

COOLING

OUTDOOR UNIT	INDOOR UNIT	COOLING CAPACITY (kW)				TOTAL CAPACITY (kW)			POWER INPUT COOLING (kW)			TOTAL CURRENT (A)			POWER FACTOR (%)	EER	ENERGY LABEL	AEC (kWh)	Seasonal data			
		A ROOM	B ROOM	C ROOM	D ROOM	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					label	SEER	Pdesign	AEC
4MXS80E	20+3.5+3.5	1.68	2.93	2.93	—	2.55	7.54	8.40	0.59	2.67	3.22	2.6	11.8	14.3	98	2.82	C	1335	A+	5.99	7.54	441
	20+3.5+4.2	1.59	2.78	3.33	—	2.64	7.70	8.70	0.63	2.74	3.37	2.8	12.2	15.0	98	2.81	C	1370	A+	5.97	7.70	452
	20+3.5+5.0	1.50	2.63	3.75	—	2.75	7.88	8.99	0.63	2.75	3.61	2.8	12.2	16.0	98	2.87	C	1375	A+	5.92	7.88	467
	20+3.5+6.0	1.39	2.43	4.17	—	2.89	8.00	9.28	0.67	2.58	3.52	3.0	11.4	15.6	98	3.10	B	1290	A++	6.20	8.00	452
	20+3.5+7.1	1.27	2.22	4.51	—	3.04	8.00	9.10	0.67	2.51	3.30	3.0	11.1	14.6	98	3.19	B	1255	A++	6.21	8.00	451
	20+4.2+4.2	1.51	3.17	3.17	—	2.74	7.86	8.99	0.63	2.74	3.66	2.8	12.2	16.2	98	2.87	C	1370	A+	5.95	7.86	463
	20+4.2+5.0	1.43	3.00	3.57	—	2.85	8.00	9.23	0.67	2.75	3.77	3.0	12.2	16.7	98	2.91	C	1375	A+	5.92	8.00	473
	20+4.2+6.0	1.31	2.75	3.93	—	2.98	8.00	9.45	0.67	2.51	3.60	3.0	11.1	16.0	98	3.19	B	1255	A++	6.21	8.00	451
	20+4.2+7.1	1.20	2.53	4.27	—	3.14	8.00	9.60	0.71	2.52	3.69	3.1	11.2	16.4	98	3.17	B	1260	A++	6.25	8.00	449
	20+5.0+5.0	1.33	3.33	3.33	—	2.96	8.00	9.39	0.67	2.76	3.80	3.0	12.2	16.9	98	2.90	C	1380	A+	5.90	8.00	475
	20+5.0+6.0	1.23	3.08	3.69	—	3.09	8.00	9.54	0.71	2.46	3.63	3.1	10.9	16.1	98	3.25	A	1230	A++	6.21	8.00	451
	20+5.0+7.1	1.13	2.84	4.03	—	3.25	8.00	9.60	0.71	2.39	3.63	3.1	10.6	16.1	98	3.35	A	1195	A++	6.24	8.00	449
	20+6.0+6.0	1.14	3.43	3.43	—	3.23	8.00	9.60	0.72	2.28	3.37	3.2	10.1	15.0	98	3.51	A	1140	A++	6.36	8.00	441
	25+2.5+2.5	2.40	2.40	2.40	—	2.34	7.20	7.61	0.55	2.42	2.67	2.4	10.7	11.8	98	2.98	C	1210	A++	6.12	7.20	412
	25+2.5+3.5	2.18	2.18	3.06	—	2.48	7.42	8.16	0.59	2.54	3.08	2.6	11.3	13.7	98	2.92	C	1270	A+	6.04	7.42	431
	25+2.5+4.2	2.06	2.06	3.46	—	2.57	7.58	8.49	0.59	2.67	3.29	2.6	11.8	14.6	98	2.84	C	1335	A+	6.03	7.58	441
	25+2.5+5.0	1.94	1.94	3.89	—	2.68	7.77	8.82	0.63	2.68	3.46	2.8	11.9	15.4	98	2.90	C	1340	A+	6.01	7.77	453
	25+2.5+6.0	1.82	1.82	4.36	—	2.82	8.00	9.15	0.64	2.58	3.45	2.8	11.4	15.3	98	3.10	B	1290	A++	6.26	8.00	448
	25+2.5+7.1	1.65	1.65	4.69	—	2.97	8.00	9.41	0.67	2.51	3.61	3.0	11.1	16.0	98	3.19	B	1255	A++	6.29	8.00	446
	25+3.5+3.5	2.01	2.82	2.82	—	2.61	7.65	8.34	0.59	2.74	3.01	2.6	12.2	13.4	98	2.79	D	1370	A+	5.98	7.65	448
	25+3.5+4.2	1.92	2.68	3.22	—	2.71	7.82	8.89	0.63	2.80	3.44	2.8	12.4	15.3	98	2.79	D	1400	A+	5.96	7.82	460
	25+3.5+5.0	1.82	2.55	3.64	—	2.82	8.00	9.15	0.67	2.82	3.69	3.0	12.5	16.4	98	2.84	C	1410	A+	5.90	8.00	475
	25+3.5+6.0	1.67	2.33	4.00	—	2.96	8.00	9.39	0.67	2.58	3.60	3.0	11.4	16.0	98	3.10	B	1290	A++	6.21	8.00	451
	25+3.5+7.1	1.53	2.14	4.34	—	3.11	8.00	9.10	0.71	2.51	3.30	3.1	11.1	14.6	98	3.19	B	1255	A++	6.25	8.00	449
	25+4.2+4.2	1.83	3.07	3.07	—	2.81	7.98	9.02	0.67	2.87	3.67	3.0	12.7	16.3	98	2.78	D	1435	A+	5.93	7.98	471
	25+4.2+5.0	1.71	2.87	3.42	—	2.92	8.00	9.35	0.67	2.82	3.85	3.0	12.5	17.1	98	2.84	C	1410	A+	5.93	8.00	473
	25+4.2+6.0	1.57	2.65	3.78	—	3.05	8.00	9.53	0.67	2.58	3.68	3.0	11.4	16.3	98	3.10	B	1290	A++	6.21	8.00	451
	25+4.2+7.1	1.45	2.43	4.12	—	3.20	8.00	9.63	0.71	2.52	3.77	3.1	11.2	16.7	98	3.17	B	1260	A++	6.25	8.00	449
	25+5.0+5.0	1.60	3.20	3.20	—	3.03	8.00	9.47	0.71	2.76	3.88	3.1	12.2	17.2	98	2.90	C	1380	A+	5.90	8.00	475
	25+5.0+6.0	1.48	2.96	3.56	—	3.16	8.00	9.58	0.71	2.46	3.63	3.1	10.9	16.1	98	3.25	A	1230	A++	6.21	8.00	451
	25+6.0+6.0	1.38	3.31	3.31	—	3.30	8.00	9.60	0.72	2.22	3.37	3.2	9.8	15.0	98	3.60	A	1110	A++	6.36	8.00	441
	35+3.5+3.5	2.63	2.63	2.63	—	2.75	7.89	8.67	0.63	2.87	3.15	2.8	12.7	14.0	98	2.75	D	1435	A+	5.86	7.89	472
	35+3.5+4.2	2.50	2.50	3.00	—	2.85	8.01	9.29	0.67	2.94	3.66	3.0	13.0	16.2	98	2.72	D	1470	A+	5.87	8.00	478
	35+3.5+5.0	2.33	2.33	3.33	—	2.96	8.00	9.35	0.67	2.82	3.85	3.0	12.5	17.1	98	2.84	C	1410	A+	5.86	8.00	478
	35+3.5+6.0	2.15	2.15	3.69	—	3.09	8.00	9.11	0.71	2.58	3.37	3.1	11.4	15.0	98	3.10	B	1290	A++	6.14	8.00	456
	35+3.5+7.1	1.99	1.99	4.03	—	3.25	8.00	9.60	0.75	2.52	3.77	3.3	11.2	16.7	98	3.17	B	1260	A++	6.18	8.00	454
	35+4.2+4.2	2.35	2.82	2.82	—	2.94	8.00	9.18	0.67	2.87	3.82	3.0	12.7	16.9	98	2.79	D	1435	A+	5.88	8.00	477
	35+4.2+5.0	2.20	2.65	3.15	—	3.05	8.00	9.36	0.71	2.75	3.85	3.1	12.2	17.1	98	2.91	C	1375	A+	5.88	8.00	477
	35+4.2+6.0	2.04	2.45	3.50	—	3.19	8.00	9.59	0.71	2.51	3.77	3.1	11.1	16.7	98	3.19	B	1255	A++	6.17	8.00	455
	35+5.0+5.0	2.07	2.96	2.96	—	3.16	8.00	9.55	0.71	2.76	3.88	3.1	12.2	17.2	98	2.90	C	1380	A+	5.86	8.00	478
	35+5.0+6.0	1.93	2.76	3.31	—	3.30	8.00	9.60	0.75	2.46	3.63	3.3	10.9	16.1	98	3.25	A	1230	A++	6.14	8.00	456
	42+4.2+4.2	2.67	2.67	2.67	—	3.04	8.00	9.19	0.71	2.87	3.82	3.1	12.7	16.9	98	2.79	D	1435	A+	5.88	8.00	476
	42+4.2+5.0	2.51	2.51	2.99	—	3.15	8.00	9.37	0.71	2.75	3.85	3.1	12.2	17.1	98	2.91	C	1375	A+	5.88	8.00	477
	42+4.2+6.0	2.33	2.33	3.33	—	3.29	8.00	9.60	0.75	2.51	3.77	3.3	11.1	16.7	98	3.19	B	1255	A++	6.17	8.00	454
	42+5.0+5.0	2.37	2.82	2.82	—	3.26	8.00	9.56	0.75	2.70	3.88	3.3	12.0	17.2	98	2.96	C	1350	A+	5.88	8.00	477
	15+1.5+1.5+1.5	1.50	1.50	1.50	1.50	2.17	6.00	6.60	0.53	1.47	1.73	2.4	6.5	7.7	98	4.08	A	735	A++	6.10	6.00	345
	15+1.5+1.5+2.0	1.50	1.50	1.50	2.00	2.22	6.50	6.95	0.53	1.68	1.90	2.4	7.5	8.4	98	3.87	A	840	A++	6.17	6.50	369
	15+1.5+1.5+2.5	1.50	1.50	1.50	2.50	2.27	7.00	7.28	0.53	1.90	2.07	2.4	8.4	9.2	98	3.68	A	950	A++	6.22	7.00	394
	15+1.5+1.5+3.5	1.37	1.37	1.37	3.20	2.41	7.31	7.88	0.56	2.07	2.38	2.5	9.2	10.6	98	3.53	A	1035	A++	6.16	7.31	416
	15+1.5+1.5+4.2	1.29	1.29	1.29	3.61	2.50	7.47	8.24	0.56	2.13	2.58	2.5	9.4	11.4	98	3.51	A	1065	A++	6.17	7.47	424
	15+1.5+1.5+5.0	1.21	1.21	1.21	4.03	2.61	7.65	8.60	0.60	2.33	2.87	2.7	10.3	12.7	98	3.28	A	1165	A++	6.16	7.65	435
	15+1.5+1.5+6.0	1.13	1.13	1.13	4.50	2.75	7.88	8.97	0.61	2.22	2.91	2.7	9.8	12.9	98	3.55	A	1110	A++	6.31	7.88	438
	15+1.5+1.5+7.1	1.03	1.03	1.03	4.90	2.90	8.00	9.28	0.64	2.22	3.06	2.8	9.8	13.6	98	3.60	A	1110	A++	6.30	8.00	445
	15+1.5+2.0+2.0	1.50	1.50	2.00	2.00	2.27	7.00	7.28	0.53	1.90												