

Pompe à chaleur Sol/Eau NIBE F1355

POMPE À CHALEUR SOL / EAU UNIQUE - COMBINAISON D'UN MODULE INVERTER ET D'UN AUTRE ON/OFF

Grands projets - puissance élevée

Des solutions parfaites pour les bâtiments nécessitant une puissance élevée

Puissance modulante

Avec une plage de puissance de 4 à 28 kW

Très haut rendement

Avec un SCOP de 5.4

Prévu pour tout type d'installation de chauffage

Températures de départ jusqu'à max. 65°C

Fonctionnement extrêmement silencieux

Grâce à un niveau de pression sonore de moins de 32 dB (A)

Aucune exigence de vignette

Moins de 3 kg de fluide frigorigène par module

Vue d'ensemble et statut

Grâce à la connexion Internet NIBE UPLINK, contrôle et surveillance complets même à distance

Avec deux modules thermodynamiques intégrés, la NIBE F1355 est idéale pour le chauffage des immeubles d'habitation, des bâtiments industriels et publics.

Les deux compresseurs s'activent selon les besoins, ce qui permet un meilleur contrôle de la performance, moins d'usure et une sécurité opérationnelle accrue.

La caractéristique unique de cette pompe à chaleur est la combinaison d'un module inverter avec un module on/off.

A++ 35°
A++ 55°



DONNÉES TECHNIQUES



Type		F1355-28
Classe énergétique Pac en chauffage 35°C / 55 °C		A++ / A++
Classe énergétique composée ¹⁾ en chauffage 35°C / 55 °C		A+++ / A+++
Puissance / COP à B0/W35°C (gamme de puissances)	kW	4.0 - 28.4
Puissance / COP à B0/W45°C (charge partielle)	kW / ...	20.77 / 4.55
SCOP selon EN14825 à 35°C / 55 °C		5.0 / 4.0
P _{designh} selon EN14825 à 35°C / 55 °C	kW	28
Condition d'exploitation Chauffage	°C	65 / 20
Puissance acoustique (L _{WA}) selon ErP (EN12102)	dB(A)	47
Dimension H x L x P	mm	1800 x 600 x 620
Poids (sans emballage)	kg	375
Branchement chauffage CU		2" AG / 1 1/2" IG
Branchement source primaire CU		2" AG / 1 1/2" IG
Quantité de gaz frigorigère (R 407C)	kg	2 / 2.2
Tension / Protection PAC		3-N/PE/400 V / C25
Intensité au démarrage	A / cos φ	27.7 / 0.92
N° d'art. NIBE F1345		065436

¹⁾ Le contrôle de confort NIBE a été pris en compte pour l'étiquette composite.

Transport et installation simples

Afin que le transport et le transfert dans le bâtiment soient plus simples et plus aisés, les deux modules thermodynamiques peuvent être retirés du boîtier en quelques gestes simples.



CH/FR 2019/50 - Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques

SCHMID
energy solutions

SCHMID AG, ENERGY SOLUTIONS

Hörnlistrasse 12
8360 Eschlikon

T +41 (0)71 973 73 73

domestic@schmid-energy.ch
www.schmid-energy.ch

SUCCURSALES:

4713 MATZENDORF | T +41 (0)62 389 20 50

1510 MOUDON | T +41 (0)21 905 95 05

3753 OEY | T +41 (0)33 736 30 70

4914 ROGGWIL | T +41 (0)62 929 16 48

NIBE

www.nibe.ch