

ML Serie met Climatix ML23 Desiccant droger

Kenmerken

- Modern Climatix control system
- Vraagt weinig vloeroppervlak.
- Groot luchtdebiet
- Minimaal energieverbruik
- Unieke kunststof rotorcovers
- 100% corrosie-bestendig
- Ontvochtigt efficiënt tot -20°C.
- Communicatie en externe bediening

ML23 met Climatix

De ML23 sorptie-ontvochtiger met Climatix controls is ontworpen om efficiënt te ontvochtigen tot lage vochtgehalten.

Hij is voorzien van een interne, afgesloten rotor-eenheid. De rotorbehuizing bestaat uit duurzaam, warmtebestendig kunststof en bevat geïsoleerde secties die voor een nauwkeurige balans tussen ontvochtigings-, regeneratie- en warmteterugwinnings-luchtstromen zorgen. Het robuuste metalen frame en de toegangspanelen zijn vervaardigd van corrosiebestendig Aluzink®. ML23 kan worden geleverd met drie verschillende regeneratiealternatieven: elektriciteit, stoom of gas.

Het elektrische regelsysteem voldoet aan de EN 60204 (IEC204) normen en beschikt over tal van alarmmeldingen voor een totale beheersing van uw ontvochtigingsproces.

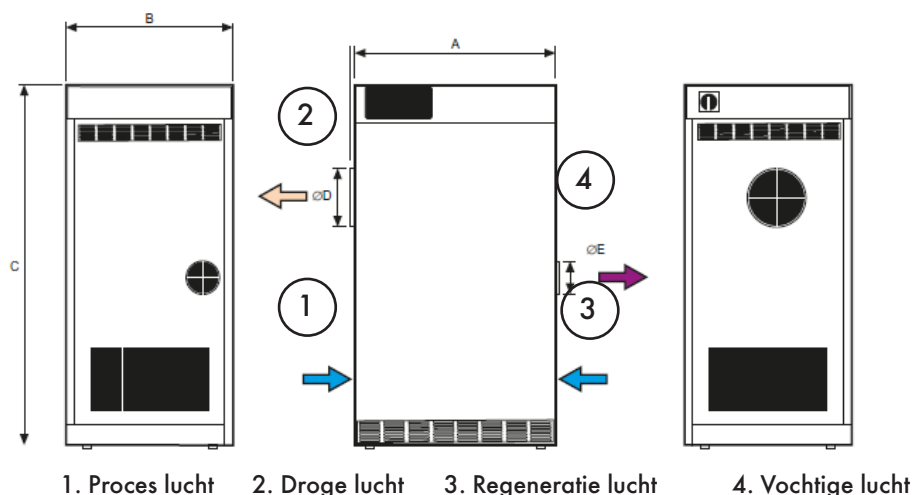
De ML-ontvochtigers voldoen aan zowel de geharmoniseerde Europese normen als aan de CE markeringspecificaties.



ML met Climatix Controls

ML23 met Climatix

Afmetingen (ter informatie)

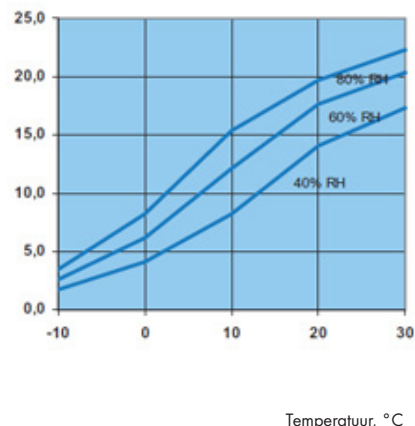


Breedte A	Diepte B	Hoogte C	Diam. D	Diam. E	Gewicht
1200mm	870mm	1790mm	315mm	200mm	320kg

Technische Specificatie

Proces lucht		Regeneratie lucht		Diverse gegevens	
Nominale luchtstroom (m ³ /h)	2300	Nominale luchtstroom (m ³ /h)	850	Bedrijfstemperatuur (°C)	-20/+40
Beschikbare statische druk (pa)	300	Beschikbare statische druk (pa)	300	Geluidsniveau in de ruimte Lw(A) dB, alle in- en uitlaten aangesloten	75
				Luchtfilter, standard	G3
				IEC beschermingsklasse (unit)	IP33
				IEC beschermingsklasse (elektrisch)	IP54
Totaal vermogen, Voltage & Stroomsterkte (ampère/fase)					
Totaal elektrisch vermogen (kW)	2.05				
Totaal elektrisch vermogen (kW)					
Totaal vermogen (kW) stoom/gas	9.9				
Totaal vermogen (kW) stoom/gas					
380V 3-50Hz (A) Elektrisch	47,1				
380V 3-50Hz (A) Stoom/gas	10,7				
400V 3-50Hz (A) Elektrisch	45,3				
400V 3-50Hz (A) Stoom/gas	10,7				
415V 3-50Hz (A) Elektrisch	44,0				
415V 3-50Hz (A) Stoom/gas	10,7				
440V 3-60Hz (A) Elektrisch	41,9				
440V 3-60Hz (A) Stoom/gas	10,6				
460V 3-60Hz (A) Elektrisch	40,6				
460V 3-60Hz (A) Stoom/gas	10,6				
480V 3-60Hz (A) Elektrisch	39,3				
480V 3-60Hz (A) Stoom/gas	10,6				
Stoomverbruik	12				

Ontvochtigingscapaciteit



Opties

- Communicatie via Modbus, BACnet of Lon
- Dauwpuntsensor
- Externe Controle
- M5+F7 filterbox paneel
- Heaters gas, stoom of elektrisch
- Geïsoleerde proces luchtinlaat
- Gespiegeld
- Roestvrij stalen behuizing



Voor meer informatie,
www.munters.com



Australia Phone +61 2 8843 1588, dh.info@munters.com.au Austria Phone +43 1 6164298-92-51, luftentfeuchtung@munters.at Belgium Phone +32 1528 5611, info@muntersbelgium.be Brazil Phone +55 41 3317 5050, munters@com.br Canada Phone +1 905 564 6466, dhinfo@munters.com China Phone +86 10 8048 3493, info@munters.com.cn Czech Republic Phone +420 775 569 657, info@munters-odvlhcovani.cz Denmark Phone +45 4495 3355, info@munters.dk Finland Phone +358 20 776 8230, laitemyynit@munters.fi France Phone +33 1 3411 5757, dh@munters.fr Germany Phone +49 4087 96900, mgd@munters.de India Phone +91 20 668 18 900, info@munters.in Italy Phone +39 0183 52 11, marketing@munters.it Japan Phone +81 3 5970 0021, mkk@munters.co.jp Korea Phone +82 2761 8701, munters@munters.co.kr Mexico Phone +52 81 8262 5400, munters@munters.com.mx Netherlands Phone +31 172 433231, vochtbeheersing@munters.nl Poland Phone +48 58305 3517, dh@munters.pl Singapore Phone +65 6744 6828, info@munters.com.sg South Africa Phone +27 11 997 2000, info@munters.co.za Spain Phone +34 91 640 09 02, marketing@munters.es Sweden Phone +46 8 626 63 00, avfuktning@munters.se Switzerland Phone +41 52 343 8886, info.dh@munters.ch Thailand Phone +66 2642 2670, info@munters.co.th Turkey Phone +90 262 751 3750, info@muntersform.com UAE +971 4 8809295, middle.east@munters.com United Kingdom Phone +44 1480 432 243, dryair@munters.co.uk USA Phone +1 978 241 1100, dhinfo@munters.com Vietnam Phone +84 8 8256 838, vietnam@muntersasia.com