

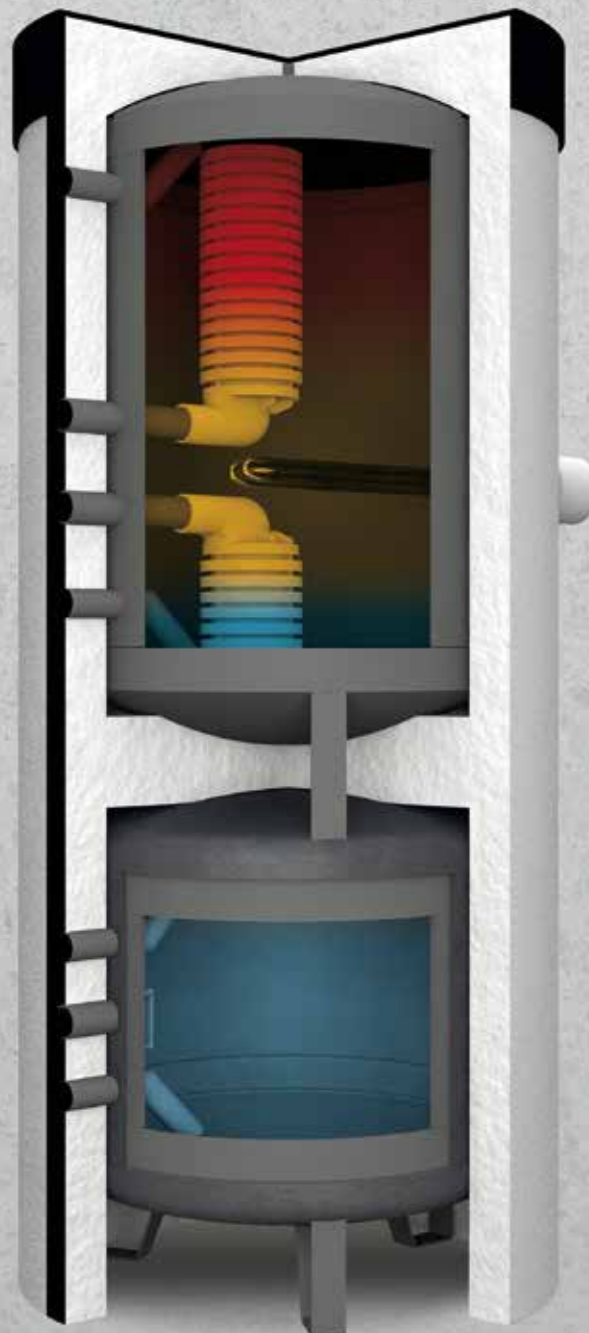
NEU KÄLTE-WÄRME-SPEICHER

KWS-Schichtenspeicher für Brauchwasser-, Wärme- und Kälteversorgung

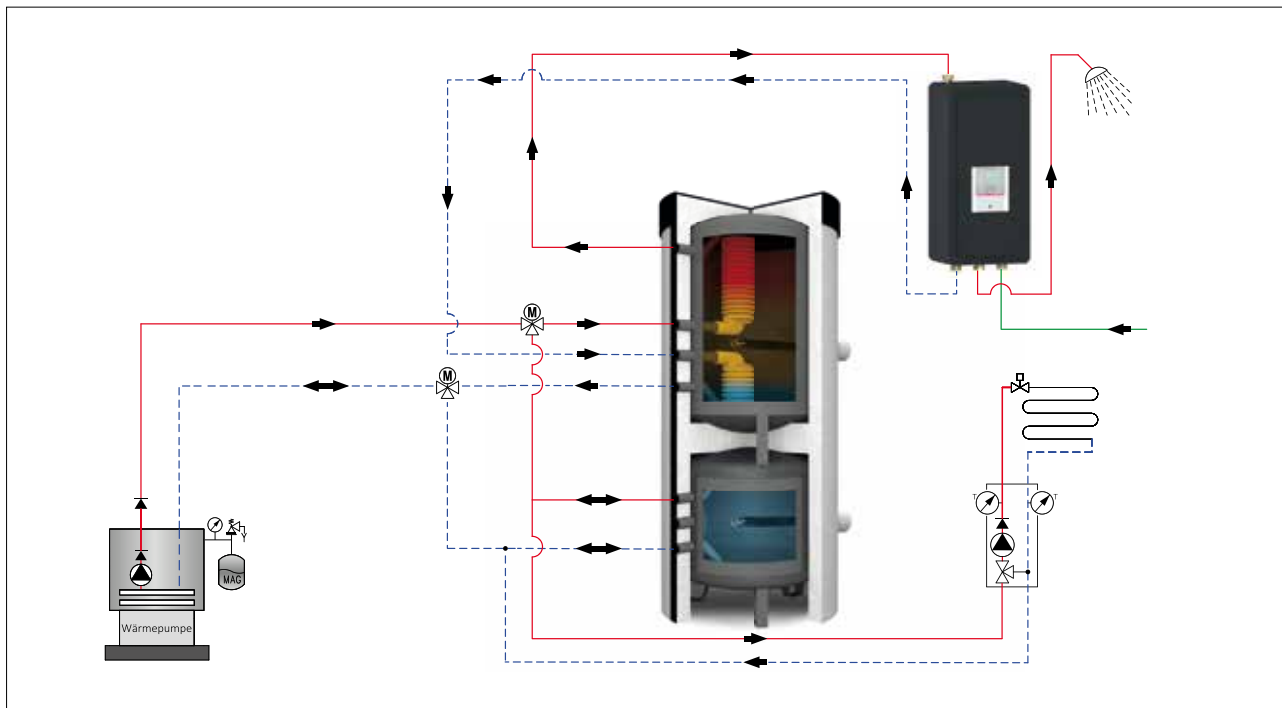
Der Sailer KWS-Speicher ist die optimale Lösung für Ein- und Zweifamilienhäuser zur Brauchwasser-, Wärme- und Kälteversorgung. Möglich machen dies zwei hydraulisch getrennte Speicher, die in einem Produkt vereint wurden – oben der Wärmespeicher mit stufenloser Sailer Schichteinrichtung, unten der Kältespeicher.

Die Vorteile:

- Drei Anwendungen in einem Produkt
- Kombinierte Kälte-Wärme-Dämmung
- Kosten- und platzsparend
- Optional: Ausstattung mit Trägerset



Standardsystem Kälte-Wärme-Schichtenspeicher Typ „KWS“



Produkt	Artikel-Nr.
KWS 450 Kälte- und Wärme-Schichtenspeicher für Brauchwasser-, Wärme- und Kälteversorgung	143.0400.00
WD-KD KWS 450 Isolierung und Dämmung Speicher oben: 100 mm Polystervlies Speicher unten: 25 mm AF/Armaflex Isolierung, 75 mm Polystervlies	105.0400.22
Technische Daten	
Maximaler Betriebsdruck	3 bar
Maximale Betriebstemperatur	110°C
Wärmespeicher	2 x SLT bis 2 $\frac{m^2}{h}$ 4 Anschlussmuffen $\frac{3}{4}$ " 3 Muffen $\frac{1}{2}$ " für Zeigerthermometer/Fühler 1 Muffe 1 $\frac{1}{2}$ " für el. Einschraubheizkörper $\frac{1}{2}$ " Muffen für Entlüftung/Entleerung
Kältespeicher	5 Anschlussmuffen $\frac{3}{4}$ " 2 Muffen $\frac{1}{2}$ " für Zeigerthermometer 1 Muffe 1 $\frac{1}{2}$ " für el. Einschraubheizkörper $\frac{1}{2}$ " Muffe für Entlüftung/Entleerung

FRIWASTA Trägerset

für die Befestigung einer Frischwasserstation – z.B. „FRIWASTA- Basic“ – am „KWS“ Speicher.

Der „KWS“ Kälte-Wärme-Schichtenspeicher kann mit einer Montageeinheit am Speicher, geliefert werden.

Daran lässt sich mit einem Trägerset z.B. eine „FRIWASTA-Basic“ Frischwasserstation befestigen.

Die Vorteile: Die Montage einer Frischwasserstation am Speicher spart Platz, Material und Montagekosten.



Beispiel:
Sailer Kälte-Wärme-Schichtenspeicher „KWS“ mit Trägerset und einer „FRIWASTA-Basic“ Frischwasserstation.



sailer
Energieeffiziente Warmwasser-Systeme