



КОМБИНИРАНИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ЗА МОНТАЖ НА ПОДА С ДВА ТОПЛООБМЕННИКА - S2 / (I) - водосъдържател от хром-никелова стомана

ПАРАМЕТРИ

Модел	...	FV15060(I)S2	FV20060(I)S2	FV30067(I)S2	FV50080(I)S2	FV75011(I)S2	FV10011(I)S2
Обемна група	...	150	200	300	500	750	1000
Клас на енергийна ефективност	...	B	B	B	B	A	B
Номинално налягане	MPa	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6
Номинално напрежение	V	230~	230~	230~ / 400 3N~	230~ / 400 3N~	400 3N~	400 3N~
Номинална мощност	kW	3	3	3 / 6 / 9	3 / 6 / 9	9 / 12	9 / 12
Повърхностна площ на топлообменник долен / (l)	m ²	0.67 / (0.94)	0.90 / (1.20)	1.12 / (1.28)	1.85 / (2.35)	2.03 / (2.78)	3.04 / (3.59)
Вътрешен обем на топлообменник долен / (l)	L	3.23 / (4.99)	4.33 / (6.43)	5.44 / (6.88)	12.15 / (12.86)	13.34 / (15.28)	19.95 / (19.82)
Мощност на топлообменник долен съгласно / (l) EN 12897 (15-60°C; 15l/min; 80°C)	kW	10.6	15.9	18.1	27.6	25	32.3
Време за загряване от 15-60°C с топлообменник долен (15l/min; 80°C) (EN 12897)	min	32	30	30	44	65	70
Пад на налягането в топлообменник долен / (l) (EN 12897)	mbar	80 / (40)	80 / (50)	75 / (80)	40 / (140)	30 / (150)	35 / (160)
Повърхностна площ на топлообменник горен / (l)	m ²	0.30 / (0.44)	0.38 / (0.56)	0.86 / (0.82)	1.15 / (1.39)	1.22 / (1.68)	2.03 / (2.49)
Вътрешен обем на топлообменник горен / (l)	L	1.44 / (2.19)	1.82 / (2.87)	4.18 / (4.31)	7.63 / (7.49)	7.99 / (9.15)	13.34 / (13.69)
Топлинни загуби при нулев товар	W	47	49	52	76	67	82
Бруто тегло / (l)	kg	65 / (52)	84 / (60)	99 / (72)	166 / (117)	253 / (214)	292 / (225)
Вид на изолацията	...	Твърда пяна	Твърда пяна	Твърда пяна	Твърда пяна	Твърда пяна	Твърда пяна

СВЪРЗВАНЕ

	Да	Да	Да	Да	Да	Да
1: Термометър	Да	Да	Да	Да	Да	Да
2: Теплообменник горен - вход	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
3: Теплообменник горен - изход	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
4: Допълнителна муфа	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
5: Теплообменник долен - вход	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
6: Теплообменник долен - изход	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
7: Фланец с нагревателен елемент	Да	Да	Да	Да	Да	Да
8: Муфа за термостат	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F
9: Вход / Дренаж - студена вода	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
10: Циркулация	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
11: Изход - топла вода	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
12: Изход - топла вода	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 1/4 F	G1 1/4 F	G1 1/4 F

РАЗМЕРИ

	mm	210	210	210	265	330	330
A	mm	210	210	210	265	330	330
B	mm	260	260	265	320	420	420
C	mm	660	855	840	1000	950	1110
D	mm	600	600	670	800	1100	1100
E	mm	705	900	885	1045	990	1150
G	mm	75	75	85	80	125	125
H	mm	1150	1430	1605	1765	1675	2020
I	mm	355	550	530	630	470	630
J	mm	160	230	400	380	290	470
M	mm	690	690	760	890	1200	1200
P	mm	890	1155	1315	1425	1280	1620