

# **AIRWAY** **AIR CONDITIONING**

\* Las imágenes son meramente ilustrativas y pueden no coincidir con el producto final



**DESHUMIDIFICADORES DE PISCINA**

## DESHUMIDIFICADORES DE PISCINA

Al absorber el aire húmedo de los ambientes con piscina y transferirlo al aire cálido y seco, los DESHUMIDIFICADORES DE PISCINA funcionan como socios indispensables con las bombas de calor AIRWAY para piscinas residenciales. Cuando las unidades están en funcionamiento, el usuario puede disfrutar de la natación en un ambiente cómodo en la piscina. Y mientras tanto, se resuelven problemas como la condensación de paredes y la corrosión de los muebles.

### DETALLES

#### ALTA EFICIENCIA

La capacidad de los DESHUMIDIFICADORES DE PISCINA AIRWAY alcanza hasta 4.3 L / h a una temperatura ambiente de 30 ° C y una humedad relativa del 80%.

4.3L/h

#### FUNCIONAMIENTO SUPER SILENCIOSO.

Los DESHUMIDIFICADORES DE PISCINA AIRWAY adoptan los motores de ventilador de DC para que circule el aire, el ruido es de solo 48 dB, haciendo que las unidades funcionen en silencio.

48dB

#### INTERCAMBIADOR DE AIRE CON ALETAS EPOXY

Los DESHUMIDIFICADORES DE PISCINA AIRWAY, adoptan especialmente un intercambiador de aire de aletas tratadas con epoxy, se caracterizan por su gran capacidad anti-corrosión, lo que asegura a las unidades una vida útil más larga.



#### CARCASA ULTRA-FINA

Con una estructura interna compacta, los deshumidificadores de piscinas AIRWAY tienen una carcasa ultra delgada de 200mm de grosor, que requiere poco espacio en la caseta de la piscina.



#### APARIENCIA

Los DESHUMIDIFICADORES DE PISCINA AIRWAY brindan un diseño de apariencia moderna, una carcasa de acero galvanizado blanco.



Modelo	PCF	4.3BD
Capacidad Nominal	L/h	4.3
Capacidad de deshumidificación por día	L	103
Área de piscina recomendada	m2	83
Nivel de ruido	dB(A)	48
Voltaje/Frecuencia Nominal	/	220-240V/50Hz
Entrada de Potencia Nominal	kW	1.97
Corriente Nominal de Funcionamiento	A	8.7
Entrada de Potencia Maxima	kW	2.28
Corriente Maxima de Funcionamiento	A	10
Humedad relativa	%RH	40-90
Temperatura	°c	10 - 36
Dimensiones del estilo C (L/W/H)	mm	1495/200/678
Peso neto	Kg	Ver placa de identificación
Refrigerante	/	R410A
Diámetro del tubo de condensación	mm	16

La capacidad nominal se mide en las siguientes condiciones de trabajo: 30°C de temperatura ambiente 80% de humedad relativa. Los datos anteriores son solo de referencia. Para obtener datos más específicos, consulte la placa de identificación en la unidad.

### PCF-4.3BD

PCF-4.3BD Deshumidificador de baja energía al 60% de HR	10°C	15°C	20°C	25°C	30°C	36°C
Capacidad de deshumidificación(L/día)	18	27.6	38.88	55.2	66	74.4
Litros por hora	0.75	1.15	1.62	2.30	2.75	3.10
Número de horas para producir 1 litro	1.333	0.870	0.617	0.435	0.364	0.323
KW	0.96	1.04	1.16	1.3	1.48	1.69
kWh/L	1.280	0.904	0.716	0.565	0.538	0.545
PCF-4.3BD Deshumidificador de baja energía al 80% de HR						
Capacidad de deshumidificación(L/día)	31.2	55.2	67.44	85.92	103.2	112.08
Litros por hora	1.30	2.30	2.81	3.58	4.3	4.67
Número de horas para producir 1 litro	0.769	0.435	0.356	0.279	0.233	0.214
KW	1.272	1.39	1.538	1.729	1.97	2.23
kWh/L	0.987	0.604	0.547	0.483	0.458	0.478

