

ML Serie med Climatix
ML1100 Sorptionsaffugter

- Moderne Climatix kontrolsystem
- Optager meget lidt gulvareal.
- Høj kapacitet
- Minimalt energiforbrug
- Unikt plast-rotorhus
- 100% sikret mod korrosion
- Affugter effektivt ned til -20°C.
- Eksterne styringer

ML1100 med Climatix

ML1100 med Climatix er en sorptionsaffugter, som anvendes til effektiv affugning af luft til et lavt fugtindhold.

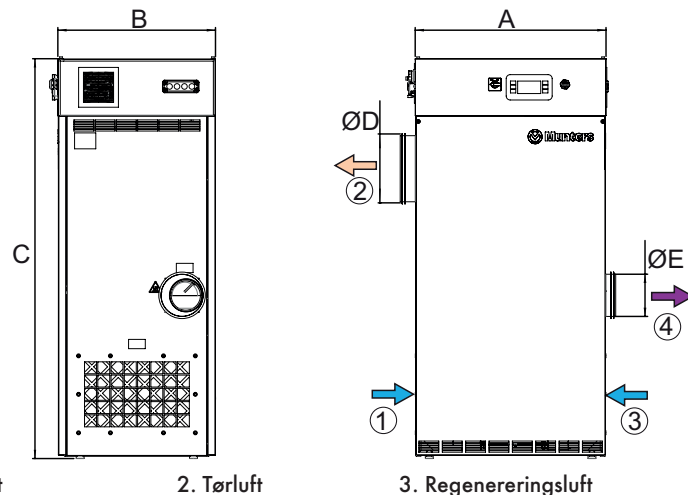
Affugterne i ML-Serien er konstrueret således, at hele luftbehandlingen sker i en lukket rotorenhed. Denne enhed har tætsluttende rotorindkapsling i varmebestandig hærdeplast med adskilte sektorer, som nøjagtigt afbalancerer hver luftstrøm - affugtning, regenerering og varmegenvinding. Slidstyrke og korrosions-beskyttelse optimeres ved at affugterens kabinet og demontérbare paneler serie-fremstilles i ovnlakeret Aluzink®.

Det elektriske udstyr er i overensstemmelse med standarden EN 60204 (IEC204). Elkomponenterne, som er monteret på samleskiner, er fremstillet i halogenfri plast.

Affugterne i ML-Serien fremstilles i henhold til de harmoniserede europæiske standarder og tekniske specifikationer, hvilket er en betingelse for CE-mærkning.



ML Serie med Climatix



1. Procesluft

2. Tørluft

3. Regenereringsluft

4. Vådluft

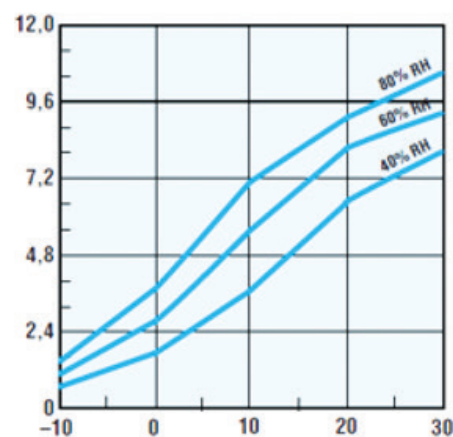
Bredde A	Dybde B	Højde C	Diam. D	Diam. E	Vægt
720mm	600mm	1510mm	250mm	160mm	169kg

Måltegning er kun vejledende.

Tekniske specifikationer

Procesluft	
Nominal luftstrøm (m ³ /h)	1100
Statisk tryk til rådighed (pa)	300
Regenereringsluft	
Nominal luftstrøm (m ³ /h)	408
Statisk tryk til rådighed (pa)	300
Tilslutningseffekt, spænding og strøm	
Tilslutningseffekt (kW) El.	12.75
380V 3-50Hz (A)	20.8
380V 3-60Hz (A)	21.0
400V 3-50Hz (A)	20.2
415V 3-50Hz (A)	19.8
440V 3-60Hz (A)	18.6
460V 3-60Hz (A)	18.0
480V 3-60Hz (A)	17.6
Øvrige tekniske data	
Normalt arbejdsområde (°C)	-20/+40
Lydeffekt niveau i lokalet Lw(A) dB, med kanalførte til- og afgang	72
Luftfilter, standard	G4
Elektrisk beskyttelsesklasse (kasse)	IP33
Elektrisk beskyttelsesklasse (elpanel)	IP54

Affugtningskapacitet



Proceslufttemperatur.

Optioner

- Kommunikations via Modbus, BACnet
- Dugpunktstføler
- Eksterne styringer
- M5+F7 filterboks
- Isoleret procesluftindtag
- Spejlvendt
- Rustfrit stål kabinet

For mere information besøg munters.com



Australia Phone +61 2 8843 1588, dh.info@munters.com.au **Austria** Phone +43 1 6164298-92-51, lufentfeuchtung@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, laitemyyni@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 11 971 9700, 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



Munters