



MC150 serien Sorptionaffugter

Funktioner

- Kompakt design
- Analog version = plug & play
- Digital version = flere styringsmuligheder
- Høj ydeevne
- Kanalforbundne luftindtag og luftudtag
- Nem filterudskiftning uden brug af værktøj
- Kontinuerlig ventilatordrift
- Lavt støjniveau
- Korrosionsklasse 4
- Den digitale version har indbygget RHT føler med avancerede styringsmuligheder

MC150 Serien

MC-serien består af en række forskellige sorptionsaffugtere med høj tørrekapacitet, høj pålidelighed og stor fleksibilitet. Det solide pulverlakerede kabinet i aluzink er modstandsdygtigt over for korrosion (klasse 4) og dermed også velegnet til brug i en lang række en lang række brancher.

De analoge versioner (MC150YA og XA) er nemme at installere og kan udstyres med en ekstern hygrostat til fugtstyring og energibesparende drift, primært til opbevarings- og konserveringsapplikationer.

De digitale versioner (MC150YD og XD) indeholder hygrostat til fugtstyring og energibesparende styringsmuligheder og -funktioner, der gør den velegnet til mere avancerede procesapplikationer i bl.a. fødevarer- og medicinalindustrien.

Munters' rotorteknologi er baseret på mere end 60 års global kundefokuseret erfaring og pålidelighed.



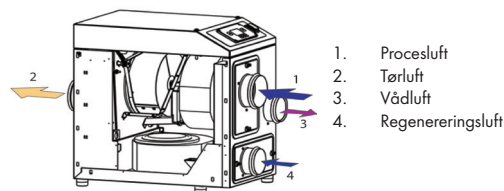
*Findes i en analog og en digital version

MC150 Serien Tekniske specifikationer

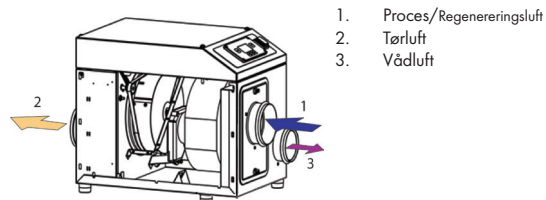
Y = 3-huls affugter; X = 4-huls affugter; A = Analog; D = Digital

MC150 Modeller		MC150YA MC150YD	MC150XA MC150XD
Procesluft			
Maksimalt luftmængde fritblæsende	m ³ /h	235	260
Nominal luftmængde	m ³ /h	150	150
Statisk tryk til rådighed	Pa	150	200
Indsugnings-/udblæsningsstuds	mm	100/100	100/100
Regenereringsluft			
Nominal luftmængde	m ³ /h	50	50
Statisk tryk til rådighed	Pa	100	150
Indsugnings-/udblæsningsstuds	mm	80	80/80
Tilslutningseffekt, spænding og strøm			
Tilslutningseffekt	kW	1.08	1.36
Affugtningskapacitet, 20 °C, 60%	kg/h	0.51	0.70
Normalt arbejdsområde	°C	-20 - +40	-20 - +40
Spænding	V/Hz	230/50-60	230/50-60
Strømstyrke	A	4,7	5,9
Lydeffektniveau	db(A)	57	58
Øvrige tekniske data			
Elektrisk beskyttelseklasse (affugter)		33	33
Elektrisk beskyttelseklasse (elpanel)		54	54
Filterklasse		G3	G3
Dimensioner			
LxBxH	mm	531x300x384	531x300x507
Vægt	kg	18,4 18,7	25,2 25,6

MC150XA/XD



MC150YA/YD



Tilbehør:

- Vægophæng

Artikelnr.:

170-027708-001

Analoge maskiner (YA og XA):

- MC-hygrostat RH15 170-028562-001
- Ekstern signalboks 170-027702-001
- Home Vision 170-027703-001

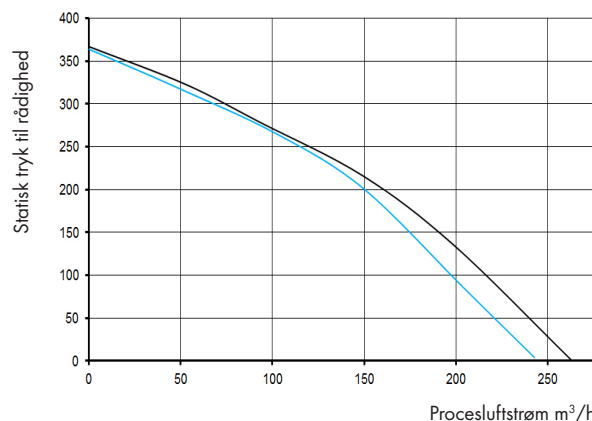
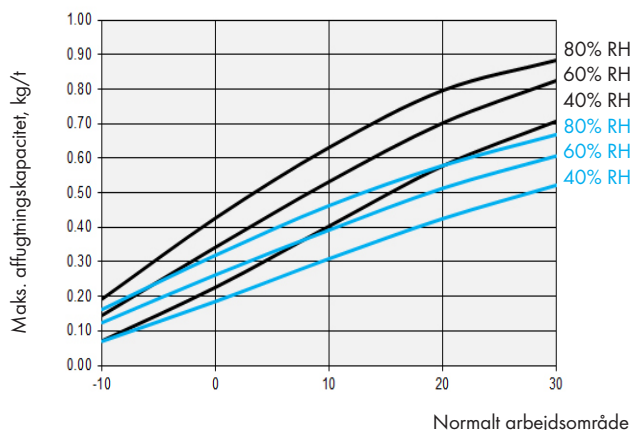
Digitale maskiner (YD og XD):

- Ekstern RH/T-sensor 170-027706-001
- HMI udvidelses-kit 170-027705-001
- Signalkabel 0,5 m 170-029048-001
- Signalkabel 5 m 170-029049-001
- MC-hygrostat RH15 170-028562-002

Kapacitet og ydelse

MC150YA/YD _____ MC150XA/XD _____

MC150YA/YD _____ MC150XA/XD _____



Den digitale version har indbygget RHT føler, der kan styre efter RH, g/kg og dugpunkt.

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 +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

