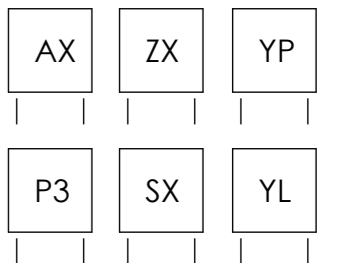


Connection Types



Model	Section	Width W (mm)	Height H (mm)	A Axis Dimension (mm)	D Depth of the Product (mm)	F Tube Width (mm)	E Gap Between Two Tubes (mm)	K Wall to Radiator Front (mm)	L Wall to Radiator Axis Center (mm)	M Wall to Radiator Back (mm)	Heat Output $\Delta T=30^{\circ}\text{C}$ (Watt)	Heat Output $\Delta T=50^{\circ}\text{C}$ (Watt)	Heat Output $\Delta T=60^{\circ}\text{C}$ (Watt)	Heat Output $\Delta T=70^{\circ}\text{C}$ (Watt)	BTU/h	Net Weight (kg)	Gross Weight (kg)	Water Volume (l)	Package Volume (m ³)	Package Dimensions H x W x D (mm)
Flat Line 294	3	294	300	245	37	94	6	61-70	43-52	26-35	37	95	123	148	505	1,74	2,56	0,26	0,01	390X329X72
	3	294	400	345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	50	129	168	202	688	2,15	3,07	0,31	0,02	490X329X72
	3	294	500	445	37	94	6	61-70	43-52	26-35	64	165	215	258	879	2,56	3,57	0,35	0,02	590X329X72
	3	294	600	545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	78	203	263	316	1078	2,97	4,07	0,39	0,02	690X329X72
	3	294	700	645	37	94	6	61-70	43-52	26-35	90	231	301	361	1230	3,37	4,55	0,44	0,02	790X329X72
	3	294	800	745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	100	259	336	403	1376	3,78	5,04	0,48	0,03	890X329X72
	3	294	900	845	37	94	6	61-70	43-52	26-35	110	285	370	444	1514	4,19	5,55	0,52	0,03	990X329X72
	3	294	1000	945	37	94	6	61-70	43-52	26-35	120	309	402	483	1646	4,60	6,04	0,56	0,03	1090X329X72
	3	294	1200	1145	37	94	6	61-70	43-52	26-35	137	355	462	554	1890	5,42	7,05	0,65	0,04	1290X329X72
	3	294	1400	1345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	158	408	530	636	2170	6,24	8,04	0,74	0,04	1490X329X72
	3	294	1600	1545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	181	468	609	731	2492	7,05	9,03	0,82	0,05	1690X329X72
3	294	1800	1745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	208	538	699	839	2861	7,87	10,01	0,91	0,05	1890X329X72	
3	294	2000	1945	37	94	6	61-70	43-52	26-35	239	617	803	963	3285	8,69	11,01	0,99	0,05	2090X329X72	

Model	Section	Width W (mm)	Height H (mm)	A Axis Dimension (mm)	D Depth of the Product (mm)	F Tube Width (mm)	E Gap Between Two Tubes (mm)	K Wall to Radiator Front (mm)	L Wall to Radiator Axis Center (mm)	M Wall to Radiator Back (mm)	Heat Output ΔT=30 °C (Watt)	Heat Output ΔT=50 °C (Watt)	Heat Output ΔT=60 °C (Watt)	Heat Output ΔT=70 °C (Watt)	BTU/h	Net Weight (kg)	Gross Weight (kg)	Water Volume (l)	Package Volume (m³)	Package Dimensions H x W x D (mm)
Flat Line 394	4	394	300	245	37	94	6	61-70	43-52	26-35	49	125	163	196	667	2,30	3,22	0,35	0,02	390X429X72
	4	394	400	345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	66	171	222	267	909	2,83	3,86	0,41	0,02	490X429X72
	4	394	500	445	37	94	6	61-70	43-52	26-35	85	218	284	341	1162	3,37	4,50	0,47	0,02	590X429X72
	4	394	600	545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	104	268	348	418	1425	3,90	5,13	0,52	0,03	690X429X72
	4	394	700	645	37	94	6	61-70	43-52	26-35	118	306	397	477	1626	4,43	5,77	0,58	0,03	790X429X72
	4	394	800	745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	132	342	444	533	1819	4,97	6,42	0,64	0,03	890X429X72
	4	394	900	845	37	94	6	61-70	43-52	26-35	146	376	489	587	2002	5,50	7,06	0,69	0,04	990X429X72
	4	394	1000	945	37	94	6	61-70	43-52	26-35	158	409	532	638	2176	6,03	7,69	0,75	0,04	1090X429X72
	4	394	1200	1145	37	94	6	61-70	43-52	26-35	182	470	611	733	2499	7,10	8,97	0,87	0,04	1290X429X72
	4	394	1400	1345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	209	539	701	841	2869	8,17	10,26	0,98	0,05	1490X429X72
Flat Line 494	5	494	300	245	37	94	6	61-70	43-52	26-35	60	156	203	243	830	2,86	3,86	0,44	0,02	390X529X72
	5	494	400	345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	82	213	276	332	1131	3,52	4,65	0,51	0,02	490X529X72
	5	494	500	445	37	94	6	61-70	43-52	26-35	105	272	353	424	1445	4,17	5,42	0,58	0,03	590X529X72
	5	494	600	545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	129	333	433	520	1772	4,83	6,20	0,65	0,03	690X529X72
	5	494	700	645	37	94	6	61-70	43-52	26-35	147	380	494	593	2023	5,49	6,98	0,72	0,04	790X529X72
	5	494	800	745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	165	425	553	663	2262	6,15	7,78	0,80	0,04	890X529X72
	5	494	900	845	37	94	6	61-70	43-52	26-35	181	468	608	730	2489	6,81	8,56	0,87	0,04	990X529X72
	5	494	1000	945	37	94	6	61-70	43-52	26-35	197	509	661	794	2706	7,47	9,34	0,94	0,05	1090X529X72
	5	494	1200	1145	37	94	6	61-70	43-52	26-35	226	584	759	911	3107	8,78	10,89	1,08	0,05	1290X529X72
	5	494	1400	1345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	260	671	872	1046	3568	10,10	12,47	1,22	0,06	1490X529X72
Flat Line 594	6	594	300	245	37	94	6	61-70	43-52	26-35	72	187	243	291	992	3,41	4,51	0,53	0,02	390X629X72
	6	594	400	345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	98	254	330	397	1352	4,19	5,42	0,61	0,03	490X629X72
	6	594	500	445	37	94	6	61-70	43-52	26-35	126	325	422	507	1728	4,97	6,34	0,70	0,03	590X629X72
	6	594	600	545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	154	398	518	621	2119	5,76	7,28	0,78	0,04	690X629X72
	6	594	700	645	37	94	6	61-70	43-52	26-35	176	455	591	709	2419	6,54	8,20	0,87	0,04	790X629X72
	6	594	800	745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	197	508	661	793	2705	7,32	9,13	0,95	0,05	890X629X72
	6	594	900	845	37	94	6	61-70	43-52	26-35	217	560	728	873	2977	8,10	10,05	1,04	0,05	990X629X72
	6	594	1000	945	37	94	6	61-70	43-52	26-35	235	608	791	949	3236	8,89	10,97	1,13	0,05	1090X629X72
	6	594	1200	1145	37	94	6	61-70	43-52	26-35	270	699	908	1090	3716	10,45	12,82	1,30	0,06	1290X629X72
	6	594	1400	1345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	310	802	1043	1251	4266	12,02	14,67	1,47	0,07	1490X629X72
Flat Line 694	7	694	300	245	37	94	6	61-70	43-52	26-35	84	217	282	339	1155	3,96	5,30	0,61	0,03	390X729X72
	7	694	400	345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	114	296	385	462	1574	4,87	6,37	0,71	0,03	490X729X72
	7	694	500	445	37	94	6	61-70	43-52	26-35	146	378	491	590	2011	5,78	7,44	0,81	0,04	590X729X72
	7	694	600	545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	179	464	603	723	2466	6,69	8,51	0,91	0,04	690X729X72
	7	694	700	645	37	94	6	61-70	43-52	26-35	205	529	688	826	2815	7,60	9,58	1,01	0,05	790X729X72
	7	694	800	745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	229	592	769	923	3148	8,50	10,65	1,11	0,05	890X729X72
	7	694	900	845	37	94	6	61-70	43-52	26-35	252	651	847	1016	3465	9,41	11,71	1,21	0,06	990X729X72
	7	694	1000	945	37	94	6	61-70	43-52	26-35	274	708	920	1105	3767	10,32	12,77	1,31	0,06	1090X729X72
	7	694	1200	1145	37	94	6	61-70	43-52	26-35	315	813	1057	1268	4325	12,13	14,91	1,51	0,07	1290X729X72
	7	694	1400	1345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	361	933	1213	1456	4965	13,95	17,05	1,71	0,08	1490X729X72
Flat Line 794	8	794	300	245	37	94	6	61-70	43-52	26-35	96	248	322	386	1317	4,52	5,94	0,70	0,03	390X829X72
	8	794	400	345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	131	338	439	527	1795	5,56	7,17	0,81	0,03	490X829X72
	8	794	500	445	37	94	6	61-70	43-52	26-35	167	431	561	673	2294	6,59	8,37	0,93	0,04	590X829X72
	8	794	600	545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	205	529	688	825	2813	7,62	9,57	1,04	0,05	690X829X72
	8	794	700	645	37	94	6	61-70	43-52	26-35	234	604	785	942	3211	8,65	10,80	1,16	0,05	790X829X72
	8	794	800	745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	261	675	878	1053	3591	9,69	12,00	1,27	0,06	890X829X72
	8	794	900	845	37	94	6	61-70	43-52	26-35	288	743	966	1159	3952	10,72	13,22	1,39	0,06	990X829X72
	8	794	1000	945	37	94	6	61-70	43-52	26-35	313	808	1050	1260	4297	11,75	14,42	1,50	0,07	1090X829X72
	8	794	1200	1145	37	94	6	61-70	43-52	26-35	359	927	1206	1447	4933	13,82	16,86	1,73	0,08	1290X829X72
	8	794	1400	1345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	412	1065	1384	1661	5664	15,88	19,27	1,96	0,09	1490X829X72
Flat Line 794	8	794	1600	1545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	473	1223	1589	1907	6503	17,95	21,70	2,19	0,11	1690X829X72
	8	794	1800	1745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	543	1404	1825	2190	7467	20,01	24,10	2,42	0,12	1890X829X72
Flat Line 794	8	794	2000	1945	37	94	6	61-70	43-52	26-35	624	1612	2095	2514	8573	22,08	26,53	2,65	0,13	2090X829X72

Model	Section	Width W (mm)	Height H (mm)	A Axis Dimension (mm)	D Depth of the Product (mm)	F Tube Width (mm)	E Gap Between Two Tubes (mm)	K Wall to Radiator Front (mm)	L Wall to Radiator Axis Center (mm)	M Wall to Radiator Back (mm)	Heat Output ΔT=30 °C (Watt)	Heat Output ΔT=50 °C (Watt)	Heat Output ΔT=60 °C (Watt)	Heat Output ΔT=70 °C (Watt)	BTU/h	Net Weight (kg)	Gross Weight (kg)	Water Volume (l)	Package Volume (m³)	Package Dimensions H x W x D (mm)
Flat Line 1494	15	1494	300	245	37	94	6	61-70	43-52	26-35	179	462	600	720	2455	8,43	10,47	1,31	0,05	390X1529X72
	15	1494	400	345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	243	629	818	981	3346	10,33	12,67	1,53	0,06	490X1529X72
	15	1494	500	445	37	94	6	61-70	43-52	26-35	311	804	1045	1254	4275	12,24	14,89	1,74	0,07	590X1529X72
	15	1494	600	545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	381	986	1281	1538	5243	14,14	17,09	1,96	0,08	690X1529X72
	15	1494	700	645	37	94	6	61-70	43-52	26-35	435	1125	1463	1755	5985	16,05	19,30	2,17	0,09	790X1529X72
	15	1494	800	745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	487	1258	1635	1962	6692	17,95	21,51	2,38	0,10	890X1529X72
	15	1494	900	845	37	94	6	61-70	43-52	26-35	536	1385	1800	2160	7366	19,86	23,72	2,60	0,11	990X1529X72
Flat Line 1594	16	1594	300	245	37	94	6	61-70	43-52	26-35	190	492	640	768	2618	8,99	11,12	1,40	0,05	390X1629X72
	16	1594	400	345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	260	671	872	1046	3567	11,02	13,48	1,63	0,06	490X1629X72
	16	1594	500	445	37	94	6	61-70	43-52	26-35	332	857	1114	1337	4558	13,05	15,82	1,86	0,07	590X1629X72
	16	1594	600	545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	407	1051	1366	1639	5590	15,08	18,18	2,09	0,09	690X1629X72
	16	1594	700	645	37	94	6	61-70	43-52	26-35	464	1199	1559	1871	6381	17,11	20,53	2,31	0,10	790X1629X72
	16	1594	800	745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	519	1341	1744	2092	7135	19,14	22,88	2,54	0,11	890X1629X72
	16	1594	900	845	37	94	6	61-70	43-52	26-35	571	1476	1919	2303	7853	21,17	25,23	2,77	0,12	990X1629X72
Flat Line 1694	17	1694	300	245	37	94	6	61-70	43-52	26-35	202	523	679	815	2780	9,54	11,76	1,49	0,05	390X1729X72
	17	1694	400	345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	276	712	926	1111	3789	11,70	14,25	1,73	0,07	490X1729X72
	17	1694	500	445	37	94	6	61-70	43-52	26-35	352	910	1183	1420	4841	13,85	16,74	1,97	0,08	590X1729X72
	17	1694	600	545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	432	1116	1451	1741	5937	16,01	19,24	2,22	0,09	690X1729X72
	17	1694	700	645	37	94	6	61-70	43-52	26-35	493	1274	1656	1987	6777	18,16	21,74	2,46	0,10	790X1729X72
	17	1694	800	745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	551	1425	1852	2222	7578	20,32	24,25	2,70	0,12	890X1729X72
	17	1694	900	845	37	94	6	61-70	43-52	26-35	607	1568	2038	2446	8341	22,47	26,72	2,95	0,13	990X1729X72
Flat Line 1794	18	1794	300	245	37	94	6	61-70	43-52	26-35	214	553	719	863	2943	10,09	12,39	1,57	0,06	390X1829X72
	18	1794	400	345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	292	754	980	1176	4010	12,37	15,03	1,83	0,07	490X1829X72
	18	1794	500	445	37	94	6	61-70	43-52	26-35	373	963	1252	1503	5124	14,65	17,67	2,09	0,08	590X1829X72
	18	1794	600	545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	457	1181	1536	1843	6284	16,93	20,30	2,35	0,10	690X1829X72
	18	1794	700	645	37	94	6	61-70	43-52	26-35	522	1348	1753	2104	7173	19,21	22,95	2,60	0,11	790X1829X72
	18	1794	800	745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	584	1508	1960	2352	8021	21,49	25,58	2,86	0,12	890X1829X72
	18	1794	900	845	37	94	6	61-70	43-52	26-35	642	1660	2158	2589	8829	23,77	28,22	3,12	0,14	990X1829X72
Flat Line 1894	19	1894	300	245	37	94	6	61-70	43-52	26-35	226	584	759	911	3105	10,65	13,05	1,66	0,06	390X1929X72
	19	1894	400	345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	308	796	1034	1241	4232	13,06	15,84	1,93	0,07	490X1929X72
	19	1894	500	445	37	94	6	61-70	43-52	26-35	393	1016	1321	1586	5407	15,46	18,60	2,20	0,09	590X1929X72
	19	1894	600	545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	482	1247	1621	1945	6631	17,87	21,38	2,48	0,10	690X1929X72
	19	1894	700	645	37	94	6	61-70	43-52	26-35	551	1423	1850	2220	7569	20,27	24,16	2,75	0,11	790X1929X72
	19	1894	800	745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	616	1591	2068	2482	8464	22,67	26,94	3,02	0,13	890X1929X72
	19	1894	900	845	37	94	6	61-70	43-52	26-35	678	1751	2277	2732	9316	25,08	29,73	3,29	0,14	990X1929X72
Flat Line 1994	20	1994	300	245	37	94	6	61-70	43-52	26-35	238	614	799	958	3268	11,21	13,69	1,75	0,06	390X2029X72
	20	1994	400	345	37	94	6	61-70	43-52	26-35	324	837	1088	1306	4453	13,74	16,61	2,03	0,08	490X2029X72
	20	1994	500	445	37	94	6	61-70	43-52	26-35	414	1070	1390	1669	5690	16,27	19,54	2,32	0,09	590X2029X72
	20	1994	600	545	37	94	6	61-70	43-52	26-35	508	1312	1705	2046	6978	18,80	22,46	2,61	0,11	690X2029X72
	20	1994	700	645	37	94	6	61-70	43-52	26-35	579	1497	1947	2336	7966	21,33	25,38	2,89	0,12	790X2029X72
	20	1994	800	745	37	94	6	61-70	43-52	26-35	648	1674	2177	2612	8907	23,86	28,30	3,18	0,14	890X2029X72
	20	1994	900	845	37	94	6	61-70	43-52	26-35	713	1843	2396	2875	9804	26,38	31,22	3,46	0,15	990X2029X72
	20	1994	1000	945	37	94	6	61-70	43-52	26-35	775	2004	2605	3125	10658	28,91	34,03	3,75	0,16	1090X2029X72