

ION PLUS

TECHNICAL INFORMATION

MODEL CODE	Width x Height (W x H)	Tube	Depth (D)	Pipe Centers (A)	Wall to Pipe Centers (L)	Depth From Wall (K)	Wall To Radiator Back (M)	Space Between Tubes (E)	Space Between Groups (G)	Tube Width (F)	Water Volume	Fuel Type
	mm	pieces	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	L	
5020111503000700	300 x 700	8 (3+5)	86	255	33/53	104/124	18/38	5	250	0,40	0,4	C-E-D
5020111503000900	300 x 900	11 (4+7)	86	255	33/53	104/124	18/38	5	285	0,51	0,51	C-E-D
5020111503001200	300 x 1200	12 (3+4+5)	86	255	33/53	104/124	18/38	5	268	0,68	0,68	C-E-D
5020111503001400	300 x 1400	15 (4+5+6)	86	255	33/53	104/124	18/38	5	285	0,80	0,8	C-E-D
5020111503001700	300 x 1700	18 (3+4+5+6)	86	255	33/53	104/124	18/38	5	236	0,97	0,97	C-E-D
5020111504000700	400 x 700	8 (3+5)	86	355	33/53	104/124	18/38	5	250	0,40	0,4	C-E-D
5020111504000900	400 x 900	11 (4+7)	86	355	33/53	104/124	18/38	5	285	0,51	0,51	C-E-D
5020111504001200	400 x 1200	12 (3+4+5)	86	355	33/53	104/124	18/38	5	268	0,68	0,68	C-E-D
5020111504001400	400 x 1400	15 (4+5+6)	86	355	33/53	104/124	18/38	5	285	0,80	0,8	C-E-D
5020111504001700	400 x 1700	18 (3+4+5+6)	86	355	33/53	104/124	18/38	5	236	0,97	0,97	C-E-D
5020111505000700	500 x 700	8 (3+5)	86	455	33/53	104/124	18/38	5	250	0,40	0,4	C-E-D
5020111505000900	500 x 900	11 (4+7)	86	455	33/53	104/124	18/38	5	285	0,51	0,51	C-E-D
5020111505001200	500 x 1200	12 (3+4+5)	86	455	33/53	104/124	18/38	5	268	0,68	0,68	C-E-D
5020111505001400	500 x 1400	15 (4+5+6)	86	455	33/53	104/124	18/38	5	285	0,80	0,8	C-E-D
5020111505001700	500 x 1700	18 (3+4+5+6)	86	455	33/53	104/124	18/38	5	236	0,97	0,97	C-E-D
5020111506000700	600 x 700	8 (3+5)	86	555	33/53	104/124	18/38	5	250	0,40	0,4	C-E-D
5020111506000900	600 x 900	11 (4+7)	86	555	33/53	104/124	18/38	5	285	0,51	0,51	C-E-D
5020111506001200	600 x 1200	12 (3+4+5)	86	555	33/53	104/124	18/38	5	268	0,68	0,68	C-E-D
5020111506001400	600 x 1400	15 (4+5+6)	86	555	33/53	104/124	18/38	5	285	0,80	0,8	C-E-D
5020111506001700	600 x 1700	18 (3+4+5+6)	86	555	33/53	104/124	18/38	5	236	0,97	0,97	C-E-D

HEAT OUTPUTS INFORMATION

MODEL CODE	Heat Outputs ΔT 50 °C		Heat Outputs ΔT 60 °C	
	Watt	Btu	Watt	Btu
5020111503000700	348	1187	453	1545
5020111503000900	469	1600	610	2081
5020111503001200	543	1852	706	2408
5020111503001400	664	2265	864	2947
5020111503001700	800	2728	1040	3547
5020111504000700	458	1562	596	2033
5020111504000900	620	2115	806	2749
5020111504001200	709	2418	922	3145
5020111504001400	871	2971	1133	3864
5020111504001700	1048	3574	1363	4648
5020111505000700	573	1954	745	2541
5020111505000900	778	2653	1012	3451
5020111505001200	881	3005	1146	3908
5020111505001400	1086	3704	1412	4815
5020111505001700	1306	4454	1698	5791
5020111506000700	692	2360	900	3069
5020111506000900	943	3216	1226	4181
5020111506001200	1060	3615	1378	4699
5020111506001400	1311	4471	1705	5815
5020111506001700	1575	5371	2048	6984

LOGISTICS INFORMATION

MODEL CODE	Net Weight	Gross Weight	Package Volume	Package Dimensions (H x W x D)
mm	kg	kg	m³	mm
5020111503000700	5,4	6,1	0,04	800 x 440 x 110
5020111503000900	7,2	8	0,05	1000 x 440 x 110
5020111503001200	8,4	9,5	0,07	1300 x 440 x 110
5020111503001400	10,1	11,6	0,08	1500 x 440 x 110
5020111503001700	12,1	13,9	0,09	1800 x 440 x 110
5020111504000700	6,5	7,3	0,05	800 x 540 x 110
5020111504000900	8,6	9,7	0,06	1000 x 540 x 110
5020111504001200	10	11,3	0,08	1300 x 540 x 110
5020111504001400	12,1	13,9	0,09	1500 x 540 x 110
5020111504001700	14,5	16,6	0,11	1800 x 540 x 110
5020111505000700	7,6	8,5	0,06	800 x 640 x 110
5020111505000900	10,1	11,3	0,08	1000 x 640 x 110
5020111505001200	11,6	13,1	0,1	1300 x 640 x 110
5020111505001400	14,1	15,1	0,11	1500 x 640 x 110
5020111505001700	16,9	18,1	0,13	1800 x 640 x 110
5020111506000700	8,6	9,2	0,07	800 x 740 x 110
5020111506000900	11,6	12,3	0,09	1000 x 740 x 110
5020111506001200	13,2	14,1	0,11	1300 x 740 x 110
5020111506001400	16,1	17,4	0,13	1500 x 740 x 110
5020111506001700	19,3	20,8	0,15	1800 x 740 x 110