

Scheda prodotto

Munters MLT350

Deumidificatori



Caratteristiche

- Dimensioni molto ridotte
- Portata aria elevata
- Ottimizzazione dei consumi energetici
- Involucro di contenimento del rotore 100% anticorrosione
- Alta efficienza fino a -20°C
- Pannello frontale e posteriore interscambiabili per una maggiore versatilità
- Monitoraggio e controllo remoto

I deumidificatori ad assorbimento MLT350 sono utilizzati per ottenere un efficace controllo dell'umidità e sono realizzati in modo che l'intero processo di condizionamento dell'aria avvenga all'interno di un gruppo rotore chiuso dotato di carter a tenuta in plastica temprata resistente al calore e settori ben distinti che bilanciano precisamente i flussi dell'aria – deumidificazione, rigenerazione e recupero del calore. Il suo robusto telaio metallico sagomato e i pannelli di accesso sono realizzati in materiale resistente alla corrosione.

Le componenti elettriche, montate su guide di raccolta, sono in plastica priva di alogeni. L'impianto elettrico è dimensionato per una tensione massima di 690 V ed una temperatura ambiente massima di 60°C .

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

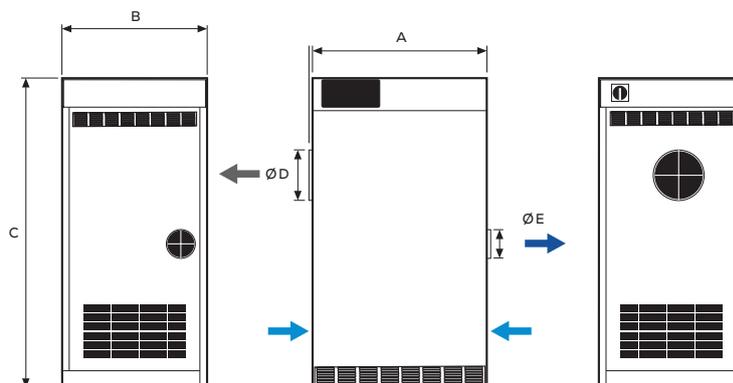
Munters MLT350

Deumidificatori

Dimensioni

A: Larghezza	513 mm
B: Profondità	410 mm
C: Altezza	910 mm
D: Diametro	125 mm
E: Diametro	80 mm
Peso	53 kg

Il disegno sottoriportato serve escl. come riferimento alla tab. delle misure.



Specifiche tecniche

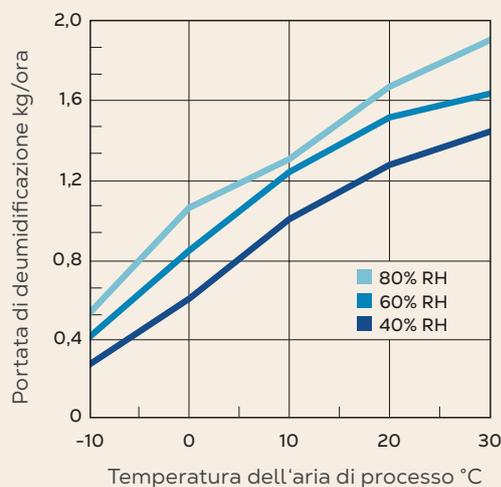
Aria di processo		
Flusso nominale dell'aria	(m ³ /h)	350
Pressione statica disponibile	(pa)	200
Regenereringsluft		
Flusso nominale dell'aria	(m ³ /h)	67
Pressione statica disponibile	(pa)	200
Dati vari		
Temperatura d'esercizio	(°C)	-20/+40
Livello potenza sonora al locale Lw(A) dB, con tutti gli ingressi e uscite canalizzate	-	80
Filtro dell'aria standard	-	G3
Classe di protezione IEC (unità)	-	IP33
Classe di protezione IEC (pannello elettrico)	-	IP54

Potenza totale, tensione e corrente (amp/fase)		
Potenza installata	(kW)	2,05
220V 1-50Hz	(A)	9,9
230V 1-60Hz	(A)	9,5
240V 1-50Hz	(A)	9,2

Opzioni

- Contatore di esercizio dell'impianto
- Impianto elettronico di regolazione dell'umidità con allarme e display. (Vedere la scheda tecnica del modello RH98)
- I deumidificatori possono essere forniti anche con involucro in lamiera inox lucidata

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