SHP-I 300 Plus

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUES

RÉF. PRODUIT: 209063

Dotez votre production d'eau chaude sanitaire du facteur confort

Avec ce chauffe-eau thermodynamique, nous vous ouvrons les portes du monde des énergies renouvelables. L'appareil, au nouveau design moderne, se charge de chauffer l'eau sanitaire dans les maisons individuelles ou jumelées et ce, quel que soit le système de chauffage installé chez vous. Au lieu du fioul et du gaz, la pompe à chaleur utilise en grande partie la chaleur gratuite issue de l'environnement, par exemple la chaleur perdue de l'installation de chauffage dans la pièce où elle est installée. Si vous le souhaitez, vous pouvez, avec l'électricité produite par votre propre installation photovoltaïque, exploiter votre appareil qui, grâce au fluide frigorigène naturel qu'est le R290, fonctionne de manière encore plus efficace sur les plans énergétique et écologique.

SHP-I 200 Plus
Réf. produit: 209062

SHP-I 300 H Plus
Réf. produit: 209064

Simple et confortable à contrôler

L'appareil vous offre de nombreux avantages en matière d'utilisation. Pour ce faire, il vous suffit de connecter la pompe à chaleur à votre réseau Wi-Fi. Vous contrôlez ainsi le fonctionnement de manière extrêmement confortable via l'application, même lorsque vous êtes en déplacement. Il est également possible d'utiliser le bouton rotatif de haute qualité avec un cran tactile, qui sert à régler la température en continu. Autre point positif : votre installateur peut accéder à l'appareil via le portail Servicewelt et, si nécessaire, procéder rapidement et facilement aux réglages de l'appareil. Les rendez-vous sur place deviennent donc de moins en moins souvent nécessaires.

Les principales caractéristiques

- Chauffe-eau thermodynamique pour montage intérieur et fonctionnement sur air ambiant
- Rendement le plus élevé de sa catégorie (coefficient de performance selon EN 16147 A20/W10-53°C)
- Utilisation indépendante de l'installation de chauffage mise en place
- Avenir assuré grâce au fluide frigorigène naturel R290
- Utilisation intuitive et simple via le bouton rotatif ou l'application

Le programme hygiénique et la fonction Programmateur optimisent le confort en matière d'eau chaude sanitaire

Coûts d'exploitation réduits à 65 °C Température ECS en mode pompe à chaleur uniquement

Faibles coûts d'exploitation grâce à la classe d'efficacité énergétique jusqu'à A++ (selon le règlement (UE) n° 812/2013)

Type	SHP-I 200 Plus	SHP-I 300 H Plus	SHP-I 300 Plus
Référence de commande	209062	209064	209063

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique pour la préparation de l'eau chaude sanitaire (air intérieur) (A+ → F)	A+	A+	A+
Profil de charge nominal (EN 16147)	L	XL	XL
Coefficient de performance COP (EN 16147 / A20)	4,27	4,34	4,21
Coefficient de performance COP (EN 16147 / A15)	3,91	4,06	3,93
Quantité d'eau chaude nominale max. utilisable à 40 °C (EN 16147 / A20)	267 l	390 l	415 l
Quantité d'eau chaude nominale max. utilisable à 40 °C (EN 16147 / A15)	263 l	385 l	410 l
Hauteur x diamètre	1478 x 650 mm	1903 x 650 mm	1903 x 650 mm
Hauteur	1478 mm	1903 mm	1903 mm
Poids	100 kg	130 kg	120 kg
Capacité nominale	200 l	294 l	300 l
Raccordement secteur	1/N/PE 230-240 V ~50 Hz	1/N/PE 230-240 V ~50 Hz	1/N/PE 230-240 V ~50 Hz
Puissance électrique absorbée résistance électrique d'appoint	1,50 kW	1,50 kW	1,50 kW
Niveau de pression acoustique moyen à 1 m, à l'air libre	51,5 dB(A)	51,5 dB(A)	51,5 dB(A)
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	56,5 dB(A)	56,5 dB(A)	56,5 dB(A)
Limite d'utilisation source de chaleur en mode pompe à chaleur mini./maxi.	+6/+43 °C	+6/+43 °C	+6/+43 °C
Température de l'eau chaude sanitaire avec résistance électrique d'appoint/de secours max.	65 °C	65 °C	65 °C
Température de l'eau chaude sanitaire avec pompe à chaleur maxi.	65 °C	65 °C	65 °C

STIEBEL ELTRON

Fiche technique

Type d’anode	Anode témoin	Anode témoin	Anode témoin
Classe d’efficacité énergétique selon la directive UE nº 812/2013			

Vous avez des questions concernant ce produit ?

Contactez votre installateur ou connectez-vous à l'espace professionnel stiebel-eltron.fr.
Vous pouvez également consulter notre Foire Aux Questions :
www.stiebel-eltron.fr/FAQ

Information importante :

Nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications techniques et de formes de nos produits.
Les valeurs de résultat et la garantie ne peuvent être assurées que si les instructions de montage sont respectées.
Photos non contractuelles.

STIEBEL ELTRON S.A.S | 7-9 rue des Selliers | B.P 85107 | 57073 METZ Cedex 3
www.stiebel-eltron.fr