

CLIMATIZADORES

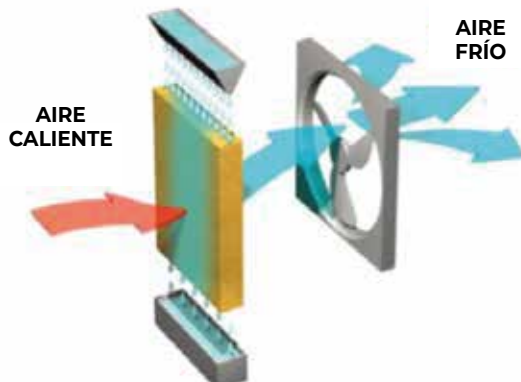
EVAPORATIVOS PORTÁTILES



Climatizador evaporativo portátil EVC

Los **enfriadores evaporativos portátiles** son dispositivos que pueden enfriar el aire mediante la evaporación del agua.

El agua se desliza a través de un panel y el aire caliente que pasa a través del agua cede su calor y se enfría. Gracias al mando a distancia es posible regular su funcionamiento, y su diseño robusto permite un uso tanto industrial como profesional. Nuestros dispositivos están equipados con una lámpara UV que desinfectará el agua.



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Alta capacidad de enfriamiento
- La gama de enfriadores evaporativos portátiles EVC es altamente eficiente, potente y fácil de usar.
- La instalación se ejecuta en solo unos minutos y las unidades están listas para usar inmediatamente.
- Lámpara UV y chasis resistente a la corrosión para mayor durabilidad y sostenibilidad.
- Tres velocidades de ventilación.
- Muy silencioso gracias a la última generación de ventiladores electrónicos.
- Muy bajo consumo de energía.
- Panel de control LCD integrado y mando a distancia – Plug and Play.
- Gran depósito de agua y conexión de manguera para llenado automático.
- Lámpara UV integrada para esterilización del agua que previene la formación de moho y algas.
- Apagado automático por escasez de agua para proteger la bomba de elevación.
- Fácil de mover gracias a 4 ruedas resistentes.
- Reinicio automático después de un corte de energía.

Oficina central y almacén

Calle Venezuela nº 35
08019 Barcelona
Tel. 93 303 44 06

Oficina comercial

C/ Miguel Faraday, 18-20
Parque Empresarial La Carpetania
28906 Getafe (Madrid)
Tel. 913 032 484

charmex@charmex.info
www.charmex.info

Climatizador evaporativo portátil EVC

DATOS TÉCNICOS	EVC 12	EVC 45	EVC 8000	EVC 12000	EVC 24000
Caudal de aire (m³/h)	1200	4500	8000	12000	22000
Superficie máxima (m²)	30	120	180	250	350
Lámpara UV	No	No	No	Sí	Sí
Consumo máximo (W)	20	118	300	475	775
Max. consumo de corriente (A)	0,4	0,5	1,3	2	3,3
Velocidades del ventilador	3	3	3	3	3
Capacidad tanque de agua (l)	18	45	90	90	140
Conexión de agua	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Control nivel de agua	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Nivel presión sonora dB (A)	<54	<65	<54	<69	<78
Ancho (mm)	385	680	842	925	1120
Alto (mm)	750	1050	1448	1440	1720
Profundidad (mm)	315	420	532	580	690
Peso (Kg)	13	15,5	33	40	80
Voltaje	230V / 1 Ph / 50 Hz				



Climatizador evaporativo portátil EVC

Temperatura teórica de salida del aire

		HUMEDAD RELATIVA									
		5%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%
TEMPERATURA DEL AIRE DE ENTRADA	10° C	3,5°C	4°C	4,5°C	5,5°C	6°C	7°C	7,5°C	8°C	9°C	9,5°C
	15° C	6,5°C	7,5°C	8,5°C	9,5°C	10,5°C	11°C	12°C	13°C	13,5°C	14,5°C
	20° C	10°C	11°C	12°C	13°C	14,5°C	15,5°C	16,5°C	17,5°C	18,5°C	19°C
	25° C	13,5°C	14,5°C	16°C	17°C	18,5°C	20°C	21°C	22°C	23°C	24°C
	30° C	16,5°C	17,5°C	19,5°C	21°C	22,5°C	24°C	25°C	26,5°C	28°C	29°C
	35° C	20°C	20°C	23°C	25°C	26,5°C	28,5°C	30°C	31,5°C	32,5°C	34°C
	40° C	22°C	23°C	26,5°C	29°C	31°C	32,5°C	34,5°C			
	45° C	25°C	26°C	29°C	32,5°C	35°C					
	50° C	28°C	29°C	32,5°C	36,5°C						

Ejemplo:

Temperatura Ambiente: 30°C

Humedad Relativa: 50%

Temperatura de salida del evaporativo: 24° C

Oficina central y almacén

Calle Venezuela nº 35

08019 Barcelona

Tel. 93 303 44 06

Oficina comercial

C/ Miguel Faraday, 18-20

Parque Empresarial La Carpetania

28906 Getafe (Madrid)

Tel. 913 032 484

charmex@charmex.info

www.charmex.info



Oficina central y almacén

Calle Venezuela nº 35

08019 Barcelona

Tel. 93 303 44 06

Oficina comercial

C/ Miguel Faraday, 18-20

Parque Empresarial La Carpetania

28906 Getafe (Madrid)

Tel. 913 032 484

www.charmex.info
charmex@charmex.info