

## Ficha del producto

# Munters MLT350

## Deshumidificador



### Características

- Ocupa muy poco espacio
- Gran capacidad de flujo de aire
- Consumo mínimo de energía
- El alojamiento del rotor está construido en plástico, 100% resistente a la corrosión
- Gran capacidad de deshumidificación hasta -20°C
- Paneles frontales y traseros intercambiables – fácil de instalar
- Supervisión y control remoto

El deshumidificador de sorción MLT350 está diseñado para la deshumidificación eficaz del aire en aplicaciones con bajo contenido de humedad, y está equipado con una unidad de rotor interna completamente hermética.

La cubierta del rotor está fabricada en plástico termoestable de larga duración y contiene secciones estancas que equilibran los caudales de aire de deshumidificación, reactivación y recuperación de calor. Su robusto bastidor de metal conformado y sus paneles de acceso están fabricados en material resistente a la corrosión.

Los componentes eléctricos montados en barras colectoras, están fabricados en plástico sin halógeno. El sistema eléctrico está diseñado para tensiones de hasta 690 V y una temperatura de 60°C.

La tecnología de rotor de la serie MLT se caracteriza por tener un sector de rotor adicional de gran capacidad, en el que se recupera el calor permitiendo una reducción del consumo energético y la potencia eléctrica necesaria de la instalación.

Los deshumidificadores de la serie ML cumplen con las especificaciones del mercado CE, la directiva RoHS y las siguientes normas europeas:

- EU 60204-1:2018
- EU 61000-6:2019
- EN IEC 61000-6-3:2021

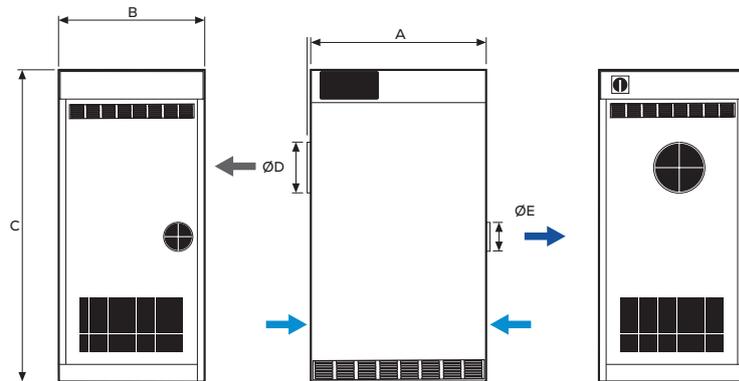
# Munters MLT350

## Deshumidificador

### Dimensiones

A: Ancho	513 mm
B: Profundida	410 mm
C: Altura	910 mm
D: Diámetro	125 mm
E: Diámetro	80 mm
Peso	53 kg

Diagrama con las medidas de referencia.



### Especificaciones técnicas

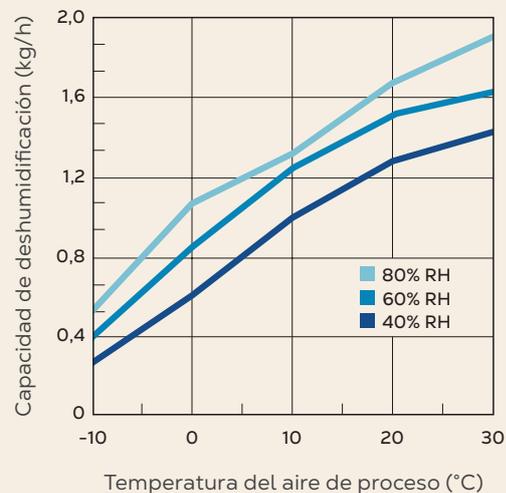
Aire de proceso		
Caudal de aire nominal	(m <sup>3</sup> /h)	350
Presión estática disponible	(pa)	200
Aire de reactivación		
Caudal de aire nominal	(m <sup>3</sup> /h)	67
Presión estática disponible	(pa)	200
Datos técnicos adicionales		
Temperatura de funcionamiento	(°C)	-20/+40
Nivel de ruido Lw(A) dB, con todas las entradas y salidas conducidas	-	80
Filtro de aire, estándar	-	G3
Grado de proyección eléctrica (unidad)	-	IP33
Grado de proyección eléctrica (panel eléctrico)	-	IP54

Potencia total, voltaje y corriente (amps/fase)		
Potencia total	(kW)	2,05
220V 1-50Hz	(A)	9,9
230V 1-60Hz	(A)	9,5
240V 1-50Hz	(A)	9,2

### Opciones

- Contador que indica el número de horas que el equipo ha estado en funcionamiento
- Sistema de control de humedad con alarma y visualizador (Ver la hoja de datos de productos del RH98)
- Condensador refrigerado por aire (Ver la hoja de datos de productos del MLT350-L)
- Estructura de acero inoxidable
- AirC Wireless
- AirC Connect

### Capacidad de deshumidificación



Encuentre su oficina de Munters más cercana en [www.munters.com](http://www.munters.com)

Munters se reserva el derecho a modificar las especificaciones, las cantidades, etc. por motivos de fabricación u otras causas. © Munters AB, 2025