

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	1.5+1.5	1.50	1.50	—	—	1.89	3.00	4.03	0.46	0.83	1.09	2.0	3.7	4.8	98	3.61	A	415	A	5.15	3.00	204
	1.5+2.0	1.50	2.00	—	—	1.91	3.50	4.51	0.50	1.00	1.28	2.2	4.4	5.7	98	3.50	A	500	A	5.38	3.50	228
	1.5+2.5	1.50	2.50	—	—	1.97	4.00	4.97	0.46	1.14	1.38	2.0	5.1	6.1	98	3.51	A	570	A	5.54	4.00	253
	1.5+3.5	1.50	3.50	—	—	2.07	5.00	5.83	0.46	1.52	1.82	2.0	6.7	8.1	98	3.29	A	760	A	5.56	5.00	315
	1.5+4.2	1.50	4.20	—	—	2.14	5.70	6.38	0.50	1.88	2.10	2.2	8.3	9.3	98	3.03	B	940	A+	5.61	5.70	356
	1.5+5.0	1.50	5.00	—	—	2.22	6.50	6.95	0.51	2.22	2.51	2.3	9.8	11.1	98	2.93	C	1110	A+	5.62	6.50	406
	1.5+6.0	1.44	5.75	—	—	2.34	7.19	7.59	0.55	2.42	2.67	2.4	10.7	11.8	98	2.97	C	1210	A+	5.98	7.19	421
	1.5+7.1	1.30	6.15	—	—	2.49	7.45	8.19	0.59	2.61	3.08	2.6	11.6	13.7	98	2.85	C	1305	A+	5.97	7.45	437
	2.0+2.0	2.00	2.00	—	—	1.97	4.00	5.30	0.50	1.23	1.67	2.2	5.5	7.4	98	3.25	A	615	A	5.57	4.00	252
	2.0+2.5	2.00	2.50	—	—	2.02	4.50	5.73	0.50	1.38	1.77	2.2	6.1	7.9	98	3.26	A	690	A+	5.66	4.50	279
	2.0+3.5	2.00	3.50	—	—	2.12	5.50	6.31	0.50	1.77	2.44	2.2	7.9	10.8	98	3.11	B	885	A+	5.64	5.50	342
	2.0+4.2	2.00	4.20	—	—	2.19	6.20	6.77	0.50	2.21	2.56	2.2	9.8	11.4	98	2.81	C	1105	A+	5.73	6.20	379
	2.0+5.0	2.00	5.00	—	—	2.27	7.00	7.30	0.51	2.51	2.76	2.3	11.1	12.2	98	2.79	D	1255	A	5.59	7.00	439
	2.0+6.0	1.83	5.48	—	—	2.41	7.31	7.90	0.55	2.48	2.87	2.4	11.0	12.7	98	2.95	C	1240	A+	6.03	7.31	424
	2.0+7.1	1.66	5.90	—	—	2.56	7.56	8.45	0.59	2.67	3.29	2.6	11.8	14.6	98	2.83	C	1335	A+	6.01	7.56	441
	2.5+2.5	2.50	2.50	—	—	2.07	5.00	6.12	0.46	1.47	2.44	2.0	6.5	10.8	98	3.40	A	735	A+	5.70	5.00	307
	2.5+3.5	2.50	3.50	—	—	2.17	6.00	6.60	0.50	1.99	2.38	2.2	8.8	10.6	98	3.02	B	995	A+	5.70	6.00	369
	2.5+4.2	2.50	4.20	—	—	2.24	6.70	7.11	0.50	2.44	2.63	2.2	10.8	11.7	98	2.75	D	1220	A+	5.69	6.70	412
	2.5+5.0	2.40	4.79	—	—	2.34	7.19	7.59	0.54	2.64	2.96	2.4	11.7	13.1	98	2.72	D	1320	A	5.57	7.19	452
	2.5+6.0	2.18	5.24	—	—	2.48	7.42	8.16	0.59	2.60	3.07	2.6	11.5	13.6	98	2.85	C	1300	A+	6.00	7.42	433
	2.5+7.1	2.00	5.68	—	—	2.63	7.68	8.66	0.59	2.74	3.43	2.6	12.2	15.2	98	2.80	C	1370	A+	5.99	7.68	449
	3.5+3.5	3.50	3.50	—	—	2.27	7.00	7.30	0.50	2.63	2.88	2.2	11.7	12.8	98	2.66	D	1315	A	5.55	7.00	442
	3.5+4.2	3.29	3.95	—	—	2.37	7.24	7.73	0.54	2.82	3.08	2.4	12.5	13.7	98	2.57	E	1410	A	5.53	7.24	458
	3.5+5.0	3.06	4.36	—	—	2.48	7.42	8.16	0.58	2.83	3.37	2.6	12.6	15.0	98	2.62	D	1415	A	5.50	7.42	473
	3.5+6.0	2.82	4.83	—	—	2.61	7.65	8.62	0.59	2.74	4.11	2.6	12.2	18.2	98	2.79	D	1370	A+	5.91	7.65	454
	3.5+7.1	2.61	5.30	—	—	2.77	7.91	8.31	0.63	2.87	3.15	2.8	12.7	14.0	98	2.76	D	1435	A+	5.93	7.91	467
	4.2+4.2	3.70	3.70	—	—	2.46	7.40	8.11	0.58	2.88	3.42	2.6	12.8	15.2	98	2.57	E	1440	A	5.54	7.40	468
	4.2+5.0	3.46	4.12	—	—	2.57	7.58	8.48	0.58	2.96	3.59	2.6	13.1	15.9	98	2.56	E	1480	A	5.49	7.58	484
	4.2+6.0	3.22	4.60	—	—	2.71	7.82	8.89	0.63	2.80	3.66	2.8	12.4	16.2	98	2.79	D	1400	A+	5.92	7.82	463
	4.2+7.1	2.97	5.03	—	—	2.86	8.00	9.16	0.67	2.94	3.82	3.0	13.0	16.9	98	2.72	D	1470	A+	5.93	8.00	472
	5.0+5.0	3.88	3.88	—	—	2.68	7.76	8.66	0.62	2.98	3.62	2.8	13.2	16.1	98	2.60	D	1490	A	5.41	7.76	503
	5.0+6.0	3.64	4.36	—	—	2.82	8.00	9.14	0.67	2.88	3.69	3.0	12.8	16.4	98	2.78	D	1440	A+	5.89	8.00	476
	5.0+7.1	3.31	4.69	—	—	2.97	8.00	9.35	0.67	2.82	3.85	3.0	12.5	17.1	98	2.84	C	1410	A+	5.92	8.00	474
	6.0+6.0	4.00	4.00	—	—	2.96	8.00	9.39	0.67	2.65	3.60	3.0	11.8	16.0	98	3.02	B	1325	+++	6.29	8.00	446
	6.0+7.1	3.66	4.34	—	—	3.11	8.00	9.55	0.71	2.58	3.76	3.1	11.4	16.7	98	3.10	B	1290	+++	6.30	8.00	445
	7.1+7.1	4.00	4.00	—	—	3.26	8.00	9.60	0.75	2.51	3.77	3.3	11.1	16.7	98	3.19	B	1255	+++	6.33	8.00	443
	1.5+1.5+1.5	1.50	1.50	1.50	—	2.02	4.50	5.41	0.48	1.14	1.47	2.1	5.1	6.5	98	3.95	A	570	A+	5.77	4.50	274
	1.5+1.5+2.0	1.50	1.50	2.00	—	2.07	5.00	5.83	0.52	1.28	1.67	2.3	5.7	7.4	98	3.91	A	640	A+	5.90	5.00	297
	1.5+1.5+2.5	1.50	1.50	2.50	—	2.12	5.50	6.23	0.52	1.52	1.89	2.3	6.7	8.4	98	3.62	A	760	A+	5.95	5.50	324
	1.5+1.5+3.5	1.50	1.50	3.50	—	2.22	6.50	6.95	0.52	2.00	2.29	2.3	8.9	10.2	98	3.25	A	1000	A+	5.99	6.50	380
	1.5+1.5+4.2	1.48	1.48	4.15	—	2.30	7.12	7.41	0.52	2.35	2.54	2.3	10.4	11.3	98	3.03	B	1175	A+	5.95	7.12	419
	1.5+1.5+5.0	1.37	1.37	4.57	—	2.41	7.31	7.88	0.56	2.43	2.75	2.5	10.8	12.2	98	3.01	B	1215	A+	5.91	7.31	434
	1.5+1.5+6.0	1.26	1.26	5.03	—	2.55	7.54	8.38	0.60	2.32	2.85	2.7	10.3	12.6	98	3.25	A	1160	+++	6.23	7.54	424
	1.5+1.5+7.1	1.16	1.16	5.48	—	2.70	7.79	8.84	0.64	2.45	3.14	2.8	10.9	13.9	98	3.18	B	1225	+++	6.25	7.79	437
	1.5+2.0+2.0	1.50	2.00	2.00	—	2.12	5.50	6.23	0.52	1.52	1.89	2.3	6.7	8.4	98	3.62	A	760	A+	5.99	5.50	322
	1.5+2.0+2.5	1.50	2.00	2.50	—	2.17	6.00	6.60	0.52	1.73	2.06	2.3	7.7	9.1	98	3.47	A	865	A+	6.05	6.00	348
	1.5+2.0+3.5	1.50	2.00	3.50	—	2.27	7.00	7.28	0.52	2.29	2.48	2.3	10.2	11.0	98	3.06	B	1145	A+	6.01	7.00	408
	1.5+2.0+4.2	1.41	1.88	3.95	—	2.37	7.24	7.71	0.55	2.42	2.74	2.4	10.7	12.2	98	2.99	C	1210	A+	5.99	7.24	424
	1.5+2.0+5.0	1.31	1.75	4.36	—	2.48	7.42	8.14	0.59	2.49	2.95	2.6	11.0	13.1	98	2.98	C	1245	A+	5.96	7.42	436
	1.5+2.0+6.0	1.21	1.61	4.83	—	2.61	7.65	8.60	0.60	2.38	3.00	2.7	10.6	13.3	98	3.21	A	1190	+++	6.30	7.65	425
	1.5+2.0+7.1	1.12	1.49	5.30	—	2.77	7.91	9.01	0.64	2.51	3.29	2.8	11.1	14.6	98	3.15	B	1255	+++	6.28	7.91	442
	1.5+2.5+2.5	1.50	2.50	2.50	—	2.22	6.50	6.95	0.52	2.00	2.29	2.3	8.9	10.2	98	3.25	A	1000	+++	6.12	6.50	373
	1.5+2.5+3.5	1.44	2.40	3.36	—	2.34	7.19	7.59	0.55	2.42	2.67	2.4	10.7	11.8	98	2.97	C	1210	A+	5.97	7.19	422
	1.5+2.5+4.2	1.34	2.24	3.76	—	2.44	7.35	7.99	0.55	2.54	2.94	2.4	11.3	13.0	98	2.89	C	1270	A+	5.97	7.35	431
	1.5+2.5+5.0	1.26	2.09	4.19	—	2.55	7.54	8.38	0.59	2.55	3.10	2.6	11.3	13.8	98	2.96	C	1275	A+	5.96	7.54	443
	1.5+2.5+6.0	1.17	1.94																			