

Scheda prodotto

Munters ML1350

Deumidificatore ad
assorbimento con AirC 400



Caratteristiche

- Pannello di controllo avanzato
- Visualizzazione guasti diagnostici
- L'esclusivo alloggiamento del rotore in plastica è resistente alla corrosione al 100%
- Deumidificazione efficiente fino a -20 °C
- Deumidificazione a bassi punti di rugiada
- Pannelli frontali e posteriori intercambiabili di facile installazione
- Monitoraggio e controllo remoto

La nuova frontiera della deumidificazione

Da oltre mezzo secolo Munters è un importante pioniere del controllo dell'umidità... e siamo solo all'inizio.

Il deumidificatore ad assorbimento ML1350 con AirC 400 di Munters è progettato per deumidificare in modo efficace in applicazioni con un basso tasso di umidità. È dotato di un rotore sigillato internamente con un alloggiamento in plastica termoisolante di lunga durata. L'alloggiamento presenta sezioni isolate per un bilanciamento preciso dei flussi d'aria di deumidificazione, rigenerazione e recupero del calore. Il suo robusto telaio metallico sagomato e i pannelli di accesso sono realizzati in materiale resistente alla corrosione.

AirC 400 di Munters è un sistema di controllo all'avanguardia progettato da Munters che offre flessibilità e funzionalità impareggiabili. Assicura che il deumidificatore operi con la massima efficienza energetica ed è caratterizzato da sensori avanzati, supporto di comunicazione multiplo e gestione dell'allarme.

Questa tecnologia rappresenta 60 anni di innovazione e conoscenze applicative per un controllo perfetto del processo di deumidificazione.

I deumidificatori della serie ML sono conformi alle specifiche del marchio CE, alla direttiva RoHS e alle seguenti norme europee:

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

Munters ML1350

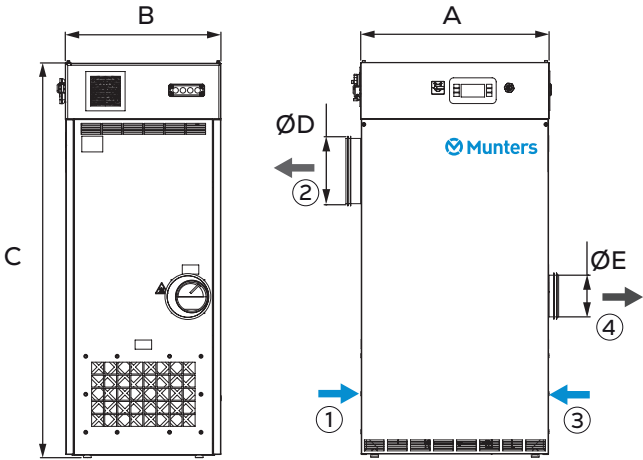
Deumidificatore ad assorbimento con AirC 400

Dimensioni

A: Larghezza	715 mm
B: Profondità	590 mm
C: Altezza	1510 mm
D: Diametro	250 mm
E: Diametro	160 mm
Peso	160 kg

- 1. Ingresso aria di processo
- 2. Uscita aria secca
- 3. Aria di rigenerazione
- 4. Aria umida

Le misure del diagramma sono solo a titolo esemplificativo.



Specifiche tecniche

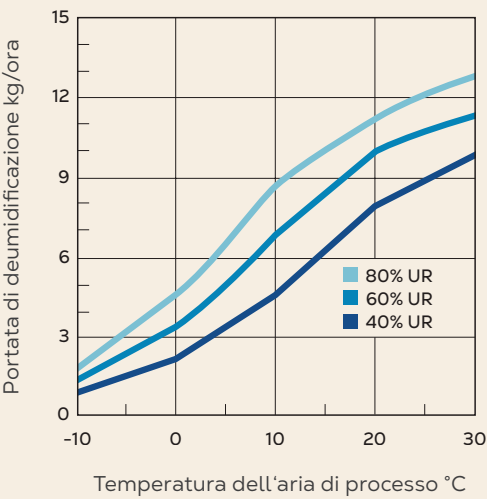
Aria di processo		
Flusso d'aria nominale	(m³/h)	1350
Pressione statica disponibile	(pa)	300
Aria di rigenerazione		
Flusso d'aria nominale	(m³/h)	490
Pressione statica disponibile	(pa)	300
Dati vari		
Temperatura d'esercizio	(°C)	-20/+40
Livello di potenza sonora ambientale Lw(A) dB, con tutti gli ingressi e le uscite canalizzati	-	75
Filtro dell'aria standard	-	G3
Classe di protezione IEC (unità)	-	IP33
Classe di protezione IEC (elettricità)	-	IP54

Potenza, tensione e corrente totali (ampere e fase)		
Potenza elettrica totale	(kW)	15,16
380V 3-50Hz	(A)	24,4
380V 3-60Hz	(A)	24,9
400V 3-50Hz	(A)	23,6
415V 3-50Hz	(A)	23,1
440V 3-60Hz	(A)	22,3
460V 3-60Hz	(A)	21,7
480V 3-60Hz	(A)	21,1
500V 3-50Hz	(A)	18,7

Opzioni

- Contatore ore di esercizio (monitora il numero di ore di esercizio del sistema)
- Allarme per filtro ostruito
- Allarme rotore fermo
- Sistema di controllo dell'umidità con allarme e display (consultare la scheda tecnica del prodotto RH98)
- Struttura in lamiera d'acciaio inossidabile
- AirC Wireless
- AirC Connect

Portata di deumidificazione



Trova l'ufficio Munters più vicino su www.munters.com

Munters si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche, ai quantitativi o altro per motivi di produzione o altri motivi, successivamente alla presente pubblicazione. © Munters AB, 2025