                      | 2,20 a 3                 | 350/300           | 11-9                     | 3600-2900              | 59                 | 2000x190x210              | 23            | 1.093 € |

INCLUYE MANDO POR CONTROL REMOTO  
PRODUCTO EN STOCK

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

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



| MODELO            | Código     | Ancho mm. | Voltaje y frecuencia | Altura instalación m. | Caudal m³/h. | Velocidad salida aire m/seg. | Parámetros del calentador W. / A. | Potencia del motor W. | Nivel sonoro db(A) | Dimensiones LxHxProf. mm. | Peso neto Kg. | Precio  |
|-------------------|------------|-----------|----------------------|-----------------------|--------------|------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------------|---------------------------|---------------|---------|
| RM125-09-D/Y-B2-S | 1810000026 | 900       | 220V/50Hz Monofásico | 2.3 - 3.0             | 912          | 7 - 7,5                      | 3000/14                           | 140/200               | 53                 | 900x221x183               | 15            | 450 €   |
| RM125-10-D/Y-B2-S | 1810000022 | 1000      |                      | Monofásico            | 1.040        | 7 - 7,5                      | 4000/19                           | 140/200               | 55                 | 1000x221x183              | 16            | 472 €   |
| RM125-12-D/Y-B2-S | 1810000027 | 1200      |                      | 2.3 - 3.0             | 1.280        | 7 - 7,5                      | 4000/19                           | 200/300               | 55                 | 1200x221x183              | 18            | 546 €   |
| RM125-15-D/Y-B2-S | 1810000023 | 1500      |                      | 2.3 - 3.0             | 1.670        | 7 - 7,5                      | 6000/28                           | 200/300               | 56                 | 1500x221x183              | 22,9          | 667 €   |
| RM125-20-D/Y-B2-S | 1810000053 | 2000      |                      | 2.3 - 3.0             | 2.110        | 7 - 7,5                      | 6000/28                           | 280/400               | 57                 | 2000x221x183              | 32            | 1.230 € |

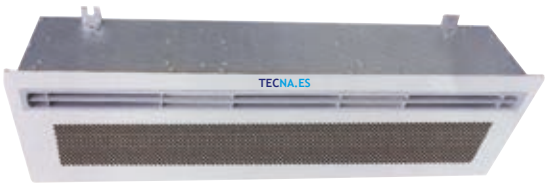
INCLUYE MANDO POR CONTROL REMOTO  
PRODUCTO EN STOCK

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

| MODELO             | Código     | Ancho (mm.) | Voltaje y frecuencia | Altura instalación (m.) | Caudal (m³/h.) | Velocidad salida aire (m/s.) | Potencia de calefacción máx./mín | Potencia del motor (W.) | Nivel sonoro db(A) | Dimensiones LxHxProf. (mm.) | Peso neto Kg. | Precio |
|--------------------|------------|-------------|----------------------|-------------------------|----------------|------------------------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------|---------------|--------|
| RM125-10-3D/Y-B1-S | 1810000028 | 1000        | 380V/50Hz Trifásico  | 2.3 - 3.0               | 1.040          | 7,5                          | 6/4 kW                           | 200                     | 55                 | 1000x221x183                | 18            | 496    |
| RM125-15-3D/Y-B1-S | 1810000029 | 1500        |                      | 2.3 - 3.0               | 1.670          | 7,5                          | 9/6 kW                           | 300                     | 56                 | 1500x221x183                | 26            | 690    |
| RM125-20-3D/Y-B1-S | 1810000030 | 2000        |                      | 2.3 - 3.0               | 2.110          | 7,5                          | 12/8 kW                          | 400                     | 57                 | 2000x221x183                | 35            | 1.267  |

INCLUYE MANDO POR CONTROL REMOTO  
PRODUCTO EN STOCK

Cortinas de aire encastrables en falso techo, serie AMBIENT, sin calefacción



| MODELO       | Código     | Ancho mm. | Voltaje y frecuencia | Altura instalación m. | Potencia motor W. | Velocidad salida aire m/seg. | Caudal de aire m³/h. | Nivel sonoro db(A) | Dimensiones LxHxProf. mm. | Peso neto Kg. | Precio  |
|--------------|------------|-----------|----------------------|-----------------------|-------------------|------------------------------|----------------------|--------------------|---------------------------|---------------|---------|
| FM3510C-Y    | 1810000031 | 1000      | 220V/50Hz Monofásico | 3.0 - 4.0             | 295               | 15,0                         | 1020                 | 53                 | 1030x340x230              | 18,5          | 736 €   |
| FM3515C-Y    | 1810000032 | 1500      |                      | 3.0 - 4.0             | 455               | 15,0                         | 1700                 | 56                 | 1530x340x230              | 27,0          | 1.063 € |
| FM3520 CS-Y* | 1810000055 | 2000      |                      | 4.0                   | 400/370           | 16/13                        | 2300-1900            | 58                 | 2000x350x280              | 30            | 1.265 € |

INCLUYE MANDO POR CONTROL REMOTO  
\*: MODELO CON MOTOR DE 2 VEL.  
PRODUCTO EN STOCK

Cortinas de aire encastrables TECNA.ES calefacción por resistencias eléctricas con 2 velocidades



Las cortinas encastrables **TECNA.ES** de la serie RM tienen solo una altura de 211 mm., y se adaptan a cualquier falso techo y también pueden instalarse vistas, delante de puertas de cristal. El panel frontal de aluminio pintado en blanco permite una fácil limpieza.



EFICIENTES Y SEGURAS:

El elemento calefactor PTC cerámico, permite un calentamiento instantáneo, y gracias a su ventilador tangencial, garantiza un bajo consumo, un bajo nivel de ruido y una larga vida operativa

| MODELO          | Código     | ANCHO mm. | Voltaje y frecuencia | Altura de instalación m. | Potencia motor W. | Potencia calefacción (kW.) | Velocidad salida de aire (m/s.) | Caudal (m³/h.) | Nivel sonoro db(A) | Dimensiones LxHxProf mm. | Peso (Kg.) | Precio  |
|-----------------|------------|-----------|----------------------|--------------------------|-------------------|----------------------------|---------------------------------|----------------|--------------------|--------------------------|------------|---------|
| RM-1209CS-3 D/Y | 1810000056 | 937       | 380V/50Hz Trifásico  | Hasta 4 m.               | 160/110           | 8                          | 9-8                             | 1350-1200      | 57-55              | 937x440x211              | 19         | 1.058 € |
| RM-1212CS-3 D/Y | 1810000057 | 1217      |                      |                          | 200/150           | 10                         |                                 | 2200-1650      | 58-56              | 1217x440x211             | 22         | 1.363 € |
| RM-1215CS-3 D/Y | 1810000058 | 1497      |                      |                          | 230/180           | 12                         |                                 | 2800-2400      | 59-57              | 1497x440x211             | 25         | 1.598 € |

INCLUYE MANDO POR CONTROL REMOTO  
PRODUCTO EN STOCK

Cortinas de aire verticales, en acero inoxidable 304, con calefacción por resistencias eléctricas

Adecuadas para centros comerciales, tiendas, garajes, cámaras frigoríficas (por el exterior) y en cualquier lugar donde no puedan instalarse cortinas horizontales.

Gracias a sus potentes ventiladores centrífugos pueden cubrir un alcance de 2,5 a 3 metros. Para anchuras superiores conviene colocar una cortina a cada lado de la puerta.

| MODELO    | Código     | Altura mm. | Voltaje y frecuencia | Potencia motor W. | Potencia calefacción kW. | Velocidad salida de aire | Caudal m³/h. | Nivel sonoro db(A) | Dimensiones LxHxProf mm. | Peso Kg. | Precio  |
|-----------|------------|------------|----------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|--------------|--------------------|--------------------------|----------|---------|
| RM-LC2000 | 1810000059 | 2000       | 380V/50Hz Trifásico  | 660               | 20                       | 10,5 m/s                 | 5.600        | 60                 | 510x2000x430             | 86       | 2.054 € |
| RM-LC2500 | 1810000060 | 2500       |                      |                   | 30                       |                          | 6.400        | 63                 |                          | 106      | 2.579 € |



PRODUCTO EN STOCK

## 1.2.- Cortinas de aire modulares profesionales TECNA SHEARFLOW

Las cortinas **TECNA SHEARFLOW** crean una barrera de aire que evita la mezcla de temperaturas, las corrientes de aire frío y proporcionan un bienestar térmico excelente en las entradas de **tiendas, oficinas públicas, centros comerciales, hoteles, cámaras frigoríficas y establecimientos industriales.**

Estas cortinas están indicadas para **uso profesional y destacan por ser modulares** y poderse conectar entre sí por medio de un kit de cables de unión que con un mismo mando puede manejar hasta 9 cortinas conservando siempre un perfil continuo y un caudal de aire ininterrumpido.

Mediante este sistema se consigue proporcionar la máxima protección para las puertas abiertas, combinando con la **máxima flexibilidad en tamaños y un diseño elegante y moderno.**

Nuestras cortinas de aire están diseñadas para la **máxima eficiencia y eficacia**, ya que mediante su **tecnología THERMOZONE**, se consigue que el efecto barrera de la cortina sea óptimo, con un equilibrio perfecto entre el caudal de aire y la velocidad de impulsión con la consiguiente **reducción del nivel de ruido, turbulencias y costes energéticos.**

Junto con estas características técnicas, las cortinas **TECNA SHEARFLOW** se completan con **mandos a distancia con funciones avanzadas de ahorro energético o funcionamiento automático** que permiten el funcionamiento más eficiente en cualquier situación.

- Instalación **vertical, horizontal ó encastrables** en falso techo.
- **Motores con THERMOZONE TECHNOLOGY** que necesitan menos potencia y disminuyen el consumo a la hora de tratar el aire. Con 2 velocidades de ventilación.
- Opción en **Ambiente (Sin calefacción) / Calefacción con resistencias eléctricas** con 3 etapas de potencia de calor / **Calefacción con batería de agua caliente.**
- Cortinas modulares que pueden llegar a juntar hasta 9 cortinas con mismo mando. (Obligatorio kit de unión para modelos verticales)
- Tamaños : **1000, 1500 y 2000 mm**
- Para puertas de **hasta 4 metros de altura** ( S10 ó S15)
- **Mandos de control profesionales** (BASIC, COMPETENT ó CB22N)



## Tarifa de precios cortinas TECNA SHEARFLOW serie S10

(Altura recomendada 2,5 metros)

\* Sólo para instalación horizontal



| Serie                                                                                        | Modelo       | Código     | Caudal m³/h. mín/máx | Potencia Calefacción kW. | Nivel sonoro dB(A) | Tensión Intensidad (V/A) | Longitud mm. | Peso Kg. | Precio  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|----------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|--------------|----------|---------|
| Serie S 10 para puertas de hasta 2,5 m de altura. (Velocidad salida de aire máxima 8 m/seg.) |              |            |                      |                          |                    |                          |              |          |         |
| AMBIENT                                                                                      | S-10-100 A   | 4704000005 | 900/1450             | 0                        | 42/51              | 230V/0,5A                | 1.025        | 20       | 1.144 € |
|                                                                                              | S-10-150 A   | 4704000006 | 1250/2200            | 0                        | 40/52              | 230V/0,7A                | 1.535        | 32       | 1.404 € |
|                                                                                              | S-10-200 A   | 4704000108 | 1800/2900            | 0                        | 43/53              | 230V/1,0A                | 2.025        | 40       | 1.805 € |
| ELECTRIC                                                                                     | S-10-100 E08 | 4704000001 | 900/1450             | 3/5/8                    | 42/51              | 400V/12A                 | 1.025        | 20       | 1.539 € |
|                                                                                              | S-10-150 E12 | 4704000004 | 1400/2200            | 3,9/8/12                 | 40/52              | 400V/18A                 | 1.535        | 32       | 1.945 € |
|                                                                                              | S-10-200 E16 | 4704000037 | 1800/2900            | 6/10/16                  | 43/53              | 400V/24,1A               | 2.025        | 40       | 2.621 € |
| WATER                                                                                        | S-10-100 W   | 4704000007 | 900/1300             | 8,8/4,7                  | 42/53              | 230V/0,45A               | 1.025        | 18       | 1.475 € |
|                                                                                              | S-10-150 W   | 4704000008 | 1250/2100            | 16,3/9,2                 | 41/54              | 230V/0,6A                | 1.535        | 26       | 2.005 € |
|                                                                                              | S-10-200 W   | 4704000103 | 1800/2600            | 20,1/11,5                | 43/55              | 230V/0,9A                | 2.025        | 35       | 2.695 € |

\* NOTA: Los dos valores de potencia indicados en las cortinas de agua W, corresponden a los obtenidos con agua caliente a 80° y a 60° (con un salto de 20°C) a temperatura ambiente de +18°C

\* Para unir 2 cortinas: Cable de interconexión CC603 (OPCIONAL). 21 €/ud.

\* Opciones en mandos de control inteligente: BASIC (PLSB) 133 €/unidad y COMPETENT ( PLSAC) 395 €/unidad. Características en sección accesorios.

\* Con la cortina se incluye el soporte a pared pero no el mando de control

PRODUCTO EN STOCK.

## Tarifa de precios cortinas TECNA SHEARFLOW serie S15

(Altura recomendada hasta 4 metros)

\* Instalación horizontal para todos los modelos y en vertical para modelos con medidas 1,5 y 2 m.



| Serie                                                                                       | Modelo      | Código     | Caudal m³/h. mín/máx | Potencia Calefacción kW. | Nivel sonoro dB(A) | Tensión Intensidad (V/A) | Longitud mm. | Peso Kg. | Precio  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|----------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|--------------|----------|---------|
| Serie S 15 para puertas de hasta 4 m de altura. (Velocidad salida de aire máxima 12 m/seg.) |             |            |                      |                          |                    |                          |              |          |         |
| AMBIENT                                                                                     | S15-100 A   | 4704000014 | 860/1800             | 0                        | 40/57              | 230V/2,0A                | 1073         | 35       | 2.600 € |
|                                                                                             | S15-150 A   | 4704000021 | 1240/2600            | 0                        | 40,5/58,5          | 230V/2,8A                | 1583         | 49       | 3.026 € |
|                                                                                             | S15-200 A   | 4704000105 | 1530/3200            | 0                        | 42/59,5            | 230V/3,5A                | 2073         | 63       | 3.702 € |
| ELECTRIC                                                                                    | S15-100 E08 | 4704000010 | 860/1800             | 2,7/5,4/8,1              | 40/57              | 400V/13,7A               | 1073         | 43       | 3.068 € |
|                                                                                             | S15-150 E12 | 4704000009 | 1240/2600            | 3,9/7,8/11,7             | 40,5/58,5          | 400V/19,7A               | 1583         | 62       | 3.713 € |
|                                                                                             | S15-200 E16 | 4704000104 | 1530/3200            | 5,4/10,8/16,2            | 42/59,5            | 400V/26,9A               | 2073         | 78       | 4.680 € |
| WATER                                                                                       | S15-100 W   | 4704000012 | 860/1800             | 20,3/11,7                | 40/57              | 230V/2,0A                | 1073         | 42       | 2.890 € |
|                                                                                             | S15-150 W   | 4704000013 | 1240/2600            | 31/18,1                  | 40,5/58,5          | 230V/2,0A                | 1583         | 59       | 3.532 € |
|                                                                                             | S15-200 W   | 4704000109 | 1530/3200            | 39,4/22,8                | 42/59,5            | 230V/2,0A                | 2073         | 73       | 4.312 € |

\* NOTA: Los dos valores de potencia indicados en las cortinas de agua W, corresponden a los obtenidos con agua caliente a 80° y a 60° (con un salto de 20°C) a temperatura ambiente de +18°C

\* Para unir 2 cortinas: Cable de interconexión CC603 (OPCIONAL) 21 €/unidad + Kit de montaje PL3JK 250 €/unidad.

\* Opciones en mandos de control inteligente: BASIC (PLSB) 133 €/unidad y COMPETENT ( PLSAC) 395 €/unidad. Características en sección accesorios

\* Con la cortina NO SE INCLUYE el soporte a pared (Consultar opciones soporte según colocación sección accesorios) ni Mando de control.

PRODUCTO EN STOCK.

## Tarifa de precios cortinas ENCASTRABLES TECNA SHEARFLOW serie ENC-S10

(Altura recomendada hasta 3 metros)



| Serie                                                                                                    | Modelo          | Código     | Caudal<br>m³/h.<br>mín/máx | Potencia<br>Calefacción<br>kW. | Tensión<br>Intensidad<br>(V/A) | Nivel<br>sonoro<br>dB(A) | Longitud<br>mm. | Peso<br>Kg. | Precio  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---------|
| Serie ENC-S10 ENCASTRABLE para techos de hasta 3 m de altura. (Velocidad salida de aire máxima 6 m/seg.) |                 |            |                            |                                |                                |                          |                 |             |         |
| AMBIENT                                                                                                  | ENC-S10-100 A   | 4704000107 | 650/1200                   | 0                              | 230V/0,5A                      | 34/50                    | 1042            | 18          | 1.333 € |
|                                                                                                          | ENC-S10-150 A   | 4704000111 | 950/1750                   | 0                              | 230V/0,6A                      | 34/50                    | 1552            | 25          | 1.766 € |
|                                                                                                          | ENC-S10-200 A   | 4704000106 | 1300/2400                  | 0                              | 230V/1,0A                      | 40/54                    | 2042            | 36          | 2.464 € |
| ELECTRIC                                                                                                 | ENC-S10-100 E09 | 4704000030 | 650/1200                   | 6 / 9                          | 400V/4,8A                      | 34/50                    | 1042            | 23          | 1.752 € |
|                                                                                                          |                 |            |                            | 3 / 5                          | 230V/22,5A                     |                          |                 |             |         |
|                                                                                                          | ENC-S10-150 E11 | 4704000031 | 950/1750                   | 6,8 / 11,3                     | 400V/16,7A                     | 34/50                    | 1552            | 32          | 2.293 € |
|                                                                                                          |                 |            |                            | 4,5 / 6,8                      | 230V/30,7A                     |                          |                 |             |         |
|                                                                                                          | ENC-S10-200 E18 | 4704000032 | 1300/2400                  | 12 / 18                        | 400V/27A                       | 40/54                    | 2042            | 44          | 3.315 € |
|                                                                                                          |                 |            |                            | 6 / 10                         | 230V/44A                       |                          |                 |             |         |

NOTA: \*Altura de la cortina en todos los modelos sólo 210 mm.

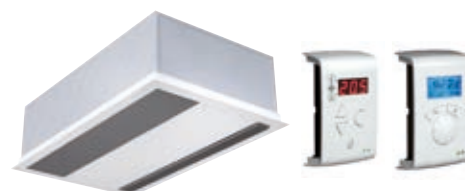
\* Opciones en mandos de control: Serie CB22N, para la gama eléctrica ENC-S10-E: 134 €/Unidad y CB20N para las series A y W: 118 €/Unidad.

No incluido en precio cortina

PRODUCTO EN STOCK.

## Tarifa de precios cortinas ENCASTRABLES TECNA SHEARFLOW serie ENC-S15

(altura recomendada hasta 4 metros)



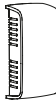
| Serie                                                                                                     | Modelo          | Código     | Caudal<br>m³/h.<br>mín/máx | Potencia<br>Calefacción<br>kW. | Tensión<br>Intensidad<br>(V/A) | Nivel<br>sonoro<br>dB(A) | Longitud<br>mm. | Peso<br>Kg. | Precio  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---------|
| Serie ENC-S15 ENCASTRABLE para techos de hasta 4 m de altura. (Velocidad salida de aire máxima 10 m/seg.) |                 |            |                            |                                |                                |                          |                 |             |         |
| AMBIENT                                                                                                   | ENC-S15-100 A   | 4704000119 | 1000/2100                  | 0                              | 230V/2,1A                      | 39/58                    | 1057            | 38          | 2.704 € |
|                                                                                                           | ENC-S15-150 A   | 4704000039 | 1400/2900                  | 0                              | 230V/2,9A                      | 40/59                    | 1567            | 51          | 3.552 € |
|                                                                                                           | ENC-S15-200 A   | 4704000113 | 2000/4200                  | 0                              | 230V/4,3A                      | 41/61                    | 2073            | 70          | 4.576 € |
| ELECTRIC                                                                                                  | ENC-S15-100 E09 | 4704000033 | 1000/2100                  | 4,5/9                          | 400V/15,1A                     | 39/58                    | 1057            | 42          | 3.224 € |
|                                                                                                           | ENC-S15-150 E14 | 4704000034 | 1400/2900                  | 7/14                           | 400V/22,4A                     | 40/59                    | 1567            | 58          | 4.139 € |
|                                                                                                           | ENC-S15-200 E18 | 4704000035 | 2000/4200                  | 7/18                           | 400V/30,3A                     | 41/61                    | 2073            | 78          | 5.356 € |

NOTA: \*Altura de la cortina en todos los modelos sólo 302 mm.

\* Opciones en mandos de control inteligente: BASIC (PLSB) 133 €/Unidad y COMPETENT ( PLSAC) 395 €/Unidad. No incluido en precio cortina

PRODUCTO EN STOCK.

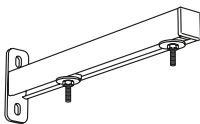
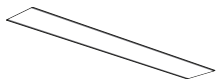
## Especificaciones técnicas y precios de cuadros de control

|                                                                                     | Referencia/<br>Código                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Precio       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>CUADROS DE CONTROL PARA CORTINAS S-10, S-15, ENC-S15</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
|    | <b>Basic (PLSB)</b><br>4704000036                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Cuadro de control BASIC</b><br>Cuadro de control digital con modos de control manual y automático.<br>El modo manual permite el encendido de la unidad, selección de la velocidad del ventilador y de las etapas de calefacción.<br>El modo automático realiza un control de la temperatura en función de la sonda integrada en el cuadro y de la temperatura de consigna definida por el usuario (entre 5 y 35 °C), controlando ventilación y etapas de calefacción. Válido para las Series S10, S15 y ENC S15 Encastrable, tipo Ambient, Electric y Water. Puede controlar hasta 9 cortinas.<br><br>Incluye Mando BASIC, soporte a superficie y cable RJ12 (5 m.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>133 €</b> |
|    | <b>Competent (PLSAC)</b><br>47040PLSAC                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Cuadro de control COMPETENT</b><br>Cuadro de control digital inteligente con modos de control manual, programable y automático.<br>El modo manual permite el encendido de la unidad, selección de la velocidad del ventilador y de las etapas de calefacción.<br>Existen dos modos más que permiten programar el funcionamiento de la cortina, en función del estado y uso de la puerta (normalmente abierta/cerrada). El modo Flexible permite una gestión eficiente de la energía de la cortina y el nivel sonoro en puertas que se abren y cierran con gran intermitencia, utilizando el máximo potencial de la cortina mientras que la puerta está abierta y reduciendo su potencia mientras que está cerrada.<br>Adicionalmente permite otras funciones a tener en cuenta como son la función calendario (Programador semanal de uso), detección de filtro sucio y Control BMS sencillo (Marcha paro remoto y control de velocidad de ventilación).<br>Válido para las Series S10, S15 y ENC S15 Encastrable, tipo Ambient, Electric y Water. Puede controlar hasta 9 cortinas.<br>Incluye Mando COMPETENT, soporte de superficie, cables RJ12 (3 y 5 m.), sensor magnético de puerta y Placa de control externa HUB COMPETENT | <b>395 €</b> |
|  | <b>PLSRTX</b><br>4704000110                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Sonda de temperatura externa. Incluye cable RJ11 (10 m)</b><br><br>Se utiliza si el control está a distancia de la puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>41 €</b>  |
|  | <b>CC615</b><br>47040CC615                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Cable Prolongación RJ12 de 15 m. de longitud de conexión del mando de 6 hilos.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>55 €</b>  |
|                                                                                     | <b>CC603</b><br>47040CC603                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Cable Prolongación RJ12 de 3 m. de longitud para unir cortinas entre si.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>21 €</b>  |
|  | <b>CJ6</b><br>4704000CJ6                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Conector de unión de dos cables RJ12</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>23 €</b>  |
|  | <b>Control FCPLDA cortina de aire</b><br>4704074714                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Sistema de control de nivel básico. El contacto de puerta incluye una función automática de ahorro energético, y la cortina de aire solo se activa cuando se abre la puerta. Mientras la puerta está cerrada, la cortina se mantiene en espera o funciona con el ventilador a baja velocidad si se requiere un aporte extra de calor. Con la función de calendario, podrá elegir periodos de confort y modo reducido.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>400 €</b> |
| <b>CUADROS DE CONTROL ANALÓGICOS CB</b>                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
|  | <b>Cuadros de control analógicos de control manual para las cortina ENC S10.</b><br>Disponen de conmutadores para el control manual del encendido de las etapas de ventilación y de las etapas de calefacción.<br>Válido para la Serie ENC-S10. <b>Permite la conexión de hasta 10 cortinas con un mismo mando</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
|  | <b>CB22N</b><br>4704000085                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Mando SB de control de 2 etapas de velocidad y 2 de calefacción (Válido para ENC-S10-E).</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>134 €</b> |
|                                                                                     | <b>CB20N</b><br>4704000097                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Mando SB0 de control de 2 etapas de velocidad (Válido para ENC-S10-A y W).</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>118 €</b> |
|  | <b>TS2</b><br>4708000024                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Termostato externo para control de hasta dos etapas de calefacción (E y W).</b><br>Se utiliza en combinación con el mando CB22N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>160 €</b> |
|  | <b>MDC</b><br>4704000114                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Kit control de puerta con temporizador y contacto magnético de puerta.</b><br>Se utiliza en combinación con el termostato TS2 y el mando CB22N o CB20N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>173 €</b> |

\* Si las cortinas son para instalación en cámaras frigoríficas deben instalarse fuera de ésta.

PRODUCTO EN STOCK.

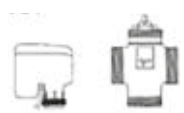
## Accesorios cortinas SHEARFLOW S10 y S15 (instalación horizontal y vertical)

|                                                                                   | Referencia/<br>Código    | Descripción                                                                                              | Precio |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | CC603<br>47040CC603      | Cable de interconexión RJ12 (3 m.). Sirve para unir dos módulos de cortina con un solo mando de control. | 21 €   |
|  | PL3JK<br>47040PL3JK      | Kit de unión para formar cortinas modulares S15, y soporte vertical S15                                  | 250 €  |
|  | PA34WB15<br>470PA34WB15  | Soporte mural para S15-100 y 150 (2 unidades)                                                            | 94 €   |
|                                                                                   | PA34WB20<br>470PA34WB20  | Soporte mural para S15-200 (3 unidades)                                                                  | 150 €  |
|  | PA34CB15<br>47PA34CB15   | Soportes para techo S15-100 y 150 (4 unidades)                                                           | 121 €  |
|                                                                                   | PA34CB20<br>47PA34CB20   | Soporte a techo para las unidades S15 de 2,0 metros                                                      | 180 €  |
|  | AXP300<br>4704AXP300     | Protector anticollisiones para instalación vertical de las S15                                           | 277 €  |
|  | PA 34EF 10<br>47PA34EF10 | Filtro externo con fijación magnética para cortinas de 1,0 m.                                            | 129 €  |
|                                                                                   | PA 34EF 15<br>47PA34EF15 | Filtro externo con fijación magnética para cortinas de 1,5 m.                                            | 182 €  |
|                                                                                   | PA 34EF 20<br>47PA34EF20 | Filtro externo con fijación magnética para cortinas de 2,0 m.                                            | 215 €  |

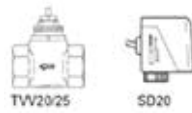
## Accesorios principales de las cortinas encastrables SHEARFLOW ENC-S10 y ENC-S15

|                                                                                     | Código                | Descripción                                                                                                     | PRECIO |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | CC603<br>47040CC603   | Cable de interconexión RJ12 (3 m.) Sirve para unir dos módulos de cortina con un solo mando de control ENC-S15. | 21 €   |
|                                                                                     | KIENC10<br>4704000098 | Kit de cables de inteconexión eléctrica cortinas ENC-S10                                                        | 40 €   |

## Kit de válvulas para cortinas S10/S15/ENC-S15

|                                                                                     | Código     | Descripción                                                          | Precio |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------|--------|
|  | 47040VOT15 | VOT15 Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off DN15, Kvs 1,7 | 350 €  |
|                                                                                     | 47040VOT20 | VOT20 Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off DN20, Kvs 2,5 | 356 €  |
|                                                                                     | 47040VOT25 | VOT25 Válvula reguladora de 3 vías con actuador on/off DN25, Kvs 4,5 | 406 €  |

## Kit de válvulas para cortinas ENC-S10

|                                                                                     | Código     | Descripción                                         | Precio |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------|--------|
|  | 4704TTVS20 | TTVS20+SD20 Válvula reguladora de 2 vías, DN 20 mm. | 291 €  |
|                                                                                     | 4704TTVS25 | TTVS25+SD20 Válvula reguladora de 2 vías, DN 25 mm. | 327 €  |

PRODUCTO EN STOCK.

# Equivalencia de modelos cortinas profesionales TECNA SHEARFLOW & TECNA SABIANA MELTEMI

Dada la gran similitud técnica que hay entre las 2 gamas de cortinas profesionales que **TECNA** comercializa, en este cuadro se indica un pequeño resumen de equivalencia de modelos.

El objetivo de esta propuesta, es siempre ofrecer las mejores cortinas profesionales a nuestros clientes y dar siempre diferentes opciones en stock para entrega inmediata, diferentes diseños y diferentes opciones de precio y sistemas de control.

| Modelo TECNA SABIANA MELTEMI | Modelo TECNA SHEARFLOW |
|------------------------------|------------------------|
| LU-10A                       | S10-100A               |
| LU-15A                       | S10-150A               |
| LU-10E-3 kw, Mono            | S10-100E08             |
| LU-15E-6 kw, Trif.           | S10-150E12             |
| LU-10W                       | S10-100W               |
| LU-15W                       | S10-150W               |
| LC-10A                       | S15-100A               |
| LC-15A                       | S15-150A               |
| LC-20A                       | S15-200A               |
| LC-10E-8kw, trif.            | S15-100E08             |
| LC-15E-12kw, trif            | S15-150E12             |
| LC-20E-16kw, trif            | S15-200E16             |
| LC-10W                       | S15-100W               |
| LC-15W                       | S15-150W               |
| LC-20W                       | S15-200W               |
| LI-10A                       | S20-100A               |
| LI-15A                       | S20-150A               |
| LI-20A                       | S20-200A               |
| LI-10E-11kw, trif            | S20-100E               |
| LI-15E-18kw, trif            | S20-150E               |
| LI-20E-22kw, trif            | S20-200E               |
| LI-10W                       | S20-100W               |
| LI-15W                       | S20-150W               |
| LI-20W                       | S20-200W               |

\* Si las cortinas son para instalación en cámaras frigoríficas deben instalarse fuera de ésta.



### 1.3.- Cortinas de aire profesionales TECNA SABIANA MELTEMI

La gama de cortinas de aire TECNA Sabiana Meltemi ofrece la máxima flexibilidad en la protección de puertas y compartimientos de acceso abierto. Disponible en tres versiones, sólo ventilador, con batería de agua o con resistencia eléctrica, las tres opciones se ofrecen en 12 modelos con longitudes de 1.064 mm a 2.160 mm, adecuado para alturas de puerta desde 2.5 a 4,5 m, y la posibilidad de su uso en entornos comerciales, domésticos o industriales.

Gracias a su gran versatilidad, las cortinas individuales pueden unirse para formar una barrera de aire de la longitud deseada para proteger grandes aberturas.



#### MODELOS:

LU - Oficinas, tiendas, altura recomendada 2,5 a 2,8 m. Altura máxima: 3 metros.

LC - Uso comercial, altura recomendada hasta 4 m.

LI - Uso industrial, altura recomendada hasta 5 m.

### Tarifa de precios cortinas TECNA SABIANA MELTEMI

#### Serie LU

(Altura recomendada 2,5 a 2,8 m.)



| Serie                                                                                                             | Modelo            | Código     | Caudal<br>m³/h.<br>máx/mín | Potencia<br>Calefacción<br>kW. | Tensión<br>Intensidad<br>(V/A) | Nivel<br>sonoro<br>dB(A) | Longitud<br>mm. | Peso<br>Kg. | Precio  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---------|
| <b>Serie LU, con ventilador tangencial de dos velocidades, para puertas hasta 3 m., de altura. V = 6,7 m/seg.</b> |                   |            |                            |                                |                                |                          |                 |             |         |
| <b>LU AMBIENT (A), solo ventilación, 2 velocidades y mandos incorporados en la parte frontal de la cortina.</b>   |                   |            |                            |                                |                                |                          |                 |             |         |
| AMBIENT                                                                                                           | LU-10 A           | 4800042000 | 1260/760                   | 0                              | 230V/0,37A                     | 49/39                    | 1.144           | 14          | 732 €   |
|                                                                                                                   | LU-15 A           | 4800042002 | 1900/1090                  | 0                              | 230V/0,58A                     | 50/39                    | 1.644           | 20          | 835 €   |
|                                                                                                                   | LU-ECM-20 A       | 4800042008 | 2560/1450                  | 0                              | 230/0,46A                      | 52/41                    | 2.150           | 29          | 1.392 € |
| <b>LU ELECTRIC (E), con resistencias eléctricas, mando a distancia RR03-LU, incluido en el precio</b>             |                   |            |                            |                                |                                |                          |                 |             |         |
| ELECTRIC                                                                                                          | LU-10-E-3kw,mono  | 4800042200 | 1260/760                   | 3/2                            | 230V/13,1A                     | 49/39                    | 1.144           | 16          | 1.213 € |
|                                                                                                                   | LU-15E-6kw,trif   | 4800042202 | 1900/1090                  | 6/3                            | 400V/9A                        | 50/39                    | 1.644           | 23          | 1.377 € |
|                                                                                                                   | LU-ECM-20 E-trif. | 4800042208 | 2310/1305                  | 6/3                            | 400/9A                         | 52/41                    | 2.150           | 33          | 1.905 € |
| <b>LU WATER (W), con batería de agua caliente de 1 fila, mando a distancia RR03-LU, incluido en el precio</b>     |                   |            |                            |                                |                                |                          |                 |             |         |
| WATER                                                                                                             | LU-10W            | 4800042100 | 1150/740                   | 5,67/3,36*                     | 230V/0,37A                     | 49/39                    | 1.144           | 16          | 1.036 € |
|                                                                                                                   | LU-15W            | 4800042102 | 1750/1050                  | 8,94/5,06*                     | 230V/0,58A                     | 50/39                    | 1.644           | 23          | 1.136 € |
|                                                                                                                   | LU-ECM-20W        | 4800042108 | 2250/1310                  | 12,19/7,02                     | 230/0,97A                      | 52/41                    | 2.150           | 32          | 1.667 € |

\*NOTA: Las dos potencias caloríficas indicadas para las cortinas con batería de agua caliente, corresponden ambas a la velocidad máxima, pero con agua a diferente temperatura. La cifra mayor es con agua 80/60°, y la menor con agua 60/40°

La serie LU se suministra con dos soportes murales incluidos en el embalaje

En el resto de los modelos, los soportes son opcionales, y no están incluidos.

Todas las cortinas llevan mando incluido en el precio.

PRODUCTO EN STOCK.

Tarifa de precios cortinas TECNA SABIANA MELTEMI  
Serie LC

(Altura recomendada hasta 4 metros)



| Serie                                                                          | Modelo            | Código     | Caudal<br>m³/h.<br>máx/mín | Potencia<br>Calefacción<br>kW. | Tensión<br>Intensidad<br>(V/A) | Nivel<br>sonoro<br>dB(A) | Longitud<br>mm. | Peso<br>Kg. | Precio  |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---------|
| Serie LC, con ventilador de 2 velocidades para puertas hasta 4 m. V= 12 m/seg. |                   |            |                            |                                |                                |                          |                 |             |         |
| AMBIENT                                                                        | LC-10A            | 4800042010 | 2100/1200                  | 0                              | 230V/1,57A                     | 52/38                    | 1.125           | 31          | 1.547 € |
|                                                                                | LC-15A            | 4800042011 | 3150/1500                  | 0                              | 230V/1,80A                     | 56/38                    | 1.625           | 41          | 1.975 € |
|                                                                                | LC-20A            | 4800042012 | 4200/2400                  | 0                              | 230V/3,14A                     | 54/38                    | 2.160           | 60          | 2.774 € |
| ELECTRIC                                                                       | LC-10E-8kw, trif. | 4800042210 | 2100/1200                  | 8/4                            | 400V/12A                       | 52/38                    | 1.125           | 34          | 2.239 € |
|                                                                                | LC-15E-12kw, trif | 4800042211 | 3150/1500                  | 12/6                           | 400V/18A                       | 56/38                    | 1.625           | 45          | 2.699 € |
|                                                                                | LC-20E-16kw, trif | 4800042212 | 4200/2400                  | 16/8                           | 400V/24A                       | 54/38                    | 2.160           | 65          | 3.709 € |
| WATER                                                                          | LC-10W            | 4800042110 | 1900/1100                  | 18,46/10,29*                   | 230V/1,57A                     | 52/38                    | 1.125           | 36          | 1.952 € |
|                                                                                | LC-15W            | 4800042111 | 3000/1500                  | 27,59/15,51*                   | 230V/1,80A                     | 56/38                    | 1.625           | 47          | 2.417 € |
|                                                                                | LC-20W            | 4800042112 | 4000/2200                  | 38,59/22,26*                   | 230V/3,14A                     | 54/38                    | 2.160           | 68          | 3.575 € |

\*NOTA: Los dos valores de potencia indicados en las cortinas de agua W, corresponden a los obtenidos con agua caliente a 80° y a 60° (con un salto de 20°C) a temperatura ambiente de +18°C

- Mando a pared incluido en precio de cortina( Modelo LC-A en AMBIENTE y modelo T-MB en ELECTRICA Y AGUA) de cortina incluido en precio.
- Suministro soportes no incluidos en precio. Consultar en accesorios

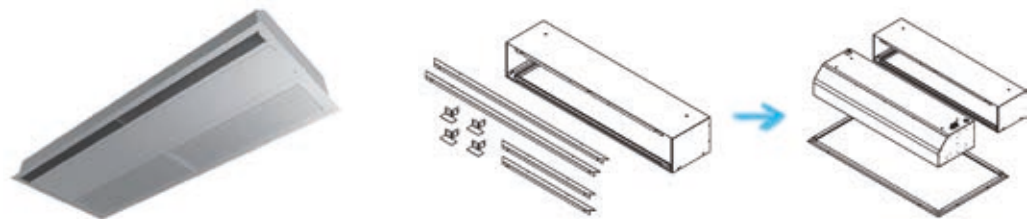
PRODUCTO EN STOCK.

Tarifa de precios cortinas TECNA SABIANA MELTEMI  
Serie LC-encastrables

Incorporando el kit de encastrar a las cortinas de la serie LC obtenemos la versión encastrable en falsos techos.

| Modelo   | Código     | Precio  |
|----------|------------|---------|
| PR-LC-10 | 4809042085 | 493 €   |
| PR-LC-15 | 4809042086 | 921 €   |
| PR-LC-20 | 4809042087 | 1.333 € |

PRODUCTO EN STOCK.



## Tarifa de precios cortinas TECNA SABIANA MELTEMI Serie LI

(Altura recomendada hasta 5 metros)



| Serie                                                                                             | Modelo            | Código     | Caudal m³/h. máx/mín | Potencia Calefacción kW. | Tensión Intensidad (V/A) | Nivel sonoro dB(A) | Longitud mm. | Peso Kg. | Precio  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|--------------|----------|---------|
| <b>Serie LI, con ventilador centrífugo de alta potencia, para puertas hasta 5 m. V= 13 m/seg.</b> |                   |            |                      |                          |                          |                    |              |          |         |
| AMBIENT                                                                                           | LI-10A            | 4800042020 | 3500/2600            | 0                        | 230V/2,63                | 58/49              | 1.150        | 42       | 1.774 € |
|                                                                                                   | LI-15A            | 4800042021 | 5500/3250            | 0                        | 230V/4,20                | 58/50              | 1.650        | 62       | 2.350 € |
|                                                                                                   | LI-20A            | 4800042022 | 7000/5200            | 0                        | 230V/5,26                | 60/51              | 2.185        | 88       | 3.122 € |
| ELECTRIC                                                                                          | LI-10E-11kw, trif | 4800042220 | 3500/2600            | 11/7                     | 400V/16A                 | 58/49              | 1.150        | 47       | 2.647 € |
|                                                                                                   | LI-15E-18kw, trif | 4800042221 | 5500/3250            | 18/12                    | 400V/26,1                | 58/50              | 1.650        | 68       | 3.388 € |
|                                                                                                   | LI-20E-22kw, trif | 4800042222 | 7000/5200            | 22/14                    | 400V/32A                 | 60/51              | 2.185        | 96       | 4.460 € |
| WATER                                                                                             | LI-10W            | 4800042120 | 3500/2600            | 27,32/15,25*             | 230V/2,63                | 58/49              | 1.150        | 48       | 2.190 € |
|                                                                                                   | LI-15W            | 4800042121 | 5500/3250            | 42,03/22,94*             | 230V/4,20                | 58/50              | 1.650        | 69       | 2.858 € |
|                                                                                                   | LI-20W            | 4800042122 | 7000/5200            | 57,65/32,49*             | 230V/5,26                | 60/51              | 2.185        | 98       | 3.869 € |

**\*NOTA:** Todas las cortinas solo ventilación (Ambient) tienen el mando 2 velocidades incluidos en el precio (excepto la LU-ECM-A)  
 Todas las unidades con batería de agua o con resistencias eléctricas tienen el mando de gestión y control incluido en el precio(T-MB)  
 El mando a distancia RR03 está incluido de serie en los modelos LU-W, LU-E, LU-ECM-A, W y E.  
**PRODUCTO EN STOCK.**

## Accesorios cortinas TECNA SABIANA MELTEMI

|  | Código      | Descripción                                                                | Precio |
|--|-------------|----------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | 4809066331E | Mando a pared T-MB                                                         | 84 €   |
|  | 4809042090  | Kit de sensor contacto puerta DSC                                          | 135 €  |
|  | 4809042091  | Kit de soporte tipo guía modelo LC-10 y LC-15 (ST-LC-10/15)                | 107 €  |
|  | 4809042092  | Kit de soporte tipo guía modelo LC-20 ( ST-LC-20 )                         | 145 €  |
|  | 4809042093  | Kit de soporte tipo guía modelo LI-10 y LI-15 (ST-LI-10/15)                | 123 €  |
|  | 4809042094  | Kit de soporte tipo guía modelo LI-20 ( ST-LI-20 )                         | 162 €  |
|  | 4809042095  | Kit de soporte tipo cable modelos LC/LI-10 ed LC/LI-15 ( CAV-LC/LI-10/15 ) | 69 €   |
|  | 4809042096  | Kit de soporte tipo cable modelo LC/LI-20 ( CAV-LC/LI-20 )                 | 100 €  |
|  | 4809039030  | Kit válvulas a 3 vías 1/2" kvs 1,6 3V16M                                   | 75 €   |
|  | 4809039031  | Kit válvulas a 3 vías 3/4" kvs 2,5 3V25M                                   | 83 €   |
|  | 4809039036  | Kit válvulas a 3 vías 3/4" kvs 4 3V40M                                     | 86 €   |
|  | 4809039033  | Kit válvula a 2 vías 1/2" kvs 1,7 2V17M                                    | 66 €   |
|  | 4809039034  | Kit válvula a 2 vías 3/4" kvs 2,8 2V28M                                    | 69 €   |
|  | 4809039035  | Kit válvula a 2 vías 1" kvs 5,2 2V52M                                      | 87 €   |

\* Si las cortinas son para instalación en cámaras frigoríficas deben instalarse fuera de ésta.

PLAZO DE ENTREGA ESTIMADO: 2 SEMANAS

## 2. Cortinas de aire industriales

### 2.1.- Cortinas de aire industriales TECNA.ES

Nuestras cortinas industriales de gran potencia **TECNA.ES** están especialmente pensadas para instalar en puertas de hasta 6 metros de altura y cámaras frigoríficas industriales.



#### Tarifa de precios serie **AMBIENT** (SIN CALEFACCIÓN) (Hasta 6 m. de altura)

\*\* No incluye mando

| Modelo   | Código     | Ancho mm. | Voltaje y frecuencia | Velocidad salida de aire m/seg. | Rango Altura instalación m. | Caudal m³/h. | Potencia del motor W. | Nivel sonoro dB(A) | Dimensiones L x H x Prof. mm. | Peso neto Kg. | Precio  |
|----------|------------|-----------|----------------------|---------------------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|--------------------|-------------------------------|---------------|---------|
| GFM 6010 | 1810000037 | 1000      | 380V/50Hz Trifásico  | 28                              | 5 - 6                       | 3079         | 1100 (2,55 amp.)      | 64                 | 1000x287x297                  | 34            | 990 €   |
| GFM 6015 | 1810000038 | 1500      |                      |                                 |                             | 5563         | 1850 (4,3 amp.)       | 68                 | 1500x287x297                  | 52            | 1.725 € |

PRODUCTO EN STOCK

### 2.2.- Cortinas de aire industriales TECNA SABIANA MELTEMI Serie LI

(Altura recomendada hasta 5 metros)



| Serie                                                                                      | Modelo            | Código     | Caudal m³/h. máx/mín | Potencia Calefacción kW. | Tensión Intensidad (V/A) | Nivel sonoro dB(A) | Longitud mm. | Peso Kg. | Precio  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|--------------|----------|---------|
| Serie LI, con ventilador centrífugo de alta potencia, para puertas hasta 5 m. V= 13 m/seg. |                   |            |                      |                          |                          |                    |              |          |         |
| AMBIENT                                                                                    | LI-10A            | 4800042020 | 3500/2600            | 0                        | 230V/2,63                | 58/49              | 1.150        | 42       | 1.744 € |
|                                                                                            | LI-15A            | 4800042021 | 5500/3250            | 0                        | 230V/4,20                | 58/50              | 1.650        | 62       | 2.350 € |
|                                                                                            | LI-20A            | 4800042022 | 7000/5200            | 0                        | 230V/5,26                | 60/51              | 2.185        | 88       | 3.122 € |
| ELECTRIC                                                                                   | LI-10E-11kw, trif | 4800042220 | 3500/2600            | 11/7                     | 400V/16A                 | 58/49              | 1.150        | 47       | 2.647 € |
|                                                                                            | LI-15E-18kw, trif | 4800042221 | 5500/3250            | 18/12                    | 400V/26,1                | 58/50              | 1.650        | 68       | 3.388 € |
|                                                                                            | LI-20E-22kw, trif | 4800042222 | 7000/5200            | 22/14                    | 400V/32A                 | 60/51              | 2.185        | 96       | 4.460 € |
| WATER                                                                                      | LI-10W            | 4800042120 | 3500/2600            | 27,32/15,25*             | 230V/2,63                | 58/49              | 1.150        | 48       | 2.190 € |
|                                                                                            | LI-15W            | 4800042121 | 5500/3250            | 42,03/22,94*             | 230V/4,20                | 58/50              | 1.650        | 69       | 2.858 € |
|                                                                                            | LI-20W            | 4800042122 | 7000/5200            | 57,65/32,49*             | 230V/5,26                | 60/51              | 2.185        | 98       | 3.869 € |

\*NOTA: Todas las cortinas solo ventilación (Ambient) tienen el mando 2 velocidades incluidos en el precio (excepto la LU-ECM-A)  
Todas las unidades con batería de agua o con resistencias eléctricas tienen el mando de gestión y control incluido en el precio(T-MB)  
El mando a distancia RR03 está incluido de serie en los modelos LU-W, LU-E, LU-ECM-A, W y E.

PRODUCTO EN STOCK.

## 2.3.- Cortinas de aire industriales TECNA SABIANA ATLAS STP

Las Aerocortinas de aire **ATLAS STP**, de **Sabiana**, están equipadas con un difusor especial que genera una cortina de aire caliente.

Estos equipos, instalados sobre la puerta, forman una consistente cortina de aire vertical que, por efecto termodinámico, es un freno a la infiltración del aire exterior mezclado con la corriente fría residual.

Estas cortinas de aire pueden ser de aire ambiente sin calentar, o bien con aire caliente. Esto último puede realizarse con baterías de agua caliente, agua sobrecalentada o vapor.



### Tarifa de precios cortinas de aire industriales TECNA SABIANA STP ATLAS

| Modelo       | Código de producto | Potencia W.       | Caudal de aire m³/h. | Precio  |
|--------------|--------------------|-------------------|----------------------|---------|
| 68A71/STP SP | 4800008157         | 39,3/33,4 (Vapor) | 5000/3700            | 1.893 € |
| 68A72/STP SX | 4800008137         | 38,4/32,5         | 4600/3500            | 1.905 € |
| 68A73/STP SX | 4800008147         | 46,5/38,4         | 4400/3200            | 2.062 € |
| 68A81/STP SP | 4800008158         | 55/47,3 (Vapor)   | 7300/5100            | 2.158 € |
| 68A82/STP SX | 4800008138         | 52,5/43,6         | 6500/4700            | 2.181 € |
| 68A83/STP SX | 4800008148         | 60,7/50           | 6000/4200            | 2.406 € |
| 68A91/STP SP | 4800008159         | 71,8/61,0 (Vapor) | 9000/6800            | 2.514 € |
| 68A92/STP SX | 4800008139         | 70,7/58,7         | 8500/6400            | 2.528 € |
| 68A93/STP SX | 4800008149         | 85,7/70,4         | 8100/6000            | 2.777 € |

(Condiciones: entrada de aire 15°C, Vapor 0,5 BAR; Agua 85/70°C  
PLAZO DE ENTREGA ESTIMADO: 3 SEMANAS

### Cuadros de control para cortinas STP ATLAS trifásicas de 2 velocidades por deslizamiento (estrella/triángulo) con protección térmica para varios motores en paralelo

Cuadro multifuncional BSA para gestión automática de la velocidad de varios aerotermos

| Descripción                                                  | Código     | Precio  |
|--------------------------------------------------------------|------------|---------|
| BSA-B Cuadro automático sin reloj programado                 | 4809007651 | 1.442 € |
| BSA-A Cuadro automático con reloj programador diario         | 4809007652 | 1.867 € |
| BSA-D Cuadro automático con reloj programador digital semana | 4809007653 | 1.884 € |

**Nota:** los modelos con reloj programador permiten conectar termostatos de 1 ó 2 etapas, termostato de día y termostato de noche, para un funcionamiento completamente automático.

**PRODUCTO EN STOCK**





### 3. Cortinas de aire TECNA SABIANA LU-ECM para cámaras frigoríficas.

Las cortinas de aire **SABIANA LU-ECM** instaladas en cámaras frigoríficas ó puertas en general, establecen una barrera de aire que reduce al mínimo la entrada de aire caliente y la salida del aire frío, proporcionando además las siguientes ventajas:

- Evita la entrada de insectos.
- Evita la niebla que se forma por mezclas de aires.
- Impide la entrada de aire caliente ahorrando energía.
- Evita la formación de hielo junto a la puerta.
- Facilita el trabajo en cargas y descargas



Las cortinas pueden utilizarse también para puertas de establecimientos comerciales ó puertas industriales.

| Serie                                                                                                               | Modelo      | Código     | Caudal<br>m³/h.<br>máx/mín | Potencia<br>Calefacción<br>kW. | Tensión<br>Intensidad<br>(V/A) | Nivel<br>sonoro<br>dB(A) | Longitud<br>(mm.) | Peso<br>(Kg.) | Precio  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------|---------|
| Serie LU-ECM AMBIENT (A), regulación de velocidad continua y mandos incorporados en la parte frontal de la cortina. |             |            |                            |                                |                                |                          |                   |               |         |
| AMBIENT                                                                                                             | LU-ECM-10 A | 4800042005 | 1260/760                   | 0                              | 230V/0,37A                     | 49/39                    | 1.144             | 14            | 1.012 € |
|                                                                                                                     | LU-ECM-15 A | 4800042007 | 1900/1090                  | 0                              | 230V/0,58A                     | 50/39                    | 1.644             | 20            | 1.109 € |
|                                                                                                                     | LU-ECM-20 A | 4800042008 | 2560/1450                  | 0                              | 230/0,46A                      | 52/41                    | 2150              | 29            | 1.392 € |

PRODUCTO EN STOCK.

