

Az MT tartály kiegyenlíti a hőtermelő (vagy a rendelkezésre álló energia) és a hőigény időbeli eltérését, biztosítva ezáltal a komfortosságot.

HMV modullal kiegészítve kombi tartállyá alakítható (opció). A kombi tartály a használati meleg vizet átfolyós rendszerben szolgáltatja, a flexibilis rozsdamentes cső falán keresztül felmelegítve a hideg vizet.

Egysoros csonkelrendezésű, ezenkívül 90°-on 1/2"-os hőérzékelő csonkokkal van ellátva.

Tartály üzemi hőmérséklet/nyomás:

0 – 95 C° / 3 bar

Palástlemez anyagminőség:

S235 JRG2

Edényfenék anyagminőség:

S235 JRG2

Felületvédelem:

Belül nyers, kívül alapozott

Csatlakozási menetek:

DIN ISO 228-1 szerint

Opcióként rendelhető:

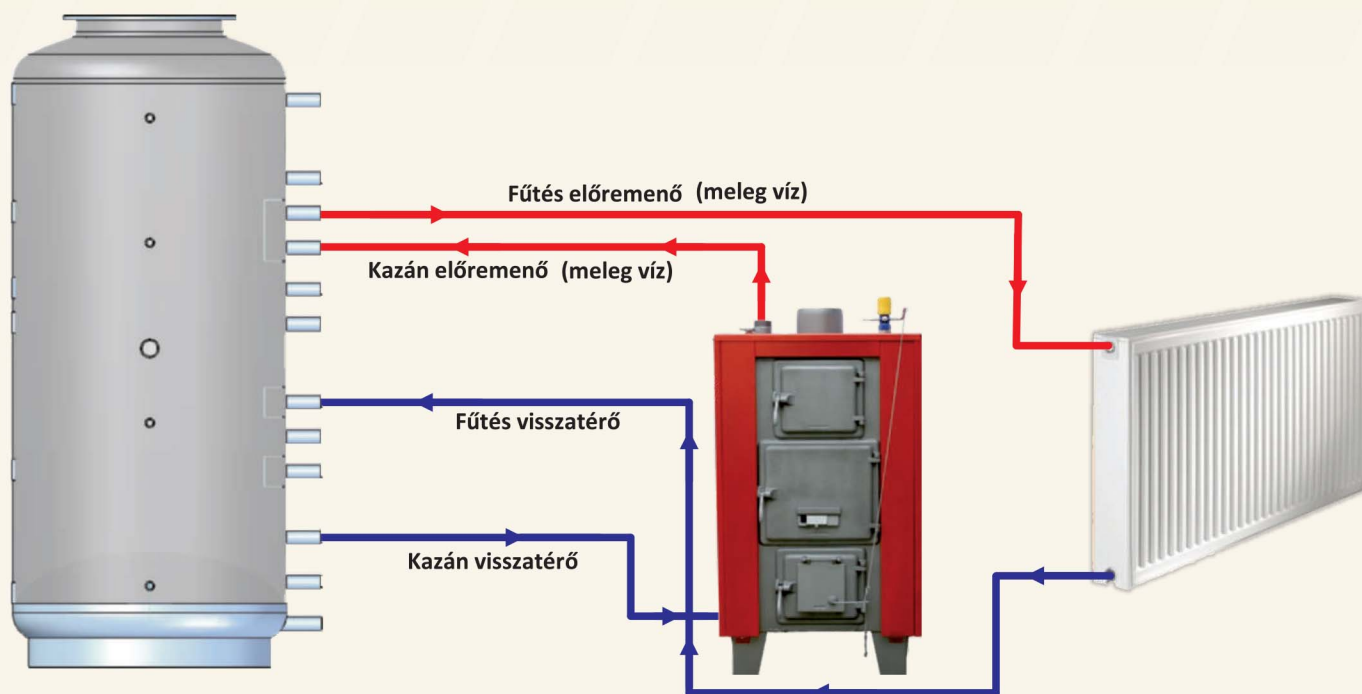
Szigetelés 100 mm szivacs (16kg/m³)

poliuretán külső kasírozott borítással, zipzáras kivitelben.

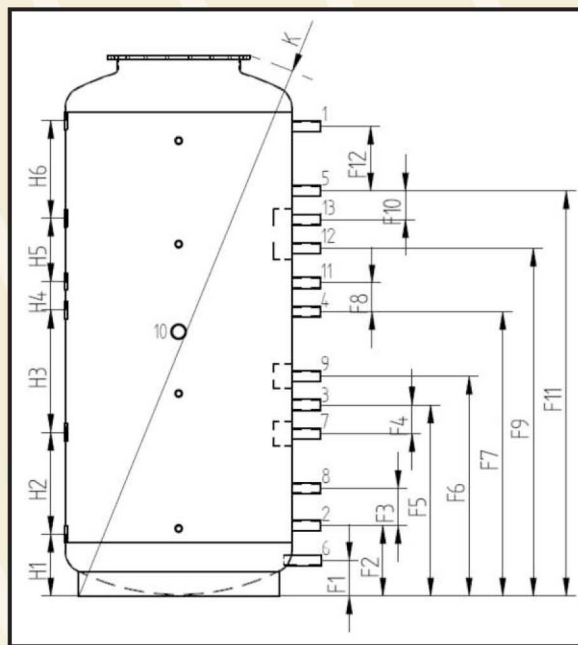
HMV - használati meleg víz modul

(utólagosan is beszerelhető)

Karima fedél (HMV modul nélküli üzem esetére)

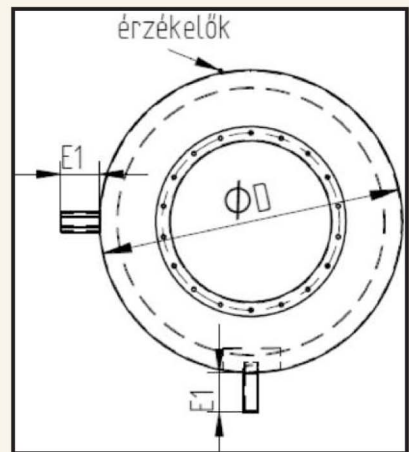
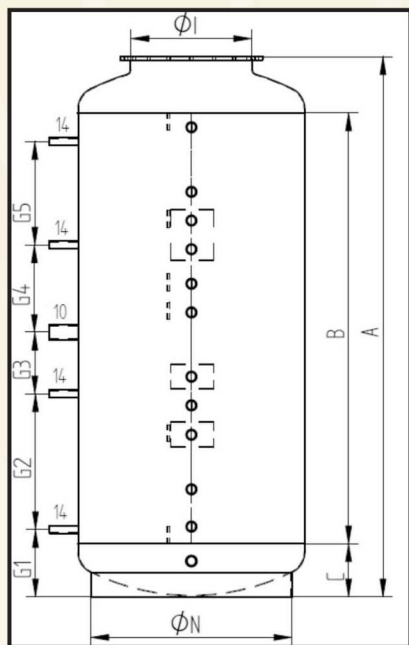


MT 0WT típusú puffertartó



Bekötési javaslat

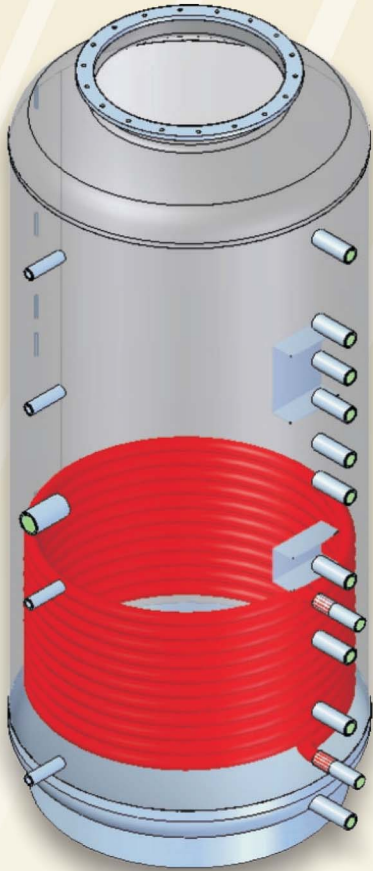
Jel	Funkció	Csonk típus	
		500 - 800	1000 - 3000
1	opció (melegvíz elvétel)	G1"	G1 1/2"
2	opció	G1"	G1"
3	opció	G1"	G1"
4	opció	G1"	G1"
5	opció	G1"	G1"
6	töltő/leeresztő	G1"	G1 1/2"
7	opció (padlófűtés visszatérő be)	G1"	G1 1/2"
8	vegyes kazánkör (visszatérő ki)	G1"	G1 1/2"
9	radiátorkör (visszatérő be)	G1"	G1 1/2"
10	elektromos fűtőpatron	G1 1/2"	G1 1/2"
11	opció (padlófűtés meleg ki)	G1"	G1 1/2"
12	vegyes kazánkör (melegvíz be)	G1"	G1 1/2"
13	radiátorkör (meleg ki)	G1"	G1 1/2"
14	hőmérők	G1/2"	G1/2"



Alap adatok űrtartalom szerint

Megnevezés	jel	m.e.	500	800	1000	1000	1500	1500	2000	3000
űrtartalom		liter	500	800	1000	1000	1500	1500	2000	3000
teljes magasság	A	mm	1835	1881	2181	1915	2186	1992	2274	2576
palást magasság	B	mm	1500	1500	1800	1500	1800	1510	1770	2000
alsó fenék magasság	C	mm	165	185	185	220	190	250	250	290
tartály átmérő	D	mm	600	790	790	850	900	1000	1100	1250
csonk kiállítás	E1	mm	100	100	100	100	100	100	100	100
bekötés magasság	F1	mm	105	125	125	160	130	190	190	230
bekötés magasság	F2	mm	225	245	245	280	250	310	310	350
bekötés magasság	F3	mm	130	130	130	130	130	130	130	130
bekötés magasság	F4	mm	100	100	140	140	140	140	200	100
bekötés magasság	F5	mm	645	665	705	740	710	770	830	870
bekötés magasság	F6	mm	745	765	805	840	810	870	930	970
bekötés magasság	F7	mm	950	990	1290	1025	1295	1100	1350	1620
bekötés magasság	F8	mm	100	100	100	100	100	100	100	100
bekötés magasság	F9	mm	1170	1210	1510	1245	1515	1320	1570	1940
bekötés magasság	F10	mm	100	100	140	140	140	140	200	100
bekötés magasság	F11	mm	1370	1410	1750	1485	1755	1560	1870	2140
bekötés magasság	F12	mm	245	225	185	185	185	150	100	100
bekötés magasság	G1	mm	215	235	235	270	240	300	300	340
bekötés magasság	G2	mm	450	470	770	470	770	515	795	800
bekötés magasság	G3	mm	215	215	215	215	215	215	215	430
bekötés magasság	G4	mm	305	305	305	305	305	305	305	365
bekötés magasság	G5	mm	380	360	360	360	360	325	305	305
érzékelő magasság	H1	mm	195	215	215	250	220	280	280	330
érzékelő magasság	H2	mm	355	355	355	355	355	355	355	355
érzékelő magasság	H3	mm	425	425	425	425	425	425	425	425
érzékelő magasság	H4	mm	100	100	100	100	100	100	100	425
érzékelő magasság	H5	mm	220	220	220	220	220	220	220	330
érzékelő magasság	H6	mm	340	340	640	340	640	350	610	385
billenési sugár	K	mm	1900	1970	2260	2000	2270	2090	2360	2680
alsógyűrű átmérő	N	mm	500	700	700	700	700	800	800	1000
karima furat átmérő	I	mm	420	420	420	420	420	420	420	420
szigetelés vastagság		mm	100	100	100	100	100	100	100	100
magasság szigetelve		mm	1947	1993	2293	2027	2298	2104	2386	2688
átmérő szigetelve		mm	800	990	990	1050	1100	1200	1300	1450
üres tömeg		kg	99	133	153	144	174	193	236	368

MT 1WT típusú puffertároló



Az egy szénacél hőcserélővel ellátott MT tartály a szolár vagy hőszivattyús rendszerek közvetlen csatlakoztatáshoz használható.

HMV modullal kiegészítve kombi tartállyá alakítható (opció). A kombi tartály a használati meleg vizet átfolyós rendszerben szolgáltatja, a flexibilis rozsdamentes cső falán keresztül felmelegítve a hideg vizet.

Egysoros csonkelrendezésű, ezen kívül 90°-on 1/2"-os hőérzékelő csonkokkal van ellátva.

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:

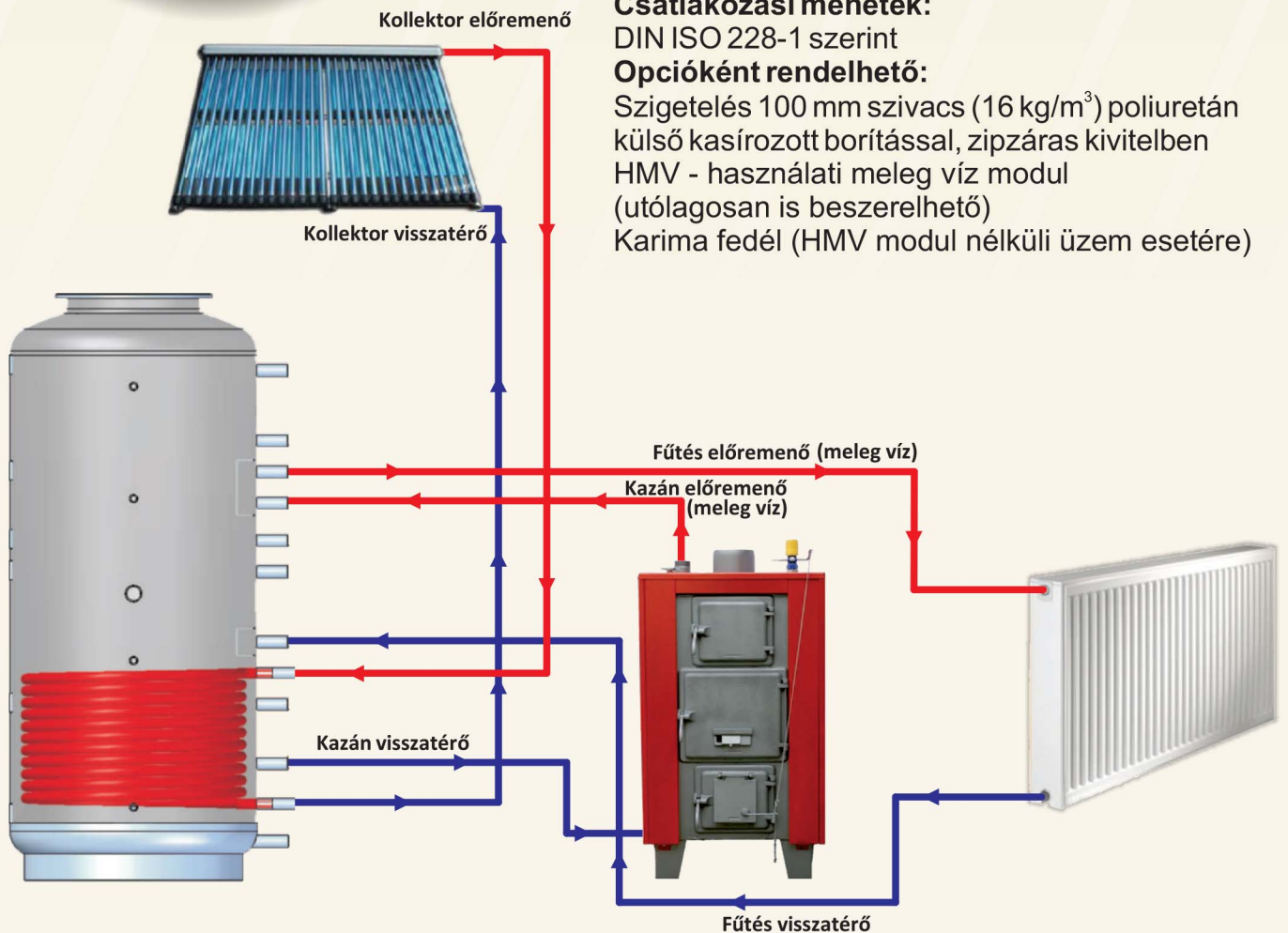
Szigetelés 100 mm szivacs (16 kg/m³) poliuretán

külső kasírozott borítással, zipzáras kivitelben

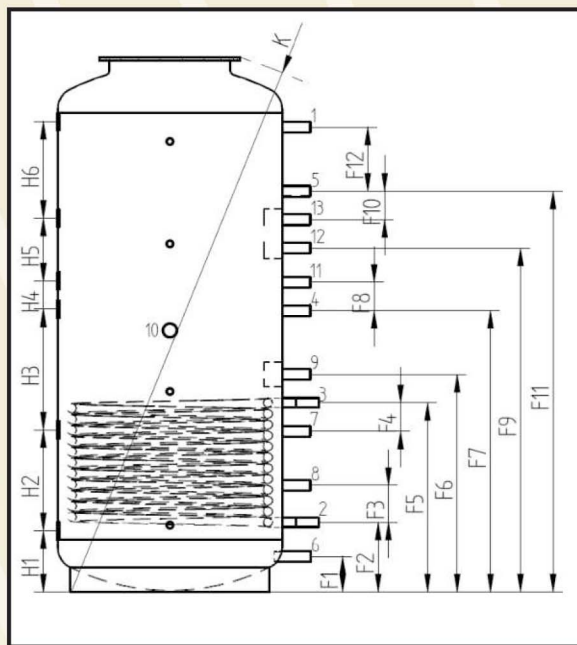
HMV - használati meleg víz modul

(utólagosan is beszerezhető)

Karima fedél (HMV modul nélküli üzem esetére)

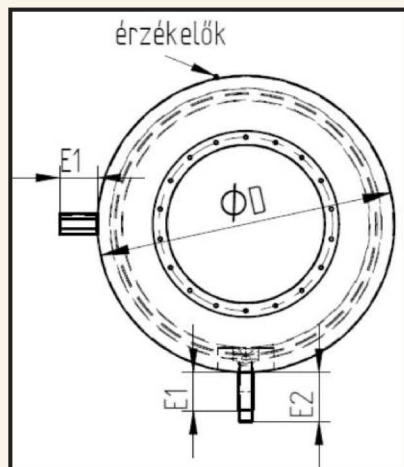
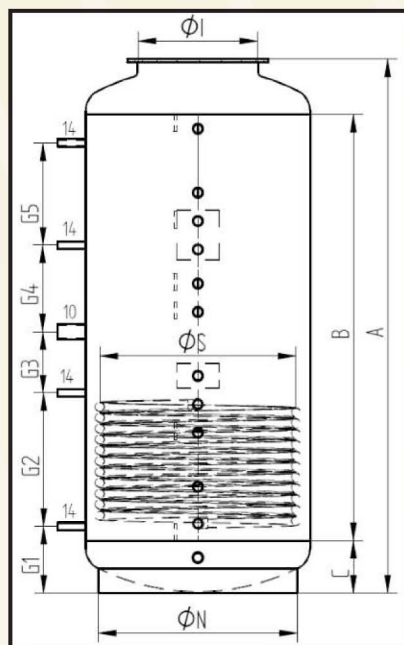


MT 1WT típusú puffertartó



Bekötési javaslat

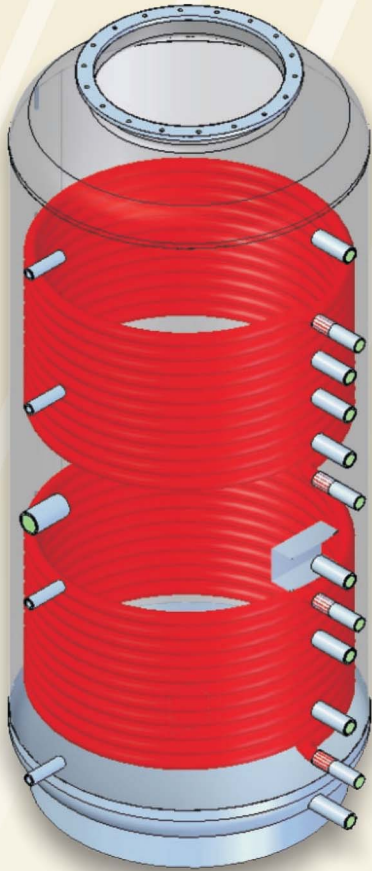
Jel	Funkció	Csonk típus	
		500 - 800	1000 - 3000
1	opció (melegvíz elvétel)	G1"	G1 1/2"
2	opció (solárkör visszatérő ki)	G1"A	G1"A
3	opció (solárkör meleg be)	G1"A	G1"A
4	opció	G1"	G1"
5	opció	G1"	G1"
6	töltő/leeresztő	G1"	G1 1/2"
7	opció (padlófűtés visszatérő be)	G1"	G1 1/2"
8	vegyes kazánkör (visszatérő ki)	G1"	G1 1/2"
9	radiátorkör (visszatérő be)	G1"	G1 1/2"
10	elektromos fűtőpatron	G1 1/2"	G1 1/2"
11	opció (padlófűtés meleg ki)	G1"	G1 1/2"
12	vegyes kazánkör (melegvíz be)	G1"	G1 1/2"
13	radiátorkör (meleg ki)	G1"	G1 1/2"
14	hőmérők	G1/2"	G1/2"



Alap adatok úrtartalom szerint

Megnevezés	jel	m.e.	500	800	1000	1000	1500	1500	2000	3000
űrtartalom		liter	500	800	1000	1000	1500	1500	2000	3000
teljes magasság	A	mm	1835	1881	2181	1915	2186	1992	2274	2576
palást magasság	B	mm	1500	1500	1800	1500	1800	1510	1770	2000
alsó fenék magasság	C	mm	165	185	185	220	190	250	250	290
tartály átmérő	D	mm	600	790	790	850	900	1000	1100	1250
csonk kiállítás	E1	mm	100	100	100	100	100	100	100	100
csonk kiállítás	E2	mm	130	130	130	130	130	130	130	130
bekötés magasság	F1	mm	105	125	125	160	130	190	190	230
bekötés magasság	F2	mm	225	245	245	280	250	310	310	350
bekötés magasság	F3	mm	130	130	130	130	130	130	130	130
bekötés magasság	F4	mm	100	100	140	140	140	140	200	100
bekötés magasság	F5	mm	645	665	705	740	710	770	830	870
bekötés magasság	F6	mm	745	765	805	840	810	870	930	970
bekötés magasság	F7	mm	950	990	1290	1025	1295	1100	1350	1620
bekötés magasság	F8	mm	100	100	100	100	100	100	100	100
bekötés magasság	F9	mm	1170	1210	1510	1245	1515	1320	1570	1940
bekötés magasság	F10	mm	100	100	140	140	140	140	200	100
bekötés magasság	F11	mm	1370	1410	1750	1485	1755	1560	1870	2140
bekötés magasság	F12	mm	245	225	185	185	185	150	100	100
bekötés magasság	G1	mm	215	235	235	270	240	300	300	340
bekötés magasság	G2	mm	450	470	770	470	770	515	795	800
bekötés magasság	G3	mm	215	215	215	215	215	215	215	430
bekötés magasság	G4	mm	305	305	305	305	305	305	305	365
bekötés magasság	G5	mm	380	360	360	360	360	325	305	305
érzékelő magasság	H1	mm	195	215	215	250	220	280	280	330
érzékelő magasság	H2	mm	355	355	355	355	355	355	355	355
érzékelő magasság	H3	mm	425	425	425	425	425	425	425	425
érzékelő magasság	H4	mm	100	100	100	100	100	100	100	425
érzékelő magasság	H5	mm	220	220	220	220	220	220	220	330
érzékelő magasság	H6	mm	340	340	640	340	640	350	610	385
billenési sugár	K	mm	1900	1970	2260	2000	2270	2090	2360	2680
alsógyűrű átmérő	N	mm	500	700	700	700	700	800	800	1000
spirál középátmérő	S	mm	500	690	690	690	690	800	940	1000
karima furat átmérő	l	mm	420	420	420	420	420	420	420	420
fűtőspirál felülete		m ²	1.6	2.4	2.6	2.6	2.6	3	3.5	3.6
szigetelés vastagság		mm	100	100	100	100	100	100	100	100
magasság szigetelve		mm	1947	1993	2293	2027	2298	2104	2386	2688
átmérő szigetelve		mm	800	990	990	1050	1100	1200	1300	1450
üres tömeg		kg	127	176	196	191	219	247	300	443

MT 2WT típusú puffertároló



A két szénacél hőcserélővel ellátott MT tartály akár szolár és hőszivattyús rendszerek együttes működtetéséhez használható. A felső hőcserélő alkalmazásával lényegesen hamarabb felmelegíthető a tartályban tárolt víz felső rétegei. HMV modullal kiegészítve kombi tartállyá alakítható (opció). A kombi tartály a használati meleg vizet átfolyós rendszerben szolgáltatja, a flexibilis rozsdamentes cső falán keresztül felmelegítve a hideg vizet.

Egysoros csonkelrendezésű, ezen kívül 90°-on 1/2"-os hőérzékelő csonkokkal van ellátva.

Tartály üzemi hőmérséklet/nyomás:

0 – 95 C°/ 3 bar

Szénacél 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:

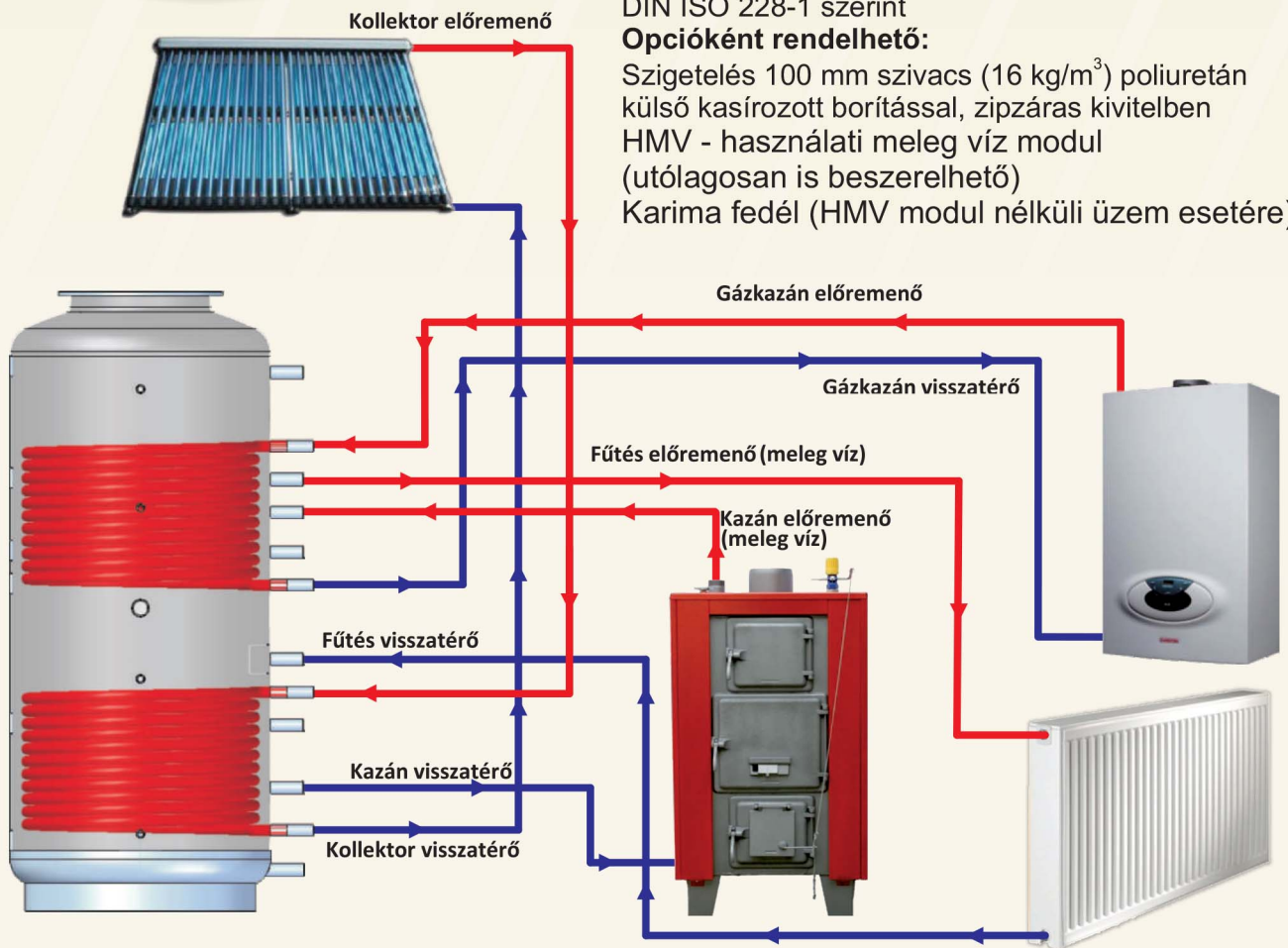
Szigetelés 100 mm szivacs (16 kg/m³) poliuretán

külső kasírozott borítással, zipzáras kivitelben

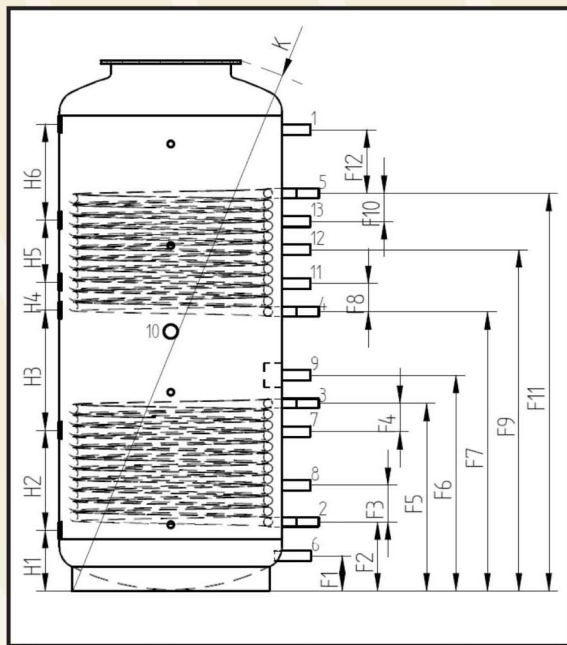
HMV - használati meleg víz modul

(utólagosan is beszerezhető)

Karima fedél (HMV modul nélküli üzem esetére)

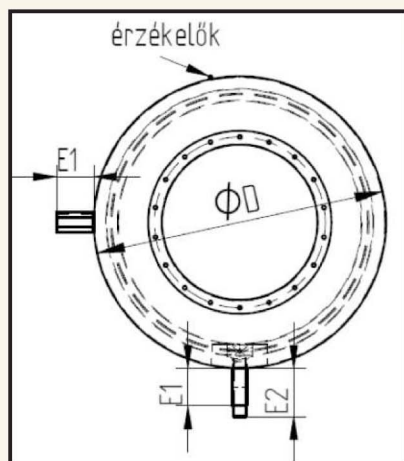
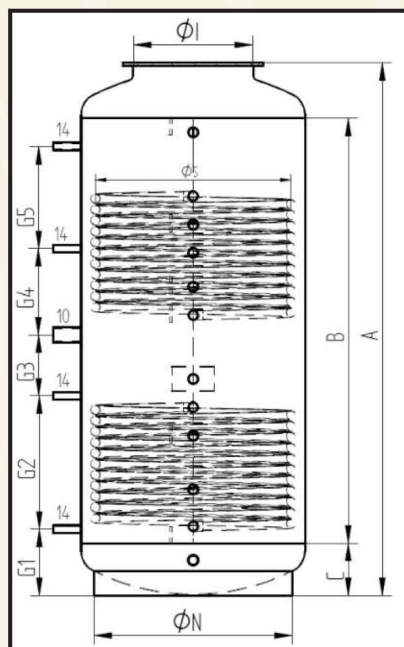


MT 2WT típusú puffertartó



Bekötési javaslat

Jel	Funkció	Csonk típus	
		500 - 800	1000 - 3000
1	opció (melegvíz elvétel)	G1"	G1 1/2"
2	opció (solárkör visszatérő ki)	G1"A	G1"A
3	opció (solárkör meleg be)	G1"A	G1"A
4	opció (gázkazánkör visszatérő ki)	G1"A	G1"A
5	opció (gázkazánkör meleg be)	G1"A	G1"A
6	töltő/leeresztő	G1"	G1 1/2"
7	opció (padlófűtés visszatérő be)	G1"	G1 1/2"
8	vegyes kazánkör (visszatérő ki)	G1"	G1 1/2"
9	radiátorkör (visszatérő be)	G1"	G1 1/2"
10	elektromos fűtőpatron	G1 1/2"	G1 1/2"
11	opció (padlófűtés meleg ki)	G1"	G1 1/2"
12	vegyes kazánkör (melegvíz be)	G1"	G1 1/2"
13	radiátorkör (meleg ki)	G1"	G1 1/2"
14	hőmérők	G1/2"	G1/2"



Alap adatok űrtartalom szerint

Megnevezés	jel	m.e.	500	800	1000	1000	1500	1500	2000	3000
űrtartalom		liter	500	800	1000	1000	1500	1500	2000	3000
teljes magasság	A	mm	1835	1881	2181	1915	2186	1992	2274	2576
palást magasság	B	mm	1500	1500	1800	1500	1800	1510	1770	2000
alsó fenék magasság	C	mm	165	185	185	220	190	250	250	290
tartály átmérő	D	mm	600	790	790	850	900	1000	1100	1250
csonk kiállítás	E1	mm	100	100	100	100	100	100	100	100
csonk kiállítás	E2	mm	130	130	130	130	130	130	130	130
bekötés magasság	F1	mm	105	125	125	160	130	190	190	230
bekötés magasság	F2	mm	225	245	245	280	250	310	310	350
bekötés magasság	F3	mm	130	130	130	130	130	130	130	130
bekötés magasság	F4	mm	100	100	140	140	140	140	200	100
bekötés magasság	F5	mm	645	665	705	740	710	770	830	870
bekötés magasság	F6	mm	745	765	805	840	810	870	930	970
bekötés magasság	F7	mm	950	990	1290	1025	1295	1100	1350	1620
bekötés magasság	F8	mm	100	100	100	100	100	100	100	100
bekötés magasság	F9	mm	1170	1210	1510	1245	1515	1320	1570	1940
bekötés magasság	F10	mm	100	100	140	140	140	140	200	100
bekötés magasság	F11	mm	1370	1410	1750	1485	1755	1560	1870	2140
bekötés magasság	F12	mm	245	225	185	185	185	150	100	100
bekötés magasság	G1	mm	215	235	235	270	240	300	300	340
bekötés magasság	G2	mm	450	470	770	470	770	515	795	800
bekötés magasság	G3	mm	215	215	215	215	215	215	215	430
bekötés magasság	G4	mm	305	305	305	305	305	305	305	365
bekötés magasság	G5	mm	380	360	360	360	360	325	305	305
érzékelő magasság	H1	mm	195	215	215	250	220	280	280	330
érzékelő magasság	H2	mm	355	355	355	355	355	355	355	355
érzékelő magasság	H3	mm	425	425	425	425	425	425	425	425
érzékelő magasság	H4	mm	100	100	100	100	100	100	100	425
érzékelő magasság	H5	mm	220	220	220	220	220	220	220	330
érzékelő magasság	H6	mm	340	340	640	340	640	350	610	385
billenési sugár	K	mm	1900	1970	2260	2000	2270	2090	2360	2680
alsógyűrű átmérő	N	mm	500	700	700	700	700	800	800	1000
spirál középátmérő	S	mm	500	690	690	690	690	800	940	1000
karima furat átmérő	l	mm	420	420	420	420	420	420	420	420
fűtőspirál felülete		m ²	2x1,6	2x2,4	2x2,6	2x2,6	2x2,6	2x3	2x3,5	2x3,6
szigetelés vastagság		mm	100	100	100	100	100	100	100	100
magasság szigetelve		mm	1947	1993	2293	2027	2298	2104	2386	2688
átmérő szigetelve		mm	800	990	990	1050	1100	1200	1300	1450
üres tömeg		kg	157	219	238	239	262	301	363	516