

# Technical Table

# Two Pass Warm Water

ITEM	Model	Heat Capacity			Total Dimensions (mm)						Water volume	Flanges	Weight
		Kcal/h	KW	Btu/hr	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	W <sub>1</sub>	W <sub>2</sub>	H	D	(Lit)	(inch)	(Kg)
1	SA - 82	82000	95.3	328000	730	1150	750	750	1000	115	150	2"	275
2	SA - 92	92000	106.9	368000	730	1150	750	750	1000	115	140	2"	285
3	SA - 102	102000	118.6	408000	790	1150	830	830	1070	150	181	2"	330
4	SA - 110	110000	127.9	440000	870	1260	830	830	1070	150	198	2"	350
5	SA - 130	130000	151.1	520000	980	1360	830	830	1070	230	220	2"	395
6	SA - 150	150000	174.4	600000	900	1780	700	980	1120	190	310	2"	450
7	SA - 175	175000	203.4	700000	900	1780	710	980	1150	190	306	2 1/2"	462
8	SA - 200	200000	232.5	800000	900	1780	710	1000	1150	190	306	2 1/2"	490
9	SA - 250	250000	290.6	1000000	900	1750	810	1100	1250	230	392	3"	570
10	SA - 300	300000	348.8	1200000	1000	1880	810	1180	1300	200	493	3"	695
11	SA - 350	350000	406.9	1400000	1200	2100	810	1180	1300	230	530	3"	840
12	SA - 400	400000	465.1	1600000	1200	2100	810	1180	1300	250	480	4"	870
13	SA - 500	500000	581.3	2000000	1300	2300	920	1230	1400	250	525	4"	1040
14	SA - 600	600000	697.6	2400000	1500	2460	1060	1280	1560	310	840	4"	1550
15	SA - 700	700000	813.9	2800000	1600	2740	1060	1400	1560	310	930	4"	1710
16	SA - 800	800000	930.2	3200000	1600	2750	1150	1470	1650	400	1150	5"	2050
17	SA - 900	900000	1047	3600000	1800	2930	1150	1470	1690	400	1293	5"	2290
18	SA - 1000	1000000	1163	4000000	1800	2930	1200	1530	1750	400	1500	5"	2530
19	SA - 1250	1250000	1453	5000000	2100	3290	1400	1710	2180	500	1780	6	3440
20	SA - 1500	1500000	1744	6000000	2300	3500	1400	1750	2220	500	2032	6	4100