

## Speicher, Zubehör

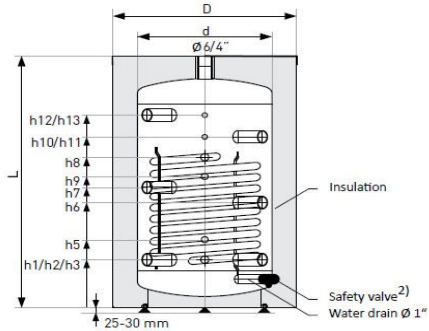
### Pufferspeicher schwarz mit 1 Wärmetauscher

Wärmepumpenanschluß:

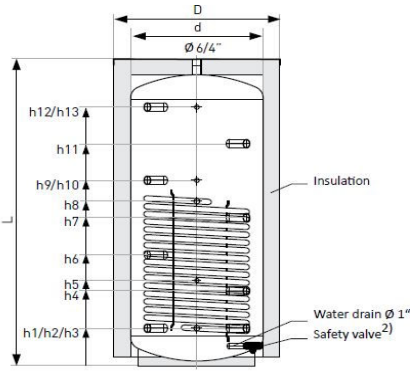
Volumen bezogen auf die Wärmepumpenleistung üblicherweise mindestens 200l/10kW.Wärmetauscherfläche mindestens 2 m<sup>2</sup> / 10kW Wärmepumpenleistung.



Schema Speicher 200 l



Schema Speicher 300-2000 l



Typ		G200/1-ACU	300/1-ACU	G400/1-ACU	G500/1-ACU	G800/1-ACU	G1000/1-ACU	G1500/1-ACU	G2000/1-ACU
Volumen	l	200	300	400	500	800	1000	1500	2000
Bestellnummer		200030	300030	400030					
Bestellnummer (abnehmbare Dämmung)					500630	800630	100630	150630	200630
Max. Betriebsdruck	MPa	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Max. Betriebsdruck im Wärmetauscher	MPa	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Betriebstemperatur	°C	95	95	95	95	95	95	95	95
Fläche Wärmetauscher	m <sup>2</sup>	1,4	1,4	1,8	2,5	3	3,5	4	4,5
Volumen Wärmetauscher	l	8,6	8,6	11,5	17	20,7	22,5	26,5	29,5
h1 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	220	220	220	225	250	250	330	385
h2 - Rücklauf WT - Ø 1"	mm	220	220	220	225	250	250	330	385
h3 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	220	220	220	225	250	250	330	385
h4 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	-	390	450	460	435	500	705	660
h5 - Fühlertasche - Ø 1/2"	mm	315	500	575	620	570	570	915	800
h6 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	485	560	680	690	620	740	1015	930
h7 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	555	730	905	920	820	980	1325	1205
h8 - Vorlauf WT - Ø 1"	mm	690	690	870	1025	900	1100	1230	1285
h9 6)	mm	605	900	1135	1155	1020	1240	1640	1480
h10 - Fühlertasche - Ø 1/2"	mm	785	900	1135	1155	1020	1240	1640	1480
h11 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	785	1070	1365	1385	1215	1485	1950	1755
h12 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	885	1235	1580	1615	1410	1730	2260	2025
h13 - Fühlertasche - Ø 1/2"	mm	885	1235	1580	1615	1410	1730	2260	2025
L	mm	1105	1370	1830	1905	1730	2050	2700	2500
d	mm	550	550	550	600	790	790	900	1100
D	mm	670	670	700	800	990	990	1100	1300
Gewicht leer (ohne Dämmung, mit WT)	kg	82	97	120	145	173	205	275	310

PU, Lederimitation, Farbe ROT, Dicke volumenabhängig

Bis zum Volumen von 380 l hat der Tank verstellbare Füße, bei größerem Volumen einen Ring-Fuss.

Pufferspeicher für demineralisiertes ( behandeltes) Heizungswasser. Anschluß verschiedener Heizquellen möglich.

Speicherdämmung:

fester PU Schaum (Volumen 200-380 l), oder

abnehmbarer Weichpolyurethanschaum (Volumen 500-5000 l) oder

ungedämmt, mit Korrosionsschutzfarbe beschichtet (Grundversion).

6) bei 200 l ist der Fühler-/ Thermometeranschluß mit 1/2" Innengewinde versehen, bei größerem Volumen haben die Anschlüsse 6/4" Innengewinde.