

Luft/Wasser-Wärmepumpe NIBE LI 2-STUFIG

SPEZIELL FÜR MODERNISIERUNG UND GRÖSSERE OBJEKTE

Grosse Projekte - Grosse Leistung

Perfekte Lösung für Modernisierung und grössere Projekte

Optimal für jedes Haus

Leistungsbereiche von 17.2- 24.0 kW

Passende Leistung in der Übergangszeit

Gute Teillastabdeckung durch 2-stufigen Betrieb

Meilenstein in der Effizienz

Mit einem COP bis zu 3.6

Arbeitsbereich für jedes Klima

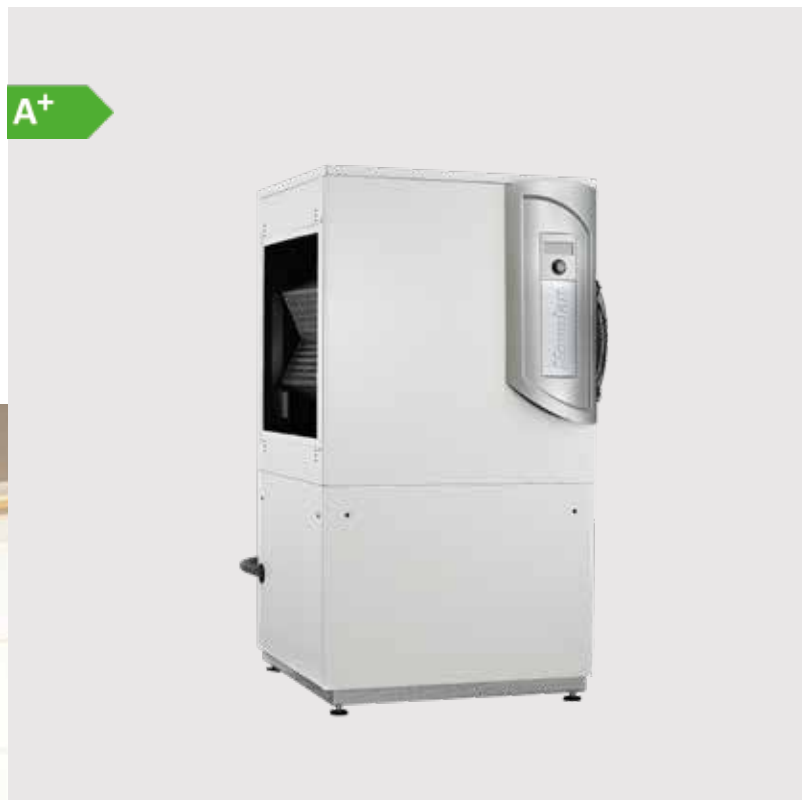
Vorlauftemperatur bis 60°C

Überblick und Status

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

Die LI-Serie eignet sich perfekt, um umweltschonend, energieeffizient und bequem zu heizen. Ausserdem findet die flexible Luft/Wasser-Wärmepumpe in jedem Keller Platz. Geeignet für Neubau und Sanierung.

Kaskadiermöglichkeit für grosse Leistung mit geringem Installationsaufwand.



 **NIBE**

TECHNISCHE DATEN NIBE LI

Typ		LI 18 (L)	LI 25.1 (L)
Produktlabel Effizienzklasse Heizung 35°C / 55 °C		A++ / A+	
Verbundlabel ¹⁾ Effizienzklasse Heizung 35°C / 55 °C		A+ / A+	
Heizleistung / COP bei A-7/W35 Betriebspunkt	kW / ...	14.1 / 2.8	19.4 / 2.8
Heizleistung / COP bei A7/W35 Normpunkt	kW / ...	19.6 / 3.9	27.3 / 3.9
Heizleistung / COP bei A2/W35 Betriebspunkt	kW / ...	17.2 / 3.6	24.0 / 3.6
SCOP nach EN14825 bei 35°C / 55 °C		4.05 / 3.03	3.95 / 3.13
P _{designh} nach EN14825 bei 35°C / 55 °C	kW / kW	20.03 / 18.5	25.31 / 25.0
Einsatzgrenze Heizkreis	°C	20 - 60	
Einsatzgrenze Wärmequelle	°C	-20 / 35	
Schallleistungspegel (L _{WA}) nach ErP (EN12102)	dB(A)	57	58
Masse H x B x T	mm	1780 x 795 x 1050	1887 x 795 x 1258
Gewicht (ohne Verpackung)	kg	420	540
Anschlüsse Heizkreis		G1 1/4" (Ø35 mm)	
Kältemittel (R407C)	kg	6.8	9.8
Kompressor		Scrollkompressor	
Spannungscode / Absicherung Wärmepumpe	... / A	3~N/PE/400V/50Hz / C20	3~N/PE/400V/50Hz / C25
Anlaufstrom direkt / mit Sanftanlasser	A / A	51.5 / 30	74 / 30
Art Nr. LI		103534-02	103536-02
Art Nr. LI (L)		103535-02	103537-02

¹⁾ Beim Verbundlabel wurde die NIBE Komfortregelung berücksichtigt.

Luftkanalsystem LKS

Noch nie war es leichter, die Wärmepumpe mit der Haus-Aussenseite zu verbinden. Das pflegeleichte System aus EPP-Kunststoff ist perfekt aufeinander abgestimmt und muss lediglich zusammengesteckt werden.



NIBE

HAUPTSITZ
NIBE Wärmetechnik
c/o ait Schweiz AG
Industriepark
6246 Altshofen
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

Ihr Fachpartner: