



MCONFORT

CATÁLOGO
VERANO 2025

UNA GRAN
SOLUCIÓN DE
CLIMATIZACIÓN

SENCILLEZ Y EFICIENCIA:
La manera más fácil y económica
de climatizar un espacio es a través
del enfriamiento evaporativo.



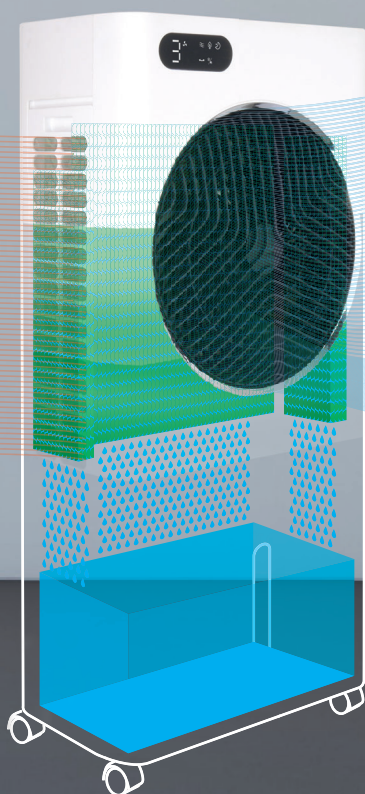
ENFRIAMIENTO POR EVAPORACIÓN DEL AGUA

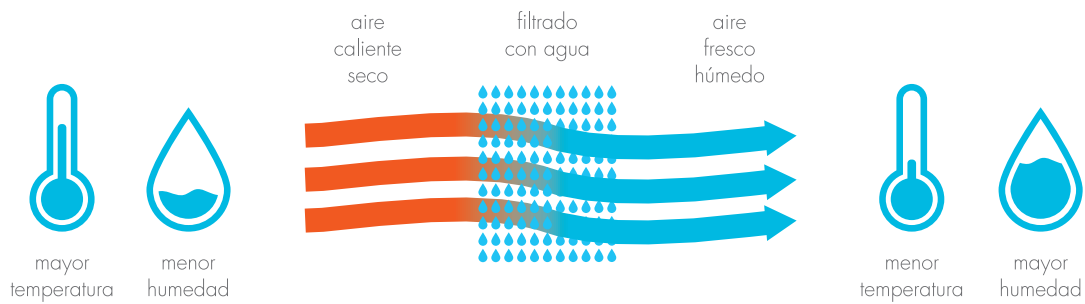
“Enfriar aire mediante la evaporación del agua no requiere aporte energético”

¿CÓMO FUNCIONA?

Si hacemos pasar aire caliente y seco por un filtro empapado de agua, el aire aumenta su humedad y reduce su temperatura.

Esto sucede de forma natural sin necesidad de consumir energía en el enfriamiento, por lo que es una forma muy barata de climatización, ya que sólo necesitamos mover el aire para conseguir que se enfríe.





ENFRIAMIENTO EVAPORATIVO

Los climatizadores evaporativos utilizan el principio natural de evaporación del agua para producir aire fresco: el aire seco disminuye su temperatura de forma natural si aumentamos su humedad.

“Un climatizador evaporativo cumple dos funciones: filtra el aire y lo enfría”

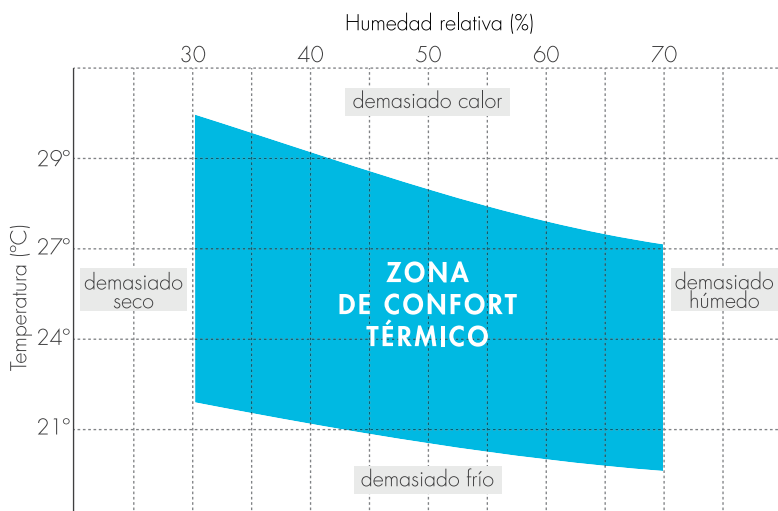
Este fenómeno es el mismo que se da por ejemplo en las orillas del mar o de un río, donde el viento entra en contacto con el agua y se transforma en un brisa capaz de refrescarnos. Este principio es muy interesante debido a que no es necesario gastar energía para humedecer el aire, sino que es algo que podemos conseguir de forma natural, y esto hace que el consumo energético de un enfriador evaporativo sea equivalente al de un ventilador. Además, el hecho de que filtren el aire sirve para purificar el ambiente y mejorar la calidad del aire.

La capacidad de enfriamiento de estos equipos siempre dependerá de las condiciones de temperatura y humedad ambientales. Si la temperatura es alta y la humedad baja, obtendremos una mayor capacidad de enfriamiento. En cualquier caso, usar correctamente el climatizador servirá para alcanzar la zona de confort térmico en la gran mayoría de las ocasiones.

“Cuanto más alta sea la temperatura y más seco sea el ambiente mejor funciona un evaporativo”



“Usar un evaporativo en un espacio ventilado produce un efecto similar al de la brisa marina”



T1. Representación gráfica de la zona de confort térmico

“Ventilando y refrescando el aire conseguimos llegar a la zona de confort térmico”

ZONA DE CONFORT TÉRMICO

Nuestro nivel de confort está directamente relacionado con la temperatura y la humedad ambientales. De forma general, podemos decir que las personas perciben una sensación de confort térmico cuando las condiciones ambientales están dentro de lo que llamamos “zona de confort térmico”. Esta zona se corresponde con el intervalo de temperatura de entre 18° y 30°C y una humedad relativa de entre el 30 y el 70% aproximadamente (Ver T1).

Además de influir en el confort, la humedad y la temperatura son capaces de influir incluso en factores como nuestra productividad y nuestro nivel de atención, por lo que el confort térmico es un elemento muy a tener en cuenta no sólo en nuestros hogares, sino también en nuestro espacio de trabajo.

VENTILAR Y REFRESCAR: ¿POR QUÉ?

En los meses más cálidos del año lo que suele ocurrir es que necesitamos rebajar la temperatura del aire para llegar a nuestra zona de confort térmico y para conseguirlo, una solución muy eficiente es el uso de un climatizador evaporativo, que realiza dos tareas fundamentales: ventilar y refrescar.

Ventilar: la sensación térmica del aire que nos rodea depende también de la velocidad del mismo (Ver T2). Es decir, una corriente de aire nos da una menor sensación de temperatura que un aire en calma. Por eso en muchas ocasiones un simple ventilador es capaz de aliviarnos la sensación de calor.

Refrescar: si al mismo tiempo que movemos el aire, lo enfiamos por medio de la evaporación natural del agua, conseguimos un chorro de aire fresco y húmedo capaz de llevarnos a nuestra zona de confort, sin consumir muchos recursos.

“El aire en movimiento da sensación de estar más frío que si está parado”

Velocidad del aire	Temperatura del aire (°C)		
0 m/s	28	30	32
	Temperatura equivalente (°C)		
8 m/s	26.5	29.2	31.2
10 m/s	26.2	29.0	31.0
12 m/s	26.0	28.8	30.6

T2. Sensación de temperatura percibida en función de la velocidad del aire.



¡ABRE LA VENTANA!

La climatización evaporativa es una de las formas más eficientes y económicas de aclimatar cualquier espacio si la usamos convenientemente.

El hecho de que algunas personas confundan este tipo de climatización con otro tipo de tecnologías como la bomba de calor puede llevar a la falsa conclusión de que un climatizador evaporativo no funciona bien o está estropeado.

Ventilar y refrescar es la filosofía de nuestros climatizadores evaporativos, y para subrayarlo incluimos nuestro sello "Abre la ventana" en todos nuestros equipos.

USO CORRECTO DE LOS EVAPORATIVOS

Para aprovechar al máximo el poder refrescante de los evaporativos debemos seguir unas pautas muy sencillas:

Usar siempre los climatizadores en espacios ventilados, para que el equipo pueda alimentarse constantemente de aire nuevo. Si usamos estos equipos en estancias cerradas, obtendremos el efecto contrario al buscado: el aire se saturará de humedad y aumentará la sensación de calor y agobio.

Debemos orientar el flujo de aire hacia donde estemos situados para aprovechar el efecto refrescante que produce por una parte el aire fresco, y por otra el aire en movimiento.

“Los climatizadores siempre deben tener renovación de aire y estar orientados hacia nosotros”

✓ **Flujo de aire orientado hacia nosotros para refrescarnos bien.**



✗ **No usar nunca en estancias sin ventilación.**



Un equipo para cada espacio y cada necesidad.
GAMA HOGAR



equipos domésticos

Perfectos para cualquier espacio de nuestra vivienda.



equipos industriales

Perfectos para cualquier espacio de trabajo como naves, talleres, almacenes, terrazas...



aire de calidad

Aire fresco, sano y limpio, filtrado de partículas y enfriado de manera natural.



muy bajo consumo

Su consumo eléctrico es el equivalente a un ventilador.



sin instalación

Son portátiles y sólo necesitan una toma de corriente para funcionar.

GAMA PRO

Este verano, trabaja en las mejores condiciones.



GAMA HOGAR



MODELO



ELITE 5



DECO



SMALL



ELITE 8

potencia

50 W

50 W

45 W

45 W

área cobertura

10 m²

10 m²

20 m²

15 m²

caudal máximo

500 m³/h

500 m³/h

800 m³/h

800 m³/h



E800 PLUS

110 W

15 m²

800 m³/h



TOWER+

100 W

15 m²

800 m³/h



E1100C

❄️☀️ 130/2000 W

25 m²

1200 m³/h



E1200

130 W

25 m²

1300 m³/h



E1300C

❄️☀️ 130/2000 W

25 m²

1300 m³/h



ELITE 14

62 W

25 m²

1400 m³/h



SMALL DUO

90 W

30 m²

1600 m³/h



E2000

90 W

35 m²

2000 m³/h

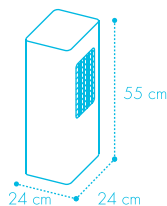


BRISA

105 W

40 m²

2400 m³/h



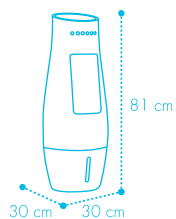
MCONFORT ELITE 5

POTENCIA	50 W
ÁREA DE COBERTURA	10 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	500 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	5 L
VENTILADOR	Centrífugo
FILTROS	1
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Manual
NIVEL SONORO	45/47/52 dB
TIMER	7 h
EXTRAS	Ionizador Repelente Insectos

EAN: 8436547271597



gama hogar



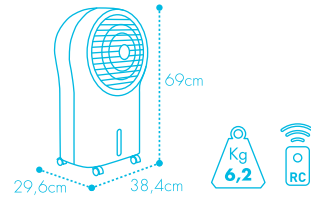
MCONFORT DECO

POTENCIA	50 W
ÁREA DE COBERTURA	10 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	500 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	7 L
VENTILADOR	Centrífugo
FILTROS	2
PREFILTROS	1
SWING HORIZONTAL	Auto
NIVEL SONORO	45/49/56 dB
TIMER	10 H
EXTRAS	Anti-Mosquito

EAN: 8436547272228



gama hogar



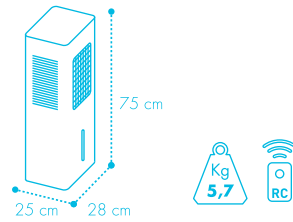
MCONFORT **SMALL**

POTENCIA	45 W
ÁREA DE COBERTURA	20 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	800 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	6 L
VENTILADOR	Axial Vórtex
FILTROS	1
PREFILTROS	1
SWING HORIZONTAL	Rotor
SWING VERTICAL	Rotor
NIVEL SONORO	44/52/57 dB
TIMER	7 h
ICE BOX	Sí

EAN: 8436547271825



gama hogar



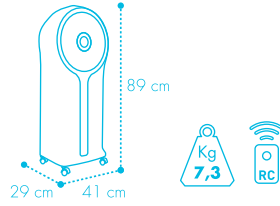
MCONFORT **ELITE 8**

POTENCIA	45 W
ÁREA DE COBERTURA	15 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	800 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	8 L
VENTILADOR	Axial
FILTROS	3
PREFILTROS	3
SWING HORIZONTAL	Sí
SWING VERTICAL	Manual
NIVEL SONORO	45/57/61 dB
EXTRAS	Ionizador Repelente Insectos

EAN: 8436547271856



gama hogar



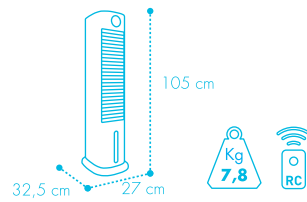
MCONFORT E800 PLUS

POTENCIA	110 W
ÁREA DE COBERTURA	15 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	800 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	5,5 L
VENTILADOR	Centrífugo
FILTROS	1
PREFILTROS	1
SWING HORIZONTAL	Rotor
SWING VERTICAL	Rotor
NIVEL SONORO	46/56/61 dB
TIMER	7 h
ICE BOX	Sí
EXTRAS	Sensor de calidad del aire.

EAN: 8436547272051



gama hogar



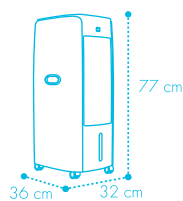
MCONFORT TOWER+

POTENCIA	100 W
ÁREA DE COBERTURA	15 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	800 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	8 L
VENTILADOR	Centrífugo
FILTROS	1
PREFILTROS	1
SWING HORIZONTAL	Auto
NIVEL SONORO	43/53/62 dB
TIMER	9 h
ICE BOX	Sí
EXTRAS	Ionizador

EAN: 8436547271849



gama hogar



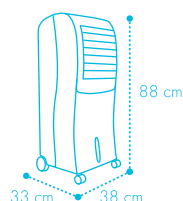
MCONFORT E1100C

POTENCIA CALOR	1000/2000 W
POTENCIA FRÍO	130 W
ÁREA DE COBERTURA	25 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	1200 m ³ /h
VELOCIDADES	6
DEPÓSITO DE AGUA	10 L
VENTILADOR	Centrífugo
FILTROS	1
PREFILTROS	1
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Auto
NIVEL SONORO	40/42/44/55/58/61 dB
TIMER	24 h
EXTRAS	Modo calefacción 2 Modos de viento

EAN: 8436547272211



gama hogar



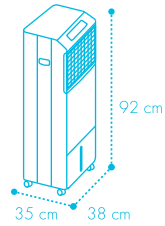
MCONFORT E1200

POTENCIA	130 W
ÁREA DE COBERTURA	25 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	1300 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	10 L
VENTILADOR	Centrífugo
FILTROS	1
PREFILTROS	1
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Auto
NIVEL SONORO	59/62/63 dB
TIMER	24 h
EXTRAS	Ionizador

EAN: 8436547271511



gama hogar



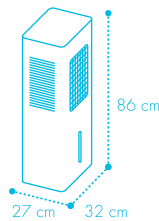
MCONFORT E1300C

POTENCIA CALOR	1000/2000 W
POTENCIA FRÍO	130W
ÁREA DE COBERTURA	25 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	1300 m ³ /h
VELOCIDADES	6
DEPÓSITO DE AGUA	10 L
VENTILADOR	Centrífugo
FILTROS	1
PREFILTROS	1
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Manual
NIVEL SONORO	44/48/53/58/62/65 dB
TIMER	12 h
EXTRAS	Modo calefacción Ionizador

EAN: 8436547271085



gama hogar



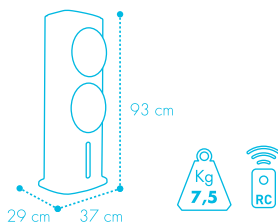
MCONFORT ELITE 14

POTENCIA	62 W
ÁREA DE COBERTURA	25 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	1400 m ³ /h
VELOCIDADES	4
DEPÓSITO DE AGUA	13 L
VENTILADOR	Axial
FILTROS	3
PREFILTROS	3
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Manual
NIVEL SONORO	49/58/62/65 dB
TIMER	8 h
EXTRAS	Ionizador

EAN: 8436547271443



gama hogar



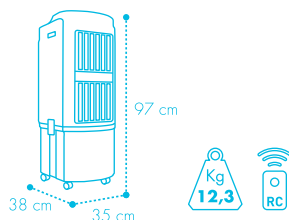
MCONFORT **SMALL DUO**

POTENCIA	90 W
ÁREA DE COBERTURA	30 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	1600 m ³ /h
VELOCIDADES	5
DEPÓSITO DE AGUA	9 L
VENTILADOR	Axial Vórtex (2)
FILTROS	3
PREFILTROS	3
SWING HORIZONTAL	Auto
NIVEL SONORO	41/45/55/60/62 dB
TIMER	9 h
ICE BOX	Sí
EXTRAS	3 Modos de viento

EAN: 8436547272068



gama hogar



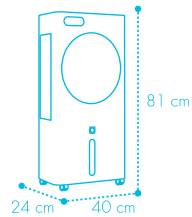
MCONFORT **E2000**

POTENCIA	90 W
ÁREA DE COBERTURA	35 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	2000 m ³ /h
VELOCIDADES	4
DEPÓSITO DE AGUA	30 L
VENTILADOR	Centrífugo (2)
FILTROS	3
PREFILTROS	1
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Auto
NIVEL SONORO	43/56/59/62 dB
TIMER	24 h
EXTRAS	Ionizador

EAN: 8436547271382



gama hogar



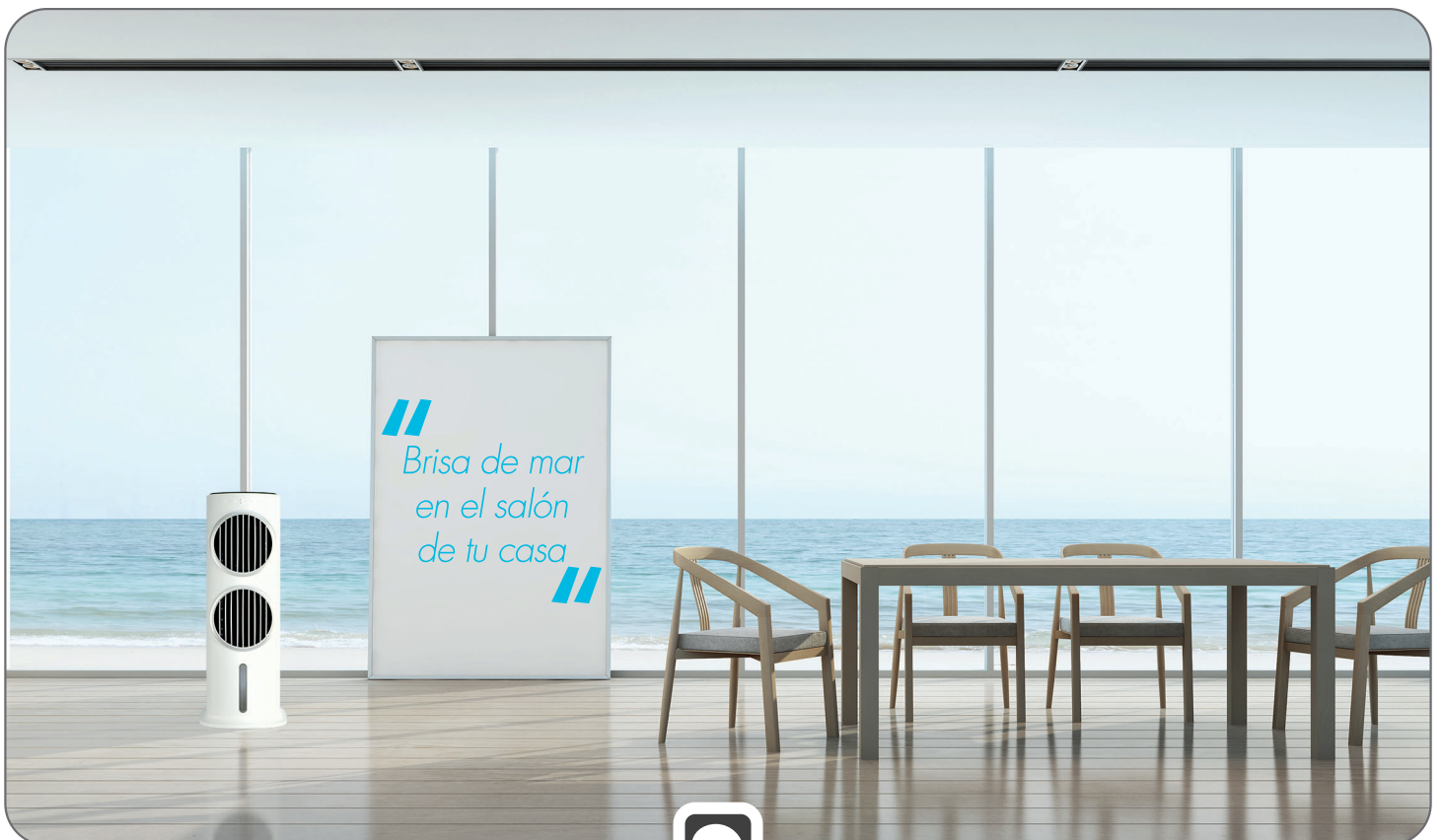
MCONFORT BRISA

POTENCIA	105 W
ÁREA DE COBERTURA	40 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	2400 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	12 L
VENTILADOR	Axial Vórtex
FILTROS	3
PREFILTROS	3
SWING HORIZONTAL	Rotor
SWING VERTICAL	Rotor
NIVEL SONORO	44/49/58 dB
TIMER	9 H
ICE BOX	Sí
EXTRAS	3 Modos de viento

EAN: 8436547272235



gama hogar



INDUSTRIA



HOSTELERÍA



JARDÍN



Tenemos un climatizador ideal para cada negocio, para cada espacio y para cada uso

COMERCIO



SPORT



GAMA PRO



MF60

180 W
30 m²
6000 m³/h

potencia
área cobertura
caudal máximo



E5000

280 W
70 m²
5000 m³/h



E100 DUO

220 W
120 m²
10000 m³/h



AIR ENGINE

250 W
80 m²
6000 m³/h

potencia
área cobertura
caudal máximo



EOLUS 70 PRO

230 W
100 m²
7000 m³/h



EOLUS 120 PRO

450 W
150 m²
12000 m³/h



BLACKOOL 6

220 W
80 m²
6000 m³/h

potencia
área cobertura
caudal máximo



BLACKOOL 12

450 W
150 m²
12000 m³/h



BLACKOOL 20

750 W
200 m²
20000 m³/h



IC12000

440 W
150 m²
12000 m³/h

potencia
área cobertura
caudal máximo



IC18000

700 W
200 m²
18000 m³/h

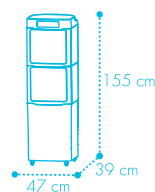


IC 26000

750 W
300 m²
26000 m³/h



EAN: 8436547272037



MCONFORT E5000

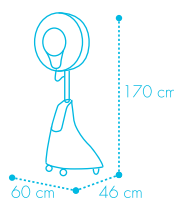
POTENCIA	280 W
ÁREA DE COBERTURA	70 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	5000 m ³ /h
VELOCIDADES	4
DEPÓSITO DE AGUA	45 L
VENTILADOR	Centrífugo (2)
FILTROS	3
PREFILTROS	6
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Auto
NIVEL SONORO	61/63/66 dB
TIMER	24 h
EXTRAS	Ionizador Depósito desmontable Trampilla de llenado Desagüe



gama pro



EAN: 8436547271498

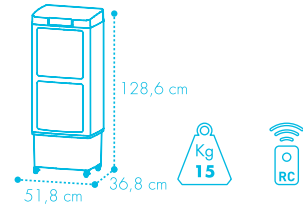


MCONFORT MF60

POTENCIA	180 W
ÁREA DE COBERTURA	30 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	6000 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	14 L
VENTILADOR	Axial
SWING HORIZONTAL	Auto
NIVEL SONORO	63/64/65 dB
TIMER	4 h
EXTRAS	Regulación de la nebulización



ventilador nebulizador



MCONFORT E100 DUO

POTENCIA	220 W
ÁREA DE COBERTURA	120 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	10000 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	35 L
VENTILADOR	Axial (2)
FILTROS	3
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Manual
NIVEL SONORO	62/65/67 dB
TIMER	24 h
EXTRAS	Toma de agua Trampilla de llenado Desagüe

EAN: 8436547272044



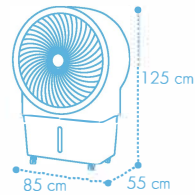
gama pro

*Cuidar el confort
de tus clientes es
la mejor forma de
invertir en tu negocio*





EAN: 8436547271573



MCONFORT AIR ENGINE

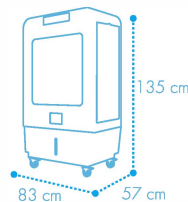
POTENCIA	250 W
ÁREA DE COBERTURA	80 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	6000 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	80 L
VENTILADOR	Axial
FILTROS	3
PREFILTROS	3
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Auto
NIVEL SONORO	69/71/73 dB
TIMER	12 h
EXTRAS	Toma de agua Trampilla de llenado Desagüe



gama pro



EAN: 8436547271337

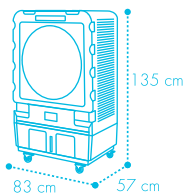


MCONFORT EOLUS 70 PRO

POTENCIA	230 W
ÁREA DE COBERTURA	100 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	7000 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	50 L
VENTILADOR	Axial
FILTROS	4
PREFILTROS	4
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Manual
NIVEL SONORO	59/66/69 dB
TIMER	9 H
EXTRAS	Toma de agua Trampilla de llenado Desagüe



gama pro



MCONFORT **EOLUS 120 PRO**

POTENCIA	450 W
ÁREA DE COBERTURA	150 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	12000 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	50 L
VENTILADOR	Axial
FILTROS	4
PREFILTROS	4
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Manual
NIVEL SONORO	68/69/70 dB
TIMER	8 H
EXTRAS	Toma de agua Trampilla de llenado Desagüe Ionizador

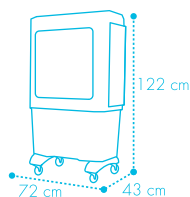
EAN: 8436547271405



gama pro

Equipos potentes para usar en todo tipo de espacios, tanto industriales como comerciales.





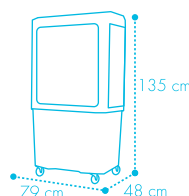
BLACKKOOL 6

POTENCIA	220 W
ÁREA DE COBERTURA	80 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	6000 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	60 L
VENTILADOR	Axial
FILTROS	3
PREFILTROS	3
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Manual
NIVEL SONORO	60/63/66 dB
TIMER	12 h
EXTRAS	Toma de agua Trampilla de llenado Desagüe Ionizador

EAN: 8436547271610



gama pro



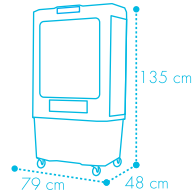
BLACKKOOL 12

POTENCIA	420 W
ÁREA DE COBERTURA	150 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	12000 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	100 L
VENTILADOR	Axial
FILTROS	3
PREFILTROS	4
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Manual
NIVEL SONORO	63/65/69 dB
TIMER	24 h
EXTRAS	Toma de agua Trampilla de llenado Desagüe

EAN: 8436547271627



gama pro



BLACKKOOL 20

POTENCIA	750 W
ÁREA DE COBERTURA	200 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	20000 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	150 L
VENTILADOR	Axial
FILTROS	3
PREFILTROS	4
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Manual
NIVEL SONORO	68/69/70 dB
TIMER	24 h
EXTRAS	Toma de agua Trampilla de llenado Desagüe

EAN: 8436547272020

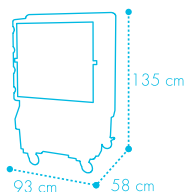


gama pro



“Climatizadores perfectos para utilizar en cualquier espacio de trabajo.”





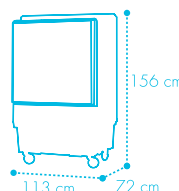
MCONFORT IC12000

POTENCIA	440 W
ÁREA DE COBERTURA	150 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	12000 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	70 L
VENTILADOR	Axial
FILTROS	1
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Manual
NIVEL SONORO	Máx. 70 dB
TIMER	24 H
EXTRAS	Toma de agua Trampilla de llenado Desagüe

EAN: 8436547271986



gama pro



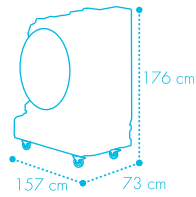
MCONFORT IC18000

POTENCIA	700 W
ÁREA DE COBERTURA	200 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	18000 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	96 L
VENTILADOR	Axial
FILTROS	1
SWING HORIZONTAL	Auto
SWING VERTICAL	Manual
NIVEL SONORO	Máx. 70 dB
TIMER	24 H
EXTRAS	Toma de agua Trampilla de llenado Desagüe

EAN: 8436547271993



gama pro



MCONFORT IC 26000

POTENCIA	750 W
ÁREA DE COBERTURA	300 m ²
MÁX. CAUDAL DE AIRE	26000 m ³ /h
VELOCIDADES	3
DEPÓSITO DE AGUA	280 L
VENTILADOR	Axial
FILTROS	1
NIVEL SONORO	Máx. 70 dB
TIMER	Sí
EXTRAS	Toma de agua Desagüe

EAN: 8436547272006



gama pro



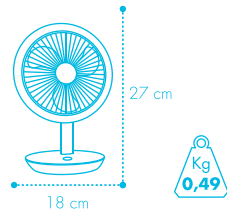
Equipos de alto caudal y rendimiento pensados para climatizar grandes espacios.



DISEÑO Y FUNCIONALIDAD

*Un ventilador es
el complemento perfecto
para aumentar el confort de
nuestro espacio personal*





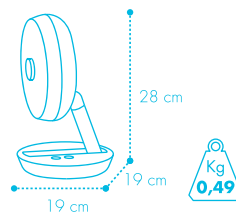
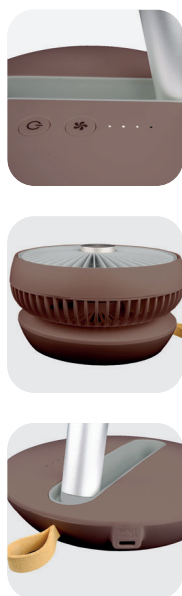
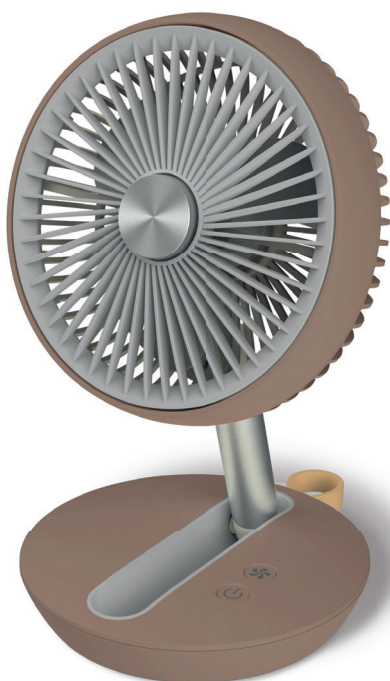
MCONFORT PERSONAL FAN

VELOCIDADES	4
AUTONOMÍA (VELOCIDAD 4)	4 H
AUTONOMÍA (VELOCIDAD 1)	15 H
CARGA	USB
ROTACIÓN VERTICAL	90°
NIVEL SONORO	36/38/41/45 dB

EAN: 8436547271580



ventilador inalámbrico



MCONFORT ZETA FAN

VELOCIDADES	4
AUTONOMÍA (VELOCIDAD 4)	4 H
AUTONOMÍA (VELOCIDAD 1)	15 H
CARGA	USB
ROTACIÓN VERTICAL	90°
NIVEL SONORO	36/38/42/46 dB
EXTRAS	Plegable

EAN: 8436547272204



ventilador inalámbrico



MCONFORT

mconfort.com



mconfort



mconfort_



mconfort_



mconfort_