



POMPE À CHALEUR EAU/EAU

NIBE S1157

Design élégant, confort optimal.

La NIBE S1157 est une pompe à chaleur eau (saumure)/eau solo très silencieuse et économe en énergie. L'utilisation du fluide frigorigène R290, du compresseur contrôlé par inverter et des mises à jour logicielles à distance fait de cette pompe à chaleur un modèle particulièrement durable et tourné vers l'avenir.

La gamme S1157 affiche un rendement exceptionnel. Après raccordement à un chauffe-eau NIBE au choix, l'installation offre un confort d'eau chaude sanitaire optimal, et les modèles PC proposent en outre un refroidissement passif très avantageux et agréable. La régulation intégrée pilotée par IA assure une température ambiante très constante.

Ce produit de qualité supérieure aux origines suédoises présente un design élégant, avec une porte en aluminium à ouverture par pression et un grand écran tactile facile à utiliser. L'application myUplink et les diverses fonctions intelligentes intégrées offrent de nombreuses possibilités pour réaliser des économies d'énergie et de réduire les coûts.

Une pompe à chaleur NIBE S1157 offre en toute saison un chauffage, un refroidissement et une eau chaude sanitaire confortables et économes en énergie.



Technologie de pointe

Le modèle S1157 se distingue par son efficacité énergétique, sa fiabilité, son fonctionnement silencieux et ses fonctions innovantes.

Confort intelligent

Un confort de chauffage, refroidissement et eau chaude sanitaire optimisé avec régulation pilotée par IA.

NIBE Sense

La plateforme logicielle évolutive offre de nombreuses fonctionnalités pour optimiser les économies d'énergie et réduire les coûts.

Caractéristiques techniques NIBE S1157

NIBE S1157		5	5 PC	8	8 PC	13	13 PC	18
Module pour refroidissement passif intégré		non ¹⁾	oui	non ¹⁾	oui	non ¹⁾	oui	non ¹⁾
Fonctions		Chauffage, refroidissement ²⁾ , eau chaude sanitaire ³⁾						
Plage de puissance de chauffage (min./max. 0/35 °C)	kW	1,4 – 4,9		1,5 – 7,9		2,3 – 13,1		3,6 – 18,5
Type de compresseur		Modulable (contrôle par inverter)						
Type de fluide frigorigène naturel / indice GWP		R290 / 0,02						
Classe énergétique produit (chauffage, 35 °C, climat moyen)		A+++						
Écran tactile / wifi / ethernet / myUplink ⁴⁾ / compteur d'énergie ⁵⁾		oui / oui / oui / oui / oui						
Commande et suivi à distance ⁶⁾ / accessoires Smart Home		oui / oui						
Load Balancing ⁷⁾ / Smart Price Adaption ⁸⁾ / Smart Grid Ready / Smart Room Comfort ⁹⁾ / Modbus TCP/IP		oui / oui / oui / oui / oui						
Dispositif de sécurité R290 intégré ¹⁰⁾		Pas nécessaire ¹¹⁾		oui				
Alimentation en eau chaude sanitaire		À combiner avec un chauffe-eau NIBE séparé adapté						
Alimentation électrique / résistance électrique intégrée réglable	V / -	1x230 ou 3x400 ¹²⁾ / oui						3x400 / oui
Dimensions (hauteur / largeur / profondeur)	mm	1500 x 600 x 620						

¹⁾ Refroidissement actif ou passif possible avec un accessoire en option. ²⁾ Refroidissement possible, avec (hors version PC) ou sans accessoires en option (version PC). ³⁾ Avec chauffe-eau NIBE séparé à raccorder. ⁴⁾ Application en ligne pour la commande. ⁵⁾ Énergie délivrée côté eau. ⁶⁾ Avec myUplink Pro. ⁷⁾ En combinaison avec les capteurs de courant fournis. ⁸⁾ Anticipation des fluctuations des prix de l'énergie. ⁹⁾ Régulation de la température ambiante via IA. ¹⁰⁾ Capteur et dispositif de ventilation R290 intégré. ¹¹⁾ Quantité de fluide frigorigène < 152 grammes. ¹²⁾ Différentes versions disponibles, y compris 3x230V. Consultez NIBE pour plus d'informations.

Un confort sur mesure dans le respect de la nature.

Depuis 1952, NIBE développe des solutions climatiques économes en énergie qui respectent la nature au lieu de nuire au climat. Notre histoire a commencé à Markaryd, en Suède. Aujourd'hui encore, cette origine scandinave inspire notre façon de travailler. Nous exploitons la puissance de la nature, nous l'affinons avec une technologie intelligente et nous la transformons en un confort fiable pour votre foyer. Parce que le confort ne devrait pas dépendre de la météo.

Pour les froides matinées d'hiver comme pour les chaudes journées d'été, un climat intérieur bien équilibré rend la vie plus agréable. Voilà pourquoi notre large gamme comprend des solutions de chauffage, de refroidissement, de ventilation et d'eau chaude sanitaire, pour vous permettre de créer un foyer confortable tout en réduisant votre impact sur l'environnement.



Classe énergétique système
chauffage, 35 °C
(climat moyen)