



Rezervoari za toplu vodu za domačinstvo **klasa B i C** | sa dva izmenjivača toplote | **800 L do 2000 L**

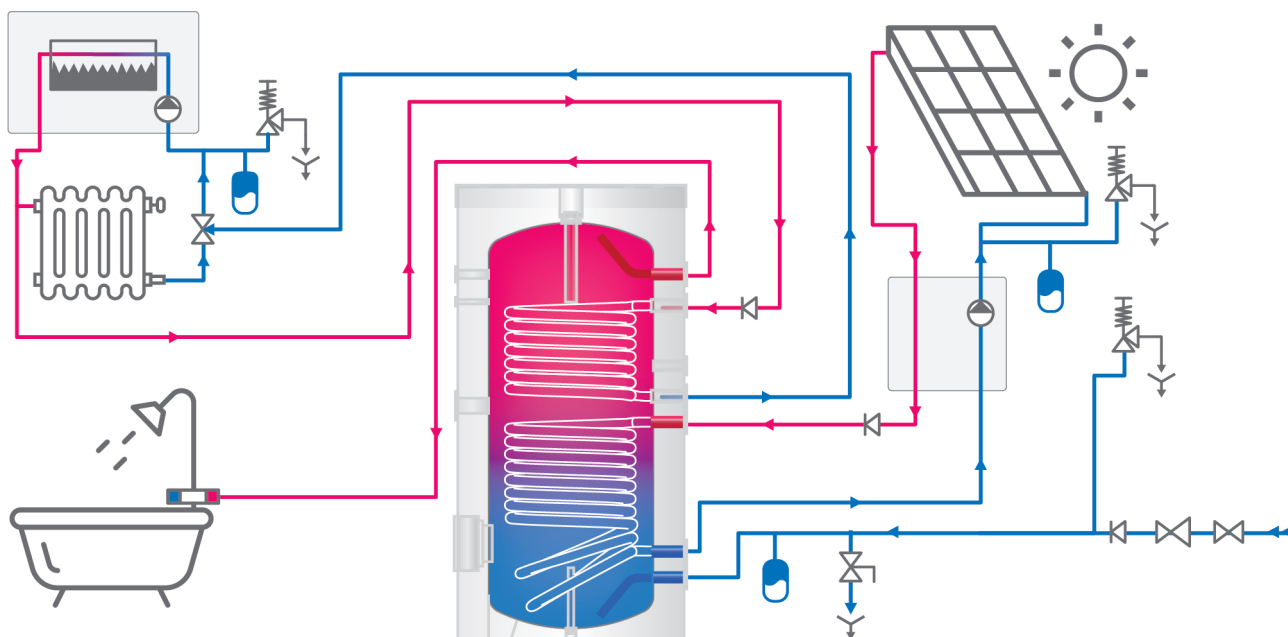
MODEL		EV 12/9S2 800 95 DN18	EV 13/7 S2 1000 101 DN18	EV 12/8 S2 1500 120 DN18	EV 15/9 S2 2000 130 DN18
Br. proizvoda	Br.	305416	305428	305417	305431
Kapacitet	L	757	932	1414	1822
Neto težina	kg	252	279	408	486
Izolacija	mm	100	100	100	100
Površina izmenjivača toplote S1	m²	2.89	3.45	3.3	4.5
Površina izmenjivača toplote S2	m²	1.54	1.31	2.3	2.75
Površina izmenjivača toplote S1	L	26.2	31.3	30.4	41.6
Površina izmenjivača toplote S2	L	9.4	7.9	20.5	25.2
Toplotni gubici ΔT 45K	W	128	142	151	183
Klasa energetske efikasnosti		C	C	C	C
Maksimalna radna temperatura	°C	95	95	95	95
Maksimalna radna temperatura izmenjivača toplote	°C	110	110	110	110
Nazivni pritisak	bar	8	8	8	8
Nazivni pritisak izmenjivača toplote	bar	6	6	6	6
Učinek ponovnog zagrevanja izmenjivača toplote P pri brzini protoka osnovne strane (S1)	kW / (L/min)	61.2 / (100)	77.2 / (100)	94.5 / (100)	113.1 / (100)
Učinek ponovnog zagrevanja izmenjivača toplote P pri brzini protoka osnovne strane (S2)	kW / (L/min)	35.3 / (100)	36.5 / (100)	64.8 / (100)	77.1 / (100)
V40 - vruća voda isporučena sa temperaturom od najmanje 40°C (S1)	L	1095.2	1403	1933.8	2785
V40 - vruća voda isporučena sa temperaturom od najmanje 40°C (S2)	L	447.1	604	714.1	940
Vreme ponovnog zagrevanja 10-60°C pri brzini protoka na osnovnoj strani(S1)	min / (L/min)	48.9 / (50.0)	50.2 / (50.0)	45.3 / (100)	57.3 / (100)
Vreme ponovnog zagrevanja 10-60°C pri brzini protoka na osnovnoj strani(S2)	min / (L/min)	31.5 / (50.0)	40.5 / (50.0)	29.7 / (100)	34.6 / (100)
Pad pritiska zavojnice pri brzini protoka m ³ /h (S1)	mbar / (L/min)	69.0 / (50.0)	82.6 / (50.0)	222.1 / (100)	294.8 / (100)
Pad pritiska zavojnice pri brzini protoka (S2)	mbar / (L/min)	119.6 / (50.0)	174.3 / (50.0)	172.5 / (100)	189.5 / (100)

* temperatura ulaznog termoprenosnog fluida (S1/S2) 80 °C

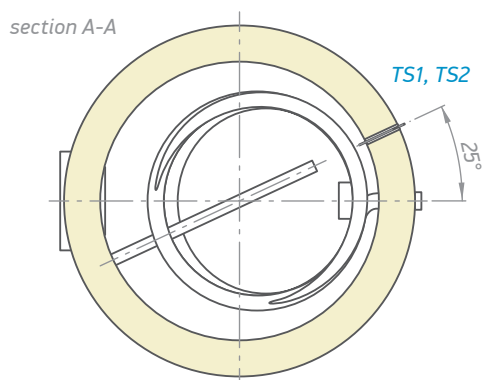
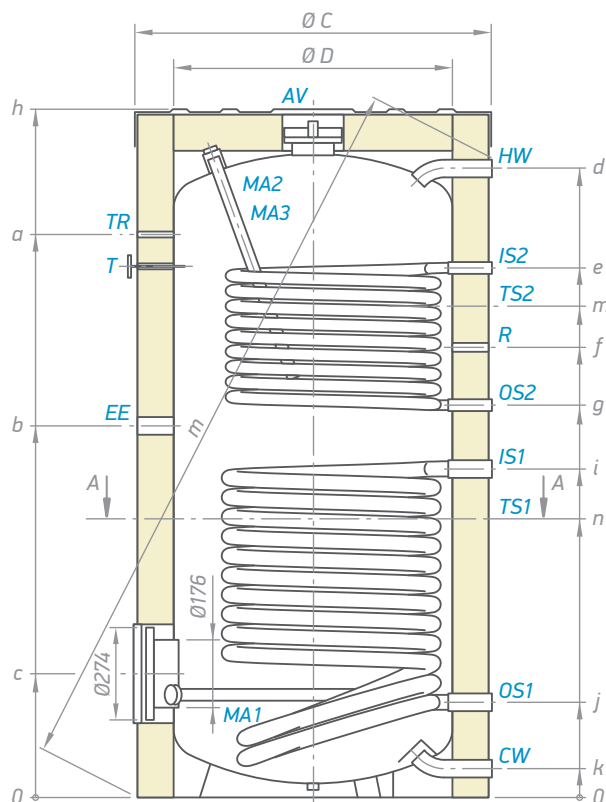
** 10°C - temperatura hladne vode, 60°C - temperatura vruće vode (voda za domačinstvo)

Visokoeffikasna izolacija INSU PRO na zahtjev za modele od 800 L do 2000 L

INSTALACIJA I ŠEMA PRIKLJUČAKA



Rezervoari za toplu vodu za domaćinstvo klasa B i C | **sa dva izmenjivača toplote | 800 L do 2000 L**



MODEL		EV 12/9S2 800 95 DN18	EV 12/8 S2 1500 120 DN18
		EV 13/7 S2 1000 101 DN18	EV 15/9 S2 2000 130 DN18
CW	ulaz za hladnu vodu	G 1½"B	G 2"B
HW	izlaz za toplu vodu	G 1½"B	G 2"B
IS1	ulaz izmenjivača toplote	G 1½"B	G 1½"B
IS2	ulaz izmenjivača toplote	G 1"B	G 1½"B
OS1	izlaz izmenjivača toplote	G 1½"B	G 1½"B
OS2	izlaz izmenjivača toplote	G 1"B	G 1½"B
R	recirkulacija	G ¾"	G 1½"
T	termometar	Ø 14 x 1.5	Ø 14 x 1.5
TR	otvor za termoregulator	G ½"	G ½"
TS1	nivo kućišta senzora toplote 1	G ½"	G ½"
TS2	nivo kućišta senzora toplote 2	G ½"	G ½"
EE	otvor za grejač	G 1½"	G 1½"
AV	otvor za ventilaciju vazduha	G ¾"	G ¾"
MA1	Magnezijum anoda 1	G 1¼"	G 1¼"
MA2	Magnezijum anoda 2	G 1¼"	G 1¼"
MA3	Magnezijum anoda 3	-	G 1¼"

Oznake navoja su saglasne standardu EN ISO 228-1!

Dimenzije ±5 mm		EV 12/9S2 800 95 DN18	EV 13/7 S2 1000 101 DN18	EV 12/8 S2 1500 120 DN18	EV 15/9 S2 2000 130 DN18
h	mm	1947	2012	2193	2399
a	mm	1592	1475	1768	1927
b	mm	1051	1132	1168	1287
c	mm	351	354	468	497
d	mm	1778	1847	2061	2263
e	mm	1492	1475	1691	1875
f	mm	1273	1274	1378	1560
g	mm	1105	1174	1251	1380
i	mm	929	987	1081	1244
j	mm	269	272	421	420
k	mm	82.5	81.5	90	90
m	mm	1363	1374	1329	1537
n	mm	756	817	579	587
R	mm	2014	2100	2361	2565
Ø C	mm	990	1050	1200	1300
Ø D	mm	790	850	1000	1100