

■ PUAH-SHW80V/YAA(-BS)

Water outlet temperature[°C]		25		35		40		45		50		55		60	
Ambient temperature[°C]		Capacity	COP	Capacity	COP	Capacity	COP	Capacity	COP	Capacity	COP	Capacity	COP	Capacity	COP
Max	INJ -20	-	-	7.3	2.23	7.0	1.94	6.8	1.68	-	-	-	-	-	-
	INJ -15	-	-	8.7	2.63	8.4	2.30	8.0	2.00	7.7	1.84	7.4	1.59	-	-
	INJ -10	10.8	3.65	10.2	3.04	9.9	2.64	9.5	2.28	9.2	1.98	8.8	1.71	-	-
	INJ -7	9.7	3.99	9.2	3.32	8.9	2.88	8.6	2.49	8.3	2.16	8.0	2.02	-	-
	INJ 2	9.4	4.09	8.9	3.41	8.6	2.96	8.3	2.71	8.0	2.49	7.7	2.15	7.4	1.86
	7	9.9	5.36	9.3	4.47	9.0	3.87	8.7	3.35	8.4	2.90	8.1	2.69	7.7	2.17
	12	11.6	6.29	10.9	5.24	10.6	4.54	10.2	3.93	9.9	3.40	9.5	2.94	9.1	2.55
	15	12.6	6.87	11.9	5.72	11.5	4.96	11.1	4.29	10.7	3.72	10.3	3.21	9.9	2.78
Nominal	20	14.5	7.95	13.7	6.63	13.3	5.74	12.8	4.97	12.4	4.30	11.9	3.72	11.4	3.22
	INJ -20	-	-	7.3	2.23	7.0	1.94	6.8	1.68	-	-	-	-	-	-
	INJ -15	-	-	8.0	2.74	8.0	2.38	8.0	2.00	7.7	1.84	7.4	1.59	-	-
	INJ -10	8.0	3.52	8.0	2.93	8.0	2.55	8.0	2.26	8.0	1.96	8.0	1.70	-	-
	INJ -7	8.0	4.17	8.0	3.48	8.0	3.02	8.0	2.68	8.0	2.33	8.0	2.02	-	-
	INJ 2	8.0	4.26	8.0	3.55	8.0	3.20	8.0	2.85	8.0	2.49	7.7	2.15	7.4	1.86
	7	8.0	5.58	8.0	4.65	8.0	4.05	8.0	3.42	8.0	3.12	8.0	2.70	7.7	2.17
	12	8.0	6.54	8.0	5.45	8.0	4.74	8.0	4.20	8.0	3.65	8.0	3.16	8.0	2.78
Mid	15	8.0	7.14	8.0	5.95	8.0	5.18	8.0	4.58	8.0	3.99	8.0	3.45	8.0	3.03
	20	8.0	8.15	8.0	6.79	8.0	5.91	8.0	5.23	8.0	4.55	8.0	3.94	8.0	3.46
	-20	-	-	5.8	2.42	5.6	2.10	5.4	1.86	-	-	-	-	-	-
	-15	-	-	6.4	2.95	6.4	2.57	6.4	2.27	6.4	1.98	6.4	1.71	-	-
	-10	6.4	3.87	6.4	3.22	6.4	2.80	6.4	2.48	6.4	2.16	6.4	1.87	-	-
	-7	6.4	4.34	6.4	3.62	6.4	3.15	6.4	2.79	6.4	2.42	6.4	2.10	-	-
	2	6.4	4.43	6.4	3.70	6.4	3.21	6.4	2.85	6.4	2.48	6.4	2.14	6.4	1.88
	7	6.4	5.65	6.4	4.71	6.4	4.10	6.4	3.63	6.4	3.16	6.4	2.73	6.4	2.40
Min	12	6.4	6.47	6.4	5.39	6.4	4.69	6.4	4.15	6.4	3.61	6.4	3.13	6.4	2.75
	15	6.4	6.97	6.4	5.81	6.4	5.06	6.4	4.47	6.4	3.89	6.4	3.37	6.4	2.96
	20	6.4	8.04	6.4	6.70	6.4	5.83	6.4	5.16	6.4	4.49	6.4	3.88	6.4	3.42
	-20	-	-	5.0	2.37	4.8	2.06	4.7	1.78	4.5	1.54	-	-	-	-
	-15	-	-	5.7	2.68	5.5	2.32	5.3	2.01	5.1	1.74	4.9	1.51	-	-
	-10	3.7	3.42	3.5	2.85	3.4	2.47	3.2	2.14	3.1	1.85	3.0	1.60	-	-
	-7	3.8	3.53	3.6	2.94	3.5	2.55	3.4	2.21	3.2	1.91	3.1	1.65	-	-
	2	3.9	4.56	3.7	3.80	3.6	3.29	3.5	2.85	3.3	2.47	3.2	2.13	3.1	1.85
	7	3.6	5.38	3.4	4.48	3.3	3.89	3.2	3.36	3.1	2.91	3.0	2.52	2.8	2.18
	12	4.3	6.38	4.1	5.32	4.0	4.61	3.8	3.99	3.7	3.45	3.6	2.99	3.4	2.58
	15	4.7	6.92	4.5	5.77	4.3	5.00	4.2	4.33	4.0	3.74	3.9	3.24	3.7	2.80
	20	5.4	8.00	5.1	6.67	5.0	5.78	4.8	5.00	4.6	4.33	4.4	3.74	4.3	3.24