

POMPE À CONDENSATS ANGULAIRE POUR CLIMATISATION (SPLIT)

Pompe à condensats angulaire pour climatisation, une solution « angulaire » pour éliminer l'eau résultant de la condensation d'un SPLIT.

Son installation se fait à l'intérieur de l'angle de la gouttière (90°), grâce à sa forme et ses dimensions réduites, s'intégrant parfaitement dans la pose.

Ce modèle est reconnu pour sa fiabilité et son fonctionnement très silencieux, avec un niveau sonore inférieur à 19 dB.

Il dispose d'un réservoir de 45 ml avec un système de contact électrique à flotteur à l'intérieur.

De plus, il inclut une alarme sonore pour indiquer un débordement si le réservoir atteint sa capacité maximale, avant même de commencer à déborder.

Il peut être connecté à des équipements d'une puissance maximale de 8 kW.

Ses spécifications électriques sont de 110-220V et il offre un débit de drainage maximum de 24 l/h (6,2 GPH), avec une hauteur maximale de refoulement de 10 m.

Des tubes et accessoires nécessaires pour son installation sont fournis, résultant en une solution très discrète et compacte, idéale pour les lieux nécessitant un calme absolu.

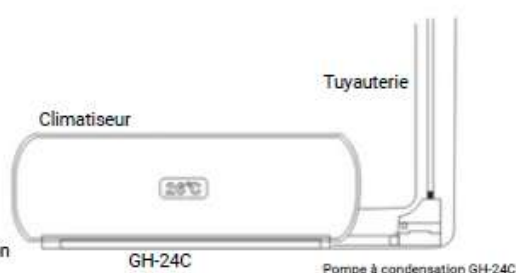
※ Ce produit convient uniquement pour une hauteur de levage ≤ 10 m. Il est utilisé dans les équipements avec un déplacement d'eau inférieur à 400 ml par minute.

Pour une utilisation optimale du produit et pour obtenir des résultats satisfaisants, veuillez lire attentivement le contenu suivant avant l'installation :

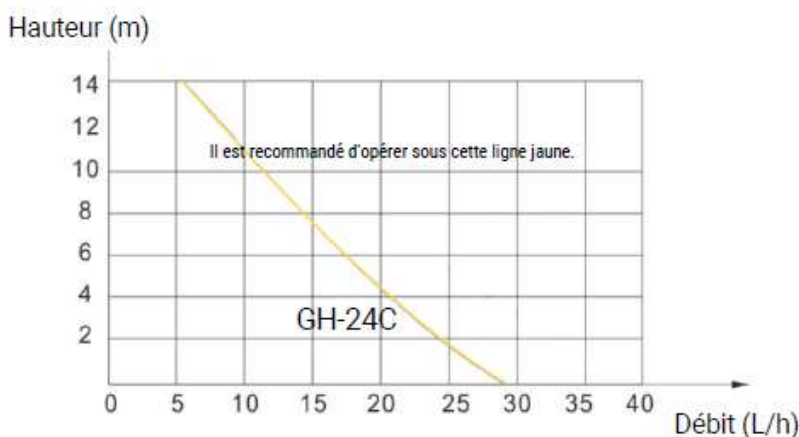
1 : Diagramme de structure du produit



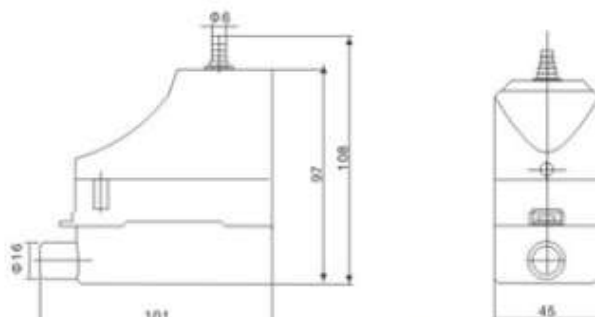
2 : Schéma d'installation



3 : Courbe de débit selon la hauteur



4 : Dessin coté



GH-24C

5 : Paramètre technique

Modèle	GH-24C
Tension	100-230V/50-60Hz
Hauteur de levage maximale	10M
Débit maximal	24L/H
Capacité du réservoir d'eau	70ml
Puissance de climatiseur applicable	10KW(30.000btu/hr)
Bruit	19db
Température ambiante	0°C~50°C

6 : Dépannage

Problème	Cause	Action
La pompe fonctionne tout le temps	Le flotteur est positionné avec l'aimant vers le haut	Vérifiez à nouveau le flotteur
	Le couvercle du réservoir (capteur) situé à l'intérieur du réservoir, autour de la colonne du capteur	Vérifiez la connexion du câble du capteur
	Il y a des dépôts dans le réservoir, empêchant le flotteur de se poser au fond	Cela peut se produire si la pompe a été en fonctionnement pendant un certain temps sans nettoyage. Nettoyez avec un produit antibactérien
La pompe s'arrête et démarre et fait un bruit fort	L'eau est siphonnée à travers la pompe	Évitez la présence d'air dans la tuyauterie entre le réservoir et la pompe après l'installation et pendant le fonctionnement
La pompe fonctionne mais ne pompe pas d'eau	Il y a des fuites d'air dans le tuyau qui mène à la pompe	Vérifiez que le réservoir et le tube de section sont exempts de boues et de débris
La pompe ne fonctionne pas du tout	L'alimentation n'atteint pas la pompe	Vérifiez l'alimentation électrique
	Le câblage est incorrect La tension n'est pas correcte	Vérifiez le câble d'alimentation Vérifiez la tension

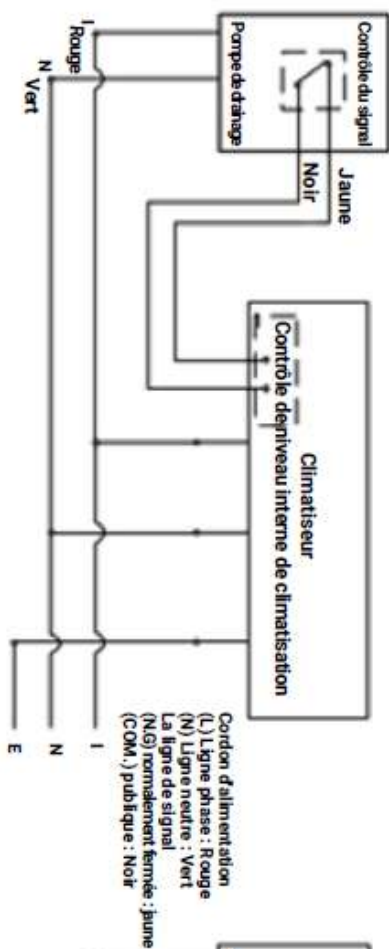
7 : Points à considérer

	Tenir à l'écart de la source de chaleur
	Il est interdit de placer des appareils électriques ou des objets de valeur sous la pompe de drainage afin d'éviter les dommages dus aux infiltrations d'eau causées par une panne de courant.
	L'alimentation électrique de la pompe doit être montée indépendamment pour assurer une alimentation électrique permanente.
	Le filtre à l'entrée de la pompe de drainage doit être nettoyé tous les trois mois, afin d'éviter que le filtre ne soit bloqué.
	Pour éviter tout danger, il est interdit au personnel non autorisé de monter cet équipement de manière arbitraire.

POMPE DE DRAINAGE

SCHÉMA DE CÂBLAGE

①



②

