

PHILIPS

Split R32 haute
efficacité

Air to water heat
pump

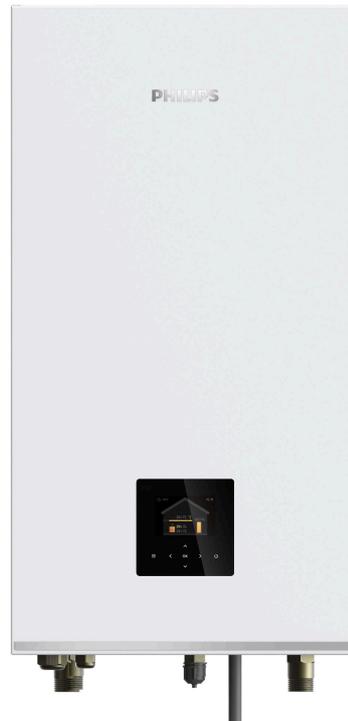
Chauffage, refroidissement et
DHW

Capacité de chauffage : 10 kW

Monophasé

Système de chauffage électrique
de secours : 3 kW

AHP2110A1VA/10



Profitez d'un confort optimal tout au long de l'année et réduisez votre facture d'énergie

La pompe à chaleur air-eau Philips offre un confort tout au long de l'année en fournissant efficacement chauffage, refroidissement et eau chaude sanitaire. L'unité intérieure est conçue pour fonctionner sans effort avec l'unité extérieure.

Une solution de confort tout-en-un

- Une solution de confort tout-en-un
- Compatible avec les sources de chaleur existantes pour chauffage
- Super silencieux
- Installation et maintenance faciles
- Contrôle à distance via l'application
- Contrôleur convivial
- Assistance technique
- Intégré à l'unité d'extérieur

Points forts

Une solution de confort tout-en-un

La pompe à chaleur haute efficacité utilisant le réfrigérant R32 est un système innovant à faible consommation d'énergie conçu pour fournir chauffage, refroidissement et eau chaude sanitaire avec des performances exceptionnelles. Elle est parfaite pour les nouvelles installations et les maisons bien isolées.

Compatible avec les sources de chaleur existantes pour chauffage

Elle améliore la flexibilité et vous offre une grande liberté de choix en l'associant facilement à vos autres sources d'énergie existantes, telles que les chauffe-eau électriques, les chaudières traditionnelles, les chauffe-eau solaires ou les panneaux photovoltaïques.

Super silencieux

L'unité d'intérieur fonctionne à un faible niveau sonore, pour créer une atmosphère paisible et agréable à la maison, sans vous gêner dans votre travail ou vos moments de détente.

Installation et maintenance faciles

Grâce à sa conception optimisée, l'unité d'intérieur contient tous les éléments nécessaires pour faciliter l'installation et l'utilisation.

Contrôle à distance via l'application

Gérez tranquillement votre domicile à distance. Téléchargez notre application Philips Water et contrôlez votre pompe à chaleur où que vous soyez et à tout moment. Elle vous permet de contrôler la température, de surveiller la

consommation d'énergie en temps réel et de connaître l'efficacité énergétique globale de votre maison, le tout à distance.

Contrôleur convivial

L'unité d'intérieur est équipée d'un contrôleur filaire qui affiche la température et l'état du système. Il offre plusieurs fonctions, notamment le protocole Modbus, le contrôle dans l'application et la prise en charge de plusieurs langues. En outre, il est compatible avec les thermostats de fabricants tiers, comme Nest et Honeywell, pour améliorer l'expérience utilisateur.

Assistance technique

La solution connectée de Philips offre un service après-vente de haute qualité. En cas de dysfonctionnement de la pompe à chaleur, les installateurs peuvent la surveiller à distance, ce qui permet de gagner du temps et d'éviter les déplacements inutiles. Avec l'accord de l'utilisateur final, des professionnels agréés peuvent accéder aux journaux d'installation, de maintenance et de réparation, et surveiller l'état du système via un tableau de bord personnalisé.

Intégré à l'unité d'extérieur

L'unité d'intérieur est conçue pour fonctionner en parfaite harmonie avec l'unité d'extérieur. Que vous cherchiez à réaliser des économies d'énergie ou à améliorer votre confort tout au long de l'année, ce système intelligent est conçu pour répondre aux besoins de tous les clients.

Caractéristiques

Caractéristiques générales

Poids net (kg): 43

Poids brut (kg): 49

Dimensions nettes (L*H*P, mm): 420 x 790 x 270

Dimensions du produit emballé (L*H*P, mm):

525 x 1050 x 360

Couleur: Blanc

Modèle d'unité d'extérieur compatible:

AHP1108A1NA/10, AHP1110A1NA/10

Tête de pompe max. (m): 9

Paramètres

Réfrigérant (GWP): R32 (675)

Alimentation (V/Ph/Hz): 220-240 V/1/50

Capacité (kW): 10

Plage de température de sortie d'eau en mode chauffage: 25 °C à 65 °C

Plage de température de sortie d'eau en mode DHW: 30 °C à 60 °C

Plage de température de sortie d'eau en mode refroidissement: 5 °C à 25 °C

