

# SHP-F 220 Premium

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUES

RÉF. PRODUIT: 238630

## Profitez de la flexibilité de planification

Ce modèle prouve à quel point l'utilisation d'un chauffe-eau thermodynamique peut être flexible. Il est en effet équipé de gaines d'aération qui vous permettent d'aspirer l'air extérieur ou la chaleur perdue d'une pièce adjacente. Votre installateur peut également installer les gaines horizontalement ou verticalement, en fonction de la pièce où l'unité doit être installée.

## Un bon investissement pour l'avenir

L'appareil impressionne également par ses performances : il atteint la plus haute note d'efficacité énergétique possible, soit A+, et vous offre une eau chaude saine à une température allant jusqu'à 65 °C. La combinaison simple entre la pompe à chaleur et le système photovoltaïque rend l'exploitation encore plus écologique, puisque vous utilisez l'électricité produite par vos soins pour chauffer l'eau chaude sanitaire. Ainsi, votre bien-être est vraiment fait maison.



### SHP-F 300 Premium

Réf. produit: 238631



### SHP-F 300 X Premium

Réf. produit: 238632

## Les principales caractéristiques

Grande flexibilité de montage et d'installation

Températures d'ECS jusqu'à 65 °C possibles en mode pompe à chaleur

Intégration possible dans un réseau électrique intelligent (SG-Ready)

Sécurité maximale et économies grâce à la protection de la cuve ne nécessitant pas d'entretien (anode à courant imposé)



| Type             | SHP-F 220 Premium | SHP-F 300 Premium | SHP-F 300 X Premium |
|------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| Réf. à commander | 238630            | 238631            | 238632              |

## Caractéristiques techniques

|   |               |               |               |
|---|---------------|---------------|---------------|
| Classe d'efficacité énergétique pour la préparation de l'eau chaude sanitaire (air extérieur) | A+            | A+            | A+            |
| Classe d'efficacité énergétique pour la préparation de l'eau chaude sanitaire (air intérieur) | A+            | A+            | A+            |
| Profil de charge nominal (EN 16147)   | L             | XL            | XL            |
| Coefficient de performance COP (EN 16147 / A20)   | 3,28          | 3,75          | 3,75          |
| Coefficient de performance COP (EN 16147 / A7)  | 3,07          | 3,22          | 3,22          |
| Température nominale de l'eau chaude sanitaire (EN 16147)                                     | 55 °C         | 55 °C         | 55 °C         |
| Quantité d'eau chaude nominale max. utilisable à 40 °C (EN 16147 / A20)                       | 284 l         | 422 l         | 399 l         |
| Quantité d'eau chaude nominale max. utilisable à 40 °C (EN 16147 / A7)                        | 267 l         | 422 l         | 394 l         |
| Hauteur x diamètre  | 1501 x 690 mm | 1905 x 690 mm | 1905 x 690 mm |
| Poids   | 120 kg        | 135 kg        | 156 kg        |
| Capacité nominale   | 220 l         | 302 l         | 291 l         |
| Quantité d'eau mélangée max. 40 °C  | 330 l         | 465 l         | 440 l         |
| Niveau de puissance acoustique en intérieur, avec gaine de 4 m (EN 12102)                     | 52 dB(A)      | 52 dB(A)      | 52 dB(A)      |
| Niveau de puissance acoustique en intérieur sans gaine (EN 12102)                             | 60 dB(A)      | 60 dB(A)      | 60 dB(A)      |
| Limite d'utilisation source de chaleur en mode pompe à chaleur mini./maxi.                    | -8/+42 °C     | -8/+42 °C     | -8/+42 °C     |
| Température de l'eau chaude sanitaire avec pompe à chaleur maxi.                              | 65 °C         | 65 °C         | 65 °C         |

|   |                         |                         |                         |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Raccordement secteur  | 1/N/PE ~<br>230 V 50 Hz | 1/N/PE ~<br>230 V 50 Hz | 1/N/PE ~<br>230 V 50 Hz |
| Puissance électrique absorbée résistance électrique d'appoint | 1,50 kW                 | 1,50 kW                 | 1,50 kW                 |

Classe d'efficacité énergétique selon la directive UE n° 812/2013

**Est-ce que vous avez des questions concernant ce produit ?**

Appelez-nous au numéro +32 2 423 22 22.

Nos bureaux sont ouverts du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 12h30 à 17h (sept.-mai) ou à 16h (juin-août).

**Directive d'installation**

L'installation des appareils qui ne sont pas prêts à brancher doit se faire par un installateur professionnel.