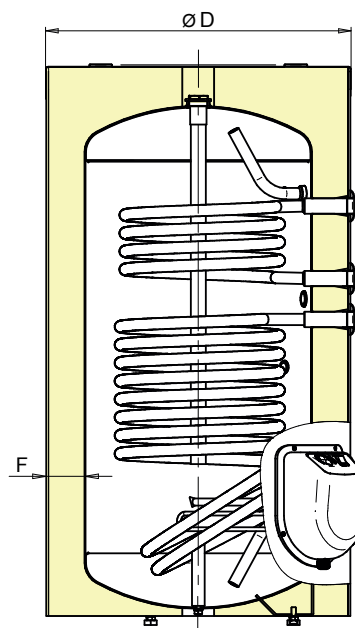
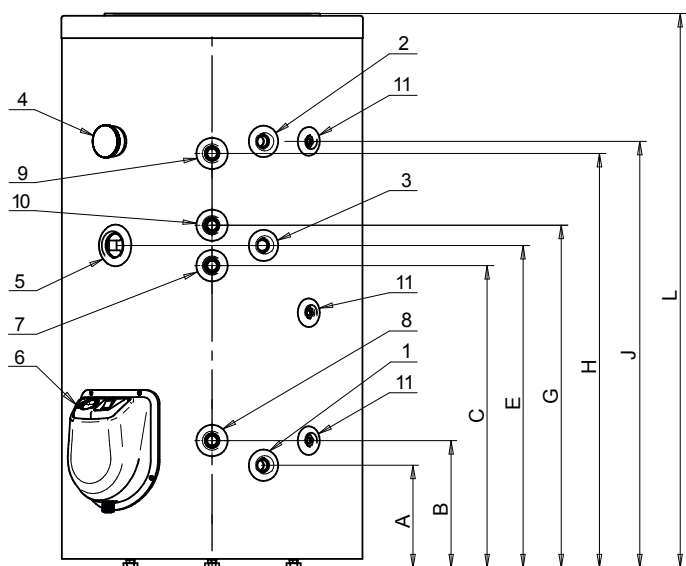


Solárne stacionárne ohrievače vody s 2 výmenníkmi - s elektrickým ohrievacím telesom

Technické informácie



1. Vstup studenej vody
2. Výstup teplej vody
3. Pripojenie cirkulácie
4. Indikátor teploty
5. Otvor pre prídavnú elektr. špirálu - G 6/4"
6. Deklík / Príruba s elektr. ohrievacím telesom
7. Vstup výmenníka tepla S1
8. Výstup výmenníka tepla S1
9. Vstup výmenníka tepla S2
10. Výstup výmenníka tepla S2
11. Otvor pre čidlo termostatu

Technické údaje

Typ	200 S2	300 S2	500 S2	750 S2	1000 S2
Umiestnenie	Stacionárne - s elektrickou špirálou				
Objem (l)	200	300	500	750	1000
Napätie (V)	230	400	400	400	400
Príkon (kW)	2	6 (3 x 2)	6 (3 x 2)	12 (3 x 4)	12 (3 x 4)
Istenie (A)	10	3 x 16	3 x 16	3 x 20	3 x 20
Elektrické krytie	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
Doba ohrevu vody ohr. telesom 12°C - 65°C (hod)	6,3	3,3	5,4	4,0	5,6
Tepelné straty (kWh/24 h)	1,5	2,6	3,45	4,1	4,6
Maximálny tlak vody (bar)	6	6	6	6	6
Pripojenie vody	3/4"	3/4"	1"	6/4"	6/4"
Pripojenie cirkulácie	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Pripojenie výmenníkov S1, S2	3/4"	3/4"	1"	1"	1"
Plocha spodného výmenníka S1 (m²)	0,86	1,15	1,85	2,08	2,95
Vnútorný objem výmenníka S1 (l)	3,76	5,6	12,1	13,7	19,4
Maximálny tepelný výkon výmenníka S1 (kW)	24	35	55	62	88
Výkon výmenníka S1 (15-60°C; 15 l/min; 80°C) (kW)	16,57	18,1	25	27,57	32,3
Doba ohrevu vody výmenníkom S1 15-60°C (min)	26	30	43	65	70
Plocha vrchného výmenníka S2 (m²)	0,35	0,89	1,14	1,22	2,08
Vnútorný objem výmenníka S2 (l)	1,67	4,3	7,5	8	13,7
Maximálny tepelný výkon výmenníka S2 (kW)	10,5	26,7	34,2	36,6	62
Hmotnosť (kg)	63	84	150	201	248
Trieda energetickej účinnosti	B	B	B	C	C
Statické straty (W)	56	52	62	110	127

Rozmery: (mm)

A	230	230	280	350	350
B	285	285	335	440	400
C	675	815	965	910	1070
D	670	670	850	1100	1100
E	720	860	1015	970	1130
G	765	905	1060	1010	1170
H	925	1305	1440	1300	1640
J	950	1335	1440	1300	1640
L	1235	1625	1785	1695	2040
Hrúbka izolácie F (mm)	85	85	105	125	125