

Sole/Wasser-Wärmepumpe **NIBE S1255 / S1256 (PC)**



A+++

35 °C

A+++

55 °C

Die NIBE S1255 / S1256 (PC) mit Inverter-Technologie ist eine leistungsvariable Erdwärmepumpe für Heizung, Kühlung und Warmwasserbereitung mit integriertem Brauchwasserspeicher (180L).

Minimale Betriebskosten

Durch Inverter-Technologie im optimalen Leistungsbereich.

Passend für jedes Haus

Leistungsbereiche:

S1255: 3 – 12 kW / 4 – 16 kW

S1256-8 (PC): 1,5 – 8 kW

Meilenstein in der Effizienz

S1255: SCOP von 5.2

S1256-8 (PC): SCOP von 5.7

Arbeitsbereich für jedes Klima

Vorlauftemperatur bis 65 °C

Keine Vignettenpflicht

Kältemittel weniger als 3 kg

Überblick und Status

Anwenderfreundliche Touchscreen-Bedienung, WLAN und dank NIBE myUplink die volle Kontrolle und Überwachung auch aus der Ferne.



Die S-Serie fügt sich wie selbstverständlich in Ihr vernetztes Zuhause ein. Die intelligente Technologie passt das Raumklima automatisch an, wobei Sie via Smartphone oder Tablet die volle Kontrolle behalten.

Bei minimalem Energieverbrauch genießen Sie höchsten Wohnkomfort und schonen die Umwelt.

Technische Daten

NIBE Typ		S1256-8 (PC)	S1255-12	S1255-16
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	1.5 – 8	3 – 12	4 – 16
Heizleistung / COP bei B0/W35 Volllast	kW / COP	8.39 / 4.16	13.47 / 3.98	16.93 / 3.82
Heizleistung / COP bei B0/W55 Volllast	kW / COP	7.72 / 2.97	12.43 / 2.91	15.40 / 2.80
Heizleistung / COP bei B0/W65 Volllast	kW / COP	6.36 / 2.63	11.97 / 2.47	16.45 / 2.36
Heizleistung / COP bei B10/W65 Volllast	kW / COP	8.41 / 3.14	15.60 / 2.99	20.60 / 2.77
Einsatzgrenze Heizkreis	°C	20 – 65		
Einsatzgrenze Wärmequelle	°C	- 8 – 35	- 8 – 30	
Kälteleistung B0/W35	kW	6.37	10.09	12.50
SCOP nach EN 14825 bei 35 °C / 55 °C		5.67 / 4.26	5.2 / 4.1	
P _{design} nach EN 14825 bei 35 °C / 55 °C	kW / kW	7.5 / 7.5	12.0 / 12.0	16.0 / 16.0
Schallleistungspegel nach EN 12102 bei B0/W35	dB(A)	36 – 43	36 – 47	
Wärmequelle Volumenstrom (P _{design}) nach EN 14825	l/h	1548	2304	2376
Wärmequelle freie Pressung Wärmepumpe / Volumenstrom	bar / l/h	0.63 / 1548	0.70 / 2304	0.72 / 2376
Heizkreis Volumenstrom (P _{design}) nach EN 14825	l/h	648	1368	1800
Heizkreis freie Pressung Wärmepumpe / Volumenstrom	bar / l/h	0.71 / 648	0.55 / 1368	0.75 / 1800
Kältemittel / Füllmenge	... / kg	R454B / 1.15	R407C / 2.0	R407C / 2.2
Brauchwarmwasserbehälter Nettoinhalt / Material	l / ...	180 / Emaille		
Schüttleistung nach EN 16147 (bei 40 °C, Entnahme von 10 l/min)	l	250	240	
Spannungscode / Absicherung Wärmepumpe		3~/N/PE/400 V / C16 A ²⁾	3~/N/PE/400 V / C25 A ²⁾	
Anlaufstrom / max. Maschinenstrom / Leistungsfaktor	A/A/ cos Φ	< 5 / 16 / 0.99	< 5 / 24 / 0.92	
Leistung Elektroheizelement	kW	0.5 – 6.5	1.0 – 9.0	
Masse H x B x T / erforderliche Montagehöhe	mm	1800 x 600 x 620 / 1970		
SVGW-Nr.		1911-6894		
Art. Nr. NIBE S1256 / S1255 E EM		065698	065505	065462
Art. Nr. NIBE S1256 E PC EM		065702		

¹⁾ Beim Verbundlabel wurde die NIBE Komfortregelung berücksichtigt.

²⁾ Reduktion der Absicherung bis C13 A, durch Leistungsreduktion des Elektroheizelements möglich

CH/DE 03/2026 - Irrtum, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten

myUplink Online-App

- Ein effizientes Tool, das Ihnen schnell und einfach die Kontrolle über Ihre Wärmepumpe gibt, egal wo Sie sind.
- Übersichtliches, einfach zu bedienendes System zur Überwachung und Steuerung der Heizungs- und Warmwassertemperatur für hohen Komfort.
- Protokolliert die Parameter der Wärmepumpe in einem benutzerfreundlichen Verlaufsdiagramm.



Weitere Informationen:
<https://www.liebi.swiss/Produkte/Steuern-Regeln/NIBE-myUplink>



NIBE

LIEBI LNC AG
 Burgholz 18
 3753 Oey-Diemtigen

Tel +41 (0)33 533 83 83
info@liebi.swiss

Mittelland-Nordwestschweiz
 Zentralschweiz
 Ostschweiz

Tel +41 (0)32 544 17 77
 Tel +41 (0)41 545 24 24
 Tel +41 (0)71 544 11 99

www.liebi.swiss



www.nibe.ch