

— THE —  
ARISTON  
COMFORT  
CHALLENGE

**APPORTER  
LE MEILLEUR  
DU CONFORT  
POUR TOUS,  
PARTOUT**



**ARISTON**

TOUJOURS UN CONFORT D'AVANCE



# **NUOS SPLIT INVERTER WIFI CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE**

**SILENCIEUX | FLEXIBLE | PERFORMANT | PILOTABLE À DISTANCE**



# RÉALISEZ JUSQU'À 80% D'ECONOMIES D'ENERGIE

Composé d'une **pompe à chaleur** et d'un **ballon de stockage d'eau**, le **chauffe-eau thermodynamique utilise une source d'énergie inépuisable - les calories de l'air** - pour chauffer l'eau chaude sanitaire du ballon et économiser ainsi 80% d'énergie électrique en moyenne. C'est le principe d'une pompe à chaleur aérothermique : utilisation d'une énergie 100% renouvelable.

La technologie Inverter est intégrée à l'unité extérieure. Une unité Inverter module progressivement sa puissance en fonction des besoins pour le chauffage de l'eau.

## **Nuos Split Inverter Wifi vous assure:**

- / Un fonctionnement silencieux
- / Une adaptation à tous les logements
- / Des performances record
- / Un pilotage à distance



# NUOS SPLIT INVERTER WIFI ÉCOLOGIQUE, ÉCONOMIQUE ET DISCRET

La technologie Inverter associée à un compresseur optimisé, pour le chauffage de l'eau, permet d'atteindre le meilleur COP du marché (3,55) avec un temps de chauffe rapide, Le modulateur de la technologie Inverter permet d'avoir un fonctionnement silencieux du chauffe-eau et une température de chauffe jusqu'à 62°C en PAC seule.

Les chauffe-eau thermodynamiques Nuos Split Inverter Wifi peuvent être facilement couplés à des panneaux photovoltaïques de manière à fonctionner en autoconsommation. Tous les modèles de la gamme Nuos Split Inverter Wifi sont silencieux (56dB(A)).



## INTERFACE DE COMMANDE INTUITIVE CHOISISSEZ LE MEILLEUR POUR VOTRE CONFORT

Nuos Split Inverter Wifi dispose de différents modes d'utilisation pré-programmés pour vous permettre de contrôler son mode de fonctionnement : Green (PAC seule), Confort (PAC prioritaire et résistance en appoint), Fast, Boost, I-memory (fonctionnement sur la base de l'apprentissage des besoins en eau chaude)

Le mode Silence vous assure un confort acoustique permanent.



# AQUA ARISTON NET PILOTEZ VOTRE CHAUFFE-EAU À DISTANCE

Avec l'application mobile Aqua Ariston Net, vous pouvez configurer et gérer votre chauffe-eau à distance depuis votre mobile, même lorsque vous êtes en déplacement.



**Téléchargez gratuitement**  
l'application Aqua Ariston Net  
sur votre smartphone



**Grâce au pilotage à distance du Nuos Split Inverter Wifi, vous pouvez :**

- / Allumer et éteindre votre chauffe-eau
- / Programmer vos douches
- / Gérer le temps de chauffe
- / Changer son mode de fonctionnement
- / Recevoir vos rapports de consommation énergétique
- / Être notifié en cas de panne



# FLEXIBILITE D'INSTALLATION

## CONFIGUREZ VOTRE INSTALLATION SELON VOTRE BESOIN

Installation murale ou au sol, Nuos Split Inverter Wifi s'intègre parfaitement dans des espaces où l'encombrement est réduit, là où les chauffe-eau traditionnels ont du mal à s'installer (placard, cellier ...)

Nuos Split Inverter Wifi vous offre une grande flexibilité d'installation grâce à ses liaisons frigorifiques allant de 2 à 20 mètres entre l'unité extérieure et le ballon.

**Maxi 20m**



Dans un local chauffé

**Min 2m**



Dans un local non chauffé

**Dénivelé +/- 10m**



Petit collectif







NUOS SPLIT INVERTER WIFI,  
LA RÉPONSE AUX NOUVELLES NORMES  
D'ÉCOCONCEPTION

INTÉGRATION  
FACILE

PILOTABLE A DISTANCE

- MODE ON/OFF
- PROGRAMMATION DES DOUCHES
- MODIFICATION DU MODE DE FONCTIONNEMENT
- RAPPORTS DE CONSOMMATION ÉNERGETIQUE
- NOTIFICATION EN CAS DE PANNE

NUOS SPLIT INVERTER WIFI, LA SOLUTION ÉCOLOGIQUE ET ÉCONOMIQUE

Nuos Split Inverter Wifi puise les calories gratuites de l'air pour chauffer l'eau et économise ainsi 80% d'énergie électrique en moyenne. Les économies réalisées par le chauffe-eau thermodynamique par rapport à un chauffe-eau électrique classique permettent de bénéficier d'un retour sur investissement de moins de 4 ans. En rénovation, il valorise votre bien immobilier en améliorant son étiquette énergétique.

GAIN DE PLACE ET INSTALLATION FACILITÉE

Grâce à ses liaisons frigorifiques allant jusqu'à 20mètres entre la PAC et le ballon, Nuos Split Inverter Wifi s'installe plus facilement dans votre habitat. Idéal dans un emplacement réduit, il propose 2 types d'installations :

- / La pose au sol d'un ballon de 270 l pour un plus grand confort en eau chaude sanitaire
- / La pose au mur dans un espace réduit (placard, cellier...) d'un ballon split mural vertical 150l ou 200 l pour un confort quotidien.

CONFORT SANITAIRE OPTIMAL

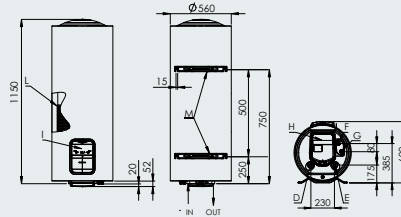
Nuos Split Inverter Wifi est doté d'une passerelle intégrée Wifi, sans besoin d'accessoire. Il vous simplifie la vie et vous offre un confort optimal. Grâce au Wifi vous pouvez piloter et configurer à distance votre chauffe-eau directement depuis votre smartphone ou votre tablette. Son application Aqua Ariston Net permet d'allumer ou d'éteindre votre chauffe-eau à distance, de configurer son mode d'utilisation, sa programmation, mais surtout de maîtriser votre dépense énergétique en contrôlant sa consommation d'électricité.



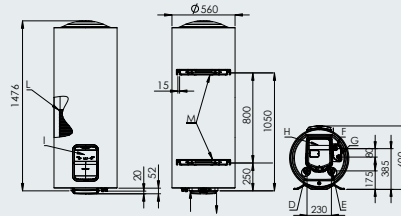
QUEL MODÈLE CHOISIR ?		NUOS SPLIT INVERTER WIFI 150	NUOS SPLIT INVERTER WIFI 200	NUOS SPLIT INVERTER WIFI 270
Nombre de personnes	👤	≤2	≤4	6
Économies d'énergie		★★★★★		
PERFORMANCES				
CUVE				
Capacité	l	150	200	270
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau**		A+	A+	A+
Profil de soutirage déclaré		L	L	XL
Confort sanitaire – volume d'eau chaude à 40°C (V40td)	l	193	267	375
Protection anticorrosion		Anode titane à courant imposé modulant + anode magnésium		
Raccordement eau		¾ " M		
Résistance électrique de secours	W	Stéatite 2,5 kW (1kW + 1,5 kW)		
Poids	kg	60	65	76
POMPE À CHALEUR				
Plage de fonctionnement	°C	-10 à +42		
Puissance thermique à 15°C	W	2100		
Fluide frigorigène		R134A		
Niveau puissance acoustique à l'intérieur	dB(A)	15		
Niveau puissance acoustique à l'extérieur	dB(A)	56		
Certification NF Electricité Performance Thermodynamique		★★★		
COP à 7°C <sup>(1)</sup>		3,33	3,26	3,55
Temps de chauffe		3h19	4h34	5h38
Tension	V	230 V – 50Hz – 1ph		
Référence commerciale		3069755	3069756	3069757

\* Selon loi de Finances en vigueur. Un crédit vous engage et doit être remboursé. Vérifiez vos capacités de remboursement avant de vous engager.  
\*\* Dans les conditions climatiques moyennes.  
(1) Selon le cahier des charges de la marque NF électricité Performance Thermodynamique n°LCIE 103-15/B.

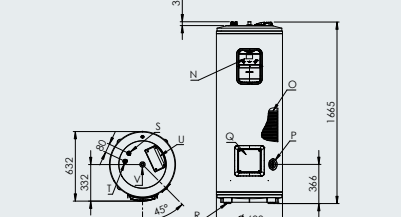
DIMENSIONS (en mm) 150 L



DIMENSIONS (en mm) 200 L



DIMENSIONS (en mm) 270 L





DESIGN ITALIANO

ARISTON TERMO GROUP  
Le Carré Pleyel  
93521 Saint Denis Cedex  
Tél. : 01 55 84 94 94  
Fax : 01 55 84 96 01

[ariston.com/fr](http://ariston.com/fr)

