

DryBox

Características Generales del Deshumidificador DryBox

El Deshumidificador DryBox es un deshumidificador de alta capacidad y eficiencia, es ideal para uso pesado.

Tiene un ventilador con alabes encurvados hacia atrás, de alta presión estática, así como también un compresor giratorio.

Su exclusivo sistema Aire a Aire cuenta con dos etapas de enfriamiento lo que permite un efectivo intercambio de calor.

Incluye cable de energía extra largo con conexión GFI.

Tiene un recubrimiento epóxico contra el polvo con chasis y armazón de acero.

El Deshumidificador DryBox tiene un control sensible a la temperatura para un desempeño óptimo.

Su efectivo ciclo reversible de descongelación automática, derrite la escarcha proporcionando un funcionamiento eficaz a bajas temperaturas ambientales.

Incluye filtro de aire lavable.

Tiene bomba de agua con interruptor para purga.

Temperatura Mínima de operación 1°C ó 33°F.

Temperatura Máxima de operación 40°C ó 105°F.

Aplicaciones del Deshumidificador DryBox

El Deshumidificador DryBox es una unidad ideal para trabajos comerciales y residenciales.

Su tamaño compacto permite que sea operado por una sola persona, teniendo la capacidad de manejar varias áreas amplias al mismo tiempo.

El Deshumidificador DryBox está diseñado para eliminar los problemas de alta humedad en ambientes hostiles con un amplio rango de aplicaciones incluyendo restauración de daños por agua y deshumidificación en espacios comerciales, industriales y residenciales.

Garantía del Deshumidificador DryBox

El Deshumidificador DryBox tiene un año de garantía del fabricante.



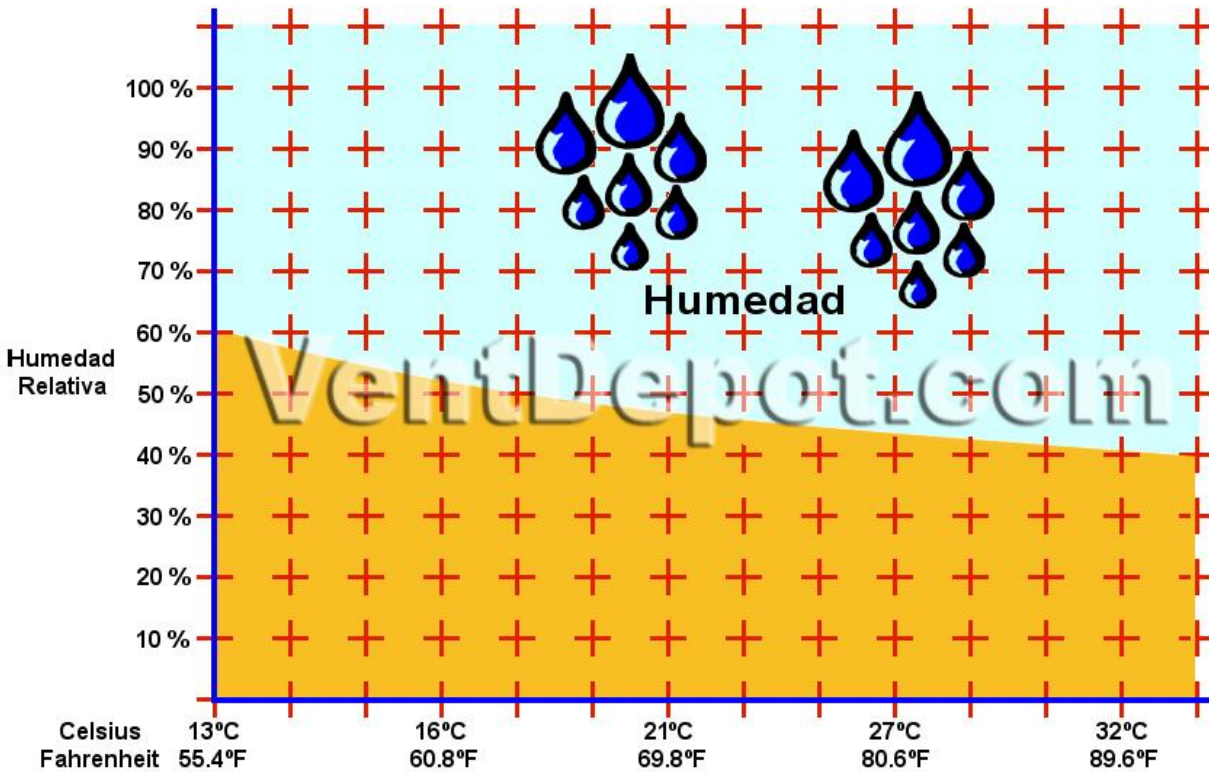
Características Técnicas Específicas del Deshumidificador DryBox

Clave	Capacidad de Eliminación de Agua cada 24 Horas			Volumen Efectivo		Voltaje					Bomba de Agua	Refrigerante	dB	Peso	Dimensiones con Empaque		
	Pintas	Galones	Litros	CFM	m³/h	V	F	Hz	A	W					kg	Ancho cm	Alto cm
MXDBX-001	105	13	50	538	914	110	1	60	8	.90	Si	R407c	57	75	67	112	59



Eficiencia del Deshumidificador DryBox

A una Temperatura Interior de:	Bajará a una Humedad Relativa máxima del:
16°C	100% al 60%
18°C	100% al 51%
20°C	100% al 48%
22°C	100% al 46%
24°C	100% al 44%
26°C	100% al 43%
28°C	100% al 42%
30°C	100% al 41%
32°C	100% al 41%
34°C en adelante	100% al 40%



No se deberá utilizar el Deshumidificador DryBox si su requerimiento de % de Humedad Relativa Vs Temperatura cae en la zona naranja, en caso de caer en la zona naranja se deberá utilizar un Deshumidificador Desecante.



Dimensiones del Deshumidificador DryBox



Clave	Tamaño A		Tamaño B		Tamaño C	
	cm	in	cm	in	cm	in
MXDBX-001	63	25	54	22	111	44

Especificaciones Generales del Deshumidificador DryBox

Especificaciones	ORION	Características	ORION
Modelo	10270GR-US	Modelo	10270GR-US
Alto	111 cm ó 44 in	Control de Encendido y Apagado	√
Ancho	63 cm ó 25 in	Control Electrónico de Descarche	√
Profundidad	54 cm ó 22 in	Tipo de Compresor	Giratorio
Peso	75kg ó 165 lb	Enchufe de red	√
Voltaje	115 V	Soporte independiente	√
Fase	1	Soporte de pared	Opcional
Frecuencia	60 Hz	Control de Humidistato Ajustable	√
Corriente	8 A	Sistema de descongelación con ciclo reversible	√
Poder	900W	Bomba de agua de alta capacidad Elevación vertical de 20pies	√
Caudal de Aire Alta velocidad	914 m ³ /hr ó 538 CFM	Interruptor de desconexión de alto nivel	√
Caudal de Aire Baja velocidad	743 m ³ /hr ó 437 CFM	Filtro Lavable	√
Nivel de sonido	57db	Patín y Asas Para Transporte	√
Refrigerante	R407c	Indicador de encendido	-
Volumen Efectivo	300 m ³ ó 10,594 FT ³	Recubrimiento Epóxico para polvo con Chasis De Acero	√
Extracción Típica	105 ppd	Drenaje Gravitacional ½ pulgadas	√
Temperatura Mínima de operación	1°C ó 33°F	Interruptor de bomba para purga	
Temperatura Máxima de operación	40°C ó 105°F		

Versión de Corrección	Nombre del Autor	Descripción del Error	Descripción de la Corrección	Vo.Bo. Ing.
V1	Desconocido	Ficha Nueva	Ninguna	Desconocido
V2	Jessica Lorenzo	Varias Erratas Ortográficas	Se modifica abreviaturas litros, pintas, m ³ /hr. y se cambia formato de descripción corta y la de línea.	Julio Delgado