

Напольные бойлеры с двумя теплообменниками
160 - 500 литров

Описание

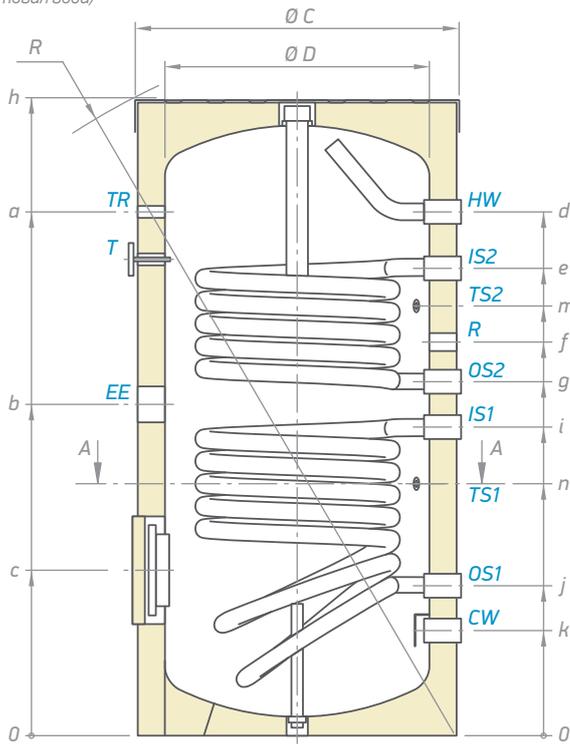


- Эмалированный стальной бак
- Высокоэффективная пенополиуретановая изоляция
- Анодная защита
- Внешний термометр
- Гильзы для установки котлового датчика
- Вход для рециркуляции
- Доступ к резервуару для воды сквозь большой, легкоъемный фланец
- Защитный кожух ПВХ на молнии
- Возможность установки эл. нагревателя (тэна)

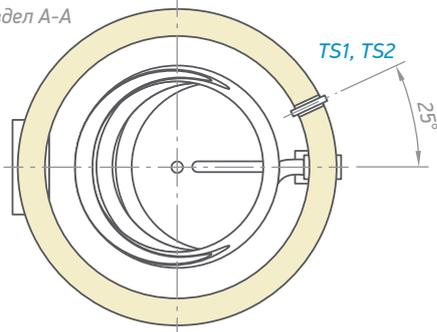
МОДЕЛЬ		EV 6/4 S2 160 60	EV 7/5 S2 200 60	EV 10/7S2 300 65	EV 11/5 S2 400 75	EV 15/7S2 500 75
Номер позиции	Nº	302165	301407	301391	301393	301396
Вместимость	L	160	200	294	400	500
Вес нетто	kg	66	70	100	146	158
Изоляция (жесткий ПУ)	mm	50	50	50	50	50
Поверхность теплообменника S1	m ²	0.61	0.75	1.21	1.65	2.25
Поверхность теплообменника S2	m ²	0.43	0.54	0.85	0.76	1.06
Мощность теплообменника S1	L	3.6	4.6	7.4	10	13.7
Мощность теплообменника S2	L	2.6	3.3	5.2	4.6	6.4
Обмен мощности в непрерывном режиме (максимальный выход катушки) S1 *60-80 / 70-90°C	kW	20 / 14	23 / 30	34 / 46	47 / 61	61 / 73
Обмен мощности в непрерывном режиме (максимальный выход катушки) S2 *60-80 / 70-90°C	kW	10 / 7	13 / 20	25 / 33	21 / 30	35 / 47
Непрерывный расход горячей воды при 35°C (S1) *60-80 / 70-90°C	L/h	660	558 / 648	792 / 1092	1002 / 1500	1500 / 1795
Непрерывный расход горячей воды при 35°C (S2) *60-80 / 70-90°C	L/h	480	318 / 468	594 / 785	470 / 648	785 / 1002
Максимальное количество отработанной воды MIX 45°C (**15-60°C), Отключение питания (S1)	L	8/(6)	225	302	405	510
Максимальное количество отработанной воды MIX 45°C (**15-60°C), Отключение питания (S2)	L	4/(3)	111	151	200	250
Потери тепла ΔT 45K	kWh/24h	1.2	1.4	1.7	2.2	2.3
Класс энергоэффективности	B	B	B	C	C	C
Максимальная рабочая температура	°C	95	95	95	95	95
Номинальное давление	bar	8	8	8	8	8
Номинальное давление теплообменника	bar	6	6	6	6	6
Коэффициент NL S1			4.1	8	12	18
Коэффициент NL S2			1	1.4	2	3
Минимальное время нагрева S1 *80°C-**15/60°C	min	30	39	40	41	42
Минимальное время нагрева S2 *80°C-**15/60°C	min	30	39	39	39	39
Термокарманы	штук	2	2	2	2	2

* - выход - температура на входе теплоносителя

** - 15 °C - температура холодной воды, 60 °C - температура горячей воды (бытовая вода)



раздел A-A



Размеры ±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	- вход холодной воды	G 1"
HW	- выход горячей воды	G 1"
IS1	- вход теплообменник 1	G 1"
IS2	- вход теплообменник 2	G 1"
OS1	- выход теплообменник 1	G 1"
OS2	- выход теплообменник 2	G 1"
TS1	- термокарманный уровень 1	G ½"
TS2	- термокарманный уровень 2	G ½"
R	- рециркуляция	G ¾"
EE	- отверстие для электрического элемента	G 1½"
T	- термометр	Ø 14 x 1.5
TR	- отверстие для терморегулятора	G ½"

Обозначения резьбы согласно EN ISO 228-1!