

POMPE À CONDENSATS TYPE « COEUR » POUR CLIMATISEUR A/C

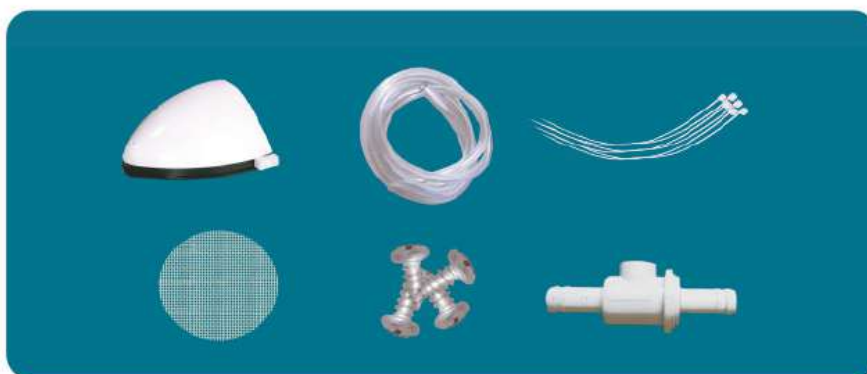
Pompe à condensats type Coeur externe pour éliminer l'eau produite par la condensation d'un SPLIT. Son installation est réalisée dans la partie inférieure du SPLIT, avec un design élégant. Modèle très fiable et fonctionnement très silencieux, avec un niveau de bruit < à 19 dB.

Il dispose d'un réservoir d'une capacité de 250 ml. Dans son réservoir se trouve un système de contact électrique avec flotteur. Connexion à des équipements d'une puissance maximale de 8 kW. Données électriques: 110-240V. Débit de drainage maximal: 40 l/h. Hauteur maximale de refoulement: 20 m. Contient des tuyaux et des accessoires pour son installation. Installation rapide et facile.

2. Consignes de sécurité

- Coupez l'alimentation électrique au niveau du boîtier de fusibles/disjoncteurs avant d'effectuer toute connexion.
- Ne pas utiliser la pompe pour des fluides inflammables ou explosifs tels que l'essence, le mazout, le kérosène, etc. Ne pas utiliser dans des atmosphères explosives.
- Veuillez contacter le fabricant ou l'équipe après-vente pour remplacer le câble d'alimentation, sauf s'il est endommagé.
- Assurez-vous que le côté magnétique de chaque flotteur est toujours orienté vers le haut et que le bassin est posé de manière stable.
- Les pompes à condensats peuvent être utilisées dans la plupart des environnements de travail et de vie, mais leur utilisation n'est pas recommandée dans des environnements gras ou sales.
- À utiliser uniquement en intérieur.
- Ne pas utiliser comme pompe submersible.

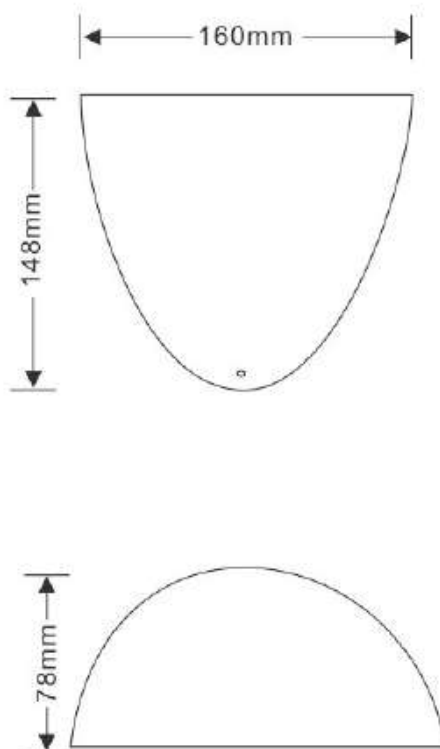
3. Illustrations des instructions du produit



No.	Nom des pièces	QTÉ
1	Corps de la pompe	1
2	Filtre en acier inoxydable	1
3	Tuyau transparent (Ø6*Ø9*1500)	1

No.	Nom des pièces	QTÉ
4	Vis autotaraudeuse M3.5*12	1
5	Attache de câble en nylon	4
6	Raccord anti-siphon	1

4. Illustrations des dimensions du produit

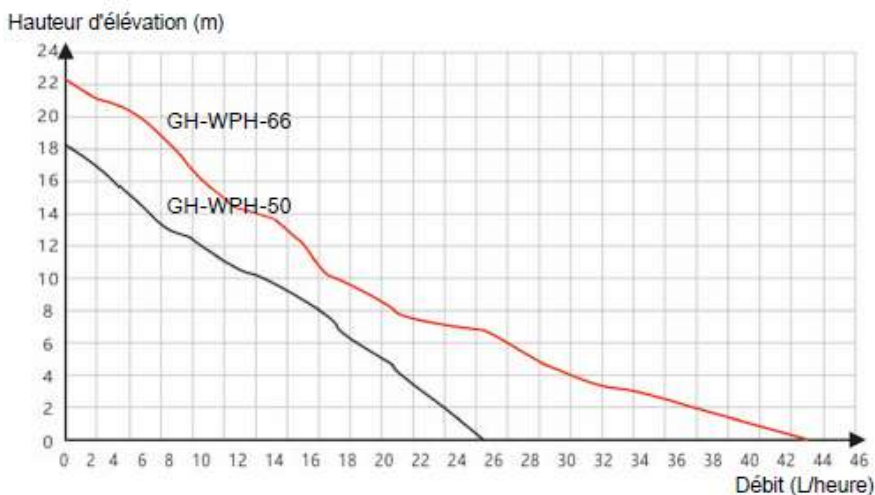


5. Paramètres techniques

Modèle	Tension	Hz	Courant sécurisé	Puissance	Hauteur maximale	Certification
GH-WPH-50	110-240	50/60	3	5	15m	ETL
GH-WPH-66	110-240	50/60	3	5	20m	

1	Voltage	100-240V, AC, 50/60HZ
2	Débit maximal	20L/H, 40L/H@0head
3	Bruit	17dB (A) @1M/19dB (A) @1M
4	Hauteur maximale d'aspiration	15M/20M
5	Courant sécurisé	3A
6	Température maximale de l'eau dans l'environnement	70°C
7	Capacité du réservoir	250ml

6. Diagramme de hauteur



7. Avis d'utilisation

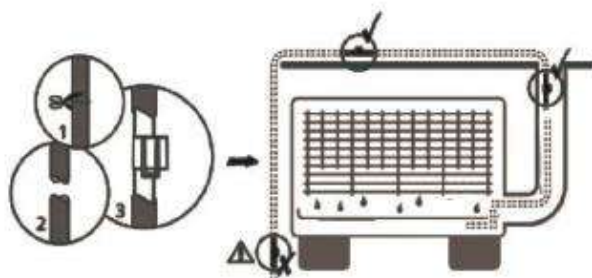
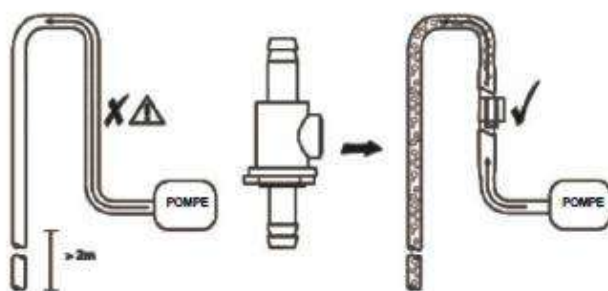
- Le réservoir d'eau doit être installé horizontalement et le corps de la pompe ne doit pas être incliné. Vérifiez que le niveau d'eau du réservoir est horizontal après l'installation. En cas d'inclinaison, ajustez le niveau avant utilisation.
- Ne placez pas d'appareils électriques ou d'objets de valeur sous la pompe de vidange afin d'éviter tout risque de fuite d'eau causé par une panne de courant.
- Les pompes ne sont pas étanches. Par conséquent, ne les exposez pas à l'extérieur sans protection adéquate.
- L'alimentation électrique de la pompe de vidange doit être installée sur une alimentation indépendante afin de garantir une alimentation permanente. Si le système de climatisation doit être connecté, veuillez consulter le schéma de câblage.
- Il est strictement interdit que l'afflux d'eau soit supérieur au débit admissible de la pompe de vidange. Cela pourrait entraîner un fonctionnement continu du moteur et une panne. Un afflux instantané d'eau pourrait également empêcher la pompe de vidange d'évacuer l'eau à temps, ce qui pourrait provoquer des fuites.

8. Étapes d'installation

1. Assurez-vous que le côté du flotteur avec l'aimant dans le réservoir est orienté vers le haut, et que le filtre ainsi que le couvercle supérieur sont solidement fixés sur le réservoir (comme illustré sur l'image).
2. Veillez à ce que le réservoir soit correctement positionné de manière stable. Le tuyau de sortie de la climatisation doit être étroitement raccordé au tuyau d'entrée d'eau du réservoir. En même temps, connectez le tuyau transparent de 6*9*20 au couvercle du réservoir (comme illustré sur l'image).
3. Placez le corps de la pompe à l'emplacement prévu pour être fixé, tel qu'indiqué sur l'image.
4. Reliez le réservoir à la pompe à l'aide d'un tuyau d'eau de diamètre 6*9 et fixez-le solidement avec une bande de serrage. Veuillez vous assurer que la longueur du tuyau d'eau ne dépasse pas 2 mètres (comme illustré sur l'image).

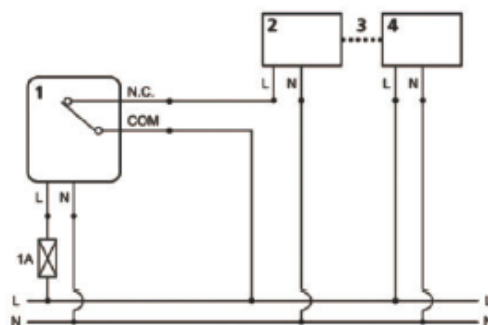


5. L'emplacement de la sortie de vidange ne doit pas se situer à plus de 2 mètres sous la pompe, car cela provoquerait un effet de siphon et du bruit. Si la sortie de vidange se trouve à 2 mètres sous la pompe, veuillez installer le raccord anti-siphon (comme illustré sur l'image).



6. Connexion de la ligne d'alimentation : Afin d'éviter toute perte matérielle causée par des fuites dues à une défaillance de la pompe de vidange, il est recommandé de connecter la ligne de signal d'alarme et de raccorder les bornes de signal « normalement fermé » et « normalement ouvert » en fonction des différentes conditions de fonctionnement (comme illustré sur l'image).

Avertissement : Veuillez prêter attention à la différence entre le câble d'alimentation et le câble de signal. Un câblage incorrect peut endommager la pompe de vidange. Assurez-vous également que la tension est conforme à celle indiquée sur l'étiquette du produit et que la connexion est correcte.



- 1 - Relais de pompe de vidange d'eau.
 - 2 - Unité intérieure de climatisation.
 - 3 - Ligne de connexion entre les unités intérieure et extérieure de climatisation.
 - 4 - Unité extérieure de climatisation.
- Câble d'alimentation : (L) Ligne phase – marron (N) Ligne neutre – bleu.
Ligne de signal : (N.C) Ligne normalement fermée – noir (COM) Ligne commune – noir.

Remarque : Une utilisation et un entretien appropriés peuvent prolonger la durée de vie du produit. Il est recommandé de vérifier et de nettoyer la climatisation et la pompe de vidange au changement de saison ou plus fréquemment (comme illustré sur l'image).

9. Garantie de la pompe

Cette garantie couvre les défauts dus à des matériaux défectueux ou à des problèmes de fabrication du fabricant. Pendant la période de garantie, l'acheteur peut demander le remplacement ou la réparation des produits défectueux. Tout produit retourné doit être complet. Les défaillances dues au non-respect des instructions ne sont pas couvertes par la garantie.

10. Résolution des problèmes

Questions	Causes	Solutions
La pompe fonctionne de manière continue	Le flotteur avec aimant n'est pas orienté vers le haut.	Réinstallez le flotteur en vous assurant que l'aimant est orienté vers le haut.
	Installation incorrecte	Ajustez la position de la pompe.
	Le réservoir d'eau est sale	Nettoyez l'intérieur du réservoir et assurez-vous que le flotteur fonctionne correctement.
La pompe produit un bruit important	L'eau dans la ligne d'évacuation provoque un effet de siphon	Vérifiez si la sortie de la ligne d'évacuation est plus basse que la pompe. Relevez la sortie ou installez un raccord anti-siphon.
La pompe fonctionne mais n'évacue pas d'eau	Obstruction dans la ligne	Vérifiez l'ensemble des tuyaux d'eau et résolvez les problèmes d'obstruction.
La pompe ne fonctionne pas	Problème d'installation du réservoir	Ajustez la position du réservoir pour qu'il soit bien à l'horizontale.
	La pompe n'est pas correctement alimentée	Vérifiez si l'alimentation électrique est bien branchée.
	Erreur de câblage	Assurez-vous que les fils correspondants sont correctement connectés.