

ML Serie med Climatix  
ML180 Sorptionsaffugter

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

## ML180 with Climatix

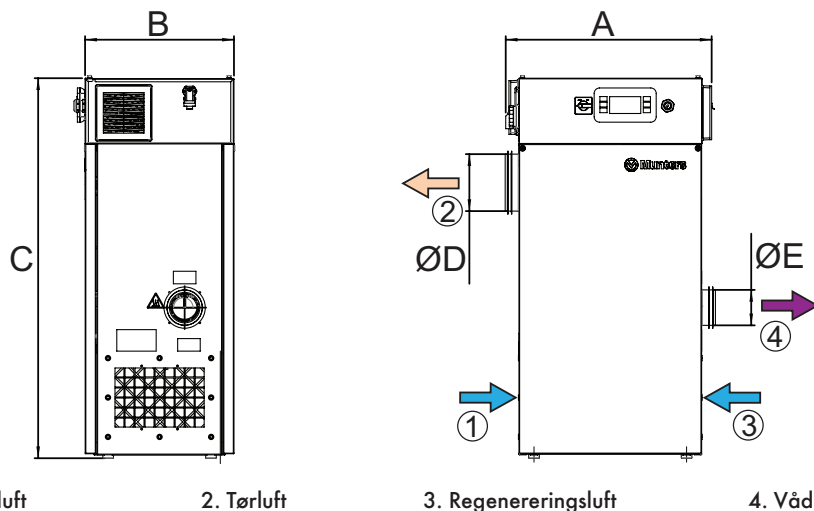
ML180 med Climatix er en sorptionsaffugter, som anvendes til effektiv affugtning af luft til et lavt fugtindhold.

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

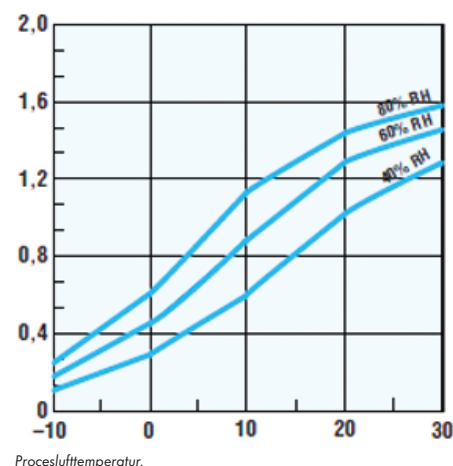
Bredde A	Dybde B	Højde C	Diam. D	Diam. E	Vægt
575mm	420mm	965mm	125mm	80mm	61kg

Måltegning er kun vejledend.

## Tekniske specifikationer

Procesluft	
Nominal luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	180
Statisk tryk til rådighed (pa)	200
Regenereringsluft	
Nominal luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	67
Statisk tryk til rådighed (pa)	200
Tilslutningseffekt, spænding og strøm	
Tilslutningseffekt (kW) El.	2.05
220V 1-50Hz (A)	9.9
220V 1-60Hz (A)	9.9
230V 1-50Hz (A)	9.5
240V 1-50Hz (A)	9.2
Øvrige tekniske data	
Normalt arbejdsområde (°C)	-20/+40
Lydeffekt niveau i lokalet Lw(A) dB, med kanalførte til- og afgang	61
Luffilter, standard	G4
Elektrisk beskyttelseklasse (kasse)	IP33
Elektrisk beskyttelseklasse (elpanel)	IP54

## Affugtningskapacitet



Proceslufttemperatur.

## Optioner

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

For mere information besøg [munters.com](http://munters.com)



**Australia** Phone +61 2 8843 1588, [dh.info@munters.com.au](mailto:dh.info@munters.com.au) **Austria** Phone +43 1 6164298-92-51, [lufentfeuchtung@munters.at](mailto:lufentfeuchtung@munters.at) **Belgium** Phone +32 1528 5611, [info@muntersbelgium.be](mailto:info@muntersbelgium.be) **Brazil** Phone +55 41 3317 5050, [munters@com.br](mailto:munters@com.br) **Canada** Phone +1 905 564 6466, [dhinfo@munters.com](mailto:dhinfo@munters.com) **China** Phone +86 10 8048 3493, [info@munters.com.cn](mailto:info@munters.com.cn) **Czech Republic** Phone +420 775 569 657, [info@munters-odvlhcovani.cz](mailto:info@munters-odvlhcovani.cz) **Denmark** Phone +45 4495 3355, [info@munters.dk](mailto:info@munters.dk) **Finland** Phone +358 20 776 8230, [laitemyyni@munters.fi](mailto:laitemyyni@munters.fi) **France** Phone +33 1 3411 5757, [dh@munters.fr](mailto:dh@munters.fr) **Germany** Phone +49 4087 96900, [mgd@munters.de](mailto:mgd@munters.de) **India** Phone +91 20 668 18 900, [info@munters.in](mailto:info@munters.in) **Italy** Phone +39 0183 52 11, [marketing@munters.it](mailto:marketing@munters.it) **Japan** Phone +81 3 5970 0021, [mkk@munters.co.jp](mailto:mkk@munters.co.jp) **Korea** +82 2761 8701, [munters@munters.co.kr](mailto:munters@munters.co.kr) **Mexico** Phone +52 81 8262 5400, [munters@munters.com.mx](mailto:munters@munters.com.mx) **Netherlands** Phone +31 172 433231, [vochtbeheersing@munters.nl](mailto:vochtbeheersing@munters.nl) **Poland** Phone +48 58305 3517, [dh@munters.pl](mailto:dh@munters.pl) **Singapore** Phone +65 6744 6828, [info@munters.com.sg](mailto:info@munters.com.sg) **South Africa** Phone +27 11 971 9700, [info@munters.co.za](mailto:info@munters.co.za) **Spain** Phone +34 91 640 09 02, [marketing@munters.es](mailto:marketing@munters.es) **Sweden** Phone +46 8 626 63 00, [avfukning@munters.se](mailto:avfukning@munters.se) **Switzerland** Phone +41 52 343 8886, [info.dh@munters.ch](mailto:info.dh@munters.ch) **Thailand** Phone +66 2642 2670, [info@munters.co.th](mailto:info@munters.co.th) **Turkey** Phone +90 262 751 3750, [info@muntersform.com](mailto:info@muntersform.com) **UAE** +971 4 8809295, [middle.east@munters.com](mailto:middle.east@munters.com) **United Kingdom** Phone +44 1480 432 243, [dryair@munters.co.uk](mailto:dryair@munters.co.uk) **USA** Phone +1 978 241 1100, [dhinfo@munters.com](mailto:dhinfo@munters.com) **Vietnam** Phone +84 8 8256 838, [vietnam@muntersasia.com](mailto:vietnam@muntersasia.com)

