



КОМБИНИРАНИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ЗА МОНТАЖ НА ПОДА С ЕДИН ТОПЛООБМЕННИК - S / (I) - водосъдържател от хром-никелова стомана							
ПАРАМЕТРИ							
Модел	...	FV15060(I)S	FV20060(I)S	FV30067(I)S	FV50080(I)S	FV75011(I)S	FV10011(I)S
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 топлообменника / (I)	m²	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 топлообменника / (I)	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 топлообменника съгласно / (I) 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 топлообменника (15l/min; 80°C) (EN 12897)	min	32	30	30	44	63	70
Пад на налягането в топлообменника / (I) (EN 12897)	mbar	80 / (40)	80 / (50)	75 / (80)	40 / (140)	30 / (150)	35 / (160)
Топлинни загуби при нулев товар	W	46	48	50	71	63	80
Бруто тегло / (I)	kg	60 / (50)	74 / (56)	88 / (71)	150 / (112)	240 / (210)	272 / (215)
Вид на изолацията	...	Твърда пяна	Твърда пяна	Твърда пяна	Твърда пяна	Твърда пяна	Твърда пяна
Свързване							
1: Термометър		Да	Да	Да	Да	Да	Да
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 - вход		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
6: Теплообменник - 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: Муфта 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 - гореща вода		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
12: Изход - гореща вода		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 1/4 F	G1 1/4 F	G1 1/4 F
РАЗМЕРИ							
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
G	mm	75	75	85	80	125	125
H	mm	1150	1430	1605	1765	1675	2020
I	mm	355	550	530	630	470	630
M	mm	690	690	760	890	1200	1200
P	mm	890	1155	1315	1425	1280	1620