



## MC150 Series Absorptiokuivain

### Ominaisuudet

- Kompakti muotoilu
- Analoginen versio, kytke & käytä
- Digitaalinen versio, useita ohjausvaihtoehtoja
- Korkea suorituskyky
- Kanavoidut ilmanotto- ja ilmanpoistoaukot
- Suodattimet helppo vaihtaa ilman työkaluja
- Keskeytymätön puhallintila
- Alhainen melutaso
- Useita erilaisia lisävarusteita
- Korroosioluokka C4

## MC150 Series

MC-sarja on valikoima luotettavia ja muunneltavia absorptioilmankuivaimia, joilla on korkea kuivauskapasiteetti. Kiinteä jauhemaalattu Aluzinc-kotelo suojaa korroosiolta (luokka C4) ilmankuivain soveltuu moniin eri käyttötarkoituksiin.

Analoginen versio, joka mahdollistaa helpon asennuksen, voidaan varustaa ulkoisella hygrosaatilla kosteuden ohjausta ja energiansäästöä varten, jolloin kuivain soveltuu lähinnä yksinkertaisiin varastointi- ja säilytystarkoituksiin.

Ohjausvaihtoehdoilla ja -toiminnoilla varustettu digitaalinen versio soveltuu elintarvike-, lääke- ja muiden teollisuusalojen pidemmälle kehitettyihin prosessisovelluksiin.

Muntersin roottoriteknologia edustaa yli 60 vuoden asiakaslähtöistä, kansainvälistä kokemusta ja luotettavuutta.



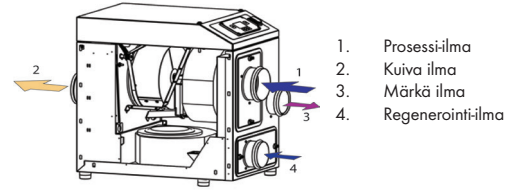
\*Saatavilla analogisessa tai digitaalisessa versiossa

# MC150 Series Tekniset tiedot

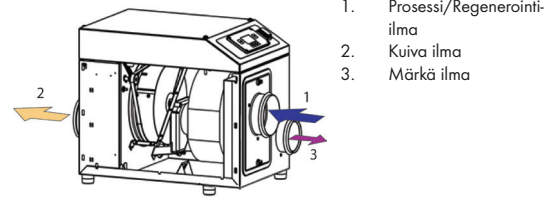
Y = 3-reikäinen ilmankuivain; X = 4-reikäinen ilmankuivain;  
A = Analoginen; D = Digitaalinen

MC150 mallit		MC150YA MC150YD	MC150XA MC150XD
<b>Prosessi-ilma</b>			
Suurin ilmavirtaus	m <sup>3</sup> /h	235	260
Nimellinen ilmavirta	m <sup>3</sup> /h	150	150
Staatinnainen paine	Pa	150	200
Ilmanotto-/ilmanpoistokanavat	mm	100/100	100/100
<b>Regenerointi-ilma</b>			
Nimellinen ilmavirta	m <sup>3</sup> /h	50	50
Staatinnainen paine	Pa	100	150
Ilmanotto-/ilmanpoistokanavat	mm	80	80/80
<b>Kokonaisteho, jännite ja virta</b>			
Liitäntäteho	kW	1.08	1.36
Moisture removal, at 20°C/60%	kg/h	0.51	0.70
Käyttölämpötila	°C	-20 - +40	-20 - +40
Jännite	V/Hz	230/50-60	230/50-60
Virta	A	4,7	5,9
Melutaso	db(A)	57	58
<b>Muut tekniset tiedot</b>			
IEC-suojausluokka (laitteen)		33	33
IEC-suojausluokka (sähköpaneeli)		54	54
Ilmansuodatinluokka		G3	G3
<b>Mitat</b>			
PxL xK	mm	531x300x384	531x300x507
Paino	kg	17	25

## MC150XA/XD



## MC150YA/YD



### Lisävarusteet

- Seinäkiinnike

Tuotenumero :  
170-027708-001

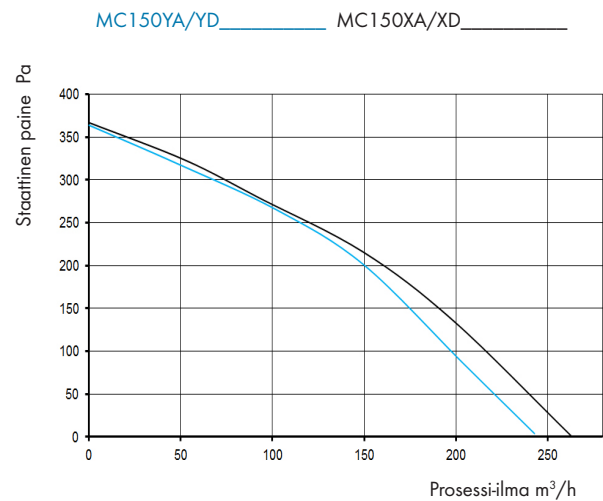
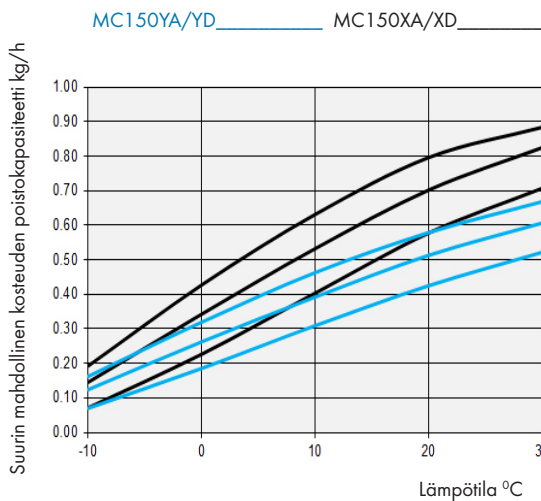
### Analogue laitteet (A):

- Hygrostaatti RH15 1700480-01
- Hygrostaatin adapteri 170-027701-001
- Liitäntärasia 170-027702-001
- koti näyttö 170-027703-001

### Digitaaliset laitteet (D):

- Ulkoinen RH/T sensori 170-027706-001
- Modbus väylä 170-027707-001
- Hygrostaatin adapteri 170-027704-001
- Ulkoinen näyttö 170-027705-001

## Kapasiteetti & suorituskyky



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, avfukning@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

