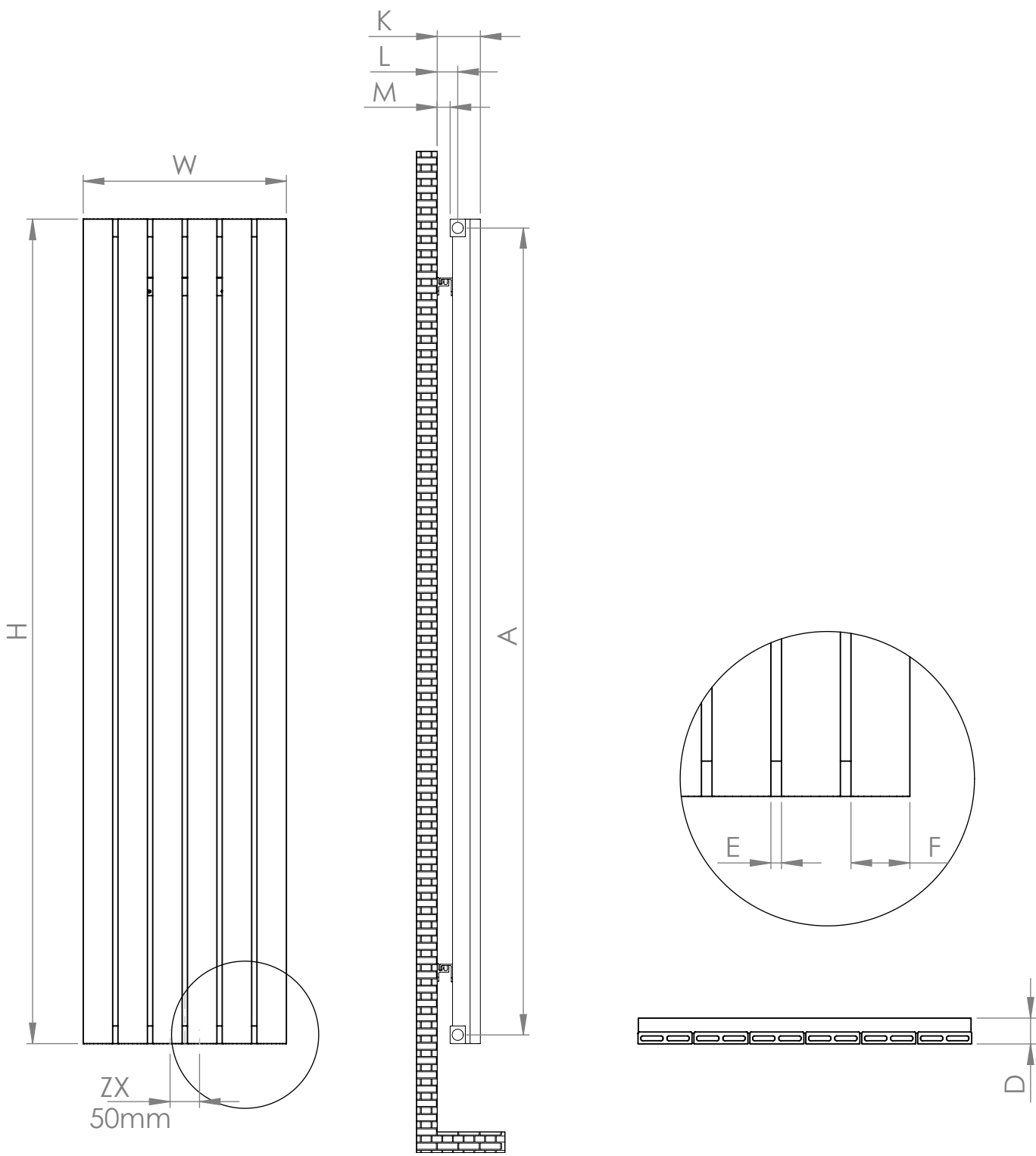
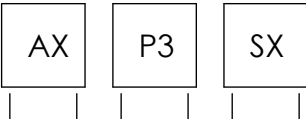




Connection Types



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 $\Delta T=30\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Watt)	Heat Output $\Delta T=50\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Watt)	Heat Output $\Delta T=60\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Watt)	Heat Output $\Delta T=70\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Watt)	BTU/h	Net Weight (kg)	Gross Weight (kg)	Water Volume (l)	Package Volume (m³)	Package Dimensions H x W x D (mm)
Cast Plus 224	5	224	300	245	97	40	6	117	69	20	66	169	220	264	902	2,54	3,44	0,30	0,02	430X271X139
	5	224	400	345	97	40	6	117	69	20	89	231	300	360	1229	3,21	4,20	0,37	0,02	530X271X139
	5	224	500	445	97	40	6	117	69	20	114	295	384	460	1570	3,87	4,96	0,44	0,03	630X271X139
	5	224	600	545	97	40	6	117	69	20	140	362	471	565	1925	4,54	5,63	0,52	0,03	730X271X139
	5	224	700	645	97	40	6	117	69	20	160	413	537	645	2198	5,20	6,49	0,59	0,04	830X271X139
	5	224	800	745	97	40	6	117	69	20	179	462	601	721	2458	5,86	7,25	0,66	0,04	930X271X139
	5	224	900	845	97	40	6	117	69	20	197	508	661	793	2705	6,53	8,01	0,73	0,04	1030X271X139
	5	224	1000	945	97	40	6	117	69	20	214	553	719	862	2941	7,19	8,77	0,80	0,05	1130X271X139
	5	224	1200	1145	97	40	6	117	69	20	246	635	825	990	3376	8,52	10,31	0,94	0,06	1330X271X139
	5	224	1400	1345	97	40	6	117	69	20	282	729	947	1137	3877	9,85	11,83	1,09	0,06	1530X271X139
	5	224	1600	1545	97	40	6	117	69	20	324	837	1088	1305	4451	11,14	13,32	1,23	0,07	1730X271X139
	5	224	1800	1745	97	40	6	117	69	20	372	961	1249	1499	5110	12,46	14,73	1,37	0,08	1930X271X139
	5	224	2000	1945	97	40	6	117	69	20	427	1103	1434	1721	5867	13,79	16,35	1,52	0,09	2130X271X139

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)
Cast Plus 270	6	270	300	245	97	40	6	117	69	20	79	203	264	317	1082	3,04	3,98	0,36	0,02	430X317X139
	6	270	400	345	97	40	6	117	69	20	107	277	360	432	1475	3,84	4,89	0,45	0,03	530X317X139
	6	270	500	445	97	40	6	117	69	20	137	354	460	552	1884	4,64	5,79	0,53	0,03	630X317X139
	6	270	600	545	97	40	6	117	69	20	168	434	565	678	2311	5,43	6,59	0,62	0,04	730X317X139
	6	270	700	645	97	40	6	117	69	20	192	496	645	773	2637	6,23	7,60	0,70	0,04	830X317X139
	6	270	800	745	97	40	6	117	69	20	215	554	721	865	2949	7,03	8,50	0,79	0,05	930X317X139
	6	270	900	845	97	40	6	117	69	20	236	610	793	952	3246	7,82	9,40	0,88	0,05	1030X317X139
	6	270	1000	945	97	40	6	117	69	20	257	663	862	1035	3529	8,62	10,31	0,96	0,05	1130X317X139
	6	270	1200	1145	97	40	6	117	69	20	295	762	990	1188	4052	10,21	12,13	1,13	0,06	1330X317X139
	6	270	1400	1345	97	40	6	117	69	20	338	874	1137	1364	4652	11,81	13,93	1,30	0,07	1530X317X139
	6	270	1600	1545	97	40	6	117	69	20	389	1004	1305	1566	5341	13,37	15,71	1,48	0,08	1730X317X139
Cast Plus 316	6	270	1800	1745	97	40	6	117	69	20	446	1153	1499	1798	6132	11,54	14,97	1,65	0,09	1930X317X139
	6	270	2000	1945	97	40	6	117	69	20	512	1324	1721	2065	7041	16,56	19,32	1,82	0,10	2130X317X139
	7	316	300	245	97	40	6	117	69	20	92	237	308	370	1262	3,55	4,54	0,42	0,03	430X363X139
	7	316	400	345	97	40	6	117	69	20	125	323	420	504	1720	4,48	5,59	0,52	0,03	530X363X139
	7	316	500	445	97	40	6	117	69	20	160	413	537	645	2198	5,41	6,64	0,62	0,04	630X363X139
	7	316	600	545	97	40	6	117	69	20	196	507	659	790	2696	6,34	7,56	0,72	0,04	730X363X139
	7	316	700	645	97	40	6	117	69	20	224	578	752	902	3077	7,27	8,72	0,82	0,05	830X363X139
	7	316	800	745	97	40	6	117	69	20	250	647	841	1009	3441	8,20	9,77	0,92	0,05	930X363X139
	7	316	900	845	97	40	6	117	69	20	276	712	925	1111	3787	9,13	10,81	1,02	0,06	1030X363X139
	7	316	1000	945	97	40	6	117	69	20	300	774	1006	1207	4117	10,06	11,86	1,12	0,06	1130X363X139
	7	316	1200	1145	97	40	6	117	69	20	344	889	1155	1386	4727	11,92	13,95	1,32	0,07	1330X363X139
Cast Plus 362	7	316	1400	1345	97	40	6	117	69	20	395	1020	1326	1592	5427	10,20	12,78	1,48	0,08	1530X363X139
	7	316	1600	1545	97	40	6	117	69	20	453	1171	1523	1827	6231	15,60	18,11	1,72	0,09	1730X363X139
	7	316	1800	1745	97	40	6	117	69	20	520	1345	1748	2098	7154	17,46	20,07	1,92	0,10	1930X363X139
	7	316	2000	1945	97	40	6	117	69	20	598	1544	2007	2409	8214	19,32	22,28	2,12	0,11	2130X363X139
	8	362	300	245	97	40	6	117	69	20	105	271	353	423	1443	4,07	5,13	0,48	0,03	430X409X139
	8	362	400	345	97	40	6	117	69	20	143	370	480	577	1966	5,13	6,30	0,59	0,04	530X409X139
	8	362	500	445	97	40	6	117	69	20	183	472	614	737	2512	6,19	7,49	0,71	0,04	630X409X139
	8	362	600	545	97	40	6	117	69	20	224	579	753	903	3081	7,25	8,55	0,82	0,05	730X409X139
	8	362	700	645	97	40	6	117	69	20	256	661	859	1031	3516	8,31	9,85	0,94	0,05	830X409X139
	8	362	800	745	97	40	6	117	69	20	286	739	961	1153	3932	9,38	11,04	1,05	0,06	930X409X139
	8	362	900	845	97	40	6	117	69	20	315	814	1058	1269	4328	10,44	12,23	1,17	0,06	1030X409X139
Cast Plus 408	8	362	1000	945	97	40	6	117	69	20	342	884	1150	1380	4705	11,50	13,42	1,28	0,07	1130X409X139
	8	362	1200	1145	97	40	6	117	69	20	393	1016	1320	1584	5402	13,63	15,79	1,51	0,08	1330X409X139
	8	362	1400	1345	97	40	6	117	69	20	451	1166	1516	1819	6202	15,75	18,16	1,74	0,09	1530X409X139
	8	362	1600	1545	97	40	6	117	69	20	518	1339	1740	2088	7121	17,83	20,48	1,97	0,10	1730X409X139
	8	362	1800	1745	97	40	6	117	69	20	595	1537	1998	2398	8177	19,95	22,73	2,20	0,11	1930X409X139
	8	362	2000	1945	97	40	6	117	69	20	683	1765	2294	2753	9388	22,08	25,23	2,42	0,13	2130X409X139
	9	408	300	245	97	40	6	117	69	20	118	305	397	476	1623	4,58	5,69	0,54	0,03	430X455X139
	9	408	400	345	97	40	6	117	69	20	161	416	541	649	2212	5,77	7,01	0,67	0,04	530X455X139
	9	408	500	445	97	40	6	117	69	20	206	531	691	829	2826	6,97	8,34	0,80	0,04	630X455X139
	9	408	600	545	97	40	6	117	69	20	252	652	847	1016	3466	8,16	9,53	0,93	0,05	730X455X139
	9	408	700	645	97	40	6	117	69	20	288	744	967	1160	3956	9,36	10,99	1,05	0,06	830X455X139
Cast Plus 454	9	408	800	745	97	40	6	117	69	20	322	832	1081	1297	4424	10,55	12,31	1,18	0,06	930X455X139
	9	408	900	845	97	40	6	117	69	20	354	915	1190	1428	4869	11,75	13,65	1,31	0,07	1030X455X139
	9	408	1000	945	97	40	6	117	69	20	385	995	1294	1552	5293	12,94	14,96	1,44	0,08	1130X455X139
	9	408	1200	1145	97	40	6	117	69	20	442	1142	1485	1782	6077	15,33	17,62	1,70	0,09	1330X455X139
	9	408	1400	1345	97	40	6	117	69	20	508	1312	1705	2046	6978	17,72	20,28	1,96	0,10	1530X455X139
	9	408	1600	1545	97	40	6	117	69	20	583	1506	1958	2349	8012	20,05	22,86	2,21	0,11	1730X455X139
	9	408	1800	1745	97	40	6	117	69	20	669	1729	2248	2698	9199	22,44	25,39	2,47	0,13	1930X455X139
	9	408	2000	1945	97	40	6	117	69	20	768	1985	2581	3097	10561	24,83	28,17	2,73	0,14	2130X455X139
	10	454	300	245	97	40	6	117	69	20	131	339	441	529	1803	5,09	6,25	0,60	0,03	430X501X139
	10	454	400	345	97	40	6	117	69	20	179	462	601	721	2458	6,41	7,70	0,74	0,04	530X501X139
	10	454	500	445	97	40	6	117	69	20	228	590	767	921	3140	7,74	9,18	0,89	0,05	630X501X139
Cast Plus 454	10	454	600	545	97	40	6	117	69	20	280	724	941	1129	3851	9,07	10,52	1,03	0,06	730X501X139
	10	454	700	645	97	40	6	117	69	20	320	826	1074	1289	4396	10,40	12,12	1,17	0,06	830X501X139
	10	454	800	745	97	40	6	117	69	20	358	924	1201	1441	4915	11,73	13,59	1,31	0,07	930X501X139
	10	454	900	845	97	40	6	117	69	20	394	1017	1322	1587	5410	13,05	15,04	1,46	0,08	1030X501X139
	10	454	1000	945	97	40	6	117	69	20	428	1106	1437	1725	5881	14,38	16,51	1,60	0,08	1130X501X139
	10	454	1200	1145	97	40	6	117	69	20	491	1269	1650	1980	6753	17,04	19,46	1,89	0,10	1330X501X139
	10	454	1400	1345	97	40	6	117	69	20	564	1457	1895	2274	7753	19,69	22,38	2,17	0,11	1530X501X139
	10	454	1600	1545	97	40	6	117	69	20	648	1673	2175	2610	8902	22,28	25,25	2,46	0,13	1730X501X139
	10	454	1800	1745	97	40	6	117	69	20	744	1921	2498	2997	10221	24,94	28,06	2,74	0,14	1930X501X139
	10	454	2000	1945	97	40	6	117	69	20	854	2206	2868	3441	11735	27,59	31,13	3,03	0,15	2130X501X139

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)
Cast Plus 500	11	500	300	245	97	40	6	117	69	20	144	373	485	582	1984	5,60	6,80	0,66	0,04	430X547X139
	11	500	400	345	97	40	6	117	69	20	197	508	661	793	2703	7,06	8,41	0,82	0,05	530X547X139
	11	500	500	445	97	40	6	117	69	20	251	649	844	1013	3454	8,52	10,02	0,97	0,05	630X547X139
	11	500	600	545	97	40	6	117	69	20	308	796	1035	1242	4236	9,98	11,50	1,13	0,06	730X547X139
	11	500	700	645	97	40	6	117	69	20	352	909	1182	1418	4835	11,44	13,23	1,29	0,07	830X547X139
	11	500	800	745	97	40	6	117	69	20	393	1016	1321	1585	5407	12,90	14,84	1,45	0,08	930X547X139
	11	500	900	845	97	40	6	117	69	20	433	1119	1454	1745	5951	14,36	16,45	1,60	0,08	1030X547X139
	11	500	1000	945	97	40	6	117	69	20	471	1216	1581	1897	6469	15,82	18,06	1,76	0,09	1130X547X139
	11	500	1200	1145	97	40	6	117	69	20	540	1396	1815	2178	7428	18,74	21,29	2,07	0,11	1330X547X139
	11	500	1400	1345	97	40	6	117	69	20	620	1603	2084	2501	8528	21,67	24,50	2,39	0,12	1530X547X139
	11	500	1600	1545	97	40	6	117	69	20	712	1841	2393	2872	9792	24,52	27,65	2,70	0,14	1730X547X139
	11	500	1800	1745	97	40	6	117	69	20	818	2113	2747	3297	11243	27,44	30,74	3,02	0,15	1930X547X139
	11	500	2000	1945	97	40	6	117	69	20	939	2427	3155	3785	12908	30,36	34,08	3,33	0,17	2130X547X139
Cast Plus 546	12	546	300	245	97	40	6	117	69	20	157	407	529	635	2164	6,10	7,36	0,72	0,04	430X593X139
	12	546	400	345	97	40	6	117	69	20	215	554	721	865	2949	7,69	9,11	0,89	0,05	530X593X139
	12	546	500	445	97	40	6	117	69	20	274	708	921	1105	3768	9,29	10,86	1,06	0,06	630X593X139
	12	546	600	545	97	40	6	117	69	20	336	869	1129	1355	4621	10,88	12,48	1,23	0,07	730X593X139
	12	546	700	645	97	40	6	117	69	20	384	992	1289	1547	5275	12,47	14,36	1,41	0,07	830X593X139
	12	546	800	745	97	40	6	117	69	20	429	1109	1441	1730	5898	14,07	16,10	1,58	0,08	930X593X139
	12	546	900	845	97	40	6	117	69	20	472	1220	1587	1904	6492	15,66	17,86	1,75	0,09	1030X593X139
	12	546	1000	945	97	40	6	117	69	20	513	1327	1725	2070	7058	17,25	19,60	1,92	0,10	1130X593X139
	12	546	1200	1145	97	40	6	117	69	20	590	1523	1980	2376	8103	20,44	23,12	2,26	0,11	1330X593X139
	12	546	1400	1345	97	40	6	117	69	20	677	1749	2274	2728	9304	23,63	26,62	2,61	0,13	1530X593X139
	12	546	1600	1545	97	40	6	117	69	20	777	2008	2610	3133	10682	26,74	30,04	2,95	0,15	1730X593X139
	12	546	1800	1745	97	40	6	117	69	20	892	2306	2997	3597	12265	29,93	33,40	3,29	0,16	1930X593X139
	12	546	2000	1945	97	40	6	117	69	20	1024	2647	3441	4130	14082	33,12	37,04	3,64	0,18	2130X593X139
Cast Plus 592	13	592	300	245	97	40	6	117	69	20	171	441	573	687	2344	6,61	7,93	0,78	0,04	430X639X139
	13	592	400	345	97	40	6	117	69	20	232	601	781	937	3195	8,33	9,81	0,96	0,05	530X639X139
	13	592	500	445	97	40	6	117	69	20	297	767	997	1197	4082	10,06	11,70	1,15	0,06	630X639X139
	13	592	600	545	97	40	6	117	69	20	364	941	1223	1468	5006	11,79	13,48	1,34	0,07	730X639X139
	13	592	700	645	97	40	6	117	69	20	416	1074	1396	1676	5714	13,51	15,48	1,52	0,08	830X639X139
	13	592	800	745	97	40	6	117	69	20	465	1201	1561	1874	6390	15,24	17,37	1,71	0,09	930X639X139
	13	592	900	845	97	40	6	117	69	20	512	1322	1719	2062	7033	16,97	19,27	1,89	0,10	1030X639X139
	13	592	1000	945	97	40	6	117	69	20	556	1437	1868	2242	7646	18,69	21,15	2,08	0,11	1130X639X139
	13	592	1200	1145	97	40	6	117	69	20	639	1650	2145	2574	8778	22,15	24,95	2,45	0,12	1330X639X139
	13	592	1400	1345	97	40	6	117	69	20	733	1895	2463	2956	10079	25,60	28,73	2,82	0,14	1530X639X139
	13	592	1600	1545	97	40	6	117	69	20	842	2175	2828	3394	11572	28,97	32,43	3,20	0,16	1730X639X139
	13	592	1800	1745	97	40	6	117	69	20	967	2498	3247	3896	13287	32,42	36,07	3,57	0,18	1930X639X139
	13	592	2000	1945	97	40	6	117	69	20	1110	2868	3728	4474	15255	35,88	40,00	3,94	0,19	2130X639X139
Cast Plus 638	14	638	300	245	97	40	6	117	69	20	184	475	617	740	2525	7,12	8,48	0,84	0,05	430X685X139
	14	638	400	345	97	40	6	117	69	20	250	647	841	1009	3441	8,98	10,53	1,04	0,06	530X685X139
	14	638	500	445	97	40	6	117	69	20	320	826	1074	1289	4396	10,84	12,56	1,24	0,06	630X685X139
	14	638	600	545	97	40	6	117	69	20	392	1013	1317	1581	5391	12,70	14,46	1,44	0,07	730X685X139
	14	638	700	645	97	40	6	117	69	20	448	1157	1504	1805	6154	14,56	16,61	1,64	0,08	830X685X139
	14	638	800	745	97	40	6	117	69	20	501	1294	1682	2018	6881	16,41	18,64	1,84	0,09	930X685X139
	14	638	900	845	97	40	6	117	69	20	551	1424	1851	2221	7574	18,27	20,67	2,04	0,10	1030X685X139
	14	638	1000	945	97	40	6	117	69	20	599	1548	2012	2415	8234	20,13	22,70	2,24	0,11	1130X685X139
	14	638	1200	1145	97	40	6	117	69	20	688	1777	2310	2772	9454	23,85	26,78	2,64	0,13	1330X685X139
	14	638	1400	1345	97	40	6	117	69	20	790	2040	2653	3183	10854	27,57	30,84	3,04	0,15	1530X685X139
	14	638	1600	1545	97	40	6	117	69	20	907	2343	3046	3655	12462	31,20	34,81	3,44	0,17	1730X685X139
	14	638	1800	1745	97	40	6	117	69	20	1041	2690	3497	4196	14309	34,92	38,74	3,84	0,19	1930X685X139
	14	638	2000	1945	97	40	6	117	69	20	1195	3088	4015	4818	16429	38,64	42,95	4,24	0,21	2130X685X139
Cast Plus 684	15	684	300	245	97	40	6	117	69	20	197	508	661	793	2705	7,63	9,06	0,90	0,05	430X731X139
	15	684	400	345	97	40	6	117	69	20	268	693	901	1081	3686	9,62	11,22	1,11	0,06	530X731X139
	15	684	500	445	97	40	6	117	69	20	343	885	1151	1381	4710	11,61	13,38	1,33	0,07	630X731X139
	15	684	600	545	97	40	6	117	69	20	420	1086	1412	1694	5776	13,61	15,46	1,54	0,08	730X731X139
	15	684	700	645	97	40	6	117	69	20	480	1239	1611	1934	6593	15,60	17,74	1,76	0,09	830X731X139
	15	684	800	745	97	40	6	117	69	20	536	1386	1802	2162	7373	17,59	19,91	1,97	0,10	930X731X139
	15	684	900	845	97	40	6	117	69	20	590	1525	1983	2380	8115	19,58	22,09	2,19	0,11	1030X731X139
	15	684	1000	945	97	40	6	117	69	20	642	1658	2156	2587	8822	21,57	24,25	2,40	0,12	1130X731X139
	15	684	1200	1145	97	40	6	117	69	20	737	1904	2475	2970	10129	25,56	28,61	2,83	0,14	1330X731X139
	15	684	1400	1345	97	40	6	117	69	20	846	2186	2842	3410	11630	29,54	32,97	3,26	0,16	1530X731X139
	15	684	1600	1545	97	40	6	117	69	20	971	2510	3263	3916	13353	33,43	37,20	3,69	0,18	1730X731X139
	15	684	1800	1745	97	40	6	117	69	20	1115	2882	3747	4496	15331	37,41	41,42	4,12	0,20	1930X731X139
	15	684	2000	1945	97	40	6	117	69	20	1281	3309	4302	5162	17602	41,39	45,89	4,54	0,22	2130X731X139

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)
Cast Plus 730	16	730	300	245	97	40	6	117	69	20	210	542	705	846	2885	8,14	9,62	0,96	0,05	430X777X139
	16	730	400	345	97	40	6	117	69	20	286	739	961	1153	3932	10,27	11,92	1,19	0,06	530X777X139
	16	730	500	445	97	40	6	117	69	20	365	944	1228	1473	5024	12,39	14,24	1,42	0,07	630X777X139
	16	730	600	545	97	40	6	117	69	20	448	1158	1506	1807	6161	14,51	16,41	1,64	0,08	730X777X139
	16	730	700	645	97	40	6	117	69	20	512	1322	1719	2062	7033	16,64	18,88	1,87	0,09	830X777X139
	16	730	800	745	97	40	6	117	69	20	572	1478	1922	2306	7864	18,76	21,18	2,10	0,11	930X777X139
	16	730	900	845	97	40	6	117	69	20	630	1627	2115	2538	8656	20,89	23,50	2,33	0,12	1030X777X139
	16	730	1000	945	97	40	6	117	69	20	685	1769	2300	2760	9410	23,01	25,80	2,56	0,13	1130X777X139
	16	730	1200	1145	97	40	6	117	69	20	786	2031	2640	3168	10804	27,26	30,44	3,02	0,15	1330X777X139
	16	730	1400	1345	97	40	6	117	69	20	902	2332	3032	3638	12405	31,51	35,07	3,47	0,17	1530X777X139
	16	730	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1036	2677	3481	4177	14243	35,65	39,59	3,93	0,19	1730X777X139
	16	730	1800	1745	97	40	6	117	69	20	1190	3074	3996	4796	16353	39,90	44,08	4,39	0,21	1930X777X139
16	730	2000	1945	97	40	6	117	69	20	1366	3530	4588	5506	18776	44,15	48,84	4,85	0,24	2130X777X139	
Cast Plus 776	17	776	300	245	97	40	6	117	69	20	223	576	749	899	3066	8,65	10,17	1,02	0,05	430X823X139
	17	776	400	345	97	40	6	117	69	20	304	785	1021	1225	4178	10,91	12,64	1,26	0,07	530X823X139
	17	776	500	445	97	40	6	117	69	20	388	1003	1304	1565	5338	13,17	15,09	1,50	0,08	630X823X139
	17	776	600	545	97	40	6	117	69	20	476	1231	1600	1920	6546	15,42	17,41	1,75	0,09	730X823X139
	17	776	700	645	97	40	6	117	69	20	544	1405	1826	2191	7473	17,68	19,99	1,99	0,10	830X823X139
	17	776	800	745	97	40	6	117	69	20	608	1571	2042	2450	8356	19,94	22,44	2,23	0,11	930X823X139
	17	776	900	845	97	40	6	117	69	20	669	1729	2248	2697	9197	22,20	24,90	2,48	0,12	1030X823X139
	17	776	1000	945	97	40	6	117	69	20	727	1879	2443	2932	9998	24,45	27,36	2,72	0,13	1130X823X139
	17	776	1200	1145	97	40	6	117	69	20	835	2158	2805	3366	11479	28,97	32,28	3,21	0,16	1330X823X139
	17	776	1400	1345	97	40	6	117	69	20	959	2478	3221	3865	13180	33,48	37,18	3,69	0,18	1530X823X139
	17	776	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1101	2845	3698	4438	15133	37,89	41,99	4,18	0,20	1730X823X139
	17	776	1800	1745	97	40	6	117	69	20	1264	3266	4246	5095	17375	42,40	46,75	4,66	0,23	1930X823X139
17	776	2000	1945	97	40	6	117	69	20	1451	3750	4875	5850	19949	46,92	51,81	5,15	0,25	2130X823X139	
Cast Plus 822	18	822	300	245	97	40	6	117	69	20	236	610	793	952	3246	9,15	10,72	1,08	0,06	430X869X139
	18	822	400	345	97	40	6	117	69	20	322	832	1081	1297	4424	11,54	13,33	1,34	0,07	530X869X139
	18	822	500	445	97	40	6	117	69	20	411	1062	1381	1657	5651	13,93	15,93	1,59	0,08	630X869X139
	18	822	600	545	97	40	6	117	69	20	504	1303	1694	2033	6932	16,32	18,39	1,85	0,09	730X869X139
	18	822	700	645	97	40	6	117	69	20	576	1487	1934	2320	7912	18,71	21,10	2,11	0,11	830X869X139
	18	822	800	745	97	40	6	117	69	20	644	1663	2162	2594	8847	21,10	23,70	2,36	0,12	930X869X139
	18	822	900	845	97	40	6	117	69	20	708	1831	2380	2856	9738	23,49	26,29	2,62	0,13	1030X869X139
	18	822	1000	945	97	40	6	117	69	20	770	1990	2587	3104	10586	25,88	28,90	2,88	0,14	1130X869X139
	18	822	1200	1145	97	40	6	117	69	20	884	2285	2970	3564	12155	30,66	34,09	3,39	0,17	1330X869X139
	18	822	1400	1345	97	40	6	117	69	20	1015	2623	3410	4093	13956	35,45	39,30	3,91	0,19	1530X869X139
	18	822	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1166	3012	3916	4699	16023	40,12	44,38	4,42	0,21	1730X869X139
	18	822	1800	1745	97	40	6	117	69	20	1338	3458	4496	5395	18397	44,90	49,43	4,94	0,24	1930X869X139
18	822	2000	1945	97	40	6	117	69	20											

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)
Cast Plus 960	21	960	300	245	97	40	6	117	69	20	276	712	925	1111	3787	10,68	12,42	1,26	0,07	430X1007X139
	21	960	400	345	97	40	6	117	69	20	375	970	1261	1513	5161	13,47	15,44	1,56	0,08	530X1007X139
	21	960	500	445	97	40	6	117	69	20	480	1239	1611	1934	6593	16,26	18,45	1,86	0,09	630X1007X139
	21	960	600	545	97	40	6	117	69	20	588	1520	1976	2371	8087	19,05	21,35	2,16	0,11	730X1007X139
	21	960	700	645	97	40	6	117	69	20	672	1735	2256	2707	9231	21,84	24,50	2,46	0,12	830X1007X139
	21	960	800	745	97	40	6	117	69	20	751	1940	2522	3027	10322	24,63	27,52	2,76	0,14	930X1007X139
	21	960	900	845	97	40	6	117	69	20	827	2136	2776	3332	11361	27,42	30,54	3,06	0,15	1030X1007X139
	21	960	1000	945	97	40	6	117	69	20	899	2322	3018	3622	12351	30,21	33,56	3,36	0,16	1130X1007X139
	21	960	1200	1145	97	40	6	117	69	20	1032	2666	3465	4159	14180	35,78	39,61	3,96	0,19	1330X1007X139
	21	960	1400	1345	97	40	6	117	69	20	1184	3061	3979	4775	16281	41,36	45,64	4,56	0,22	1530X1007X139
	21	960	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1360	3514	4568	5482	18694	46,80	51,53	5,16	0,25	1730X1007X139
	21	960	1800	1745	97	40	6	117	69	20	1561	4035	5245	6294	21463	52,38	57,45	5,76	0,28	1930X1007X139
Cast Plus 1006	21	960	2000	1945	97	40	6	117	69	20	1793	4633	6022	7227	24643	57,95	63,60	6,36	0,30	2130X1007X139
	22	1006	300	245	97	40	6	117	69	20	289	746	970	1163	3967	11,19	12,99	1,32	0,07	430X1053X139
	22	1006	400	345	97	40	6	117	69	20	393	1016	1321	1585	5407	14,12	16,15	1,63	0,08	530X1053X139
	22	1006	500	445	97	40	6	117	69	20	503	1298	1688	2026	6907	17,04	19,31	1,95	0,10	630X1053X139
	22	1006	600	545	97	40	6	117	69	20	616	1593	2070	2484	8472	19,96	22,34	2,26	0,11	730X1053X139
	22	1006	700	645	97	40	6	117	69	20	704	1818	2363	2836	9670	22,88	25,63	2,58	0,13	830X1053X139
	22	1006	800	745	97	40	6	117	69	20	787	2033	2642	3171	10813	25,80	28,79	2,89	0,14	930X1053X139
	22	1006	900	845	97	40	6	117	69	20	866	2237	2909	3490	11902	28,72	31,94	3,20	0,16	1030X1053X139
	22	1006	1000	945	97	40	6	117	69	20	941	2432	3162	3794	12939	31,65	35,11	3,52	0,17	1130X1053X139
	22	1006	1200	1145	97	40	6	117	69	20	1081	2793	3630	4357	14856	37,49	41,44	4,15	0,20	1330X1053X139
	22	1006	1400	1345	97	40	6	117	69	20	1241	3206	4168	5002	17057	43,33	47,75	4,78	0,23	1530X1053X139
	22	1006	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1425	3681	4786	5743	19584	49,04	53,94	5,41	0,26	1730X1053X139
	22	1006	1800	1745	97	40	6	117	69	20	1636	4227	5495	6594	22485	54,88	60,12	6,04	0,29	1930X1053X139
	22	1006	2000	1945	97	40	6	117	69	20	1878	4853	6309	7571	25817	60,72	66,57	6,67	0,32	2130X1053X139
Cast Plus 1052	23	1052	300	245	97	40	6	117	69	20	302	780	1014	1216	4148	11,71	13,55	1,38	0,07	430X1099X139
	23	1052	400	345	97	40	6	117	69	20	411	1063	1381	1658	5652	14,76	16,85	1,71	0,09	530X1099X139
	23	1052	500	445	97	40	6	117	69	20	525	1357	1765	2118	7221	17,81	20,15	2,03	0,10	630X1099X139
	23	1052	600	545	97	40	6	117	69	20	644	1665	2164	2597	8857	20,87	23,32	2,36	0,12	730X1099X139
	23	1052	700	645	97	40	6	117	69	20	735	1900	2471	2965	10110	23,92	26,75	2,69	0,13	830X1099X139
	23	1052	800	745	97	40	6	117	69	20	822	2125	2763	3315	11305	26,98	30,05	3,02	0,15	930X1099X139
	23	1052	900	845	97	40	6	117	69	20	905	2339	3041	3649	12443	30,03	33,35	3,35	0,16	1030X1099X139
	23	1052	1000	945	97	40	6	117	69	20	984	2543	3306	3967	13527	33,09	36,66	3,68	0,18	1130X1099X139
	23	1052	1200	1145	97	40	6	117	69	20	1130	2920	3795	4555	15531	39,19	43,27	4,34	0,21	1330X1099X139
	23	1052	1400	1345	97	40	6	117	69	20	1297	3352	4358	5229	17832	45,30	49,86	4,99	0,24	1530X1099X139
Cast Plus 1098	23	1052	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1489	3849	5003	6004	20474	51,26	56,32	5,65	0,27	1730X1099X139
	24	1098	300	245	97	40	6	117	69	20	315	814	1058	1269	4328	12,21	14,10	1,44	0,07	430X1145X139
	24	1098	400	345	97	40	6	117	69	20	429	1109	1441	1730	5898	15,39	17,54	1,78	0,09	530X1145X139
	24	1098	500	445	97	40	6	117	69	20	548	1417	1841	2210	7535	18,58	20,98	2,12	0,11	630X1145X139
	24	1098	600	545	97	40	6	117	69	20	672	1737	2259	2710	9242	21,77	24,31	2,47	0,12	730X1145X139
	24	1098	700	645	97	40	6	117	69	20	767	1983	2578	3094	10549	24,95	27,86	2,81	0,14	830X1145X139
	24	1098	800	745	97	40	6	117	69	20	858	2217	2883	3459	11796	28,14	31,31	3,15	0,15	930X1145X139
	24	1098	900	845	97	40	6	117	69	20	945	2441	3173	3808	12984	31,33	34,75	3,50	0,17	1030X1145X139
	24	1098	1000	945	97	40	6	117	69	20	1027	2653	3449	4139	14115	34,52	38,20	3,84	0,18	1130X1145X139
	24	1098	1200	1145	97	40	6	117	69	20	1179	3047	3960	4753	16206	40,89	45,08	4,53	0,22	1330X1145X139
Cast Plus 1144	24	1098	1400	1345	97	40	6	117	69	20	1354	3498	4547	5457	18607	47,26	51,97	5,21	0,25	1530X1145X139
	24	1098	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1554	4016	5221	6265	21364	53,49	58,71	5,90	0,28	1730X1145X139
	25	1144	300	245	97	40	6	117	69	20	328	847	1102	1322	4508	12,72	14,67	1,50	0,08	430X1191X139
	25	1144	400	345	97	40	6	117	69	20	447	1155	1501	1802	6144	16,04	18,26	1,85	0,09	530X1191X139
	25	1144	500	445	97	40	6	117	69	20	571	1476	1918	2302	7849	19,36	21,84	2,21	0,11	630X1191X139
	25	1144	600	545	97	40	6	117	69	20	700	1810	2353	2823	9627	22,68	25,29	2,57	0,13	730X1191X139
	25	1144	700	645	97	40	6	117	69	20	799	2066	2685	3223	10989	26,00	29,00	2,93	0,14	830X1191X139
	25	1144	800	745	97	40	6	117	69	20	894	2310	3003	3603	12288	29,32	32,59	3,28	0,16	930X1191X139
	25	1144	900	845	97	40	6	117	69	20	984	2542	3305	3966	13525	32,64	36,17	3,64	0,18	1030X1191X139
	25	1144	1000	945	97	40	6	117	69	20	1070	2764	3593	4312	14703	35,96	39,75	4,00	0,19	1130X1191X139
Cast Plus 1144	25	1144	1200	1145	97	40	6	117	69	20	1228	3173	4125	4951	16882	42,60	46,92	4,71	0,23	1330X1191X139
	25	1144	1400	1345	97	40	6	117	69	20	1410	3644	4737	5684	19383	49,24	54,10	5,43	0,26	1530X1191X139
	25	1144	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1619	4183	5439	6526	22254	55,72	61,09	6,14	0,29	1730X1191X139

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)
Cast Plus 1190	26	1190	300	245	97	40	6	117	69	20	341	881	1146	1375	4689	13,23	15,23	1,56	0,08	430X1237X139
	26	1190	400	345	97	40	6	117	69	20	465	1201	1561	1874	6390	16,68	18,96	1,93	0,10	530X1237X139
	26	1190	500	445	97	40	6	117	69	20	594	1535	1995	2394	8163	20,13	22,68	2,30	0,11	630X1237X139
	26	1190	600	545	97	40	6	117	69	20	728	1882	2447	2936	10012	23,59	26,28	2,67	0,13	730X1237X139
	26	1190	700	645	97	40	6	117	69	20	831	2148	2793	3351	11429	27,04	30,13	3,04	0,15	830X1237X139
	26	1190	800	745	97	40	6	117	69	20	930	2402	3123	3748	12779	30,49	33,85	3,41	0,16	930X1237X139
	26	1190	900	845	97	40	6	117	69	20	1023	2644	3437	4125	14066	33,94	37,57	3,79	0,18	1030X1237X139
	26	1190	1000	945	97	40	6	117	69	20	1112	2875	3737	4484	15291	37,40	41,30	4,16	0,20	1130X1237X139
	26	1190	1200	1145	97	40	6	117	69	20	1277	3300	4291	5149	17557	44,30	48,75	4,90	0,23	1330X1237X139
Cast Plus 1236	26	1190	1400	1345	97	40	6	117	69	20	1466	3789	4926	5911	20158	51,21	56,21	5,65	0,27	1530X1237X139
	26	1190	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1684	4351	5656	6787	23145	57,94	63,48	6,39	0,30	1730X1237X139
	27	1236	300	245	97	40	6	117	69	20	354	915	1190	1428	4869	13,74	15,80	1,62	0,08	430X1283X139
	27	1236	400	345	97	40	6	117	69	20	483	1247	1622	1946	6635	17,32	19,66	2,00	0,10	530X1283X139
	27	1236	500	445	97	40	6	117	69	20	617	1594	2072	2486	8477	20,91	23,52	2,39	0,12	630X1283X139
	27	1236	600	545	97	40	6	117	69	20	756	1955	2541	3049	10397	24,49	27,26	2,77	0,14	730X1283X139
	27	1236	700	645	97	40	6	117	69	20	863	2231	2900	3480	11868	28,08	31,25	3,16	0,15	830X1283X139
	27	1236	800	745	97	40	6	117	69	20	965	2495	3243	3892	13271	31,67	35,12	3,55	0,17	930X1283X139
	27	1236	900	845	97	40	6	117	69	20	1063	2746	3570	4284	14607	35,25	38,99	3,93	0,19	1030X1283X139
Cast Plus 1282	27	1236	1000	945	97	40	6	117	69	20	1155	2985	3881	4657	15879	38,84	42,84	4,32	0,21	1130X1283X139
	27	1236	1200	1145	97	40	6	117	69	20	1326	3427	4456	5347	18232	46,01	50,59	5,09	0,24	1330X1283X139
	27	1236	1400	1345	97	40	6	117	69	20	1523	3935	5116	6139	20933	53,18	58,32	5,86	0,28	1530X1283X139
	27	1236	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1749	4518	5874	7048	24035	60,18	65,88	6,64	0,31	1730X1283X139
	28	1282	300	245	97	40	6	117	69	20	367	949	1234	1481	5049	14,25	16,36	1,68	0,08	430X1329X139
	28	1282	400	345	97	40	6	117	69	20	501	1294	1682	2018	6881	17,97	20,36	2,08	0,10	530X1329X139
	28	1282	500	445	97	40	6	117	69	20	640	1653	2148	2578	8791	21,69	24,37	2,48	0,12	630X1329X139
	28	1282	600	545	97	40	6	117	69	20	784	2027	2635	3162	10782	25,40	28,24	2,88	0,14	730X1329X139
	28	1282	700	645	97	40	6	117	69	20	895	2314	3008	3609	12308	29,12	32,38	3,28	0,16	830X1329X139
Cast Plus 1328	28	1282	800	745	97	40	6	117	69	20	1001	2587	3363	4036	13762	32,84	36,39	3,68	0,18	930X1329X139
	28	1282	900	845	97	40	6	117	69	20	1102	2848	3702	4442	15148	36,56	40,40	4,08	0,20	1030X1329X139
	28	1282	1000	945	97	40	6	117	69	20	1198	3096	4024	4829	16468	40,28	44,40	4,48	0,21	1130X1329X139
	28	1282	1200	1145	97	40	6	117	69	20	1376	3554	4621	5545	18907	47,71	52,42	5,28	0,25	1330X1329X139
	28	1282	1400	1345	97	40	6	117	69	20	1579	4081	5305	6366	21709	55,15	60,42	6,08	0,29	1530X1329X139
	28	1282	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1813	4686	6091	7309	24925	62,41	68,27	6,88	0,32	1730X1329X139
	29	1328	300	245	97	40	6	117	69	20	380	983	1278	1534	5230	14,75	16,90	1,74	0,09	430X1375X139
	29	1328	400	345	97	40	6	117	69	20	518	1340	1742	2090	7127	18,60	21,05	2,15	0,11	530X1375X139
	29	1328	500	445	97	40	6	117	69	20	662	1712	2225	2670	9105	22,45	25,20	2,56	0,13	630X1375X139
Cast Plus 1374	29	1328	600	545	97	40	6	117	69	20	812	2099	2729	3275	11167	26,30	29,22	2,98	0,14	730X1375X139
	29	1328	700	645	97	40	6	117	69	20	927	2396	3115	3738	12747	30,15	33,50	3,39	0,16	830X1375X139
	29	1328	800	745	97	40	6	117	69	20	1037	2679	3483	4180	14254	34,00	37,64	3,81	0,18	930X1375X139
	29	1328	900	845	97	40	6	117	69	20	1141	2949	3834	4601	15689	37,86	41,79	4,22	0,20	1030X1375X139
	29	1328	1000	945	97	40	6	117	69	20	1241	3206	4168	5002	17056	41,71	45,94	4,64	0,22	1130X1375X139
	29	1328	1200	1145	97	40	6	117	69	20	1425	3681	4786	5743	19583	49,41	54,25	5,47	0,26	1330X1375X139
	29	1328	1400	1345	97	40	6	117	69	20	1636	4227	5495	6594	22484	57,11	62,54	6,30	0,30	1530X1375X139
	29	1328	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1878	4853	6309	7570	25815	64,63	70,65	7,13	0,34	1730X1375X139
	30	1374	300	245	97	40	6	117	69	20	394	1017	1322	1587	5410	15,26	17,48	1,80	0,09	430X1421X139
Cast Plus 1420	30	1374	400	345	97	40	6	117	69	20	536	1386	1802	2162	7373	19,24	21,75	2,22	0,11	530X1421X139
	30	1374	500	445	97	40	6	117	69	20	685	1771	2302	2762	9419	23,23	26,05	2,65	0,13	630X1421X139
	30	1374	600	545	97	40	6	117	69	20	840	2172	2823	3388	11553	27,21	30,21	3,08	0,15	730X1421X139
	30	1374	700	645	97	40	6	117	69	20	959	2479	3223	3867	13187	31,20	34,63	3,51	0,17	830X1421X139
	30	1374	800	745	97	40	6	117	69	20	1073	2772	3603	4324	14745	35,18	38,91	3,94	0,19	930X1421X139
	30	1374	900	845	97	40	6	117	69	20	1181	3051	3966	4760	16230	39,16	43,19	4,37	0,21	1030X1421X139
	30	1374	1000	945	97	40	6	117	69	20	1284	3317	4312	5174	17644	43,15	47,50	4,80	0,23	1130X1421X139
	30	1374	1200	1145	97	40	6	117	69	20	1474	3808	4951	5941	20258	51,12	56,07	5,66	0,27	1330X1421X139
	30	1374	1400	1345	97	40	6	117	69	20	1692	4372	5684	6821	23259	59,08	64,65	6,51	0,31	1530X1421X139
Cast Plus 1467X139	30	1374	1600	1545	97	40	6	117	69	20	1943	5020	6526	7831	26705	66,86	73,04	7,37	0,35	1730X1421X139
	31	1420	300	245	97	40	6	117	69	20	407	1051	1366	1639	5590	15,77	18,03	1,85	0,09	430X1467X139
	31	1420	400	345	97	40	6	117	69	20	554	1432	1862	2234	7618	19,89	22,47	2,30	0,11	530X1467X139
	31	1420	500	445	97	40	6	117	69	20	708	1830	2379	2854	9733	24,00	26,90	2,74	0,13	630X1467X139
	31	1420	600	545	97	40	6	117	69	20	868	2244	2917	3501	11938	28,12	31,20	3,18	0,15	730X1467X139
	31	1420	700	645	97	40	6	117	69	20	991	2562	3330	3996	13626	32,24	35,75	3,63	0,17	830X1467X139
	31	1420	800	745	97	40	6	117	69	20	1108	2864	3724	4468	15237	36,35	40,18	4,07	0,19	930X1467X139
Cast Plus 1467X139	31	1420	900	845	97	40	6	117	69	20	1220	3153	4098	4918	16771	40,47	44,61	4,51	0,22	1030X1467X139
	31	1420	1000	945	97	40	6	117	69	20	1326	3427	4455	5347	18232	44,59	49,05	4,96	0,24	1130X1

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)
Cast Plus 1466	32	1466	300	245	97	40	6	117	69	20	420	1085	1410	1692	5771	16,28	18,60	1,91	0,10	430X1513X139
	32	1466	400	345	97	40	6	117	69	20	572	1478	1922	2306	7864	20,53	23,17	2,37	0,12	530X1513X139
	32	1466	500	445	97	40	6	117	69	20	731	1889	2455	2946	10047	24,78	27,74	2,83	0,14	630X1513X139
	32	1466	600	545	97	40	6	117	69	20	896	2316	3011	3614	12323	29,03	32,19	3,29	0,16	730X1513X139
	32	1466	700	645	97	40	6	117	69	20	1023	2644	3437	4125	14066	33,28	36,88	3,75	0,18	830X1513X139
	32	1466	800	745	97	40	6	117	69	20	1144	2957	3844	4612	15728	37,53	41,46	4,20	0,20	930X1513X139
	32	1466	900	845	97	40	6	117	69	20	1259	3254	4231	5077	17312	41,78	46,03	4,66	0,22	1030X1513X139
Cast Plus 1512	32	1466	1000	945	97	40	6	117	69	20	1369	3538	4599	5519	18820	46,03	50,59	5,12	0,24	1130X1513X139
	33	1512	300	245	97	40	6	117	69	20	433	1119	1454	1745	5951	16,79	19,17	1,97	0,10	430X1559X139
	33	1512	400	345	97	40	6	117	69	20	590	1525	1982	2378	8110	21,17	23,88	2,45	0,12	530X1559X139
	33	1512	500	445	97	40	6	117	69	20	754	1948	2532	3038	10361	25,56	28,59	2,92	0,14	630X1559X139
	33	1512	600	545	97	40	6	117	69	20	924	2389	3106	3727	12708	29,94	33,18	3,39	0,16	730X1559X139
	33	1512	700	645	97	40	6	117	69	20	1055	2727	3545	4254	14505	34,32	38,01	3,86	0,18	830X1559X139
	33	1512	800	745	97	40	6	117	69	20	1180	3049	3964	4756	16220	38,70	42,73	4,33	0,21	930X1559X139
Cast Plus 1558	33	1512	900	845	97	40	6	117	69	20	1299	3356	4363	5235	17853	43,09	47,44	4,81	0,23	1030X1559X139
	33	1512	1000	945	97	40	6	117	69	20	1412	3648	4743	5692	19408	47,47	52,14	5,28	0,25	1130X1559X139
	34	1558	300	245	97	40	6	117	69	20	446	1153	1498	1798	6131	17,30	19,73	2,03	0,10	430X1605X139
	34	1558	400	345	97	40	6	117	69	20	608	1571	2042	2450	8356	21,82	24,58	2,52	0,12	530X1605X139
	34	1558	500	445	97	40	6	117	69	20	777	2007	2609	3131	10675	26,33	29,42	3,01	0,15	630X1605X139
	34	1558	600	545	97	40	6	117	69	20	953	2461	3200	3840	13093	30,85	34,16	3,49	0,17	730X1605X139
	34	1558	700	645	97	40	6	117	69	20	1087	2809	3652	4383	14945	35,36	39,13	3,98	0,19	830X1605X139
Cast Plus 1604	34	1558	800	745	97	40	6	117	69	20	1216	3141	4084	4901	16711	39,88	43,99	4,47	0,21	930X1605X139
	34	1558	900	845	97	40	6	117	69	20	1338	3458	4495	5394	18394	44,39	48,84	4,95	0,23	1030X1605X139
	34	1558	1000	945	97	40	6	117	69	20	1455	3759	4887	5864	19996	48,91	53,70	5,44	0,26	1130X1605X139
	35	1604	300	245	97	40	6	117	69	20	459	1186	1542	1851	6312	17,80	20,27	2,09	0,10	430X1651X139
	35	1604	400	345	97	40	6	117	69	20	626	1617	2102	2522	8601	22,45	25,27	2,59	0,13	530X1651X139
	35	1604	500	445	97	40	6	117	69	20	799	2066	2685	3223	10989	27,10	30,27	3,10	0,15	630X1651X139
	35	1604	600	545	97	40	6	117	69	20	981	2534	3294	3952	13478	31,75	35,14	3,60	0,17	730X1651X139
Cast Plus 1650	35	1604	700	645	97	40	6	117	69	20	1119	2892	3760	4512	15385	36,40	40,27	4,10	0,20	830X1651X139
	35	1604	800	745	97	40	6	117	69	20	1251	3234	4204	5045	17203	41,04	45,24	4,60	0,22	930X1651X139
	35	1604	900	845	97	40	6	117	69	20	1378	3559	4627	5553	18935	45,69	50,24	5,10	0,24	1030X1651X139
	35	1604	1000	945	97	40	6	117	69	20	1498	3870	5030	6036	20584	50,34	55,24	5,60	0,26	1130X1651X139
	36	1650	300	245	97	40	6	117	69	20	472	1220	1587	1904	6492	18,31	20,83	2,15	0,11	430X1697X139
	36	1650	400	345	97	40	6	117	69	20	644	1663	2162	2594	8847	23,09	25,97	2,67	0,13	530X1697X139
	36	1650	500	445	97	40	6	117	69	20	822	2125	2762	3315	11303	27,88	31,12	3,18	0,15	630X1697X139
Cast Plus 1696	36	1650	600	545	97	40	6	117	69	20	1009	2606	3388	4065	13863	32,66	36,12	3,70	0,18	730X1697X139
	36	1650	700	645	97	40	6	117	69	20	1151	2975	3867	4641	15824	37,44	41,39	4,21	0,20	830X1697X139
	36	1650	800	745	97	40	6	117	69	20	1287	3326	4324	5189	17694	42,22	46,52	4,73	0,22	930X1697X139
	36	1650	900	845	97	40	6	117	69	20	1417	3661	4760	5711	19476	47,00	51,65	5,24	0,25	1030X1697X139
	36	1650	1000	945	97	40	6	117	69	20	1540	3980	5174	6209	21173	51,78	56,79	5,76	0,27	1130X1697X139
	37	1696	300	245	97	40	6	117	69	20	485	1254	1631	1957	6672	18,82	21,41	2,21	0,11	430X1743X139
	37	1696	400	345	97	40	6	117	69	20	662	1709	2222	2667	9093	23,74	26,68	2,74	0,13	530X1743X139
Cast Plus 1742	37	1696	500	445	97	40	6	117	69	20	845	2184	2839	3407	11617	28,65	31,96	3,27	0,16	630X1743X139
	37	1696	600	545	97	40	6	117	69	20	1037	2678	3482	4178	14248	33,57	37,12	3,80	0,18	730X1743X139
	37	1696	700	645	97	40	6	117	69	20	1183	3057	3975	4769	16264	38,48	42,50	4,33	0,21	830X1743X139
	37	1696	800	745	97	40	6	117	69	20	1323	3419	4444	5333	18186	43,39	47,79	4,86	0,23	930X1743X139
	37	1696	900	845	97	40	6	117	69	20	1456	3763	4892	5870	20017	48,31	53,06	5,39	0,25	1030X1743X139
	37	1696	1000	945	97	40	6	117	69	20	1583	4091	5318	6381	21761	53,22	58,34	5,92	0,28	1130X1743X139
	38	1742	300	245	97	40	6	117	69	20	499	1288	1675	2010	6853	19,34	21,98	2,27	0,11	430X1789X139
Cast Plus 1789	38	1742	400	345	97	40	6	117	69	20	679	1756	2282	2739	9339	24,38	27,38	2,82	0,14	530X1789X139
	38	1742	500	445	97	40	6	117	69	20	868	2243	2916	3499	11931	29,43	32,80	3,36	0,16	630X1789X139
	38	1742	600	545	97	40	6	117	69	20	1065	2751	3576	4291	14633	34,47	38,09	3,90	0,19	730X1789X139
	38	1742	700	645	97	40	6	117	69	20	1215	3140	4082	4898	16703	39,52	43,64	4,45	0,21	830X1789X139
	38	1742	800	745	97	40	6	117	69	20	1359	3511	4564	5477	18677	44,57	49,06	4,99	0,24	930X1789X139
	38	1742	900	845	97	40	6	117	69	20	1496	3865	5024	6029	20558	49,61	54,47	5,53	0,26	1030X1789X139
	38	1742	1000	945	97	40	6	117	69	20	1626	4201	5462	6554	22349	54,66	59,88	6,08	0,29	1130X1789X139

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)
Cast Plus 1788	39	1788	300	245	97	40	6	117	69	20	512	1322	1719	2062	7033	19,85	22,54	2,33	0,11	430X1835X139
	39	1788	400	345	97	40	6	117	69	20	697	1802	2342	2811	9584	25,02	28,09	2,89	0,14	530X1835X139
	39	1788	500	445	97	40	6	117	69	20	891	2302	2992	3591	12245	30,20	33,64	3,45	0,17	630X1835X139
	39	1788	600	545	97	40	6	117	69	20	1093	2823	3670	4404	15018	35,38	39,08	4,01	0,19	730X1835X139
	39	1788	700	645	97	40	6	117	69	20	1247	3223	4189	5027	17143	40,56	44,77	4,56	0,22	830X1835X139
	39	1788	800	745	97	40	6	117	69	20	1395	3603	4684	5621	19169	45,74	50,32	5,12	0,24	930X1835X139
	39	1788	900	845	97	40	6	117	69	20	1535	3966	5156	6187	21099	50,92	55,88	5,68	0,27	1030X1835X139
	39	1788	1000	945	97	40	6	117	69	20	1669	4312	5605	6726	22937	56,10	61,43	6,24	0,29	1130X1835X139
Cast Plus 1834	40	1834	300	245	97	40	6	117	69	20	525	1356	1763	2115	7213	20,36	23,11	2,39	0,12	430X1881X139
	40	1834	400	345	97	40	6	117	69	20	715	1848	2402	2883	9830	25,67	28,80	2,96	0,14	530X1881X139
	40	1834	500	445	97	40	6	117	69	20	914	2361	3069	3683	12559	30,98	34,50	3,54	0,17	630X1881X139
	40	1834	600	545	97	40	6	117	69	20	1121	2896	3764	4517	15403	36,29	40,06	4,11	0,20	730X1881X139
	40	1834	700	645	97	40	6	117	69	20	1279	3305	4297	5156	17582	41,60	45,89	4,68	0,22	830X1881X139
	40	1834	800	745	97	40	6	117	69	20	1430	3696	4805	5765	19660	46,92	51,60	5,25	0,25	930X1881X139
	40	1834	900	845	97	40	6	117	69	20	1574	4068	5288	6346	21640	52,23	57,30	5,82	0,27	1030X1881X139
	40	1834	1000	945	97	40	6	117	69	20	1711	4422	5749	6899	23525	57,54	63,03	6,40	0,30	1130X1881X139