

Brauchwasserspeicher

KNV Greenwater Speicher



KNV Greenwater FMC

KNV Greenwater Warmwasserspeicher wurden speziell für den Betrieb mit KNV 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 Email-Beschichtung haben diese Speicher eine hohe Lebensdauer. Eine abnehmbare 100mm Wärmedämmung 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 den KNV Greenwaterspeicher entwickelten Anschlussmöglichkeit der Badheizkörper-Komfortschaltung erhalten Sie ganzjährig ein warmes Bad, sowie warme und trockene Handtücher.

IHRE VORTEILE

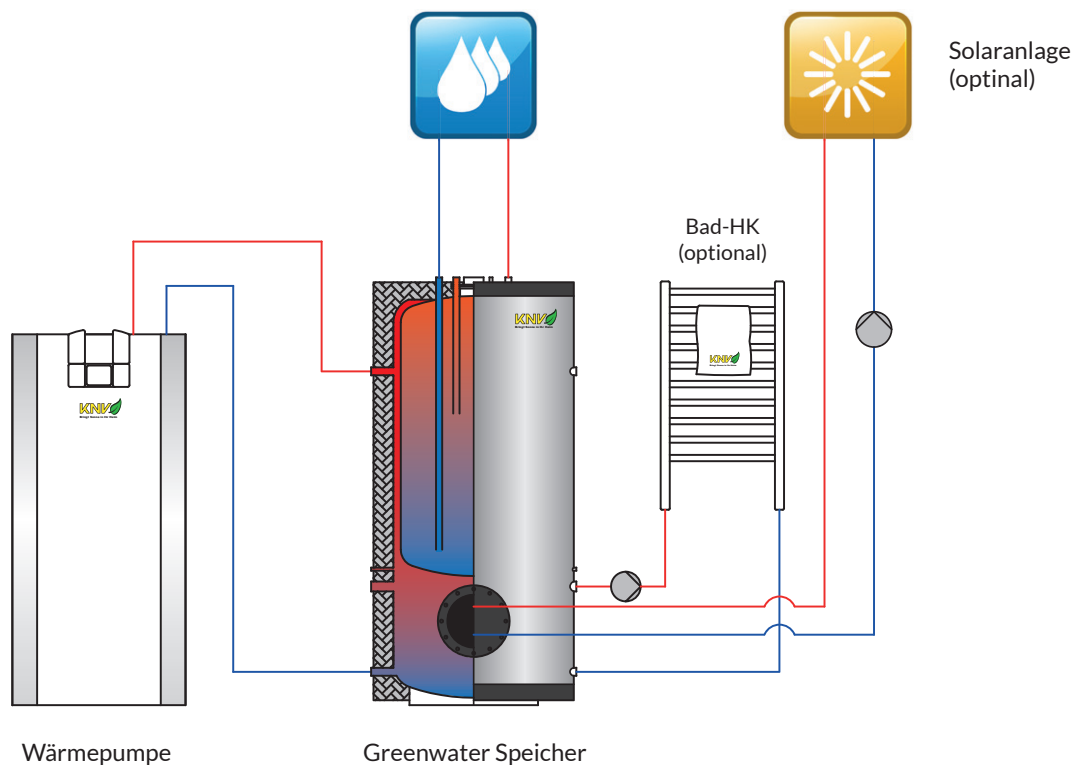
- Spezial-Wärmepumpenspeicher für hohen Brauchwasserkomfort und Betriebssicherheit
- Spezielle nickelfreie Doppel-Emaille-Beschichtung
- Anschlussmöglichkeit für KNV Spezial Komfort Badheizkörper Schaltung
- Solaranschluss über optionalen internen bzw. externen Wärmetauscher möglich
- maximale Wassertemperatur im Speicher 95°C
- niedrige Schalthäufigkeit und Stillstandsverlust

Hochwertige Wärmedämmung

- Höchste Montagefreundlichkeit: Wärmedämmung abnehmbar, geringes Gewicht, hohe Passgenauigkeit
- mind. 50% Recyclinganteil des Dämmstoffes
- 100 mm Wärmedämmung - abnehmbar



KNV Greenwater Speicher



Technische Daten			450/300 FMC
Energieeffizienzklasse Produktlabel			C
Speichervolumen gesamt	Liter		772
Solarflansch	-		integriert
Durchmesser	ohne Isolierung	mm	790
	mit Isolierung	mm	990
Höhe	mm		2007
Kippmaß	mm		2108
Gewicht (leer)	kg		199
Zapfmenge *	Liter		550
max. Druck	bar		Puffer 3 bar / Boiler 6 bar
max. Temperatur	°C		95
Stillstandsverlust	W		117

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

© KNV Energietechnik GmbH
technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten



KNV Energietechnik GmbH
 Gahberggasse 11, 4861 Schörfling
 Tel.: +43 7662 8963 | Fax: DW 44
 E-Mail: mail@knv.at | Web: www.knv.at

KNV Systempartner

