



БУФЕРНИ СЪДОВЕ С ЕДНА ЧЕРНА И ЕДНА НЕРЪЖДАЕМА СЕРПЕНТИНА

ПАРАМЕТРИ

Модел	...	BCWS 300K	BCWS 500K80	BCWS 750K	BCWS 1000K
Обемна група	...	300	500	750	1000
Клас на енергийна ефективност	...	B	B	A	B
Номинално налягане	MPa	0.3	0.3	0.3	0.3
Повърхностна площ на топлообменник долен	m ²	1.12	1.85	2.03	3.04
Вътрешен обем на топлообменник долен	L	5.44	12.15	13.34	19.95
Мощност на топлообменник долен съгласно EN 12897 (15-60°C; 15l/min; 80°C)	kW	19.26	27.57	25	32,3
Време за загряване от 15-60°C с топлообменник долен (15l/min; 80°C) (EN 12897)	min	39	43	65	70
Пад на налягането в топлообменник долен (EN 12897)	mbar	50	40	30	35
Повърхностна площ на топлообменник Б.Г.В	m ²	3.03	4.65	6.01	7.50
Вътрешен обем на топлообменник Б.Г.В	L	16.64	25.72	33.29	41.61
Топлинни загуби при нулев товар	W	51	72	64	84
Бруто тегло	kg	90	146	269	270
Вид на изолацията	...	Твърда пяна	Твърда пяна	Твърда пяна	Твърда пяна

СВЪРЗВАНЕ

1: Вход / изход		G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
3: Долен топлообменник		G3/4 F	G1 F	G1 F	G1 F
4: Теплообменник БГВ		G1 F	G1 F	G1 F	G1 F
5: Муфа за термостат		G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F
6: Допълнителна муфа		G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
7: Вход / изход		G3/4 F	G1 1/4 F	G1 1/4 F	G1 1/4 F

РАЗМЕРИ

	mm	205	220	330	330
A	mm	205	220	330	330
B	mm	235	260	360	365
C	mm	835	980	880	1050
D	mm	670	800	1100	1100
E	mm	885	1040	930	1105
G	mm	85	80	125	125
H	mm	1595	1765	1675	2020
I	mm	530	630	470	630
K	mm	945	1045	960	1190
L	mm	1315	1460	1270	1620