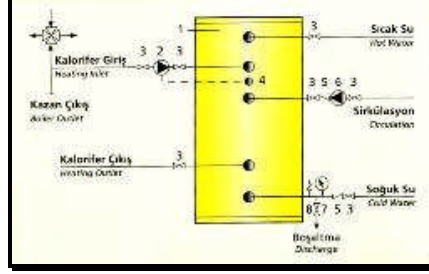


KODSAN TEK SERPANTİNLİ BOYLER



A)BOYUT TABLOSU

Model	100	160	200	350	500	600	800	1000	1500	2000
Hacim lt	100	160	200	350	500	600	800	1000	1500	2000
Çap mm	490	590	590	750	750	750	900	1000	1260	1260
Yükseklik mm	1080	1120	1315	1385	1810	2045	2120	2060	1870	2250
Kalorifer devresi	1"	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"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Sirkülasyon	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Isıtıcı yüzey m ²	0,6	1,17	1,46	1,80	2,46	2,46	2,97	2,97	3,86	4,65
Boş ağırlık kg	62	87	105	134	182	203	275	302	447	522

B)KAPASİTE TABLOSU

Model	100	160	200	350	500	600	800	1000	1500	2000		
Soğuk su girişi 10°C – Sıcak su çıkışı 45°C(Kalorifer için)												
Sürekli kapasite	90/77 °C	lt/h	720	1450	1760	2180	2480	2480	2850	2850	3350	3750
		kCal/h	25200	50750	61600	76300	86800	86800	99750	99750	117250	131250
	80/70 °C	lt/h	540	1160	1370	1670	1860	1860	2250	2250	2640	2960
		kCal/h	18900	40600	47950	58450	65100	65100	78750	78750	92400	103600
70/62 °C	lt/h	380	820	1050	1280	1440	1440	1700	1700	2000	2230	
	kCal/h	13300	28700	36750	44800	50400	50400	59500	59500	70000	78050	
Soğuk su girişi 10°C – Sıcak su çıkışı 60°C(Kalorifer için)												
Sürekli kapasite	90/78 °C	lt/h	480	880	1070	1290	1510	1510	1760	1760	2080	2380
		kCal/h	24000	44000	53500	64500	75500	75500	88000	88000	104000	119000
	80/71 °C	lt/h	330	650	890	980	1120	1120	1400	1400	1640	1840
		kCal/h	16500	32500	44500	49000	56000	56000	70000	70000	82000	92000
70/64 °C	lt/h	230	450	560	640	730	730	830	830	970	1090	
	kCal/h	11500	22500	28000	32000	36500	36500	41500	41500	48500	54500	
Isıtıcı akışkan debisi lt/h		2000	3000	5000	5000	6500	6500	8000	8000	9400	10500	
Serpantin direnci mSS		0,5	0,40	0,98	1,30	2,50	2,50	3,80	3,80	4,80	5,90	

Soğuk su girişi 10°C – Sıcak su çıkışı 45°C(Seçici Yüzeyleli Solartek AL 206 m² tipi kollektörler için)

Kollektör sayısı	1	2	2	3	4	5	7	8	12	16
Kapasite(1) lt/gün	130	210	260	390	550	660	900	1000	1500	2000
Isıtıcı akışkan debisi lt/h	80	150	150	230	300	380	530	600	900	1200
Serpantin direnci mSS	0,03	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	1,0 bar	lt/h	950	1870	1950	2050	2520	2520	3050	3500	3570	3980
			lt/h	1090	2340	2480	2630	2860	2860	3450	3450	4050	4500

(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.