

Pompe à chaleur Air / Eau Ariston NIMBUS NET



LE MEILLEUR DE LA TECHNOLOGIE POUR UNE GESTION OPTIMALE DE L'ÉNERGIE.

La technologie innovante **Energy Manager Technology** gère l'ensemble du système matériel et logiciel pour assurer une performance stable quelle que soit la température extérieure, et un niveau acoustique faible.

- / Logiques de dégivrage optimales pour minimiser les cycles de dégivrage et maximiser la production de chaleur annuelle.
- / Fonction silence pour un confort acoustique supplémentaire.
- / Puissance stable même jusqu'à -7°C d'air extérieur.
- / **Garantie d'un départ chauffage à 60°C même jusqu'à -10°C d'air extérieur.**
- / Auto-adaptation grâce à la technologie Inverter.

DURABILITÉ ET EFFICACITÉ QUELQUE SOIT LA TEMPÉRATURE.

La pompe à chaleur assure un haut rendement quel que soient les utilisations en chauffage ou rafraîchissement.

- / COP > 5 à 7°C d'air extérieur pour toute la gamme
- / COP > 3 à -7°C d'air extérieur pour toute la gamme
- / EER > 4,5 à 35°C d'air extérieur pour des performances optimales, y compris en rafraîchissement.

CONNECTIVITÉ, L'APPLICATION QUI REND VOTRE PRODUIT INTELLIGENT ET AUTONOME.

OÙ QUE VOUS SOYEZ, GARDEZ LE CONTRÔLE !

Gérer et contrôler votre chaudière n'a jamais été aussi simple. Gardez votre maison au chaud ou au frais et bénéficiez d'eau chaude quand vous en avez besoin.

ÉCONOMISEZ DE L'ÉNERGIE !

Réduisez votre consommation d'énergie en surveillant vos utilisations et en les planifiant plus efficacement.

**NIMBUS
PLUS NET**





1a



MODULE EXTÉRIEUR : POMPE À CHALEUR INVERTER DC

- COMPRESSEUR INVERTER DC
- COP JUSQU'À 5,25
- FONCTIONNEMENT GARANTI JUSQU'À -20°C À L'EXTÉRIEUR

MODÈLE		NIMBUS NET	
		90 S*	110 S*
Puissance calorifique nominale @ -7/35°C	kW	9,66	12,59
COP @ -7/35°C		3,22	3,21
Puissance calorifique maximale @7/35	kW	13,95	16,74
Puissance calorifique nominale @ +7/35°C	kW	8,66	10,61
COP @ +7/35°C		5,25	5,15
ns- efficacité énergétique saisonnière à 55°C/35°C	%	133/189	135/187
Puissance acoustique à l'extérieur	dB(A)	62	
Classe efficacité énergétique) 55°C/35°C*		A++/A+++	
Dimensions	mm	1016x1506x380	
Poids	kg	135	
INFORMATION CIRCUIT GAZ			
Certification HP Keymark		ICIM-PDC-000001-00	
Réfrigérant type et charge	-/g	R410A	
Longuer mini-max (sans/avec recharge)	mm	5-20/30	
Dénivelé max (positif et négatif)	mm	10	
Connexions Gaz (Liquide/Gaz)	-	5/8 - Flare/3/8 - Flare	
Typologie circuit		split	
INSTALLATION ELECTRICITE- UE			
Disjoncteur magnétothermique	A/Type	32/type C	
Câble d'alimentation	Type	HR07RN-F3 / 6 mm	
Type d'alimentation		230V - 1ph - 50Hz	
Câble communication entre UE et UI	Type	H05RN-F3 / 0,75 mm	
INSTALLATION ELECTRICITE- UI			
Disjoncteur magnétothermique	A/Type	32/type C	
Câble d'alimentation	Type	HR07RN-F3 / 6 mm	
Type d'alimentation		230V - 1ph - 50Hz	

* Disponibles aussi en version triphasée