



**NIBE**

## Greenwater FM

NIBE Greenwater Warmwasser-Speicher wurden speziell für den Betrieb mit NIBE Wärmepumpen entwickelt.

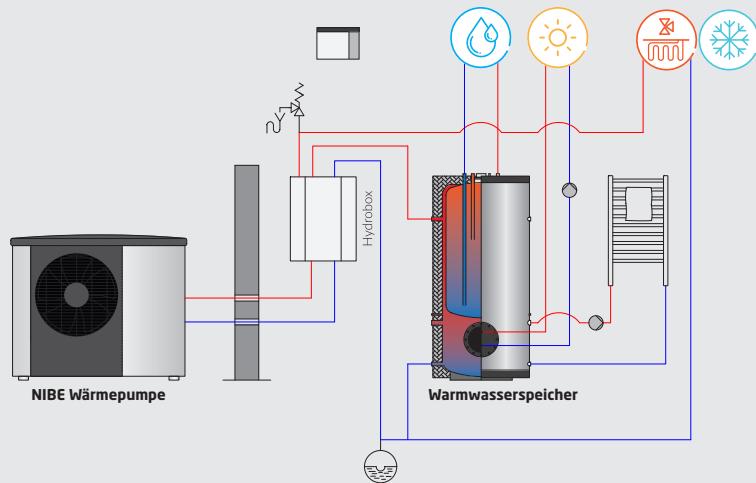
Durch die schnelle Nachladung der Wärmepumpe wird ein hoher Warmwasserkomfort gewährleistet und da ein Verkalken des Registers ausgeschlossen ist, besteht eine sehr hohe Betriebssicherheit. Das große Puffervolumen sorgt für eine niedrige Schalthäufigkeit.

Durch die Emaille-Beschichtung haben diese Speicher eine hohe Lebensdauer. Eine abnehmbare 100 mm Wärmedämmung (Greenwater 450/300) oder 110 mm Wärmedämmung (Greenwater 300/200) sorgt dafür, dass Stillstandsverluste auf ein Minimum gesenkt werden. Die Isolation kann einfach abmontiert werden, dadurch wird der Transport zum Aufstellungsort erleichtert.

Mit der speziell für die NIBE Greenwater Speicher entwickelten Anschlussmöglichkeit der Badheizkörper-Komfortschaltung erhält man ganzjährig ein warmes Bad sowie warme und trockene Handtücher.

### Ihre Vorteile

- ✓ Höchste Sicherheit**  
Spezielle Doppelmantel-Wärmepumpenspeicher für hohen Brauchwasserkomfort und Betriebssicherheit.
- ✓ Erhöhter Komfort**  
Anschlussmöglichkeit für NIBE Spezial-Komfort-Badheizkörper-Schaltung.
- ✓ Solar-Anbindung optional**  
Die kostenlose Energie der Sonne für die Warmwasserbereitung nutzen.
- ✓ Höchste Effizienz**  
Warmwassertemperaturen bis 95 °C.
- ✓ Hochwertige Wärmedämmung**  
Abnehmbare Wärmedämmung für einen einfachen Transport.



Technische Daten: NIBE Greenwater Speicher		300/200 FM3	450/300 FM
Energieeffizienzklasse Produktlabel		B	C
Speichervolumen gesamt	L	492	772
Solarflansch	-	integriert	integriert
Durchmesser	ohne Isolierung	mm	650
	mit Isolierung	mm	890
Höhe	mm	1800	2007
Kippmaß	mm	1913	2108
Gewicht (leer)	kg	196	255
Zapfmenge*	L	420	550
max. Temperatur	°C	95	95
Stillstandsverlust	kWh/24h	1,85	2,8

\* Angaben bei: 50 °C Speichertemperatur - 12 Liter/min - 40 °C Brauchwasser-Zapftemperatur - 10 °C Kaltwasser