

## DESHUMIDIFICADOR FULL INVERTER

### DHCF tipo consola

Deshumidificador con **sistema de control Full Inverter**, capaz de gestionar la **velocidad del motor del compresor** junto con la del **ventilador**, logrando de esta forma un **rendimiento optimizado**.

Su funcionamiento consiste en permitir que el aire húmedo que entra en su interior, se enfríe rápidamente por debajo de la temperatura de punto de rocío gracias al evaporador.

El agua de ese aire húmedo es condensada y evacuada en el proceso frigorífico para que, posteriormente, y a través del condensador, se caliente el aire frío y seco que se ajustará al valor relativo establecido.

Su cubierta superior y panel lateral de aluminio garantizan **resistencia y durabilidad**.

Se puede instalar **colgado en la pared** o **de pie**, para lo que pueden utilizarse sus pies de apoyo antivibración y altura ajustable.



DHCF 60 - 120

### CARACTERÍSTICAS



Ahorro energético



Control electrónico avanzado



10 veces más silencioso que modelos con ON/OFF

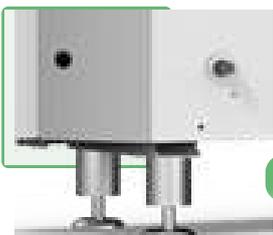


Arranque suave del sistema

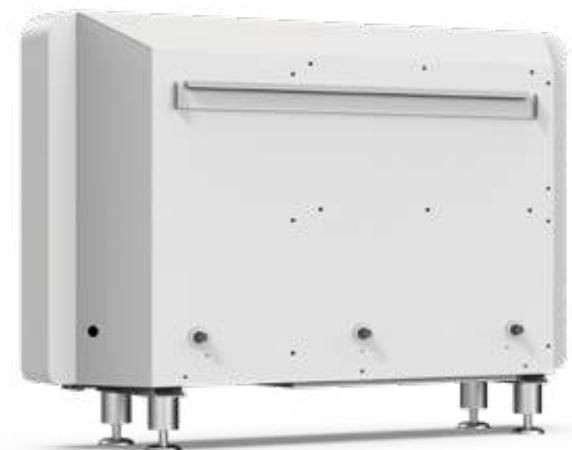


Mayor durabilidad

### Incluye:



Pies de soporte antivibración



DHCF

ARIMEX DOS, S.L..

C/ Maresme n°103

08019 Barcelona

arimex@arimex.es

621 226 664



## DESHUMIDIFICADOR FULL INVERTER

### DHCF tipo consola

	DHCF 50	DHCF 60	DHCF 100	DHCF 120
Rango de temperatura de funcionamiento (°C)	10~38	10~38	10~38	10~38
Capacidad extracción (l/h)(Aire 30°C, HR 80%)	2,0	2,5	4,0	5,0
Capacidad extracción (l/h) (Aire 30°C, HR 70%)	1,7	2,1	3,3	4,2
Capacidad extracción (l/h) (Aire 30°C, HR 60%)	1,36	1,7	2,6	3,4
Potencia nominal (kW)(Aire 30°C, HR 80%)	0.11~0,55	0.11~0,73	0.17~0,99	0.22~1.36
Corriente nominal (A) (Aire 30°C, HR 80%)	0.48~2.39	0.48~3.17	0.74~4.30	0.96~5.91
Corriente de entrada máxima (A)	5	6,50	8,0	9,5
Alimentación	230V~/1Ph/50Hz			
Presión sonora a 1 m dB (A)	35.5~43.8	38.3~45.6	40.3~45.8	39.9~46.4
Caudal de aire (m³/h)	600	600	1000	1200
Dimensiones (largo x ancho x alto) (mm)	1190x236x713	850x291x770	1120x291x770	1220x291x770
Refrigerante	R-32	R-32	R-32	R-32
Peso neto (Kg)	62	53	68	72



Con embalaje

ARIMEX DOS, S.L..

C/ Maresme nº103

08019 Barcelona

arimex@arimex.es

621 226 664

