

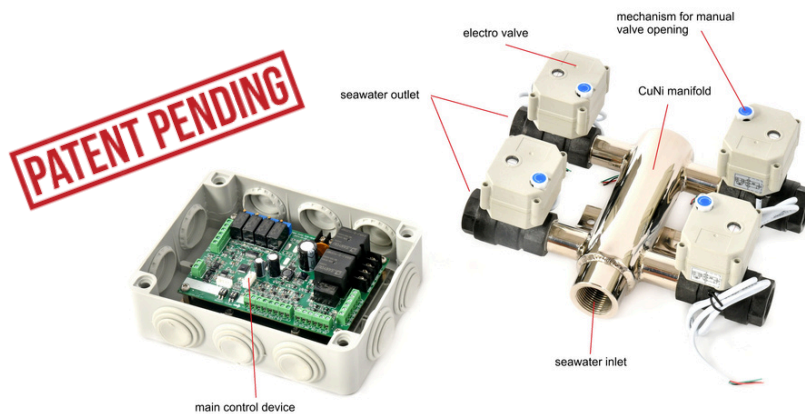


EFFICIENT FLOW AC CONTROLLER

ref : GEN001GRUECHY

Jusqu'à 75% d'économie d'énergie

Le Contrôleur Efficient Flow AC est conçu pour offrir une efficacité énergétique exceptionnelle en gérant le flux d'eau de mer vers le serpentin du condenseur de chaque unité de climatisation. Ce contrôle précis est basé sur l'activité du compresseur en temps réel, permettant au système de ne fournir que le refroidissement nécessaire, ce qui entraîne des économies d'énergie significatives - jusqu'à 75 %.



Caractéristiques et avantages

- **Gestion intelligente des flux :**

Le circuit imprimé dédié assure le contrôle en temps réel des électrovannes et des pompes à vitesse variable. Il optimise le débit d'eau en fonction de la demande réelle du système, améliorant ainsi l'efficacité globale.

- **Fonctionnement à double pompe :**

Le système prend en charge deux pompes qui peuvent fonctionner en alternance, ce qui permet d'équilibrer le temps de fonctionnement et d'allonger la durée de vie de l'équipement.

- **Fonction détartrage :**

Fonction d'entretien intégrée pour faciliter le nettoyage du système, réduire l'usure des composants et prolonger la durée de vie de votre système.

- **Haute durabilité :**

Un collecteur en cupronickel et des électrovannes de haute qualité garantissent des performances durables, même dans des environnements marins exigeants.

WE ARE A PROUD NOMINEE

in the category

COMFORT & ENTERTAINMENT AFLOAT

DAME DESIGN AWARDS 2024

Powered by
METS MARINE EQUIPMENT TRADE SHOW

#DAMEDESIGNAWARDS2024

Caractéristiques techniques :

- **Composants :**

Collecteur en cupronickel

4 électrovannes

1 dispositif de contrôle PCB

Prend en charge jusqu'à 2 pompes à vitesse variable et jusqu'à 4 électrovannes

- **Options d'alimentation :**

12VDC

24VDC

48VDC

Convient à un large éventail d'environnements d'installation

- **Connexion eau de mer :**

Entrée : 1"

Sorties : 3/4"

