

Blue Micropump II

Pompe à condensat



Jusqu'à 12 litres/heure évacués des climatiseurs
Refoulement vertical jusqu'à 15 mètres
Refoulement horizontal jusqu'à 100 mètres



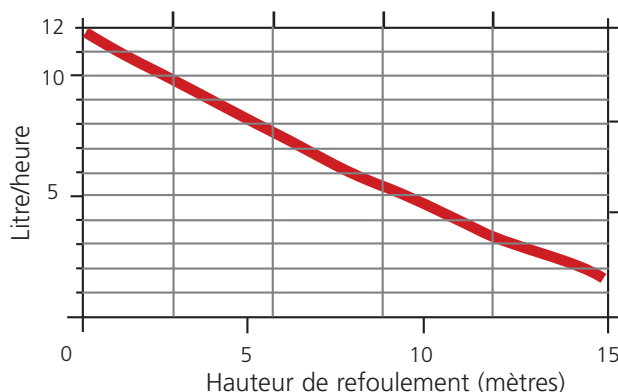
Edition 21ème
siècle Nombreuses
CARACTERISTIQUES
NOUVELLES

- Installation RAPIDE et FACILE !
- Puissante et compacte
- Electronic Noise Control® pour un fonctionnement silencieux
- Détection et régulation électronique de l'eau AquaSensor®
- Fonctionnement automatisé techniquement évolué
- Alarme de haut niveau d'eau/disjoncteur de sécurité
- Filtre à condensat intégré facile à nettoyer
- Montage vertical ou horizontal



Caractéristiques

- La pompe à condensat **Blue Micropump II** répond au besoin constant de disposer d'une petite pompe qui puisse se loger dans le compartiment tuyauteries d'un climatiseur mural monté en hauteur et pomper silencieusement et efficacement tout le condensat vers une vidange.
- Le capteur d'eau AquaSensor® ne possède pas de pièces mobiles et **pas de flotteurs mécaniques**, donnant une liberté beaucoup plus grande dans le positionnement de la pompe. Il a montré sur le terrain qu'il permettait une fiabilité accrue.
- La régulation électronique du bruit, ou Electronic Noise Control®, améliore les autres méthodes d'isolement acoustique exploitées par la **Blue Micropump II** pour éliminer les vibrations et maîtriser les émissions sonores, garantissant ainsi, **une pompe extrêmement silencieuse**.
- La cuve transparente du filtre permet de visualiser facilement toute accumulation de saleté pendant les opérations d'entretien. Il suffit de tourner cette cuve d'un quart de tour pour pouvoir la déposer et la laver ou remplacer le filtre.
- Raccordements simples - il suffit de relier la pompe à la vidange des condensats et de brancher le tube de 6 mm à l'orifice de refoulement pour pomper jusqu'à 15 m verticalement ou 100 m horizontalement.
- Le circuit incorporé de relais d'alarme d'excès d'eau, permet de raccorder l'appareil au système de gestion du bâtiment ou d'arrêter le climatiseur si le niveau d'eau est trop élevé pour une raison quelconque.
- Les circuits électroniques sont entièrement intégrés dans une résine de haute technologie pour une sécurité complète et une protection longue durée.
- Cette pompe peut fonctionner horizontalement ou verticalement (voir au verso).
- Démarrage en douceur avec commande électronique de puissance.



Montage FACILE, entretien FACILE - la pompe faite pour les installateurs

Avec la pompe **Blue Micropump II**, la rapidité de montage est assurée. Un simple raccordement au tube de vidange sous le bac à condensat, et elle se positionne le long des conduits de réfrigérant, seul le tube de refoulement en plastique de 6 mm étant à acheminer en dehors de l'appareil, en suivant les canalisations vers l'extérieur, jusqu'à l'évacuation. Son fonctionnement entièrement automatisé est amélioré par le circuit **Electronic Noise Control® (régulation électronique du bruit)** qui donne des **démarrages et des arrêts silencieux**, ainsi que par la commande de puissance qui régule la quantité d'énergie nécessaire pour évacuer le condensat.



L'entretien se limite uniquement à examiner le filtre à travers la cuve transparente et à le laver si nécessaire.



Positionnement polyvalent - installation sans soucis



Caractéristiques techniques

Alimentation électrique	• 208-240 V 50/60 Hz ou 110-120 V 60 Hz
Fusible nécessaire	• 5 A
Calibre du relais d'alarme	• 250 V 5 A maxi. Coupure sur défaut
Capacité de pompage maxi.	• 12 litres/heure (voir la courbe)
Hauteur de refoulement maxi.	• 15 mètres
Plage de températures ambiantes	• 0 à +40 °C maxi.
Température de l'eau	• 25 °C maxi.
Puissance absorbée (maxi.)	• 30 W
Matériau	• Ignifugé
Taille du tube de refoulement	• Diamètre interne 6 mm
Dimensions	• lxhxL : 40 x 35 x 192 mm



MCDistribution

Matériaux & Accessoires pour l'Installation de la Climatisation

Parc d'Activités • Secteur D11 • 43, allée des Géomètres
06700 - SAINT LAURENT DU VAR - FRANCE

TEL : +33 0 493 193 800 Fax : +33 0 493 077 298

email : contact@mc-distribution.fr www.mc-distribution.fr