

# Sole/Wasser-Wärmepumpe NIBE S1255 PC

Die NIBE S1255 PC ist eine intelligente, vollkommen leistungsvariable Erdwärmepumpe zur Heizung, Brauchwasserbereitung und Kühlung. Das integrierte Passivkühlmodul bietet die Möglichkeit, über eine Flächenheizung, z.B. Fußbodenheizung, zu heizen und zu kühlen.

Diese Wärmepumpe ermöglicht Ihnen höchstes Einsparpotenzial, da sie sich zu jeder Jahreszeit automatisch an den aktuellen Wärmebedarf des Gebäudes anpasst. NIBE ist einer der führenden Anbieter im Segment leistungsvariabler Wärmepumpen und verfügt über eine der umfassendsten Produktpaletten auf dem Markt.

Die NIBE S1255 PC bietet eine hohe Jahresarbeitszahl, dies führt zu sehr geringen Betriebskosten. Die Wärmepumpe ist in einer Leistungsgröße von 1,5–6 kW erhältlich.

Mit integriertem WLAN fügt sich die S-Serie wie selbstverständlich in Ihr vernetztes Zuhause ein. Die intelligente Technologie passt das Raumklima automatisch an, während Sie über Telefon oder Tablet die volle Kontrolle behalten. Maximaler Komfort, minimaler Energieverbrauch und auch der Natur tun Sie Gutes.

- Wärmepumpe mit integriertem Brauchwasserspeicher und Kühlung.
- Hohe Jahresarbeitszahl und minimale Betriebskosten mit führender Invertertechnologie, die den Betrieb auf die Anforderungen abstimmt.
- Anwenderfreundliche Touchscreen-Bedienung, integrierte Drahtlosverbindung mit energiesparender Smart-Technologie sorgen für höchsten Komfort.



# Spezifikationen NIBE S1255 PC

NIBE S1255 PC		1,5–6 kW
Produktlabel Effizienzklasse Heizung 35 °C/55 °C <sup>1)</sup>		A+++/A+++
Verbundlabel Effizienzklasse Heizung 35 °C/55 °C <sup>2)</sup>		A+++/A+++
Effizienzklasse Warmwasserbereitung/Ladepprofil Brauchwasser <sup>3)</sup>		A/XL
Heizleistung P[th] gem. EN 14511 bei B0/W35	kW	1,5–6
Passive Kühlleistung	kW	5
Nennheizleistung (P <sub>designh</sub> )	kW	6
SCOP <sub>EN14825</sub> mittleres Klima bei B0/W35 °C		5,2
Schalleistungspegel (L <sub>WA</sub> ) <sup>1</sup> nach EN 12102 bei 0/35	dB(A)	36–43
Nennspannung		400 V 3N ~ 50 Hz
Kältemittelmenge in CO <sub>2</sub> -Äquivalent	t	2,06
Höhe/Breite/Tiefe	mm	1800/600/622
Integrierter Brauchwasserspeicher	l	180
Gesamtgewicht der Wärmepumpe	kg	240

<sup>1)</sup> Effizienzklasse Raumheizung Skala A+++ bis D. <sup>2)</sup> Beim Verbundlabel wurde die NIBE Komfortregelung berücksichtigt.

<sup>3)</sup> Effizienzklasse Brauchwasserbereitung Skala A+ bis F.

## Komfort durch Vernetzung

Wir optimieren jedes Produkt, das den Namen NIBE trägt, indem wir das gesamte System durchgängig betrachten und miteinander vernetzen. Ihrem Zuhause bieten wir dadurch eine breite Palette an intelligenten und hocheffizienten Produkten für Heizung, Kühlung, Lüftung und Brauchwassererwärmung.

Durch die Nutzung von Ressourcen aus der Natur schaffen Sie sich Ihr perfektes Raumklima mit den geringsten Auswirkungen auf die Umwelt. Genau darauf kommt es uns an.

It's in our nature.



Verbundlabel Effizienzklasse  
Heizung bei 35 °C bzw. 55 °C



Effizienzklasse  
Warmwasserbereitung/Zapfprofil