

HYDROKOMPLET

Parametry techniczne wymienników ciepła SOLAR z dwiema wężownicami spiralnymi HPS duo

Parametry techniczne	Jednostka miary	Wymiennik SOLAR 200 L		Wymiennik SOLAR 300 L		Wymiennik SOLAR 400 L		Wymiennik SOLAR 500 L		Wymiennik SOLAR 600 L	
	Wężownica	Solarna	C.O.	Solarna	C.O.	Solarna	C.O.	Solarna	C.O.	Solarna	C.O.
Wężownica spiralna - średnica rury	mm	26,9x2	26,9x2	26,9x2	26,9x2	26,9x2	26,9x2	26,9x2	26,9x2	26,9x2	26,9x2
Max dopuszczalne ciśnienie	BAR	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Max dopuszczalna temperatura	°C	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Powierzchnia grzewcza wężownicy	m ²	0,76	0,76	1,52	0,85	1,61	1,1	2	1,27	2,1	1,27
Pojemność wężownicy	L/1mb	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Zapotrzebowanie w wodę grzewczą C.O	m ³ /h	1,3	1,3	2,6	2,4	3,3	3	3,6	3	4	3,6
Długość wężownicy	mb	9	9	18	10	19	13	24	15	24	15
Moc grzewcza przy 70°C/45°C	kW	18	18	37	20	39	27	47	31	50	31
Wydajność wody	L/h	390	290	740	540	970	720	840	680	880	680
Średnica zewnętrzna wymiennika przed ociepl.	mm	520		520		620		720		720	
Średnica zewnętrzna wymiennika po ociepl.	mm	640		640		740		840		840	
Całkowita wys. wymiennika przed ociepleniem	mm	1140		1610		1515		1405		1650	
Całkowita wys. wymiennika po ociepleniu	mm	1200		1670		1575		1465		1710	
Średnica króćca wody zimnej	cal	3/4		3/4		3/4		3/4		3/4	
Średnica króćca wody ciepłej	cal	3/4		3/4		3/4		3/4		3/4	
Cyrkulacja	cal	3/4		3/4		3/4		3/4		3/4	
Średnica mufki do grzałek	cal	1 1/4		1 1/4		1 1/2		1 1/2		1 1/2	
Średnica mufki kapilary	cal	1/2		1/2		1/2		1/2		1/2	

HYDROKOMPLET

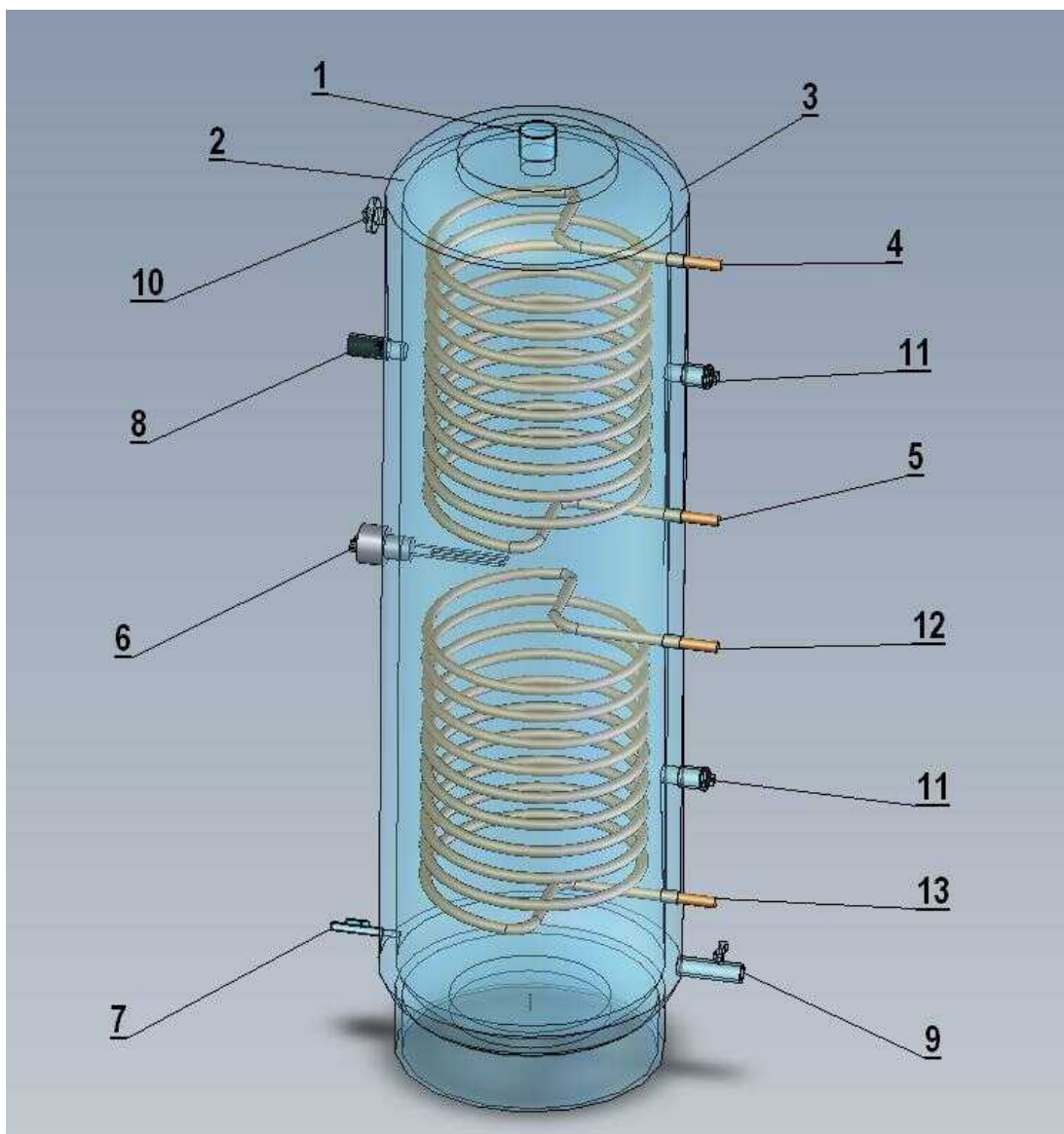
Parametry techniczne wymienników ciepła SOLAR z dwiema wężownicami spiralnymi HPS duo

Parametry techniczne	Jednostka miary	Wymiennik SOLAR 800 L		Wymiennik SOLAR 1000 L		Wymiennik SOLAR 1200 L		Wymiennik SOLAR 1500 L		Wymiennik SOLAR 2000 L	
	Wężownica	Solarna	C.O.	Solarna	C.O.	Solarna	C.O.	Solarna	C.O.	Solarna	C.O.
Wężownica spiralna - średnica rury	mm	26,9x2	26,9x2	33,7x2	33,7x2	33,7x2	33,7x2	33,7x2	33,7x2	33,7x2	33,7x2
Max dopuszczalne ciśnienie	BAR	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Max dopuszczalna temperatura	°C	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Powierzchnia grzewcza wężownicy	m ²	2,3	1,52	2,95	2,11	2,95	2,11	3,48	3,16	4,2	3,7
Pojemność wężownicy	L/1mb	0,4	0,4	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Zapotrzebowanie w wodę grzewczą C.O	m ³ /h	4,3	4	4,8	4,5	5	4,5	5,2	4,5	5,5	5
Długość wężownicy	mb	27	18	28	20	28	20	33	30	40	35
Moc grzewcza przy 70°C/45°C	kW	55	37	71	51	71	51	84	76	102	89
Wydajność wody	L/h	970	720	1240	890	1240	890	1450	1300	1790	1560
Średnica zewnętrzna wymiennika przed ociepl.	mm	850		850		850		1000		1000	
Średnica zewnętrzna wymiennika po ociepl.	mm	970		970		970		1120		1120	
Całkowita wys. wymiennika przed ociepleniem	mm	1590		1960		2310		2125		2755	
Całkowita wys. wymiennika po ociepleniu	mm	1650		2020		2370		2185		2815	
Średnica króćca wody zimnej	cal	3/4		1		1		1		1	
Średnica króćca wody ciepłej	cal	1		1		1		1		1	
Cyrkulacja	cal	3/4		1		1		1		1	
Średnica mufki do grzałek	cal	1 1/2		1 1/2		1 1/2		1 1/2		1 1/2	
Średnica mufki kapilary	cal	1/2		1/2		1/2		1/2		1/2	

HYDROKOMPLET

Parametry techniczne wymienników ciepła SOLAR z dwiema

wężownicami spiralnymi HPS duo



1. Wlot ciepłej wody użytkowej
2. Zbiornik ze stali nierdzewnej
3. Izolacja z maty termicznej 8mm + pokrowiec ze skaju
4. Wlot czynnika grzewczego C.O.
5. Wylot czynnika grzewczego C.O.
6. Grzałka elektryczna
7. Spust wody
8. Cyrkulacja
9. Zasilanie wody zimnej
10. Termometr
11. Kapilara(czujka)
12. Wlot czynnika grzewczego Solar
13. Wylot czynnika grzewczego Solar