



Deshumidificador industrial

Código: B2-01-010909

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

An Industrial Dehumidifier is a high-capacity device designed to control humidity levels in large industrial spaces, ensuring the protection of equipment, materials, and products from moisture damage. These dehumidifiers are widely used in industries such as manufacturing, food processing, pharmaceuticals, and storage facilities, where excess moisture can lead to product spoilage, corrosion, mold growth, or operational inefficiencies.

Características

1. With memory function in case of power-failure.
2. World famous brand compressor, and high-quality centrifugal fan with low noise.
3. Microcomputer automatic control, large LED display.
4. Timing range: 1~24 hours.
5. Automatic defrost system with high-efficiency.
6. Automatic fault diagnosis function.
7. Continuous pipe drainage function.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	7 L/h - ±5% HR - 2000 m³/h - modelo 1	10 L/h - 2800 m³/h - 250~350 m² - modelo 2	16 L/h - 4000 m³/h - 350~400 m² - modelo 3	20 L/h - 5600 m³/h - 450~550 m² - modelo 4
Capacidad de deshumidificación	7 L/h	10 L/h	16 L/h	20 L/h
Condición de trabajo	A 30°C y 80% de humedad alcanza la capacidad máxima de deshumidificación	A 30°C y 80% de humedad, alcanza la capacidad máxima de deshumidificación	A 30°C y 80% de humedad, alcanza la capacidad máxima de deshumidificación	A 30°C y 80% de humedad, alcanza la capacidad máxima de deshumidificación
Circulación de aire	2000 m³/h	2800 m³/h	4000 m³/h	5600 m³/h
Refrigerante	R410A	R410A	R410A	R410A
Precisión de control	±5% HR	±5 %HR	±5 %HR	±5 %HR
Área de aplicación	180~230 m²	250~350 m²	350~400 m²	450~550 m²
Temperatura aplicable	5~38°C	5~38°C	5~38°C	5~38°C
Descongelación	Descongelación automática	Descongelación automática	Descongelación automática	Descongelación automática
Consumo	2100 W	3800 W	6100 W	8000 W
Tipo de drenaje	Tanque de agua de 10 L (estándar) o tubería externa	Tubería externa	Tubería externa	Tubería externa



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	7 L/h - $\pm 5\%$ HR - 2000 m ³ /h - modelo 1	10 L/h - 2800 m ³ /h - 250~350 m ² - modelo 2	16 L/h - 4000 m ³ /h - 350~400 m ² - modelo 3	20 L/h - 5600 m ³ /h - 450~550 m ² - modelo 4
Alimentación eléctrica	Estándar: 220 V, 50 Hz; Opcional: 220 V, 60 Hz	Estándar: 380 V, 50 Hz; Opcional: 380 V, 60 Hz; 480 V, 60 Hz	Estándar: 380 V, 50 Hz; Opcional: 380 V, 60 Hz; 480 V, 60 Hz	Estándar: 380 V, 50 Hz; Opcional: 380 V, 60 Hz; 480 V, 60 Hz
Dimensiones externas (A×P×H)	525×740×1155 mm	770×470×1630 mm	1095×485×1750 mm	1095×485×1750 mm
Dimensiones del embalaje (A×P×H)	770×590×1260 mm	870×570×1640 mm	1105×495×1760 mm	1280×620×1900 mm
Peso neto	95 kg	140 kg	250 kg	270 kg
Peso bruto	100 kg	150 kg	260 kg	280 kg

Aplicaciones

Mini centrifuga de una sola velocidad: elija la variante comparando Capacidad de eliminación de humedad, Área de aplicación y Circulación de aire.

Que cambia entre variantes

- B2-01-010909.1: Capacidad de eliminación de humedad: 7L/h; Área de aplicación: 180~230m²; Circulación de aire: 2000 metros 3 /hora.
- B2-01-010909.2: Capacidad de eliminación de humedad: 10 l/h; Área de aplicación: 250~350m²; Circulación de aire: 2800 metros 3 /hora.
- B2-01-010909.3: Capacidad de eliminación de humedad: 16 l/h; Área de aplicación: 350~400m²; Circulación de aire: 4000 metros 3 /hora.
- B2-01-010909.4: Capacidad de eliminación de humedad: 20 l/h; Área de aplicación: 450~550m²; Circulación de aire: 5600 metros 3 /hora.

Escenarios de uso recomendados

- Use esta configuracion si necesita capacidad de eliminación de humedad: 7l/h y área de aplicación: 180~230m².
- Use esta configuracion si necesita capacidad de eliminación de humedad: 10 l/h y área de aplicación: 250~350m².
- Use esta configuracion si necesita capacidad de eliminación de humedad: 16 l/h y área de aplicación: 350~400m².
- Use esta configuracion si necesita capacidad de eliminación de humedad: 20 l/h y área de aplicación: 450~550m².

Cómo elegir rápido

Revise primero Capacidad de eliminación de humedad, Área de aplicación y Circulación de aire; si esos puntos calzan con el proceso, confirme los accesorios y condiciones de instalacion.

Recomendación de compra

Seleccione la configuracion que cubra Capacidad de eliminación de humedad, Área de aplicación y Circulación de aire.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)