



MC150 Series Sorptieluchtontvochtiger

Kenmerken

- Compact ontwerp
- Analoge versie = plug & play
- Digitale versie = meerdere regelopties
- Zeer zuinig
- Toe-/afvoerluchtkanalen
- Eenvoudig filter verwisselen zonder gereedschap
- Continue ventilatormodus
- Laag geluidsniveau
- Diverse accessoires
- Corrosieklasse 4
- Digitale versie met ingebouwde RHT sensor met geavanceerde besturingsmogelijkheden

MC150 Series

De MC-serie bestaat uit sorptieluchtontvochtigers met een hoge droogcapaciteit die uiterst betrouwbaar en flexibel zijn. De stevige gepoedercoate behuizing van Aluzinc is niet alleen corrosiewerend (klasse 4) maar maakt het systeem ook geschikt voor een breed scala aan toepassingen.

De analoge versie is eenvoudig te installeren en kan worden uitgerust met een externe hygrostaat voor vochtregeling en energiebesparing, meestal voor eenvoudige opslag en conservering.

Voor meer geavanceerde procestoepassingen in o.a. de levensmiddelenindustrie en de farmaceutische branche biedt de digitale versie regelopties en -functies.

De rotortechnologie van Munters staat voor meer dan 60 jaar klantgerichte wereldwijde ervaring en betrouwbaarheid.



*Leverbaar in analoge of digitale versie

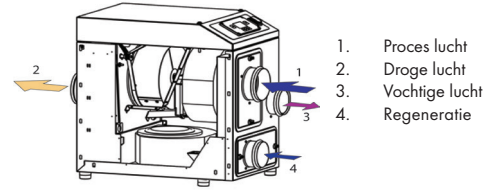
MC150 Series Technische specificatie

Y = Ontvochtiger met 3 openingen; X = Ontvochtiger met 4 openingen;

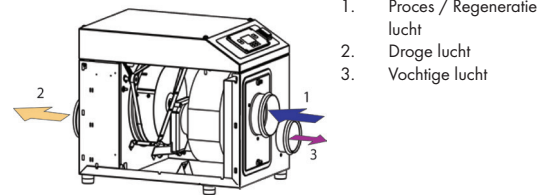
A = Analoo; D = Digitaal

MC150 Modellen		MC150YA MC150YD	MC150XA MC150XD
Proces lucht			
Maximale luchtdebiet	m ³ /h	235	260
Luchtdebiet	m ³ /h	150	150
Beschikbare statische druk	Pa	150	200
Toe-/afvoerkanaal	mm	100/100	100/100
Regeneratie lucht			
Luchtdebiet	m ³ /h	50	50
Beschikbare statische druk	Pa	100	150
Toe-/afvoerkanaal	mm	80	80/80
Totaal vermogen, Spanning & Stroomsterkte			
Totaal vermogen	kW	1.08	1.36
Vochtafvoer 20 °C, 60%	kg/h	0.51	0.70
Bedrijfstemperatuur	°C	-20 - +40	-20 - +40
Spanning	V/Hz	230/50-60	230/50-60
Stroomsterkte	A	4,7	5,9
Geluidsniveau	db(A)	57	58
Diverse gegevens			
IEC beschermingsklasse (toestel)		33	33
IEC beschermingsklasse (elektrisch)		54	54
Filterklasse		G3	G3
Afmetingen			
LxBxH	mm	531x300x384	531x300x507
Gewicht	kg	18,4	25,2
		18,7	25,6

MC150XA/XD



MC150YA/YD



Accessoires:

- Muurbeugel

Artikel No:
170-027708-001

Analoge machines (A):

- MC-Humidistat RH 15 170-028562-001
- Aansluitkast 170-027702-001
- Home Vision 170-027703-001

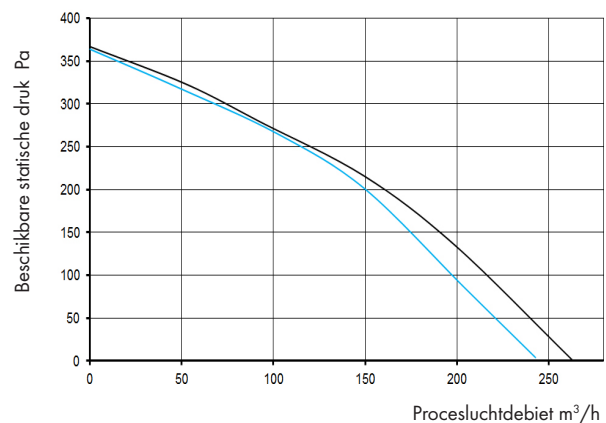
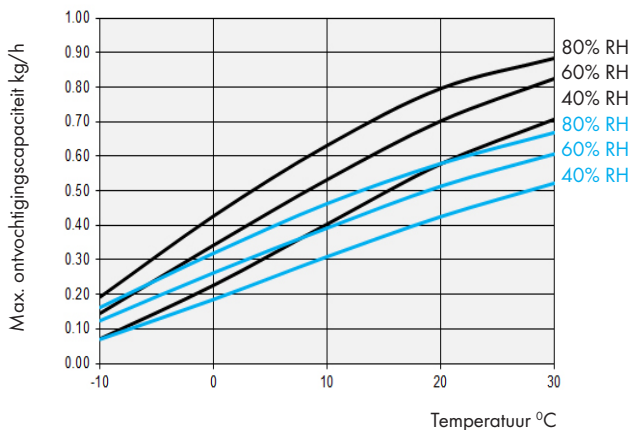
Digitale machines (D):

- Externe RH/T-sensor 170-027706-001
- Signaalkabel, 0,5 m 170-029048-001
- Signaalkabel, 5 m 170-029049-001
- HMI uitbreidingsset 170-027705-001
- MC-Humidistat RH 15 170-028562-002

Capaciteiten & Prestatie

MC150YA/YD _____ MC150XA/XD _____

MC150YA/YD _____ MC150XA/XD _____



De digitale versie kan dankzij de ingebouwde RHT sensor gestuurd worden op RH, g/kg en dauwpunt.

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, laitemyynti@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 +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

