

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