Brauchwarmwasser-Wärmepumpe
NIBE B271(S) / B300 R / B400 S

Mit natürlichem Kältemittel R290
(B271(S) / B300 R)

Die Brauchwarmwasser-Wärmepumpen von NIBE sind ideal für die Innenaufstellung in Neu- und Altbauten.

Kompakte Lösung
Steckfertiges Kompaktgerät für eine einfache und schnelle Installation.

Sehr geringe Stillstandverluste
Die Isolierung ist so gut, dass sich eine Abschaltung nicht lohnt, wenn man die Brauchwarmwasser-Wärmepumpe für einige Tage nicht braucht.

Höchste Sicherheit
Durch die automatische Legionellenschutzfunktion, Warmwassertemperaturen bis 65 °C und serienmässige Anbindung einer Zirkulationsleitung.

Material und Inhalt
Die Warmwasserspeicher sind je nach Modell emailliert oder in Edelstahl (R) erhältlich.

PV-Funktion
Für die optimale Nutzung des Solarstroms.

Die NIBE B271 / B271 S / B300 R / B400 S Brauchwarmwasser-Wärmepumpen gewinnen aus der Umgebungsluft die kostenlose Energie für die Warmwasseraufbereitung.

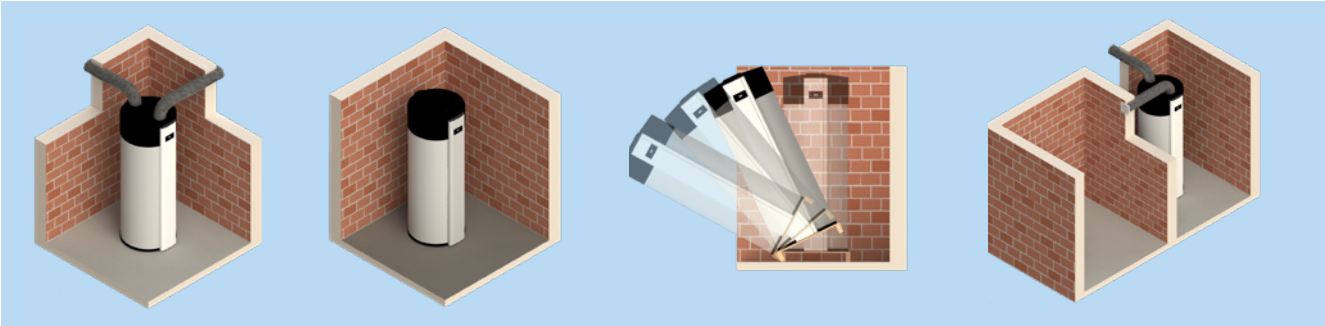
Durch die Systemlösung sind die NIBE Brauchwarmwasser-Wärmepumpen auch in Kombination mit einer PV-Anlage einsetzbar.

Technische Daten

NIBE Typ		B271	B271 S	B300 R	B400 S
Produktlabel Effizienzklasse Heizung 55 °C		A+			A
Heizleistung A20/W10-55	kW	3.1		3.6	4.1
Elektrische Zusatzheizung	kW	1.5			
Inhalt Brauchwarmwasserspeicher	l	270	258	301	373
Behälter-Material		Emaille	Emaille	Edelstahl	Emaille
Max. Brauchwarmwassertemperatur (Verdichter)	°C	62			
Max. Brauchwarmwassertemperatur (Verdichter & Elektroeinsatz)	°C	65			
Wärmequelle	°C	-10 bis +35			
Elektrischer Anschluss		1~N/PE/230 V / C13 A			
Solarregister	m² / l	–	0.9 / 5.4	-	1.6 / 9.6
Masse Ø x H	mm	707 x 1768			707 x 1916
Gewicht	kg	130	153	100	149
Kältemittel	... / kg	R290 / 0.15			R134a / 1.4
Min. Raumhöhe / min. Raumvolumen		2'100 mm / 20 m³			2'200 mm / 20 m³
SVGW-Nr.		1406-6281		2409-7354	-
Art.-Nr.		300.850.011	300.850.012	300.850.013	300.850.007

S = mit Solarregister
R = Behälter aus Edelstahl

Einfache und flexible Installation



*Zu- und Abluftrohre bauseits

CH/DE 11/2025 - Irrtum, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten

NIBE Wärmetechnik

c/o ait Schweiz AG
Feldstrasse 11
6244 Nebikon

c/o ait Schweiz AG
Rte de la Venoge 1
1123 Aclens

c/o ait Schweiz AG
Via Industrie 5
6592 S. Antonino

info@nibe.ch

www.nibe.ch