

ML Series avec Climatix
ML420 Déshumidificateur

- Système de contrôle Climatix moderne
- Surface au sol minimale
- Débit d'air de haute capacité
- Consommation minimale d'énergie
- Enveloppe de roue en plastique
- 100% résistant à la corrosion
- Déshumidification efficace jusqu'à -20°C
- Contrôleurs externes

ML420 avec Climatix

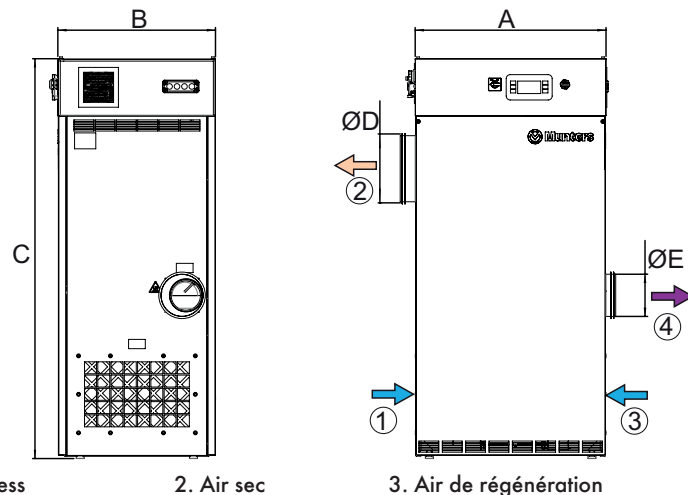
Le déshumidificateur par adsorption ML420 avec le contrôle Climatix est destiné à réduire l'humidité de l'air à un taux très faible.

Les déshumidificateurs de la série ML sont conçus de telle sorte que le traitement de l'air s'effectue à l'intérieur d'une roue hermétiquement fermée. Celle-ci comporte un cloisonnement entièrement étanche en plastique durci résistant à la chaleur dont les secteurs indépendants ont pour but de moduler chaque débit d'air de déshumidification, régénération et récupération de chaleur. La résistance des matériaux et la protection anti-corrosion sont optimisées du fait que le châssis du déshumidificateur et le panneau extérieur démontables sont fabriqués en série en Aluzink® émaillé au four.

L'équipement électrique moderne répond à la norme EN 60204 (IEC204) et est équipé de fonctions d'alarme pour assurer un contrôle total du processus de déshumidification. Les déshumidificateurs de la série ML sont construits conformément aux normes européennes harmonisées et aux spécifications techniques exigées pour le label CE.



ML avec Climatix Controls



1. Air de process 2. Air sec 3. Air de régénération 4. Air humide

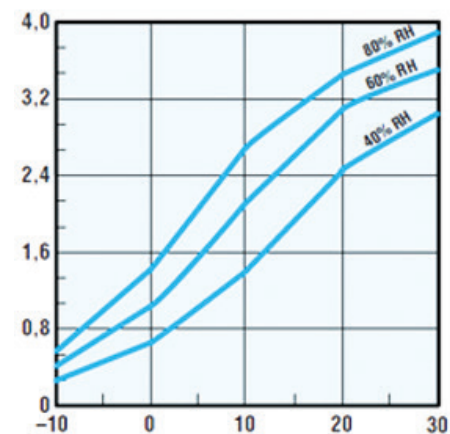
Largeur A	Profondeur B	Hauteur C	Diam. D	Diam. E	Masse
720mm	600mm	1310mm	160mm	100mm	141 kg

Les mesures sur les schémas ne sont données qu'à titre indicatif.

Spécification technique

Air de process	
Débit d'air (m ³ /h)	420
Pression statique disponible (pa)	200
Reactivation air	
Débit d'air (m ³ /h)	155
Pression statique disponible (pa)	200
Puissance totale, Voltage & courant (amps & phase)	
Puissance électrique (kW)	4.57
200V 3-50Hz (A)	14.9
200V 3-60Hz (A)	14.9
220V 3-50Hz (A)	12.6
220V 3-60Hz (A)	12.6
230V 3-50Hz (A)	12.1
230V 3-60Hz (A)	12.1
380V 3-50Hz (A)	7.3
380V 3-60Hz (A)	7.3
400V 3-50Hz (A)	7.0
415V 3-50Hz (A)	6.7
440V 3-60Hz (A)	6.4
460V 3-60Hz (A)	6.1
480V 3-60Hz (A)	5.9
Autres caractéristiques techniques	
Température de fonctionnement (°C)	-20/+40
Niveau de puissance acoustique de la salle Lw(A) db, entrées et sorties canalisées	66
Filtre à air, standard	G4
Classe de protection électrique (carénage)	IP33
Classe de protection électrique (panneau él)	IP54

Capacité de déshumidification



Température de l'air.

Options

- Communication via Modbus, BACnet ou Lon
- Capteur de point de rosée
- Contrôleurs externes
- M5+F7 Panneau filterbox
- Entrée d'air de traitement isotherme
- Miroir
- Boîtier en acier inoxydable

Pour plus
d'information visitez
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, 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, 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

