

Productblad

Munters ML270

Desiccant droger
met AirC 800



Kenmerken

- Modern AirC 800 control system
- Vraagt weinig vloeroppervlak
- Groot luchtdebiet
- Minimaal energieverbruik
- Unieke kunststof rotorcovers, 100% corrosiebestendig
- Ontvochtigt efficiënt tot -20°C
- Communicatie en externe bediening
- Monitoring en regeling op afstand

De ML270 sorptie-ontvochtiger met AirC 800 controls is ontworpen om efficiënt te ontvochtigen tot lage vochtgehalten.

Hij is voorzien van een interne, afgesloten rotor-eenheid. De rotor-behuizing bestaat uit duurzaam, warmtebestendig kunststof en bevat geïsoleerde secties die voor een nauwkeurige balans tussen ontvochtigings-, regeneratie- en warmteterugwinnings-luchtstromen zorgen. Het robuuste gevormde metalen frame en de toegangspanelen zijn vervaardigd uit corrosiebestendig materiaal.

Het elektrische regelsysteem beschikt over tal van alarmmeldingen voor een totale beheersing van uw ontvochtigingsproces.

De ML-ontvochtigers voldoen aan de CE-markering, de RoHS-richtlijn en de onderstaande EU-normen:

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

Munters ML270

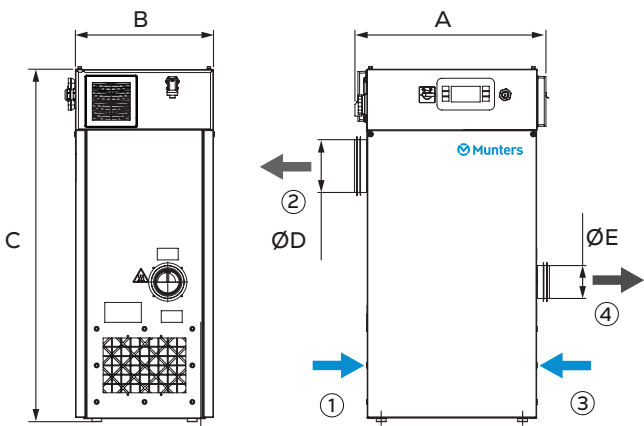
Desiccant droger met AirC 800

Afmetingen

A: Breedte	575 mm
B: Diepte	420 mm
C: Hoogte	1065 mm
D: Diameter	160 mm
E: Diameter	100 mm
Gewicht	68 kg

- 1. Proces lucht
- 2. Droge lucht
- 3. Regeneratie lucht
- 4. Vochtige lucht

Metingendiagram is enkel ter referentie.



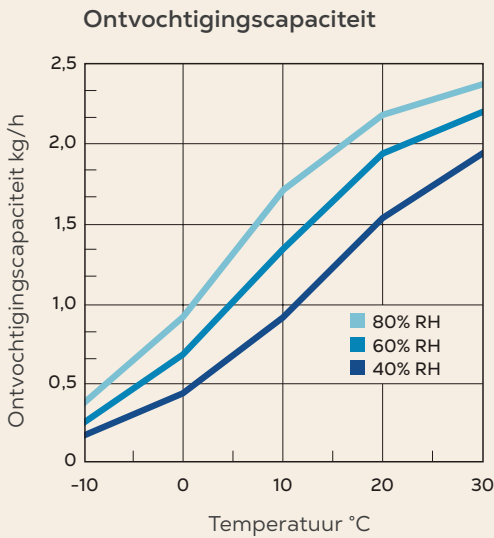
Technische Specificatie

Proceslucht		
Nominale luchtstroom	(m³/h)	270
Beschikbare statische druk	(pa)	200
Regeneratie lucht		
Nominale luchtstroom	(m³/h)	99
Beschikbare statische druk	(pa)	200
Diverse gegevens		
Bedrijfstemperatuur	(°C)	-20/+40
Geluidsniveau in de ruimte Lw(A) dB, alle in- en uitlaten aangesloten	-	64
Luchtfilter, standard	-	G4
IEC beschermingsklasse (unit)	-	IP33
IEC beschermingsklasse (elektrisch)	-	IP54

Totaal vermogen, Voltage & Stroomsterkte (ampère/fase)		
Totaal elektrisch vermogen	(kW)	3,06
380V 3-50Hz	(A)	5,0
380V 3-60Hz	(A)	5,0
400V 3-50Hz	(A)	4,7
415V 3-50Hz	(A)	4,6
440V 3-60Hz	(A)	4,3
460V 3-60Hz	(A)	4,1
480V 3-60Hz	(A)	4,0

Opties

- Communicatie via Modbus, BAC net of Lon
- Dauwpuntsensor
- Externe Controle
- M5+F7 filterbox paneel
- Geïsoleerde proces luchtinlaat
- Gespiegeld
- Roestvrij stalen behuizing
- AirC Wireless
- AirC Connect



Je vindt de dichtstbijzijnde Munters vestiging op www.munters.com

Munters behoudt het recht na publicatie, omwille van productie- of andere redenen, om wijzigingen aan te brengen in specificaties, hoeveelheden, enz. © Munters AB, 2025