

SOLE/WASSER-WÄRMEPUMPE NIBE F1155 / F1255

Leistungsvariable Sole/Wasser-Wärmepumpe

Minimale Betriebskosten

Durch Inverter-Technologie zum optimalen Leistungsbereich.

Passend für jedes Haus

Leistungsbereiche von
1,5 - 6kW / 3 - 12kW / 4 - 16kW

Meilenstein in der Effizienz

Mit einem SCOP grösser als 5.4

Arbeitsbereich für jedes Klima

Vorlauftemperatur bis 65°C.

Flüsterleiser Betrieb

Dank einem Schalldruckpegel
kleiner als 36 dB(A)

Keine Vignettenpflicht

Kältemittel weniger als 3kg

Überblick und Status

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

Die NIBE F1155 / 1255 gehören zu den effizientesten Wärmepumpen im Markt. Durch ihre Kompaktheit benötigen sie nur einen geringen Platzbedarf im Gebäude. Sämtliche Komponenten welche für einen zuverlässigen und wirtschaftlichen Betrieb benötigt werden sind bereits eingebaut.

F1255 ist zusätzlich mit einem integriertem 180L Register- Brauchwasserspeicher ausgestattet welcher in emailierter oder in der Edelstahl Ausführung erhältlich ist.

A+++



**Mit der Inverter-
Technologie
kosten sparen!**

 **NIBE**

Technische Daten NIBE F1155 / F1255

Heizleistung	(kW)	1.5-6	3-12	4-16
EN 14511:2011				
Aufnahmeleistung bei B0 / W35°C ⁽¹⁾ 50 Hz (nominal)	(kW)	0.67	1.04	1.83
Heizleistung bei B0/W35°C ⁽¹⁾ 50 Hz (nominal)	(kW)	3.32	5.06	9.42
COP bei B0 / W35°C ⁽¹⁾ 50 Hz (nominal)		4.86	4.87	4.92
EN 14825				
P _{design}	(kW)	6	12	16
SCOP ⁽²⁾		5.5	5.4	5.5
Anlaufstrom	(A)	>5		
Anschlussspannung		3~N/PE/400 V/50 Hz		
Min. Absicherung (Verdichter inkl. Notheizung)	(A)	C20	C25	C25
Elektro-Notheizung, max	(kW)	0.5-6.5	1.0-7.0	1.0-7.0
Kältemittel R 407C	(kg)	1.16	2.0	2.2
Max. Vorlauf-/Rücklauftemperatur	(°C)	67/59		
Schallleistungspegel (LwA) *	(dBA)	36-43	36-47	44-51
Schalldruckpegel (LpA)**	(dBA)	21-28	21-32	29-36
Netto-Gewicht F1155 / F1255	(kg)	150 / 220	180/245	180 / 245
Höhe F1155 / F1255	(mm)	1500 / 1800		
Breite	(mm)	600		
Tiefe	(mm)	620		
Art. Nr. NIBE F1155		065275	065410	065260
Art. Nr. NIBE F1255 (inkl. 180l Brauchwarmwasserspeicher)		065270	065403	065258

¹⁾ bei nominaler Leistung

²⁾ kalter Klimazone, tiefer Temperatur

* Gemäss EN 12102 bei 0/35°C

** Gemäss EN 11203 bei 0/35°C und 1 m Abstand

Anschluss- & Kombinationsmöglichkeiten



Bodenheizung / Heizkörper



Brauchwarmwasser



Pool



Kühlfunktion



NIBE-Uplink



Solkombination



SG-Ready

Einfacher Transport und Installation

Damit der Transport und die Einbringung ins Gebäude einfacher und leichter wird, kann das Kühlmodul mit wenigen Handgriffen aus dem Gehäuse ausgebaut werden.

HAUPTSITZ
NIBE Wärmetechnik
c/o ait Schweiz AG
Industriepark
6246 Altishofen
T 058 252 21 00
F 058 252 21 01

SUISSE ROMANDE
Rte de la Venoge 1
1123 Aclens
T 058 252 21 15
F 058 252 21 41

TICINO
Via Industrie 5
6592 S. Antonino
T 058 252 21 10
F 058 252 21 20
info@nibe.ch

www.nibe.ch



NIBE

Ihr Ansprechpartner: