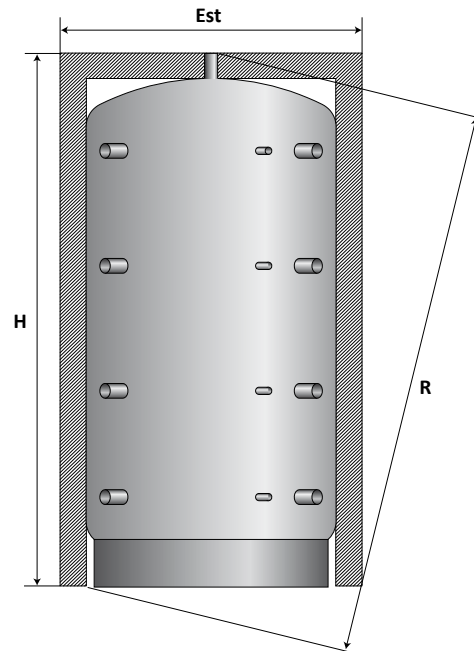


TFF

Heiz- und Kühlpufferspeicher



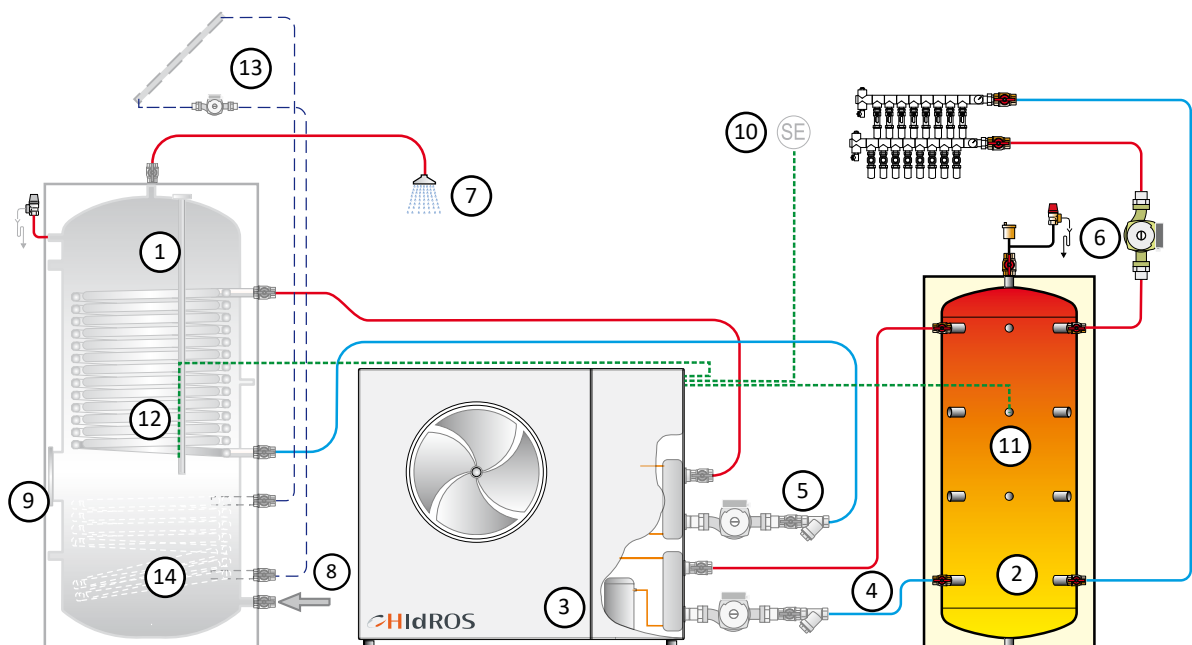
Die TFF Serie für Heiz – und Kühlpufferspeicher wurden entwickelt um sowohl heißes als auch kaltes Wasser zu speichern. Die Speicher sind isoliert mit einer PUR - Hartschaumisolierung (FCKW - frei und selbstlösend). Die Speicher verfügen über 8 Anschlussmuffen mit 1 ½" Innengewinde und 4 Anschlussmuffen ½" Innengewinde um Fühlertauchhülsen zur Temperaturerfassung zu nutzen.

Ausführungen und zubehör

- | | |
|------------|--------------------------------|
| TFF | Heiz – und Kühlpufferspeicher. |
| RE | E-Heizstab. |

Produkt mermale

- Hartschaumisolierung mit Folienschutzmantel (bis 1000 Liter) Mit "Anti-Kondensation-Elastomer (vom 1500 Liter).



1	Sanitärpufferspeicher TFF	8	Kaltwassereintritt
2	Heiz – und Kühlpufferspeicher TFF	9	Flansch für E-Heizstab
3	Wärmepumpe	10	Außentemperatur Sensor (in der Wärmepumpe enthalten)
4	Primärpumpe Heiz- und Kühlpufferspeicher (Heizen und Kühlen)	11	Heizungspufferspeicher Sensor (in der Wärmepumpe enthalten)
5	Primärpumpe Sanitärpufferspeicher	12	Sanitärpufferspeicher Sensor (in der Wärmepumpe enthalten)
6	Sekundärpumpe Heizen / Kühlen	13	Solaranlage
7	Warmwasseraustritt	14	Solartauscher (nur bei der TFWS Version)

Nur Prinzipskizze, erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

TFF			100	200	300	500	800	1000	1500	2000
Energieklasse			B	B	B	C	B	B	C	C
Maximaler Betriebsdruck	bar		5	5	5	5	5	5	5	5
Maximal zul. Temperatur	°C		90	90	90	90	90	90	90	90
Durchmesser mit Isolierung	EST	mm	460	510	610	760	1010	1010	1240	1340
Höhe	H	mm	950	1341	1685	1721	1920	2175	2255	2575
Kippmaß	R	mm	1056	1435	1793	1882	2170	2410	2574	2903
Gewicht		Kg	25	36	48	80	106	130	218	260