



### Greenwater FMC

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

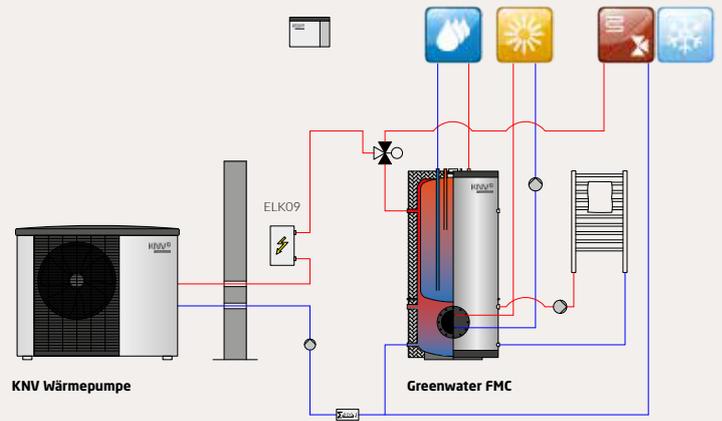
Durch die schnelle Nachladung der Wärmepumpe wird ein hoher Warmwasserkomfort gewährleistet und da ein Verkalken des Registers ausgeschlossen ist, besteht eine sehr hohe Betriebssicherheit. Das große Puffervolumen sorgt für eine niedrige Schalthäufigkeit.

Durch die Emaille-Beschichtung haben diese Speicher eine hohe Lebensdauer. Eine abnehmbare 100 mm 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 die KNV 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 KNV 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: KNV Greenwater Speicher			300/200 FMC	450/300 FMC
Energieeffizienzklasse Produktlabel			B	C
Speichervolumen gesamt	L		475	772
Solarflansch	-		integriert	integriert
Durchmesser	ohne Isolierung	mm	650	790
	mit Isolierung	mm	850	990
Höhe	mm		1800	2007
Kippmaß	mm		1913	2108
Gewicht (leer)	kg		164	199
Zapfmenge*	L		420	550
max. Temperatur	°C		95	95
Stillstandsverlust	kWh/24h		2,59	2,8

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

© KNV Energietechnik GmbH, Technische Daten, Änderungen und Druckfehler vorbehalten

