

iGXC13T Normal Performance Curve

ONE FAMILY ONE
iGARDEN

Heating Capacity(kW)												
Ambient temp./°C Outlet temp./°C	-25	-20	-15	-10	-7	0	2	7	15	25	35	43
35	8.10	9.88	11.03	12.65	12.88	13.00	13.02	13.10	13.45	14.22	15.00	16.00
45	7.44	9.01	10.44	11.23	11.98	12.20	12.41	12.67	13.00	13.67	14.22	15.13
55	6.99	8.03	10.00	10.67	11.12	11.65	11.87	12.10	12.33	12.86	13.32	14.00
65	5.87	7.55	9.57	10.07	10.43	10.68	11.01	11.45	11.77	12.02	12.78	13.56
70	/	7.00	8.77	8.88	9.35	9.65	10.23	10.89	11.02	11.34	/	/
75	/	/	/	8.00	8.87	9.00	9.64	9.98	10.21	/	/	/

COP(W/W)												
Ambient temp./°C Outlet temp./°C	-25	-20	-15	-10	-7	0	2	7	15	25	35	43
35	2.26	2.53	2.90	3.02	3.18	3.69	3.85	5.03	5.98	6.68	7.44	8.21
45	1.95	2.08	2.62	2.70	2.83	3.17	3.36	4.00	5.06	5.75	6.32	7.23
55	1.63	1.80	2.28	2.45	2.65	2.55	2.62	3.12	4.00	4.82	5.24	6.10
65	1.23	1.49	1.86	2.03	2.06	2.26	2.29	2.51	2.80	3.25	3.42	4.20
70	/	1.28	1.80	1.76	1.87	1.92	1.92	2.02	2.30	2.95	/	/
75	/	/	/	1.50	1.58	1.70	1.70	1.80	2.01	/	/	/

