

# Nuos Plus Wi-Fi



## Économies et performances

- / 80 % d'économie d'énergie par rapport à la consommation d'un chauffe-eau électrique classique
- / Classe d'efficacité énergétique la plus haute : A+. Appareil très peu énergivore
- / C.O.P. le plus élevé du marché\* : ultra-performant, NUOS PLUS affiche un C.O.P. de 3,35 à 7°C selon norme EN 16147\*\*
- / Temps de chauffe record : moins de 6h même à -10°C en heures creuses
- / Large plage de fonctionnement de la PAC : de -10°C à +42°C
- / Température d'eau jusqu'à 62°C en mode pompe à chaleur seule
- / Fonction photovoltaïque : Smart Grid

## Confort et disponibilité en eau chaude sanitaire.

- / Jusqu'à 336 litres d'eau chaude sanitaire disponibles à 40°C\*
- / Facilité d'utilisation grâce à son panneau de commande intuitif
- / 7 modes d'utilisation pré-programmés : Comfort, Green, Boost, Fast, Program, Holiday, I-Memory
- / Fonction silence : permet de réduire le niveau sonore

## Fiabilité et durabilité

- / Cuve en acier émaillé
- / Double protection contre la corrosion : une anode active à courant imposé et une anode magnésium
- / Résistance stéatite pour un entretien sans vidange de la cuve et un entartrage réduit

## Installation facile

- / Compatible avec contacteur jour/nuit : idéal en rénovation d'un chauffe-eau électrique, pas de modification du tableau électrique
- / Transportable en position horizontale
- / Entrée et sortie d'air en partie supérieure pour un encombrement réduit
- / Possibilité de raccordement sur air ambiant ou sur air extérieur

\* NUOS PLUS 250L

Classe énergétique

**A+**



## AÉRAULIQUE : LONGUEURS ÉQUIVALENTES

Pa max : 230	Ø 150		Ø 200		Illustrations
	Pa	M <sub>EQUIVALENT</sub>	Pa	M <sub>EQUIVALENT</sub>	
1 m PVC	9	1	3	1	
1 m Al	17	1,9	5	1,7	
Grille* (recommandé)	18	2	10	3	
↪ 90° PVC	27	3	9	3	
↪ 90° Al	19	2	10	3,3	

### Cotes d'encombrement

**200 L**

**250 L**

DONNÉES TECHNIQUES	200	250
Capacité	L 200	250
Installation	Stable	
Protection anti-corrosion	Anode Pro-Tech + anode magnésium®	
Raccordement eau	3/4" M	
Temps de chauffe	h:min 3:59	5:23
V40 (stock à 55°C)	L 256	336
Poids net	Kg 90	95
Température maxi de l'eau avec résistance	°C 75 (65 d'usine)	
Température de fonctionnement	°C -10°C à +42°C	
Puissance thermique	W 2326	2430
Puissance électrique moyenne absorbée	W 700	700
COP** (EN 16147)	3,10	3,35
Fluide frigorigène	R134 A	
Charge	Kg 1,3	
Puissance de la résistance	W 1500 + 1000	
Tension / puissance max	v/W 220-240 monophasé / 2500	
Fréquence	Hz 50	
Indice de protection	IP IPX4	
Débit air (automatique)	m³/h 650	
Pression statique	Pa 230	
Pression acoustique à 2 m	dB(A) 55	
Volume minimal du local (**)	m³ 30	
Hauteur de plafond min. (sortie libre)	mm 1940	2200

  

NUOS PLUS WIFI	200	250
Classe ErP	A+	A+
Profil soutirage	L	XL
RÉFÉRENCE COMMERCIALE	3069775	3069776

**PRIX HT BP** Consultez les prix publics indicatifs via le scan du QR code sur la couverture ou dans le document tarif annexé au catalogue.

(\*\*) Valeurs obtenues avec de l'air à 7°C et une humidité relative de 87%, température entrée eau froide 10°C, température à obtenir 55°C (EN16147).

(\*\*\*) Dans le cas d'une installation sans gaine d'air. (!) L'anode magnésium est destinée à protéger la cuve pendant 30 jours maximum entre la mise en eau et la mise en service. Qualité de l'eau obligatoire : dureté 15 °f; pH entre 7 et 9.

### CONFIGURATION D'INSTALLATION

AIR AMBIANT SANS GAINE (min. 30 m³)

AIR EXTÉRIEUR AVEC GAINE POUR NE PAS REFROIDIR LA PIÈCE (dans un volume chauffé)

AIR EXTÉRIEUR AVEC GAINE POUR NE PAS REFROIDIR LA PIÈCE (hors volume chauffé)