

Sole/Wasser-Wärmepumpe NIBE F1355

EINZIGARTIGE SOLE/WASSER-WÄRMEPUMPE - KOMBINATION AUS EINEM INVERTER- UND EINEM ON/OFF-MODUL

Grosse Projekte - Grosse Leistung

Perfekte Lösung bei grossem Leistungsbedarf (bis zu 9 Wärmepumpen in Kaskade)

Modulierende Leistung

Mit einem Leistungsbereich von 4 - 28 kW

Sehr hohe Effizienz

Mit einem SCOP von 5.0

Arbeitsbereich für jedes Klima

Vorlauftemperaturen bis max. 65°C

Keine Vignettenpflicht

Kältemittel weniger als 3 kg pro Modul

Überblick und Status

Durch die Internetanbindung NIBE UPLINK die volle Kontrolle und Überwachung auch aus der Ferne

Mit zwei integrierten Kältemodulen ist die NIBE F1355 ideal für die Beheizung von Mehrfamilienhäuser, Industriebauten und öffentlichen Gebäuden.

Die beiden Kompressoren schalten sich je nach Bedarf zu, dies ergibt eine bessere Leistungssteuerung, weniger Verschleiss und eine höhere betriebliche Sicherheit.

Das Einzigartige ist die Kombination eines Inverter-Moduls mit einem On/Off-Modul.

A++ 35°

A++ 55°



TECHNISCHE DATEN



Typ		F1355-28
Produktlabel Effizienzklasse Heizung 35°C / 55 °C		A++ / A++
Verbundlabel ¹⁾ Effizienzklasse Heizung 35°C / 55 °C		A+++ / A+++
Heizleistung bei B0/W35 (Leistungsbereich)	kW	4.0 - 28.4
Heizleistung / COP bei B0/W35°C Teillast	kW / ...	20.77 / 4.55
SCOP nach EN14825 bei 35°C / 55 °C		5.0 / 4.0
P _{designH} nach EN14825	kW	28
Einsatzgrenze Heizkreis	°C	65 / 20
Schallleistungspegel (LwA) nach ErP (EN12102)	dB(A)	47
Masse H x B x T	mm	1800 x 600 x 620
Gewicht (ohne Verpackung)	kg	375
Anschlüsse Heizkreis		2" AG / 1 1/2" IG
Anschlüsse Wärmequelle		2" AG / 1 1/2" IG
Kältemittel (R 407C)	kg	2 / 2.2
Spannungscode / Absicherung Wärmepumpe		3-N/PE/400 V / C25
Anlaufstrom / Leistungsfaktor	A / cos φ	27.7 / 0.92
Art. Nr. NIBE F1355		065436

¹⁾ Beim Verbundlabel wurde die NIBE Komfortregelung berücksichtigt.

EINFACHER TRANSPORT UND INSTALLATION

Damit der Transport und die Einbringung ins Gebäude einfacher und leichter wird, können die beiden Kühlmodule mit wenigen Handgriffen aus dem Gehäuse ausgebaut werden.



CH/DE 01/2020/100 - Irrtum, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten

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

NIEDERLASSUNGEN SCHMID:

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