

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	15x20x20x7.1	0.95	1.27	1.27	4.51	3.04	8.00	9.47	0.68	2.22	3.21	3.0	9.8	14.2	98	3.60	A	1110	A++	6.35	8.00	442
	15x20x25x25	1.31	1.75	2.18	2.18	2.48	7.42	8.14	0.56	2.13	2.51	2.5	9.4	11.1	98	3.48	A	1065	A++	6.30	7.42	413
	15x20x25x35	1.21	1.61	2.01	2.82	2.61	7.65	8.60	0.60	2.38	3.00	2.7	10.6	13.3	98	3.21	A	1190	A++	6.20	7.65	432
	15x20x25x42	1.15	1.53	1.92	3.22	2.71	7.82	8.87	0.64	2.51	3.22	2.8	11.1	14.3	98	3.12	B	1255	A++	6.17	7.82	444
	15x20x25x50	1.09	1.45	1.82	3.64	2.82	8.00	9.13	0.64	2.52	3.24	2.8	11.2	14.4	98	3.17	B	1260	A++	6.15	8.00	456
	15x20x25x60	1.00	1.33	1.67	4.00	2.96	8.00	9.37	0.68	2.28	3.13	3.0	10.1	13.9	98	3.51	A	1140	A++	6.32	8.00	443
	15x20x25x7.1	0.92	1.22	1.53	4.34	3.11	8.00	9.53	0.68	2.22	3.29	3.0	9.8	14.6	98	3.60	A	1110	A++	6.35	8.00	442
	15x20x35x35	1.13	1.50	2.63	2.63	2.75	7.88	8.97	0.64	2.51	3.30	2.8	11.1	14.6	98	3.14	B	1255	A+	6.09	7.88	453
	15x20x35x42	1.07	1.43	2.50	3.00	2.85	8.00	9.18	0.64	2.58	3.45	2.8	11.4	15.3	98	3.10	B	1290	A++	6.10	8.00	460
	15x20x35x50	1.00	1.33	2.33	3.33	2.96	8.00	9.37	0.68	2.52	3.47	3.0	11.2	15.4	98	3.17	B	1260	A+	6.08	8.00	461
	15x20x35x60	0.92	1.23	2.15	3.69	3.09	8.00	9.52	0.68	2.28	3.29	3.0	10.1	14.6	98	3.51	A	1140	A++	6.27	8.00	447
	15x20x35x7.1	0.85	1.13	1.99	4.03	3.25	8.00	9.58	0.72	2.22	3.29	3.2	9.8	14.6	98	3.60	A	1110	A++	6.27	8.00	447
	15x20x42x42	1.01	1.34	2.82	2.82	2.94	8.00	9.35	0.67	2.58	3.53	3.0	11.4	15.7	98	3.10	B	1290	A++	6.10	8.00	459
	15x20x42x50	0.94	1.26	2.65	3.15	3.05	8.00	9.48	0.68	2.52	3.55	3.0	11.2	15.7	98	3.17	B	1260	A++	6.10	8.00	459
	15x20x42x60	0.88	1.17	2.45	3.50	3.19	8.00	9.57	0.72	2.28	3.29	3.2	10.1	14.6	98	3.51	A	1140	A++	6.27	8.00	447
	15x20x50x50	0.89	1.19	2.96	2.96	3.16	8.00	9.56	0.71	2.40	3.50	3.1	10.6	15.5	98	3.33	A	1200	A++	6.10	8.00	460
	15x20x50x60	0.83	1.10	2.76	3.31	3.30	8.00	9.58	0.72	2.22	3.23	3.2	9.8	14.3	98	3.60	A	1110	A++	6.27	8.00	447
	15x25x25x25	1.26	2.09	2.09	2.09	2.55	7.54	8.38	0.60	2.20	2.65	2.7	9.8	11.8	98	3.43	A	1100	A++	6.28	7.54	421
	15x25x25x35	1.17	1.94	1.94	2.72	2.68	7.77	8.80	0.60	2.45	3.14	2.7	10.9	13.9	98	3.17	B	1225	A++	6.16	7.77	442
	15x25x25x42	1.11	1.85	1.85	3.11	2.78	7.93	9.04	0.64	2.58	3.30	2.8	11.4	14.6	98	3.07	B	1290	A++	6.17	7.93	450
	15x25x25x50	1.04	1.74	1.74	3.48	2.89	8.00	9.26	0.64	2.52	3.39	2.8	11.2	15.0	98	3.17	B	1260	A++	6.15	8.00	456
	15x25x25x60	0.96	1.60	1.60	3.84	3.03	8.00	9.45	0.68	2.28	3.21	3.0	10.1	14.2	98	3.51	A	1140	A++	6.32	8.00	443
	15x25x25x7.1	0.88	1.47	1.47	4.18	3.18	8.00	9.57	0.72	2.22	3.29	3.2	9.8	14.6	98	3.60	A	1110	A++	6.35	8.00	442
	15x25x35x35	1.09	1.82	2.55	2.55	2.82	8.00	9.13	0.64	2.58	3.37	2.8	11.4	15.0	98	3.10	B	1290	A++	6.10	8.00	460
	15x25x35x42	1.03	1.71	2.39	2.87	2.92	8.00	9.30	0.67	2.58	3.53	3.0	11.4	15.7	98	3.10	B	1290	A++	6.10	8.00	459
	15x25x35x50	0.96	1.60	2.24	3.20	3.03	8.00	9.45	0.68	2.52	3.47	3.0	11.2	15.4	98	3.17	B	1260	A++	6.10	8.00	460
	15x25x35x60	0.89	1.48	2.07	3.56	3.16	8.00	9.56	0.72	2.28	3.29	3.2	10.1	14.6	98	3.51	A	1140	A++	6.27	8.00	447
	15x25x42x42	0.97	1.61	2.71	2.71	3.01	8.00	9.44	0.67	2.58	3.61	3.0	11.4	16.0	98	3.10	B	1290	A++	6.15	8.00	456
	15x25x42x50	0.91	1.52	2.55	3.03	3.12	8.00	9.54	0.71	2.52	3.55	3.1	11.2	15.7	98	3.17	B	1260	A++	6.10	8.00	459
	15x25x42x60	0.85	1.41	2.37	3.38	3.26	8.00	9.58	0.72	2.28	3.29	3.2	10.1	14.6	98	3.51	A	1140	A++	6.27	8.00	447
	15x25x50x50	0.86	1.43	2.86	2.86	3.23	8.00	9.58	0.71	2.40	3.50	3.1	10.6	15.5	98	3.33	A	1200	A++	6.10	8.00	459
	15x35x35x35	1.00	2.33	2.33	2.33	2.96	8.00	9.37	0.67	2.58	3.45	3.0	11.4	15.3	98	3.10	B	1290	A+	6.04	8.00	464
	15x35x35x42	0.94	2.20	2.20	2.65	3.05	8.00	9.48	0.67	2.58	3.61	3.0	11.4	16.0	98	3.10	B	1290	A+	6.09	8.00	460
	15x35x35x50	0.89	2.07	2.07	2.96	3.16	8.00	9.56	0.71	2.52	3.55	3.1	11.2	15.7	98	3.17	B	1260	A+	6.08	8.00	461
	15x35x35x60	0.83	1.93	1.93	3.31	3.30	8.00	9.58	0.72	2.28	3.29	3.2	10.1	14.6	98	3.51	A	1140	A++	6.20	8.00	452
	15x35x42x42	0.90	2.09	2.51	2.51	3.15	8.00	9.55	0.71	2.58	3.69	3.1	11.4	16.4	98	3.10	B	1290	A++	6.10	8.00	460
	15x35x42x50	0.85	1.97	2.37	2.82	3.26	8.00	9.58	0.71	2.53	3.64	3.1	11.2	16.1	98	3.16	B	1265	A+	6.09	8.00	460
	15x42x42x42	0.85	2.38	2.38	2.38	3.25	8.00	9.58	0.75	2.58	3.69	3.3	11.4	16.4	98	3.10	B	1290	A++	6.10	8.00	460
	20x20x20x20	1.83	1.83	1.83	2.13	2.41	7.32	7.90	0.56	2.07	2.38	2.5	9.2	10.6	98	3.54	A	1035	A++	6.31	7.32	407
	20x20x20x25	1.75	1.75	1.75	2.18	2.48	7.42	8.16	0.56	2.13	2.51	2.5	9.4	11.1	98	3.48	A	1065	A++	6.31	7.42	412
	20x20x20x35	1.61	1.61	1.61	2.82	2.61	7.65	8.62	0.60	2.26	2.86	2.7	10.0	12.7	98	3.38	A	1130	A++	6.22	7.65	431
	20x20x20x42	1.53	1.53	1.53	3.22	2.71	7.82	8.89	0.64	2.32	3.00	2.8	10.3	13.3	98	3.37	A	1160	A++	6.22	7.82	441
	20x20x20x50	1.45	1.45	1.45	3.64	2.82	8.00	9.15	0.64	2.52	3.32	2.8	11.2	14.7	98	3.17	B	1260	A++	6.18	8.00	454
	20x20x20x60	1.33	1.33	1.33	4.00	2.96	8.00	9.39	0.68	2.28	3.21	3.0	10.1	14.2	98	3.51	A	1140	A++	6.35	8.00	442
	20x20x20x7.1	1.22	1.22	1.22	4.34	3.11	8.00	9.55	0.68	2.22	3.29	3.0	9.8	14.6	98	3.60	A	1110	A++	6.35	8.00	442
	20x20x25x25	1.68	1.68	2.09	2.09	2.55	7.54	8.40	0.60	2.20	2.72	2.7	9.8	12.1	98	3.43	A	1100	A++	6.31	7.54	418
	20x20x25x35	1.55	1.55	1.94	2.72	2.68	7.77	8.82	0.60	2.45	3.14	2.7	10.9	13.9	98	3.17	B	1225	A++	6.25	7.77	436
	20x20x25x42	1.48	1.48	1.85	3.11	2.78	7.93	9.06	0.64	2.58	3.30	2.8	11.4	14.6	98	3.07	B	1290	A++	6.23	7.93	446
	20x20x25x50	1.39	1.39	1.74	3.48	2.89	8.00	9.28	0.64	2.52	3.39	2.8	11.2	15.0	98	3.17	B	1260	A++	6.24	8.00	449
	20x20x25x60	1.28	1.28	1.60	3.84	3.03	8.00	9.47	0.68	2.28	3.21	3.0	10.1	14.2	98	3.51	A	1140	A++	6.35	8.00	442
	20x20x25x7.1	1.18	1.18	1.47	4.18	3.18	8.00	9.59	0.72	2.22	3.29	3.2	9.8	14.6	98	3.60	A	1110	A++	6.35	8.00	442
	20x20x35x35	1.45	1.45	2.55	2.55	2.82	8.00	8.96	0.64	2.58	3.22	2.8	11.4	14.3	98	3.10	B	1290	A++	6.17	8.00	454
	20x20x35x42	1.37	1.37	2.39	2.87	2.92	8.00	9.32	0.67	2.58	3.53											