



DESHUMIDIFICADOR

INDUSTRIAL



- Indicado para el secado de espacios interiores después de inundaciones
- Indicado para los procesos de secado industriales



CARACTERÍSTICAS

- Los deshumidificadores DHIM35, DHI60 y DHIM90 están fabricados con paneles, lo que facilita su mantenimiento y limpieza.
- Todas las piezas interiores y exteriores, incluidas las asas, están barnizadas para evitar su corrosión.
- Asas con diseño ergonómico que facilita el transporte.
- El deshumidificador está equipado con sistema de descongelación, contador de horas y sistema magnético para controlar el nivel del agua en el tanque de agua.
- Bomba de condensado opcional.
- Gracias a su sistema de rango de temperatura automático, el deshumidificador automáticamente proporciona un funcionamiento correcto y seguro; está equipado con un sistema automático de descongelación y con indicador de fallos.
- El filtro de aire se puede limpiar y cambiar fácilmente.
- Los diferentes modelos están conectados a un higrostat, permitiendo un ajuste remoto de la humedad, lo que permite elegir un lugar para una lectura más precisa de la humedad.
- Los deshumidificadores DHIM35, DHI60 y DHIM90 tienen una amplia gama de aplicaciones y pueden ser usados en obras de construcción, en sótanos, garajes, almacenes y museos, entre otros.

ESPECIFICACIONES

Modelo	DHIM 35	DHIM 60	DHIM 90
Caudal nominal de aire	700 m ³ /h	1380 m ³ /h	1380 m ³ /h
Rango de temperatura	5°C - 32°C		
Rango de humedad	50% - 90%		
Sistema de descongelación	Gas caliente		
Tensión nominal	230V ~ 50Hz		
Corriente nominal*	3,9 A	5,6 A	10,8 A
Potencia nominal*	0,9 kW	1,3 kW	2,5 kW
Capacidad de secado*	41 1/24h	65 1/24h	120 1/24h
Factor energético (27°C - 80% H.R.)	0,53 kWh/l	0,48 kWh/l	0,50 kWh/l
Cable de alimentación	Negro H05VVF3G1,50 (3m de largo)		
Compresor	Rotativo		
Carga de refrigerante	510 g R410a	650 g R410a	1050 g R410a
Refrigerante GWP	2087,5		
Peso equivalente de CO ₂	1,06 t CO ₂	1,36 t CO ₂	2,19 t CO ₂
Sistema hermético ■ Contiene gases florados de efecto invernadero regulados por el Protocolo de Kioto			
■ Fabricado en la UE			
Medidas del paquete [A×L×A]	555 x 555 x 780 mm	585mmx555mmx860mm	655 x 595 x 955 mm
Medidas del deshumidificador [A×L×A]	535 x 475 x 910 mm	570mmx475mmx965mm	640 x 545 x 1075 mm
Peso bruto	41 kg	50 kg	55 kg
Peso neto	37 kg	46 kg	50 kg

*32°C - 80% R.H.