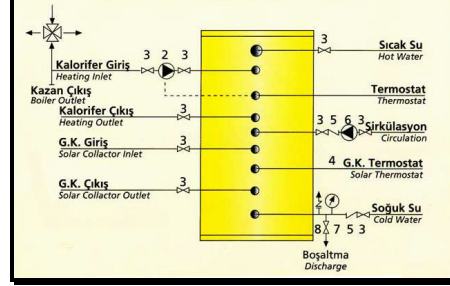


KODSAN ÇİFT SERPANTİNLİ BOYLER



A)BOYUT TABLOSU

Model		160	200	350	500	600	800	1000	1500	2000
Hacim	lt	160	200	350	500	600	800	1000	1500	2000
Çap	mm	590	590	750	750	750	900	1000	1260	1260
Yükseklik	mm	1120	1315	1385	1810	2020	2120	2060	1870	2250
Kaldırıcı devresi		1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Güneş devresi		1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Kullanım suyu		3/4"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Sirkülasyon		3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Kal.devre yüzey	m ²	0,58	0,73	1,02	1,46	1,46	1,58	1,58	1,86	2,26
Gün.devre yüzey	m ²	0,73	1,02	1,46	2,46	2,46	2,97	2,97	3,86	4,65
Boş ağırlık	kg	89	110	160	210	235	314	326	498	599

B)KAPASİTE TABLOSU

Model		160	200	350	500	600	800	1000	1500	2000	
Soğuk su girişi 10°C – Sıcak su çıkışı 45°C(Kaldırıcı için)											
Sürekli kapasite	90/76 °C	lt/h	740	960	1380	1740	1740	1850	1850	2000	2380
		kCal/h	25900	33600	48300	60900	60900	64750	64750	70000	83300
	80/69 °C	lt/h	560	730	830	1360	1360	1450	1450	1540	1770
		kCal/h	19600	25550	29050	47600	47600	50750	50750	53900	61950
70/62 °C	lt/h	390	500	610	1040	1040	1100	1100	1180	1380	
	kCal/h	13650	17500	21350	36400	36400	38500	38500	41300	48300	
Soğuk su girişi 10°C – Sıcak su çıkışı 60°C(Kaldırıcı için)											
Sürekli kapasite	90/77 °C	lt/h	450	630	930	980	980	1150	1150	1290	1470
		kCal/h	22500	31500	46500	49000	49000	57500	57500	64500	73500
	80/701 °C	lt/h	320	380	730	770	770	930	930	980	1120
		kCal/h	16000	19000	36500	38500	38500	46500	46500	49000	56000
70/64 °C	lt/h	230	300	410	440	440	550	550	640	730	
	kCal/h	11500	15000	20500	22000	22000	27500	27500	32000	36500	
Isıtıcı akışkan debisi lt/h			1800	2000	3000	4000	4000	5000	5000	6000	6000
Serpantin direnci mSS			0,30	0,55	0,80	1,00	1,00	1,15	1,15	2,50	3,20

Soğuk su girişi 10°C – Sıcak su çıkışı 45°C(Seçici Yüzeysel Solartek AL 206 m² tipi kollektörler için)											
Kollektör sayısı			2	2	3	4	5	7	8	12	16
Kapasite(1) lt/gün			210	260	390	550	660	900	1000	1500	2000
Isıtıcı akışkan debisi lt/h			150	150	230	300	380	530	600	900	1200
Serpantin direnci mSS			0,05	0,16	0,23	0,28	0,32	0,40	0,50	0,65	0,80

Soğuk su girişi 10°C – Sıcak su çıkışı 45°C(Buhar için)											
Sürekli kapasite	0,5 bar	lt/h	930	1040	1530	1950	1950	2100	2100	2250	2580
	1,0 bar	lt/h	1050	1450	1730	2480	2480	2680	2680	2830	3250

(1) Kapasite,sistemin firmamızca projelendirilmesi şartı ile , HAZİRAN-TEMmuz-AĞUSTOS ayları için geçerli olup yıllık ihtiyacı karşılama oranı %70'dir.Ocak ayı kapasitesi tabloda verilen kapasitenin %50 sidir.