

ML Series avec Climatix
Déshumidificateur ML1100

- 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

ML1100 avec Climatix

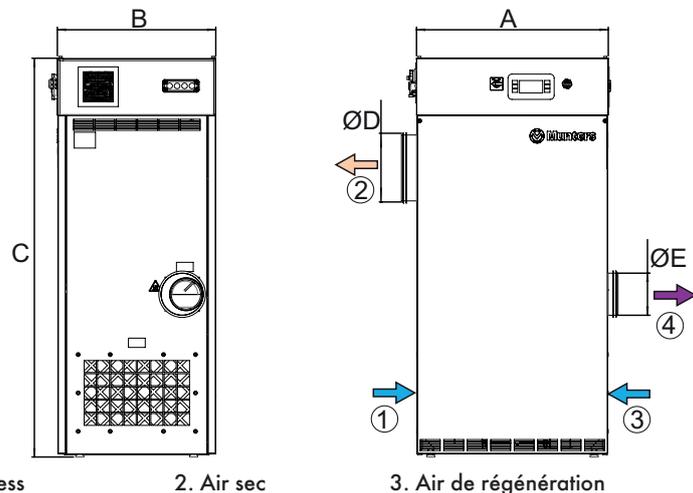
Le déshumidificateur par adsorption ML1100 avec le contrôle Climatix est destiné à réduire l'humidité de l'air à un taux très faible.

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

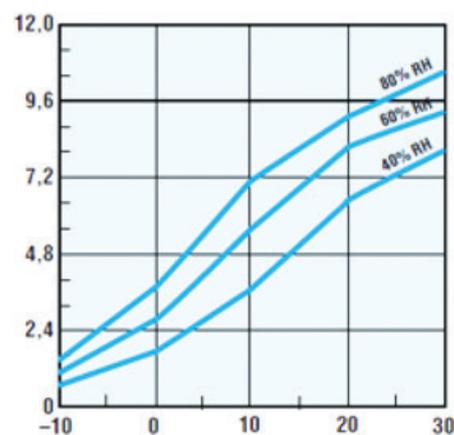
Largeur A	Profondeur B	Hauteur C	Diam. D	Diam. E	Masse
720mm	600mm	1510mm	250mm	160mm	169kg

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

Spécification technique

Air de process	
Débit d'air (m ³ /h)	1100
Pression statique disponible (pa)	300
Reactivation air	
Débit d'air (m ³ /h)	408
Pression statique disponible (pa)	300
Puissance totale, Voltage & courant (amps & phase)	
Puissance électrique (kW)	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
Autres caractéristiques techniques	
Température de fonctionnement (°C)	-20/+40
Niveau de puissance acoustique de la salle Lw(A) db, entrées et sorties canalisées	72
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
- Mirroir
- 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, 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, laitemyyniti@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

