PASRW020-BP-PS-D																
Max. Heating Capacity (kW)																
	Ambient Temperature (℃)															
Water outlet(℃)	-25	-20	-15	-10	-7	-5	0	2	7	10	15	20	25	30	35	43
35	3.13	3.70	4.35	5.13	5.50	5.75	5.95	6.35	7.80	8.19	8.56	9.58	8.78	9.25	7.78	8.27
45	2.82	3.30	3.88	4.69	4.95	5.17	5.38	5.80	6.60	6.93	7.24	8.19	7.60	8.01	6.74	7.16
50	2.79	3.10	3.69	4.25	4.59	4.80	4.95	5.00	6.06	6.36	6.65	7.52	7.04	7.42	6.24	6.63
55	2.55	2.86	3.35	4.06	4.38	4.56	4.65	4.80	5.90	6.20	6.47	7.32	6.50	6.85	5.76	6.13
60	2.41	2.53	2.92	3.41	3.65	3.80	3.60	3.85	4.81	5.05	5.28	5.97	5.98	6.30	5.30	5.63
65			2.83	3.10	3.30	3.43	3.20	3.35	4.26	4.47	4.67	5.29	5.59	5.89	4.95	5.26
70				2.95	3.14	3.26	3.04	3.18	4.05	4.25	4.44	5.02	5.29			
75					2.97	3.09	2.88	3.02	3.83	4.03	4.21					
Power Input (kW)																
	Ambient Temperature (℃)															
Water outlet(℃)	-25	-20	-15	-10	-7	-5	0	2	7	10	15	20	25	30	35	43
35	1.95	2.00	2.05	2.10	2.15	2.18	1.87	1.88	1.91	1.94	1.79	1.83	1.18	1.22	1.01	1.05
45	2.10	2.20	2.28	2.14	2.18	2.21	2.02	2.03	2.05	2.08	1.92	1.96	1.36	1.41	1.17	1.21
50	2.19	2.30	2.42	2.15	2.19	2.22	2.06	2.07	2.08	2.11	1.95	1.99	1.47	1.52	1.26	1.31
55	2.39	2.44	2.56	2.20	2.28	2.31	2.15	2.16	2.18	2.21	2.05	2.09	1.59	1.65	1.36	1.42
60	2.42	2.50	2.71	2.22	2.29	2.34	2.14	2.17	2.19	2.22	2.03	2.10	1.73	1.79	1.48	1.54
65			2.82	2.45	2.53	2.58	2.36	2.38	2.40	2.44	2.23	2.30	1.85	1.92	1.59	1.65
70				2.48	2.56	2.61	2.39	2.41	2.43	2.46	2.25	2.32	1.96			
75					2.59	2.64	2.41	2.43	2.45	2.49	2.28					
COP(kW/kW)																
	Ambient Temperature (℃)															
Water outlet(℃)	-25	-20	-15	-10	-7	-5	0	2	7	10	15	20	25	30	35	43
35	1.61	1.85	2.12	2.44	2.56	2.63	3.18	3.38	4.08	4.22	4.78	5.24	7.45	7.57	7.72	7.89
45	1.34	1.50	1.70	2.19	2.27	2.34	2.66	2.86	3.22	3.33	3.77	4.18	5.58	5.68	5.77	5.90
50	1.27	1.35	1.52	1.98	2.10	2.16	2.40	2.42	2.91	3.01	3.41	3.78	4.78	4.88	4.95	5.07
55	1.07	1.17	1.31	1.85	1.92	1.97	2.16	2.22	2.71	2.80	3.16	3.51	4.08	4.16	4.23	4.32
60	1.00	1.01	1.08	1.54	1.59	1.63	1.68	1.77	2.20	2.27	2.60	2.85	3.45	3.52	3.57	3.65
65			1.00	1.27	1.30	1.33	1.36	1.41	1.78	1.84	2.10	2.30	3.01	3.07	3.12	3.19
70				1.19	1.23	1.25	1.27	1.32	1.67	1.72	1.97	2.16	2.70			
75					1.15	1.17	1.19	1.24	1.56	1.62	1.85					



