

CAST

TECHNICAL INFORMATION

(For connection types, please refer to the last page)

MODEL CODE	Height x Width	Tube	Depth (D)	Pipe Centers (A)	Wall to Pipe Centers (L)	Depth From Wall (K)	Wall To Radiator Back (M)	Space Between Tubes (E)	Tube Width (F)	Water Volume	Fuel Type
	mm	pieces	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	L	
5010101203000280	300 x 280	5	97	245	69	117	20	20	40	0.33	C
5010101203000340	300 x 340	6	97	245	69	117	20	20	40	0.40	C
5010101203000400	300 x 400	7	97	245	69	117	20	20	40	0.47	C-E-D
5010101203000460	300 x 460	8	97	245	69	117	20	20	40	0.54	C-E-D
5010101203000520	300 x 520	9	97	245	69	117	20	20	40	0.60	C-E-D
5010101203000580	300 x 580	10	97	245	69	117	20	20	40	0.67	C-E-D
5010101203000640	300 x 640	11	97	245	69	117	20	20	40	0.74	C-E-D
5010101203000700	300 x 700	12	97	245	69	117	20	20	40	0.81	C-E-D
5010101203000760	300 x 760	13	97	245	69	117	20	20	40	0.87	C-E-D
5010101203000820	300 x 820	14	97	245	69	117	20	20	40	0.94	C-E-D
5010101203000880	300 x 880	15	97	245	69	117	20	20	40	1.01	C-E-D
5010101203000940	300 x 940	16	97	245	69	117	20	20	40	1.08	C-E-D
5010101203001000	300 x 1000	17	97	245	69	117	20	20	40	1.14	C-E-D
5010101203001060	300 x 1060	18	97	245	69	117	20	20	40	1.21	C-E-D
5010101203001120	300 x 1120	19	97	245	69	117	20	20	40	1.28	C-E-D
5010101203001180	300 x 1180	20	97	245	69	117	20	20	40	1.35	C-E-D
5010101203001240	300 x 1240	21	97	245	69	117	20	20	40	1.42	C-E-D
5010101203001300	300 x 1300	22	97	245	69	117	20	20	40	1.48	C-E-D
5010101203001360	300 x 1360	23	97	245	69	117	20	20	40	1.55	C-E-D
5010101203001420	300 x 1420	24	97	245	69	117	20	20	40	1.62	C
5010101203001480	300 x 1480	25	97	245	69	117	20	20	40	1.69	C
5010101203001540	300 x 1540	26	97	245	69	117	20	20	40	1.75	C
5010101203001600	300 x 1600	27	97	245	69	117	20	20	40	1.82	C
5010101203001660	300 x 1660	28	97	245	69	117	20	20	40	1.89	C
5010101203001720	300 x 1720	29	97	245	69	117	20	20	40	1.96	C
5010101203001780	300 x 1780	30	97	245	69	117	20	20	40	2.02	C
5010101203001840	300 x 1840	31	97	245	69	117	20	20	40	2.09	C
5010101203001900	300 x 1900	32	97	245	69	117	20	20	40	2.16	C
5010101203001960	300 x 1960	33	97	245	69	117	20	20	40	2.23	C
5010101204000280	400 x 280	5	97	345	69	117	20	20	40	0.40	C
5010101204000340	400 x 340	6	97	345	69	117	20	20	40	0.49	C
5010101204000400	400 x 400	7	97	345	69	117	20	20	40	0.57	C-E-D
5010101204000460	400 x 460	8	97	345	69	117	20	20	40	0.65	C-E-D
5010101204000520	400 x 520	9	97	345	69	117	20	20	40	0.73	C-E-D
5010101204000580	400 x 580	10	97	345	69	117	20	20	40	0.81	C-E-D
5010101204000640	400 x 640	11	97	345	69	117	20	20	40	0.90	C-E-D
5010101204000700	400 x 700	12	97	345	69	117	20	20	40	0.98	C-E-D
5010101204000760	400 x 760	13	97	345	69	117	20	20	40	1.06	C-E-D
5010101204000820	400 x 820	14	97	345	69	117	20	20	40	1.14	C-E-D
5010101204000880	400 x 880	15	97	345	69	117	20	20	40	1.22	C-E-D
5010101204000940	400 x 940	16	97	345	69	117	20	20	40	1.31	C-E-D
5010101204001000	400 x 1000	17	97	345	69	117	20	20	40	1.39	C-E-D
5010101204001060	400 x 1060	18	97	345	69	117	20	20	40	1.47	C-E-D
5010101204001120	400 x 1120	19	97	345	69	117	20	20	40	1.55	C-E-D
5010101204001180	400 x 1180	20	97	345	69	117	20	20	40	1.63	C-E-D
5010101204001240	400 x 1240	21	97	345	69	117	20	20	40	1.72	C-E-D
5010101204001300	400 x 1300	22	97	345	69	117	20	20	40	1.80	C-E-D
5010101204001360	400 x 1360	23	97	345	69	117	20	20	40	1.88	C-E-D
5010101204001420	400 x 1420	24	97	345	69	117	20	20	40	1.96	C
5010101204001480	400 x 1480	25	97	345	69	117	20	20	40	2.04	C
5010101204001540	400 x 1540	26	97	345	69	117	20	20	40	2.13	C
5010101204001600	400 x 1600	27	97	345	69	117	20	20	40	2.21	C
5010101204001660	400 x 1660	28	97	345	69	117	20	20	40	2.29	C
5010101204001720	400 x 1720	29	97	345	69	117	20	20	40	2.37	C
5010101204001780	400 x 1780	30	97	345	69	117	20	20	40	2.45	C
5010101204001840	400 x 1840	31	97	345	69	117	20	20	40	2.54	C
5010101204001900	400 x 1900	32	97	345	69	117	20	20	40	2.62	C
5010101204001960	400 x 1960	33	97	345	69	117	20	20	40	2.70	C
5010101205000280	500 x 280	5	97	445	69	117	20	20	40	0.48	C
5010101205000340	500 x 340	6	97	445	69	117	20	20	40	0.57	C
5010101205000400	500 x 400	7	97	445	69	117	20	20	40	0.67	C-E-D
5010101205000460	500 x 460	8	97	445	69	117	20	20	40	0.76	C-E-D
5010101205000520	500 x 520	9	97	445	69	117	20	20	40	0.86	C-E-D
5010101205000580	500 x 580	10	97	445	69	117	20	20	40	0.96	C-E-D
5010101205000640	500 x 640	11	97	445	69	117	20	20	40	1.05	C-E-D
5010101205000700	500 x 700	12	97	445	69	117	20	20	40	1.15	C-E-D
5010101205000760	500 x 760	13	97	445	69	117	20	20	40	1.25	C-E-D
5010101205000820	500 x 820	14	97	445	69	117	20	20	40	1.34	C-E-D
5010101205000880	500 x 880	15	97	445	69	117	20	20	40	1.44	C-E-D
5010101205000940	500 x 940	16	97	445	69	117	20	20	40	1.53	C-E-D
5010101205001000	500 x 1000	17	97	445	69	117	20	20	40	1.63	C-E-D
5010101205001060	500 x 1060	18	97	445	69	117	20	20	40	1.73	C-E-D
5010101205001120	500 x 1120	19	97	445	69	117	20	20	40	1.82	C-E-D
5010101205001180	500 x 1180	20	97	445	69	117	20	20	40	1.92	C-E-D
5010101205001240	500 x 1240	21	97	445	69	117	20	20	40	2.02	C-E-D
5010101205001300	500 x 1300	22	97	445	69	117	20	20	40	2.11	C-E-D
5010101205001360	500 x 1360	23	97	445	69	117	20	20	40	2.21	C-E-D
5010101205001420	500 x 1420	24	97	445	69	117	20	20	40	2.31	C
5010101205001480	500 x 1480	25	97	445	69	117	20	20	40	2.40	C
5010101205001540	500 x 1540	26	97	445	69	117	20	20	40	2.50	C
5010101205001600	500 x 1600	27	97	445	69	117	20	20	40	2.59	C

HEAT OUTPUTS INFORMATION

MODEL CODE	Heat Outputs ΔT 50 °C		Heat Outputs ΔT 60 °C	
	Watt	Btu	Watt	Btu
5010101203000280	170	578	220	751
5010101203000340	203	694	264	902
5010101203000400	237	809	308	1052
5010101203000460	271	925	353	1202
5010101203000520	305	1040	397	1353
5010101203000580	339	1156	441	1503
5010101203000640	373	1272	485	1653
5010101203000700	407	1387	529	1803
5010101203000760	441	1503	573	1954
5010101203000820	475	1618	617	2104
5010101203000880	509	1734	661	2254
5010101203000940	542	1850	705	2404
5010101203001000	576	1965	749	2555
5010101203001060	610	2081	793	2705
5010101203001120	644	2196	837	2855
5010101203001180	678	2312	881	3006
5010101203001240	712	2428	925	3156
5010101203001300	746	2543	970	3306
5010101203001360	780	2659	1014	3456
5010101203001420	814	2774	1058	3607
5010101203001480	848	2890	1102	3757
5010101203001540	881	3006	1146	3907
5010101203001600	915	3121	1190	4058
5010101203001660	949	3237	1234	4208
5010101203001720	983	3352	1278	4358
5010101203001780	1017	3468	1322	4508
5010101203001840	1051	3584	1366	4659
5010101203001900	1085	3699	1410	4809
5010101203001960	1119	3815	1454	4959
5010101204000280	231	788	300	1024
5010101204000340	277	945	360	1229
5010101204000400	323	1103	420	1434
5010101204000460	370	1260	480	1638
5010101204000520	416	1418	541	1843
5010101204000580	462	1575	601	2048
5010101204000640	508	1733	661	2253
5010101204000700	554	1890	721	2458
5010101204000760	601	2048	781	2662
5010101204000820	647	2205	841	2867
5010101204000880	693	2363	901	3072
5010101204000940	739	2521	961	3277
5010101204001000	785	2678	1021	3482
5010101204001060	832	2836	1081	3686
5010101204001120	878	2993	1141	3891
5010101204001180	924	3151	1201	4096
5010101204001240	970	3308	1261	4301
5010101204001300	1016	3466	1321	4505
5010101204001360	1063	3623	1381	4710
5010101204001420	1109	3781	1441	4915
5010101204001480	1155	3938	1501	5120
5010101204001540	1201	4096	1561	5325
5010101204001600	1247	4253	1622	5529
5010101204001660	1294	4411	1682	5734
5010101204001720	1340	4568	1742	5939
5010101204001780	1386	4726	1802	6144
5010101204001840	1432	4884	1862	6349
5010101204001900	1478	5041	1922	6553
5010101204001960	1525	5199	1982	6758
5010101205000280	295	1006	384	1308
5010101205000340	354	1208	460	1570
5010101205000400	413	1409	537	1832
5010101205000460	472	1610	614	2093
5010101205000520	531	1811	691	2355
5010101205000580	590	2013	767	2616
5010101205000640	649	2214	844	2878
5010101205000700	708	2415	921	3140
5010101205000760	767	2616	997	3401
5010101205000820	826	2818	1074	3663
5010101205000880	885	3019	1151	3925
5010101205000940	944	3220	1228	4186
5010101205001000	1003	3422	1304	4448
5010101205001060	1062	3623	1381	4710
5010101205001120	1121	3824	1458	4971
5010101205001180	1180	4025	1535	5233
5010101205001240	1239	4227	1611	5495
5010101205001300	1298	4428	1688	5756
5010101205001360	1358	4629	1765	6018
5010101205001420	1417	4830	1841	6279
5010101205001480	1476	5032	1918	6541
5010101205001540	1535	5233	1995	6803
5010101205001600	1594	5434	2072	7064

CAST

TECHNICAL INFORMATION

(For connection types, please refer to the last page)

MODEL CODE	Height x Width	Tube	Depth (D)	Pipe Centers (A)	Wall to Pipe Centers (L)	Depth From Wall (K)	Wall To Radiator Back (M)	Space Between Tubes (E)	Tube Width (F)	Water Volume	Fuel Type
	mm	pieces	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	L	
5010101205001660	500 x 1660	28	97	445	69	117	20	20	40	2,69	C
5010101205001720	500 x 1720	29	97	445	69	117	20	20	40	2,79	C
5010101205001780	500 x 1780	30	97	445	69	117	20	20	40	2,88	C
5010101205001840	500 x 1840	31	97	445	69	117	20	20	40	2,98	C
5010101205001900	500 x 1900	32	97	445	69	117	20	20	40	3,08	C
5010101205001960	500 x 1960	33	97	445	69	117	20	20	40	3,17	C
5010101206000280	600 x 280	5	97	545	69	117	20	20	40	0,55	C
5010101206000340	600 x 340	6	97	545	69	117	20	20	40	0,66	C
5010101206000400	600 x 400	7	97	545	69	117	20	20	40	0,77	C-E-D
5010101206000460	600 x 460	8	97	545	69	117	20	20	40	0,88	C-E-D
5010101206000520	600 x 520	9	97	545	69	117	20	20	40	0,99	C-E-D
5010101206000580	600 x 580	10	97	545	69	117	20	20	40	1,10	C-E-D
5010101206000640	600 x 640	11	97	545	69	117	20	20	40	1,21	C-E-D
5010101206000700	600 x 700	12	97	545	69	117	20	20	40	1,32	C-E-D
5010101206000760	600 x 760	13	97	545	69	117	20	20	40	1,43	C-E-D
5010101206000820	600 x 820	14	97	545	69	117	20	20	40	1,54	C-E-D
5010101206000880	600 x 880	15	97	545	69	117	20	20	40	1,65	C-E-D
5010101206000940	600 x 940	16	97	545	69	117	20	20	40	1,76	C-E-D
5010101206001000	600 x 1000	17	97	545	69	117	20	20	40	1,87	C-E-D
5010101206001060	600 x 1060	18	97	545	69	117	20	20	40	1,98	C-E-D
5010101206001120	600 x 1120	19	97	545	69	117	20	20	40	2,10	C-E-D
5010101206001180	600 x 1180	20	97	545	69	117	20	20	40	2,21	C-E-D
5010101206001240	600 x 1240	21	97	545	69	117	20	20	40	2,32	C-E-D
5010101206001300	600 x 1300	22	97	545	69	117	20	20	40	2,43	C-E-D
5010101206001360	600 x 1360	23	97	545	69	117	20	20	40	2,54	C-E-D
5010101206001420	600 x 1420	24	97	545	69	117	20	20	40	2,65	C
5010101206001480	600 x 1480	25	97	545	69	117	20	20	40	2,76	C
5010101206001540	600 x 1540	26	97	545	69	117	20	20	40	2,87	C
5010101206001600	600 x 1600	27	97	545	69	117	20	20	40	2,98	C
5010101206001660	600 x 1660	28	97	545	69	117	20	20	40	3,09	C
5010101206001720	600 x 1720	29	97	545	69	117	20	20	40	3,20	C
5010101206001780	600 x 1780	30	97	545	69	117	20	20	40	3,31	C
5010101206001840	600 x 1840	31	97	545	69	117	20	20	40	3,42	C
5010101206001900	600 x 1900	32	97	545	69	117	20	20	40	3,53	C
5010101206001960	600 x 1960	33	97	545	69	117	20	20	40	3,64	C
5010101207000280	700 x 280	5	97	645	69	117	20	20	40	0,62	C
5010101207000340	700 x 340	6	97	645	69	117	20	20	40	0,74	C
5010101207000400	700 x 400	7	97	645	69	117	20	20	40	0,87	C-E-D
5010101207000460	700 x 460	8	97	645	69	117	20	20	40	0,99	C-E-D
5010101207000520	700 x 520	9	97	645	69	117	20	20	40	1,12	C-E-D
5010101207000580	700 x 580	10	97	645	69	117	20	20	40	1,24	C-E-D
5010101207000640	700 x 640	11	97	645	69	117	20	20	40	1,37	C-E-D
5010101207000700	700 x 700	12	97	645	69	117	20	20	40	1,49	C-E-D
5010101207000760	700 x 760	13	97	645	69	117	20	20	40	1,62	C-E-D
5010101207000820	700 x 820	14	97	645	69	117	20	20	40	1,74	C-E-D
5010101207000880	700 x 880	15	97	645	69	117	20	20	40	1,87	C-E-D
5010101207000940	700 x 940	16	97	645	69	117	20	20	40	1,99	C-E-D
5010101207001000	700 x 1000	17	97	645	69	117	20	20	40	2,12	C-E-D
5010101207001060	700 x 1060	18	97	645	69	117	20	20	40	2,24	C-E-D
5010101207001120	700 x 1120	19	97	645	69	117	20	20	40	2,37	C-E-D
5010101207001180	700 x 1180	20	97	645	69	117	20	20	40	2,49	C-E-D
5010101207001240	700 x 1240	21	97	645	69	117	20	20	40	2,62	C-E-D
5010101207001300	700 x 1300	22	97	645	69	117	20	20	40	2,74	C-E-D
5010101207001360	700 x 1360	23	97	645	69	117	20	20	40	2,87	C-E-D
5010101207001420	700 x 1420	24	97	645	69	117	20	20	40	2,99	C
5010101207001480	700 x 1480	25	97	645	69	117	20	20	40	3,12	C
5010101207001540	700 x 1540	26	97	645	69	117	20	20	40	3,24	C
5010101207001600	700 x 1600	27	97	645	69	117	20	20	40	3,37	C
5010101207001660	700 x 1660	28	97	645	69	117	20	20	40	3,49	C
5010101207001720	700 x 1720	29	97	645	69	117	20	20	40	3,62	C
5010101207001780	700 x 1780	30	97	645	69	117	20	20	40	3,74	C
5010101207001840	700 x 1840	31	97	645	69	117	20	20	40	3,87	C
5010101207001900	700 x 1900	32	97	645	69	117	20	20	40	3,99	C
5010101207001960	700 x 1960	33	97	645	69	117	20	20	40	4,12	C
5010101208000280	800 x 280	5	97	745	69	117	20	20	40	0,69	C
5010101208000340	800 x 340	6	97	745	69	117	20	20	40	0,83	C
5010101208000400	800 x 400	7	97	745	69	117	20	20	40	0,97	C-E-D
5010101208000460	800 x 460	8	97	745	69	117	20	20	40	1,11	C-E-D
5010101208000520	800 x 520	9	97	745	69	117	20	20	40	1,25	C-E-D
5010101208000580	800 x 580	10	97	745	69	117	20	20	40	1,39	C-E-D
5010101208000640	800 x 640	11	97	745	69	117	20	20	40	1,52	C-E-D
5010101208000700	800 x 700	12	97	745	69	117	20	20	40	1,66	C-E-D
5010101208000760	800 x 760	13	97	745	69	117	20	20	40	1,80	C-E-D
5010101208000820	800 x 820	14	97	745	69	117	20	20	40	1,94	C-E-D
5010101208000880	800 x 880	15	97	745	69	117	20	20	40	2,08	C-E-D
5010101208000940	800 x 940	16	97	745	69	117	20	20	40	2,22	C-E-D
5010101208001000	800 x 1000	17	97	745	69	117	20	20	40	2,36	C-E-D
5010101208001060	800 x 1060	18	97	745	69	117	20	20	40	2,50	C-E-D
5010101208001120	800 x 1120	19	97	745	69	117	20	20	40	2,64	C-E-D
5010101208001180	800 x 1180	20	97	745	69	117	20	20	40	2,78	C-E-D
5010101208001240	800 x 1240	21	97	745	69	117	20	20	40	2,92	C-E-D

HEAT OUTPUTS INFORMATION

MODEL CODE	Heat Outputs ΔT 50 °C		Heat Outputs ΔT 60 °C		
	mm	Watt	Btu	Watt	Btu
5010101205001660	1653	5635	2148	7326	
5010101205001720	1712	5837	2225	7588	
5010101205001780	1771	6038	2302	7849	
5010101205001840	1830	6239	2379	8111	
5010101205001900	1889	6440	2455	8373	
5010101205001960	1948	6642	2532	8634	
5010101206000280	362	1234	471	1605	
5010101206000340	434	1481	565	1925	
5010101206000400	507	1728	659	2246	
5010101206000460	579	1975	753	2567	
5010101206000520	652	2222	847	2888	
5010101206000580	724	2469	941	3209	
5010101206000640	796	2715	1035	3530	
5010101206000700	869	2962	1129	3851	
5010101206000760	941	3209	1223	4172	
5010101206000820	1013	3456	1318	4493	
5010101206000880	1086	3703	1412	4814	
5010101206000940	1158	3950	1506	5134	
5010101206001000	1231	4196	1600	5455	
5010101206001060	1303	4443	1694	5776	
5010101206001120	1375	4690	1788	6097	
5010101206001180	1448	4937	1882	6418	
5010101206001240	1520	5184	1976	6739	
5010101206001300	1593	5431	2070	7060	
5010101206001360	1665	5678	2164	7381	
5010101206001420	1737	5924	2259	7702	
5010101206001480	1810	6171	2353	8023	
5010101206001540	1882	6418	2447	8343	
5010101206001600	1955	6665	2541	8664	
5010101206001660	2027	6912	2635	8985	
5010101206001720	2099	7159	2729	9306	
5010101206001780	2172	7405	2823	9627	
5010101206001840	2244	7652	2917	9948	
5010101206001900	2316	7899	3011	10269	
5010101206001960	2389	8146	3106	10590	
5010101207000280	413	1409	537	1832	
5010101207000340	496	1691	645	2198	
5010101207000400	578	1972	752	2564	
5010101207000460	661	2254	859	2930	
5010101207000520	744	2536	967	3297	
5010101207000580	826	2818	1074	3663	
5010101207000640	909	3099	1182	4029	
5010101207000700	992	3381	1289	4396	
5010101207000760	1074	3663	1396	4762	
5010101207000820	1157	3945	1504	5128	
5010101207000880	1239	4227	1611	5495	
5010101207000940	1322	4508	1719	5861	
5010101207001000	1405	4790	1826	6227	
5010101207001060	1487	5072	1934	6593	
5010101207001120	1570	5354	2041	6960	
5010101207001180	1653	5635	2148	7326	
5010101207001240	1735	5917	2256	7692	
5010101207001300	1818	6199	2363	8059	
5010101207001360	1901	6481	2471	8425	
5010101207001420	1983	6762	2578	8791	
5010101207001480	2066	7044	2685	9158	
5010101207001540	2148	7326	2793	9524	
5010101207001600	2231	7608	2900	9890	
5010101207001660	2314	7890	3008	10256	
5010101207001720	2396	8171	3115	10623	
5010101207001780	2479	8453	3223	10989	
5010101207001840	2562	8735	3330	11355	
5010101207001900	2644	9017	3437	11722	
5010101207001960	2727	9298	3545	12088	
5010101208000280	462	1575	601	2048	
5010101208000340	554	1890	721	2458	
5010101208000400	647	2205	841	2867	
5010101208000460	739	2521	961	3277	
5010101208000520	832	2836	1081	3686	
5010101208000580	924	3151	1201	4096	
5010101208000640	1016	3466	1321	4505	
5010101208000700	1109	3781	1441	4915	
5010101208000760	1201	4096	1561	5325	
5010101208000820	1294	4411	1682	5734	
5010101208000880	1386	4726	1802	6144	
5010101208000940	1478	5041	1922	6553	
5010101208001000	1571	5356	2042	6963	
5010101208001060	1663	5671	2162	7373	
5010101208001120	1756	5986	2282	7782	
5010101208001180	1848	6301	2402	8192	
5010101208001240	1940	6616	2522	8601	

LOGISTICS INFORMATION

Net Weight	Gross Weight	Package Volume	Package Dimensions (H x W x D)
kg	kg	m³	mm
22.68	26.02	0.15	630X1707X139
23.48	26.91	0.16	630X1767X139
24.30	27.81	0.16	630X1827X139
25.11	28.71	0.17	630X1887X139
25.92	29.61	0.18	630X1947X139
26.74	30.52	0.18	630X2007X139
4.68	5.94	0.04	730X327X139
5.62	6.98	0.04	730X387X139
6.56	8.00	0.05	730X447X139
7.51	9.06	0.06	730X507X139
8.46	10.11	0.06	730X567X139
9.40	11.15	0.07	730X627X139
10.35	12.20	0.07	730X687X139
11.28	13.24	0.08	730X747X139
12.23	14.29	0.09	730X807X139
13.17	15.33	0.09	730X867X139
14.12	16.37	0.10	730X927X139
15.07	17.43	0.11	730X987X139
16.01	18.46	0.11	730X1047X139
16.95	19.50	0.12	730X1107X139
17.89	20.55	0.12	730X1167X139
18.84	21.61	0.13	730X1227X139
19.79	22.66	0.14	730X1287X139
20.73	23.69	0.14	730X1347X139
21.68	24.75	0.15	730X1407X139
22.61	25.78	0.15	730X1467X139
23.56	26.83	0.16	730X1527X139
24.51	27.88	0.17	730X1587X139
25.45	28.93	0.17	730X1647X139
26.40	29.97	0.18	730X1707X139
27.33	31.00	0.18	730X1767X139
28.28	32.05	0.19	730X1827X139
29.23	33.11	0.20	730X1887X139
30.17	34.14	0.20	730X1947X139
31.12	35.21	0.21	730X2007X139
5.35	6.84	0.04	830X327X139
6.41	8.01	0.05	830X387X139
7.49	9.20	0.06	830X447X139
8.57	10.40	0.06	830X507X139
9.65	11.59	0.07	830X567X139
10.73	12.78	0.08	830X627X139
11.81	13.96	0.08	830X687X139
12.88	15.15	0.09	830X747X139
13.96	16.34	0.10	830X807X139
15.03	17.52	0.11	830X867X139
16.11	18.72	0.11	830X927X139
17.19	19.92	0.12	830X987X139
18.27	21.10	0.13	830X1047X139
19.34	22.28	0.13	830X1107X139
20.42	23.48	0.14	830X1167X139
21.50	24.67	0.15	830X1227X139
22.58	25.86	0.15	830X1287X139
23.65	27.04	0.16	830X1347X139
24.73	28.24	0.17	830X1407X139
25.80	29.41	0.17	830X1467X139
26.88	30.60	0.18	830X1527X139
27.96	31.79	0.19	830X1587X139
29.04	32.99	0.20	830X1647X139
30.12	34.19	0.20	830X1707X139
31.19	35.38	0.21	830X1767X139
32.26	36.54	0.22	830X1827X139
33.34	37.74	0.22	830X1887X139
34.42	38.93	0.23	830X1947X139
35.50	40.13	0.24	830X2007X139
6.01	7.62	0.05	930X327X139
7.21	8.94	0.06	930X387X139
8.42	10.28	0.06	930X447X139
9.63	11.61	0.07	930X507X139
10.85	12.95	0.08	930X567X139
12.06	14.29	0.09	930X627X139
13.27	15.62	0.09	930X687X139
14.47	16.94	0.10	930X747X139
15.68	18.27	0.11	930X807X139
16.89	19.60	0.12	930X867X139
18.10	20.94	0.12	930X927X139
19.32	22.28	0.13	930X987X139
20.53	23.60	0.14	930X1047X139
21.73	24.93	0.15	930X1107X139
22.94	26.26	0.16	930X1167X139
24.15	27.60	0.16	930X1227X139
25.36	28.93	0.17	930X1287X139

CAST

TECHNICAL INFORMATION

(For connection types, please refer to the last page)

MODEL CODE	Height x Width	Tube	Depth (D)	Pipe Centers (A)	Wall to Pipe Centers (L)	Depth From Wall (K)	Wall To Radiator Back (M)	Space Between Tubes (E)	Tube Width (F)	Water Volume	Fuel Type
	mm	pieces	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	L	
5010101208001300	800 x 1300	22	97	745	69	117	20	20	40	3.06	C-E-D
5010101208001360	800 x 1360	23	97	745	69	117	20	20	40	3.20	C-E-D
5010101208001420	800 x 1420	24	97	745	69	117	20	20	40	3.33	C
5010101208001480	800 x 1480	25	97	745	69	117	20	20	40	3.47	C
5010101208001540	800 x 1540	26	97	745	69	117	20	20	40	3.61	C
5010101208001600	800 x 1600	27	97	745	69	117	20	20	40	3.75	C
5010101208001660	800 x 1660	28	97	745	69	117	20	20	40	3.89	C
5010101208001720	800 x 1720	29	97	745	69	117	20	20	40	4.03	C
5010101208001780	800 x 1780	30	97	745	69	117	20	20	40	4.17	C
5010101208001840	800 x 1840	31	97	745	69	117	20	20	40	4.31	C
5010101208001900	800 x 1900	32	97	745	69	117	20	20	40	4.45	C
5010101208001960	800 x 1960	33	97	745	69	117	20	20	40	4.59	C
5010101209000280	900 x 280	5	97	845	69	117	20	20	40	0.76	C
5010101209000340	900 x 340	6	97	845	69	117	20	20	40	0.91	C
5010101209000400	900 x 400	7	97	845	69	117	20	20	40	1.07	C-E-D
5010101209000460	900 x 460	8	97	845	69	117	20	20	40	1.22	C-E-D
5010101209000520	900 x 520	9	97	845	69	117	20	20	40	1.38	C-E-D
5010101209000580	900 x 580	10	97	845	69	117	20	20	40	1.53	C-E-D
5010101209000640	900 x 640	11	97	845	69	117	20	20	40	1.68	C-E-D
5010101209000700	900 x 700	12	97	845	69	117	20	20	40	1.84	C-E-D
5010101209000760	900 x 760	13	97	845	69	117	20	20	40	1.99	C-E-D
5010101209000820	900 x 820	14	97	845	69	117	20	20	40	2.14	C-E-D
5010101209000880	900 x 880	15	97	845	69	117	20	20	40	2.30	C-E-D
5010101209000940	900 x 940	16	97	845	69	117	20	20	40	2.45	C-E-D
5010101209001000	900 x 1000	17	97	845	69	117	20	20	40	2.60	C-E-D
5010101209001060	900 x 1060	18	97	845	69	117	20	20	40	2.76	C-E-D
5010101209001120	900 x 1120	19	97	845	69	117	20	20	40	2.91	C-E-D
5010101209001180	900 x 1180	20	97	845	69	117	20	20	40	3.06	C-E-D
5010101209001240	900 x 1240	21	97	845	69	117	20	20	40	3.22	C-E-D
5010101209001300	900 x 1300	22	97	845	69	117	20	20	40	3.37	C-E-D
5010101209001360	900 x 1360	23	97	845	69	117	20	20	40	3.52	C-E-D
5010101209001420	900 x 1420	24	97	845	69	117	20	20	40	3.68	C
5010101209001480	900 x 1480	25	97	845	69	117	20	20	40	3.83	C
5010101209001540	900 x 1540	26	97	845	69	117	20	20	40	3.98	C
5010101209001600	900 x 1600	27	97	845	69	117	20	20	40	4.14	C
5010101209001660	900 x 1660	28	97	845	69	117	20	20	40	4.29	C
5010101209001720	900 x 1720	29	97	845	69	117	20	20	40	4.45	C
5010101209001780	900 x 1780	30	97	845	69	117	20	20	40	4.60	C
5010101209001840	900 x 1840	31	97	845	69	117	20	20	40	4.75	C
5010101209001900	900 x 1900	32	97	845	69	117	20	20	40	4.91	C
5010101209001960	900 x 1960	33	97	845	69	117	20	20	40	5.06	C
5010101210000280	1000 x 280	5	97	945	69	117	20	20	40	0.83	C
5010101210000340	1000 x 340	6	97	945	69	117	20	20	40	1.00	C
5010101210000400	1000 x 400	7	97	945	69	117	20	20	40	1.17	C-E-D
5010101210000460	1000 x 460	8	97	945	69	117	20	20	40	1.34	C-E-D
5010101210000520	1000 x 520	9	97	945	69	117	20	20	40	1.50	C-E-D
5010101210000580	1000 x 580	10	97	945	69	117	20	20	40	1.67	C-E-D
5010101210000640	1000 x 640	11	97	945	69	117	20	20	40	1.84	C-E-D
5010101210000700	1000 x 700	12	97	945	69	117	20	20	40	2.01	C-E-D
5010101210000760	1000 x 760	13	97	945	69	117	20	20	40	2.18	C-E-D
5010101210000820	1000 x 820	14	97	945	69	117	20	20	40	2.34	C-E-D
5010101210000880	1000 x 880	15	97	945	69	117	20	20	40	2.51	C-E-D
5010101210000940	1000 x 940	16	97	945	69	117	20	20	40	2.68	C-E-D
5010101210001000	1000 x 1000	17	97	945	69	117	20	20	40	2.85	C-E-D
5010101210001060	1000 x 1060	18	97	945	69	117	20	20	40	3.01	C-E-D
5010101210001120	1000 x 1120	19	97	945	69	117	20	20	40	3.18	C-E-D
5010101210001180	1000 x 1180	20	97	945	69	117	20	20	40	3.35	C-E-D
5010101210001240	1000 x 1240	21	97	945	69	117	20	20	40	3.52	C-E-D
5010101210001300	1000 x 1300	22	97	945	69	117	20	20	40	3.69	C-E-D
5010101210001360	1000 x 1360	23	97	945	69	117	20	20	40	3.85	C-E-D
5010101210001420	1000 x 1420	24	97	945	69	117	20	20	40	4.02	C
5010101210001480	1000 x 1480	25	97	945	69	117	20	20	40	4.19	C
5010101210001540	1000 x 1540	26	97	945	69	117	20	20	40	4.36	C
5010101210001600	1000 x 1600	27	97	945	69	117	20	20	40	4.52	C
5010101210001660	1000 x 1660	28	97	945	69	117	20	20	40	4.69	C
5010101210001720	1000 x 1720	29	97	945	69	117	20	20	40	4.86	C
5010101210001780	1000 x 1780	30	97	945	69	117	20	20	40	5.03	C
5010101210001840	1000 x 1840	31	97	945	69	117	20	20	40	5.20	C
5010101210001900	1000 x 1900	32	97	945	69	117	20	20	40	5.36	C
5010101210001960	1000 x 1960	33	97	945	69	117	20	20	40	5.53	C
5010101212000280	1200 x 280	5	97	1145	69	117	20	20	40	0.98	C
5010101212000340	1200 x 340	6	97	1145	69	117	20	20	40	1.17	C
5010101212000400	1200 x 400	7	97	1145	69	117	20	20	40	1.37	C-E-D
5010101212000460	1200 x 460	8	97	1145	69	117	20	20	40	1.56	C-E-D
5010101212000520	1200 x 520	9	97	1145	69	117	20	20	40	1.76	C-E-D
5010101212000580	1200 x 580	10	97	1145	69	117	20	20	40	1.96	C-E-D
5010101212000640	1200 x 640	11	97	1145	69	117	20	20	40	2.15	C-E-D
5010101212000700	1200 x 700	12	97	1145	69	117	20	20	40	2.35	C-E-D
5010101212000760	1200 x 760	13	97	1145	69	117	20	20	40	2.55	C-E-D
5010101212000820	1200 x 820	14	97	1145	69	117	20	20	40	2.74	C-E-D
5010101212000880	1200 x 880	15	97	1145	69	117	20	20	40	2.94	C-E-D

HEAT OUTPUTS INFORMATION

MODEL CODE	Heat Outputs ΔT 50 °C		Heat Outputs ΔT 60 °C		
	mm	Watt	Btu	Watt	Btu
5010101208001300	2033	6931	2643	9011	
5010101208001360	2125	7247	2763	9421	
5010101208001420	2217	7562	2883	9830	
5010101208001480	2310	7877	3003	10240	
5010101208001540	2402	8192	3123	10649	
5010101208001600	2495	8507	3243	11059	
5010101208001660	2587	8822	3363	11468	
5010101208001720	2679	9137	3483	11878	
5010101208001780	2772	9452	3603	12288	
5010101208001840	2864	9767	3724	12697	
5010101208001900	2957	10082	3844	13107	
5010101208001960	3049	10397	3964	13516	
5010101209000280	509	1734	661	2254	
5010101209000340	610	2081	793	2705	
5010101209000400	712	2428	925	3156	
5010101209000460	814	2774	1058	3607	
5010101209000520	915	3121	1190	4058	
5010101209000580	1017	3468	1322	4508	
5010101209000640	1119	3815	1454	4959	
5010101209000700	1220	4162	1587	5410	
5010101209000760	1322	4508	1719	5861	
5010101209000820	1424	4855	1851	6312	
5010101209000880	1525	5202	1983	6763	
5010101209000940	1627	5549	2115	7213	
5010101209001000	1729	5896	2248	7664	
5010101209001060	1831	6242	2380	8115	
5010101209001120	1932	6589	2512	8566	
5010101209001180	2034	6936	2644	9017	
5010101209001240	2136	7283	2776	9467	
5010101209001300	2237	7629	2909	9918	
5010101209001360	2339	7976	3041	10369	
5010101209001420	2441	8323	3173	10820	
5010101209001480	2542	8670	3305	11271	
5010101209001540	2644	9017	3437	11722	
5010101209001600	2746	9363	3570	12172	
5010101209001660	2848	9710	3702	12623	
5010101209001720	2949	10057	3834	13074	
5010101209001780	3051	10404	3966	13525	
5010101209001840	3153	10751	4098	13976	
5010101209001900	3254	11097	4231	14427	
5010101209001960	3356	11444	4363	14877	
5010101210000280	553	1885	719	2451	
5010101210000340	663	2262	862	2941	
5010101210000400	774	2639	1006	3431	
5010101210000460	884	3016	1150	3921	
5010101210000520	995	3393	1294	4411	
5010101210000580	1106	3770	1437	4901	
5010101210000640	1216	4147	1581	5391	
5010101210000700	1327	4524	1725	5881	
5010101210000760	1437	4901	1868	6371	
5010101210000820	1548	5278	2012	6861	
5010101210000880	1658	5655	2156	7352	
5010101210000940	1769	6032	2300	7842	
5010101210001000	1879	6409	2443	8332	
5010101210001060	1990	6786	2587	8822	
5010101210001120	2101	7163	2731	9312	
5010101210001180	2211	7540	2875	9802	
5010101210001240	2322	7917	3018	10292	
5010101210001300	2432	8294	3162	10782	
5010101210001360	2543	8671	3306	11272	
5010101210001420	2653	9048	3449	11763	
5010101210001480	2764	9425	3593	12253	
5010101210001540	2875	9802	3737	12743	
5010101210001600	2985	10179	3881	13233	
5010101210001660	3096	10556	4024	13723	
5010101210001720	3206	10933	4168	14213	
5010101210001780	3317	11310	4312	14703	
5010101210001840	3427	11687	4456	15193	
5010101210001900	3538	12064	4599	15683	
5010101210001960	3648	12441	4743	16173	
5010101212000280	635	2164	825	2814	
5010101212000340	762	2597	990	3376	
5010101212000400	889	3030	1155	3939	
5010101212000460	1016	3463	1320	4502	
5010101212000520	1142	3896	1485	5064	
5010101212000580	1269	4329	1650	5627	
5010101212000640	1396	4761	1815	6190	
5010101212000700	1523	5194	1980	6753	
5010101212000760	1650	5627	2145	7315	
5010101212000820	1777	6060	2310	7878	
5010101212000880	1904	6493	2475	8441	

CAST

TECHNICAL INFORMATION

(For connection types, please refer to the last page)

MODEL CODE	Height x Width	Tube	Depth (D)	Pipe Centers (A)	Wall to Pipe Centers (L)	Depth From Wall (K)	Wall To Radiator Back (M)	Space Between Tubes (E)	Tube Width (F)	Water Volume	Fuel Type
	mm	pieces	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	L	
5010101212000940	1200 x 940	16	97	1145	69	117	20	20	40	3,14	C-E-D
5010101212001000	1200 x 1000	17	97	1145	69	117	20	20	40	3,33	C-E-D
5010101212001060	1200 x 1060	18	97	1145	69	117	20	20	40	3,53	C-E-D
5010101212001120	1200 x 1120	19	97	1145	69	117	20	20	40	3,73	C-E-D
5010101212001180	1200 x 1180	20	97	1145	69	117	20	20	40	3,92	C-E-D
5010101212001240	1200 x 1240	21	97	1145	69	117	20	20	40	4,12	C-E-D
5010101212001300	1200 x 1300	22	97	1145	69	117	20	20	40	4,31	C-E-D
5010101212001360	1200 x 1360	23	97	1145	69	117	20	20	40	4,51	C-E-D
5010101214000280	1400 x 280	5	97	1345	69	117	20	20	40	1,12	C
5010101214000340	1400 x 340	6	97	1345	69	117	20	20	40	1,34	C
5010101214000400	1400 x 400	7	97	1345	69	117	20	20	40	1,57	C-E-D
5010101214000460	1400 x 460	8	97	1345	69	117	20	20	40	1,79	C-E-D
5010101214000520	1400 x 520	9	97	1345	69	117	20	20	40	2,02	C-E-D
5010101214000580	1400 x 580	10	97	1345	69	117	20	20	40	2,24	C-E-D
5010101214000640	1400 x 640	11	97	1345	69	117	20	20	40	2,47	C-E-D
5010101214000700	1400 x 700	12	97	1345	69	117	20	20	40	2,69	C-E-D
5010101214000760	1400 x 760	13	97	1345	69	117	20	20	40	2,92	C-E-D
5010101214000820	1400 x 820	14	97	1345	69	117	20	20	40	3,14	C-E-D
5010101214000880	1400 x 880	15	97	1345	69	117	20	20	40	3,37	C-E-D
5010101214000940	1400 x 940	16	97	1345	69	117	20	20	40	3,59	C-E-D
5010101214001000	1400 x 1000	17	97	1345	69	117	20	20	40	3,82	C-E-D
5010101214001060	1400 x 1060	18	97	1345	69	117	20	20	40	4,04	C-E-D
5010101214001120	1400 x 1120	19	97	1345	69	117	20	20	40	4,27	C-E-D
5010101214001180	1400 x 1180	20	97	1345	69	117	20	20	40	4,49	C-E-D
5010101214001240	1400 x 1240	21	97	1345	69	117	20	20	40	4,72	C-E-D
5010101214001300	1400 x 1300	22	97	1345	69	117	20	20	40	4,94	C-E-D
5010101214001360	1400 x 1360	23	97	1345	69	117	20	20	40	5,17	C-E-D
5010101216000280	1600 x 280	5	97	1545	69	117	20	20	40	1,26	C
5010101216000340	1600 x 340	6	97	1545	69	117	20	20	40	1,52	C
5010101216000400	1600 x 400	7	97	1545	69	117	20	20	40	1,77	C-E-D
5010101216000460	1600 x 460	8	97	1545	69	117	20	20	40	2,02	C-E-D
5010101216000520	1600 x 520	9	97	1545	69	117	20	20	40	2,28	C-E-D
5010101216000580	1600 x 580	10	97	1545	69	117	20	20	40	2,53	C-E-D
5010101216000640	1600 x 640	11	97	1545	69	117	20	20	40	2,78	C-E-D
5010101216000700	1600 x 700	12	97	1545	69	117	20	20	40	3,04	C-E-D
5010101216000760	1600 x 760	13	97	1545	69	117	20	20	40	3,29	C-E-D
5010101216000820	1600 x 820	14	97	1545	69	117	20	20	40	3,54	C-E-D
5010101216000880	1600 x 880	15	97	1545	69	117	20	20	40	3,80	C-E-D
5010101216000940	1600 x 940	16	97	1545	69	117	20	20	40	4,05	C-E-D
5010101216001000	1600 x 1000	17	97	1545	69	117	20	20	40	4,31	C-E-D
5010101216001060	1600 x 1060	18	97	1545	69	117	20	20	40	4,56	C-E-D
5010101216001120	1600 x 1120	19	97	1545	69	117	20	20	40	4,81	C-E-D
5010101216001180	1600 x 1180	20	97	1545	69	117	20	20	40	5,07	C-E-D
5010101216001240	1600 x 1240	21	97	1545	69	117	20	20	40	5,32	C-E-D
5010101216001300	1600 x 1300	22	97	1545	69	117	20	20	40	5,57	C-E-D
5010101216001360	1600 x 1360	23	97	1545	69	117	20	20	40	5,83	C-E-D
5010101218000280	1800 x 280	5	97	1745	69	117	20	20	40	1,40	C
5010101218000340	1800 x 340	6	97	1745	69	117	20	20	40	1,69	C
5010101218000400	1800 x 400	7	97	1745	69	117	20	20	40	1,97	C-E-D
5010101218000460	1800 x 460	8	97	1745	69	117	20	20	40	2,25	C-E-D
5010101218000520	1800 x 520	9	97	1745	69	117	20	20	40	2,53	C-E-D
5010101218000580	1800 x 580	10	97	1745	69	117	20	20	40	2,82	C-E-D
5010101218000640	1800 x 640	11	97	1745	69	117	20	20	40	3,10	C-E-D
5010101218000700	1800 x 700	12	97	1745	69	117	20	20	40	3,38	C-E-D
5010101218000760	1800 x 760	13	97	1745	69	117	20	20	40	3,66	C-E-D
5010101218000820	1800 x 820	14	97	1745	69	117	20	20	40	3,94	C-E-D
5010101218000880	1800 x 880	15	97	1745	69	117	20	20	40	4,23	C-E-D
5010101218000940	1800 x 940	16	97	1745	69	117	20	20	40	4,51	C-E-D
5010101218001000	1800 x 1000	17	97	1745	69	117	20	20	40	4,79	C-E-D
5010101220000280	2000 x 280	5	97	1945	69	117	20	20	40	1,55	C
5010101220000340	2000 x 340	6	97	1945	69	117	20	20	40	1,86	C
5010101220000400	2000 x 400	7	97	1945	69	117	20	20	40	2,17	C-E-D
5010101220000460	2000 x 460	8	97	1945	69	117	20	20	40	2,48	C-E-D
5010101220000520	2000 x 520	9	97	1945	69	117	20	20	40	2,79	C-E-D
5010101220000580	2000 x 580	10	97	1945	69	117	20	20	40	3,10	C-E-D
5010101220000640	2000 x 640	11	97	1945	69	117	20	20	40	3,41	C-E-D
5010101220000700	2000 x 700	12	97	1945	69	117	20	20	40	3,72	C-E-D
5010101220000760	2000 x 760	13	97	1945	69	117	20	20	40	4,03	C-E-D
5010101220000820	2000 x 820	14	97	1945	69	117	20	20	40	4,34	C-E-D
5010101220000880	2000 x 880	15	97	1945	69	117	20	20	40	4,66	C-E-D
5010101220000940	2000 x 940	16	97	1945	69	117	20	20	40	4,97	C-E-D
5010101220001000	2000 x 1000	17	97	1945	69	117	20	20	40	5,28	C-E-D

HEAT OUTPUTS INFORMATION

MODEL CODE	Heat Outputs ΔT 50 °C		Heat Outputs ΔT 60 °C		
	mm	Watt	Btu	Watt	Btu
5010101212000940	2031	6926	2640	9004	
5010101212001000	2158	7359	2805	9566	
5010101212001060	2285	7792	2970	10129	
5010101212001120	2412	8224	3135	10692	
5010101212001180	2539	8657	3300	11254	
5010101212001240	2666	9090	3465	11817	
5010101212001300	2793	9523	3630	12380	
5010101212001360	2920	9956	3795	12943	
5010101214000280	729	2485	947	3230	
5010101214000340	874	2982	1137	3877	
5010101214000400	1020	3479	1326	4523	
5010101214000460	1166	3976	1516	5169	
5010101214000520	1312	4473	1705	5815	
5010101214000580	1457	4970	1895	6461	
5010101214000640	1603	5467	2084	7107	
5010101214000700	1749	5964	2274	7753	
5010101214000760	1895	6461	2463	8399	
5010101214000820	2040	6958	2653	9045	
5010101214000880	2186	7455	2842	9691	
5010101214000940	2332	7952	3032	10337	
5010101214001000	2478	8449	3221	10984	
5010101214001060	2623	8946	3410	11630	
5010101214001120	2769	9443	3600	12276	
5010101214001180	2915	9940	3789	12922	
5010101214001240	3061	10437	3979	13568	
5010101214001300	3206	10934	4168	14214	
5010101214001360	3352	11431	4358	14860	
5010101216000280	837	2853	1088	3709	
5010101216000340	1004	3424	1305	4451	
5010101216000400	1171	3994	1523	5193	
5010101216000460	1339	4565	1740	5935	
5010101216000520	1506	5136	1958	6676	
5010101216000580	1673	5706	2175	7418	
5010101216000640	1841	6277	2393	8160	
5010101216000700	2008	6848	2611	8902	
5010101216000760	2175	7418	2828	9644	
5010101216000820	2343	7989	3046	10385	
5010101216000880	2510	8559	3263	11127	
5010101216000940	2677	9130	3481	11869	
5010101216001000	2845	9701	3698	12611	
5010101216001060	3012	10271	3916	13353	
5010101216001120	3179	10842	4133	14095	
5010101216001180	3347	11413	4351	14836	
5010101216001240	3514	11983	4568	15578	
5010101216001300	3681	12554	4786	16320	
5010101216001360	3849	13124	5003	17062	
5010101218000280	961	3276	1249	4259	
5010101218000340	1153	3931	1499	5110	
5010101218000400	1345	4586	1748	5962	
5010101218000460	1537	5241	1998	6814	
5010101218000520	1729	5897	2248	7666	
5010101218000580	1921	6552	2498	8517	
5010101218000640	2113	7207	2748	9369	
5010101218000700	2306	7862	2997	10221	
5010101218000760	2498	8517	3247	11072	
5010101218000820	2690	9172	3497	11924	
5010101218000880	2882	9828	3747	12776	
5010101218000940	3074	10483	3996	13628	
5010101218001000	3266	11138	4246	14479	
5010101220000280	1103	3761	1434	4890	
5010101220000340	1324	4513	1721	5867	
5010101220000400	1544	5266	2007	6845	
5010101220000460	1765	6018	2294	7823	
5010101220000520	1985	6770	2581	8801	
5010101220000580	2206	7522	2868	9779	
5010101220000640	2427	8275	3155	10757	
5010101220000700	2647	9027	3441	11735	
5010101220000760	2868	9779	3728	12713	
5010101220000820	3088	10531	4015	13691	
5010101220000880	3309	11284	4302	14669	
5010101220000940	3530	12036	4588	15647	
5010101220001000	3750	12788	4875	16625	

CAST

TECHNICAL INFORMATION (For connection types, please refer to the last page)

MODEL CODE	Height x Width	Tube	Depth (D)	Pipe Centers (A)	Wall to Pipe Centers (L)	Depth From Wall (K)	Wall To Radiator Back (M)	Space Between Tubes (E)	Tube Width (F)	Water Volume	Fuel Type
	mm	pieces	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	L	

SX, ZX, YP and YL connection types can be manufactured optionally based on customer request. Other connection types are provided as part of the standard product.

HEAT OUTPUTS INFORMATION

MODEL CODE	Heat Outputs ΔT 50 °C		Heat Outputs ΔT 60 °C	
mm	Wat1	Btu	Wat1	Btu

LOGISTICS INFORMATION

Net Weight	Gross Weight	Package Volume	Package Dimensions (H x W x D)
kg	kg	m³	mm