



## Pompe à chaleur Air-Eau Très hautes performances **NIBE S2125**



La gamme Prémium de pompes à chaleur monoblocs Air/Eau NIBE S2125 est un concentré du savoir-faire de NIBE, fabricant Suédois de pompe à chaleur depuis plus de 40 ans. Avec de très hautes performances énergétiques et acoustiques, elle assure des économies de chauffage et un confort optimal et ce, quelle que soit la période de l'année.

La pompe à chaleur NIBE S2125 peut produire sans appoint une température d'eau de chauffage jusqu'à 75°C, 65°C pour une température extérieure de -25°C ! Elle est idéale pour le remplacement de chaudière et la production d'eau chaude sanitaire.

Une attention toute particulière a été portée à son niveau sonore pour une discrétion absolue et une intégration parfaite sur son lieu d'installation. Son fluide frigorigène naturel (R290) et ses très hautes performances saisonnières (SCOP supérieur à 5.0 !) garantissent de très faibles coûts de fonctionnement tout en respectant la planète. Si souhaité, la gamme de pompe à chaleur NIBE S2125 peut aussi rafraîchir l'habitation pour assurer le confort d'été.

Combinée avec une unité intérieure de la gamme NIBE Série S, la pompe à chaleur développera tout son potentiel de fonctionnalité, connectivité et personnalisation d'utilisations. Le confort de l'habitation est contrôlé automatiquement et peut être ajusté depuis un smartphone ou une tablette, confort et économies tout en respectant l'environnement.



- **Très hautes performances et faibles coûts de fonctionnement. SCOP supérieur à 5.0.**
- **Jusqu'à 75°C de température de départ, 65°C pour une température extérieure de -25°C.**
- **Nouveau design pour encore plus de silence.**
- **Conception et fabrication Suédoise.**

# Pompe à chaleur très hautes performances NIBE S2125

Unités extérieures monoblocs		NIBE S2125-8		NIBE S2125-12	
Unités intérieures compatibles		NIBE SMO ou NIBE VVM			
Classe énergétique système 35/55°C <sup>1)</sup>		A+++ / A+++			
Classe énergétique ECS et profil de puisage <sup>2)</sup>		A / XL			
ETAS système climat moyen 35/55°C	%	196 / 146		195 / 150	
<b>Puissance calorifique maximale équivalente A7/W35<sup>3)</sup></b>	kW	<b>8</b>		<b>12</b>	
Température maximale de départ (sans appoint)	°C	75			
Plage de fonctionnement en chaud - température ext.	°C	-25 à +38			
Puissance calorifique maximale A-7/W35 <sup>4)</sup> - Plancher	kW	5,47		8,29	
Puissance calorifique maximale A-7/W55 <sup>4)</sup> - Radiateur	kW	5,17		8,33	
Puissance calorifique / COP nominaux A7/W35 <sup>4)</sup>	kW	5,22 / 5,07		6,14 / 4,91	
Plage de fonctionnement en froid - température ext.	°C	+15 à +43			
Puissance froid / EER A35/W18 <sup>4)</sup> - Plancher	kW / -	8,68 / 3,34		8,68 / 3,34	
Puissance froid / EER A35/W7 <sup>4)</sup> - Ventilateur-convecteur	kW / -	6,69 / 2,77		6,69 / 2,77	
Pression sonore à 2 m en champ libre	dB(A)	38			
Puissance sonore selon EN 12102 à A7/W45	dB(A)	49			
<b>Alimentation électrique</b>		<b>Monophasé / Triphasé</b>			
Type de gaz / poids / équivalent CO <sub>2</sub> <sup>5)</sup>	- / kg / t	R290 / 0,8 / 0,002		R290 / 0,8 / 0,002	
Hauteur / largeur / profondeur	mm	1070 / 1130 / 820		1165 / 1280 / 820	
Poids à vide	kg	150		160	

1) Echelle des efficacités énergétiques chauffage de A+++ à G. Valeur tenant compte du régulateur.

2) Avec module intérieur NIBE VVM 310-S320. Echelle des efficacités énergétiques ECS de A+ à F.

3) La puissance des PAC NIBE S2125 est bridée au dessus de 0°C extérieur. Cette valeur correspond à la puissance théorique débridée.

4) Données selon EN 14511.

5) La gamme NIBE S2125 ne nécessite pas d'inspection annuelle conformément à la réglementation F-gaz.

## Des solutions de chauffage pour un avenir durable

Fabricant Suédois de pompe à chaleur depuis plus de 40 ans, nous nous engageons à optimiser les performances de chaque produit NIBE dans son contexte d'utilisation. Pour assurer un confort total avec des solutions globales, nous proposons une large gamme de produits intelligents et connectés pour le chauffage, l'eau chaude sanitaire et la ventilation de l'habitat. En utilisant les forces de la nature, créez le parfait confort tout en minimisant votre impact sur l'environnement.

*It's in our nature.\**

\* : C'est dans notre nature.

