

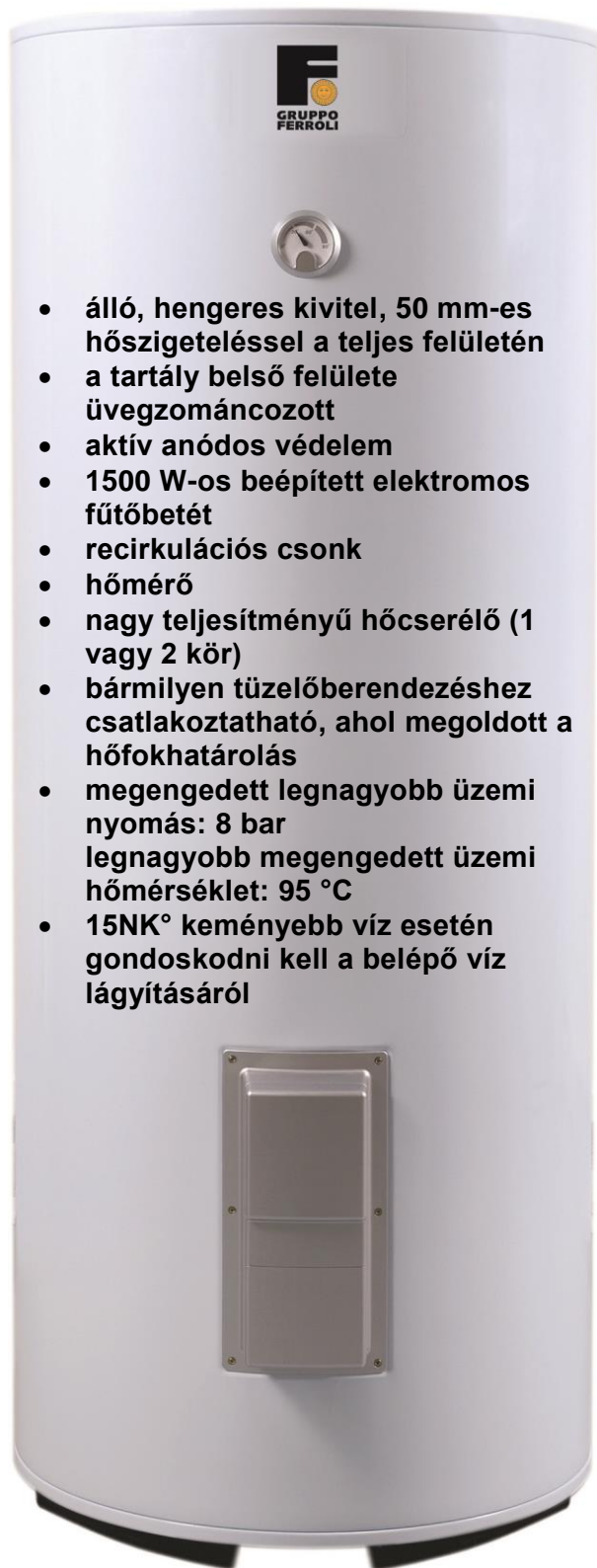
ferroli

1993 óta a magyar piacon

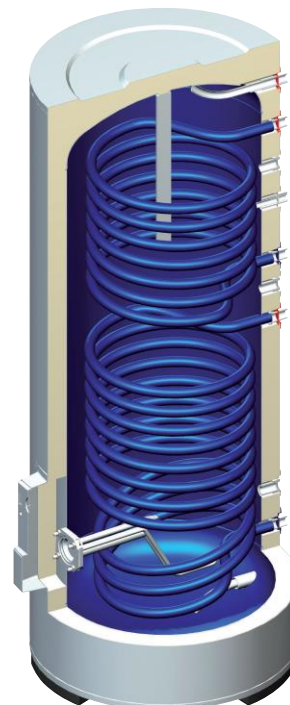
ECOUNIT F

Indirekt melegvíztárolók
1,5 kW-os fűtőbetéttel együtt

Az ECOUNIT melegvíztárolók használati meleg víz termelésére szolgálnak. A tartály belső felülete üvegrománcozott, aktív anódos védelemmel rendelkezik, amit a vízminőség függvényében rendszeresen ellenőrizni kell. A garancia a vásárlás keltétől számított 2 év, a vásárlót a PTK 304, 305, és 306§ értelmében 36 hónap szavatosság illeti meg.

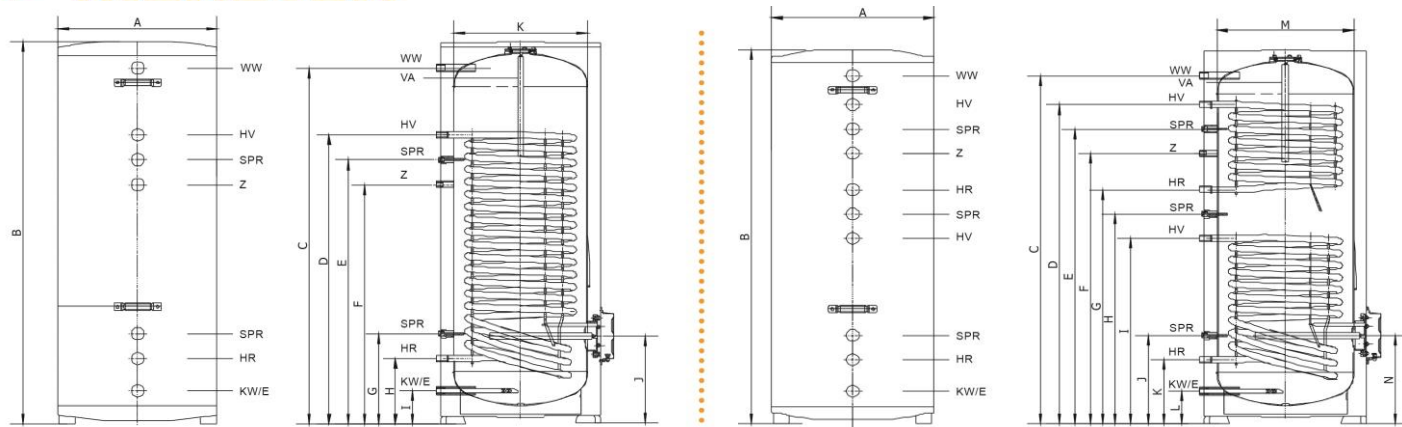


- álló, hengeres kivitel, 50 mm-es hőszigeteléssel a teljes felületén
- a tartály belső felülete üvegrománcozott
- aktív anódos védelem
- 1500 W-os beépített elektromos fűtőbetét
- recirkulációs csomópont
- hőmérő
- nagy teljesítményű hőcserélő (1 vagy 2 kör)
- bármilyen tüzelőberendezéshez csatlakoztatható, ahol megoldott a hőfokhatárolás
- megengedett legnagyobb üzemi nyomás: 8 bar
legnagyobb megengedett üzemi hőmérséklet: 95 °C
- 15NK° keményebb víz esetén gondoskodni kell a belépő víz lágyításáról



Figyelem: Az aktív anód fogyása természetes folyamat, - függ a víz minőségétől - annak szükség szerinti cseréje nem tartozik sem a garancia, sem a szavatosság hatálya alá. A tartály kilyukadhat, ha az aktív anód elfogy (nincs korrózióvédelem) Az ilyen jellegű meghibásodás nem garanciális!

> MÉRETEK



> TECHNIKAI ADATOK TÁBLÁZATA

MODELL		MODELL 1C						MODELL 2C				
		100	150	200	300	400	500	200	300	400	500	
Névleges térfogat	liter	100	150	200	300	400	500	200	300	400	500	
Felső hőcserélő	Teljesítmény Δt 35 °C	kW	-	-	-	-	-	12,5	18	29,6	29,6	
	HMV termelés Δt 35 °C	l/óra	-	-	-	-	-	306	444	726	726	
	HMV termelés Δt 50 °C	l/óra	-	-	-	-	-	216	310	510	510	
	Felfűtési idő Δt 35 °C	perc	-	-	-	-	-	39	41	33	41	
	Felfűtési idő Δt 50 °C	perc	-	-	-	-	-	56	58	47	59	
	Hőcserélő felülete	m ²	-	-	-	-	-	0,5	0,72	1,19	1,19	
	Hőcserélő hossza	m	-	-	-	-	-	6,38	9,17	11,43	11,43	
	Hőcserélő ellenállása	mbar	-	-	-	-	-	155	220	58	58	
	Hőcserélő tömegáram	m ³ /óra	-	-	-	-	-	2	2	3	3	
Alsó (fő) hőcserélő	Teljesítmény Δt 35 °C	kW	18,5	31,25	35	45,75	59,25	84,75	20,75	25	38,1	55
	HMV termelés Δt 35 °C	l/óra	450	790	860	1120	1440	2060	510	618	936	1350
	HMV termelés Δt 50 °C	l/óra	318	537	606	774	1020	1458	357	430	655	945
	Felfűtési idő Δt 35 °C	perc	13	11,5	14	16	17	14,5	24	29	26	22
	Felfűtési idő Δt 50 °C	perc	19	17	20	23	24	21	34	42	37	32
	Hőcserélő felülete	m ²	0,74	1,25	1,4	1,83	2,37	3,39	0,83	1	1,52	2,2
	Hőcserélő hossza	m	9,3	15,8	17,7	23,3	22,8	32,6	10,52	12,72	14,7	21,2
	Hőcserélő ellenállása	mbar	228	386	432	565	118	167	254	308	75	109
	Hőcserélő tömegáram	m ³ /óra	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3
Hővesztesség	kWh/nap	1,6	1,8	2,2	2,7	2,9	3,5	2,2	2,7	2,9	3,5	
Tömeg üresen	kg	45	64	73	103	126	155	73	102	126	155	
HMV csatlakozás	inches	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	3/4"	1"	1"	1"	
Felső hőcserélő csatlakozás	inches	-	-	-	-	-	-	3/4"	3/4"	1"	1"	
Alsó (fő) hőcserélő csatlakozás	inches	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"	3/4"	1"	1"	
Recirkulációs csatlakozás	inches	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	
A	mm	500	500	540	620	750	750	540	620	750	750	
B	mm	978	1325	1453	1535	1469	1769	1453	1535	1469	1769	
C	mm	870	1216	1344	1431	1326	1626	1344	1431	1326	1626	
D	mm	736	1088	1084	1161	985	1261	1234	1311	1174	1474	
E	mm	636	988	984	1061	885	1161	1134	1211	1074	1374	
F	mm	536	888	884	961	785	1061	1034	1111	974	1274	
G	mm	336	336	334	361	441	441	934	961	852	1152	
H	mm	236	236	234	261	341	341	834	861	752	1052	
I	mm	126	126	124	131	155	155	734	761	661	898	
J	mm	326	326	324	351	418	418	234	261	391	398	
K	mm	400	400	440	520	650	650	124	131	291	298	
L	mm	-	-	-	-	-	-	324	351	155	155	
M	mm	-	-	-	-	-	-	440	520	650	650	
N	mm	-	-	-	-	-	-	324	351	418	418	

Az adatok 80°C előremenő, 60°C-ra állított tartályhőmérséklet, 10°C belépő víz, 45°C kevert HMV ill. felfűtött tárolóra értendők. Az adatok tájékoztatóak, a gyártó a változtatás jogát fenntartja!

> HMV maximális nyomás:
8 bar

> HMV maximális hőmérséklete:
95°C

> IP Védelmi szint:
X0D

> Hálózati feszültség:
230 V 50-60 Hz

> Fűtőbetét teljesítménye:
1500 W