

- Indoor Unit : Combination of all type of wall and non-wall series (CS-MZ / Z / XZ / MTZ / TZ / TE / E)
- Outdoor Unit : CU-4Z68TBE

Indoor unit capacity Cooling	Total	Cooling Capacity (kW)						Input Power (W)		EER		
		Room A	Room B			Total	min ~ max	Rating	min ~ max	W/W	CLASS	
1 Room	16	16	1.60				1.60	1.3 ~ 2.3	450	250 ~ 690	3.56	A
	20	20	2.00				2.00	1.8 ~ 2.9	550	340 ~ 860	3.64	A
	25	25	2.50				2.50	1.8 ~ 2.9	680	340 ~ 860	3.68	A
	35	35	3.50				3.50	1.8 ~ 3.8	990	340 ~ 1410	3.54	A
	42	42	4.20				4.20	1.8 ~ 4.3	1420	340 ~ 2040	2.96	C
	50	50	5.00				5.00	1.9 ~ 5.7	1600	340 ~ 2180	3.13	B
	60	60	6.00				6.00	1.9 ~ 6.2	2080	340 ~ 2380	2.88	C
2 Room	16 + 16	32	1.60	1.60			3.20	1.9 ~ 6.4	660	270 ~ 2220	4.85	A
	16 + 20	36	1.60	2.00			3.60	1.9 ~ 6.4	790	270 ~ 2180	4.56	A
	16 + 25	41	1.60	2.50			4.10	1.9 ~ 6.4	930	270 ~ 2180	4.41	A
	16 + 35	51	1.60	3.50			5.10	1.9 ~ 6.9	1350	270 ~ 2580	3.78	A
	16 + 42	58	1.60	4.20			5.80	1.9 ~ 6.9	1710	270 ~ 2540	3.39	A
	16 + 50	66	1.60	5.00			6.60	2.0 ~ 7.5	1920	280 ~ 2620	3.44	A
	16 + 60	76	1.43	5.37			6.80	2.0 ~ 7.5	2050	280 ~ 2620	3.32	A
	20 + 20	40	2.00	2.00			4.00	1.9 ~ 6.4	900	270 ~ 2140	4.44	A
	20 + 25	45	2.00	2.50			4.50	1.9 ~ 6.4	1080	270 ~ 2140	4.17	A
	20 + 35	55	2.00	3.50			5.50	1.9 ~ 6.9	1530	270 ~ 2540	3.59	A
	20 + 42	62	2.00	4.20			6.20	1.9 ~ 6.9	1950	270 ~ 2500	3.18	B
	20 + 50	70	1.94	4.86			6.80	2.0 ~ 7.5	2050	280 ~ 2580	3.32	A
	20 + 60	80	1.70	5.10			6.80	2.0 ~ 7.5	2050	280 ~ 2580	3.32	A
	25 + 25	50	2.50	2.50			5.00	1.9 ~ 6.8	1310	270 ~ 2530	3.82	A
	25 + 35	60	2.50	3.50			6.00	1.9 ~ 6.9	1830	270 ~ 2540	3.28	A
	25 + 42	67	2.50	4.20			6.70	1.9 ~ 6.9	2380	270 ~ 2500	2.82	C
	25 + 50	75	2.27	4.53			6.80	1.9 ~ 7.5	2050	260 ~ 2580	3.32	A
	25 + 60	85	2.00	4.80			6.80	1.9 ~ 7.5	2050	260 ~ 2580	3.32	A
	35 + 35	70	3.40	3.40			6.80	1.9 ~ 7.0	2390	270 ~ 2500	2.85	C
	35 + 42	77	3.09	3.71			6.80	1.9 ~ 7.1	2340	270 ~ 2600	2.91	C
	35 + 50	85	2.80	4.00			6.80	2.0 ~ 7.6	1970	280 ~ 2580	3.45	A
35 + 60	95	2.51	4.29			6.80	2.0 ~ 7.6	1970	280 ~ 2580	3.45	A	
42 + 42	84	3.40	3.40			6.80	1.9 ~ 7.1	2350	260 ~ 2550	2.89	C	
42 + 50	92	3.10	3.70			6.80	2.0 ~ 7.6	1970	280 ~ 2540	3.45	A	
42 + 60	102	2.80	4.00			6.80	2.0 ~ 7.6	1970	280 ~ 2540	3.45	A	
50 + 50	100	3.40	3.40			6.80	2.1 ~ 8.1	1760	320 ~ 2600	3.86	A	
50 + 60	110	3.09	3.71			6.80	2.1 ~ 8.1	1760	320 ~ 2600	3.86	A	

	Indoor unit capacity Cooling	Annual Energy Consumption (kWh)	Current 230V (A)	ERP			Annual Consumption (kWh)	Moisture Removal Volume lh
				Pdesign (kW)	SEER			
					W/W	CLASS		
1 Room	16	225	2.3	-	-	-	-	1.0
	20	275	2.7	-	-	-	-	1.3
	25	340	3.4	-	-	-	-	1.5
	35	495	4.7	-	-	-	-	2.0
	42	710	6.6	-	-	-	-	2.4
	50	800	7.5	-	-	-	-	2.7
	60	1040	9.4	-	-	-	-	3.3
2 Room	16 + 16	330	3.2	3.20	5.10	A	220	1.0 + 1.0
	16 + 20	395	3.8	3.60	5.10	A	247	1.0 + 1.3
	16 + 25	465	4.3	4.10	5.10	A	281	1.0 + 1.5
	16 + 35	675	6.2	5.10	5.10	A	350	1.0 + 2.0
	16 + 42	855	7.8	5.80	5.10	A	398	1.0 + 2.4
	16 + 50	960	8.7	6.60	5.10	A	453	1.0 + 2.7
	16 + 60	1025	9.3	6.80	5.10	A	467	0.9 + 2.9
	20 + 20	450	4.2	4.00	5.10	A	275	1.3 + 1.3
	20 + 25	540	5.0	4.50	5.10	A	309	1.3 + 1.5
	20 + 35	765	7.0	5.50	5.10	A	377	1.3 + 2.0
	20 + 42	975	8.8	6.20	5.10	A	425	1.3 + 2.4
	20 + 50	1025	9.3	6.80	5.10	A	467	1.3 + 2.6
	20 + 60	1025	9.3	6.80	5.10	A	467	1.1 + 2.8
	25 + 25	655	6.0	5.00	5.10	A	343	1.5 + 1.5
	25 + 35	915	8.3	6.00	5.10	A	412	1.5 + 2.0
	25 + 42	1190	10.8	6.70	5.10	A	460	1.5 + 2.4
	25 + 50	1025	9.3	6.80	5.10	A	467	1.5 + 2.5
	25 + 60	1025	9.3	6.80	5.10	A	467	1.3 + 2.6
	35 + 35	1195	10.8	6.80	5.10	A	467	1.9 + 1.9
	35 + 42	1170	10.6	6.80	5.10	A	467	1.7 + 2.2
	35 + 50	985	8.9	6.80	5.10	A	467	1.6 + 2.3
	35 + 60	985	8.9	6.80	5.10	A	467	1.5 + 2.4
	42 + 42	1175	10.6	6.80	5.10	A	467	1.9 + 1.9
42 + 50	985	8.9	6.80	5.10	A	467	1.7 + 2.2	
42 + 60	985	8.9	6.80	5.10	A	467	1.6 + 2.3	
50 + 50	880	8.0	6.80	5.10	A	467	1.9 + 1.9	
50 + 60	880	8.0	6.80	5.10	A	467	1.7 + 2.2	

Indoor unit capacity Cooling	Total	Cooling Capacity (kW)						Input Power (W)		EER	
		Room A	Room B			Total	min ~ max	Rating	min ~ max	W/W	CLASS
16 + 16 + 16	48	1.60	1.60	1.60		4.80	1.9 ~ 8.0	1140	270 ~ 2650	4.21	A
16 + 16 + 20	52	1.60	1.60	2.00		5.20	1.9 ~ 8.0	1280	270 ~ 2610	4.06	A
16 + 16 + 25	57	1.60	1.60	2.50		5.70	1.9 ~ 8.0	1510	270 ~ 2610	3.77	A
16 + 16 + 35	67	1.60	1.60	3.50		6.70	1.9 ~ 8.0	1970	270 ~ 2520	3.40	A
16 + 16 + 42	74	1.47	1.47	3.86		6.80	1.9 ~ 8.1	2010	270 ~ 2610	3.38	A
16 + 16 + 50	82	1.33	1.33	4.14		6.80	2.0 ~ 8.5	1880	320 ~ 2570	3.62	A
16 + 16 + 60	92	1.18	1.18	4.44		6.80	2.0 ~ 8.5	1880	320 ~ 2570	3.62	A
16 + 20 + 20	56	1.60	2.00	2.00		5.60	1.9 ~ 8.0	1430	270 ~ 2610	3.92	A
16 + 20 + 25	61	1.60	2.00	2.50		6.10	1.9 ~ 8.0	1670	270 ~ 2610	3.65	A
16 + 20 + 35	71	1.53	1.92	3.35		6.80	1.9 ~ 8.0	2010	270 ~ 2520	3.38	A
16 + 20 + 42	78	1.39	1.74	3.67		6.80	1.9 ~ 8.1	2010	270 ~ 2570	3.38	A
16 + 20 + 50	86	1.27	1.58	3.95		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	320 ~ 2570	3.72	A
16 + 20 + 60	96	1.13	1.42	4.25		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	320 ~ 2570	3.72	A
16 + 25 + 25	66	1.60	2.50	2.50		6.60	1.9 ~ 8.0	1920	270 ~ 2610	3.44	A
16 + 25 + 35	76	1.43	2.24	3.13		6.80	1.9 ~ 8.0	2010	270 ~ 2520	3.38	A
16 + 25 + 42	83	1.31	2.05	3.44		6.80	1.9 ~ 8.1	2010	270 ~ 2570	3.38	A
16 + 25 + 50	91	1.19	1.87	3.74		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	320 ~ 2570	3.72	A
16 + 25 + 60	101	1.08	1.68	4.04		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	320 ~ 2570	3.72	A
16 + 35 + 35	86	1.26	2.77	2.77		6.80	1.9 ~ 8.1	1970	290 ~ 2520	3.45	A
16 + 35 + 42	93	1.17	2.56	3.07		6.80	1.9 ~ 8.2	1970	290 ~ 2570	3.45	A
16 + 35 + 50	101	1.07	2.36	3.37		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2530	3.72	A
16 + 35 + 60	111	0.98	2.14	3.68		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2530	3.72	A
16 + 42 + 42	100	1.08	2.86	2.86		6.80	1.9 ~ 8.2	1970	290 ~ 2570	3.45	A
16 + 42 + 50	108	1.01	2.64	3.15		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2480	3.72	A
20 + 20 + 20	60	2.00	2.00	2.00		6.00	1.9 ~ 8.0	1630	270 ~ 2560	3.68	A
20 + 20 + 25	65	2.00	2.00	2.50		6.50	1.9 ~ 8.0	1880	270 ~ 2560	3.46	A
20 + 20 + 35	75	1.81	1.81	3.18		6.80	1.9 ~ 8.0	2010	270 ~ 2470	3.38	A
20 + 20 + 42	82	1.66	1.66	3.48		6.80	1.9 ~ 8.1	1970	290 ~ 2570	3.45	A
20 + 20 + 50	90	1.51	1.51	3.78		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2530	3.72	A
20 + 20 + 60	100	1.36	1.36	4.08		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2530	3.72	A
20 + 25 + 25	70	1.94	2.43	2.43		6.80	1.9 ~ 8.0	2010	270 ~ 2560	3.38	A
20 + 25 + 35	80	1.69	2.13	2.98		6.80	1.9 ~ 8.0	2010	270 ~ 2470	3.38	A
20 + 25 + 42	87	1.56	1.95	3.29		6.80	1.9 ~ 8.1	1970	290 ~ 2570	3.45	A
20 + 25 + 50	95	1.43	1.79	3.58		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2530	3.72	A
20 + 25 + 60	105	1.29	1.62	3.89		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2530	3.72	A
20 + 35 + 35	90	1.52	2.64	2.64		6.80	1.9 ~ 8.1	1970	290 ~ 2480	3.45	A
20 + 35 + 42	97	1.40	2.45	2.95		6.80	1.9 ~ 8.2	1970	290 ~ 2570	3.45	A
20 + 35 + 50	105	1.29	2.27	3.24		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2480	3.72	A
20 + 35 + 60	115	1.18	2.07	3.55		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2480	3.72	A
20 + 42 + 42	104	1.30	2.75	2.75		6.80	1.9 ~ 8.2	1920	290 ~ 2520	3.54	A
20 + 42 + 50	112	1.21	2.55	3.04		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2480	3.72	A
25 + 25 + 25	75	2.26	2.26	2.26		6.78	1.9 ~ 8.0	2010	270 ~ 2560	3.37	A
25 + 25 + 35	85	2.00	2.00	2.80		6.80	1.9 ~ 8.0	2010	270 ~ 2470	3.38	A
25 + 25 + 42	92	1.85	1.85	3.10		6.80	1.9 ~ 8.1	1970	290 ~ 2570	3.45	A
25 + 25 + 50	100	1.70	1.70	3.40		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2530	3.72	A
25 + 25 + 60	110	1.55	1.55	3.70		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2530	3.72	A
25 + 35 + 35	95	1.78	2.51	2.51		6.80	1.9 ~ 8.1	1970	290 ~ 2480	3.45	A
25 + 35 + 42	102	1.67	2.33	2.80		6.80	1.9 ~ 8.2	1970	290 ~ 2570	3.45	A
25 + 35 + 50	110	1.55	2.16	3.09		6.80	2.0 ~ 8.5	1830	340 ~ 2480	3.72	A
25 + 42 + 42	109	1.56	2.62	2.62		6.80	1.9 ~ 8.2	1920	290 ~ 2520	3.54	A
35 + 35 + 35	105	2.26	2.26	2.26		6.78	1.9 ~ 8.2	1920	290 ~ 2480	3.53	A
35 + 35 + 42	112	2.13	2.13	2.54		6.80	1.9 ~ 8.2	1920	290 ~ 2480	3.54	A

3  
Room

	Indoor unit capacity Cooling	Annual Energy Consumption (kWh)	Current 230V (A)	ERP			Moisture Removal Volume l/h	
				Pdesign (kW)	SEER			Annual Consumption (kWh)
					W/W	CLASS		
3 Room	16 + 16 + 16	570	5.3	4.80	6.00	A+	280	1.0 + 1.0 + 1.0
	16 + 16 + 20	640	5.8	5.20	6.00	A+	303	1.0 + 1.0 + 1.3
	16 + 16 + 25	755	6.9	5.70	6.00	A+	333	1.0 + 1.0 + 1.5
	16 + 16 + 35	985	8.9	6.70	6.00	A+	391	1.0 + 1.0 + 2.0
	16 + 16 + 42	1005	9.1	6.80	6.00	A+	397	0.9 + 0.9 + 2.3
	16 + 16 + 50	940	8.5	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 0.8 + 2.4
	16 + 16 + 60	940	8.5	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 2.5
	16 + 20 + 20	715	6.5	5.60	6.00	A+	327	1.0 + 1.3 + 1.3
	16 + 20 + 25	835	7.6	6.10	6.00	A+	356	1.0 + 1.3 + 1.5
	16 + 20 + 35	1005	9.1	6.80	6.00	A+	397	1.0 + 1.2 + 1.9
	16 + 20 + 42	1005	9.1	6.80	6.00	A+	397	0.9 + 1.1 + 2.1
	16 + 20 + 50	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 1.0 + 2.3
	16 + 20 + 60	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.9 + 2.4
	16 + 25 + 25	960	8.7	6.60	6.00	A+	385	1.0 + 1.5 + 1.5
	16 + 25 + 35	1005	9.1	6.80	6.00	A+	397	0.9 + 1.5 + 1.8
	16 + 25 + 42	1005	9.1	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 1.3 + 2.0
	16 + 25 + 50	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 1.2 + 2.2
	16 + 25 + 60	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 1.1 + 2.3
	16 + 35 + 35	985	8.9	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 1.6 + 1.6
	16 + 35 + 42	985	8.9	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 1.6 + 1.7
	16 + 35 + 50	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 1.5 + 1.9
	16 + 35 + 60	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 1.4 + 2.1
	16 + 42 + 42	985	8.9	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 1.7 + 1.7
	16 + 42 + 50	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 1.6 + 1.8
	20 + 20 + 20	815	7.4	6.00	6.00	A+	350	1.3 + 1.3 + 1.3
	20 + 20 + 25	940	8.5	6.50	6.00	A+	379	1.3 + 1.3 + 1.5
	20 + 20 + 35	1005	9.1	6.80	6.00	A+	397	1.2 + 1.2 + 1.8
	20 + 20 + 42	985	8.9	6.80	6.00	A+	397	1.1 + 1.1 + 2.0
	20 + 20 + 50	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	1.0 + 1.0 + 2.2
	20 + 20 + 60	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.9 + 0.9 + 2.3
	20 + 25 + 25	1005	9.1	6.80	6.00	A+	397	1.3 + 1.5 + 1.5
	20 + 25 + 35	1005	9.1	6.80	6.00	A+	397	1.1 + 1.4 + 1.7
	20 + 25 + 42	985	8.9	6.80	6.00	A+	397	1.0 + 1.3 + 1.9
	20 + 25 + 50	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.9 + 1.2 + 2.1
	20 + 25 + 60	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 1.0 + 2.3
	20 + 35 + 35	985	8.9	6.80	6.00	A+	397	1.0 + 1.6 + 1.6
	20 + 35 + 42	985	8.9	6.80	6.00	A+	397	0.9 + 1.5 + 1.7
	20 + 35 + 50	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 1.5 + 1.8
	20 + 35 + 60	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 1.3 + 2.1
	20 + 42 + 42	960	8.7	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 1.6 + 1.6
	20 + 42 + 50	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 1.6 + 1.7
	25 + 25 + 25	1005	9.1	6.78	6.00	A+	396	1.5 + 1.5 + 1.5
25 + 25 + 35	1005	9.1	6.80	6.00	A+	397	1.3 + 1.3 + 1.6	
25 + 25 + 42	985	8.9	6.80	6.00	A+	397	1.2 + 1.2 + 1.7	
25 + 25 + 50	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	1.1 + 1.1 + 1.9	
25 + 25 + 60	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	1.0 + 1.0 + 2.2	
25 + 35 + 35	985	8.9	6.80	6.00	A+	397	1.1 + 1.5 + 1.5	
25 + 35 + 42	985	8.9	6.80	6.00	A+	397	1.1 + 1.5 + 1.6	
25 + 35 + 50	915	8.3	6.80	6.00	A+	397	1.0 + 1.4 + 1.7	
25 + 42 + 42	960	8.7	6.80	6.00	A+	397	1.0 + 1.6 + 1.6	
35 + 35 + 35	960	8.7	6.78	6.00	A+	396	1.5 + 1.5 + 1.5	
35 + 35 + 42	960	8.7	6.80	6.00	A+	397	1.4 + 1.4 + 1.6	

Indoor unit capacity Cooling	Total	Cooling Capacity (kW)						Input Power (W)		EER	
		Room A	Room B			Total	min ~ max	Rating	min ~ max	W/W	CLASS
16 + 16 + 16 + 16	64	1.65	1.65	1.65	1.65	6.60	1.9 ~ 8.7	1670	340 ~ 2580	3.95	A
16 + 16 + 16 + 20	68	1.60	1.60	1.60	2.00	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2670	3.89	A
16 + 16 + 16 + 25	73	1.49	1.49	1.49	2.33	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2670	3.89	A
16 + 16 + 16 + 35	83	1.31	1.31	1.31	2.87	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2580	3.89	A
16 + 16 + 16 + 42	90	1.21	1.21	1.21	3.17	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	340 ~ 2580	3.98	A
16 + 16 + 16 + 50	98	1.11	1.11	1.11	3.47	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	400 ~ 2440	3.98	A
16 + 16 + 16 + 60	108	1.01	1.01	1.01	3.77	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	400 ~ 2440	3.98	A
16 + 16 + 20 + 20	72	1.51	1.51	1.89	1.89	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2630	3.89	A
16 + 16 + 20 + 25	77	1.41	1.41	1.77	2.21	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2630	3.89	A
16 + 16 + 20 + 35	87	1.25	1.25	1.56	2.74	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	340 ~ 2580	3.98	A
16 + 16 + 20 + 42	94	1.16	1.16	1.44	3.04	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2580	3.98	A
16 + 16 + 20 + 50	102	1.07	1.07	1.33	3.33	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	400 ~ 2400	3.98	A
16 + 16 + 20 + 60	112	0.97	0.97	1.21	3.65	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	400 ~ 2400	3.98	A
16 + 16 + 25 + 25	82	1.33	1.33	2.07	2.07	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2630	3.89	A
16 + 16 + 25 + 35	92	1.18	1.18	1.85	2.59	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	340 ~ 2580	3.98	A
16 + 16 + 25 + 42	99	1.10	1.10	1.72	2.88	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2580	3.98	A
16 + 16 + 25 + 50	107	1.02	1.02	1.58	3.18	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	400 ~ 2400	3.98	A
16 + 16 + 35 + 35	102	1.07	1.07	2.33	2.33	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
16 + 16 + 35 + 42	109	1.00	1.00	2.18	2.62	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
16 + 20 + 20 + 20	76	1.43	1.79	1.79	1.79	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2630	3.89	A
16 + 20 + 20 + 25	81	1.34	1.68	1.68	2.10	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2630	3.89	A
16 + 20 + 20 + 35	91	1.20	1.49	1.49	2.62	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2580	3.98	A
16 + 20 + 20 + 42	98	1.11	1.39	1.39	2.91	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2580	3.98	A
16 + 20 + 20 + 50	106	1.03	1.28	1.28	3.21	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	420 ~ 2400	3.98	A
16 + 20 + 25 + 25	86	1.26	1.58	1.98	1.98	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2630	3.89	A
16 + 20 + 25 + 35	96	1.13	1.42	1.77	2.48	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2580	3.98	A
16 + 20 + 25 + 42	103	1.06	1.32	1.65	2.77	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2580	3.98	A
16 + 20 + 25 + 50	111	0.98	1.23	1.53	3.06	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	420 ~ 2400	3.98	A
16 + 20 + 35 + 35	106	1.02	1.28	2.25	2.25	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
16 + 20 + 35 + 42	113	0.96	1.20	2.11	2.53	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
16 + 25 + 25 + 25	91	1.19	1.87	1.87	1.87	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2630	3.89	A
16 + 25 + 25 + 35	101	1.08	1.68	1.68	2.36	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2580	3.98	A
16 + 25 + 25 + 42	108	1.01	1.57	1.57	2.65	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2580	3.98	A
16 + 25 + 35 + 35	111	0.98	1.54	2.14	2.14	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
20 + 20 + 20 + 20	80	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2580	3.89	A
20 + 20 + 20 + 25	85	1.60	1.60	1.60	2.00	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2580	3.89	A
20 + 20 + 20 + 35	95	1.43	1.43	1.43	2.51	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
20 + 20 + 20 + 42	102	1.33	1.33	1.33	2.81	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
20 + 20 + 20 + 50	110	1.24	1.24	1.24	3.08	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	420 ~ 2400	3.98	A
20 + 20 + 25 + 25	90	1.51	1.51	1.89	1.89	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2580	3.89	A
20 + 20 + 25 + 35	100	1.36	1.36	1.70	2.38	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
20 + 20 + 25 + 42	107	1.27	1.27	1.59	2.67	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
20 + 20 + 25 + 50	115	1.18	1.18	1.48	2.96	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	420 ~ 2400	3.98	A
20 + 20 + 35 + 35	110	1.24	1.24	2.16	2.16	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
20 + 25 + 25 + 25	95	1.43	1.79	1.79	1.79	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2580	3.89	A
20 + 25 + 25 + 35	105	1.29	1.62	1.62	2.27	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
20 + 25 + 25 + 42	112	1.21	1.52	1.52	2.55	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
20 + 25 + 35 + 35	115	1.18	1.48	2.07	2.07	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A
25 + 25 + 25 + 25	100	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	1.9 ~ 8.8	1750	340 ~ 2580	3.89	A
25 + 25 + 25 + 35	110	1.55	1.55	1.55	2.15	6.80	1.9 ~ 8.8	1710	370 ~ 2530	3.98	A

4 Room

Indoor unit capacity Cooling	Annual Energy Consumption (kWh)	Current 230V (A)	ERP				Moisture Removal Volume lh
			Pdesign (kW)	SEER		Annual Consumption (kWh)	
				W/W	CLASS		
16 + 16 + 16 + 16	835	7.6	6.60	6.00	A+	385	1.1 + 1.1 + .1.1 + 1.1
16 + 16 + 16 + 20	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	1.0 + 1.0 + 1.0 + 1.3
16 + 16 + 16 + 25	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	0.9 + 0.9 + 0.9 + 1.5
16 + 16 + 16 + 35	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 0.8 + 0.8 + 1.7
16 + 16 + 16 + 42	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 0.8 + 0.8 + 1.8
16 + 16 + 16 + 50	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 0.7 + 2.0
16 + 16 + 16 + 60	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 0.7 + 2.2
16 + 16 + 20 + 20	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	1.0 + 1.0 + 1.2 + 1.2
16 + 16 + 20 + 25	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	0.9 + 0.9 + 1.1 + 1.4
16 + 16 + 20 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 0.8 + 1.0 + 1.6
16 + 16 + 20 + 42	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 0.9 + 1.7
16 + 16 + 20 + 50	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 0.8 + 1.9
16 + 16 + 20 + 60	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 0.8 + 2.1
16 + 16 + 25 + 25	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 0.8 + 1.3 + 1.3
16 + 16 + 25 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 1.2 + 1.6
16 + 16 + 25 + 42	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 1.1 + 1.7
16 + 16 + 25 + 50	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 1.0 + 1.8
16 + 16 + 35 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 1.5 + 1.5
16 + 16 + 35 + 42	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 1.4 + 1.6
16 + 20 + 20 + 20	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	0.9 + 1.2 + 1.2 + 1.2
16 + 20 + 20 + 25	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 1.1 + 1.1 + 1.4
16 + 20 + 20 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.9 + 0.9 + 1.6
16 + 20 + 20 + 42	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.9 + 0.9 + 1.7
16 + 20 + 20 + 50	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.8 + 0.8 + 1.8
16 + 20 + 25 + 25	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 1.0 + 1.3 + 1.3
16 + 20 + 25 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.9 + 1.1 + 1.5
16 + 20 + 25 + 42	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.8 + 1.1 + 1.6
16 + 20 + 25 + 50	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.8 + 1.0 + 1.7
16 + 20 + 35 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.8 + 1.5 + 1.5
16 + 20 + 35 + 42	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 1.4 + 1.6
16 + 25 + 25 + 25	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 1.2 + 1.2 + 1.2
16 + 25 + 25 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 1.1 + 1.1 + 1.5
16 + 25 + 25 + 42	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 1.0 + 1.0 + 1.6
16 + 25 + 35 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 1.0 + 1.4 + 1.4
20 + 20 + 20 + 20	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	1.1 + 1.1 + 1.1 + 1.1
20 + 20 + 20 + 25	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	1.0 + 1.0 + 1.0 + 1.3
20 + 20 + 20 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.9 + 0.9 + 0.9 + 1.5
20 + 20 + 20 + 42	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 0.8 + 0.8 + 1.6
20 + 20 + 20 + 50	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 0.8 + 0.8 + 1.7
20 + 20 + 25 + 25	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	1.0 + 1.0 + 1.2 + 1.2
20 + 20 + 25 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.9 + 0.9 + 1.1 + 1.5
20 + 20 + 25 + 42	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 0.8 + 1.0 + 1.6
20 + 20 + 25 + 50	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.7 + 0.9 + 1.7
20 + 20 + 35 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 0.8 + 1.4 + 1.4
20 + 25 + 25 + 25	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	0.9 + 1.2 + 1.2 + 1.2
20 + 25 + 25 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 1.0 + 1.0 + 1.5
20 + 25 + 25 + 42	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.8 + 1.0 + 1.0 + 1.6
20 + 25 + 35 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	0.7 + 0.9 + 1.3 + 1.3
25 + 25 + 25 + 25	875	7.8	6.80	6.00	A+	397	1.1 + 1.1 + 1.1 + 1.1
25 + 25 + 25 + 35	855	7.7	6.80	6.00	A+	397	1.0 + 1.0 + 1.0 + 1.4

4  
Room

Indoor unit capacity Heating	Total	Heating Capacity (kW)						Input Power (W)		EER		
		Room A	Room B			Total	min ~ max	Rating	min ~ max	W/W	CLASS	
1 Room	16	16	2.60				2.60	1.2 ~ 3.2	700	300 ~ 1060	3.71	A
	20	20	3.20				3.20	1.2 ~ 4.1	840	300 ~ 1330	3.81	A
	25	25	3.60				3.60	1.2 ~ 4.3	1040	300 ~ 1330	3.46	B
	35	35	4.50				4.50	1.2 ~ 5.8	1330	300 ~ 2200	3.38	C
	42	42	5.60				5.60	1.2 ~ 6.8	1820	300 ~ 3030	3.08	D
	50	50	6.80				6.80	1.2 ~ 6.9	2200	300 ~ 2620	3.09	D
	60	60	8.50				8.50	1.3 ~ 9.0	2500	620 ~ 2650	3.40	C
2 Room	16 + 16	32	2.60	2.60			5.20	2.7 ~ 9.8	1500	660 ~ 3210	3.47	B
	16 + 20	36	2.58	3.22			5.80	2.7 ~ 9.8	1680	650 ~ 3220	3.45	B
	16 + 25	41	2.42	3.78			6.20	2.7 ~ 9.8	1810	650 ~ 3220	3.43	B
	16 + 35	51	2.23	4.87			7.10	2.7 ~ 9.9	2100	630 ~ 3220	3.38	C
	16 + 42	58	2.26	5.94			8.20	2.7 ~ 9.9	2530	630 ~ 3220	3.24	C
	16 + 50	66	2.06	6.44			8.50	2.8 ~ 10.2	2460	560 ~ 3190	3.46	B
	16 + 60	76	1.79	6.71			8.50	2.8 ~ 10.2	2460	560 ~ 3190	3.46	B
	20 + 20	40	3.20	3.20			6.40	2.7 ~ 9.8	1870	640 ~ 3220	3.42	B
	20 + 25	45	3.02	3.78			6.80	2.7 ~ 9.8	2000	640 ~ 3220	3.40	C
	20 + 35	55	2.80	4.90			7.70	2.7 ~ 9.9	2310	630 ~ 3220	3.33	C
	20 + 42	62	2.74	5.76			8.50	2.7 ~ 9.9	2640	620 ~ 3230	3.22	C
	20 + 50	70	2.43	6.07			8.50	2.8 ~ 10.2	2460	560 ~ 3190	3.46	B
	20 + 60	80	2.12	6.38			8.50	2.8 ~ 10.2	2460	560 ~ 3190	3.46	B
	25 + 25	50	3.60	3.60			7.20	2.7 ~ 9.8	2140	640 ~ 3220	3.36	C
	25 + 35	60	3.37	4.73			8.10	2.7 ~ 9.9	2450	630 ~ 3220	3.31	C
	25 + 42	67	3.17	5.33			8.50	2.7 ~ 9.9	2640	620 ~ 3230	3.22	C
	25 + 50	75	2.83	5.67			8.50	2.8 ~ 10.2	2460	560 ~ 3190	3.46	B
	25 + 60	85	2.50	6.00			8.50	2.8 ~ 10.2	2460	560 ~ 3190	3.46	B
	35 + 35	70	4.25	4.25			8.50	2.8 ~ 10.0	2590	640 ~ 3220	3.28	C
	35 + 42	77	3.86	4.64			8.50	2.8 ~ 10.0	2590	600 ~ 3220	3.28	C
	35 + 50	85	3.50	5.00			8.50	2.8 ~ 10.3	2400	540 ~ 3170	3.54	B
35 + 60	95	3.13	5.37			8.50	2.8 ~ 10.3	2400	540 ~ 3170	3.54	B	
42 + 42	84	4.25	4.25			8.50	2.8 ~ 10.0	2580	600 ~ 3180	3.29	C	
42 + 50	92	3.88	4.62			8.50	2.8 ~ 10.3	2390	540 ~ 3160	3.56	B	
42 + 60	102	3.50	5.00			8.50	2.8 ~ 10.3	2390	540 ~ 3160	3.56	B	
50 + 50	100	4.25	4.25			8.50	2.8 ~ 10.5	2250	510 ~ 3070	3.78	A	
50 + 60	110	3.86	4.64			8.50	2.8 ~ 10.5	2250	510 ~ 3070	3.78	A	

	Indoor unit capacity Heating	Annual Energy Consumption (kWh)	Current 230V (A)	ERP			Moisture Removal Volume l/h	
				Pdesign (kW)	SEER			Annual Consumption (kWh)
					W/W	CLASS		
1 Room	16	350	3.3	-	-	-	-	
	20	420	4.1	-	-	-	-	
	25	520	5.1	-	-	-	-	
	35	665	6.5	-	-	-	-	
	42	910	8.4	-	-	-	-	
	50	1100	10.1	-	-	-	-	
	60	1250	11.5	-	-	-	-	
2 Room	16 + 16	750	6.9	3.20	3.80	A	1179	
	16 + 20	840	7.7	3.20	3.80	A	1179	
	16 + 25	905	8.2	3.20	3.80	A	1179	
	16 + 35	1050	9.5	3.70	3.80	A	1363	
	16 + 42	1265	11.4	3.70	3.80	A	1363	
	16 + 50	1230	11.1	3.90	3.80	A	1437	
	16 + 60	1230	11.1	4.20	3.80	A	1547	
	20 + 20	935	8.5	3.20	3.80	A	1179	
	20 + 25	1000	9.0	3.20	3.80	A	1179	
	20 + 35	1155	10.4	3.70	3.80	A	1363	
	20 + 42	1320	11.9	3.70	3.80	A	1363	
	20 + 50	1230	11.1	3.90	3.80	A	1437	
	20 + 60	1230	11.1	4.20	3.80	A	1547	
	25 + 25	1070	9.7	3.40	3.80	A	1253	
	25 + 35	1225	11.1	3.70	3.80	A	1363	
	25 + 42	1320	11.9	3.70	3.80	A	1363	
	25 + 50	1230	11.1	3.90	3.80	A	1437	
	25 + 60	1230	11.1	4.20	3.80	A	1547	
	35 + 35	1295	11.7	4.20	3.80	A	1547	
	35 + 42	1295	11.7	4.20	3.80	A	1547	
	35 + 50	1200	10.9	4.20	3.80	A	1547	
	35 + 60	1200	10.9	4.20	3.80	A	1547	
	42 + 42	1290	11.7	4.20	3.80	A	1547	
42 + 50	1195	10.8	4.50	3.80	A	1658		
42 + 60	1195	10.8	4.50	3.80	A	1658		
50 + 50	1125	10.2	4.50	3.80	A	1658		
50 + 60	1125	10.2	4.50	3.80	A	1658		

Indoor unit capacity Heating	Total	Heating Capacity (kW)					Input Power (W)		EER		
		Room A	Room B			Total	min ~ max	Rating	min ~ max	W/W	CLASS
16 + 16 + 16	48	2.60	2.60	2.60		7.80	3.3 ~ 10.4	2260	640 ~ 3250	3.45	B
16 + 16 + 20	52	2.58	2.58	3.24		8.40	3.3 ~ 10.4	2490	640 ~ 3240	3.37	C
16 + 16 + 25	57	2.39	2.39	3.72		8.50	3.3 ~ 10.4	2530	640 ~ 3240	3.36	C
16 + 16 + 35	67	2.03	2.03	4.44		8.50	3.3 ~ 10.4	2460	630 ~ 3220	3.46	B
16 + 16 + 42	74	1.84	1.84	4.82		8.50	3.3 ~ 10.5	2450	620 ~ 3250	3.47	B
16 + 16 + 50	82	1.66	1.66	5.18		8.50	3.2 ~ 10.6	2320	600 ~ 3100	3.66	A
16 + 16 + 60	92	1.48	1.48	5.54		8.50	3.2 ~ 10.6	2320	600 ~ 3100	3.66	A
16 + 20 + 20	56	2.42	3.04	3.04		8.50	3.3 ~ 10.4	2520	630 ~ 3230	3.37	C
16 + 20 + 25	61	2.23	2.79	3.48		8.50	3.3 ~ 10.4	2520	630 ~ 3230	3.37	C
16 + 20 + 35	71	1.92	2.39	4.19		8.50	3.3 ~ 10.4	2450	620 ~ 3160	3.47	B
16 + 20 + 42	78	1.74	2.18	4.58		8.50	3.3 ~ 10.5	2450	620 ~ 3200	3.47	B
16 + 20 + 50	86	1.58	1.98	4.94		8.50	3.2 ~ 10.6	2310	600 ~ 3090	3.68	A
16 + 20 + 60	96	1.42	1.77	5.31		8.50	3.2 ~ 10.6	2310	600 ~ 3090	3.68	A
16 + 25 + 25	66	2.06	3.22	3.22		8.50	3.3 ~ 10.4	2520	630 ~ 3230	3.37	C
16 + 25 + 35	76	1.79	2.80	3.91		8.50	3.3 ~ 10.4	2450	620 ~ 3160	3.47	B
16 + 25 + 42	83	1.64	2.56	4.30		8.50	3.3 ~ 10.5	2450	620 ~ 3200	3.47	B
16 + 25 + 50	91	1.49	2.34	4.67		8.50	3.2 ~ 10.6	2310	600 ~ 3090	3.68	A
16 + 25 + 60	101	1.35	2.10	5.05		8.50	3.2 ~ 10.6	2310	600 ~ 3090	3.68	A
16 + 35 + 35	86	1.58	3.46	3.46		8.50	3.3 ~ 10.5	2430	640 ~ 3180	3.50	B
16 + 35 + 42	93	1.46	3.20	3.84		8.50	3.3 ~ 10.5	2420	640 ~ 3170	3.51	B
16 + 35 + 50	101	1.34	2.95	4.21		8.50	3.2 ~ 10.6	2290	600 ~ 3070	3.71	A
16 + 35 + 60	111	1.23	2.68	4.59		8.50	3.2 ~ 10.6	2290	600 ~ 3070	3.71	A
16 + 42 + 42	100	1.36	3.57	3.57		8.50	3.3 ~ 10.5	2410	640 ~ 3160	3.53	B
16 + 42 + 50	108	1.25	3.31	3.94		8.50	3.2 ~ 10.6	2280	600 ~ 3060	3.73	A
20 + 20 + 20	60	2.83	2.83	2.83		8.49	3.3 ~ 10.4	2470	630 ~ 3220	3.44	B
20 + 20 + 25	65	2.62	2.62	3.26		8.50	3.3 ~ 10.4	2470	630 ~ 3220	3.44	B
20 + 20 + 35	75	2.27	2.27	3.96		8.50	3.3 ~ 10.4	2450	620 ~ 3150	3.47	B
20 + 20 + 42	82	2.07	2.07	4.36		8.50	3.3 ~ 10.5	2440	620 ~ 3190	3.48	B
20 + 20 + 50	90	1.89	1.89	4.72		8.50	3.2 ~ 10.6	2300	600 ~ 3080	3.70	A
20 + 20 + 60	100	1.70	1.70	5.10		8.50	3.2 ~ 10.6	2300	600 ~ 3080	3.70	A
20 + 25 + 25	70	2.42	3.04	3.04		8.50	3.3 ~ 10.4	2470	630 ~ 3220	3.44	B
20 + 25 + 35	80	2.12	2.66	3.72		8.50	3.3 ~ 10.4	2450	620 ~ 3150	3.47	B
20 + 25 + 42	87	1.95	2.44	4.11		8.50	3.3 ~ 10.5	2440	620 ~ 3190	3.48	B
20 + 25 + 50	95	1.79	2.24	4.47		8.50	3.2 ~ 10.6	2300	600 ~ 3080	3.70	A
20 + 25 + 60	105	1.62	2.02	4.86		8.50	3.2 ~ 10.6	2300	600 ~ 3080	3.70	A
20 + 35 + 35	90	1.88	3.31	3.31		8.50	3.3 ~ 10.5	2420	640 ~ 3170	3.51	B
20 + 35 + 42	97	1.75	3.07	3.68		8.50	3.3 ~ 10.5	2410	640 ~ 3160	3.53	B
20 + 35 + 50	105	1.62	2.83	4.05		8.50	3.2 ~ 10.6	2280	600 ~ 3060	3.73	A
20 + 35 + 60	115	1.48	2.59	4.43		8.50	3.2 ~ 10.6	2280	600 ~ 3060	3.73	A
20 + 42 + 42	104	1.64	3.43	3.43		8.50	3.3 ~ 10.5	2400	630 ~ 3160	3.54	B
20 + 42 + 50	112	1.52	3.19	3.79		8.50	3.2 ~ 10.6	2270	620 ~ 3050	3.74	A
25 + 25 + 25	75	2.83	2.83	2.83		8.49	3.3 ~ 10.4	2470	630 ~ 3220	3.44	B
25 + 25 + 35	85	2.50	2.50	3.50		8.50	3.3 ~ 10.4	2450	620 ~ 3150	3.47	B
25 + 25 + 42	92	2.31	2.31	3.88		8.50	3.3 ~ 10.5	2440	620 ~ 3190	3.48	B
25 + 25 + 50	100	2.13	2.13	4.24		8.50	3.2 ~ 10.6	2300	600 ~ 3080	3.70	A
25 + 25 + 60	110	1.93	1.93	4.64		8.50	3.2 ~ 10.6	2300	600 ~ 3080	3.70	A
25 + 35 + 35	95	2.24	3.13	3.13		8.50	3.3 ~ 10.5	2420	640 ~ 3170	3.51	B
25 + 35 + 42	102	2.08	2.92	3.50		8.50	3.3 ~ 10.5	2410	640 ~ 3160	3.53	B
25 + 35 + 50	110	1.93	2.70	3.87		8.50	3.2 ~ 10.6	2280	600 ~ 3060	3.73	A
25 + 42 + 42	109	1.94	3.28	3.28		8.50	3.3 ~ 10.5	2400	630 ~ 3160	3.54	B
35 + 35 + 35	105	2.83	2.83	2.83		8.49	3.3 ~ 10.5	2360	630 ~ 3150	3.60	B
35 + 35 + 42	112	2.66	2.66	3.18		8.50	3.3 ~ 10.5	2350	630 ~ 3100	3.62	A

3 Room

	Indoor unit capacity Heating	Annual Energy Consumption (kWh)	Current 230V (A)	ERP			Moisture Removal Volume l/h	
				Pdesign (kW)	SEER			Annual Consumption (kWh)
					W/W	CLASS		
3 Room	16 + 16 + 16	1130	10.2	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 16 + 20	1245	11.3	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 16 + 25	1265	11.4	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 16 + 35	1230	11.1	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 16 + 42	1225	11.1	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 16 + 50	1160	10.5	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 16 + 60	1160	10.5	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 20 + 20	1260	11.4	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 20 + 25	1260	11.4	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 20 + 35	1225	11.1	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 20 + 42	1225	11.1	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 20 + 50	1155	10.4	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 20 + 60	1155	10.4	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 25 + 25	1260	11.4	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 25 + 35	1225	11.1	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 25 + 42	1225	11.1	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 25 + 50	1155	10.4	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 25 + 60	1155	10.4	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 35 + 35	1215	11.0	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 35 + 42	1210	10.9	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 35 + 50	1145	10.4	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 35 + 60	1145	10.4	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 42 + 42	1205	10.9	4.60	3.80	A	1695	
	16 + 42 + 50	1140	10.3	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 20 + 20	1235	11.2	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 20 + 25	1235	11.2	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 20 + 35	1225	11.1	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 20 + 42	1220	11.0	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 20 + 50	1150	10.4	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 20 + 60	1150	10.4	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 25 + 25	1235	11.2	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 25 + 35	1225	11.1	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 25 + 42	1220	11.0	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 25 + 50	1150	10.4	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 25 + 60	1150	10.4	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 35 + 35	1210	10.9	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 35 + 42	1205	10.9	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 35 + 50	1140	10.3	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 35 + 60	1140	10.3	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 42 + 42	1200	10.9	4.60	3.80	A	1695	
	20 + 42 + 50	1135	10.3	4.60	3.80	A	1695	
	25 + 25 + 25	1235	11.2	4.60	3.80	A	1695	
25 + 25 + 35	1225	11.1	4.60	3.80	A	1695		
25 + 25 + 42	1220	11.0	4.60	3.80	A	1695		
25 + 25 + 50	1150	10.4	4.60	3.80	A	1695		
25 + 25 + 60	1150	10.4	4.60	3.80	A	1695		
25 + 35 + 35	1210	10.9	4.60	3.80	A	1695		
25 + 35 + 42	1205	10.9	4.60	3.80	A	1695		
25 + 35 + 50	1140	10.3	4.60	3.80	A	1695		
25 + 42 + 42	1200	10.9	4.60	3.80	A	1695		
35 + 35 + 35	1180	10.7	4.60	3.80	A	1695		
35 + 35 + 42	1175	10.6	4.60	3.80	A	1695		

Indoor unit capacity Heating	Total	Heating Capacity (kW)						Input Power (W)		EER	
		Room A	Room B			Total	min ~ max	Rating	min ~ max	W/W	CLASS
16 + 16 + 16 + 16	64	2.12	2.12	2.12	2.12	8.48	3.0 ~ 10.6	2310	580 ~ 3090	3.67	A
16 + 16 + 16 + 20	68	2.00	2.00	2.00	2.50	8.50	3.0 ~ 10.6	2300	580 ~ 3080	3.70	A
16 + 16 + 16 + 25	73	1.86	1.86	1.86	2.92	8.50	3.0 ~ 10.6	2300	580 ~ 3080	3.70	A
16 + 16 + 16 + 35	83	1.64	1.64	1.64	3.58	8.50	3.0 ~ 10.6	2280	580 ~ 3060	3.73	A
16 + 16 + 16 + 42	90	1.51	1.51	1.51	3.97	8.50	3.0 ~ 10.6	2270	580 ~ 3050	3.74	A
16 + 16 + 16 + 50	98	1.39	1.39	1.39	4.33	8.50	3.0 ~ 10.6	2230	650 ~ 2950	3.81	A
16 + 16 + 16 + 60	108	1.26	1.26	1.26	4.72	8.50	3.0 ~ 10.6	2230	650 ~ 2950	3.81	A
16 + 16 + 20 + 20	72	1.89	1.89	2.36	2.36	8.50	3.1 ~ 10.6	2290	600 ~ 3070	3.71	A
16 + 16 + 20 + 25	77	1.77	1.77	2.20	2.76	8.50	3.1 ~ 10.6	2290	600 ~ 3070	3.71	A
16 + 16 + 20 + 35	87	1.56	1.56	1.95	3.43	8.50	3.0 ~ 10.6	2270	580 ~ 3050	3.74	A
16 + 16 + 20 + 42	94	1.45	1.45	1.80	3.80	8.50	3.0 ~ 10.6	2260	600 ~ 3040	3.76	A
16 + 16 + 20 + 50	102	1.33	1.33	1.67	4.17	8.50	3.0 ~ 10.6	2230	660 ~ 2940	3.81	A
16 + 16 + 20 + 60	112	1.21	1.21	1.52	4.56	8.50	3.0 ~ 10.6	2230	660 ~ 2940	3.81	A
16 + 16 + 25 + 25	82	1.66	1.66	2.59	2.59	8.50	3.1 ~ 10.6	2290	600 ~ 3070	3.71	A
16 + 16 + 25 + 35	92	1.48	1.48	2.31	3.23	8.50	3.0 ~ 10.6	2270	580 ~ 3050	3.74	A
16 + 16 + 25 + 42	99	1.37	1.37	2.15	3.61	8.50	3.0 ~ 10.6	2260	600 ~ 3040	3.76	A
16 + 16 + 25 + 50	107	1.27	1.27	1.99	3.97	8.50	3.0 ~ 10.6	2230	660 ~ 2940	3.81	A
16 + 16 + 35 + 35	102	1.33	1.33	2.92	2.92	8.50	3.0 ~ 10.6	2250	610 ~ 3020	3.78	A
16 + 16 + 35 + 42	109	1.25	1.25	2.72	3.28	8.50	3.0 ~ 10.6	2240	610 ~ 3010	3.79	A
16 + 20 + 20 + 20	76	1.78	2.24	2.24	2.24	8.50	3.1 ~ 10.6	2280	600 ~ 3070	3.73	A
16 + 20 + 20 + 25	81	1.68	2.10	2.10	2.62	8.50	3.1 ~ 10.6	2280	600 ~ 3070	3.73	A
16 + 20 + 20 + 35	91	1.49	1.87	1.87	3.27	8.50	3.0 ~ 10.6	2260	600 ~ 3040	3.76	A
16 + 20 + 20 + 42	98	1.39	1.73	1.73	3.65	8.50	3.0 ~ 10.6	2260	610 ~ 3030	3.76	A
16 + 20 + 20 + 50	106	1.28	1.60	1.60	4.02	8.50	3.0 ~ 10.6	2220	680 ~ 2930	3.83	A
16 + 20 + 25 + 25	86	1.58	1.98	2.47	2.47	8.50	3.1 ~ 10.6	2280	600 ~ 3070	3.73	A
16 + 20 + 25 + 35	96	1.42	1.77	2.21	3.10	8.50	3.0 ~ 10.6	2260	600 ~ 3040	3.76	A
16 + 20 + 25 + 42	103	1.32	1.65	2.06	3.47	8.50	3.0 ~ 10.6	2260	610 ~ 3030	3.76	A
16 + 20 + 25 + 50	111	1.23	1.53	1.91	3.83	8.50	3.0 ~ 10.6	2220	680 ~ 2930	3.83	A
16 + 20 + 35 + 35	106	1.28	1.60	2.81	2.81	8.50	3.0 ~ 10.6	2240	610 ~ 3010	3.79	A
16 + 20 + 35 + 42	113	1.20	1.50	2.63	3.17	8.50	3.0 ~ 10.6	2240	610 ~ 3010	3.79	A
16 + 25 + 25 + 25	91	1.48	2.34	2.34	2.34	8.50	3.1 ~ 10.6	2280	600 ~ 3070	3.73	A
16 + 25 + 25 + 35	101	1.35	2.10	2.10	2.95	8.50	3.0 ~ 10.6	2260	600 ~ 3040	3.76	A
16 + 25 + 25 + 42	108	1.25	1.97	1.97	3.31	8.50	3.0 ~ 10.6	2260	610 ~ 3030	3.76	A
16 + 25 + 35 + 35	111	1.23	1.91	2.68	2.68	8.50	3.0 ~ 10.6	2240	610 ~ 3010	3.79	A
20 + 20 + 20 + 20	80	2.12	2.12	2.12	2.12	8.48	3.1 ~ 10.6	2280	600 ~ 3060	3.72	A
20 + 20 + 20 + 25	85	2.00	2.00	2.00	2.50	8.50	3.1 ~ 10.6	2280	600 ~ 3060	3.73	A
20 + 20 + 20 + 35	95	1.79	1.79	1.79	3.13	8.50	3.0 ~ 10.6	2260	610 ~ 3030	3.76	A
20 + 20 + 20 + 42	102	1.67	1.67	1.67	3.49	8.50	3.0 ~ 10.6	2250	610 ~ 3020	3.78	A
20 + 20 + 20 + 50	110	1.55	1.55	1.55	3.85	8.50	3.0 ~ 10.6	2210	680 ~ 2920	3.85	A
20 + 20 + 25 + 25	90	1.89	1.89	2.36	2.36	8.50	3.1 ~ 10.6	2280	600 ~ 3060	3.73	A
20 + 20 + 25 + 35	100	1.70	1.70	2.12	2.98	8.50	3.0 ~ 10.6	2260	610 ~ 3030	3.76	A
20 + 20 + 25 + 42	107	1.59	1.59	1.98	3.34	8.50	3.0 ~ 10.6	2250	610 ~ 3020	3.78	A
20 + 20 + 25 + 50	115	1.48	1.48	1.84	3.70	8.50	3.0 ~ 10.6	2210	680 ~ 2920	3.85	A
20 + 20 + 35 + 35	110	1.55	1.55	2.70	2.70	8.50	3.0 ~ 10.6	2240	610 ~ 3010	3.79	A
20 + 25 + 25 + 25	95	1.78	2.24	2.24	2.24	8.50	3.1 ~ 10.6	2280	600 ~ 3060	3.73	A
20 + 25 + 25 + 35	105	1.62	2.02	2.02	2.84	8.50	3.0 ~ 10.6	2260	610 ~ 3030	3.76	A
20 + 25 + 25 + 42	112	1.51	1.90	1.90	3.19	8.50	3.0 ~ 10.6	2250	610 ~ 3020	3.78	A
20 + 25 + 35 + 35	115	1.47	1.85	2.59	2.59	8.50	3.0 ~ 10.6	2240	610 ~ 3010	3.79	A
25 + 25 + 25 + 25	100	2.12	2.12	2.12	2.12	8.48	3.1 ~ 10.6	2280	600 ~ 3060	3.72	A
25 + 25 + 25 + 35	110	1.93	1.93	1.93	2.71	8.50	3.0 ~ 10.6	2260	610 ~ 3030	3.76	A

4  
Room

	Indoor unit capacity Heating	Annual Energy Consumption (kWh)	Current 230V (A)	ERP			Moisture Removal Volume l/h	
				Pdesign (kW)	SEER			Annual Consumption (kWh)
					W/W	CLASS		
4 Room	16 + 16 + 16 + 16	1155	10.4	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 16 + 20	1150	10.4	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 16 + 25	1150	10.4	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 16 + 35	1140	10.3	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 16 + 42	1135	10.3	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 16 + 50	1115	10.1	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 16 + 60	1115	10.1	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 20 + 20	1145	10.4	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 20 + 25	1145	10.4	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 20 + 35	1135	10.3	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 20 + 42	1130	10.2	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 20 + 50	1115	10.1	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 20 + 60	1115	10.1	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 25 + 25	1145	10.4	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 25 + 35	1135	10.3	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 25 + 42	1130	10.2	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 25 + 50	1115	10.1	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 35 + 35	1125	10.2	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 16 + 35 + 42	1120	10.1	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 20 + 20 + 20	1140	10.3	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 20 + 20 + 25	1140	10.3	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 20 + 20 + 35	1130	10.2	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 20 + 20 + 42	1130	10.2	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 20 + 20 + 50	1110	10.0	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 20 + 25 + 25	1140	10.3	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 20 + 25 + 35	1130	10.2	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 20 + 25 + 42	1130	10.2	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 20 + 25 + 50	1110	10.0	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 20 + 35 + 35	1120	10.1	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 20 + 35 + 42	1120	10.1	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 25 + 25 + 25	1140	10.3	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 25 + 25 + 35	1130	10.2	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 25 + 25 + 42	1130	10.2	5.20	3.80	A	1916	
	16 + 25 + 35 + 35	1120	10.1	5.20	3.80	A	1916	
	20 + 20 + 20 + 20	1140	10.3	5.20	3.80	A	1916	
	20 + 20 + 20 + 25	1140	10.3	5.20	3.80	A	1916	
	20 + 20 + 20 + 35	1130	10.2	5.20	3.80	A	1916	
	20 + 20 + 20 + 42	1125	10.2	5.20	3.80	A	1916	
	20 + 20 + 20 + 50	1105	10.0	5.20	3.80	A	1916	
	20 + 20 + 25 + 25	1140	10.3	5.20	3.80	A	1916	
20 + 20 + 25 + 35	1130	10.2	5.20	3.80	A	1916		
20 + 20 + 25 + 42	1125	10.2	5.20	3.80	A	1916		
20 + 20 + 25 + 50	1105	10.0	5.20	3.80	A	1916		
20 + 20 + 35 + 35	1120	10.1	5.20	3.80	A	1916		
20 + 25 + 25 + 25	1140	10.3	5.20	3.80	A	1916		
20 + 25 + 25 + 35	1130	10.2	5.20	3.80	A	1916		
20 + 25 + 25 + 42	1125	10.2	5.20	3.80	A	1916		
20 + 25 + 35 + 35	1120	10.1	5.20	3.80	A	1916		
25 + 25 + 25 + 25	1140	10.3	5.20	3.80	A	1916		
25 + 25 + 25 + 35	1130	10.2	5.20	3.80	A	1916		