

ML-sarja Climatix ohjauksella
ML690 absorptioilmankuivaaja

- Moderni Climatix ohjausjärjestelmä
- Pieni tilantarve
- Suuri Ilmamäärä
- Energiatehokas
- Roottorikotelo muovia, ruostumaton
- 100% suojaa korroosiolta
- Kuivaa tehokkaasti -20^oC asti
- Kommunikaatio ja ulkoinen ohjaus

ML690 absorptioilmankuivaaja

ML690 Climatix ohjauksella on absorptioilmankuivaaja, joka tehokkaasti kuivaa ilman erittäin kuivaksi.

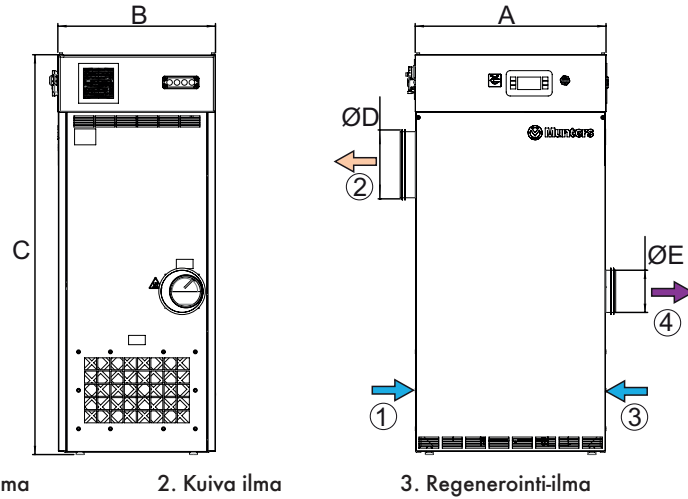
ML-sarjan ilmankuivaajat on suunniteltu niin, että koko ilmaprosessointi tapahtuu suljetussa roottoriyksikössä. Roottoriyksikön tiiviit roottorikannet on valmistettu lämmönkestävästä kovamuovista. Hyvin erotetut osatot tasapainottavat tarkasti kaikki ilmavirrat - kuivaus, regenerointi ja lämmön talteenotto. Kestävyys, muodonpysyvyys ja korroosionsuojaus on optimoitu valmistamalla runko ja irrotettavat ulkopaneelit sarjatutontona polttomaalattuna Aluzink[®]-seoksesta.

Sähkövarusteet täyttävät normin EN 60204 (IEC204) vaatimukset. Climatix on varustettu useilla erilaisilla hälytystoiminnoilla, näin varmistetaan ilmankuivausprosessin täydellinen hallinta.

ML-sarjan ilmankuivaajien valmistuksessa on noudatettu CE-merkinnän edellyttämiä yhdenmukaisia eurooppalaisia standardeja ja teknisiä vaatimuksia.



ML-sarja Climatix ohjauksella



1. Kuivattava ilma

2. Kuiva ilma

3. Regenerointi-ilma

4. Märkä ilma

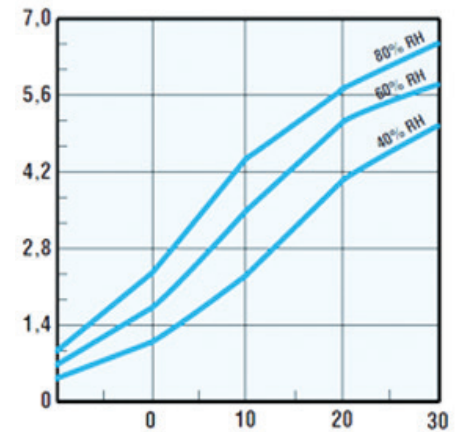
Leveys A	Syvyys B	Korkeus C	Halkaisija D	Halkaisija E	Paino
720mm	600mm	1410mm	200mm	125mm	159kg

Seuraava mittapiirros on viitteellinen.

Tekniset tiedot

Kuivattava ilma	
Ilman nimellisvirtaus (m ³ /h)	690
Nimellisilmavirtauksen staattinen paine (pa)	300
Regenerointi-ilma	
Ilman nimellisvirtaus (m ³ /h)	254
Nimellisilmavirtauksen staattinen paine (pa)	300
Kokonaisteho, jännite ja virta (ampeeria/vaihe)	
Kokonaisteho (kW), sähkö	7.82
200V 3-50Hz (A)	25.5
200V 3-60Hz (A)	25.5
220V 3-50Hz (A)	22
220V 3-60Hz (A)	22.5
230V 3-50Hz (A)	21.6
230V 3-60Hz (A)	21.9
380V 3-50Hz (A)	12.7
380V 3-60Hz (A)	13
400V 3-50Hz (A)	12.4
415V 3-50Hz (A)	12.2
440V 3-60Hz (A)	11.3
460V 3-60Hz (A)	11
480V 3-60Hz (A)	10.8
Muut tekniset tiedot	
Käyttölämpötila (°C)	-20/+40
SMelutaso huoneessa Lw(A) dB, kaikki tulo- ja poistoaukot kanavoituna	68
Vakiona Ilmansuodatin	G4
IEC-suojausluokka (laitteen)	IP33
IEC-suojausluokka (sähköpaneeli)	IP54

Kuivauskapasiteetti



Lämpötila, °C.

Lisävarusteet

- Modbus, BACnet tai Lon väylä
- Kastepisteanturi
- Ulkoinen ohjaus
- Ulkoinen suodatinlaatikko M5 tai F7
- Eristetty prosessi-ilman sisäntulo
- Peilikuva käsisyys
- Kotelo ruostumatonta terästä

Lisätietoja
osoitteessa
munters.com



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 11 971 9700, 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

