

Speicher, Zubehör

Pufferspeicher schwarz mit 2 Wärmetauschern

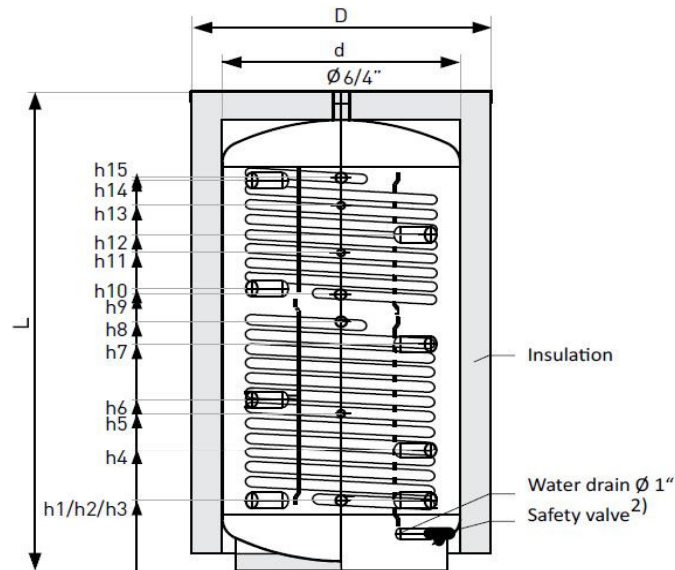
Wärmepumpenanschluß:

Volumen bezogen auf die Wärmepumpenleistung üblicherweise mindestens 200l/10kW. Wärmetauscherfläche mindestens 2 m² / 10kW Wärmepumpenleistung.



MasterTherm

Schema für 380-2000 l



Typ		G400/1-ACU	500/1-ACU	G800/1-ACU	1000/1-ACU	1500/1-ACU	G2000/1-ACU
Volumen	l	400	500	800	1000	1500	2000
Bestellnummer		400030					
Bestellnummer (abnehmbare Dämmung)			500630	800630	100630	150630	200630
Max. Betriebsdruck	MPa	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
Betriebstemperatur	°C	95	95	95	95	95	95
Fläche WT I	m ²	1,8	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5
Fläche WT II	m ²	1,4	1,4	1,8	2,1	2,5	2,7
h1 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	220	225	250	250	330	385
h2 - Rücklauf WT I - Ø 1"	mm	220	225	250	250	330	385
h3 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	220	225	250	250	330	385
h4 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	450	460	435	500	705	660
h5 - Fühlertasche/ Thermometer - Ø 1/2"	mm	500	620	570	570	915	800
h6 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	680	690	620	740	1015	930
h7 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	905	920	820	980	1325	1205
h8 - Vorlauf WT I - Ø 1"	mm	870	1025	900	1100	1230	1285
h9 - Rücklauf WT II - Ø 1"	mm	1100	1125	1000	1200	1565	1415
h10 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	1135	1155	1020	1240	1640	1480
h11 - Fühlertasche/ Thermometer - Ø 1/2"	mm	1250	1275	1150	1350	1715	1565
h12 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	1365	1385	1215	1485	1950	1755
h13 - Fühlertasche/ Thermometer - Ø 1/2"	mm	1450	1475	1320	1640	2110	1885
h14 - Heizwasser - Ø 6/4"	mm	1580	1615	1410	1730	2260	2025
h15 - Vorlauf WT II - Ø 1"	mm	1600	1625	1420	1740	2260	2035
L	mm	1830	1905	1730	2050	2700	2500
d	mm	550	600	790	790	900	1100
D	mm	700	800	990	990	1100	1300
Gewicht leer (ohne Dämmung, mit WT)	kg	145	170	205	240	320	370

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.

info@mastertherm.de

Speicherdämmung:

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

abnehmbarer Weichpolyurethanschaum (Volumen 500-5000 l) oder

ungedämmt, mit Korrosionsschutzfarbe beschichtet (Grundversion).