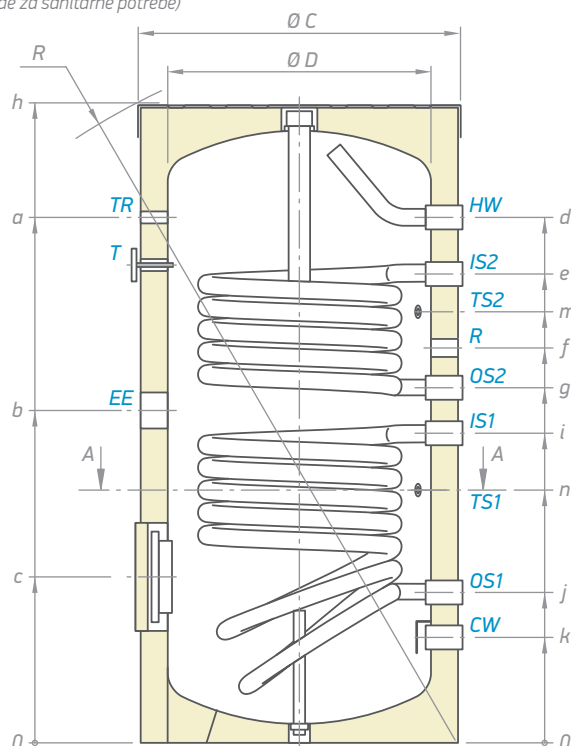


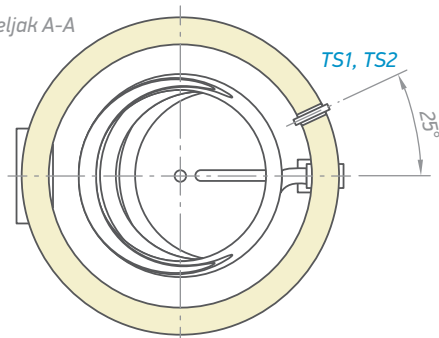
MODEL		EV 6/4 S2 160 60	EV 7/5 S2 200 60	EV 10/7S2 300 65	EV 11/5 S2 400 75	EV 15/7S2 500 75
Proizvod broj	Nº	302165	301407	301391	301393	301396
Zapremina	L	160	200	294	400	500
Neto težina	kg	66	70	100	146	158
Izolacija (čvrsti PU)	mm	50	50	50	50	50
Površina izmjenjivača topline S1	m²	0.61	0.75	1.21	1.65	2.25
Površina izmjenjivača topline S2	m²	0.43	0.54	0.85	0.76	1.06
Zapremina izmjenjivača topline S1	L	3.6	4.6	7.4	10	13.7
Zapremina izmjenjivača topline S2	L	2.6	3.3	5.2	4.6	6.4
Snaga izmjenjivača u stalnom režimu (maksimalna snaga serpentine) S1 *60-80 / 70-90°C	kW	20 / 14	23 / 30	34 / 46	47 / 61	61 / 73
Snaga izmjenjivača u stalnom režimu (maksimalna snaga serpentine) S2 *60-80 / 70-90°C	kW	10 / 7	13 / 20	25 / 33	21 / 30	35 / 47
Stalan protok sanitarne tople vode kod ΔT 35°C (S1) *60-80 / 70-90°C	L/h	660	558 / 648	792 / 1092	1002 / 1500	1500 / 1795
Stalan protok sanitarne tople vode kod ΔT 35°C (S2) *60-80 / 70-90°C	L/h	480	318 / 468	594 / 785	470 / 648	785 / 1002
Maksimalna količina ispuštene vode MIX 45°C (**15-60°C), Isključeno napajanje (S1)	L	8/(6)	225	302	405	510
Maksimalna količina ispuštene vode MIX 45°C (**15-60°C), Isključeno napajanje (S2)	L	4/(3)	111	151	200	250
Toplinski gubitci ΔT 45K	kWh/24h	1.2	1.4	1.7	2.2	2.3
Energetska klasa	B	B	B	C	C	C
Maksimalna radna temperatura	°C	95	95	95	95	95
Nazivni napon	bar	8	8	8	8	8
Nazivni tlak izmjenjivača topline	bar	6	6	6	6	6
NL faktor S1			4.1	8	12	18
NL faktor S2			1	1.4	2	3
Minimalno vrijeme zagrijavanja S1 *80°C-**15/60°C	min	30	39	40	41	42
Minimalno vrijeme zagrijavanja S2 *80°C-**15/60°C	min	30	39	39	39	39
Kućišta senzora topline	kom.	2	2	2	2	2

* - izlazna - ulazna temperatura fluida za prijenos topline

** - 15 °C - temperatura hladne vode, 60°C - temperatura tople vode (vode za sanitarne potrebe)



odjeljak A-A



Dimenzije ±5 mm						
h	mm	1007	1200	1420	1407	1674
a	mm	785	993	1207	1156	1448
b	mm	519	628	760	813	986
c	mm	279	314	314	331	324
d	mm	788	993	1207	1156	1448
e	mm	741	886	1104	1073	1330
f	mm	-	746	903	943	1165
g	mm	569	671	803	858	1029
i	mm	475	585	718	775	944
j	mm	204	284	288	302	299
k	mm	204	199	203	220	214
m	mm	-	815	996	998	1265
n	mm	349	478	610	617	750
R	mm	649	1345	1563	1596	1838
Ø C	mm	600	600	650	750	750
Ø D	mm	500	500	550	650	650

EV 6/4 S2 160 60
EV 7/5 S2 200 60
EV 10/7S2 300 65
EV 11/5 S2 400 75
EV 15/7S2 500 75

CW	- priključak za hladnu vodu	G 1"
HW	- izlaz za toplu vodu	G 1"
IS1	- solar polaz	G 1"
IS2	- centralno grijanje izlaz	G 1"
OS1	- solar povrat	G 1"
OS2	- centralno grijanje povrat	G 1"
TS1	- razina kućišta senzora topline 1	G ½"
TS2	- razina kućišta senzora topline 2	G ½"
R	- recirkulacija	G ¾"
EE	- otvor električnog elementa	G 1½"
T	- termometar	Ø 14 x 1.5
TR	- otvor regulatora topline	G ½"

Oznake navoja su sukladno EN ISO 228-1!