



BLUEDIAMOND



BlueDiamond®

Pompes de relevage des condensats

Guide de sélection de pompe

BLUEDIAMOND PUMP SELECTOR GUIDE	INDUSTRIE		UNITÉ					PERFORMANCE			INSTALLATION			
	CLIMATISATION	RÉFRIGÉRATION	3,5 KW	3,5 - 5 KW	5 - 8 KW	8 - 14 KW	14 - 50 KW	DÉBIT MAX (L/H)	DISTANCE D'ÉVACUATION MAXIMALE (M)	LEVÉE MAXIMALE (M)	SON (DBA)	DANS L'UNITÉ	CONDUIT	À DISTANCE
MICROBLUE	✓		✓					5	5	2	17	✓	✓	✓
MINIBLUE	✓			✓	✓			8	8	5	21			✓
MINIBLUE R	✓			✓	✓			8	8	5	21			✓
MAXIBLUE	✓					✓		14	8	8	21	✓		✓
MAXIBLUE	✓					✓		14	8	8	21	✓		✓
MEGABLUE	✓	✓					✓	50	20	7	23			✓
ARCTIKBLUE		✓						50	20	-	23	✓		

Compatibilité des modes de détection

		MICROBLUE	MINIBLUE	MINIBLUE R	MAXIBLUE	MAXIBLUE	MEGABLUE
Sonde de température S12-002 CLI52608			✓		✓		✓
Prise pour fonctionnement continu P02-048 CLI52614			✓	✓	✓	✓	✓
Réservoir C21-001 CLI52603			✓				
Réservoir C21-013 CLI52604				✓	✓	✓	
Réservoir C21-008 CLI52606							✓

Pompes condensats mini Microblue Bluediamond

Caractéristiques

La MicroBlue est une pompe à membrane bi-tension qui utilise la technologie de thermistance afin d'éliminer le risque de flotteurs bloqués ou défectueux. La MicroBlue n'est pas seulement **une pompe silencieuse**, elle peut également être montée dans toutes les orientations tout en opérant de manière continue. Alarme sonore intégrée à la pompe. **Fonctionne à sec** ou avec de l'eau.



Spécifications techniques

• Niveau sonore : **17 dB**

Dimensions pompe (L x l x H mm)	Sortie	Alimentation	Débit max	Hauteur max refoulement	Hauteur max aspiration
150 x 37 x 40	6 mm	230V – 50Hz	5 l/h	5 m	2 m

LIBELLÉS

BlueDiamond®
Pompes de relevage des condensats
CODE CBM

Microblue X86-001	Réservoir à sonde	CLI52102
Microblue + coupure X86-002	Réservoir à sonde	CLI52104
Microblue kit goulotte ivoire X86-007	Réservoir à sonde Goulotte 80 cm - L : 90 cm	CLI52108
Microblue kit goulotte blanche X86-008	Réservoir à sonde Goulotte 80 cm - L : 90 cm	CLI52110



Accessoires

LIBELLÉS

BlueDiamond®
Pompes de relevage des condensats
CODE CBM

Rallonge 5 m pour les options de détection C13-103	CLI52602
Adaptateur flexible CO1-231 de 8 à 38 mm	CLI52626
Réservoir seul C21-001	CLI52603
Kit fascia T18-016	CLI52620
Silencieux S09-036	CLI52618



Pompes condensats piston Miniblue / Miniblue R

Caractéristiques

La pompe à diaphragme MiniBlue fonctionne à sec ou avec de l'eau, elle est silencieuse et évacue efficacement les condensats et les particules. Naturellement performante, vous obtiendrez l'efficacité d'une pompe péristaltique au prix d'une pompe piston. La MiniBlue est compacte pour être installée rapidement ou pour remplacer la pompe d'une installation existante afin d'économiser du temps et de l'argent.

La pompe MiniBlue R a été spécialement conçue pour combiner performance, fiabilité et flexibilité d'installation. La pompe est assez compacte pour être montée à distance et incorpore les composants électroniques nécessaires pour la faire fonctionner avec une technologie unique de réservoir thermistance. Ainsi la MiniBlue R ne fonctionne que lorsqu'il y a des condensats.

Spécifications techniques

- Les pompes MiniBlue/MiniBlue R peuvent être installées dans toutes les directions jusqu'à 5m de distance de l'unité de climatisation
- Niveau sonore : **21 dB**



Dimensions pompe (L x l x H mm)	Sortie	Alimentation	Débit max	Hauteur max refoulement	Hauteur max aspiration
138 x 58 x 67	6 mm	230V – 50Hz	8 l/h	8 m	5 m

LIBELLÉS

BlueDiamond®
Pompes de relevage des condensats
CODE CBM

MiniBlue + plug continu X87-500	CLI52202	
MiniBlue + capteur température X87-504	CLI52204	
MiniBlue R kit goulotte X87-507 (blanche RAL9002)	CLI52206	
MiniBlue R X87-509 - Réservoir à sonde	CLI52208	

Accessoires Miniblue et Miniblue R

LIBELLÉS

BlueDiamond®
Pompes de relevage des condensats
CODE CBM

Prise pour un fonctionnement continue P02-048	CLI52614	
Sonde de température S12-002	CLI52608	
Rallonge 5 mètres pour les options de détection C13-103	CLI52602	
Adaptateur flexible C01-231 de 8 à 38 mm	CLI52626	
Pied de fixation F10-011 de 8 à 38 mm	CLI52616	
Silencieux S09-048	CLI52630	

Accessoires Miniblue R

LIBELLÉS

BlueDiamond®
Pompes de relevage des condensats
CODE CBM

Réservoir C21-013	CLI52604	
-------------------	-----------------	---

Pompes condensats haute performance Maxiblue Bluediamond

Caractéristiques

Conçue pour fonctionner dans des environnements avec des forts taux d'humidité et avec des performances élevées, la pompe MaxiBlue est idéale pour les unités de climatisation de petite et moyenne taille. Son incroyable fiabilité est soutenue par des performances et une aspiration inégalée. La MaxiBlue est idéale pour des installations dans des environnements exigeants et pour lesquels l'accès pour la maintenance peut coûter cher.

Spécifications techniques

• Niveau sonore : **21 dB**

Dimensions pompe (L x l x H mm)	Alimentation	Débit max	Hauteur max refoulement	Hauteur max aspiration
158 x 58 x 67	230V – 50Hz	14 l/h	8 m	8 m



BlueDiamond®
Pompes de relevage des condensats
CODE CBM

LIBELLÉS

MaxiBlue réservoir alarme + coupure X87-701	CLI52302
MaxiBlue capteur température X87-703	CLI52304
MaxiBlue Drainstik alarme + coupure X87-702	CLI52306
MaxiBlue Pro alarme + coupure X87-707	CLI52308

Accessoires

LIBELLÉS

Sonde de Température S12-002	CLI52608	
Drainstik S12-004	CLI52610	
Prise pour un fonctionnement continu P02-048	CLI52614	
Rallonge 5 m pour les options de détection C13-103	CLI52602	
Adaptateur flexible C01-231 de 8 à 38 mm	CLI52626	
Multi réservoir C21-014	CLI52612	
Pieds de fixation F10-011	CLI52618	
Réservoir C21-013	CLI52604	

Pompes condensats grands débits Megablue Bluediamond

Caractéristiques

La pompe MegaBlue allie un design fin et léger avec un niveau de bruit extrêmement faible pour de telles performances. Les capacités de la MegaBlue réduiront à néant les difficultés d'installation grâce au système de diaphragme rotatif breveté par BlueDiamond, tout en proposant une fiabilité fondamentale. La MegaBlue ne pénalisera pas financièrement son acheteur et permettra au contraire de réaliser des économies d'installation et de maintenance.

Spécifications techniques

• Niveau sonore : **23 dB**

Dimensions pompe (L x l x H mm)	Alimentation	Débit max	Hauteur max refoulement	Hauteur max aspiration
234 x 58 x 68	230V – 50Hz	50 l/h	20 m	7 m



LIBELLÉS

BlueDiamond®
Pompes de relevage des condensats
CODE CBM

Mega Blue Réservoir alarme + coupure X87-813	CLI52402
MegaBlue capteur température X87-814	CLI52404
MegaBlue Drainstik alarme + coupure X87-820	CLI52406

Accessoires

LIBELLÉS

BlueDiamond®
Pompes de relevage des condensats
CODE CBM

Sonde de température S12-002	CLI52608	
Drainstik S12-004	CLI52610	
Prise pour un fonctionnement continu P02-048	CLI52614	
Réservoir pour MegaBlue C21-008	CLI52606	
Rallonge 5 m pour les options de détection C13-103	CLI52602	
Adaptateur flexible C01-231 de 8 à 38 mm	CLI52626	
Multi réservoir 1,5 l - C21-014	CLI52612	
Pieds de fixation F10-011	CLI52616	

Pompes condensats haute performance Arctikblue Bluediamond

Caractéristiques

L'ArctikBlue® dont l'efficacité n'est plus à prouver incorpore la pompe MegaBlue® dans un boîtier en acier inoxydable. En résolvant la problématique du flotteur bloqué, l'utilisation de la technologie de thermistance BlueDiamond évacue efficacement et rapidement les condensats hors du réceptacle, réduisant en même temps le risque de développement organique qui empêchera le drainage.

Grâce à un coffrage très résistant, l'ArctikBlue® peut supporter une utilisation plus critique que la plupart des autres pompes pour vitrines réfrigérées.

L'ArctikBlue® a la capacité unique de pouvoir évacuer les sédiments et moisissures qui s'accumulent et coagulent dans les unités de réfrigération.

Spécifications techniques

- Niveau sonore : **23 dB**
- Débit maximal : **50 litres/heure**
- Distance d'évacuation maximale : **20 mètres**
- Capacité du réservoir : **4,1 litres**
- Déclenchement de la pompe : **90 ml**
- Déclenchement de l'alarme : **3600 ml**



BlueDiamond®
Pompes de relevage des condensats
CODE CBM

LIBELLÉS

ArctikBlue	CLI52502
Pompe de recharge pour ArctikBlue	CLI52622

Pompes vitrines réfrigérantes

Caractéristiques

- Tension 230 volts - 50Hz - 37 Watts
- Hauteur de refoulement : 30 mètres
- Capacité de la cuve : 5 litres
- Connexions sortie : 15 mm
- Extra fine : hauteur 60 mm
- Dimensions : 60 x 465 x 205 mm

Hauteur de refoulement				
1M	10M	15M	20M	25M
110L/h	60L/h	219L/h	45L/h	40L/h
Distance horizontale				
90M	60M	45M	30M	-



LIBELLÉS

RÉF

CODE CBM

Pompe vitrine 5 litres	DP 30S	BLE14004
------------------------	--------	-----------------