

NIMBUS COMPACT NET R32

POMPE À CHALEUR AIR/EAU



ARISTON

TOUJOURS UN CONFORT D'AVANCE



LE BON CHOIX POUR UN CONFORT DURABLE

LA GAMME DE POMPES À CHALEUR LA PLUS AVANCÉE,
COMBINANT DES PERFORMANCES DE POINTE
ET UNE FLEXIBILITÉ MAXIMALE.

ARISTON, TOUJOURS UN CONFORT D'AVANCE

Ariston Group est un des leaders mondiaux des systèmes de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire, qui fournit des solutions pour le confort de ses clients dans le monde entier.

En France, le groupe est présent avec les marques Ariston, spécialiste du confort thermique pour les particuliers, leurs installateurs et les sociétés de maintenance, Chaffoteaux, pionner du marché du chauffage en prescription et Elco, spécialiste des solutions collectives et tertiaires du chauffage.





ARISTON, UNE MARQUE FIABLE

Nos produits et technologies sont conçus pour assurer des performances fiables et robustes pendant de longues années. Cela en fait le choix idéal pour offrir à vos clients un confort absolu et une tranquillité d'esprit permanente.

ARISTON EST À LA POINTE DE LA TECHNOLOGIE

Les technologies avancées de la marque Ariston sont le fruit de notre volonté d'investir de manière significative dans le développement de solutions de pointe, durables, efficaces et connectées pour l'industrie du confort thermique.

ARISTON EST L'UN DES LEADERS MONDIAUX DU CONFORT THERMIQUE

Nous occupons une position de leader sur le marché mondial du confort thermique et nous bénéficions d'une forte présence dans de nombreux pays. Grâce à notre expertise globale et à notre connaissance approfondie des marchés locaux, nous apportons les meilleurs services ainsi que des solutions sur mesure pour répondre à tous les besoins de nos clients.

/ HAUTES PERFORMANCES

/ QUALITÉ DURABLE

/ DESIGN ITALIEN

HAUTES PERFORMANCES

Les technologies les plus avancées pour **les meilleures performances et efficacité énergétique dans chaque catégorie**. Du chauffe-eau thermodynamique à la pompe à chaleur, nous sommes toujours à la recherche de solutions innovantes pour anticiper les besoins de nos clients.

QUALITÉ DURABLE

Tous les produits Ariston sont **rigoureusement contrôlés sur la qualité, l'efficacité et la sécurité** avant d'arriver sur le marché : cela fait partie de notre engagement pour des résultats supérieurs.

Nous sélectionnons les **matières premières et les composants les plus durables** pour développer des produits solides, capables de fonctionner dans des conditions extrêmes et d'assurer de hautes performances avec une durabilité maximale.

DESIGN ITALIEN

Les produits Ariston combinent un style italien **moderne avec les matériaux les plus innovants et des interfaces conviviales**, au point où nos utilisateurs sont fiers de les montrer. Nos produits se distinguent par leur conception unique et innovante, remportant année après année de **nombreuses récompenses** certifiant à l'échelle mondiale notre souci du détail et du style.

NIMBUS NET R32

LE BON CHOIX POUR UN CONFORT DURABLE

LA POMPE À CHALEUR UNE SOLUTION DE CHAUFFAGE PLEBISCITÉE

PRIVILÉGIÉE DANS LES CONSTRUCTIONS NEUVES DEPUIS PRÈS D'UNE DÉCENNIE POUR RÉPONDRE AUX EXIGENCES DE LA RÉGLEMENTATION THERMIQUE, LA POMPE À CHALEUR EST UNE ÉNERGIE RENOUVELABLE APPRÉCIÉE ÉGALEMENT EN REMPLACEMENT DE GÉNÉRATEURS DE CHAUFFAGE EXISTANTS.

Les bénéfices de l'installation d'une pompe à chaleur sont nombreux :

- / Des économies d'énergies
- / Une solution multifonction
- / Un confort durable

Mais pour que les résultats soient à la hauteur des attentes, une pompe à chaleur doit présenter les caractéristiques suivantes :

- / Des performances élevées
- / Une flexibilité maximale
- / Une fiabilité totale
- / Des fonctionnalités avancées
- / Un impact environnemental le plus faible
- / Un niveau sonore faible



ÉCONOMIES D'ÉNERGIES

Performances et efficacité énergétique



CONFORT DURABLE

Fiabilité élevée et impact environnemental réduit



MULTIFONCTION

Flexibilité et fonctionnalités avancées



POURQUOI CHOISIR LA POMPE À CHALEUR NIMBUS NET R32 ?

2



RÉGULATION
ADAPTATIVE
PARAMÉTRAGE
AVANCÉ

FLEXIBILITE
MAXIMALE



CONFORT
4 SAISONS



COUPLAGE
INTELLIGENT

4

R32

CONFORT
DURABLE ET
ÉCONOMIQUE

A+++

CLASSE
D'EFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUE



COP
JUSQU'À 5.1



1

**100%
CONTRÔLÉE
DU BOUT
DES DOIGTS**

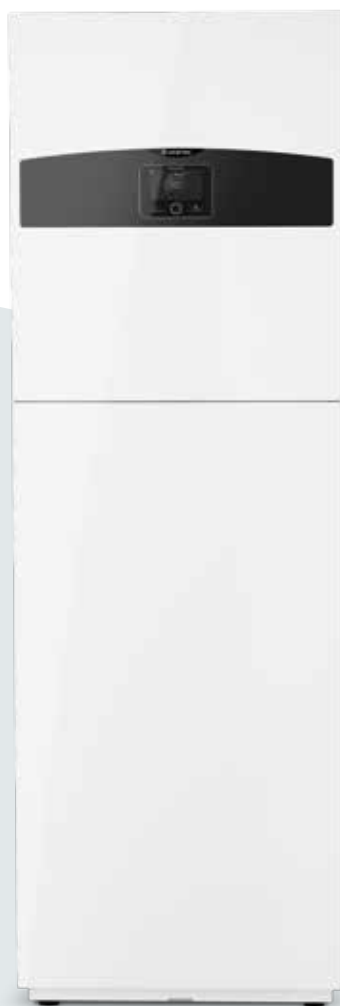


**INTERFACE
INTUITIVE**

ÉCRAN COULEUR HAUTE
DÉFINITION



**PILOTABLE
À DISTANCE**



3

**FIABILITÉ
TOTALE**



**GARANTIE
PIÈCES ET MAIN
D'OEUVRE
PENDANT
2 ANS ***



**PERFORMANCES
OPTIMISÉES
POUR
LES CLIMATS
FROIDS**



**QUALITÉ
100%
ARISTON**

* CONDITIONS D'APPLICATION : mise en service ou Certification de l'installation par une station technique agréée et équipement enregistré auprès du Service Client Ariston dans un délai de 3 mois après installation.



NIMBUS COMPACT NET R32

La gamme de pompes à chaleur la plus avancée, combinant des performances de pointe et une flexibilité maximale.

Le confort thermique fait face à un impératif écologique.

Ariston, à l'écoute attentive des besoins de ses clients, s'engage à proposer des solutions innovantes qui offrent à chacun le meilleur du confort et de l'ergonomie, pour aujourd'hui et pour demain.

Cette nouvelle pompe à chaleur air/eau intègre les dernières innovations technologiques et présente une efficacité énergétique accrue pour un impact environnemental encore réduit.

AVANTAGES PRODUIT

- **Performante** : Triple service : chauffage, refroidissement et eau chaude sanitaire
- **Un confort durable** : La pompe à chaleur a la capacité de délivrer de l'eau chauffée à 60°C jusqu'à -10°C d'air extérieur sans appoint électrique
- **Une efficacité énergétique record** jusqu'à 204% (ETAS)
- **Pour un confort acoustique** à l'intérieur comme à l'extérieur : jusqu'à 31 dB(A)*
- **Une esthétique design et moderne** signée par le designer Umberto Palermo
- **Une navigation intuitive** : grâce à la nouvelle interface à écran LCD couleur de 4,3", haute résolution et sa nouvelle architecture
- **Pilotable à distance** avec l'application Ariston NET



TYPE DE RÉFRIGÉRANT



ARISTON NET

CHAUFFAGE
RAFRAÎCHISSEMENTEAU
CHAUDEEFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUEFONCTION
PHOTOVOLTAÏQUE

NIMBUS COMPACT NET R32



DONNÉES TECHNIQUES

35 M ou S

50 M ou S

80 M ou S

120 M

150 M

PERFORMANCES CHAUFFAGE *

Puissance nominale à +7°C ext. / 35°C eau	kW	3,5	5,0	8,0	12,0	15,0
Coefficient de performance (COP) nominal à +7°C ext. / 35°C eau	-	5,1	5,0	4,8	4,9	4,7
Puissance nominale à -7°C ext. / 35°C eau ***	kW	3,7	4,7	7,2	10,2	12,3
Coefficient de performance (COP) nominal à -7°C ext. / 35°C eau ***	-	3,6	3,6	3,5	3,5	3,4
Puissance maximale à -7°C ext. / 55°C eau	kW	4,1	4,7	7,6	10,4	12,4
Puissance acoustique à l'extérieur M / S	dB(A)	53 / 53	55 / 54	57 / 56	58	58

PERFORMANCES RAFRAÎCHISSEMENT *

Puissance nominale à 35°C ext. / 18°C eau	kW	4,1	4,6	7,0	10,7	12,5
Coefficient de performance (EER) nominal à 35°C ext. / 18°C eau	-	5,3	4,6	4,7	5,1	4,7

PERFORMANCES EAU CHAUDE SANITAIRE (ECS) **

Cycle de puisage		L	L	L	L	L
Volume du ballon	l	176	176	176	176	176
Temps de chauffe	h:mm	1h55	1h31	1h03	0h55	0h50
Coefficient de Performance ECS		3.10	3.10	3.10	3.10	3.10
Vmax - Volume maximal d'eau chaude utilisable	l	233	233	233	233	233

DIMENSIONS

Groupe extérieur (LxHxP)	mm	1016x756x374	1016x756x374	1016x1106x374	1016x1506x374	1016x1506x374
Unité intérieure (LxHxP)	mm	600x1818x612	600x1818x612	600x1818x612	600x1818x612	600x1818x612

DONNÉES ERP

CONDITIONS CLIMATIQUES MOYENNES			35 M ou S	50 M ou S	80 M ou S	120 M	150 M
	Classe ErP chauffage à 55°C / 35°C	-	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A+++ / A+++
	Efficacité énergétique saisonnière ηs à 55°C / 35°C	%	134 / 192	136 / 183	140 / 195	143 / 204	151 / 202
	Classe ErP ECS	-	A+	A+	A+	A+	A+

* selon EN14511

** selon EN16147

*** selon fiche d'application : prise en compte des données ErP pour la caractérisation des générateurs thermodynamiques électriques

ARISTON NET



LA MAISON CONNECTÉE, LA VIE SIMPLIFIÉE !



LE CONFORT THERMIQUE AU BOUT DES DOIGTS

- Gestion à distance de la température et du mode de chauffage.
- Programmation personnalisée.
- Utilisation partagée de l'application.



DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Estimation des consommations réalisées.
- Ariston NET étudie vos habitudes pour optimiser vos consommations.



LA TRANQUILLITÉ

- Notifications en temps réel en cas d'anomalie.
- Service d'assistance à distance par une station technique agréée disponible en option.



L'ACCESSIBILITÉ

- Une interface rénovée, plus intuitive.
- Un tutoriel intégré pour chaque fonction.



L'INTEROPÉRABILITÉ

- Contrôle par la voix* grâce aux assistants vocaux Amazon Alexa, Google Home et Apple Homekit**.
 - Compatibilité avec la solution domotique Tydom de Delta Dore.
- Ariston NET est compatible avec les solutions connectées Chaffoteaux et les solutions connectées ARISTON sont compatibles avec CHAFFOLINK.**





DESIGN ITALIANO



ARISTON RCS BOBIGNY 339 161 413 - ÉDITION : 11/2021

www.ariston.com/fr