

A GWT fűtési puffer-tároló hagyományos csonkkiosztású tartály, egy szénacél hőcserélővel építve. A GWT tárolók megnövelt hőátadási felülettel (magnövelt hőcserélő-magasság) rendelkeznek, melyek akár egy szolárrendszer, akár egyéb energiaforrás hőenergiájának átadására magasabb hatásfokkal képesek.

Tartály üzemi hőmérséklet/nyomás:

0 – 95 C°/3 bar

Hőcserélő üzemi nyomás:

legfeljebb 10 bar

Palástlemez anyagminőség:

S235 JRG2

Edényfenék anyagminőség:

S235 JRG2

Felületvédelem:

Belül nyers, kívül alapozott

Szénacél hőcserélő spirál anyagminőség:

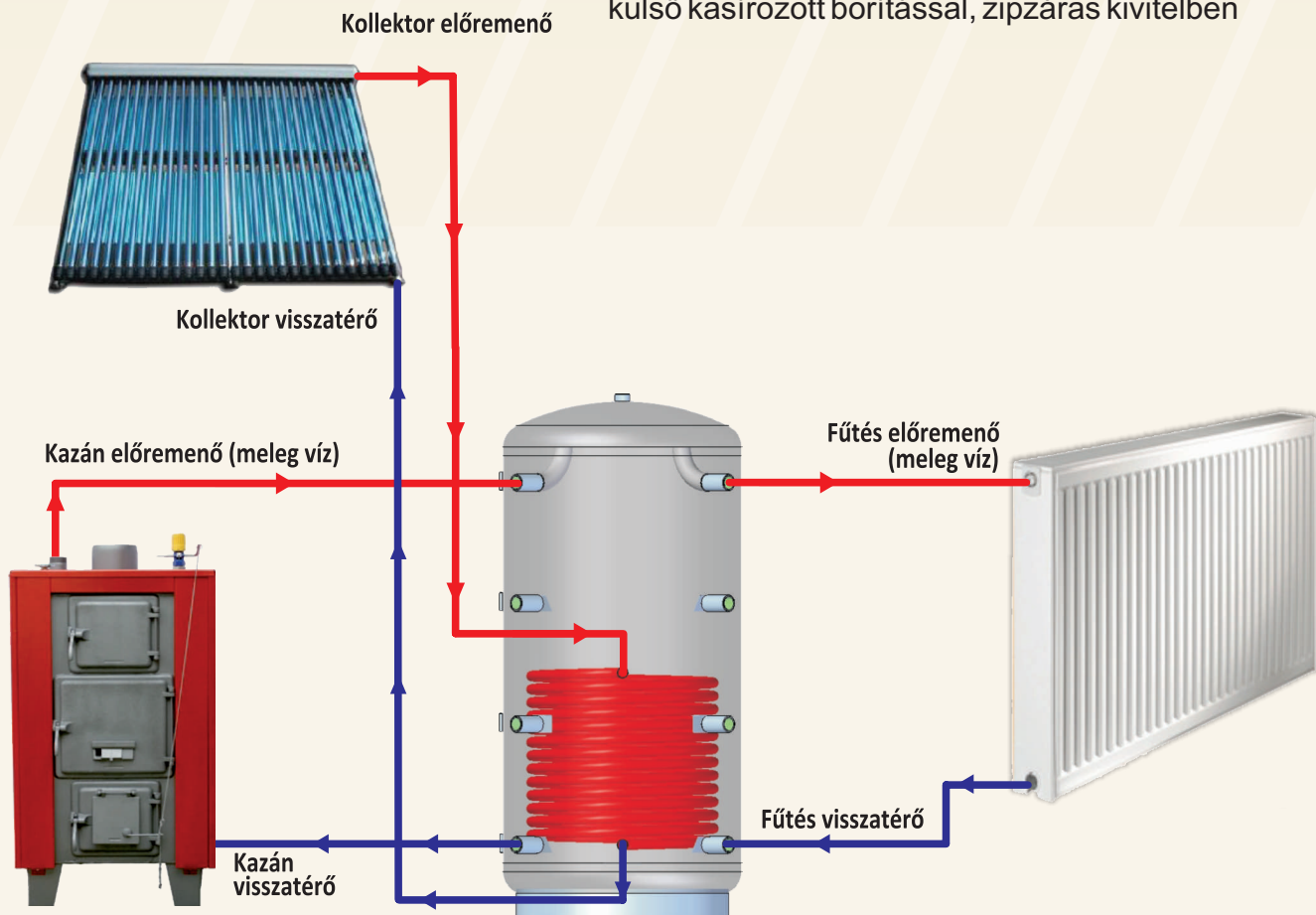
S235 JRG2

Csatlakozási menetek:

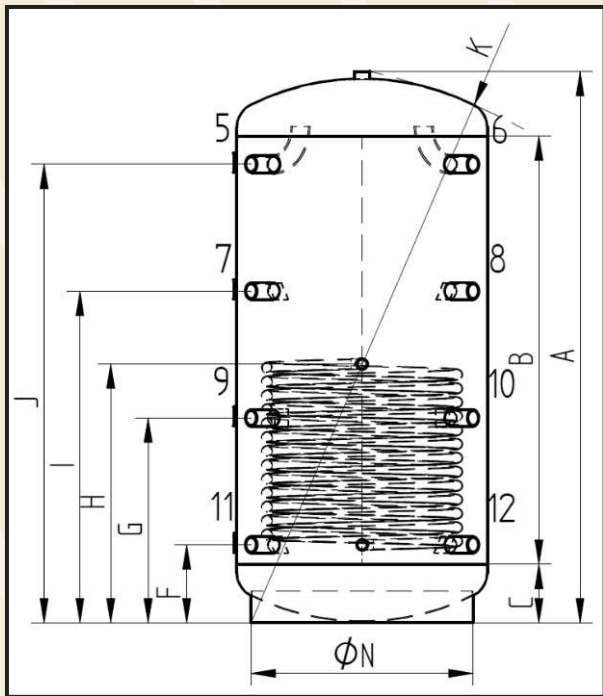
DIN ISO 228-1 szerint

Opcióként rendelhető:

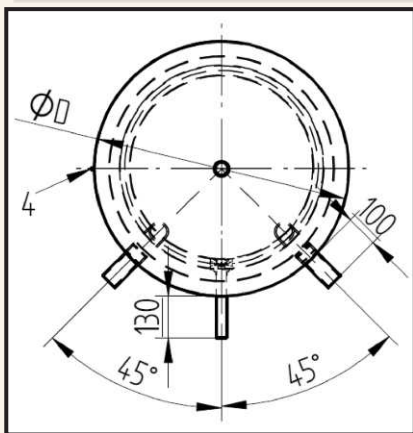
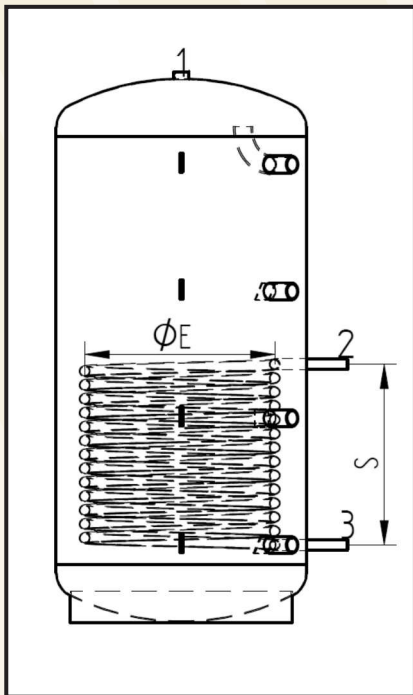
Szigetelés 100 mm szivacs (16 kg/m³) poliuretán
külső kasírozott borítással, zipzáras kivitelben



GWT típusú puffertároló



Bekötési javaslat		
Jel	Funkció	Csonk típus
1	Légtelenítő	G1 1/4"
2	Solárkör (meleg be)	G1"A
3	Solárkör (hideg ki)	G1"A
4	Érzékelők	φ10x1 cső
5	Kazánkör (meleg be)	G1 1/2"
6	Radiátorkör (meleg ki)	G1 1/2"
7	Opció	G1 1/2"
8	Opció	G1 1/2"
9	Opció	G1 1/2"
10	Opció	G1 1/2"
11	Kazánkör (visszatérő ki)	G1 1/2"
12	Radiátorkör (visszatérő be)	G1 1/2"



Alap adatok úrtartalom szerint								
Megnevezés	jel	m.e.	500	800	850	1000	1100	1500
úrtartalom		liter	500	800	850	1000	1100	1500
teljes magasság	A	mm	1648	1739	1902	2139	2092	2027
palást magasság	B	mm	1310	1350	1500	1750	1650	1510
alsó fenék magasság	C	mm	180	185	198	185	220	255
tartály átmérő	D	mm	650	790	790	790	850	1000
fűtőspirál átmérő	E	mm	500	600	600	600	600	800
bekötés magasság	F	mm	245	246	263	246	285	320
bekötés magasság	G	mm	645	646	718	786	790	786
bekötés magasság	H	mm	870	816	833	946	985	1020
bekötés magasság	I	mm	1045	1046	1173	1326	1295	1253
bekötés magasság	J	mm	1405	1446	1633	1866	1805	1720
billenési sugár	K	mm	1700	1778	1922	2172	2130	2097
fűtőspirál felülete		m ²	2.5	2.5	2.5	3.2	3.2	4.25
szigetelés vastagság		mm	100	100	100	100	100	100
magasság szigetelve		mm	1748	1815	1977	2213	2168	2103
átmérő szigetelve		mm	850	990	990	990	1050	1200
üres tömeg		kg	140	165	174	202	212	273