



Pompe à chaleur sur air extrait **NIBE S735C**



Une pompe à chaleur sur air extrait recycle et utilise l'énergie perdue. Elle collecte l'air chaud qui est évacué vers l'extérieur par le système de ventilation et réutilise cette chaleur pour le chauffage du bâtiment et la production d'eau chaude sanitaire.

La pompe à chaleur NIBE S735C est la solution idéale pour votre confort tout au long de l'année. Tout en assurant la ventilation de l'habitation, elle assure le chauffage en hiver, le rafraîchissement en été et produit de l'eau chaude sanitaire tout au long de l'année. Conçue principalement pour les appartements et pavillons neufs, sa fonction de refroidissement intégrée maintient le confort de la température intérieure pendant les périodes estivales.

Équipée de la technologie Inverter permettant de s'adapter au plus près du besoin, la pompe à chaleur NIBE S735C intègre également un ballon d'eau chaude inox et est dotée d'un fluide frigorigène naturel (R290). Elle allie ainsi hautes performances, durabilité et faible impact sur l'environnement.

La NIBE S735C s'intègre parfaitement dans l'habitat avec son nouveau design et ses performances acoustiques encore améliorées.

Avec le wifi intégré, la NIBE Série S devient une partie intégrante de votre maison connectée. La technologie intelligente régule automatiquement le climat intérieur pendant que vous assurez le contrôle total depuis votre téléphone ou votre tablette grâce aux accessoires connectés et à myUplink.



- **Modèle monobloc pour installation intérieure. Pas d'unité extérieure ni de liaisons frigorifiques.**
- **Pompe à chaleur connectée tout-en-un pour le chauffage, le rafraîchissement, l'eau chaude sanitaire et la ventilation.**
- **Encore plus de performances thermiques et acoustiques et moins d'impact sur l'environnement.**
- **Conception et fabrication Suédoises.**

Pompe à chaleur sur air extrait NIBE S735C

		NIBE S735C-7
Classe énergétique du système pour le chauffage des locaux à 35/55°C ¹⁾		A+++ / A++
Classe énergétique du produit pour le chauffage des locaux à 35/55°C ²⁾		A / XL
SCOP pour climat moyen 35/55°C EN14825		4,50 / 3,67
ETAS système climat moyen 35/55°C	%	181 / 148
Classe énergétique pour l'eau chaude/le profil de charge ³⁾		A/XL
Efficacité énergétique eau chaude sanitaire, climat chaud	%	117
Puissance thermique nominale (P _{design})	kW	6
Système de régulation intégré - Classe énergétique		NIBE Série S - VI
Température d'eau minimum en mode froid	°C	15
Puissance maximum en mode rafraîchissement	kW	3
Débit de ventilation minimum /maximum en mode chaud	m ³ /h	90 / 400
Débit de ventilation minimum /maximum en mode rafraîchissement	m ³ /h	170 / 400
Longueur maximum du rejet d'air		20ml et 6 coudes
Niveau de puissance sonore selon la norme EN 12102 (L _(WA))	dB(A)	44
Alimentation électrique		Versions en monophasé et triphasé
Volume d'eau chaude disponible 40°C EN16147	L	233-264
Hauteur (hors boîtier de l'inverter avec socle) / largeur / profondeur		2125 / 600 / 620
Poids total de la pompe à chaleur		246

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

2) Echelle des efficacités énergétiques ECS de A+ à F.

3) Pour un débit d'air à 60m³/h (taille 4) et 100 m³/h (taille 7).

Le confort au travers de la connectivité

Au fur et à mesure que la technologie évolue, de nouvelles opportunités s'offrent pour connecter et optimiser notre vie quotidienne. NIBE fait maintenant un grand pas vers l'avant pour faire des pompes à chaleur le cœur de votre smart home. Grâce à une connexion wifi intégrée et la nouvelle application NIBE myUplink, vous pouvez bénéficier d'un confort maximal en totale symbiose avec la nature. C'est l'état d'esprit animant notre société.

*It's in our nature.**

* : C'est dans notre nature.

