



БУФЕР С ТОПЛООБМЕННИК

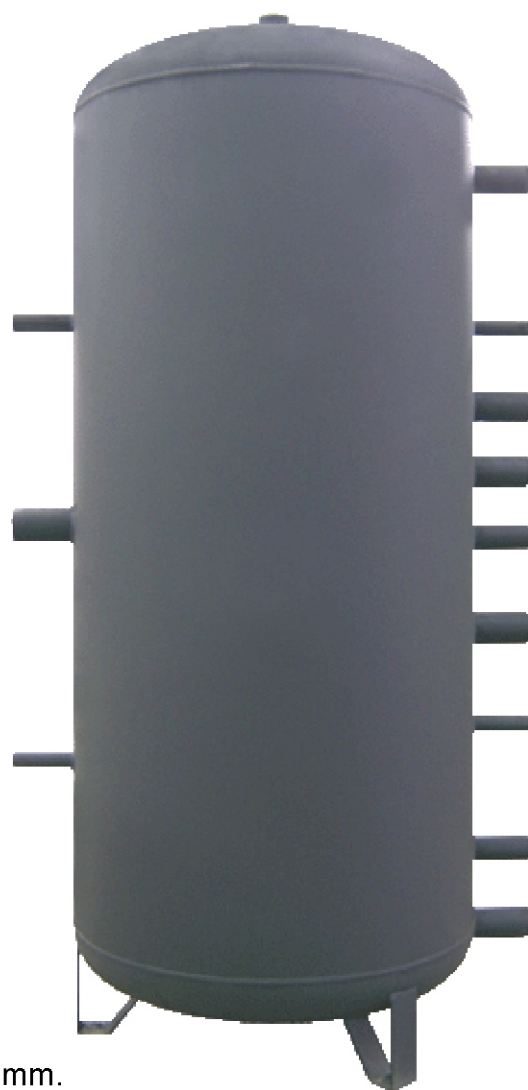
Модел: PNR

Буферните съдове тип PNR намират широко приложение в отоплителната и слънчева техника, използват се за големи инсталации и позволяват свързване на няколко отоплителни кръга, работещи на различни температурни нива.

Изводи на буферите имат вътрешни резби G 1/2", G 1" и G 1 1/2" и са разположени на различни височини, което дава възможност за свободно проектиране и изпълнение на инсталацията според конкретните нужди на клиента.

Буферите с топлообменник позволяват свободен топлообмен и съвместна работа на две различни инсталации (слънчева и отоплителна) без смесване на топлоносителите.

Те са изчислени за нормална работа при налягане на топлоносителя до 3 bar и температура до 95°C, преминават изпитване с вода под налягане 6 bar.



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обем: 500, 800, 1000, 1500, 2000 литра

Водосъдържател: стоманена ламарина ST 37.2

Максимално работно налягане: 3 bar

Максимално налягане на изпитване с вода: 6 bar

Максимална работна температура: 95 °C

Изоляция: мек пенополиуретан, плътност 23 kg/m³, 100 mm.

Обем	500 л.	800 л.	1000 л.	1500 л.	2000 л.
Топлообменник вход/изход G	1"	1"	1"	1"	1"
Топлообменна повърхност (m ²)	1,7	2,9	3	3,4	4
Тегло (кг.)	130	170	190	2390	320



ПОПОВ ООД

слънчеви системи за топла вода

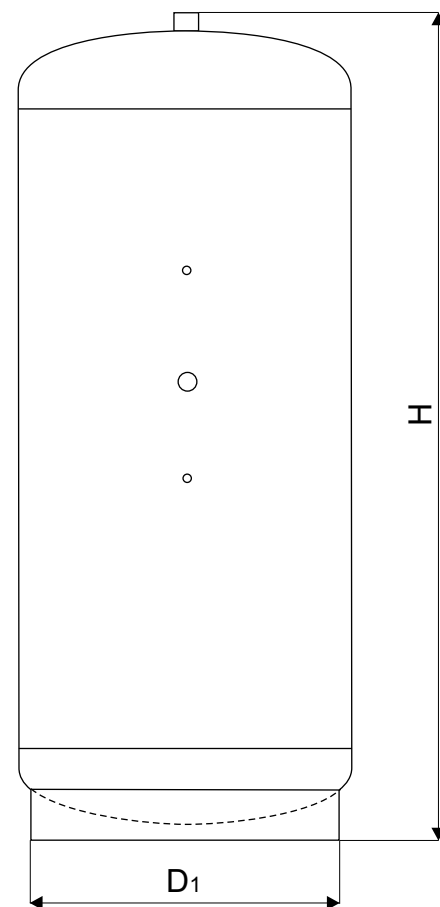
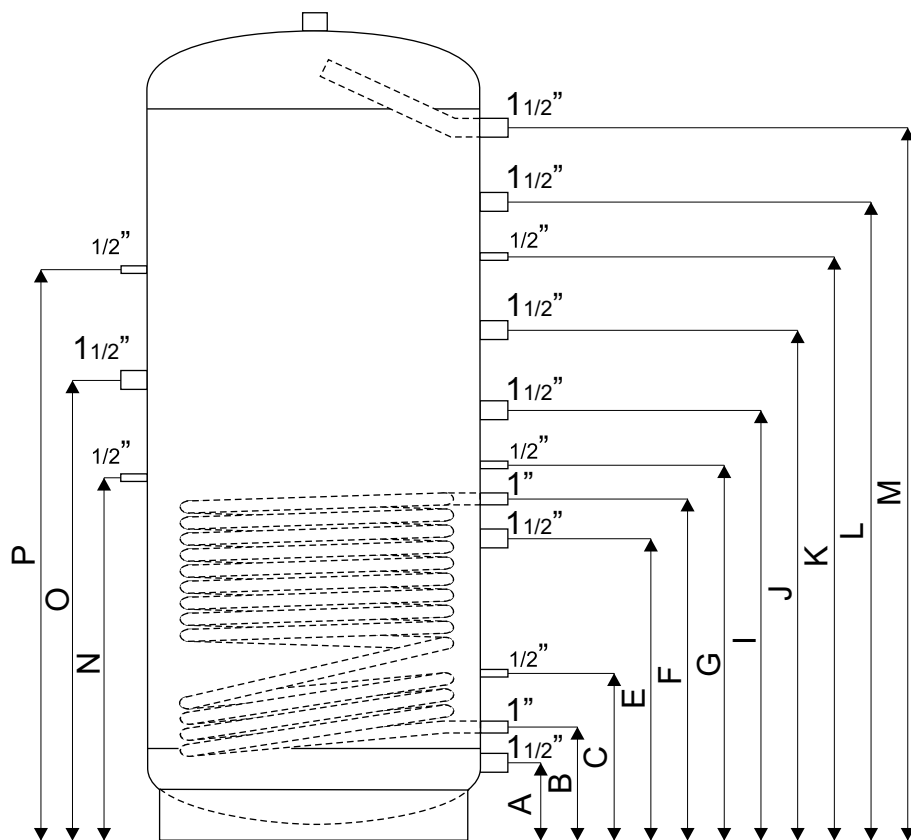
SUNSYSTEM

Търговски център БСУ

8000 Бургас

тел. (056) 833 555

факс (056) 833 556



РАЗМЕРИ (mm)

PHR	500 L	800 L	1000 L	1500 L	2000 L
A	150	150	170	235	230
B	290	300	310	375	380
C	490	465	495	520	500
D	φ650	φ790	φ790	φ1000	φ1150
D ₁	φ420	φ560	φ560	φ760	φ910
E	650	670	725	765	735
F	800	820	870	895	980
G	-	-	-	975	-
H	1670	1860	2040	2170	2200
I	-	-	-	1635	-
J	910	980	1060	1085	1170
K	1020	1290	1450	1305	1420
L	1150	1390	1520	1520	1670
M	1400	1573	1742	1808	1820
N	440	465	495	520	500
O	820	570	580	875	920
P	1150	1290	1500	1500	1690
Q	850	990	990	1200	1350

