

• **SPEICHER-WASSERERWÄRMER**

Speicher-Wassererwärmer sind Warmwasserbereiter, bei denen das Wasser aus einem Primärwasserspeicher über einen Erhitzer/eine Heizschlange vorgewärmt wird. Sie können mit einem Zusatzheizstab ausgestattet sein. Sie eignen sich besonders für Recup'CO₂-Lösungen.

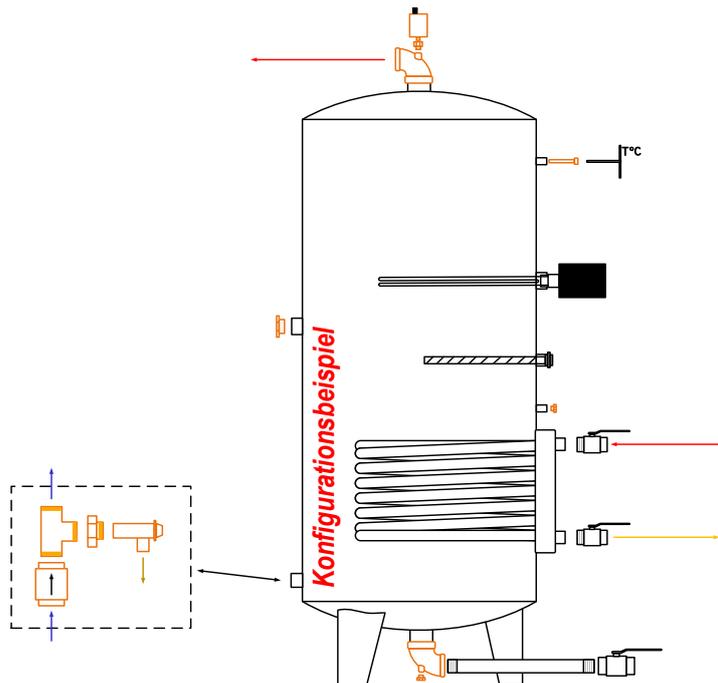
Modell	Tatsächliches Volumen (L)	Erhitzer Typ/Leistung	Tankmaße (mm)			Gewicht (kg) mit Mantel M3-100mm	Code
			ohne Isolierung*		mit Isolierung*		
			Ø	Höhe	Ø (mm)		
300L	290	Heizschlange / 19 kW	550	1 570	650	67	810 900
500L	466	Heizschlange / 19 kW	650	1 810	850	94	810 901
750L	770	Heizschlange / 32 kW	800	1 945	1 000	127	810 902
1 000L	981	Heizschlange / 40 kW	800	2 375	1 000	155	810 903
1 500L	1 473	An Flansch DN400 / 69 kW	1 000	2 310	1 200	303	810 915
2 000L	1 960	An Flansch DN400 / 103 kW**	1 250	2 055	1 450	376	810 920
3 000L	2 837	An Flansch DN400 / 138 kW	1 250	2 785	1 450	477	810 930

* Mantel M3 – 50 mm für 500L, 100 mm darüber hinaus

** 138 kW auf Anfrage erhältlich

Modell	Beschreibung	Code
Wasseranschluss-Set Erhitzer 300 - 500	Für das Projekt passendes Wasseranschluss-Set: - Füllset: Rohrtrenner, Ventile, Ausleger mit Sicherheitsventil und Manometer - Ausdehnungsgefäß***, Abschlammegefäß usw.	820 381
Wasseranschluss-Set Erhitzer 750 - 1 000	- Komplettes Anschluss-Set für Warmwasser - Thermometer	820 382
Wasseranschluss-Set Erhitzer DN400	- Ventile, Kondensatableiter usw. - Sonstige Anschlüsse	820 370

*** Dimensionierung muss für jedes Projekt bestätigt werden



Gemeinsame Merkmale:

- Tank aus Stahl mit Epoxydpulver-Beschichtung, 5 Jahre Garantie
- Optionaler zusätzlicher Widerstand
- Magnesium-Schutzanode
- Betriebsdruck max. 7 bar
- Mannloch DN400 ab 1 500L
- Mantel M3 als Standard

Wahlweise 316-I-Edelstahltank

Wahlweise Mantel M0