

HPI-S : LA POMPE A CHALEUR AIR/EAU SPLIT INVERTER ALLIE HAUTES PERFORMANCES ET RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT



De Dietrich, acteur majeur de l'efficacité énergétique, propose une nouvelle pompe à chaleur air/eau monobloc Inverter, puissante, silencieuse et réversible : le modèle HPI-S (de 4,6 à 24,4 kW). Facile à installer, seule ou en cascade, en neuf comme en rénovation, la pompe à chaleur HPI-S intègre une bouteille de découplage brevetée de 40 L à effet vortex permettant d'augmenter les performances et le rendement de l'appareil. La pompe à chaleur est équipée d'un tableau de commande Diematic Evolution pour un pilotage de jusqu'à 4 circuits de

chauffage ou rafraîchissement et de production d'eau chaude sanitaire. HPI-S est la solution idéale pour un confort optimal en toute saison.

Une pompe à chaleur air eau écologique qui s'adapte à tous les besoins

La pompe à chaleur air/eau monobloc Inverter HPI-S (de 4,6 à 24,4 kW) est capable de répondre, avec sa version multi-circuits, seule ou en cascade, à n'importe quelle configuration d'installation (chauffage, eau chaude sanitaire, rafraîchissement, piscine ...) tout en proposant une consommation d'énergie propre et renouvelable. Réversible, elle assure le confort en hiver comme en été (pour plancher chauffant-rafraîchissant et climatisation par ventilo-convecteurs). Grâce à la technologie Inverter, la pompe à chaleur adapte sa puissance en fonction des besoins de l'habitat permettant ainsi 30 % d'économies par rapport à une pompe à chaleur traditionnelle.

Une pompe à chaleur performante

La pompe à chaleur HPI-S est composée d'un module hydraulique intérieur comprenant une bouteille de découplage de 40 litres, brevetée, permettant d'augmenter les performances et le rendement de la pompe à chaleur tout en prolongeant la durée de vie de l'installation, et d'une unité extérieure dont le niveau sonore, de 36 dB(A), garantit la discrétion de l'installation.

Avec des modèles de 4,6 à 24,4 kW, l'appareil dispose d'un coefficient de performance (COP) supérieur à 4 et d'une classe énergétique Erp chauffage (35°C) de A++ (modèles 22 et 27 TR) à A+++ (modèles de 4,5 à 16 MR).



Une pompe à chaleur air conviviale et ergonomique

La PAC HPI-S est équipée de la régulation Diematic Evolution. Dotée d'un écran full graphique en texte clair, cette régulation est intuitive et ergonomique pour faciliter l'utilisation de la PAC. Diematic Evolution offre la possibilité d'accéder facilement aux consignes de température et aux modes de fonctionnement aussi bien en chauffage qu'en rafraîchissement. Elle est compatible avec le thermostat d'ambiance (avec ou sans fil) SMART-TC°. Ainsi, il est possible de piloter depuis un smartphone le chauffage et le rafraîchissement.

CLC Communications

Avenue des Chableurs Bâtiment 127 – Porte B - 93210 La Plaine Saint-Denis Tél. : 01 42 93 04 04

Contacts : Jérôme Saczewski – Mathias Koubi

E-mail : j.saczewski@clccom.com – m.koubi@clccom.com