

Free Multi system combinations table

Free Multi system 2x1 CU-2Z35TBE. Minimum capacity connected: 3,2 kW. Maximum capacity connected: 6,0 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms			EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms			COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	Total [Min - Max]	W/W		kW	kWh	230V			A	B	Total [Min - Max]	W/W		kW	kWh	230 V		
1 Room																				
16	1,60		1,60 [1,10 - 2,30]	3,90		0,41 [0,22 - 0,60]	205	1,95	2,60		2,60 [0,70 - 3,80]		3,77		0,69 [0,17 - 1,11]	345	3,20			
20	2,00		2,00 [1,10 - 2,90]	3,85		0,52 [0,22 - 0,77]	260	2,45	3,20		3,20 [0,70 - 4,80]		3,76		0,85 [0,17 - 1,41]	425	3,95			
25	2,50		2,50 [1,10 - 3,50]	3,73		0,67 [0,22 - 1,00]	335	3,15	3,60		3,60 [0,70 - 5,50]		3,50		1,03 [0,17 - 1,70]	515	4,75			
35	3,50		3,50 [1,10 - 4,00]	3,47		1,01 [0,22 - 1,22]	505	4,70	4,20		4,20 [0,70 - 5,60]		3,44		1,22 [0,17 - 1,68]	610	5,65			
2 Rooms																				
16+16	1,60	1,60	3,20 [1,50 - 4,00]	4,92	8,50 A+++	0,65 [0,25 - 1,00]	325	3,05	2,10	2,10	4,20 [1,10 - 5,60]	4,88	4,60 A++	0,86 [0,21 - 1,34]	430	4,00				
16+20	1,55	1,95	3,50 [1,50 - 4,50]	4,86	8,50 A+++	0,72 [0,25 - 1,10]	360	3,35	1,85	2,35	4,20 [1,10 - 5,60]	4,88	4,60 A++	0,86 [0,21 - 1,34]	430	4,00				
16+25	1,35	2,15	3,50 [1,50 - 4,50]	4,86	8,50 A+++	0,72 [0,25 - 1,10]	360	3,35	1,65	2,55	4,20 [1,10 - 5,60]	4,88	4,60 A++	0,86 [0,21 - 1,34]	430	4,00				
16+35	1,10	2,40	3,50 [1,50 - 4,50]	4,86	8,50 A+++	0,72 [0,25 - 1,10]	360	3,35	1,30	2,90	4,20 [1,10 - 5,60]	4,88	4,60 A++	0,86 [0,21 - 1,34]	430	4,00				
20+20	1,75	1,75	3,50 [1,50 - 4,50]	4,86	8,50 A+++	0,72 [0,25 - 1,10]	360	3,35	2,10	2,10	4,20 [1,10 - 5,60]	4,88	4,60 A++	0,86 [0,21 - 1,34]	430	4,00				
20+25	1,55	1,95	3,50 [1,50 - 4,50]	4,86	8,50 A+++	0,72 [0,25 - 1,10]	360	3,35	1,85	2,35	4,20 [1,10 - 5,60]	4,88	4,60 A++	0,86 [0,21 - 1,34]	430	4,00				
20+35	1,25	2,25	3,50 [1,50 - 4,50]	5,07	8,50 A+++	0,69 [0,25 - 1,05]	345	3,25	1,55	2,65	4,20 [1,10 - 5,60]	5,00	4,60 A++	0,84 [0,21 - 1,29]	420	3,90				
25+25	1,75	1,75	3,50 [1,50 - 4,50]	5,07	8,50 A+++	0,69 [0,25 - 1,05]	345	3,25	2,10	2,10	4,20 [1,10 - 5,60]	5,00	4,60 A++	0,84 [0,21 - 1,29]	420	3,90				
25+35	1,45	2,05	3,50 [1,50 - 4,50]	5,07	8,50 A+++	0,69 [0,25 - 1,05]	345	3,25	1,75	2,45	4,20 [1,10 - 5,60]	5,00	4,60 A++	0,84 [0,21 - 1,29]	420	3,90				

Free Multi system 2x1 CU-2Z41TBE. Minimum capacity connected: 3,2 kW. Maximum capacity connected: 6,0 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms			EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms			COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	Total [Min - Max]	W/W		kW	kWh	230V			A	B	Total [Min - Max]	W/W		kW	kWh	230 V		
1 Room																				
16	1,60		1,60 [1,10 - 2,30]	3,90		0,41 [0,22 - 0,60]	205	1,95	2,60		2,60 [0,70 - 3,80]		3,77		0,69 [0,17 - 1,11]	345	3,20			
20	2,00		2,00 [1,10 - 2,90]	3,85		0,52 [0,22 - 0,77]	260	2,45	3,20		3,20 [0,70 - 4,80]		3,76		0,85 [0,17 - 1,41]	425	3,95			
25	2,50		2,50 [1,10 - 3,50]	3,73		0,67 [0,22 - 1,00]	335	3,15	3,60		3,60 [0,70 - 5,50]		3,50		1,03 [0,17 - 1,70]	515	4,75			
35	3,50		3,50 [1,10 - 4,00]	3,47		1,01 [0,22 - 1,22]	505	4,70	4,50		4,50 [0,70 - 6,20]		3,60		1,25 [0,17 - 1,81]	625	5,80			
2 Rooms																				
16+16	1,60	1,60	3,20 [1,50 - 4,00]	4,71	8,50 A+++	0,68 [0,25 - 0,99]	340	3,15	2,20	2,20	4,40 [1,10 - 7,00]	4,68	4,60 A++	0,94 [0,21 - 1,81]	470	4,35				
16+20	1,60	2,00	3,60 [1,50 - 4,50]	4,62	8,50 A+++	0,78 [0,25 - 1,15]	390	3,60	2,05	2,55	4,60 [1,10 - 7,00]	4,79	4,60 A++	0,96 [0,21 - 1,79]	480	4,45				
16+25	1,60	2,50	4,10 [1,50 - 5,20]	4,56	8,50 A+++	0,90 [0,25 - 1,37]	450	4,15	1,80	2,80	4,60 [1,10 - 7,00]	4,79	4,60 A++	0,96 [0,21 - 1,79]	480	4,45				
16+35	1,30	2,80	4,10 [1,50 - 5,20]	4,56	8,50 A+++	0,90 [0,25 - 1,37]	450	4,15	1,45	3,15	4,60 [1,10 - 7,00]	4,79	4,60 A++	0,96 [0,21 - 1,79]	480	4,45				
20+20	2,00	2,00	4,00 [1,50 - 5,00]	4,49	8,50 A+++	0,89 [0,25 - 1,31]	445	4,10	2,30	2,30	4,60 [1,10 - 7,00]	4,84	4,60 A++	0,95 [0,21 - 1,77]	475	4,40				
20+25	1,80	2,30	4,10 [1,50 - 5,20]	4,56	8,50 A+++	0,90 [0,25 - 1,37]	450	4,15	2,05	2,55	4,60 [1,10 - 7,00]	4,84	4,60 A++	0,95 [0,21 - 1,77]	475	4,40				
20+35	1,50	2,60	4,10 [1,50 - 5,20]	4,56	8,50 A+++	0,90 [0,25 - 1,37]	450	4,15	1,65	2,95	4,60 [1,10 - 7,00]	4,84	4,60 A++	0,95 [0,21 - 1,77]	475	4,40				
25+25	2,05	2,05	4,10 [1,50 - 5,20]	4,56	8,50 A+++	0,90 [0,25 - 1,37]	450	4,15	2,30	2,30	4,60 [1,10 - 7,00]	4,84	4,60 A++	0,95 [0,21 - 1,77]	475	4,40				
25+35	1,70	2,40	4,10 [1,50 - 5,20]	4,56	8,50 A+++	0,90 [0,25 - 1,37]	450	4,15	1,90	2,70	4,60 [1,10 - 7,00]	4,84	4,60 A++	0,95 [0,21 - 1,77]	475	4,40				

Free Multi system 2x1 CU-2Z50TBE. Minimum capacity connected: 3,2 kW. Maximum capacity connected: 7,7 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms			EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms			COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	Total [Min - Max]	W/W		kW	kWh	230 V			A	B	Total [Min - Max]	W/W		kW	kWh	230 V		
1 Room																				
16	1,60		1,60 [1,10 - 2,30]	3,90		0,41 [0,22 - 0,60]	205	1,95	2,60		2,60 [0,70 - 3,80]	3,77		0,69 [0,17 - 1,11]	345	3,20				
20	2,00		2,00 [1,10 - 2,90]	3,85		0,52 [0,22 - 0,77]	260	2,45	3,20		3,20 [0,70 - 4,80]	3,76		0,85 [0,17 - 1,41]	425	3,95				
25	2,50		2,50 [1,10 - 3,50]	3,73		0,67 [0,22 - 1,00]	335	3,15	3,60		3,60 [0,70 - 5,50]	3,50		1,03 [0,17 - 1,70]	515	4,75				
35	3,50		3,50 [1,10 - 4,00]	3,47		1,01 [0,22 - 1,22]	505	4,70	4,50		4,50 [0,70 - 6,20]	3,60		1,25 [0,17 - 1,81]	625	5,80				
42	4,20		4,20 [1,10 - 4,50]	3,09		1,36 [0,22 - 1,50]	680	6,35	5,00		5,00 [1,10 - 6,40]	3,23		1,55 [0,21 - 2,18]	775	7,15				
50	5,00		5,00 [1,20 - 5,10]	2,96		1,69 [0,23 - 1,79]	845	7,80	5,30		5,30 [1,10 - 6,80]	3,23		1,64 [0,21 - 2,29]	820	7,60				
2 Rooms																				
16+16	1,60	1,60	3,20 [1,50 - 4,00]	4,71	8,50 A+++	0,68 [0,25 - 0,99]	340	3,15	2,60	2,60	5,20 [1,10 - 7,00]	4,60	4,60 A++	1,13 [0,21 - 1,81]	565	5,10				
16+20	1,60	2,00	3,60 [1,50 - 4,50]	4,62	8,50 A+++	0,78 [0,25 - 1,15]	390	3,60	2,40	3,00	5,40 [1,10 - 7,00]	4,58	4,60 A++	1,18 [0,21 - 1,79]	590	5,35				
16+25	1,60	2,50	4,10 [1,50 - 5,20]	4,56	8,50 A+++	0,90 [0,25 - 1,37]	450	4,15	2,10	3,30	5,40 [1,10 - 7,00]	4,58	4,60 A++	1,18 [0,21 - 1,79]	590	5,35				
16+35	1,55	3,45	5,00 [1,50 - 5,20]	4,24	8,50 A+++	1,18 [0,25 - 1,37]	590	5,35	1,70	3,70	5,40 [1,10 - 7,00]	4,58	4,60 A++	1,18 [0,21 - 1,79]	590	5,35				
16+42	1,40	3,60	5,00 [1,50 - 5,40]	4,24	8,50 A+++	1,18 [0,25 - 1,49]	590	5,35	1,55	4,05	5,60 [1,10 - 7,20]	4,63	4,60 A++	1,21 [0,21 - 1,80]	605	5,50				
16+50	1,20	3,80	5,00 [1,50 - 5,40]	4,24	8,50 A+++	1,18 [0,25 - 1,49]	590	5,35	1,35	4,25	5,60 [1,10 - 7,20]	4,63	4,60 A++	1,21 [0,21 - 1,80]	605	5,50				
20+20	2,00	2,00	4,00 [1,50 - 5,00]	4,49	8,50 A+++	0,89 [0,25 - 1,31]	445	4,10	2,70	2,70	5,40 [1,10 - 7,00]	4,62	4,60 A++	1,17 [0,21 - 1,77]	585	5,30				
20+25	2,00	2,50	4,50 [1,50 - 5,20]	4,37	8,50 A+++	1,03 [0,25 - 1,37]	515	4,65	2,40	3,00	5,40 [1,10 - 7,00]	4,62	4,60 A++	1,17 [0,21 - 1,77]	585	5,30				
20+35	1,80	3,20	5,00 [1,50 - 5,40]	4,24	8,50 A+++	1,18 [0,25 - 1,49]	590	5,35	2,05	3,55	5,60 [1,10 - 7,20]	4,63	4,60 A++	1,21 [0,21 - 1,80]	605	5,50				
20+42	1,60	3,40	5,00 [1,50 - 5,40]	4,24	8,50 A+++	1,18 [0,25 - 1,49]	590	5,35	1,80	3,80	5,60 [1,10 - 7,20]	4,63	4,60 A++	1,21 [0,21 - 1,80]	605	5,50				
20+50	1,45	3,55	5,00 [1,50 - 5,40]	4,24	8,50 A+++	1,18 [0,25 - 1,49]	590	5,35	1,60	4,00	5,60 [1,10 - 7,20]	4,63	4,60 A++	1,21 [0,21 - 1,80]	605	5,50				
25+25	2,50	2,50	5,00 [1,50 - 5,40]	4,24	8,50 A+++	1,18 [0,25 - 1,49]	590	5,35	2,80	2,80	5,60 [1,10 - 7,20]	4,63	4,60 A++	1,21 [0,21 - 1,80]	605	5,50				
25+35	2,10	2,90	5,00 [1,50 - 5,40]	4,24	8,50 A+++	1,18 [0,25 - 1,49]	590	5,35	2,35	3,25	5,60 [1,10 - 7,20]	4,63	4,60 A++	1,21 [0,21 - 1,80]	605	5,50				
25+42	1,85	3,15	5,00 [1,50 - 5,40]	4,24	8,50 A+++	1,18 [0,25 - 1,49]	590	5,35	2,10	3,50	5,60 [1,10 - 7,20]	4,63	4,60 A++	1,21 [0,21 - 1,80]	605	5,50				
25+50	1,65	3,35	5,00 [1,50 - 5,40]	4,24	8,50 A+++	1,18 [0,25 - 1,49]	590	5,35	1,85	3,75	5,60 [1,10 - 7,20]	4,63	4,60 A++	1,21 [0,21 - 1,80]	605	5,50				
35+35	2,50	2,50	5,00 [1,50 - 5,40]	4,24	8,50 A+++	1,18 [0,25 - 1,49]	590	5,35	2,80	2,80	5,60 [1,10 - 7,20]	4,63	4,60 A++	1,21 [0,21 - 1,80]	605	5,50				
35+42	2,25	2,75	5,00 [1,50 - 5,40]	4,24	8,50 A+++	1,18 [0,25 - 1,49]	590	5,35	2,55	3,05	5,60 [1,10 - 7,20]	4,63	4,60 A++	1,21 [0,21 - 1,80]	605	5,50				

Configure your multi split system in a few steps using our online tool and see all possible combinations.



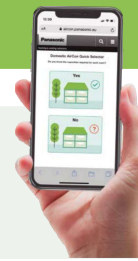
Free Multi system 3x1 CU-3Z52TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 9,5 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms				EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms				COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	C	Total (Min-Max)	W/W		kW	kWh	230 V	A	B	C	Total (Min-Max)	W/W		kW	kWh	230 V				
1 Room																						
16	1,60			1,60 (1,30 - 2,30)	4,00		0,40 (0,25 - 0,64)	200	2,00	2,60			2,60 (1,20 - 3,20)	4,33		0,60 (0,30 - 0,96)	300	3,00				
20	2,00			2,00 (1,80 - 2,90)	4,00		0,50 (0,34 - 0,81)	250	2,50	3,20			3,20 (1,20 - 4,10)	4,32		0,74 (0,30 - 1,23)	370	3,70				
25	2,50			2,50 (1,80 - 2,90)	3,97		0,63 (0,34 - 0,81)	315	3,00	3,60			3,60 (1,20 - 4,30)	3,83		0,94 (0,30 - 1,23)	470	4,50				
35	3,50			3,50 (1,80 - 3,80)	3,72		0,94 (0,34 - 1,36)	470	4,30	4,50			4,50 (1,20 - 5,80)	3,66		1,23 (0,30 - 2,10)	615	5,80				
42	4,20			4,20 (1,80 - 4,30)	3,07		1,37 (0,34 - 1,99)	685	6,10	5,60			5,60 (1,20 - 6,80)	3,26		1,72 (0,30 - 2,93)	860	7,70				
50	5,00			5,00 (1,90 - 5,70)	3,23		1,55 (0,34 - 2,13)	775	6,80	6,80			6,80 (1,20 - 6,90)	3,24		2,10 (0,30 - 2,52)	1050	9,20				
2 Rooms																						
16+16	1,60	1,60		3,20 (1,80 - 6,20)	5,42	7,00 A++	0,59 (0,33 - 2,09)	295	2,90	2,60	2,60		5,20 (1,40 - 7,00)	4,13	3,80 A	1,26 (0,34 - 1,99)	630	5,80				
16+20	1,60	2,00		3,60 (1,80 - 6,20)	4,93	7,00 A++	0,73 (0,33 - 2,05)	365	3,50	2,58	3,22		5,80 (1,40 - 7,00)	4,03	3,80 A	1,44 (0,33 - 1,95)	720	6,60				
16+25	1,60	2,50		4,10 (1,80 - 6,20)	4,66	7,00 A++	0,88 (0,33 - 2,05)	440	4,10	2,42	3,78		6,20 (1,40 - 7,00)	3,95	3,80 A	1,57 (0,33 - 1,95)	785	7,20				
16+35	1,60	3,50		5,10 (1,80 - 6,30)	3,89	7,00 A++	1,31 (0,33 - 2,06)	655	6,00	2,13	4,67		6,80 (1,40 - 7,30)	3,89	3,80 A	1,75 (0,29 - 2,05)	875	7,90				
16+42	1,43	3,77		5,20 (1,90 - 6,40)	3,85	7,00 A++	1,35 (0,35 - 2,10)	675	6,20	1,88	4,92		6,80 (1,40 - 7,30)	3,98	3,80 A	1,71 (0,31 - 2,04)	855	7,80				
16+50	1,26	3,94		5,20 (1,90 - 6,80)	4,44	7,20 A++	1,17 (0,34 - 2,04)	585	5,40	1,65	5,15		6,80 (1,40 - 8,00)	4,36	4,00 A+	1,56 (0,27 - 2,15)	780	7,10				
20+20	2,00	2,00		4,00 (1,80 - 6,20)	4,71	7,00 A++	0,85 (0,33 - 2,01)	425	4,00	3,20	3,20		6,40 (1,40 - 7,00)	3,93	3,80 A	1,63 (0,32 - 1,95)	815	7,40				
20+25	2,00	2,50		4,50 (1,80 - 6,20)	4,33	7,00 A++	1,04 (0,33 - 2,01)	520	4,80	3,02	3,78		6,80 (1,40 - 7,00)	3,86	3,80 A	1,76 (0,29 - 1,95)	880	8,00				
20+35	1,89	3,31		5,20 (1,80 - 6,30)	3,85	7,00 A++	1,35 (0,33 - 2,02)	675	6,20	2,47	4,33		6,80 (1,40 - 7,30)	3,98	3,80 A	1,71 (0,28 - 2,04)	855	7,80				
20+42	1,68	3,52		5,20 (1,90 - 6,40)	3,94	7,00 A++	1,32 (0,35 - 2,06)	660	6,00	2,19	4,61		6,80 (1,40 - 7,30)	4,00	3,80 A	1,70 (0,30 - 2,00)	850	7,80				
20+50	1,49	3,71		5,20 (1,90 - 6,80)	4,44	7,20 A++	1,17 (0,34 - 2,04)	585	5,40	1,94	4,86		6,80 (1,40 - 8,00)	4,36	4,00 A+	1,56 (0,27 - 2,15)	780	7,10				
25+25	2,50	2,50		5,00 (1,80 - 6,20)	3,91	7,00 A++	1,28 (0,33 - 2,01)	640	5,80	3,40	3,40		6,80 (1,40 - 7,00)	3,86	3,80 A	1,76 (0,29 - 1,95)	880	8,00				
25+35	2,17	3,03		5,20 (1,90 - 6,30)	3,85	7,00 A++	1,35 (0,35 - 2,02)	675	6,20	2,83	3,97		6,80 (1,40 - 7,30)	3,98	3,80 A	1,71 (0,28 - 2,04)	855	7,80				
25+42	1,94	3,26		5,20 (1,90 - 6,40)	3,94	7,00 A++	1,32 (0,35 - 2,06)	660	6,00	2,54	4,26		6,80 (1,40 - 7,30)	4,00	3,80 A	1,70 (0,28 - 2,00)	850	7,80				
25+50	1,73	3,47		5,20 (1,90 - 6,80)	4,44	7,20 A++	1,17 (0,34 - 2,04)	585	5,40	2,27	4,53		6,80 (1,40 - 8,00)	4,36	4,00 A+	1,56 (0,24 - 2,15)	780	7,10				
35+35	2,60	2,60		5,20 (1,90 - 6,40)	4,06	7,00 A++	1,28 (0,35 - 2,02)	640	5,80	3,40	3,40		6,80 (1,40 - 7,50)	4,02	3,80 A	1,69 (0,27 - 2,06)	845	7,70				
35+42	2,36	2,84		5,20 (1,90 - 6,50)	4,06	7,00 A++	1,28 (0,35 - 2,07)	640	5,80	3,09	3,71		6,80 (1,40 - 7,50)	4,02	3,80 A	1,69 (0,26 - 2,06)	845	7,70				
35+50	2,14	3,06		5,20 (1,90 - 6,90)	4,60	7,20 A++	1,13 (0,36 - 2,04)	565	5,20	2,80	4,00		6,80 (1,40 - 8,00)	4,42	4,00 A+	1,54 (0,24 - 2,08)	770	7,00				
42+42	2,60	2,60		5,20 (1,90 - 6,50)	4,06	7,00 A++	1,28 (0,35 - 2,07)	640	5,80	3,40	3,40		6,80 (1,40 - 7,60)	4,12	3,80 A	1,65 (0,26 - 2,09)	825	7,50				
42+50	2,37	2,83		5,20 (1,90 - 6,90)	4,60	7,20 A++	1,13 (0,36 - 2,04)	565	5,20	3,10	3,70		6,80 (1,40 - 8,00)	4,44	4,00 A+	1,53 (0,24 - 2,08)	765	7,00				
3 Rooms																						
16+16+16	1,60	1,60	1,60	4,80 (1,80 - 7,20)	5,05	8,50 A+++	0,95 (0,36 - 2,13)	475	4,40	2,26	2,26	2,26	6,78 (1,50 - 8,10)	4,58	4,20 A+	1,48 (0,29 - 2,10)	740	6,80				
16+16+20	1,60	1,60	2,00	5,20 (1,80 - 7,30)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,36 - 2,18)	545	5,00	2,09	2,09	2,62	6,80 (1,60 - 8,30)	4,63	4,20 A+	1,47 (0,32 - 2,17)	735	6,70				
16+16+25	1,46	1,46	2,28	5,20 (1,90 - 7,20)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,91	1,91	2,98	6,80 (1,60 - 8,30)	4,63	4,20 A+	1,47 (0,32 - 2,17)	735	6,70				
16+16+35	1,24	1,24	2,72	5,20 (1,90 - 7,20)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,04)	545	5,00	1,62	1,62	3,56	6,80 (1,60 - 8,30)	4,69	4,20 A+	1,45 (0,34 - 2,10)	725	6,60				
16+16+42	1,12	1,12	2,96	5,20 (1,80 - 7,30)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,47	1,47	3,86	6,80 (1,60 - 8,30)	4,69	4,20 A+	1,45 (0,31 - 2,10)	725	6,60				
16+16+50	1,01	1,01	3,18	5,20 (1,80 - 7,30)	5,15	8,50 A+++	1,01 (0,42 - 1,91)	505	4,70	1,33	1,33	4,14	6,80 (1,60 - 8,30)	5,07	4,20 A+	1,34 (0,33 - 1,96)	670	6,10				
16+20+20	1,48	1,86	1,86	5,20 (1,90 - 7,20)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,94	2,43	2,43	6,80 (1,60 - 8,30)	4,66	4,20 A+	1,46 (0,31 - 2,12)	730	6,70				
16+20+25	1,36	1,70	2,14	5,20 (1,90 - 7,20)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,78	2,23	2,79	6,80 (1,60 - 8,30)	4,66	4,20 A+	1,46 (0,31 - 2,12)	730	6,70				
16+20+35	1,17	1,46	2,57	5,20 (1,90 - 7,20)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,00)	545	5,00	1,53	1,92	3,35	6,80 (1,60 - 8,30)	4,69	4,20 A+	1,45 (0,34 - 2,10)	725	6,60				
16+20+42	1,07	1,33	2,80	5,20 (1,80 - 7,30)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,39	1,74	3,67	6,80 (1,60 - 8,30)	4,72	4,20 A+	1,44 (0,31 - 2,09)	720	6,60				
16+20+50	0,97	1,21	3,02	5,20 (1,80 - 7,30)	5,15	8,50 A+++	1,01 (0,42 - 1,86)	505	4,70	1,27	1,58	3,95	6,80 (1,60 - 8,30)	5,11	4,20 A+	1,33 (0,34 - 1,95)	665	6,10				
16+25+25	1,26	1,97	1,97	5,20 (1,90 - 7,20)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,64	2,58	2,58	6,80 (1,60 - 8,30)	4,66	4,20 A+	1,46 (0,31 - 2,12)	730	6,70				
16+25+35	1,09	1,71	2,40	5,20 (1,80 - 7,30)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,43	2,24	3,13	6,80 (1,60 - 8,30)	4,69	4,20 A+	1,45 (0,34 - 2,10)	725	6,60				
16+25+42	1,00	1,57	2,63	5,20 (1,80 - 7,30)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,31	2,05	3,44	6,80 (1,60 - 8,30)	4,72	4,20 A+	1,44 (0,31 - 2,09)	720	6,60				
16+25+50	0,91	1,43	2,86	5,20 (1,80 - 7,30)	5,15	8,50 A+++	1,01 (0,42 - 1,86)	505	4,70	1,19	1,87	3,74	6,80 (1,60 - 8,30)	5,11	4,20 A+	1,33 (0,34 - 1,95)	665	6,10				
16+35+35	0,96	2,12	2,12	5,20 (1,80 - 7,30)	4,95	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,04)	525	4,80	1,26	2,77	2,77	6,80 (1,60 - 8,30)	4,76	4,20 A+	1,43 (0,32 - 2,07)	715	6,50				
16+35+42	0,89	1,96	2,35	5,20 (1,80 - 7,30)	4,95	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,04)	525	4,80	1,17	2,56	3,07	6,80 (1,60 - 8,30)	4,79	4,20 A+	1,42 (0,32 - 2,06)	710	6,50				
20+20+20	1,73	1,73	1,73	5,19 (1,90 - 7,20)	4,76	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,04)	545	5,00	2,26	2,26	2,26	6,78 (1,60 - 8,30)	4,64	4,20 A+	1,46 (0,31 - 2,11)	730	6,70				
20+20+25	1,60	1,60	2,00	5,20 (1,90 - 7,20)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,04)	545	5,00	2,09	2,09	2,62	6,80 (1,60 - 8,30)	4,66	4,20 A+	1,46 (0,31 - 2,11)	730	6,70				
20+20+35	1,39	1,39	2,42	5,20 (1,90 - 7,20)	4,95	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,00)	525	4,80	1,81	1,81	3,18	6,80 (1,60 - 8,30)	4,72	4,20 A+	1,44 (0,34 - 2,09)	720	6,60				
20+20+42	1,27	1,27	2,66	5,20 (1,80 - 7,30)	4,95	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,04)	525	4,80	1,66	1,66	3,48	6,80 (1,60 - 8,30)	4,76	4,20 A+	1,43 (0,32 - 2,08)	715	6,50				
20+20+50	1,16	1,16	2,88	5,20 (1,80 - 7,30)	5,15	8,50 A+++	1,01 (0,42 - 1,86)	505	4,70	1,51	1,51	3,78	6,80 (1,60 - 8,30)	5,11	4,20 A+	1,33 (0,34 - 1,94)	665	6,10				
20+25+25	1,48	1,86	1,86	5,20 (1,90 - 7,20)	4,77	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,04)	545	5,00	1,94	2,43	2,43	6,80 (1,60 - 8,30)	4,66	4,20 A+	1,46 (0,31 - 2,11)	730	6,70				
20+25+35	1,29	1,63	2,28	5,20 (1,90 - 7,20)	4,95	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,00)	525	4,80	1,69	2,13	2,98	6,80 (1,60 - 8,30)	4,72	4,20 A+	1,44 (0,34 - 2,09)	720	6,60				
20+25+42	1,20	1,49	2,51	5,20 (1,80 - 7,30)	4,95	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,04)	525	4,80	1,56	1,95	3,29	6,80 (1,60 - 8,30)	4,76	4,20 A+	1,43 (0,32 - 2,08)	715	6,50				
20+25+50	1,09	1,37	2,74	5,20 (1,80 - 7,30)	5,15	8,50 A+++	1,01 (0,42 - 1,86)	505	4,70	1,43	1,79	3,58	6,80 (1,60 - 8,30)	5,11	4,20 A+	1,33 (0,34 - 1,94)	665	6,10				
20+35+35	1,16	2,02	2,02	5,20 (1,80 - 7,30)	4,95	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,00)	525	4,80	1,52	2,64	2,64	6,80 (1,60 - 8,30)	4,79	4,20 A+	1,42 (0,32 - 2,06)	710	6,50				
25+25+25	1,73	1,73	1,73	5,19 (1,90 - 7,20)	4,76	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,04)	545	5,00	2,26	2,26	2,26	6,78 (1,60 - 8,30)	4,64	4,20 A+	1,46 (0,31 - 2,11)	730	6,70				
25+25+35	1,53	1,53	2,14	5,20 (1,90 - 7,20)	4,95	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,00)	525	4,80	2,00	2,00	2,80	6,80 (1,60 - 8,30)	4,72	4,20 A+	1,44 (0,31 - 2,09)	720	6,60				
25+25+42	1,41	1,41	2,38	5,20 (1,80 - 7,30)	4,95	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,04)	525	4,80	1,85	1,85	3,10	6,80 (1,60 - 8,30)	4,76	4,20 A+	1,43 (0,68 - 2,08)	715	6,50				
25+35+35	1,36	1,92	1,9																			

Free Multi system combinations table

Free Multi system 3x1 CU-3Z68TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 11,2 kW · R32																						
Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms				EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms				COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	C	Total (Min -Max)	W/W		kW	kWh	230V			A	B	C	Total (Min -Max)	W/W		kW	kWh	230V		
1 Room																						
16	1,60			1,60(1,30 - 2,30)	4,00		0,40(0,25 - 0,64)	200	2,00	2,60				2,60(1,20 - 3,20)	4,33		0,60(0,30 - 0,96)	300	3,00			
20	2,00			2,00(1,80 - 2,90)	4,00		0,50(0,34 - 0,81)	250	2,50	3,20				3,20(1,20 - 4,10)	4,32		0,74(0,30 - 1,23)	370	3,70			
25	2,50			2,50(1,80 - 2,90)	3,97		0,63(0,34 - 0,81)	315	3,20	3,60				3,60(1,20 - 4,30)	3,83		0,94(0,30 - 1,23)	470	4,70			
35	3,50			3,50(1,80 - 3,80)	3,72		0,94(0,34 - 1,36)	470	4,50	4,50				4,50(1,20 - 5,80)	3,66		1,23(0,30 - 2,10)	615	6,00			
42	4,20			4,20(1,80 - 4,30)	3,07		1,37(0,34 - 1,99)	685	6,40	5,60				5,60(1,20 - 6,80)	3,26		1,72(0,30 - 2,93)	860	8,00			
50	5,00			5,00(1,90 - 5,70)	3,23		1,55(0,34 - 2,13)	775	7,20	6,80				6,80(1,20 - 6,90)	3,24		2,10(0,30 - 2,52)	1050	9,70			
60	6,00			6,00(1,90 - 6,20)	2,96		2,03(0,34 - 2,33)	1015	9,20	8,50				8,50(1,30 - 9,00)	3,54		2,40(0,62 - 2,55)	1200	11,10			
2 Rooms																						
16+16	1,60	1,60		3,20(1,90 - 6,40)	5,71	6,10 A++	0,56(0,27 - 2,12)	280	2,80	2,60	2,60			5,20(2,70 - 9,80)	4,00	3,80 A	1,30(0,66 - 3,01)	650	5,90			
16+20	1,60	2,00		3,60(1,90 - 6,40)	5,22	6,10 A++	0,69(0,27 - 2,08)	345	3,40	2,58	3,22			5,80(2,70 - 9,80)	3,92	3,80 A	1,48(0,65 - 3,02)	740	6,80			
16+25	1,60	2,50		4,10(1,90 - 6,40)	4,94	6,10 A++	0,83(0,27 - 2,08)	415	3,90	2,42	3,78			6,20(2,70 - 9,80)	3,85	3,80 A	1,61(0,65 - 3,02)	805	7,40			
16+35	1,60	3,50		5,10(1,90 - 6,90)	4,08	6,10 A++	1,25(0,27 - 2,48)	625	5,70	2,23	4,87			7,10(2,70 - 9,90)	3,74	3,80 A	1,90(0,63 - 3,02)	950	8,60			
16+42	1,60	4,20		5,80(1,90 - 6,90)	3,60	6,10 A++	1,61(0,27 - 2,44)	805	7,40	2,26	5,94			8,20(2,70 - 9,90)	3,52	3,80 A	2,33(0,63 - 3,02)	1165	10,50			
16+50	1,60	5,00		6,60(2,00 - 7,50)	3,63	6,50 A++	1,82(0,28 - 2,52)	910	8,20	2,06	6,44			8,50(2,80 - 10,20)	3,76	3,80 A	2,26(0,56 - 2,99)	1130	10,20			
16+60	1,43	5,37		6,80(2,00 - 7,50)	3,49	6,50 A++	1,95(0,28 - 2,52)	975	8,80	1,79	6,71			8,50(2,80 - 10,20)	3,76	3,80 A	2,26(0,56 - 2,99)	1130	10,20			
20+20	2,00	2,00		4,00(1,90 - 6,40)	5,00	6,10 A++	0,80(0,27 - 2,04)	400	3,80	3,20	3,20			6,40(2,70 - 9,80)	3,83	3,80 A	1,67(0,64 - 3,02)	835	7,60			
20+25	2,00	2,50		4,50(1,90 - 6,40)	4,59	6,10 A++	0,98(0,27 - 2,04)	490	4,60	3,02	3,78			6,80(2,70 - 9,80)	3,78	3,80 A	1,80(0,64 - 3,02)	900	8,10			
20+35	2,00	3,50		5,50(1,90 - 6,90)	3,85	6,10 A++	1,43(0,27 - 2,44)	715	6,50	2,80	4,90			7,70(2,70 - 9,90)	3,65	3,80 A	2,11(0,63 - 3,02)	1055	9,50			
20+42	2,00	4,20		6,20(1,90 - 6,90)	3,35	6,10 A++	1,85(0,27 - 2,40)	925	8,40	2,74	5,76			8,50(2,70 - 9,90)	3,48	3,80 A	2,44(0,62 - 3,03)	1220	11,00			
20+50	1,94	4,86		6,80(2,00 - 7,50)	3,49	6,50 A++	1,95(0,28 - 2,48)	975	8,80	2,43	6,07			8,50(2,80 - 10,20)	3,76	3,80 A	2,26(0,56 - 2,99)	1130	10,20			
20+60	1,70	5,10		6,80(2,00 - 7,50)	3,49	6,50 A++	1,95(0,28 - 2,48)	975	8,80	2,12	6,38			8,50(2,80 - 10,20)	3,76	3,80 A	2,26(0,56 - 2,99)	1130	10,20			
25+25	2,50	2,50		5,00(1,90 - 6,80)	4,13	6,10 A++	1,21(0,27 - 2,43)	605	5,60	3,60	3,60			7,20(2,70 - 9,80)	3,71	3,80 A	1,94(0,64 - 3,02)	970	8,80			
25+35	2,50	3,50		6,00(1,90 - 6,90)	3,47	6,10 A++	1,73(0,27 - 2,44)	865	7,90	3,37	4,73			8,10(2,70 - 9,90)	3,60	3,80 A	2,25(0,63 - 3,02)	1125	10,20			
25+42	2,50	4,20		6,70(1,90 - 6,90)	2,94	6,10 A++	2,28(0,27 - 2,40)	1140	10,30	3,17	5,33			8,50(2,70 - 9,90)	3,48	3,80 A	2,44(0,62 - 3,03)	1220	11,00			
25+50	2,27	4,53		6,80(1,90 - 7,50)	3,49	6,50 A++	1,95(0,26 - 2,48)	975	8,80	2,83	5,67			8,50(2,80 - 10,20)	3,76	3,80 A	2,26(0,56 - 2,99)	1130	10,20			
25+60	2,00	4,80		6,80(1,90 - 7,50)	3,49	6,50 A++	1,95(0,26 - 2,48)	975	8,80	2,50	6,00			8,50(2,80 - 10,20)	3,76	3,80 A	2,26(0,56 - 2,99)	1130	10,20			
35+35	3,40	3,40		6,80(1,90 - 7,00)	2,97	6,10 A++	2,29(0,27 - 2,40)	1145	10,40	4,25	4,25			8,50(2,80 - 10,00)	3,56	3,80 A	2,39(0,64 - 3,02)	1195	10,80			
35+42	3,09	3,71		6,80(1,90 - 7,10)	3,04	6,10 A++	2,24(0,27 - 2,50)	1120	10,10	3,86	4,64			8,50(2,80 - 10,00)	3,56	3,80 A	2,39(0,60 - 3,02)	1195	10,80			
35+50	2,80	4,00		6,80(2,00 - 7,60)	3,64	6,50 A++	1,87(0,28 - 2,48)	935	8,50	3,50	5,00			8,50(2,80 - 10,30)	3,86	3,80 A	2,20(0,54 - 2,97)	1100	10,00			
35+60	2,51	4,29		6,80(2,00 - 7,60)	3,64	6,50 A++	1,87(0,28 - 2,48)	935	8,50	3,13	5,37			8,50(2,80 - 10,30)	3,86	3,80 A	2,20(0,54 - 2,97)	1100	10,00			
42+42	3,40	3,40		6,80(1,90 - 7,10)	3,02	6,10 A++	2,25(0,26 - 2,45)	1125	10,20	4,25	4,25			8,50(2,80 - 10,00)	3,57	3,80 A	2,38(0,60 - 2,98)	1190	10,80			
42+50	3,10	3,70		6,80(2,00 - 7,60)	3,64	6,50 A++	1,87(0,28 - 2,44)	935	8,50	3,88	4,62			8,50(2,80 - 10,30)	3,88	3,80 A	2,19(0,54 - 2,96)	1095	9,90			
42+60	2,80	4,00		6,80(2,00 - 7,60)	3,64	6,50 A++	1,87(0,28 - 2,44)	935	8,50	3,50	5,00			8,50(2,80 - 10,30)	3,88	3,80 A	2,19(0,54 - 2,96)	1095	9,90			
50+50	3,40	3,40		6,80(2,10 - 8,10)	4,10	6,50 A++	1,66(0,32 - 2,50)	830	7,60	4,25	4,25			8,50(2,80 - 10,50)	4,15	3,80 A	2,05(0,51 - 2,87)	1025	9,30			
50+60	3,09	3,71		6,80(2,10 - 8,10)	4,10	6,50 A++	1,66(0,32 - 2,50)	830	7,60	3,86	4,64			8,50(2,80 - 10,50)	4,15	3,80 A	2,05(0,51 - 2,87)	1025	9,30			
3 Rooms																						
16+16+16	1,60	1,60	1,60	4,80(1,90 - 8,00)	4,85	8,00 A++	0,99(0,27 - 2,50)	495	4,60	2,60	2,60	2,60		7,80(3,30 - 10,40)	3,98	4,20 A+	1,96(0,64 - 2,95)	980	8,90			
16+16+20	1,60	1,60	2,00	5,20(1,90 - 8,00)	4,60	8,00 A++	1,13(0,27 - 2,46)	565	5,20	2,58	2,58	3,24		8,40(3,30 - 10,40)	3,84	4,20 A+	2,19(0,64 - 2,94)	1095	9,90			
16+16+25	1,60	1,60	2,50	5,70(1,90 - 8,00)	4,19	8,00 A++	1,36(0,27 - 2,46)	680	6,20	2,39	2,39	3,72		8,50(3,30 - 10,40)	3,81	4,20 A+	2,23(0,64 - 2,94)	1115	10,10			
16+16+35	1,60	1,60	3,50	6,70(1,90 - 8,00)	3,68	8,00 A++	1,82(0,27 - 2,37)	910	8,20	2,03	2,03	4,44		8,50(3,30 - 10,40)	3,94	4,20 A+	2,16(0,63 - 2,92)	1080	9,80			
16+16+42	1,47	1,47	3,86	6,80(1,90 - 8,10)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27 - 2,46)	930	8,40	1,84	1,84	4,82		8,50(3,30 - 10,50)	3,95	4,20 A+	2,15(0,62 - 2,95)	1075	9,70			
16+16+50	1,33	1,33	4,14	6,80(2,00 - 8,50)	3,93	8,00 A++	1,73(0,32 - 2,42)	865	7,90	1,66	1,66	5,18		8,50(3,20 - 10,60)	4,21	4,20 A+	2,02(0,60 - 2,80)	1010	9,10			
16+16+60	1,18	1,18	4,44	6,80(2,00 - 8,50)	3,93	8,00 A++	1,73(0,32 - 2,42)	865	7,90	1,48	1,48	5,54		8,50(3,20 - 10,60)	4,21	4,20 A+	2,02(0,60 - 2,80)	1010	9,10			
16+20+20	1,60	2,00	2,00	5,60(1,90 - 8,00)	4,38	8,00 A++	1,28(0,27 - 2,46)	640	5,80	2,42	3,04	3,04		8,50(3,30 - 10,40)	3,83	4,20 A+	2,22(0,63 - 2,93)	1110	10,00			
16+20+25	1,60	2,00	2,50	6,10(1,90 - 8,00)	4,01	8,00 A++	1,52(0,27 - 2,46)	760	6,90	2,23	2,79	3,48		8,50(3,30 - 10,40)	3,83	4,20 A+	2,22(0,63 - 2,93)	1110	10,00			
16+20+35	1,53	1,92	3,35	6,80(1,90 - 8,00)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27 - 2,37)	930	8,40	1,92	2,39	4,19		8,50(3,30 - 10,40)	3,95	4,20 A+	2,15(0,62 - 2,86)	1075	9,70			
16+20+42	1,39	1,74	3,67	6,80(1,90 - 8,10)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27 - 2,42)	930	8,40	1,74	2,18	4,58		8,50(3,30 - 10,50)	3,95	4,20 A+	2,15(0,62 - 2,90)	1075	9,70			
16+20+50	1,27	1,58	3,95	6,80(2,00 - 8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,32 - 2,42)	840	7,70	1,58	1,98	4,94		8,50(3,20 - 10,								

Configure your multi split system in a few steps using our online tool and see all possible combinations.



Free Multi system 3x1 CU-3Z68TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 11,2 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW). Rooms				EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW). Rooms				COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	C	Total (Min - Max)	W/W		kW	kWh	230 V			A	B	C	Total (Min - Max)	W/W		kW	kWh	230 V		
25+25+25	2,26	2,26	2,26	6,78(1,90-8,00)	3,65	8,00 A++	1,86(0,27-2,41)	930	8,40	2,83	2,83	2,83	8,49(3,30-10,40)	3,91	4,20 A+	2,17(0,63-2,92)	1085	9,80				
25+25+35	2,00	2,00	2,80	6,80(1,90-8,00)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27-2,32)	930	8,40	2,50	2,50	3,50	8,50(3,30-10,40)	3,95	4,20 A+	2,15(0,62-2,85)	1075	9,70				
25+25+42	1,85	1,85	3,10	6,80(1,90-8,10)	3,74	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	2,31	2,31	3,88	8,50(3,30-10,50)	3,97	4,20 A+	2,14(0,62-2,89)	1070	9,70				
25+25+50	1,70	1,70	3,40	6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	2,13	2,13	4,24	8,50(3,20-10,60)	4,25	4,20 A+	2,00(0,60-2,78)	1000	9,00				
25+25+60	1,55	1,55	3,70	6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,93	1,93	4,64	8,50(3,20-10,60)	4,25	4,20 A+	2,00(0,60-2,78)	1000	9,00				
25+35+35	1,78	2,51	2,51	6,80(1,90-8,10)	3,74	8,00 A++	1,82(0,29-2,33)	910	8,20	2,24	3,13	3,13	8,50(3,30-10,50)	4,01	4,20 A+	2,12(0,64-2,87)	1060	9,60				
25+35+42	1,67	2,33	2,80	6,80(1,90-8,20)	3,74	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	2,08	2,92	3,50	8,50(3,30-10,50)	4,03	4,20 A+	2,11(0,64-2,86)	1055	9,50				
25+35+50	1,55	2,16	3,09	6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,33)	840	7,70	1,93	2,70	3,87	8,50(3,20-10,60)	4,29	4,20 A+	1,98(0,60-2,76)	990	9,00				
25+42+42	1,56	2,62	2,62	6,80(1,90-8,20)	3,84	8,00 A++	1,77(0,29-2,37)	885	8,00	1,94	3,28	3,28	8,50(3,30-10,50)	4,05	4,20 A+	2,10(0,63-2,86)	1050	9,50				
35+35+35	2,26	2,26	2,26	6,78(1,90-8,20)	3,83	8,00 A++	1,77(0,29-2,33)	885	8,00	2,83	2,83	2,83	8,49(3,30-10,50)	4,12	4,20 A+	2,06(0,63-2,85)	1030	9,30				
35+35+42	2,13	2,13	2,54	6,80(1,90-8,20)	3,84	8,00 A++	1,77(0,29-2,33)	885	8,00	2,66	2,66	3,18	8,50(3,30-10,50)	4,15	4,20 A+	2,05(0,63-2,80)	1025	9,30				

1) Energy Label Scale from A+++ to D.

Free Multi system 4x1 CU-4Z68TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 11,5 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW). Rooms						EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW). Rooms						COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	C	D	Total (Min -Max)	W/W		kW	kWh	230V			A	B	C	D	Total (Min -Max)	W/W		kW	kWh	230V				
1 Room																										
16	1,60				1,60(1,30-2,30)	4,00		0,40(0,25-0,64)		200	2,00	2,60					2,60(1,20-3,20)	4,33		0,60(0,30-0,96)		300	3,00			
20	2,00				2,00(1,80-2,90)	4,00		0,50(0,34-0,81)		250	2,50	3,20					3,20(1,20-4,10)	4,32		0,74(0,30-1,23)		370	3,70			
25	2,50				2,50(1,80-2,90)	3,97		0,63(0,34-0,81)		315	3,20	3,60					3,60(1,20-4,30)	3,83		0,94(0,30-1,23)		470	4,70			
35	3,50				3,50(1,80-3,80)	3,72		0,94(0,34-1,36)		470	4,50	4,50					4,50(1,20-5,80)	3,66		1,23(0,30-2,10)		615	6,00			
42	4,20				4,20(1,80-4,30)	3,07		1,37(0,34-1,99)		685	6,40	5,60					5,60(1,20-6,80)	3,26		1,72(0,30-2,93)		860	8,00			
50	5,00				5,00(1,90-5,70)	3,23		1,55(0,34-2,13)		775	7,20	6,80					6,80(1,20-6,90)	3,24		2,10(0,30-2,52)		1050	9,70			
60	6,00				6,00(1,90-6,20)	2,96		2,03(0,34-2,33)		1015	9,20	8,50					8,50(1,30-9,00)	3,54		2,40(0,62-2,55)		1200	11,10			
2 Rooms																										
16+16	1,60	1,60			3,20(1,90-6,40)	5,71	6,10 A++	0,56(0,27-2,12)		280	2,80	2,60	2,60				5,20(2,70-9,80)	4,00	3,80 A	1,30(0,66-3,01)		650	5,90			
16+20	1,60	2,00			3,60(1,90-6,40)	5,22	6,10 A++	0,69(0,27-2,08)		345	3,40	2,58	3,22				5,80(2,70-9,80)	3,92	3,80 A	1,48(0,65-3,02)		740	6,80			
16+25	1,60	2,50			4,10(1,90-6,40)	4,94	6,10 A++	0,83(0,27-2,08)		415	3,90	2,42	3,78				6,20(2,70-9,80)	3,85	3,80 A	1,61(0,65-3,02)		805	7,40			
16+35	1,60	3,50			5,10(1,90-6,90)	4,08	6,10 A++	1,25(0,27-2,48)		625	5,70	2,23	4,87				7,10(2,70-9,90)	3,74	3,80 A	1,90(0,63-3,02)		950	8,60			
16+42	1,60	4,20			5,80(1,90-6,90)	3,60	6,10 A++	1,61(0,27-2,44)		805	7,40	2,26	5,94				8,20(2,70-9,90)	3,52	3,80 A	2,33(0,63-3,02)		1165	10,50			
16+50	1,60	5,00			6,60(2,00-7,50)	3,63	6,50 A++	1,82(0,28-2,52)		910	8,20	2,06	6,44				8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80 A	2,26(0,56-2,99)		1130	10,20			
16+60	1,43	5,37			6,80(2,00-7,50)	3,49	6,50 A++	1,95(0,28-2,52)		975	8,80	1,79	6,71				8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80 A	2,26(0,56-2,99)		1130	10,20			
20+20	2,00	2,00			4,00(1,90-6,40)	5,00	6,10 A++	0,80(0,27-2,04)		400	3,80	3,20	3,20				6,40(2,70-9,80)	3,83	3,80 A	1,67(0,64-3,02)		835	7,60			
20+25	2,00	2,50			4,50(1,90-6,40)	4,59	6,10 A++	0,98(0,27-2,04)		490	4,60	3,02	3,78				6,80(2,70-9,80)	3,78	3,80 A	1,80(0,64-3,02)		900	8,10			
20+35	2,00	3,50			5,50(1,90-6,90)	3,85	6,10 A++	1,43(0,27-2,44)		715	6,50	2,80	4,90				7,70(2,70-9,90)	3,65	3,80 A	2,11(0,63-3,02)		1055	9,50			
20+42	2,00	4,20			6,20(1,90-6,90)	3,35	6,10 A++	1,85(0,27-2,40)		925	8,40	2,74	5,76				8,50(2,70-9,90)	3,48	3,80 A	2,44(0,62-3,03)		1220	11,00			
20+50	1,94	4,86			6,80(2,00-7,50)	3,49	6,50 A++	1,95(0,28-2,48)		975	8,80	2,43	6,07				8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80 A	2,26(0,56-2,99)		1130	10,20			
20+60	1,70	5,10			6,80(2,00-7,50)	3,49	6,50 A++	1,95(0,28-2,48)		975	8,80	2,12	6,38				8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80 A	2,26(0,56-2,99)		1130	10,20			
25+25	2,50	2,50			5,00(1,90-6,80)	4,13	6,10 A++	1,21(0,27-2,43)		605	5,60	3,60	3,60				7,20(2,70-9,80)	3,71	3,80 A	1,94(0,64-3,02)		970	8,80			
25+35	2,50	3,50			6,00(1,90-6,90)	3,47	6,10 A++	1,73(0,27-2,44)		865	7,90	3,37	4,73				8,10(2,70-9,90)	3,60	3,80 A	2,25(0,63-3,02)		1125	10,20			
25+42	2,50	4,20			6,70(1,90-6,90)	2,94	6,10 A++	2,28(0,27-2,40)		1140	10,30	3,17	5,33				8,50(2,70-9,90)	3,48	3,80 A	2,44(0,62-3,03)		1220	11,00			
25+50	2,27	4,53			6,80(1,90-7,50)	3,49	6,50 A++	1,95(0,26-2,48)		975	8,80	2,83	5,67				8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80 A	2,26(0,56-2,99)		1130	10,20			
25+60	2,00	4,80			6,80(1,90-7,50)	3,49	6,50 A++	1,95(0,26-2,48)		975	8,80	2,50	6,00				8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80 A	2,26(0,56-2,99)		1130	10,20			
35+35	3,40	3,40			6,80(1,90-7,00)	2,97	6,10 A++	2,29(0,27-2,40)		1145	10,40	4,25	4,25				8,50(2,80-10,00)	3,56	3,80 A	2,39(0,64-3,02)		1195	10,80			
35+42	3,09	3,71			6,80(1,90-7,10)	3,04	6,10 A++	2,24(0,27-2,50)		1120	10,10	3,86	4,64				8,50(2,80-10,00)	3,56	3,80 A	2,39(0,60-3,02)		1195	10,80			
35+50	2,80	4,00			6,80(2,00-7,60)	3,64	6,50 A++	1,87(0,28-2,48)		935	8,50	3,50	5,00				8,50(2,80-10,30)	3,86	3,80 A	2,20(0,54-2,97)		1100	10,00			
35+60	2,51	4,29			6,80(2,00-7,60)	3,64	6,50 A++	1,87(0,28-2,48)		935	8,50	3,13	5,37				8,50(2,80-10,30)	3,86	3,80 A	2,20(0,54-2,97)		1100	10,00			
42+42	3,40	3,40			6,80(1,90-7,10)	3,02	6,10 A++	2,25(0,26-2,45)		1125	10,20	4,25	4,25				8,50(2,80-10,00)	3,57	3,80 A	2,38(0,60-2,98)		1190	10,80			
42+50	3,10	3,70			6,80(2,00-7,60)	3,64	6,50 A++	1,87(0,28-2,44)		935	8,50	3,88	4,62				8,50(2,80-10,30)	3,88	3,80 A	2,19(0,54-2,96)		1095	9,90			
42+60	2,80	4,00			6,80(2,00-7,60)	3,64	6,50 A++	1,87(0,28-2,44)		935	8,50	3,50	5,00				8,50(2,80-10,30)	3,88	3,80 A	2,19(0,54-2,96)		1095	9,90			
50+50	3,40	3,40			6,80(2,10-8,10)	4,10	6,50 A++	1,66(0,32-2,50)		830	7,60	4,25	4,25				8,50(2,80-10,50)	4,15	3,80 A	2,05(0,51-2,87)		1025	9,30			
50+60	3,09	3,71			6,80(2,10-8,10)	4,10	6,50 A++	1,66(0,32-2,50)		830	7,60	3,86	4,64				8,50(2,80-10,50)	4,15	3,80 A	2,05(0,51-2,87)		1025	9,30			
3 Rooms																										
16+16+16	1,60	1,60	1,60		4,80(1,90-8,00)	4,85	8,00 A++	0,99(0,27-2,50)		495	4,60	2,60	2,60	2,60			7,80(3,30-10,40)	3,94	4,00 A+	1,96(0,64-2,95)		980	8,90			
16+16+20	1,60	1,60	2,00		5,20(1,90-8,00)	4,60	8,00 A++	1,13(0,27-2,46)		565	5,20	2,58	2,58	3,24			8,40(3,30-10,40)	3,84	4,00 A+	2,19(0,64-2,94)		1095	9,90			
16+16+25	1,60	1,60	2,50		5,70(1,90-8,00)	4,19	8,00 A++	1,36(0,27-2,46)		680	6,20	2,39	2,39	3,72			8,50(3,30-10,40)	3,81	4,00 A+	2,23(0,64-2,94)		1115	10,10			
16+16+35	1,60	1,60	3,50		6,70(1,90-8,00)	3,68	8,00 A++	1,82(0,27-2,37)		910	8,20	2,03	2,03	4,44			8,50(3,30-10,40)	3,94	4,00 A+	2,16(0,63-2,92)		1080	9,80			
16+16+42	1,47	1,47	3,86		6,80(1,90-8,10)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27-2,46)		930	8,40	1,84	1,84	4,82			8,50(3,30-10,50)	3,95	4,00 A+	2,15(0,62-2,95)		1075	9,70			
16+16+50	1,33	1,33	4,14		6,80(2,00-8,50)	3,93	8,00 A++	1,73(0,32-2,42)		865	7,90	1,66	1,66	5,18			8,50(3,20-10,60)	4,21	4,00 A+	2,02(0,60-2,80)		1010	9,10			
16+16+60	1,18	1,18	4,44		6,80(2,00-8,50)	3,93	8,00 A++	1,73(0,32-2,42)		865	7,90	1,48	1,48	5,54			8,50(3,20-10,60)	4,21	4,00 A+	2,02(0,60-2,80)		1010	9,10			
16+20+20	1,60	2,00	2,00		5,60(1,90-8,00)	4,38	8,00 A++	1,28(0,27-2,46)		640	5,80	2,42	3,04	3,04			8,50(3,30-10,40)	3,83	4,00 A+	2,22(0,63-2,93)		1110	10,00			
16+20+25	1,60	2,00	2,50		6,10(1,90-8,00)	4,01	8,00 A++	1,52(0,27-2,46)		760	6,90	2,23	2,79	3,68			8,50(3,30-10,40)	3,83	4,00 A+	2,22(0,63-2,93)		1110	10,00			
16+20+35	1,53	1,92	3,35		6,80(1,90-8,00)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27-2,37)		930	8,40	1,92	2,39	4,19			8,50(3,30-10,40)	3,95	4,00 A+	2,15(0,62-2,86)		1075	9,70			
16+20+42	1,39	1,74	3,67		6,80(1,90-8,10)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27-2,42)		930	8,40	1,74	2,18	4,58			8,50(3,30-10,50)	3,95	4,00 A+	2,15(0,62-2,90)		1075	9,70			
16+20+50	1,27	1,58	3,95		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,32-2,42)		840	7,70	1,58	1,98	4,94			8,50(3,20-10,60)	4,23	4,00 A+	2,01(0,60-2,79)		1005	9,10			
16+20+60	1,13	1,42	4,25		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,32-2,42)		840	7,70	1,42	1,77	5,31			8,50(3,20-10,60)	4,23	4,00 A+	2,01(0,60-2,79)		1005	9,10			
16+25+25	1,60	2,50	2,50		6,60(1,90-8,00)	3,73	8,00 A++	1,77(0,27-2,46)		885	8,00	2,06	3,22	3,22			8,50(3,30-10,40)	3,83	4,00 A+	2,22(0,63-2,93)		1110	10,00			
16+25+35	1,43	2,24	3,13		6,80(1,90-8,00)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27-2,37)		930	8,40	1,79	2,80	3,91			8,50(3,30-10,40)	3,95	4,00 A+	2,15(0,62-2,86)		1075	9,70			
16+25+42	1,31	2,05	3,44		6,80(1,90-8,10)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27-2,42)		930	8,40	1,64	2,56	4,30			8,50(3,30-10,50)	3,95	4,00 A+	2,15(0,62-2,90)		1075	9,70			
16+25+50	1,19	1,87	3,74		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,32-2,42)		840	7,70	1,49	2,34	4,67			8,50(3,20-10,60)	4,23								

Free Multi system combinations table

Free Multi system 4x1 CU-4Z68TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 11,5 kW · R32																						
Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW). Rooms					EER	SEER ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current	Heating capacity (kW). Rooms					COP	SCOP ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current
	A	B	C	D	Total (Min - Max)	W/W		kW	kWh		230 V	A	B	C	D	Total (Min - Max)	W/W		kW	kWh		230 V
16+42+42	1,08	2,86	2,86		6,80(1,90-8,20)	3,74	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910		8,20	1,36	3,57	3,57		8,50(3,30-10,50)	4,03	4,00 A+	2,11(0,64-2,86)	1055		9,50
16+42+50	1,01	2,64	3,15		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,33)	840		7,70	1,25	3,31	3,94		8,50(3,20-10,60)	4,29	4,00 A+	1,98(0,60-2,76)	990		9,00
20+20+20	2,00	2,00	2,00		6,00(1,90-8,00)	4,05	8,00 A++	1,48(0,27-2,41)	740		6,80	2,83	2,83	2,83		8,49(3,30-10,40)	3,91	4,00 A+	2,17(0,63-2,92)	1085		9,80
20+20+25	2,00	2,00	2,50		6,50(1,90-8,00)	3,76	8,00 A++	1,73(0,27-2,41)	865		7,90	2,62	2,62	3,26		8,50(3,30-10,40)	3,92	4,00 A+	2,17(0,63-2,92)	1085		9,80
20+20+35	1,81	1,81	3,18		6,80(1,90-8,00)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27-2,32)	930		8,40	2,27	2,27	3,96		8,50(3,30-10,40)	3,95	4,00 A+	2,15(0,62-2,85)	1075		9,70
20+20+42	1,66	1,66	3,48		6,80(1,90-8,10)	3,74	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910		8,20	2,07	2,07	4,36		8,50(3,30-10,50)	3,97	4,00 A+	2,14(0,62-2,89)	1070		9,70
20+20+50	1,51	1,51	3,78		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840		7,70	1,89	1,89	4,72		8,50(3,20-10,60)	4,25	4,00 A+	2,00(0,60-2,78)	1000		9,00
20+20+60	1,36	1,36	4,08		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840		7,70	1,70	1,70	5,10		8,50(3,20-10,60)	4,25	4,00 A+	2,00(0,60-2,78)	1000		9,00
20+25+25	1,94	2,43	2,43		6,80(1,90-8,00)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27-2,41)	930		8,40	2,42	3,04	3,04		8,50(3,30-10,40)	3,92	4,00 A+	2,17(0,63-2,92)	1085		9,80
20+25+35	1,69	2,13	2,98		6,80(1,90-8,00)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27-2,32)	930		8,40	2,12	2,66	3,72		8,50(3,30-10,40)	3,95	4,00 A+	2,15(0,62-2,85)	1075		9,70
20+25+42	1,56	1,95	3,29		6,80(1,90-8,10)	3,74	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910		8,20	1,95	2,44	4,11		8,50(3,30-10,50)	3,97	4,00 A+	2,14(0,62-2,89)	1070		9,70
20+25+50	1,43	1,79	3,58		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840		7,70	1,79	2,24	4,47		8,50(3,20-10,60)	4,25	4,00 A+	2,00(0,60-2,78)	1000		9,00
20+25+60	1,29	1,62	3,89		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840		7,70	1,62	2,02	4,86		8,50(3,20-10,60)	4,25	4,00 A+	2,00(0,60-2,78)	1000		9,00
20+35+35	1,52	2,64	2,64		6,80(1,90-8,10)	3,74	8,00 A++	1,82(0,29-2,33)	910		8,20	1,88	3,31	3,31		8,50(3,30-10,50)	4,01	4,00 A+	2,12(0,64-2,87)	1060		9,60
20+35+42	1,40	2,45	2,95		6,80(1,90-8,20)	3,74	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910		8,20	1,75	3,07	3,68		8,50(3,30-10,50)	4,03	4,00 A+	2,11(0,64-2,86)	1055		9,50
20+35+50	1,29	2,27	3,24		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,33)	840		7,70	1,62	2,83	4,05		8,50(3,20-10,60)	4,29	4,00 A+	1,98(0,60-2,76)	990		9,00
20+35+60	1,18	2,07	3,55		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,33)	840		7,70	1,48	2,59	4,43		8,50(3,20-10,60)	4,29	4,00 A+	1,98(0,60-2,76)	990		9,00
20+42+42	1,30	2,75	2,75		6,80(1,90-8,20)	3,84	8,00 A++	1,77(0,29-2,37)	885		8,00	1,64	3,43	3,43		8,50(3,30-10,50)	4,05	4,00 A+	2,10(0,63-2,86)	1050		9,50
20+42+50	1,21	2,55	3,04		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,33)	840		7,70	1,52	3,19	3,79		8,50(3,20-10,60)	4,31	4,00 A+	1,97(0,62-2,75)	985		8,90
25+25+25	2,26	2,26	2,26		6,78(1,90-8,00)	3,65	8,00 A++	1,86(0,27-2,41)	930		8,40	2,83	2,83	2,83		8,49(3,30-10,40)	3,91	4,00 A+	2,17(0,63-2,92)	1085		9,80
25+25+35	2,00	2,00	2,80		6,80(1,90-8,00)	3,66	8,00 A++	1,86(0,27-2,32)	930		8,40	2,50	2,50	3,50		8,50(3,30-10,40)	3,95	4,00 A+	2,15(0,62-2,85)	1075		9,70
25+25+42	1,85	1,85	3,10		6,80(1,90-8,10)	3,74	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910		8,20	2,31	2,31	3,88		8,50(3,30-10,50)	3,97	4,00 A+	2,14(0,62-2,89)	1070		9,70
25+25+50	1,70	1,70	3,40		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840		7,70	2,13	2,13	4,24		8,50(3,20-10,60)	4,25	4,00 A+	2,00(0,60-2,78)	1000		9,00
25+25+60	1,55	1,55	3,70		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840		7,70	1,93	1,93	4,64		8,50(3,20-10,60)	4,25	4,00 A+	2,00(0,60-2,78)	1000		9,00
25+35+35	1,78	2,51	2,51		6,80(1,90-8,10)	3,74	8,00 A++	1,82(0,29-2,33)	910		8,20	2,24	3,13	3,13		8,50(3,30-10,50)	4,01	4,00 A+	2,12(0,64-2,87)	1060		9,60
25+35+42	1,67	2,33	2,80		6,80(1,90-8,20)	3,74	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910		8,20	2,08	2,92	3,50		8,50(3,30-10,50)	4,03	4,00 A+	2,11(0,64-2,86)	1055		9,50
25+35+50	1,55	2,16	3,09		6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00 A++	1,68(0,34-2,33)	840		7,70	1,93	2,70	3,87		8,50(3,20-10,60)	4,29	4,00 A+	1,98(0,60-2,76)	990		9,00
25+42+42	1,56	2,62	2,62		6,80(1,90-8,20)	3,84	8,00 A++	1,77(0,29-2,37)	885		8,00	1,94	3,28	3,28		8,50(3,30-10,50)	4,05	4,00 A+	2,10(0,63-2,86)	1050		9,50
35+35+35	2,26	2,26	2,26		6,78(1,90-8,20)	3,83	8,00 A++	1,77(0,29-2,33)	885		8,00	2,83	2,83	2,83		8,49(3,30-10,50)	4,12	4,00 A+	2,06(0,63-2,85)	1030		9,30
35+35+42	2,13	2,13	2,54		6,80(1,90-8,20)	3,84	8,00 A++	1,77(0,29-2,33)	885		8,00	2,66	2,66	3,18		8,50(3,30-10,50)	4,15	4,00 A+	2,05(0,63-2,80)	1025		9,30
4 Rooms																						
16+16+16+16	1,65	1,65	1,65	1,65	6,60(1,90-8,70)	4,49	8,50 A+++	1,47(0,34-2,38)	735		6,70	2,12	2,12	2,12	2,12	8,48(3,00-10,60)	4,44	4,20 A+	1,91(0,58-2,69)	955		8,60
16+16+16+20	1,60	1,60	1,60	2,00	6,80(1,90-8,80)	4,39	8,00 A++	1,55(0,34-2,47)	775		7,00	2,00	2,00	2,00	2,50	8,50(3,00-10,60)	4,47	4,20 A+	1,90(0,58-2,68)	950		8,60
16+16+16+25	1,49	1,49	1,49	2,33	6,80(1,90-8,80)	4,39	8,00 A++	1,55(0,34-2,47)	775		7,00	1,86	1,86	1,86	2,92	8,50(3,00-10,60)	4,47	4,20 A+	1,90(0,58-2,68)	950		8,60
16+16+16+35	1,31	1,31	1,31	2,87	6,80(1,90-8,80)	4,39	8,00 A++	1,55(0,34-2,38)	775		7,00	1,64	1,64	1,64	3,58	8,50(3,00-10,60)	4,52	4,20 A+	1,88(0,58-2,66)	940		8,50
16+16+16+42	1,21	1,21	1,21	3,17	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00 A++	1,51(0,34-2,38)	755		6,80	1,51	1,51	1,51	3,97	8,50(3,00-10,60)	4,55	4,20 A+	1,87(0,58-2,65)	935		8,50
16+16+16+50	1,11	1,11	1,11	3,47	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00 A++	1,51(0,40-2,24)	755		6,80	1,39	1,39	1,39	4,33	8,50(3,00-10,60)	4,64	4,20 A+	1,83(0,65-2,55)	915		8,30
16+16+16+60	1,01	1,01	1,01	3,77	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00 A++	1,51(0,40-2,24)	755		6,80	1,26	1,26	1,26	4,72	8,50(3,00-10,60)	4,64	4,20 A+	1,83(0,65-2,55)	915		8,30
16+16+20+20	1,51	1,51	1,89	1,89	6,80(1,90-8,80)	4,39	8,00 A++	1,55(0,34-2,43)	775		7,00	1,89	1,89	2,36	2,36	8,50(3,10-10,60)	4,50	4,20 A+	1,89(0,60-2,67)	945		8,50
16+16+20+25	1,41	1,41	1,77	2,21	6,80(1,90-8,80)	4,39	8,00 A++	1,55(0,34-2,43)	775		7,00	1,77	1,77	2,20	2,76	8,50(3,10-10,60)	4,50	4,20 A+	1,89(0,60-2,67)	945		8,50
16+16+20+35	1,25	1,25	1,56	2,74	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00 A++	1,51(0,34-2,38)	755		6,80	1,56	1,56	1,95	3,43	8,50(3,00-10,60)	4,55	4,20 A+	1,87(0,58-2,65)	935		8,50
16+16+20+42	1,16	1,16</																				

Configure your multi split system in a few steps using our online tool and see all possible combinations.



Free Multi system 4x1 CU-4Z80TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 14,7 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms					EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms					COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	C	D	Total (Min-Max)			W/W	kW	kWh			230V	A	B	C	D			Total (Min-Max)	W/W	kW		
1 Room																								
16	1,60				1,60(1,30 - 2,30)	4,00		0,40(0,25 - 0,64)	200	2,00	2,60						2,60(1,20 - 3,20)	4,33		0,60(0,30 - 0,96)	300	3,00		
20	2,00				2,00(1,80 - 2,90)	4,00		0,50(0,34 - 0,81)	250	2,50	3,20						3,20(1,20 - 4,10)	4,32		0,74(0,30 - 1,23)	370	3,70		
25	2,50				2,50(1,80 - 2,90)	3,97		0,63(0,34 - 0,81)	315	3,20	3,60						3,60(1,20 - 4,30)	3,83		0,94(0,30 - 1,23)	470	4,70		
35	3,50				3,50(1,80 - 4,10)	3,72		0,94(0,34 - 1,36)	470	4,50	4,50						4,50(1,20 - 5,80)	3,66		1,23(0,30 - 2,10)	615	6,00		
42	4,20				4,20(1,80 - 4,50)	3,07		1,37(0,34 - 1,99)	685	6,40	5,60						5,60(1,20 - 6,80)	3,26		1,72(0,30 - 2,93)	860	8,00		
50	5,00				5,00(1,90 - 5,70)	3,23		1,55(0,34 - 2,13)	775	7,20	6,80						6,80(1,20 - 6,90)	3,24		2,10(0,30 - 2,52)	1050	9,70		
60	6,00				6,00(1,90 - 6,20)	2,96		2,03(0,34 - 2,33)	1015	9,20	8,50						8,50(1,30 - 9,00)	3,54		2,40(0,62 - 2,55)	1200	11,10		
71	7,10				7,10(2,00 - 7,20)	2,81		2,53(0,37 - 2,77)	1265	11,40	8,70						8,70(1,40 - 9,20)	3,41		2,55(0,68 - 2,72)	1275	11,80		
2 Rooms																								
16+16	1,60	1,60			3,20(2,40 - 5,80)	4,38	5,60 A+	0,73(0,38 - 1,99)	365	3,70	2,60	2,60					5,20(2,20 - 8,20)	3,33	3,90 A	1,56(0,43 - 2,84)	780	7,40		
16+20	1,60	2,00			3,60(2,40 - 5,80)	4,14	5,60 A+	0,87(0,38 - 1,99)	435	4,30	2,58	3,22					5,80(2,20 - 8,20)	3,45	3,90 A	1,68(0,43 - 2,83)	840	8,00		
16+25	1,60	2,50			4,10(2,40 - 5,80)	3,83	5,60 A+	1,07(0,38 - 1,99)	535	5,20	2,42	3,78					6,20(2,20 - 8,20)	3,41	3,90 A	1,82(0,43 - 2,83)	910	8,60		
16+35	1,60	3,50			5,10(2,40 - 5,80)	3,45	5,60 A+	1,48(0,37 - 1,92)	740	7,20	2,23	4,87					7,10(2,20 - 8,60)	3,57	3,90 A	1,99(0,38 - 2,91)	995	9,40		
16+42	1,60	4,20			5,80(2,40 - 6,70)	3,19	5,60 A+	1,82(0,37 - 2,48)	910	8,70	2,26	5,94					8,20(2,20 - 9,80)	3,46	3,90 A	2,37(0,37 - 3,44)	1185	11,10		
16+50	1,60	5,00			6,60(2,40 - 7,20)	3,20	6,10 A++	2,06(0,35 - 2,48)	1030	9,90	2,28	7,12					9,40(2,20 - 10,00)	3,82	4,10 A+	2,46(0,33 - 3,25)	1230	11,60		
16+60	1,60	6,00			7,60(2,40 - 8,50)	2,83	6,10 A++	2,69(0,35 - 3,49)	1345	12,90	1,98	7,42					9,40(2,20 - 10,00)	3,82	4,10 A+	2,46(0,33 - 3,25)	1230	11,60		
16+71	1,47	6,53			8,00(2,50 - 8,50)	2,82	6,10 A++	2,84(0,38 - 3,34)	1420	13,60	1,73	7,67					9,40(2,20 - 10,30)	3,92	4,10 A+	2,40(0,32 - 3,42)	1200	11,30		
20+20	2,00	2,00			4,00(2,40 - 5,80)	3,96	5,60 A+	1,01(0,38 - 1,93)	505	5,00	3,20	3,20					6,40(2,20 - 8,20)	3,44	3,90 A	1,86(0,39 - 2,82)	930	8,70		
20+25	2,00	2,50			4,50(2,40 - 5,80)	3,63	5,60 A+	1,24(0,38 - 1,93)	620	6,00	3,02	3,78					6,80(2,20 - 8,20)	3,54	3,90 A	1,92(0,39 - 2,82)	960	9,00		
20+35	2,00	3,50			5,50(2,40 - 5,80)	3,33	5,60 A+	1,65(0,37 - 1,86)	825	8,00	2,80	4,90					7,70(2,20 - 8,60)	3,55	3,90 A	2,17(0,37 - 2,85)	1085	10,20		
20+42	2,00	4,20			6,20(2,40 - 7,20)	3,00	5,60 A+	2,07(0,37 - 2,90)	1035	9,90	2,84	5,96					8,80(2,20 - 10,00)	3,64	3,90 A	2,42(0,37 - 3,55)	1210	11,40		
20+50	2,00	5,00			7,00(2,40 - 8,10)	3,17	6,10 A++	2,21(0,35 - 3,10)	1105	10,60	2,69	6,71					9,40(2,20 - 10,00)	3,84	4,10 A+	2,45(0,32 - 3,23)	1225	11,50		
20+60	2,00	6,00			8,00(2,40 - 8,50)	2,75	6,10 A++	2,91(0,35 - 3,49)	1455	13,90	2,35	7,05					9,40(2,20 - 10,00)	3,84	4,10 A+	2,45(0,32 - 3,23)	1225	11,50		
20+71	1,76	6,24			8,00(2,50 - 8,50)	2,89	6,10 A++	2,77(0,38 - 3,34)	1385	13,30	2,07	7,33					9,40(2,20 - 10,30)	3,93	4,10 A+	2,39(0,32 - 3,40)	1195	11,20		
25+25	2,50	2,50			5,00(2,40 - 5,80)	3,50	5,60 A+	1,43(0,38 - 1,93)	715	6,90	3,60	3,60					7,20(2,20 - 8,60)	3,51	3,90 A	2,05(0,39 - 2,93)	1025	9,60		
25+35	2,50	3,50			6,00(2,40 - 6,70)	3,09	5,60 A+	1,94(0,37 - 2,48)	970	9,30	3,37	4,73					8,10(2,20 - 9,80)	3,49	3,90 A	2,32(0,37 - 3,44)	1160	10,90		
25+42	2,50	4,20			6,70(2,40 - 7,20)	2,78	5,60 A+	2,41(0,37 - 2,90)	1205	11,50	3,43	5,77					9,20(2,20 - 10,00)	3,58	3,90 A	2,57(0,37 - 3,55)	1285	12,10		
25+50	2,50	5,00			7,50(2,40 - 8,50)	2,94	6,10 A++	2,55(0,35 - 3,49)	1275	12,20	3,13	6,27					9,40(2,20 - 10,00)	3,84	4,10 A+	2,45(0,32 - 3,23)	1225	11,50		
25+60	2,35	5,65			8,00(2,50 - 8,50)	2,75	6,10 A++	2,91(0,39 - 3,49)	1455	13,90	2,76	6,64					9,40(2,20 - 10,00)	3,84	4,10 A+	2,45(0,32 - 3,23)	1225	11,50		
25+71	2,08	5,92			8,00(2,50 - 8,50)	2,89	6,10 A++	2,77(0,38 - 3,34)	1385	13,30	2,45	6,95					9,40(2,20 - 10,30)	3,93	4,10 A+	2,39(0,32 - 3,40)	1195	11,20		
35+35	3,50	3,50			7,00(2,40 - 8,10)	2,75	5,60 A+	2,55(0,37 - 3,63)	1275	12,20	4,50	4,50					9,00(2,20 - 10,00)	3,67	3,90 A	2,45(0,36 - 3,47)	1225	11,50		
35+42	3,50	4,20			7,70(2,40 - 8,50)	2,53	5,60 A+	3,04(0,37 - 4,12)	1520	14,60	4,27	5,13					9,40(2,20 - 10,00)	3,63	3,90 A	2,59(0,35 - 3,46)	1295	12,20		
35+50	3,29	4,71			8,00(2,50 - 8,50)	2,89	6,10 A++	2,77(0,38 - 3,34)	1385	13,30	3,87	5,53					9,40(2,20 - 10,00)	3,95	4,10 A+	2,38(0,32 - 3,20)	1190	11,20		
35+60	2,95	5,05			8,00(2,50 - 8,50)	2,89	6,10 A++	2,77(0,38 - 3,34)	1385	13,30	3,46	5,94					9,40(2,20 - 10,30)	3,95	4,10 A+	2,38(0,32 - 3,32)	1190	11,20		
35+71	2,64	5,36			8,00(2,50 - 8,60)	2,96	6,10 A++	2,70(0,38 - 3,34)	1350	12,90	3,10	6,30					9,40(2,20 - 10,50)	3,98	4,10 A+	2,36(0,31 - 3,43)	1180	11,10		
42+42	4,00	4,00			8,00(2,50 - 8,50)	2,40	5,60 A+	3,34(0,40 - 4,04)	1670	16,00	4,70	4,70					9,40(2,20 - 10,00)	3,64	3,90 A	2,58(0,35 - 3,45)	1290	12,10		
42+50	3,65	4,35			8,00(2,50 - 8,50)	2,89	6,10 A++	2,77(0,38 - 3,34)	1385	13,30	4,29	5,11					9,40(2,20 - 10,30)	3,98	4,10 A+	2,36(0,32 - 3,31)	1180	11,10		
42+60	3,29	4,71			8,00(2,50 - 8,60)	2,89	6,10 A++	2,77(0,38 - 3,42)	1385	13,30	3,87	5,53					9,40(2,20 - 10,30)	3,98	4,10 A+	2,36(0,32 - 3,31)	1180	11,10		
42+71	2,97	5,03			8,00(2,50 - 8,60)	2,96	6,10 A++	2,70(0,38 - 3,26)	1350	12,90	3,49	5,91					9,40(2,20 - 10,50)	4,00	4,10 A+	2,35(0,31 - 3,42)	1175	11,00		
50+50	4,00	4,00			8,00(2,50 - 8,60)	3,31	6,10 A++	2,42(0,38 - 2,95)	1210	11,60	4,70	4,70					9,40(2,20 - 10,30)	4,27	4,10 A+	2,20(0,31 - 3,09)	1100	10,30		
50+60	3,64	4,36			8,00(2,50 - 8,60)	3,31	6,10 A++	2,42(0,38 - 2,95)	1210	11,60	4,27	5,13					9,40(2,20 - 10,50)	4,27	4,10 A+	2,20(0,31 - 3,15)	1100	10,30		
50+71	3,31	4,69			8,00(2,50 - 8,60)	3,40	6,10 A++	2,35(0,38 - 2,88)	1175	11,20	3,88	5,52					9,40(2,20 - 10,50)	4,31	4,10 A+	2,18(0,31 - 3,13)	1090	10,20		
60+60	4,00	4,00			8,00(2,50 - 8,60)	3,31	6,10 A++	2,42(0,38 - 2,95)	1210	11,60	4,70	4,70					9,40(2,20 - 10,50)	4,27	4,10 A+	2,20(0,31 - 3,15)	1100	10,30		
60+71	3,66	4,34			8,00(2,50 - 8,60)	3,40	6,10 A++	2,35(0,38 - 2,88)	1175	11,20	4,31	5,09					9,40(2,20 - 10,50)	4,31	4,10 A+	2,18(0,31 - 3,13)	1090	10,20		
71+71	4,00	4,00			8,00(2,50 - 8,60)	3,51	6,10 A++	2,28(0,41 - 2,80)	1140	10,90	4,70	4,70					9,40(2,20 - 10,50)	4,33	4,10 A+	2,17(0,32 - 3,12)	1085	10,20		
3 Rooms																								
16+16+16	1,60	1,60	1,60		4,80(3,00 - 8,50)	4,44	7,40 A++	1,08(0,49 - 3,11)	540	5,30	2,60	2,60	2,60				7,80(3,20 - 10,40)	4,15	4,20 A+	1,88(0,50 - 3,34)	940	8,80		

Free Multi system combinations table

Free Multi system 4x1 CU-4Z80TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 14,7 kW · R32																							
Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW). Rooms					EER	SEER ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current	Heating capacity (kW). Rooms					COP	SCOP ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current	
	A	B	C	D	Total (Min–Max)	W/W		kW	kWh		230 V	A	B	C	D	Total (Min–Max)	W/W		kW	kWh		230 V	
16+50+50	1,10	3,45	3,45		8,00 (3,00–8,80)	4,17	7,40 A++	1,92 (0,57–2,58)	960		9,20	1,30	4,05	4,05		9,40 (3,20–10,60)	4,70	4,40 A+	2,00 (0,57–2,93)	1000		9,40	
16+50+60	1,02	3,17	3,81		8,00 (3,00–9,00)	4,17	7,40 A++	1,92 (0,57–2,65)	960		9,20	1,19	3,73	4,48		9,40 (3,20–10,60)	4,70	4,40 A+	2,00 (0,57–2,93)	1000		9,40	
16+50+71	0,93	2,92	4,15		8,00 (3,00–9,00)	4,17	7,40 A++	1,92 (0,57–2,65)	960		9,20	1,10	3,43	4,87		9,40 (3,20–10,60)	4,72	4,40 A+	1,99 (0,59–2,92)	995		9,40	
16+60+60	0,94	3,53	3,53		8,00 (3,00–9,00)	4,17	7,40 A++	1,92 (0,57–2,65)	960		9,20	1,10	4,15	4,15		9,40 (3,20–10,60)	4,70	4,40 A+	2,00 (0,57–2,93)	1000		9,40	
16+60+71	0,87	3,27	3,86		8,00 (3,00–9,00)	4,17	7,40 A++	1,92 (0,57–2,65)	960		9,20	1,02	3,84	4,54		9,40 (3,20–10,60)	4,72	4,40 A+	1,99 (0,59–2,92)	995		9,40	
20+20+20	2,00	2,00	2,00		6,00 (3,00–8,50)	4,00	7,40 A++	1,50 (0,48–3,03)	750		7,30	3,13	3,13	3,13		9,39 (3,20–10,40)	4,15	4,30 A+	2,26 (0,49–3,24)	1130		10,60	
20+20+25	2,00	2,00	2,50		6,50 (3,00–8,50)	3,76	7,40 A++	1,73 (0,48–3,03)	865		8,40	2,89	2,89	3,62		9,40 (3,20–10,40)	4,16	4,30 A+	2,26 (0,49–3,24)	1130		10,60	
20+20+35	2,00	2,00	3,50		7,50 (3,00–8,50)	3,64	7,40 A++	2,06 (0,48–2,95)	1030		9,90	2,51	2,51	4,38		9,40 (3,20–10,40)	4,22	4,30 A+	2,23 (0,49–3,20)	1115		10,50	
20+20+42	1,95	1,95	4,10		8,00 (3,00–8,60)	3,49	7,40 A++	2,29 (0,48–3,03)	1145		11,00	2,29	2,29	4,82		9,40 (3,20–10,40)	4,23	4,40 A+	2,22 (0,48–3,19)	1110		10,40	
20+20+50	1,78	1,78	4,44		8,00 (3,00–8,60)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,65)	1020		9,80	2,09	2,09	5,22		9,40 (3,20–10,50)	4,45	4,40 A+	2,11 (0,51–3,03)	1055		9,90	
20+20+60	1,60	1,60	4,80		8,00 (3,00–8,80)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,80)	1020		9,80	1,88	1,88	5,64		9,40 (3,20–10,50)	4,45	4,40 A+	2,11 (0,51–3,03)	1055		9,90	
20+20+71	1,44	1,44	5,12		8,00 (3,00–8,80)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,72)	1020		9,80	1,69	1,69	6,02		9,40 (3,20–10,60)	4,48	4,40 A+	2,10 (0,51–3,08)	1050		9,90	
20+25+25	2,00	2,50	2,50		7,00 (3,00–8,50)	3,70	7,40 A++	1,89 (0,48–3,03)	945		9,00	2,68	3,36	3,36		9,40 (3,20–10,40)	4,16	4,30 A+	2,26 (0,49–3,24)	1130		10,60	
20+25+35	2,00	2,50	3,50		8,00 (3,00–8,60)	3,49	7,40 A++	2,29 (0,48–3,03)	1145		11,00	2,35	2,94	4,11		9,40 (3,20–10,40)	4,22	4,40 A+	2,23 (0,49–3,20)	1115		10,50	
20+25+42	1,84	2,30	3,86		8,00 (3,00–8,60)	3,49	7,40 A++	2,29 (0,48–3,03)	1145		11,00	2,16	2,70	4,54		9,40 (3,20–10,50)	4,23	4,40 A+	2,22 (0,48–3,25)	1110		10,40	
20+25+50	1,68	2,11	4,21		8,00 (3,00–8,60)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,65)	1020		9,80	1,98	2,47	4,95		9,40 (3,20–10,50)	4,45	4,40 A+	2,11 (0,51–3,03)	1055		9,90	
20+25+60	1,52	1,90	4,58		8,00 (3,00–8,80)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,80)	1020		9,80	1,79	2,24	5,37		9,40 (3,20–10,50)	4,45	4,40 A+	2,11 (0,51–3,03)	1055		9,90	
20+25+71	1,38	1,72	4,90		8,00 (3,00–8,80)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,72)	1020		9,80	1,62	2,03	5,75		9,40 (3,20–10,60)	4,48	4,40 A+	2,10 (0,51–3,08)	1050		9,90	
20+35+35	1,78	3,11	3,11		8,00 (3,00–8,60)	3,59	7,40 A++	2,23 (0,48–2,95)	1115		10,70	2,08	3,66	3,66		9,40 (3,20–10,50)	4,27	4,40 A+	2,20 (0,48–3,16)	1100		10,30	
20+35+42	1,65	2,89	3,46		8,00 (3,00–8,60)	3,59	7,40 A++	2,23 (0,48–2,95)	1115		10,70	1,94	3,39	4,07		9,40 (3,20–10,50)	4,29	4,40 A+	2,19 (0,48–3,15)	1095		10,30	
20+35+50	1,52	2,67	3,81		8,00 (3,00–8,80)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,80)	1020		9,80	1,79	3,13	4,48		9,40 (3,20–10,50)	4,50	4,40 A+	2,09 (0,51–3,00)	1045		9,80	
20+35+60	1,39	2,43	4,18		8,00 (3,00–8,80)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,80)	1020		9,80	1,63	2,86	4,91		9,40 (3,20–10,60)	4,50	4,40 A+	2,09 (0,51–3,06)	1045		9,80	
20+35+71	1,27	2,22	4,51		8,00 (3,00–9,00)	4,04	7,40 A++	1,98 (0,52–2,80)	990		9,50	1,49	2,61	5,30		9,40 (3,20–10,60)	4,54	4,40 A+	2,07 (0,51–3,04)	1035		9,70	
20+42+42	1,54	3,23	3,23		8,00 (3,00–8,80)	3,59	7,40 A++	2,23 (0,48–3,03)	1115		10,70	1,80	3,80	3,80		9,40 (3,20–10,50)	4,31	4,40 A+	2,18 (0,48–3,14)	1090		10,20	
20+42+50	1,43	3,00	3,57		8,00 (3,00–8,80)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,72)	1020		9,80	1,68	3,53	4,19		9,40 (3,20–10,60)	4,52	4,40 A+	2,08 (0,51–3,05)	1040		9,80	
20+42+60	1,31	2,75	3,94		8,00 (3,00–9,00)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,87)	1020		9,80	1,54	3,24	4,62		9,40 (3,20–10,60)	4,52	4,40 A+	2,08 (0,51–3,05)	1040		9,80	
20+42+71	1,20	2,53	4,27		8,00 (3,00–9,00)	4,04	7,40 A++	1,98 (0,52–2,80)	990		9,50	1,41	2,97	5,02		9,40 (3,20–10,60)	4,54	4,40 A+	2,07 (0,52–3,03)	1035		9,70	
20+50+50	1,33	3,33	3,33		7,99 (3,00–9,00)	4,16	7,40 A++	1,92 (0,57–2,65)	960		9,20	1,56	3,92	3,92		9,40 (3,20–10,60)	4,72	4,40 A+	1,99 (0,59–2,92)	995		9,40	
20+50+60	1,23	3,08	3,69		8,00 (3,00–9,00)	4,17	7,40 A++	1,92 (0,57–2,65)	960		9,20	1,45	3,62	4,33		9,40 (3,20–10,60)	4,72	4,40 A+	1,99 (0,59–2,92)	995		9,40	
20+50+71	1,13	2,84	4,03		8,00 (3,00–9,00)	4,17	7,40 A++	1,92 (0,57–2,65)	960		9,20	1,33	3,33	4,74		9,40 (3,20–10,60)	4,75	4,40 A+	1,98 (0,60–2,91)	990		9,30	
20+60+60	1,14	3,43	3,43		8,00 (3,00–9,00)	4,17	7,40 A++	1,92 (0,57–2,65)	960		9,20	1,34	4,03	4,03		9,40 (3,20–10,60)	4,72	4,40 A+	1,99 (0,59–2,92)	995		9,40	
25+25+25	2,50	2,50	2,50		7,50 (3,00–8,50)	3,52	7,40 A++	2,13 (0,48–3,03)	1065		10,20	3,13	3,13	3,13		9,39 (3,20–10,40)	4,15	4,30 A+	2,26 (0,49–3,24)	1130		10,60	
25+25+35	2,35	2,35	3,30		8,00 (3,00–8,60)	3,49	7,40 A++	2,29 (0,48–3,03)	1145		11,00	2,76	2,76	3,88		9,40 (3,20–10,40)	4,22	4,40 A+	2,23 (0,49–3,20)	1115		10,50	
25+25+42	2,17	2,17	3,66		8,00 (3,00–8,60)	3,49	7,40 A++	2,29 (0,48–3,03)	1145		11,00	2,55	2,55	4,30		9,40 (3,20–10,50)	4,23	4,40 A+	2,22 (0,48–3,25)	1110		10,40	
25+25+50	2,00	2,00	4,00		8,00 (3,00–8,80)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,80)	1020		9,80	2,35	2,35	4,70		9,40 (3,20–10,50)	4,45	4,40 A+	2,11 (0,51–3,03)	1055		9,90	
25+25+60	1,82	1,82	4,36		8,00 (3,00–8,80)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,80)	1020		9,80	2,14	2,14	5,12		9,40 (3,20–10,50)	4,45	4,40 A+	2,11 (0,51–3,03)	1055		9,90	
25+25+71	1,65	1,65	4,70		8,00 (3,00–9,00)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,87)	1020		9,80	1,94	1,94	5,52		9,40 (3,20–10,60)	4,48	4,40 A+	2,10 (0,51–3,08)	1050		9,90	
25+35+35	2,10	2,95	2,95		8,00 (3,00–8,60)	3,59	7,40 A++	2,23 (0,48–2,95)	1115		10,70	2,48	3,46	3,46		9,40 (3,20–10,50)	4,27	4,40 A+	2,20 (0,48–3,16)	1100		10,30	
25+35+42	1,96	2,75	3,29		8,00 (3,00–8,80)	3,59	7,40 A++	2,23 (0,48–3,10)	1115		10,70	2,30	3,23	3,87		9,40 (3,20–10,50)	4,29	4,40 A+	2,19 (0,48–3,15)	1095		10,30	
25+35+50	1,82	2,55	3,63		8,00 (3,00–8,80)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,80)	1020		9,80	2,14	2,99	4,27		9,40 (3,20–10,50)	4,50	4,40 A+	2,09 (0,51–3,00)	1045		9,80	
25+35+60	1,67	2,33	4,00		8,00 (3,00–9,00)	3,92	7,40 A++	2,04 (0,52–2,87)	1020		9,80	1,96	2,74	4,									

Configure your multi split system in a few steps using our online tool and see all possible combinations.



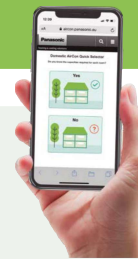
Free Multi system 4x1 CU-4Z80TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 14,7 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms						EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms						COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	C	D	Total (Min -Max)	W/W			kW	kWh	230V			A	B	C	D	Total (Min -Max)	W/W			kW	kWh	230V		
16+16+20+50	1,25	1,25	1,57	3,93	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,47	1,47	1,84	4,62	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70 A++	1,99(0,77-2,85)	995	9,40						
16+16+20+60	1,14	1,14	1,43	4,29	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,34	1,34	1,68	5,04	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70 A++	1,99(0,77-2,85)	995	9,40						
16+16+20+71	1,04	1,04	1,30	4,62	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,22	1,22	1,53	5,43	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70 A++	1,98(0,79-2,90)	990	9,30						
16+16+25+25	1,56	1,56	2,44	2,44	8,00(3,00-9,20)	4,04	7,90 A++	1,98(0,53-2,87)	990	9,50	1,83	1,83	2,87	2,87	9,40(4,20-10,60)	4,59	4,70 A++	2,05(0,68-3,01)	1025	9,60						
16+16+25+35	1,39	1,39	2,17	3,05	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90 A++	1,92(0,53-2,87)	960	9,20	1,63	1,63	2,55	3,59	9,40(4,20-10,60)	4,63	4,70 A++	2,03(0,69-2,98)	1015	9,50						
16+16+25+42	1,29	1,29	2,02	3,40	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90 A++	1,92(0,56-2,87)	960	9,20	1,52	1,52	2,37	3,99	9,40(4,20-10,60)	4,65	4,70 A++	2,02(0,71-2,97)	1010	9,50						
16+16+25+50	1,20	1,20	1,87	3,73	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,41	1,41	2,20	4,38	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70 A++	1,99(0,77-2,85)	995	9,40						
16+16+25+60	1,09	1,09	1,71	4,11	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,29	1,29	2,01	4,81	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70 A++	1,99(0,77-2,85)	995	9,40						
16+16+25+71	1,00	1,00	1,56	4,44	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,18	1,18	1,84	5,20	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70 A++	1,98(0,79-2,90)	990	9,30						
16+16+35+35	1,25	1,25	2,75	2,75	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,47	1,47	3,23	3,23	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70 A++	2,01(0,72-2,95)	1005	9,40						
16+16+35+42	1,17	1,17	2,57	3,09	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,38	1,38	3,02	3,62	9,40(4,20-10,60)	4,70	4,70 A++	2,00(0,72-2,94)	1000	9,40						
16+16+35+50	1,09	1,09	2,39	3,43	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,29	1,29	2,81	4,01	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30						
16+16+35+60	1,01	1,01	2,20	3,78	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,18	1,18	2,59	4,45	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30						
16+16+35+71	0,93	0,93	2,03	4,11	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,09	1,09	2,38	4,84	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70 A++	1,97(0,80-2,87)	985	9,30						
16+16+42+42	1,10	1,10	2,90	2,90	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,30	1,30	3,40	3,40	9,40(4,20-10,60)	4,70	4,70 A++	2,00(0,72-2,93)	1000	9,40						
16+16+42+50	1,03	1,03	2,71	3,23	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,21	1,21	3,18	3,80	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70 A++	1,97(0,80-2,88)	985	9,30						
16+16+42+60	0,96	0,96	2,51	3,57	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,12	1,12	2,95	4,21	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70 A++	1,97(0,80-2,88)	985	9,30						
16+16+42+71	0,88	0,88	2,32	3,92	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,04	1,04	2,72	4,60	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30						
16+16+50+50	0,97	0,97	3,03	3,03	8,00(3,00-9,20)	4,26	7,90 A++	1,88(0,69-2,60)	940	9,00	1,14	1,14	3,56	3,56	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70 A++	2,01(0,92-2,85)	1005	9,40						
16+16+50+60	0,90	0,90	2,82	3,38	8,00(3,00-9,20)	4,26	7,90 A++	1,88(0,69-2,60)	940	9,00	1,06	1,06	3,31	3,97	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70 A++	2,01(0,92-2,85)	1005	9,40						
16+20+20+20	1,60	2,00	2,00	2,00	7,60(3,00-9,20)	4,06	7,90 A++	1,87(0,53-2,87)	935	9,00	1,99	2,47	2,47	2,47	9,40(4,20-10,60)	4,61	4,60 A++	2,04(0,69-3,00)	1020	9,60						
16+20+20+25	1,58	1,98	1,98	2,46	8,00(3,00-9,20)	4,04	7,90 A++	1,98(0,53-2,87)	990	9,50	1,86	2,32	2,32	2,90	9,40(4,20-10,60)	4,61	4,70 A++	2,04(0,69-3,00)	1020	9,60						
16+20+20+35	1,41	1,76	1,76	3,07	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,65	2,07	2,07	3,61	9,40(4,20-10,60)	4,65	4,70 A++	2,02(0,71-2,97)	1010	9,50						
16+20+20+42	1,31	1,63	1,63	3,43	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,53	1,92	1,92	4,03	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70 A++	2,01(0,71-2,96)	1005	9,40						
16+20+20+50	1,21	1,51	1,51	3,77	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,42	1,77	1,77	4,44	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70 A++	1,99(0,79-2,90)	995	9,40						
16+20+20+60	1,10	1,38	1,38	4,14	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,30	1,62	1,62	4,86	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70 A++	1,99(0,79-2,90)	995	9,40						
16+20+20+71	1,01	1,26	1,26	4,47	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,18	1,48	1,48	5,26	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30						
16+20+25+25	1,48	1,86	2,33	2,33	8,00(3,00-9,20)	4,04	7,90 A++	1,98(0,53-2,87)	990	9,50	1,75	2,19	2,73	2,73	9,40(4,20-10,60)	4,61	4,70 A++	2,04(0,69-3,00)	1020	9,60						
16+20+25+35	1,33	1,67	2,08	2,92	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,57	1,96	2,45	3,42	9,40(4,20-10,60)	4,65	4,70 A++	2,02(0,71-2,97)	1010	9,50						
16+20+25+42	1,24	1,55	1,94	3,27	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,46	1,83	2,28	3,83	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70 A++	2,01(0,71-2,96)	1005	9,40						
16+20+25+50	1,15	1,44	1,80	3,61	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,35	1,69	2,12	4,24	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70 A++	1,99(0,79-2,90)	995	9,40						
16+20+25+60	1,06	1,32	1,65	3,97	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,24	1,55	1,94	4,67	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70 A++	1,99(0,79-2,90)	995	9,40						
16+20+25+71	0,97	1,21	1,52	4,30	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,14	1,42	1,78	5,06	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30						
16+20+35+35	1,21	1,51	2,64	2,64	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,42	1,78	3,10	3,10	9,40(4,20-10,60)	4,70	4,70 A++	2,00(0,72-2,94)	1000	9,40						
16+20+35+42	1,13	1,42	2,48	2,97	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,33	1,66	2,91	3,50	9,40(4,20-10,60)	4,70	4,70 A++	2,00(0,72-2,93)	1000	9,40						
16+20+35+50	1,06	1,32	2,31	3,31	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,24	1,55	2,72	3,89	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70 A++	1,97(0,80-2,88)	985	9,30						
16+20+35+60	0,98	1,22	2,14	3,66	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,15	1,44	2,51	4,30	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70 A++	1,97(0,80-2,88)	985	9,30						
16+20+35+71	0,90	1,13	1,97	4,00	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,06	1,32	2,32	4,70	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30						
16+20+42+42	1,07	1,33	2,80	2,80	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,25	1,57	3,29	3,29	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70 A++	1,99(0,72-2,92)	995	9,40						
16+20+42+50	1,00	1,25	2,63	3,12	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,18	1,47	3,08	3,67	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30						
16+20+42+60	0,93	1,16	2,43	3,48	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,09	1,36	2,86	4,09	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985							

Free Multi system combinations table

Free Multi system 4x1 CU-4Z80TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 14,7 kW · R32																						
Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW). Rooms					EER	SEER ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current	Heating capacity (kW). Rooms					COP	SCOP ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current
	A	B	C	D	Total (Min - Max)	W/W		kW	kWh		230 V	A	B	C	D	Total (Min - Max)	W/W		kW	kWh		230 V
20+20+25+71	1,18	1,18	1,47	4,17	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,38	1,38	1,73	4,91	9,40 (4,20 - 10,60)	4,77	4,70 A++	1,97 (0,80 - 2,88)	985		9,30
20+20+35+35	1,45	1,45	2,55	2,55	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,80)	960		9,20	1,71	1,71	2,99	2,99	9,40 (4,20 - 10,60)	4,70	4,70 A++	2,00 (0,72 - 2,93)	1000		9,40
20+20+35+42	1,37	1,37	2,39	2,87	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,80)	960		9,20	1,61	1,61	2,81	3,37	9,40 (4,20 - 10,60)	4,72	4,70 A++	1,99 (0,72 - 2,92)	995		9,40
20+20+35+50	1,28	1,28	2,24	3,20	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,50	1,50	2,63	3,77	9,40 (4,20 - 10,60)	4,77	4,70 A++	1,97 (0,81 - 2,87)	985		9,30
20+20+35+60	1,19	1,19	2,07	3,55	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,39	1,39	2,44	4,18	9,40 (4,20 - 10,60)	4,77	4,70 A++	1,97 (0,81 - 2,87)	985		9,30
20+20+35+71	1,10	1,10	1,92	3,88	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,29	1,29	2,25	4,57	9,40 (4,20 - 10,60)	4,70	4,70 A++	2,00 (0,83 - 2,86)	1000		9,40
20+20+42+42	1,29	1,29	2,71	2,71	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,80)	960		9,20	1,52	1,52	3,18	3,18	9,40 (4,20 - 10,60)	4,75	4,70 A++	1,98 (0,72 - 2,91)	990		9,30
20+20+42+50	1,21	1,21	2,55	3,03	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,42	1,42	2,99	3,57	9,40 (4,20 - 10,60)	4,70	4,70 A++	2,00 (0,81 - 2,86)	1000		9,40
20+20+42+60	1,13	1,13	2,37	3,37	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,32	1,32	2,78	3,98	9,40 (4,20 - 10,60)	4,70	4,70 A++	2,00 (0,81 - 2,86)	1000		9,40
20+20+50+50	1,14	1,14	2,86	2,86	8,00 (3,00 - 9,20)	4,23	7,90 A++	1,89 (0,70 - 2,60)	945		9,00	1,34	1,34	3,36	3,36	9,40 (4,20 - 10,60)	4,68	4,70 A++	2,01 (0,94 - 2,89)	1005		9,40
20+25+25+25	1,67	2,11	2,11	2,11	8,00 (3,00 - 9,20)	4,04	7,90 A++	1,98 (0,53 - 2,87)	990		9,50	1,99	2,47	2,47	2,47	9,40 (4,20 - 10,60)	4,63	4,70 A++	2,03 (0,69 - 2,99)	1015		9,50
20+25+25+35	1,52	1,90	1,90	2,68	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,80)	960		9,20	1,79	2,24	2,24	3,13	9,40 (4,20 - 10,60)	4,68	4,70 A++	2,01 (0,71 - 2,96)	1005		9,40
20+25+25+42	1,43	1,79	1,79	2,99	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,80)	960		9,20	1,68	2,10	2,10	3,52	9,40 (4,20 - 10,60)	4,68	4,70 A++	2,01 (0,72 - 2,95)	1005		9,40
20+25+25+50	1,33	1,67	1,67	3,33	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,62 - 2,65)	935		9,00	1,57	1,96	1,96	3,91	9,40 (4,20 - 10,60)	4,75	4,70 A++	1,98 (0,80 - 2,89)	990		9,30
20+25+25+60	1,23	1,54	1,54	3,69	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,62 - 2,65)	935		9,00	1,45	1,81	1,81	4,33	9,40 (4,20 - 10,60)	4,75	4,70 A++	1,98 (0,80 - 2,89)	990		9,30
20+25+25+71	1,13	1,42	1,42	4,03	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,33	1,67	1,67	4,73	9,40 (4,20 - 10,60)	4,77	4,70 A++	1,97 (0,80 - 2,88)	985		9,30
20+25+35+35	1,39	1,75	2,43	2,43	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,80)	960		9,20	1,63	2,05	2,86	2,86	9,40 (4,20 - 10,60)	4,70	4,70 A++	2,00 (0,72 - 2,93)	1000		9,40
20+25+35+42	1,31	1,64	2,30	2,75	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,80)	960		9,20	1,54	1,93	2,70	3,23	9,40 (4,20 - 10,60)	4,72	4,70 A++	1,99 (0,72 - 2,92)	995		9,40
20+25+35+50	1,23	1,54	2,15	3,08	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,45	1,81	2,53	3,61	9,40 (4,20 - 10,60)	4,77	4,70 A++	1,97 (0,81 - 2,87)	985		9,30
20+25+35+60	1,14	1,43	2,00	3,43	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,34	1,68	2,35	4,03	9,40 (4,20 - 10,60)	4,77	4,70 A++	1,97 (0,81 - 2,87)	985		9,30
20+25+42+42	1,24	1,56	2,60	2,60	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,80)	960		9,20	1,46	1,82	3,06	3,06	9,40 (4,20 - 10,60)	4,75	4,70 A++	1,98 (0,72 - 2,91)	990		9,30
20+25+42+50	1,17	1,46	2,45	2,92	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,37	1,72	2,88	3,43	9,40 (4,20 - 10,60)	4,70	4,70 A++	2,00 (0,81 - 2,86)	1000		9,40
20+25+42+60	1,09	1,36	2,29	3,26	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,28	1,60	2,69	3,83	9,40 (4,20 - 10,60)	4,70	4,70 A++	2,00 (0,81 - 2,86)	1000		9,40
20+25+50+50	1,10	1,38	2,76	2,76	8,00 (3,00 - 9,20)	4,23	7,90 A++	1,89 (0,70 - 2,60)	945		9,00	1,30	1,62	3,24	3,24	9,40 (4,20 - 10,60)	4,68	4,70 A++	2,01 (0,94 - 2,89)	1005		9,40
20+35+35+35	1,28	2,24	2,24	2,24	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,72)	960		9,20	1,51	2,63	2,63	2,63	9,40 (4,20 - 10,60)	4,75	4,70 A++	1,98 (0,75 - 2,90)	990		9,30
20+35+35+42	1,21	2,12	2,12	2,55	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,72)	960		9,20	1,42	2,49	2,49	3,00	9,40 (4,20 - 10,60)	4,77	4,70 A++	1,97 (0,75 - 2,89)	985		9,30
20+35+35+50	1,14	2,00	2,00	2,86	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,34	2,35	2,35	3,36	9,40 (4,20 - 10,60)	4,70	4,70 A++	2,00 (0,84 - 2,85)	1000		9,40
20+35+42+42	1,15	2,01	2,42	2,42	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,72)	960		9,20	1,35	2,37	2,84	2,84	9,40 (4,20 - 10,60)	4,77	4,70 A++	1,97 (0,76 - 2,88)	985		9,30
20+35+42+50	1,09	1,90	2,29	2,72	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,28	2,24	2,69	3,19	9,40 (4,20 - 10,60)	4,72	4,70 A++	1,99 (0,85 - 2,84)	995		9,40
20+42+42+42	1,10	2,30	2,30	2,30	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,58 - 2,72)	935		9,00	1,30	2,70	2,70	2,70	9,40 (4,20 - 10,60)	4,70	4,70 A++	2,00 (0,76 - 2,87)	1000		9,40
25+25+25+25	2,00	2,00	2,00	2,00	8,00 (3,00 - 9,20)	4,04	7,90 A++	1,98 (0,53 - 2,87)	990		9,50	2,35	2,35	2,35	2,35	9,40 (4,20 - 10,60)	4,63	4,70 A++	2,03 (0,69 - 2,99)	1015		9,50
25+25+25+35	1,82	1,82	1,82	2,54	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,80)	960		9,20	2,14	2,14	2,14	2,98	9,40 (4,20 - 10,60)	4,68	4,70 A++	2,01 (0,71 - 2,96)	1005		9,40
25+25+25+42	1,71	1,71	1,71	2,87	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,80)	960		9,20	2,01	2,01	2,01	3,37	9,40 (4,20 - 10,60)	4,68	4,70 A++	2,01 (0,72 - 2,95)	1005		9,40
25+25+25+50	1,60	1,60	1,60	3,20	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,62 - 2,65)	935		9,00	1,88	1,88	1,88	3,76	9,40 (4,20 - 10,60)	4,75	4,70 A++	1,98 (0,80 - 2,89)	990		9,30
25+25+25+60	1,48	1,48	1,48	3,56	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,62 - 2,65)	935		9,00	1,74	1,74	1,74	4,18	9,40 (4,20 - 10,60)	4,75	4,70 A++	1,98 (0,80 - 2,89)	990		9,30
25+25+25+71	1,37	1,37	1,37	3,89	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,61	1,61	1,61	4,57	9,40 (4,20 - 10,60)	4,77	4,70 A++	1,97 (0,80 - 2,88)	985		9,30
25+25+35+35	1,67	1,67	2,33	2,33	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,80)	960		9,20	1,96	1,96	2,74	2,74	9,40 (4,20 - 10,60)	4,70	4,70 A++	2,00 (0,72 - 2,93)	1000		9,40
25+25+35+42	1,57	1,57	2,20	2,66	8,00 (3,00 - 9,20)	4,17	7,90 A++	1,92 (0,57 - 2,80)	960		9,20	1,85	1,85	2,59	3,11	9,40 (4,20 - 10,60)	4,72	4,70 A++	1,99 (0,72 - 2,92)	995		9,40
25+25+35+50	1,48	1,48	2,07	2,97	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,74	1,74	2,44	3,48	9,40 (4,20 - 10,60)	4,77	4,70 A++	1,97 (0,81 - 2,87)	985		9,30
25+25+35+60	1,38	1,38	1,93	3,31	8,00 (3,00 - 9,20)	4,28	7,90 A++	1,87 (0,63 - 2,66)	935		9,00	1,62	1,62	2,27	3,89	9,40 (4,20 - 10,60)	4,77	4,70 A++	1,97 (0,81 - 2,87)	985		9,30
25+25+42+42																						

Configure your multi split system in a few steps using our online tool and see all possible combinations.



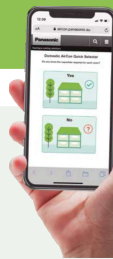
Free Multi system 5x1 CU-5Z90TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 18,3 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms						EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current			Heating capacity (kW), Rooms						COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current		
	A	B	C	D	E	Total (Min–Max)	W/W		kW	kWh	230V	A	B	C	D	E	Total (Min–Max)	W/W		kW	kWh	230V								
1 Room																														
16	1,60					1,60(1,30–2,30)	4,00		0,40(0,25–0,64)	200	2,00	2,60					2,60(1,20–3,20)	4,33		0,60(0,30–0,96)	300	3,00								
20	2,00					2,00(1,80–2,90)	4,00		0,50(0,34–0,81)	250	2,50	3,20					3,20(1,20–4,10)	4,32		0,74(0,30–1,23)	370	3,70								
25	2,50					2,50(1,80–2,90)	3,97		0,63(0,34–0,81)	315	3,20	3,60					3,60(1,20–4,30)	3,83		0,94(0,30–1,23)	470	4,70								
35	3,50					3,50(1,80–4,10)	3,72		0,94(0,34–1,36)	470	4,50	4,50					4,50(1,20–5,80)	3,66		1,23(0,30–2,10)	615	6,00								
42	4,20					4,20(1,80–4,50)	3,07		1,37(0,34–1,99)	685	6,40	5,60					5,60(1,20–6,80)	3,26		1,72(0,30–2,93)	860	8,00								
50	5,00					5,00(1,90–5,70)	3,23		1,55(0,34–2,13)	775	7,20	6,80					6,80(1,20–6,90)	3,24		2,10(0,30–2,52)	1050	9,70								
60	6,00					6,00(1,90–6,20)	2,96		2,03(0,34–2,33)	1015	9,20	8,50					8,50(1,30–9,00)	3,54		2,40(0,62–2,55)	1200	11,10								
71	7,10					7,10(2,00–7,20)	2,81		2,53(0,37–2,77)	1265	11,40	8,70					8,70(1,40–9,20)	3,41		2,55(0,68–2,72)	1275	11,80								
2 Rooms																														
16+16	1,60	1,60				3,20(2,40–5,80)	4,85	5,60 A+	0,66(0,27–1,74)	330	3,40	2,35	2,35				4,70(2,00–8,20)	3,88	3,80 A	1,21(0,22–2,41)	605	5,80								
16+20	1,60	2,00				3,60(2,40–5,80)	4,56	5,60 A+	0,79(0,27–1,74)	395	4,00	2,31	2,89				5,20(2,00–8,20)	3,80	3,80 A	1,37(0,22–2,40)	685	6,50								
16+25	1,60	2,50				4,10(2,40–5,80)	4,27	5,60 A+	0,96(0,27–1,74)	480	4,70	2,19	3,41				5,60(2,00–8,20)	3,73	3,80 A	1,50(0,22–2,40)	750	7,10								
16+35	1,60	3,50				5,10(2,40–5,80)	3,86	5,60 A+	1,32(0,26–1,68)	660	6,40	2,01	4,39				6,40(2,00–8,60)	3,79	3,80 A	1,69(0,21–2,48)	845	8,00								
16+42	1,60	4,20				5,80(2,40–6,70)	3,56	5,60 A+	1,63(0,26–2,13)	815	7,90	2,04	5,36				7,40(2,00–10,10)	3,72	3,80 A	1,99(0,21–3,03)	995	9,40								
16+50	1,60	5,00				6,60(2,40–7,20)	3,59	6,10 A++	1,84(0,25–2,13)	920	8,80	2,06	6,44				8,50(2,00–11,00)	3,86	4,00 A+	2,20(0,16–3,04)	1100	10,30								
16+60	1,60	6,00				7,60(2,40–8,60)	3,21	6,10 A++	2,37(0,25–3,08)	1185	11,30	2,11	7,89				10,00(2,00–11,00)	3,75	4,00 A+	2,67(0,16–3,04)	1335	12,50								
16+71	1,60	7,10				8,70(2,50–9,10)	2,98	6,10 A++	2,92(0,27–3,16)	1460	14,00	1,88	8,32				10,20(2,00–13,00)	3,82	4,00 A+	2,67(0,16–3,83)	1335	12,50								
20+20	2,00	2,00				4,00(2,40–5,80)	4,35	5,60 A+	0,92(0,26–1,68)	460	4,50	2,90	2,90				5,80(2,00–8,20)	3,79	3,80 A	1,53(0,22–2,39)	765	7,30								
20+25	2,00	2,50				4,50(2,40–5,80)	4,02	5,60 A+	1,12(0,26–1,68)	560	5,50	2,71	3,39				6,10(2,00–8,20)	3,77	3,80 A	1,62(0,22–2,39)	810	7,70								
20+35	2,00	3,50				5,50(2,40–5,80)	3,74	5,60 A+	1,47(0,26–1,63)	735	7,10	2,51	4,39				6,90(2,00–8,60)	3,81	3,80 A	1,81(0,21–2,42)	905	8,50								
20+42	2,00	4,20				6,20(2,40–7,20)	3,37	5,60 A+	1,84(0,26–2,49)	920	8,80	2,55	5,35				7,90(2,00–11,00)	3,66	3,80 A	2,16(0,20–3,23)	1080	10,20								
20+50	2,00	5,00				7,00(2,40–8,10)	3,59	6,10 A++	1,95(0,25–2,61)	975	9,30	2,57	6,43				9,00(2,00–11,00)	3,98	4,00 A+	2,26(0,16–2,98)	1130	10,60								
20+60	2,00	6,00				8,00(2,40–8,60)	3,14	6,10 A++	2,55(0,25–3,01)	1275	12,20	2,40	7,80				10,40(2,00–11,90)	3,88	4,00 A+	2,68(0,16–3,33)	1340	12,60								
20+71	1,98	7,02				9,00(2,50–10,00)	2,88	6,10 A++	3,12(0,27–4,03)	1560	14,90	2,29	8,11				10,40(2,00–13,00)	3,97	4,00 A+	2,62(0,16–3,82)	1310	12,30								
25+25	2,50	2,50				5,00(2,40–5,80)	3,94	5,60 A+	1,27(0,26–1,68)	635	6,10	3,25	3,25				6,50(2,00–8,60)	3,82	3,80 A	1,70(0,22–2,50)	850	8,10								
25+35	2,50	3,50				6,00(2,40–6,70)	3,47	5,60 A+	1,73(0,26–2,13)	865	8,40	3,04	4,26				7,30(2,00–10,10)	3,76	3,80 A	1,94(0,21–3,03)	970	9,10								
25+42	2,50	4,20				6,70(2,40–7,20)	3,15	5,60 A+	2,13(0,26–2,49)	1065	10,20	3,10	5,20				8,30(2,00–11,00)	3,61	3,80 A	2,30(0,20–3,23)	1150	10,80								
25+50	2,50	5,00				7,50(2,40–8,60)	3,33	6,10 A++	2,25(0,25–3,01)	1125	10,80	3,13	6,27				9,40(2,00–11,00)	3,84	4,00 A+	2,45(0,16–2,98)	1225	11,50								
25+60	2,50	6,00				8,50(2,50–9,10)	2,89	6,10 A++	2,94(0,27–3,29)	1470	14,10	3,06	7,34				10,40(2,00–13,00)	3,88	4,00 A+	2,68(0,16–3,83)	1340	12,60								
25+71	2,34	6,66				9,00(2,50–10,10)	2,88	6,10 A++	3,12(0,27–4,18)	1560	14,90	2,71	7,69				10,40(2,00–13,00)	3,97	4,00 A+	2,62(0,16–3,82)	1310	12,30								
35+35	3,50	3,50				7,00(2,40–8,10)	3,11	5,60 A+	2,25(0,26–3,06)	1125	10,80	4,05	4,05				8,10(2,00–11,00)	3,70	3,80 A	2,19(0,20–3,22)	1095	10,30								
35+42	3,50	4,20				7,70(2,40–8,60)	2,88	5,60 A+	2,67(0,26–3,55)	1335	12,80	4,14	4,96				9,10(2,00–11,00)	3,65	3,80 A	2,49(0,20–3,16)	1245	11,70								
35+50	3,50	5,00				8,50(2,50–9,10)	3,02	6,10 A++	2,81(0,27–3,16)	1405	13,50	4,20	6,00				10,20(2,00–13,00)	3,94	4,00 A+	2,59(0,16–3,81)	1295	12,20								
35+60	3,32	5,68				9,00(2,50–10,10)	2,82	6,10 A++	3,19(0,27–4,18)	1595	15,30	3,83	6,57				10,40(2,00–13,00)	3,98	4,00 A+	2,61(0,16–3,81)	1305	12,30								
35+71	2,97	6,03				9,00(2,50–10,40)	3,01	6,10 A++	2,99(0,27–4,34)	1495	14,30	3,43	6,97				10,40(2,00–13,80)	4,02	4,00 A+	2,59(0,16–4,14)	1295	12,20								
42+42	4,20	4,20				8,40(2,50–9,10)	2,51	5,60 A+	3,34(0,28–3,96)	1670	16,00	5,05	5,05				10,10(2,00–13,00)	3,62	3,80 A	2,79(0,19–3,99)	1395	13,10								
42+50	4,11	4,89				9,00(2,50–10,00)	2,88	6,10 A++	3,12(0,27–4,03)	1560	14,90	4,75	5,65				10,40(2,00–13,00)	4,00	4,00 A+	2,60(0,16–3,74)	1300	12,20								
42+60	3,71	5,29				9,00(2,50–10,40)	2,88	6,10 A++	3,12(0,27–4,33)	1560	14,90	4,28	6,12				10,40(2,00–13,80)	4,00	4,00 A+	2,60(0,16–4,15)	1300	12,20								
42+71	3,35	5,65				9,00(2,50–10,40)	3,01	6,10 A++	2,99(0,27–4,34)	1495	14,30	3,87	6,53				10,40(2,00–13,80)	4,03	4,00 A+	2,58(0,16–4,13)	1290	12,10								
50+50	4,50	4,50				9,00(2,50–10,40)	3,38	6,10 A++	2,66(0,26–3,61)	1330	12,70	5,20	5,20				10,40(2,00–13,80)	4,28	4,00 A+	2,43(0,17–3,90)	1215	11,40								
50+60	4,09	4,91				9,00(2,50–10,40)	3,38	6,10 A++	2,66(0,26–3,61)	1330	12,70	4,73	5,67				10,40(2,00–13,80)	4,28	4,00 A+	2,43(0,17–3,90)	1215	11,40								
50+71	3,72	5,28				9,00(2,50–10,40)	3,46	6,10 A++	2,60(0,26–3,48)	1300	12,40	4,30	6,10				10,40(2,00–13,80)	4,32	4,00 A+	2,41(0,17–3,89)	1205	11,30								
60+60	4,50	4,50				9,00(2,50–10,40)	3,38	6,10 A++	2,66(0,26–3,61)	1330	12,70	5,20	5,20				10,40(2,00–13,80)	4,28	4,00 A+	2,43(0,17–3,90)	1215	11,40								
60+71	4,12	4,88				9,00(2,50–10,40)	3,46	6,10 A++	2,60(0,26–3,48)	1300	12,40	4,76																		

Free Multi system combinations table

Free Multi system 5x1 CU-5Z90TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 18,3 kW · R32																										
Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms						EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms						COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	C	D	E	Total (Min -Max)			W/W	kW	kWh			230 V	A	B	C	D	E			Total (Min -Max)	W/W	kW		
16+60+60	1,06	3,97	3,97			9,00(3,00-10,70)	4,17	7,20 A++	2,16	(0,40 - 2,94)	1080	10,30	1,22	4,59	4,59			10,40(2,70-14,10)	4,79	4,20 A+	2,17	(0,30-3,67)	1085	10,20		
16+60+71	0,98	3,67	4,35			9,00(3,00-10,70)	4,15	7,20 A++	2,17	(0,40 - 2,87)	1085	10,40	1,13	4,24	5,03			10,40(2,70-14,10)	4,81	4,20 A+	2,16	(0,31-3,65)	1080	10,20		
16+71+71	0,92	4,04	4,04			9,00(3,00-10,70)	4,27	7,20 A++	2,11	(0,40 - 2,81)	1055	10,10	1,06	4,67	4,67			10,40(2,70-14,40)	4,75	4,20 A+	2,19	(0,32-3,75)	1095	10,30		
20+20+20	2,00	2,00	2,00			6,00(2,90-8,50)	4,32	7,20 A++	1,39	(0,31 - 2,55)	695	6,70	2,86	2,86	2,86			8,58(2,70-12,30)	4,33	4,10 A+	1,98	(0,23-3,35)	990	9,30		
20+20+25	2,00	2,00	2,50			6,50(2,90-8,50)	4,06	7,20 A++	1,60	(0,31 - 2,55)	800	7,70	2,77	2,77	3,46			9,00(2,70-12,30)	4,25	4,10 A+	2,12	(0,23-3,35)	1060	10,00		
20+20+35	2,00	2,00	3,50			7,50(2,90-8,50)	3,85	7,20 A++	1,95	(0,34 - 2,49)	975	9,30	2,61	2,61	4,58			9,80(2,70-12,30)	4,12	4,10 A+	2,38	(0,23-3,26)	1190	11,20		
20+20+42	2,00	2,00	4,20			8,20(2,90-8,70)	3,57	7,20 A++	2,30	(0,34 - 2,54)	1150	11,00	2,54	2,54	5,32			10,40(2,70-12,90)	4,24	4,10 A+	2,45	(0,23-3,53)	1225	11,50		
20+20+50	2,00	2,00	5,00			9,00(2,90-9,60)	3,73	7,20 A++	2,41	(0,34 - 2,62)	1205	11,50	2,31	2,31	5,78			10,40(2,70-13,60)	4,54	4,20 A+	2,29	(0,25-3,62)	1145	10,80		
20+20+60	1,80	1,80	5,40			9,00(2,90-10,70)	3,73	7,20 A++	2,41	(0,34 - 3,41)	1205	11,50	2,08	2,08	6,24			10,40(2,70-13,60)	4,54	4,20 A+	2,29	(0,25-3,62)	1145	10,80		
20+20+71	1,62	1,62	5,76			9,00(2,90-10,70)	3,83	7,20 A++	2,35	(0,34 - 3,27)	1175	11,20	1,87	1,87	6,66			10,40(2,70-13,80)	4,56	4,20 A+	2,28	(0,25-3,71)	1140	10,70		
20+25+25	2,00	2,50	2,50			7,00(2,90-8,50)	3,93	7,20 A++	1,78	(0,31 - 2,55)	890	8,50	2,68	3,36	3,36			9,40(2,70-12,30)	4,16	4,10 A+	2,26	(0,23-3,35)	1130	10,60		
20+25+35	2,00	2,50	3,50			8,00(2,90-8,50)	3,67	7,20 A++	2,18	(0,34 - 2,49)	1090	10,40	2,55	3,19	4,46			10,20(2,70-12,90)	4,16	4,10 A+	2,45	(0,23-3,54)	1225	11,50		
20+25+42	2,00	2,50	4,20			8,70(2,90-9,60)	3,43	7,20 A++	2,54	(0,34 - 3,00)	1270	12,20	2,39	2,99	5,02			10,40(2,70-13,60)	4,24	4,20 A+	2,45	(0,23-3,87)	1225	11,50		
20+25+50	1,89	2,37	4,74			9,00(2,90-10,10)	3,73	7,20 A++	2,41	(0,34 - 2,94)	1205	11,50	2,19	2,74	5,47			10,40(2,70-13,60)	4,54	4,20 A+	2,29	(0,25-3,62)	1145	10,80		
20+25+60	1,71	2,14	5,15			9,00(2,90-10,70)	3,73	7,20 A++	2,41	(0,34 - 3,41)	1205	11,50	1,98	2,48	5,94			10,40(2,70-13,80)	4,54	4,20 A+	2,29	(0,25-3,73)	1145	10,80		
20+25+71	1,55	1,94	5,51			9,00(2,90-10,70)	3,83	7,20 A++	2,35	(0,34 - 3,27)	1175	11,20	1,79	2,24	6,37			10,40(2,70-13,80)	4,56	4,20 A+	2,28	(0,25-3,71)	1140	10,70		
20+35+35	2,00	3,50	3,50			9,00(2,90-9,60)	3,38	7,20 A++	2,66	(0,34 - 2,93)	1330	12,70	2,32	4,04	4,04			10,40(2,70-13,60)	4,28	4,20 A+	2,43	(0,24-3,85)	1215	11,40		
20+35+42	1,85	3,25	3,90			9,00(2,90-10,70)	3,38	7,20 A++	2,66	(0,34 - 3,91)	1330	12,70	2,14	3,75	4,51			10,40(2,70-13,60)	4,30	4,20 A+	2,42	(0,24-3,78)	1210	11,40		
20+35+50	1,71	3,00	4,29			9,00(2,90-10,70)	3,83	7,20 A++	2,35	(0,34 - 3,34)	1175	11,20	1,98	3,47	4,95			10,40(2,70-13,80)	4,60	4,20 A+	2,26	(0,27-3,70)	1130	10,60		
20+35+60	1,56	2,74	4,70			9,00(2,90-10,70)	3,83	7,20 A++	2,35	(0,34 - 3,34)	1175	11,20	1,81	3,17	5,42			10,40(2,70-13,80)	4,60	4,20 A+	2,26	(0,27-3,70)	1130	10,60		
20+35+71	1,43	2,50	5,07			9,00(2,90-10,70)	3,95	7,20 A++	2,28	(0,37 - 3,20)	1140	10,90	1,65	2,89	5,86			10,40(2,70-13,80)	4,62	4,20 A+	2,25	(0,27-3,68)	1125	10,60		
20+42+42	1,74	3,63	3,63			9,00(2,90-10,70)	3,46	7,20 A++	2,60	(0,34 - 3,91)	1300	12,40	2,00	4,20	4,20			10,40(2,70-13,60)	4,32	4,20 A+	2,41	(0,24-3,77)	1205	11,30		
20+42+50	1,60	3,38	4,02			9,00(2,90-10,70)	3,83	7,20 A++	2,35	(0,34 - 3,27)	1175	11,20	1,86	3,90	4,64			10,40(2,70-13,80)	4,60	4,20 A+	2,26	(0,27-3,68)	1130	10,60		
20+42+60	1,47	3,10	4,43			9,00(2,90-10,70)	3,83	7,20 A++	2,35	(0,34 - 3,27)	1175	11,20	1,70	3,58	5,12			10,40(2,70-13,80)	4,60	4,20 A+	2,26	(0,27-3,68)	1130	10,60		
20+42+71	1,35	2,84	4,81			9,00(2,90-10,70)	3,95	7,20 A++	2,28	(0,37 - 3,20)	1140	10,90	1,56	3,28	5,56			10,40(2,70-14,10)	4,64	4,20 A+	2,24	(0,27-3,78)	1120	10,50		
20+50+50	1,50	3,75	3,75			9,00(2,90-10,70)	4,17	7,20 A++	2,16	(0,37 - 2,94)	1080	10,30	1,74	4,33	4,33			10,40(2,70-13,80)	4,81	4,20 A+	2,16	(0,31-3,48)	1080	10,20		
20+50+60	1,38	3,46	4,16			9,00(2,90-10,70)	4,17	7,20 A++	2,16	(0,37 - 2,94)	1080	10,30	1,60	4,00	4,80			10,40(2,70-14,10)	4,81	4,20 A+	2,16	(0,31-3,65)	1080	10,20		
20+50+71	1,28	3,19	4,53			9,00(3,00-10,70)	4,15	7,20 A++	2,17	(0,40 - 2,87)	1085	10,40	1,48	3,69	5,23			10,40(2,70-14,10)	4,75	4,20 A+	2,19	(0,32-3,64)	1095	10,30		
20+60+60	1,28	3,86	3,86			9,00(3,00-10,70)	4,17	7,20 A++	2,16	(0,40 - 2,94)	1080	10,30	1,48	4,46	4,46			10,40(2,70-14,10)	4,81	4,20 A+	2,16	(0,31-3,65)	1080	10,20		
20+60+71	1,19	3,58	4,23			9,00(3,00-10,70)	4,15	7,20 A++	2,17	(0,40 - 2,87)	1085	10,40	1,38	4,13	4,89			10,40(2,70-14,40)	4,75	4,20 A+	2,19	(0,32-3,75)	1095	10,30		
20+71+71	1,12	3,94	3,94			9,00(3,00-10,70)	4,27	7,20 A++	2,11	(0,41 - 2,81)	1055	10,10	1,28	4,56	4,56			10,40(2,70-14,40)	4,77	4,20 A+	2,18	(0,33-3,74)	1090	10,20		
25+25+25	2,50	2,50	2,50			7,50(2,90-8,50)	3,73	7,20 A++	2,01	(0,31 - 2,55)	1005	9,60	3,23	3,23	3,23			9,69(2,70-12,30)	4,02	4,10 A+	2,41	(0,23-3,35)	1205	11,30		
25+25+35	2,50	2,50	3,50			8,50(2,90-9,60)	3,41	7,20 A++	2,49	(0,34 - 3,00)	1245	11,90	3,06	3,06	4,28			10,40(2,70-13,60)	4,23	4,20 A+	2,46	(0,23-3,89)	1230	11,60		
25+25+42	2,45	2,45	4,10			9,00(2,90-10,10)	3,30	7,20 A++	2,73	(0,34 - 3,40)	1365	13,10	2,83	2,83	4,74			10,40(2,70-13,60)	4,24	4,20 A+	2,45	(0,23-3,87)	1225	11,50		
25+25+50	2,25	2,25	4,50			9,00(2,90-10,70)	3,73	7,20 A++	2,41	(0,34 - 3,41)	1205	11,50	2,60	2,60	5,20			10,40(2,70-13,60)	4,54	4,20 A+	2,29	(0,25-3,62)	1145	10,80		
25+25+60	2,05	2,05	4,90			9,00(2,90-10,70)	3,73	7,20 A++	2,41	(0,34 - 3,41)	1205	11,50	2,36	2,36	5,68			10,40(2,70-13,80)	4,54	4,20 A+	2,29	(0,25-3,73)	1145	10,80		
25+25+71	1,86	1,86	5,28			9,00(2,90-10,70)	3,83	7,20 A++	2,35	(0,34 - 3,27)	1175	11,20	2,15	2,15	6,10			10,40(2,70-13,80)	4,56	4,20 A+	2,28	(0,25-3,71)	1140	10,70		
25+35+35	2,36	3,32	3,32			9,00(2,90-10,10)	3,38	7,20 A++	2,66	(0,34 - 3,33)	1330	12,70	2,74	3,83	3,83			10,40(2,70-13,60)	4,28	4,20 A+	2,43	(0,24-3,85)	1215	11,40		
25+35+42	2,20	3,09	3,71			9,00(2,90-10,70)	3,38	7,20 A++	2,66	(0,34 - 3,91)	1330	12,70	2,55	3,57	4,28			10,40(2,70-13,60)								

Configure your multi split system in a few steps using our online tool and see all possible combinations.



Free Multi system 5x1 CU-5Z90TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 18,3 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms					EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms					COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	C	D	E			Total (Min–Max)	W/W	kW			kWh	230 V	A	B	C			D	E	Total (Min–Max)		
50+60+71	2,49	2,98	3,53			9,00(3,00–10,70)	4,37	7,20 A++	2,06	[0,47–2,69]	1030	9,90	2,87	3,45	4,08			10,40(2,70–14,40)	4,86	4,20 A+	2,14	[0,41–3,63]	1070	10,10
60+60+60	3,00	3,00	3,00			9,00(3,00–10,70)	4,37	7,20 A++	2,06	[0,44–2,68]	1030	9,90	3,46	3,46	3,46			10,38(2,70–14,40)	4,83	4,20 A+	2,15	[0,40–3,64]	1075	10,10
4 Rooms																								
16+16+16+16	1,60	1,60	1,60	1,60		6,40(2,90–10,60)	4,57	8,50 A+++	1,40	[0,37–3,48]	700	6,80	2,35	2,35	2,35	2,35	9,40(3,40–14,20)	4,54	4,10 A+	2,07	[0,34–3,84]	1035	9,70	
16+16+16+20	1,60	1,60	1,60	2,00		6,80(2,90–10,60)	4,42	8,50 A+++	1,54	[0,37–3,48]	770	7,40	2,33	2,33	2,33	2,91	9,90(3,40–14,20)	4,50	4,10 A+	2,20	[0,34–3,83]	1100	10,30	
16+16+16+25	1,60	1,60	1,60	2,50		7,30(2,90–10,60)	4,29	8,00 A++	1,70	[0,37–3,48]	850	8,20	2,26	2,26	2,26	3,52	10,30(3,40–14,20)	4,70	4,20 A+	2,19	[0,34–3,83]	1095	10,30	
16+16+16+35	1,60	1,60	1,60	3,50		8,30(2,90–10,60)	3,97	8,00 A++	2,09	[0,37–3,40]	1045	10,00	2,00	2,00	2,00	4,40	10,40(3,40–14,20)	4,71	4,20 A+	2,21	[0,34–3,80]	1105	10,40	
16+16+16+42	1,60	1,60	1,60	4,20		9,00(2,90–10,60)	3,78	8,00 A++	2,38	[0,37–3,40]	1190	11,40	1,85	1,85	1,85	4,85	10,40(3,40–14,20)	4,73	4,40 A+	2,20	[0,34–3,78]	1100	10,30	
16+16+16+50	1,47	1,47	1,47	4,59		9,00(2,90–10,60)	4,00	8,00 A++	2,25	[0,41–3,11]	1125	10,80	1,70	1,70	1,70	5,30	10,40(3,40–14,20)	4,81	4,40 A+	2,16	[0,39–3,64]	1080	10,20	
16+16+16+60	1,33	1,33	1,33	5,01		9,00(2,90–10,60)	4,00	8,00 A++	2,25	[0,41–3,11]	1125	10,80	1,54	1,54	1,54	5,78	10,40(3,40–14,20)	4,81	4,40 A+	2,16	[0,39–3,64]	1080	10,20	
16+16+16+71	1,21	1,21	1,21	5,37		9,00(2,90–10,60)	3,98	8,00 A++	2,26	[0,41–3,04]	1130	10,80	1,40	1,40	1,40	6,20	10,40(3,40–14,20)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,40–3,62]	1075	10,10	
16+16+20+20	1,60	1,60	2,00	2,00		7,20(2,90–10,60)	4,36	8,00 A++	1,65	[0,37–3,40]	825	8,00	2,31	2,31	2,89	2,89	10,40(3,40–14,20)	4,66	4,20 A+	2,23	[0,34–3,82]	1115	10,50	
16+16+20+25	1,60	1,60	2,00	2,50		7,70(2,90–10,60)	4,16	8,00 A++	1,85	[0,37–3,40]	925	8,90	2,16	2,16	2,70	3,38	10,40(3,40–14,20)	4,66	4,20 A+	2,23	[0,34–3,82]	1115	10,50	
16+16+20+35	1,60	1,60	2,00	3,50		8,70(2,90–10,60)	3,87	8,00 A++	2,25	[0,37–3,33]	1125	10,80	1,91	1,91	2,39	4,19	10,40(3,40–14,20)	4,73	4,20 A+	2,20	[0,34–3,78]	1100	10,30	
16+16+20+42	1,53	1,53	1,91	4,03		9,00(2,90–10,60)	3,78	8,00 A++	2,38	[0,37–3,33]	1190	11,40	1,77	1,77	2,21	4,65	10,40(3,40–14,20)	4,73	4,40 A+	2,20	[0,34–3,77]	1100	10,30	
16+16+20+50	1,41	1,41	1,76	4,42		9,00(2,90–10,60)	4,00	8,00 A++	2,25	[0,41–3,11]	1125	10,80	1,63	1,63	2,04	5,10	10,40(3,40–14,20)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,40–3,63]	1075	10,10	
16+16+20+60	1,29	1,29	1,60	4,82		9,00(2,90–10,60)	4,00	8,00 A++	2,25	[0,41–3,11]	1125	10,80	1,49	1,49	1,86	5,56	10,40(3,40–14,20)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,40–3,63]	1075	10,10	
16+16+20+71	1,17	1,17	1,46	5,20		9,00(2,90–10,80)	3,98	8,00 A++	2,26	[0,41–3,18]	1130	10,80	1,35	1,35	1,69	6,01	10,40(3,40–14,20)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,40–3,61]	1075	10,10	
16+16+25+25	1,60	1,60	2,50	2,50		8,20(2,90–10,60)	4,04	8,00 A++	2,03	[0,37–3,40]	1015	9,70	2,03	2,03	3,17	3,17	10,40(3,40–14,20)	4,66	4,20 A+	2,23	[0,34–3,82]	1115	10,50	
16+16+25+35	1,57	1,57	2,44	3,42		9,00(2,90–10,60)	3,78	8,00 A++	2,38	[0,37–3,33]	1190	11,40	1,81	1,81	2,83	3,95	10,40(3,40–14,20)	4,73	4,40 A+	2,20	[0,34–3,78]	1100	10,30	
16+16+25+42	1,45	1,45	2,27	3,83		9,00(2,90–10,60)	3,78	8,00 A++	2,38	[0,37–3,33]	1190	11,40	1,68	1,68	2,63	4,41	10,40(3,40–14,20)	4,73	4,40 A+	2,20	[0,34–3,77]	1100	10,30	
16+16+25+50	1,35	1,35	2,09	4,21		9,00(2,90–10,60)	4,00	8,00 A++	2,25	[0,41–3,11]	1125	10,80	1,56	1,56	2,43	4,85	10,40(3,40–14,20)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,40–3,63]	1075	10,10	
16+16+25+60	1,23	1,23	1,92	4,62		9,00(2,90–10,60)	4,00	8,00 A++	2,25	[0,41–3,11]	1125	10,80	1,42	1,42	2,22	5,34	10,40(3,40–14,20)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,40–3,63]	1075	10,10	
16+16+25+71	1,13	1,13	1,75	4,99		9,00(2,90–10,80)	3,98	8,00 A++	2,26	[0,41–3,18]	1130	10,80	1,30	1,30	2,03	5,77	10,40(3,40–14,40)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,40–3,67]	1075	10,10	
16+16+35+35	1,41	1,41	3,09	3,09		9,00(2,90–10,60)	3,78	8,00 A++	2,38	[0,37–3,33]	1190	11,40	1,63	1,63	3,57	3,57	10,40(3,40–14,20)	4,77	4,40 A+	2,18	[0,36–3,75]	1090	10,20	
16+16+35+42	1,32	1,32	2,89	3,47		9,00(2,90–10,60)	3,90	8,00 A++	2,31	[0,37–3,25]	1155	11,10	1,53	1,53	3,34	4,00	10,40(3,40–14,20)	4,79	4,40 A+	2,17	[0,36–3,68]	1085	10,20	
16+16+35+50	1,23	1,23	2,69	3,85		9,00(2,90–10,60)	3,98	8,00 A++	2,26	[0,41–3,04]	1130	10,80	1,42	1,42	3,11	4,45	10,40(3,40–14,20)	4,86	4,40 A+	2,14	[0,42–3,59]	1070	10,10	
16+16+35+60	1,13	1,13	2,48	4,26		9,00(2,90–10,80)	3,98	8,00 A++	2,26	[0,41–3,18]	1130	10,80	1,31	1,31	2,87	4,91	10,40(3,40–14,20)	4,86	4,40 A+	2,14	[0,42–3,59]	1070	10,10	
16+16+35+71	1,04	1,04	2,28	4,64		9,00(2,90–10,80)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,11]	1100	10,50	1,21	1,21	2,64	5,34	10,40(3,40–14,40)	4,88	4,40 A+	2,13	[0,42–3,64]	1065	10,00	
16+16+42+42	1,24	1,24	3,26	3,26		9,00(2,90–10,60)	3,90	8,00 A++	2,31	[0,37–3,25]	1155	11,10	1,43	1,43	3,77	3,77	10,40(3,40–14,20)	4,79	4,40 A+	2,17	[0,37–3,66]	1085	10,20	
16+16+42+50	1,16	1,16	3,05	3,63		9,00(2,90–10,80)	3,98	8,00 A++	2,26	[0,41–3,18]	1130	10,80	1,34	1,34	3,52	4,24	10,40(3,40–14,20)	4,88	4,40 A+	2,13	[0,42–3,58]	1065	10,00	
16+16+42+60	1,07	1,07	2,82	4,04		9,00(2,90–10,80)	3,98	8,00 A++	2,26	[0,41–3,18]	1130	10,80	1,24	1,24	3,26	4,66	10,40(3,40–14,40)	4,88	4,40 A+	2,13	[0,42–3,64]	1065	10,00	
16+16+42+71	0,99	0,99	2,61	4,41		9,00(3,00–11,00)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,26]	1100	10,50	1,15	1,15	3,01	5,09	10,40(3,40–14,40)	4,81	4,40 A+	2,16	[0,43–3,62]	1080	10,20	
16+16+50+50	1,09	1,09	3,41	3,41		9,00(2,90–10,80)	4,07	8,00 A++	2,21	[0,48–2,98]	1105	10,60	1,26	1,26	3,94	3,94	10,40(3,40–14,40)	4,81	4,40 A+	2,16	[0,49–3,57]	1080	10,20	
16+16+50+60	1,01	1,01	3,17	3,81		9,00(3,00–11,00)	4,07	8,00 A++	2,21	[0,48–3,12]	1105	10,60	1,17	1,17	3,66	4,40	10,40(3,40–14,40)	4,81	4,40 A+	2,16	[0,49–3,57]	1080	10,20	
16+16+50+71	0,94	0,94	2,94	4,18		9,00(3,00–11,00)	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,12]	1105	10,60	1,09	1,09	3,40	4,82	10,40(3,40–14,40)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,51–3,55]	1075	10,10	
16+16+60+60	0,95	0,95	3,55	3,55		9,00(3,00–11,00)	4,07	8,00 A++	2,21	[0,48–3,12]	1105	10,60	1,09	1,09	4,11	4,11	10,40(3,40–14,40)	4,81	4,40 A+	2,16	[0,49–3,57]	1080	10,20	
16+16+60+71	0,88	0,88	3,31	3,93		9,00(3,00–11,20)	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,20]	1105	10,60	1,02	1,02	3,83	4,53	10,40(3,40–14,40)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,51–3,55]	1075	10,10	
16+16+71+71	0,83	0,83	3,67	3,67		9,00(3,00–11,20)	4,19	8,00 A++	2,15	[0,52–3,20]	1075	10,30	0,96	0,96	4,24	4,24	10,40(3,40–14,40)	4,86	4,40 A+	2,14	[0,51–3,60]	1070	10,10	
16+20+20+20	1,60	2,00	2,00	2,00		7,60(2,90–10,60)	4,18	8,00 A++	1,82	[0,37–3,40]	910	8,70	2,18	2,74	2,74	2,74	10,4							

Free Multi system combinations table

Free Multi system 5x1 CU-5Z90TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 18,3 kW · R32																												
Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms							EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms							COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	C	D	E	Total [Min–Max]	W/W			kW	kWh	230 V			A	B	C	D	E	Total [Min–Max]	W/W			kW	kWh	230 V		
16+25+42+60	1,01	1,57	2,64	3,78		9,00[3,00–11,00]	3,98	8,00 A++	2,26	[0,44–3,26]	1130	10,80	1,16	1,82	3,05	4,37		10,40[3,40–14,40]	4,91	4,40 A+	2,12	[0,42–3,63]	1060	10,00				
16+25+42+71	0,94	1,46	2,45	4,15		9,00[3,00–11,00]	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,19]	1100	10,50	1,08	1,69	2,84	4,79		10,40[3,40–14,40]	4,81	4,40 A+	2,16	[0,43–3,61]	1080	10,20				
16+25+50+50	1,02	1,60	3,19	3,19		9,00[2,90–10,80]	4,07	8,00 A++	2,21	[0,49–2,98]	1105	10,60	1,18	1,84	3,69	3,69		10,40[3,40–14,40]	4,84	4,40 A+	2,15	[0,50–3,56]	1075	10,10				
16+25+50+60	0,95	1,49	2,98	3,58		9,00[3,00–11,00]	4,07	8,00 A++	2,21	[0,49–3,12]	1105	10,60	1,10	1,72	3,44	4,14		10,40[3,40–14,40]	4,84	4,40 A+	2,15	[0,50–3,56]	1075	10,10				
16+25+50+71	0,89	1,39	2,78	3,94		9,00[3,00–11,20]	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,20]	1105	10,60	1,03	1,60	3,21	4,56		10,40[3,40–14,40]	4,84	4,40 A+	2,15	[0,51–3,60]	1075	10,10				
16+25+60+60	0,89	1,41	3,35	3,35		9,00[3,00–11,20]	4,07	8,00 A++	2,21	[0,49–3,19]	1105	10,60	1,03	1,61	3,88	3,88		10,40[3,40–14,40]	4,84	4,40 A+	2,15	[0,50–3,56]	1075	10,10				
16+25+60+71	0,83	1,31	3,14	3,72		9,00[3,00–11,20]	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,20]	1105	10,60	0,97	1,51	3,63	4,29		10,40[3,40–14,40]	4,84	4,40 A+	2,15	[0,51–3,60]	1075	10,10				
16+25+71+71	0,79	1,23	3,49	3,49		9,00[3,00–11,20]	4,17	8,00 A++	2,16	[0,53–3,20]	1080	10,30	0,91	1,43	4,03	4,03		10,40[3,40–14,40]	4,77	4,40 A+	2,18	[0,52–3,59]	1090	10,20				
16+35+35+35	1,20	2,60	2,60	2,60		9,00[2,90–10,80]	3,90	8,00 A++	2,31	[0,38–3,33]	1155	11,10	1,37	3,01	3,01	3,01		10,40[3,40–14,20]	4,84	4,40 A+	2,15	[0,37–3,64]	1075	10,10				
16+35+35+42	1,13	2,46	2,46	2,95		9,00[2,90–10,80]	3,90	8,00 A++	2,31	[0,40–3,33]	1155	11,10	1,30	2,84	2,84	3,42		10,40[3,40–14,40]	4,75	4,40 A+	2,19	[0,37–3,75]	1095	10,30				
16+35+35+50	1,05	2,32	2,32	3,31		9,00[2,90–10,80]	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,11]	1100	10,50	1,22	2,68	2,68	3,82		10,40[3,40–14,40]	4,81	4,40 A+	2,16	[0,43–3,61]	1080	10,20				
16+35+35+60	0,98	2,16	2,16	3,70		9,00[3,00–11,00]	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,26]	1100	10,50	1,14	2,49	2,49	4,28		10,40[3,40–14,40]	4,81	4,40 A+	2,16	[0,43–3,61]	1080	10,20				
16+35+35+71	0,91	2,01	2,01	4,07		9,00[3,00–11,00]	4,09	8,00 A++	2,20	[0,47–3,19]	1100	10,50	1,06	2,32	2,32	4,70		10,40[3,40–14,40]	4,84	4,40 A+	2,15	[0,45–3,65]	1075	10,10				
16+35+42+42	1,07	2,33	2,80	2,80		9,00[2,90–10,80]	3,90	8,00 A++	2,31	[0,40–3,33]	1155	11,10	1,22	2,70	3,24	3,24		10,40[3,40–14,40]	4,77	4,40 A+	2,18	[0,37–3,73]	1090	10,20				
16+35+42+50	1,01	2,20	2,64	3,15		9,00[3,00–11,00]	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,26]	1100	10,50	1,16	2,55	3,05	3,64		10,40[3,40–14,40]	4,84	4,40 A+	2,15	[0,45–3,65]	1075	10,10				
16+35+42+60	0,94	2,06	2,47	3,53		9,00[3,00–11,00]	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,26]	1100	10,50	1,09	2,38	2,85	4,08		10,40[3,40–14,40]	4,84	4,40 A+	2,15	[0,45–3,65]	1075	10,10				
16+35+42+71	0,88	1,92	2,30	3,90		9,00[3,00–11,20]	4,09	8,00 A++	2,20	[0,47–3,33]	1100	10,50	1,01	2,22	2,66	4,51		10,40[3,40–14,40]	4,86	4,40 A+	2,14	[0,45–3,64]	1070	10,10				
16+35+50+50	0,95	2,09	2,98	2,98		9,00[3,00–11,00]	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,05]	1105	10,60	1,10	2,42	3,44	3,44		10,40[3,40–14,40]	4,77	4,40 A+	2,18	[0,52–3,59]	1090	10,20				
16+35+50+60	0,89	1,96	2,80	3,35		9,00[3,00–11,20]	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,20]	1105	10,60	1,03	2,26	3,23	3,88		10,40[3,40–14,40]	4,77	4,40 A+	2,18	[0,52–3,59]	1090	10,20				
16+35+50+71	0,83	1,83	2,62	3,72		9,00[3,00–11,20]	4,19	8,00 A++	2,15	[0,52–3,20]	1075	10,30	0,97	2,12	3,02	4,29		10,40[3,40–14,40]	4,77	4,40 A+	2,18	[0,54–3,57]	1090	10,20				
16+35+60+60	0,84	1,84	3,16	3,16		9,00[3,00–11,20]	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,20]	1105	10,60	0,97	2,13	3,65	3,65		10,40[3,40–14,40]	4,77	4,40 A+	2,18	[0,52–3,59]	1090	10,20				
16+35+60+71	0,79	1,73	2,97	3,51		9,00[3,00–11,20]	4,19	8,00 A++	2,15	[0,52–3,20]	1075	10,30	0,91	2,00	3,43	4,06		10,40[3,40–14,40]	4,77	4,40 A+	2,18	[0,54–3,57]	1090	10,20				
16+42+42+42	1,02	2,66	2,66	2,66		9,00[3,00–11,00]	3,90	8,00 A++	2,31	[0,40–3,48]	1155	11,10	1,16	3,08	3,08	3,08		10,40[3,40–14,40]	4,79	4,40 A+	2,17	[0,39–3,72]	1085	10,20				
16+42+42+50	0,96	2,52	2,52	3,00		9,00[3,00–11,00]	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,19]	1100	10,50	1,11	2,91	2,91	3,47		10,40[3,40–14,40]	4,84	4,40 A+	2,15	[0,45–3,64]	1075	10,10				
16+42+42+60	0,90	2,36	2,36	3,38		9,00[3,00–11,20]	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,33]	1100	10,50	1,04	2,73	2,73	3,90		10,40[3,40–14,40]	4,84	4,40 A+	2,15	[0,45–3,64]	1075	10,10				
16+42+42+71	0,84	2,21	2,21	3,74		9,00[3,00–11,20]	4,09	8,00 A++	2,20	[0,48–3,34]	1100	10,50	0,97	2,55	2,55	4,33		10,40[3,40–14,40]	4,86	4,40 A+	2,14	[0,46–3,63]	1070	10,10				
16+42+50+50	0,91	2,39	2,85	2,85		9,00[3,00–11,20]	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,20]	1105	10,60	1,05	2,77	3,29	3,29		10,40[3,40–14,40]	4,77	4,40 A+	2,18	[0,53–3,58]	1090	10,20				
16+42+50+60	0,86	2,25	2,68	3,21		9,00[3,00–11,20]	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,20]	1105	10,60	0,99	2,60	3,10	3,71		10,40[3,40–14,40]	4,77	4,40 A+	2,18	[0,53–3,58]	1090	10,20				
16+42+50+71	0,80	2,11	2,51	3,58		9,00[3,00–11,20]	4,17	8,00 A++	2,16	[0,53–3,20]	1080	10,30	0,93	2,44	2,91	4,12		10,40[3,40–14,40]	4,79	4,40 A+	2,17	[0,54–3,56]	1085	10,20				
16+42+60+60	0,81	2,13	3,03	3,03		9,00[3,00–11,20]	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,20]	1105	10,60	0,93	2,45	3,51	3,51		10,40[3,40–14,40]	4,77	4,40 A+	2,18	[0,53–3,58]	1090	10,20				
16+50+50+50	0,87	2,71	2,71	2,71		9,00[3,00–11,20]	4,15	8,00 A++	2,17	[0,57–3,14]	1085	10,40	1,01	3,13	3,13	3,13		10,40[3,40–14,40]	4,66	4,40 A+	2,23	[0,63–3,58]	1115	10,50				
16+50+50+60	0,81	2,56	2,56	3,07		9,00[3,00–11,20]	4,15	8,00 A++	2,17	[0,57–3,14]	1085	10,40	0,95	2,95	2,95	3,55		10,40[3,40–14,40]	4,66	4,40 A+	2,23	[0,63–3,58]	1115	10,50				
20+20+20+20	2,00	2,00	2,00	2,00		8,00[2,90–10,60]	4,06	8,00 A++	1,97	[0,37–3,40]	985	9,40	2,60	2,60	2,60	2,60		10,40[3,40–14,20]	4,71	4,20 A+	2,21	[0,34–3,79]	1105	10,40				
20+20+20+25	2,00	2,00	2,00	2,50		8,50[2,90–10,60]	3,95	8,00 A++	2,15	[0,37–3,40]	1075	10,30	2,45	2,45	2,45	3,05		10,40[3,40–14,20]	4,71	4,20 A+	2,21	[0,34–3,79]	1105	10,40				
20+20+20+35	1,89	1,89	1,89	3,33		9,00[2,90–10,60]	3,78	8,00 A++	2,38	[0,37–3,33]	1190	11,40	2,19	2,19	2,19	3,83		10,40[3,40–14,20]	4,75	4,40 A+	2,19	[0,35–3,76]	1095	10,30				
20+20+20+42	1,76	1,76	1,76	3,72		9,00[2,90–10,60]	3,78	8,00 A++	2,38	[0,37–3,33]	1190	11,40	2,04	2,04	2,04	4,28		10,40[3,40–14,20]	4,77	4,40 A+	2,18	[0,36–3,74]	1090					

Configure your multi split system in a few steps using our online tool and see all possible combinations.



Free Multi system 5x1 CU-5Z90TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 18,3 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms							EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms							COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	
	A	B	C	D	E	Total (Min–Max)	W/W			kW	kWh	230 V	A	B	C	D	E	Total (Min–Max)	W/W			kW	kWh	230 V					
20+35+35+35	1,44	2,52	2,52	2,52		9,00(2,90–10,80)	3,90	8,00 A++	2,31	[0,40–3,33]	1155	11,10	1,67	2,91	2,91	2,91		10,40(3,40–14,20)	4,75	4,40 A+	2,19	[0,37–3,63]	1095	10,30					
20+35+35+42	1,36	2,39	2,39	2,86		9,00(2,90–10,80)	3,90	8,00 A++	2,31	[0,40–3,33]	1155	11,10	1,58	2,76	2,76	3,30		10,40(3,40–14,40)	4,77	4,40 A+	2,18	[0,37–3,73]	1090	10,20					
20+35+35+50	1,29	2,25	2,25	3,21		9,00(2,90–10,80)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,11]	1100	10,50	1,49	2,60	2,60	3,71		10,40(3,40–14,40)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,45–3,65]	1075	10,10					
20+35+35+60	1,20	2,10	2,10	3,60		9,00(3,00–11,00)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,26]	1100	10,50	1,39	2,43	2,43	4,15		10,40(3,40–14,40)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,45–3,65]	1075	10,10					
20+35+35+71	1,11	1,96	1,96	3,97		9,00(3,00–11,20)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,47–3,33]	1100	10,50	1,29	2,26	2,26	4,59		10,40(3,40–14,40)	4,86	4,40 A+	2,14	[0,45–3,64]	1070	10,10					
20+35+42+42	1,29	2,27	2,72	2,72		9,00(2,90–10,80)	3,90	8,00 A++	2,31	[0,40–3,33]	1155	11,10	1,50	2,62	3,14	3,14		10,40(3,40–14,40)	4,79	4,40 A+	2,17	[0,39–3,72]	1085	10,20					
20+35+42+50	1,22	2,14	2,57	3,07		9,00(3,00–11,00)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,19]	1100	10,50	1,41	2,48	2,97	3,54		10,40(3,40–14,40)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,45–3,64]	1075	10,10					
20+35+42+60	1,14	2,01	2,41	3,44		9,00(3,00–11,00)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,19]	1100	10,50	1,32	2,32	2,78	3,98		10,40(3,40–14,40)	4,84	4,40 A+	2,15	[0,45–3,64]	1075	10,10					
20+35+42+71	1,07	1,88	2,25	3,80		9,00(3,00–11,20)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,48–3,34]	1100	10,50	1,24	2,17	2,60	4,39		10,40(3,40–14,40)	4,86	4,40 A+	2,14	[0,46–3,63]	1070	10,10					
20+35+50+50	1,16	2,04	2,90	2,90		9,00(3,00–11,00)	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,05]	1105	10,60	1,34	2,36	3,35	3,35		10,40(3,40–14,40)	4,77	4,40 A+	2,18	[0,53–3,58]	1090	10,20					
20+35+50+60	1,09	1,91	2,73	3,27		9,00(3,00–11,20)	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,20]	1105	10,60	1,26	2,21	3,15	3,78		10,40(3,40–14,40)	4,77	4,40 A+	2,18	[0,53–3,58]	1090	10,20					
20+35+50+71	1,02	1,79	2,56	3,63		9,00(3,00–11,20)	4,17	8,00 A++	2,16	[0,53–3,20]	1080	10,30	1,18	2,07	2,95	4,20		10,40(3,40–14,40)	4,79	4,40 A+	2,17	[0,54–3,56]	1085	10,20					
20+35+60+60	1,02	1,80	3,09	3,09		9,00(3,00–11,20)	4,07	8,00 A++	2,21	[0,52–3,20]	1105	10,60	1,19	2,07	3,57	3,57		10,40(3,40–14,40)	4,77	4,40 A+	2,18	[0,53–3,58]	1090	10,20					
20+42+42+42	1,23	2,59	2,59	2,59		9,00(3,00–11,00)	3,90	8,00 A++	2,31	[0,40–3,40]	1155	11,10	1,43	2,99	2,99	2,99		10,40(3,40–14,40)	4,79	4,40 A+	2,17	[0,39–3,71]	1085	10,20					
20+42+42+50	1,17	2,45	2,45	2,93		9,00(3,00–11,00)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,45–3,19]	1100	10,50	1,35	2,84	2,84	3,37		10,40(3,40–14,40)	4,86	4,40 A+	2,14	[0,45–3,63]	1070	10,10					
20+42+42+60	1,10	2,30	2,30	3,30		9,00(3,00–11,20)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,45–3,33]	1100	10,50	1,27	2,66	2,66	3,81		10,40(3,40–14,40)	4,86	4,40 A+	2,14	[0,45–3,63]	1070	10,10					
20+42+42+71	1,03	2,16	2,16	3,65		9,00(3,00–11,20)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,48–3,26]	1100	10,50	1,19	2,50	2,50	4,21		10,40(3,40–14,40)	4,88	4,40 A+	2,13	[0,46–3,61]	1065	10,00					
20+42+50+50	1,11	2,33	2,78	2,78		9,00(3,00–11,20)	4,19	8,00 A++	2,15	[0,52–3,20]	1075	10,30	1,28	2,70	3,21	3,21		10,40(3,40–14,40)	4,79	4,40 A+	2,17	[0,54–3,57]	1085	10,20					
20+42+50+60	1,04	2,20	2,62	3,14		9,00(3,00–11,20)	4,19	8,00 A++	2,15	[0,52–3,20]	1075	10,30	1,21	2,54	3,02	3,63		10,40(3,40–14,40)	4,79	4,40 A+	2,17	[0,54–3,57]	1085	10,20					
20+42+50+71	0,98	2,07	2,46	3,49		9,00(3,00–11,20)	4,17	8,00 A++	2,16	[0,53–3,13]	1080	10,30	1,14	2,39	2,84	4,03		10,40(3,40–14,40)	4,79	4,40 A+	2,17	[0,55–3,55]	1085	10,20					
20+42+60+60	0,98	2,08	2,97	2,97		9,00(3,00–11,20)	4,19	8,00 A++	2,15	[0,52–3,20]	1075	10,30	1,14	2,40	3,43	3,43		10,40(3,40–14,40)	4,79	4,40 A+	2,17	[0,54–3,57]	1085	10,20					
20+50+50+50	1,05	2,65	2,65	2,65		9,00(3,00–11,20)	4,15	8,00 A++	2,17	[0,58–3,14]	1085	10,40	1,22	3,06	3,06	3,06		10,40(3,40–14,40)	4,60	4,40 A+	2,26	[0,63–3,57]	1130	10,60					
20+50+50+60	1,00	2,50	2,50	3,00		9,00(3,00–11,20)	4,15	8,00 A++	2,17	[0,58–3,14]	1085	10,40	1,16	2,89	2,89	3,66		10,40(3,40–14,40)	4,60	4,40 A+	2,26	[0,63–3,57]	1130	10,60					
25+25+25+25	2,25	2,25	2,25	2,25		9,00(2,90–10,60)	3,78	8,00 A++	2,38	[0,37–3,40]	1190	11,40	2,60	2,60	2,60	2,60		10,40(3,40–14,20)	4,71	4,40 A+	2,21	[0,34–3,79]	1105	10,40					
25+25+25+35	2,05	2,05	2,05	2,85		9,00(2,90–10,60)	3,78	8,00 A++	2,38	[0,37–3,33]	1190	11,40	2,36	2,36	2,36	3,32		10,40(3,40–14,20)	4,75	4,40 A+	2,19	[0,35–3,76]	1095	10,30					
25+25+25+42	1,92	1,92	1,92	3,24		9,00(2,90–10,60)	3,78	8,00 A++	2,38	[0,37–3,33]	1190	11,40	2,22	2,22	2,22	3,74		10,40(3,40–14,20)	4,77	4,40 A+	2,18	[0,36–3,74]	1090	10,20					
25+25+25+50	1,80	1,80	1,80	3,60		9,00(2,90–10,80)	4,00	8,00 A++	2,25	[0,41–3,18]	1125	10,80	2,08	2,08	2,08	4,16		10,40(3,40–14,20)	4,86	4,40 A+	2,14	[0,42–3,60]	1070	10,10					
25+25+25+60	1,67	1,67	1,67	3,99		9,00(2,90–10,80)	4,00	8,00 A++	2,25	[0,41–3,18]	1125	10,80	1,93	1,93	1,93	4,61		10,40(3,40–14,40)	4,86	4,40 A+	2,14	[0,42–3,66]	1070	10,10					
25+25+25+71	1,54	1,54	1,54	4,38		9,00(3,00–11,00)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,26]	1100	10,50	1,78	1,78	1,78	5,06		10,40(3,40–14,40)	4,88	4,40 A+	2,13	[0,42–3,64]	1065	10,00					
25+25+35+35	1,87	1,87	2,63	2,63		9,00(2,90–10,60)	3,90	8,00 A++	2,31	[0,37–3,25]	1155	11,10	2,17	2,17	3,03	3,03		10,40(3,40–14,20)	4,79	4,40 A+	2,17	[0,37–3,66]	1085	10,20					
25+25+35+42	1,77	1,77	2,48	2,98		9,00(2,90–10,80)	3,90	8,00 A++	2,31	[0,37–3,40]	1155	11,10	2,05	2,05	2,87	3,43		10,40(3,40–14,20)	4,81	4,40 A+	2,16	[0,37–3,65]	1080	10,20					
25+25+35+50	1,67	1,67	2,33	3,33		9,00(2,90–10,80)	3,98	8,00 A++	2,26	[0,44–3,11]	1130	10,80	1,93	1,93	2,70	3,84		10,40(3,40–14,40)	4,91	4,40 A+	2,12	[0,42–3,63]	1060	10,00					
25+25+35+60	1,55	1,55	2,17	3,73		9,00(3,00–11,00)	3,98	8,00 A++	2,26	[0,44–3,26]	1130	10,80	1,79	1,79	2,51	4,31		10,40(3,40–14,40)	4,91	4,40 A+	2,12	[0,42–3,63]	1060	10,00					
25+25+35+71	1,44	1,44	2,02	4,10		9,00(3,00–11,00)	4,09	8,00 A++	2,20	[0,44–3,19]	1100	10,50	1,67	1,67	2,33	4,73		10,40(3,40–14,40)	4,81	4,40 A+	2,16	[0,43–3,61]	1080	10,20					
25+25+42+42	1,68	1,68	2,82	2,82		9,00(2,90–10,80)	3,90	8,00 A++	2,31	[0,37–3,40]	1155	11,10	1,94	1,94	3,26	3,2													

Free Multi system combinations table

Free Multi system 5x1 CU-5Z90TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 18,3 kW · R32																								
Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms						EER	SEER ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms						COP	SCOP ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current
	A	B	C	D	E	Total (Min-Max)	W/W		kW	kWh	230 V		A	B	C	D	E	Total (Min-Max)	W/W		kW	kWh	230 V	
5 Rooms																								
16+16+16+16+16	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	8,00(2,90-11,50)	4,28	8,50 A+++	1,87(0,45-3,56)	935	9,00	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	10,40(3,40-14,50)	4,81	4,40 A+	2,16(0,43-3,67)	1080	10,20		
16+16+16+16+20	1,60	1,60	1,60	1,60	2,00	8,40(2,90-11,50)	4,24	8,50 A+++	1,98(0,45-3,56)	990	9,50	1,98	1,98	1,98	1,98	2,48	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,50 A+	2,15(0,44-3,66)	1075	10,10		
16+16+16+16+25	1,62	1,62	1,62	1,62	2,52	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,45-3,56)	1100	10,50	1,87	1,87	1,87	1,87	2,92	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68 A++	2,15(0,44-3,66)	1075	10,10		
16+16+16+16+35	1,45	1,45	1,45	1,45	3,20	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,45-3,49)	1100	10,50	1,68	1,68	1,68	1,68	3,68	10,40(3,40-14,50)	4,86	4,68 A++	2,14(0,45-3,63)	1070	10,10		
16+16+16+16+42	1,36	1,36	1,36	1,36	3,56	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,45-3,49)	1100	10,50	1,57	1,57	1,57	1,57	4,12	10,40(3,40-14,50)	4,86	4,68 A++	2,14(0,46-3,67)	1070	10,10		
16+16+16+16+50	1,26	1,26	1,26	1,26	3,96	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,53-3,35)	1080	10,30	1,46	1,46	1,46	1,46	4,56	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,54-3,61)	1085	10,20		
16+16+16+16+60	1,16	1,16	1,16	1,16	4,36	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,53-3,35)	1080	10,30	1,34	1,34	1,34	1,34	5,04	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,54-3,61)	1085	10,20		
16+16+16+16+71	1,07	1,07	1,07	1,07	4,72	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,54-3,28)	1080	10,30	1,23	1,23	1,23	1,23	5,48	10,40(3,40-14,50)	4,71	4,68 A++	2,21(0,56-3,60)	1105	10,40		
16+16+16+20+20	1,60	1,60	1,60	2,00	2,00	8,80(2,90-11,50)	4,11	8,50 A+++	2,14(0,45-3,48)	1070	10,20	1,89	1,89	1,89	2,36	2,36	10,39(3,40-14,50)	4,83	4,60 A++	2,15(0,45-3,65)	1075	10,10		
16+16+16+20+25	1,55	1,55	1,55	1,94	2,41	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,45-3,48)	1100	10,50	1,79	1,79	1,79	2,24	2,79	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68 A++	2,15(0,45-3,65)	1075	10,10		
16+16+16+20+35	1,40	1,40	1,40	1,75	3,05	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,45-3,49)	1100	10,50	1,62	1,62	1,62	2,02	3,52	10,40(3,40-14,50)	4,86	4,68 A++	2,14(0,46-3,67)	1070	10,10		
16+16+16+20+42	1,31	1,31	1,31	1,64	3,43	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,48-3,49)	1100	10,50	1,51	1,51	1,51	1,89	3,98	10,40(3,40-14,50)	4,88	4,68 A++	2,13(0,47-3,66)	1065	10,00		
16+16+16+20+50	1,22	1,22	1,22	1,53	3,81	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,53-3,35)	1080	10,30	1,41	1,41	1,41	1,76	4,41	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,56-3,60)	1085	10,20		
16+16+16+20+60	1,13	1,13	1,13	1,41	4,20	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,53-3,35)	1080	10,30	1,30	1,30	1,30	1,63	4,87	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,56-3,60)	1085	10,20		
16+16+16+20+71	1,04	1,04	1,04	1,29	4,59	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,20	1,20	1,20	1,50	5,30	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,57-3,59)	1100	10,30		
16+16+16+25+25	1,47	1,47	1,47	2,29	2,29	8,99(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,45-3,48)	1100	10,50	1,70	1,70	1,70	2,65	2,65	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68 A++	2,15(0,45-3,65)	1075	10,10		
16+16+16+25+35	1,33	1,33	1,33	2,08	2,93	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,45-3,49)	1100	10,50	1,54	1,54	1,54	2,41	3,37	10,40(3,40-14,50)	4,86	4,68 A++	2,14(0,46-3,67)	1070	10,10		
16+16+16+25+42	1,25	1,25	1,25	1,96	3,29	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,48-3,49)	1100	10,50	1,45	1,45	1,45	2,26	3,79	10,40(3,40-14,50)	4,88	4,68 A++	2,13(0,47-3,66)	1065	10,00		
16+16+16+25+50	1,17	1,17	1,17	1,83	3,66	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,53-3,35)	1080	10,30	1,35	1,35	1,35	2,11	4,24	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,56-3,60)	1085	10,20		
16+16+16+25+60	1,08	1,08	1,08	1,69	4,07	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,53-3,35)	1080	10,30	1,25	1,25	1,25	1,95	4,70	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,56-3,60)	1085	10,20		
16+16+16+25+71	1,00	1,00	1,00	1,56	4,44	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,16	1,16	1,16	1,81	5,11	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,57-3,59)	1100	10,30		
16+16+16+35+35	1,22	1,22	1,22	2,67	2,67	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21(0,48-3,41)	1105	10,60	1,41	1,41	1,41	3,08	3,08	10,39(3,40-14,50)	4,81	4,68 A++	2,16(0,48-3,64)	1080	10,20		
16+16+16+35+42	1,15	1,15	1,15	2,52	3,03	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21(0,48-3,41)	1105	10,60	1,33	1,33	1,33	2,91	3,50	10,40(3,40-14,50)	4,81	4,68 A++	2,16(0,49-3,63)	1080	10,20		
16+16+16+35+50	1,08	1,08	1,08	2,37	3,39	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,25	1,25	1,25	2,74	3,91	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,57-3,63)	1100	10,30		
16+16+16+35+60	1,01	1,01	1,01	2,20	3,77	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,16	1,16	1,16	2,55	4,37	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,57-3,63)	1100	10,30		
16+16+16+35+71	0,94	0,94	0,94	2,05	4,13	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,08	1,08	1,08	2,36	4,80	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,59-3,62)	1100	10,30		
16+16+16+42+42	1,09	1,09	1,09	2,86	2,86	8,99(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,26	1,26	1,26	3,31	3,31	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68 A++	2,15(0,50-3,62)	1075	10,10		
16+16+16+42+50	1,03	1,03	1,03	2,70	3,21	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,19	1,19	1,19	3,12	3,71	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,59-3,62)	1100	10,30		
16+16+16+42+60	0,96	0,96	0,96	2,52	3,60	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,11	1,11	1,11	2,91	4,16	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,59-3,62)	1100	10,30		
16+16+16+42+71	0,89	0,89	0,89	2,35	3,98	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,29)	1085	10,40	1,03	1,03	1,03	2,71	4,60	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,60-3,61)	1115	10,50		
16+16+16+50+50	0,97	0,97	0,97	3,04	3,05	9,00(2,90-11,50)	4,11	8,50 A+++	2,19(0,62-3,23)	1095	10,50	1,12	1,12	1,12	3,52	3,52	10,40(3,40-14,50)	4,54	4,68 A++	2,29(0,69-3,63)	1145	10,80		
16+16+16+50+60	0,91	0,91	0,91	2,85	3,42	9,00(2,90-11,50)	4,11	8,50 A+++	2,19(0,62-3,23)	1095	10,50	1,05	1,05	1,05	3,29	3,96	10,40(3,40-14,50)	4,54	4,68 A++	2,29(0,69-3,63)	1145	10,80		
16+16+16+50+71	0,85	0,85	0,85	2,66	3,79	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50 A+++	2,26(0,66-3,24)	1130	10,80	0,98	0,98	0,98	3,08	4,38	10,40(3,40-14,50)	4,54	4,68 A++	2,29(0,71-3,62)	1145	10,80		
16+16+16+60+60	0,86	0,86	0,86	3,21	3,21	9,00(2,90-11,50)	4,11	8,50 A+++	2,19(0,62-3,23)	1095	10,50	0,99	0,99	0,99	3,71	3,71	10,39(3,40-14,50)	4,54	4,68 A++	2,29(0,69-3,63)	1145	10,80		
16+16+16+60+71	0,80	0,80	0,80	3,02	3,58	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50 A+++	2,26(0,66-3,24)	1130	10,80	0,93	0,93	0,93	3,49	4,12	10,40(3,40-14,50)	4,54	4,68 A++	2,29(0,71-3,62)	1145	10,80		
16+16+20+20+20	1,56	1,56	1,56	1,96	1,96	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,45-3,49)	1100	10,50	1,81	1,81	2,26	2,26	2,26	10,40(3,40-14,50)	4,86	4,68 A++	2,14(0,45-3,64)	1070	10,10		
16+16+20+20+25	1,48	1,48	1,48	1,86	2,82	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,															

Configure your multi split system in a few steps using our online tool and see all possible combinations.



Free Multi system 5x1 CU-5Z90TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 18,3 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms							EER	SEER ¹⁾	Input power rating				A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms							COP	SCOP ¹⁾	Input power rating				A.E.C.	Current
	A	B	C	D	E	Total [Min - Max]	W/W			kW	kWh	230 V	A			B	C	D	E	Total [Min - Max]	W/W	kW			kWh	230 V				
16+16+25+50+71	0,81	0,81	1,26	2,53	3,59	9,00(2,90-11,50)	3,96	8,50 A+++	2,27	[0,66-3,24]	1135	10,90	0,93	0,93	1,46	2,92	4,16	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68 A++	2,33	[0,71-3,66]	1165	10,90						
16+16+25+60+60	0,81	0,81	1,28	3,05	3,05	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50 A+++	2,26	[0,63-3,23]	1130	10,80	0,94	0,94	1,46	3,53	3,53	10,40(3,40-14,50)	4,54	4,68 A++	2,29	[0,70-3,62]	1145	10,80						
16+16+35+35+35	1,05	1,05	2,30	2,30	2,30	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21	[0,49-3,42]	1105	10,60	1,21	1,21	2,66	2,66	2,66	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68 A++	2,15	[0,51-3,60]	1075	10,10						
16+16+35+35+42	1,00	1,00	2,19	2,19	2,62	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21	[0,49-3,42]	1105	10,60	1,16	1,16	2,53	2,53	3,02	10,40(3,40-14,50)	4,77	4,68 A++	2,18	[0,51-3,59]	1090	10,20						
16+16+35+35+50	0,95	0,95	2,07	2,07	2,96	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17	[0,57-3,28]	1085	10,40	1,09	1,09	2,39	2,39	3,44	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23	[0,61-3,59]	1115	10,50						
16+16+35+35+60	0,89	0,89	1,94	1,94	3,34	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17	[0,57-3,28]	1085	10,40	1,03	1,03	2,25	2,25	3,84	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23	[0,61-3,59]	1115	10,50						
16+16+35+35+71	0,83	0,83	1,82	1,82	3,70	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18	[0,58-3,29]	1090	10,40	0,96	0,96	2,10	2,10	4,28	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23	[0,62-3,58]	1115	10,50						
16+16+35+42+42	0,95	0,95	2,10	2,50	2,50	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21	[0,49-3,34]	1105	10,60	1,10	1,10	2,42	2,89	2,89	10,40(3,40-14,50)	4,77	4,68 A++	2,18	[0,52-3,64]	1090	10,20						
16+16+35+42+50	0,91	0,91	1,98	2,38	2,82	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17	[0,57-3,29]	1085	10,40	1,05	1,05	2,29	2,75	3,26	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23	[0,62-3,59]	1115	10,50						
16+16+35+42+60	0,85	0,85	1,86	2,24	3,20	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17	[0,57-3,29]	1085	10,40	0,98	0,98	2,15	2,58	3,71	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23	[0,62-3,59]	1115	10,50						
16+16+35+42+71	0,80	0,80	1,75	2,10	3,55	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18	[0,58-3,29]	1090	10,40	0,92	0,92	2,02	2,43	4,11	10,40(3,40-14,50)	4,68	4,68 A++	2,22	[0,63-3,63]	1110	10,40						
16+16+35+50+50	0,86	0,86	1,90	2,69	2,69	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50 A+++	2,26	[0,66-3,24]	1130	10,80	1,00	1,00	2,18	3,11	3,11	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68 A++	2,33	[0,72-3,65]	1165	10,90						
16+16+35+50+60	0,81	0,81	1,78	2,54	3,06	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50 A+++	2,26	[0,66-3,24]	1130	10,80	0,94	0,94	2,06	2,94	3,52	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68 A++	2,33	[0,72-3,65]	1165	10,90						
16+16+42+42+42	0,91	0,91	2,39	2,39	2,39	8,99(2,90-11,50)	4,18	8,50 A+++	2,15	[0,49-3,34]	1075	10,30	1,06	1,06	2,76	2,76	2,76	10,40(3,40-14,50)	4,77	4,68 A++	2,18	[0,53-3,63]	1090	10,20						
16+16+42+42+50	0,87	0,87	2,28	2,28	2,70	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17	[0,57-3,29]	1085	10,40	1,00	1,00	2,63	2,63	3,14	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23	[0,63-3,63]	1115	10,50						
16+16+42+42+60	0,82	0,82	2,15	2,15	3,06	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17	[0,57-3,29]	1085	10,40	0,95	0,95	2,48	2,48	3,54	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23	[0,63-3,63]	1115	10,50						
16+16+42+50+50	0,83	0,83	2,16	2,59	2,59	9,00(2,90-11,50)	3,96	8,50 A+++	2,27	[0,66-3,24]	1135	10,90	0,96	0,96	2,50	2,99	2,99	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68 A++	2,33	[0,74-3,65]	1165	10,90						
16+16+50+50+50	0,79	0,79	2,47	2,47	2,47	8,99(2,90-11,50)	3,91	8,50 A+++	2,30	[0,76-3,27]	1150	11,00	0,91	0,91	2,86	2,86	2,86	10,40(3,40-14,50)	4,19	4,68 A++	2,48	[0,86-3,73]	1240	11,70						
16+20+20+20+20	1,48	1,88	1,88	1,88	1,88	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20	[0,45-3,49]	1100	10,50	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	10,40(3,40-14,50)	4,86	4,68 A++	2,14	[0,46-3,68]	1070	10,10						
16+20+20+20+25	1,43	1,78	1,78	1,78	2,23	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20	[0,45-3,49]	1100	10,50	1,65	1,65	2,06	2,06	2,57	10,40(3,40-14,50)	4,86	4,68 A++	2,14	[0,46-3,68]	1070	10,10						
16+20+20+20+35	1,30	1,62	1,62	1,62	2,84	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20	[0,48-3,41]	1100	10,50	1,50	1,50	1,87	1,87	3,29	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17	[0,48-3,65]	1085	10,20						
16+20+20+20+42	1,22	1,53	1,53	1,53	3,19	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21	[0,48-3,41]	1105	10,60	1,41	1,41	1,76	1,76	3,71	10,40(3,40-14,50)	4,81	4,68 A++	2,16	[0,48-3,64]	1080	10,20						
16+20+20+20+50	1,14	1,43	1,43	1,43	3,57	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16	[0,54-3,28]	1080	10,30	1,32	1,32	1,65	1,65	4,13	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20	[0,57-3,58]	1100	10,30						
16+20+20+20+60	1,06	1,32	1,32	1,32	3,98	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16	[0,54-3,28]	1080	10,30	1,22	1,22	1,53	1,53	4,59	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20	[0,57-3,58]	1100	10,30						
16+20+20+20+71	0,98	1,22	1,22	1,22	4,36	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17	[0,57-3,28]	1085	10,40	1,13	1,13	1,41	1,41	5,04	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20	[0,58-3,62]	1100	10,30						
16+20+20+25+25	1,36	1,70	1,70	2,12	2,12	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20	[0,45-3,49]	1100	10,50	1,58	1,58	1,96	1,96	2,45	10,40(3,40-14,50)	4,86	4,68 A++	2,14	[0,46-3,68]	1070	10,10						
16+20+20+25+35	1,24	1,55	1,55	1,94	2,72	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20	[0,48-3,41]	1100	10,50	1,43	1,43	1,79	1,79	2,24	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17	[0,48-3,65]	1085	10,20						
16+20+20+25+42	1,17	1,46	1,46	1,83	3,08	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21	[0,48-3,41]	1105	10,60	1,35	1,35	1,69	1,69	3,11	10,40(3,40-14,50)	4,81	4,68 A++	2,16	[0,48-3,64]	1080	10,20						
16+20+20+25+50	1,10	1,37	1,37	1,72	3,44	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16	[0,54-3,28]	1080	10,30	1,27	1,27	1,59	1,59	3,97	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20	[0,57-3,58]	1100	10,30						
16+20+20+25+60	1,02	1,28	1,28	1,60	3,82	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16	[0,54-3,28]	1080	10,30	1,18	1,18	1,48	1,84	4,42	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20	[0,57-3,58]	1100	10,30						
16+20+20+25+71	0,95	1,18	1,18	1,48	4,21	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17	[0,57-3,28]	1085	10,40	1,09	1,09	1,37	1,71	4,86	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20	[0,58-3,62]	1100	10,30						
16+20+20+35+35	1,14	1,43	1,43	2,50	2,50	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21	[0,49-3,41]	1105	10,60	1,32	1,32	1,65	1,65	2,89	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68 A++	2,15	[0,50-3,62]	1075	10,10						
16+20+20+35+42	1,08	1,35	1,35	2,37	2,85	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21	[0,49-3,42]	1105	10,60	1,25	1,25	1,56	1,56	2,74	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68 A++	2,15	[0,51-3,61]	1075	10,10					</	

Free Multi system combinations table

Free Multi system 5x1 CU-5Z90TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 18,3 kW · R32																										
Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms					EER	SEER ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms					COP	SCOP ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current				
	A	B	C	D	E			Total (Min -Max)	W/W			kW	kWh	230 V	A	B			C	D			E	Total (Min -Max)	W/W	kW
16+25+25+25+50	1,02	1,60	1,60	1,60	3,18	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,54-3,28)	1080	10,30	1,18	1,84	1,84	1,84	3,70	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,57-3,58)	1100	10,30	10,30			
16+25+25+25+60	0,95	1,49	1,49	1,49	3,58	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,54-3,28)	1080	10,30	1,10	1,72	1,72	1,72	4,14	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,57-3,58)	1100	10,30	10,30			
16+25+25+25+71	0,89	1,39	1,39	1,39	3,94	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,03	1,60	1,60	1,60	4,57	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,58-3,62)	1100	10,30	10,30			
16+25+25+35+35	1,06	1,65	1,65	2,32	2,32	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,22	1,91	1,91	2,68	2,68	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68 A++	2,15(0,50-3,62)	1075	10,10	10,10			
16+25+25+35+42	1,01	1,57	1,57	2,20	2,65	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,16	1,82	1,82	2,55	3,05	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68 A++	2,15(0,51-3,61)	1075	10,10	10,10			
16+25+25+35+50	0,95	1,49	1,49	2,09	2,98	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,10	1,72	1,72	2,41	3,45	10,40(3,40-14,50)	4,75	4,68 A++	2,19(0,60-3,61)	1095	10,30	10,30			
16+25+25+35+60	0,89	1,40	1,40	1,96	3,35	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,03	1,61	1,61	2,26	3,89	10,40(3,40-14,50)	4,75	4,68 A++	2,19(0,60-3,61)	1095	10,30	10,30			
16+25+25+35+71	0,84	1,31	1,31	1,83	3,71	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,97	1,51	1,51	2,12	4,29	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50	10,50			
16+25+25+42+42	0,96	1,50	1,50	2,52	2,52	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,12	1,73	1,73	2,91	2,91	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68 A++	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10	10,10			
16+25+25+42+50	0,91	1,42	1,42	2,39	2,86	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,05	1,65	1,65	2,76	3,29	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50	10,50			
16+25+25+42+60	0,86	1,34	1,34	2,25	3,21	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	0,99	1,55	1,55	2,60	3,71	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50	10,50			
16+25+25+42+71	0,80	1,26	1,26	2,11	3,57	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,93	1,45	1,45	2,44	4,13	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50	10,50			
16+25+25+50+50	0,86	1,36	1,36	2,71	2,71	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50 A+++	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	1,00	1,57	1,57	3,13	3,13	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68 A++	2,33(0,71-3,61)	1165	10,90	10,90			
16+25+25+50+60	0,82	1,28	1,28	2,56	3,06	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50 A+++	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	0,95	1,48	1,48	2,95	3,54	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68 A++	2,33(0,71-3,61)	1165	10,90	10,90			
16+25+35+35+35	0,99	1,53	1,53	2,16	2,16	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21(0,49-3,34)	1105	10,60	1,14	1,79	2,49	2,49	2,49	10,40(3,40-14,50)	4,77	4,68 A++	2,18(0,51-3,59)	1090	10,20	10,20			
16+25+35+35+42	0,94	1,47	2,06	2,06	2,47	9,00(2,90-11,50)	4,19	8,50 A+++	2,15(0,49-3,34)	1075	10,30	1,09	1,70	2,38	2,38	2,85	10,40(3,40-14,50)	4,77	4,68 A++	2,18(0,52-3,64)	1090	10,20	10,20			
16+25+35+35+50	0,89	1,40	1,96	1,96	2,79	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,29)	1085	10,40	1,03	1,61	2,26	2,26	3,24	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50	10,50			
16+25+35+35+60	0,84	1,32	1,84	1,84	3,16	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,29)	1085	10,40	0,97	1,52	2,13	2,13	3,65	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50	10,50			
16+25+35+35+71	0,79	1,24	1,73	1,73	3,51	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,91	1,43	2,00	2,00	4,06	10,40(3,40-14,50)	4,68	4,68 A++	2,22(0,63-3,63)	1110	10,40	10,40			
16+25+35+42+42	0,90	1,41	1,97	2,36	2,36	9,00(2,90-11,50)	4,19	8,50 A+++	2,15(0,49-3,34)	1075	10,30	1,03	1,63	2,28	2,73	2,73	10,40(3,40-14,50)	4,77	4,68 A++	2,18(0,53-3,63)	1090	10,20	10,20			
16+25+35+42+50	0,86	1,34	1,88	2,25	2,67	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,99	1,55	2,17	2,60	3,09	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50	10,50			
16+25+35+42+60	0,81	1,26	1,77	2,12	3,04	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,93	1,46	2,04	2,45	3,52	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50	10,50			
16+25+35+50+50	0,82	1,28	1,78	2,56	2,56	9,00(2,90-11,50)	3,96	8,50 A+++	2,27(0,66-3,24)	1135	10,90	0,95	1,48	2,07	2,95	2,95	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68 A++	2,33(0,74-3,65)	1165	10,90	10,90			
16+25+42+42+42	0,86	1,36	2,26	2,26	2,26	9,00(2,90-11,50)	4,19	8,50 A+++	2,15(0,52-3,34)	1075	10,30	0,98	1,56	2,62	2,62	2,62	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,54-3,62)	1085	10,20	10,20			
16+25+42+42+50	0,82	1,29	2,16	2,16	2,57	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,95	1,49	2,50	2,50	2,96	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68 A++	2,26(0,63-3,62)	1130	10,60	10,60			
16+25+42+50+50	0,79	1,23	2,06	2,46	2,46	9,00(2,90-11,50)	3,96	8,50 A+++	2,27(0,67-3,24)	1135	10,90	0,91	1,42	2,39	2,84	2,84	10,40(3,40-14,50)	4,41	4,68 A++	2,36(0,75-3,64)	1180	11,10	11,10			
16+35+35+35+35	0,92	2,02	2,02	2,02	2,02	9,00(2,90-11,50)	4,19	8,50 A+++	2,15(0,52-3,35)	1075	10,30	1,08	2,33	2,33	2,33	2,33	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,54-3,62)	1085	10,20	10,20			
16+35+35+35+42	0,88	1,93	1,93	1,93	3,23	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,52-3,35)	1080	10,30	1,02	2,23	2,23	2,23	2,69	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,54-3,61)	1085	10,20	10,20			
16+35+35+35+50	0,84	1,84	1,84	1,84	2,64	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,97	2,13	2,13	2,13	3,04	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68 A++	2,26(0,65-3,62)	1130	10,60	10,60			
16+35+35+35+60	0,80	1,74	1,74	1,74	2,98	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,92	2,01	2,01	2,01	3,45	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68 A++	2,26(0,65-3,62)	1130	10,60	10,60			
16+35+35+42+42	0,86	1,85	2,22	2,22	2,22	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,53-3,35)	1080	10,30	0,98	2,14	2,14	2,57	2,57	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,55-3,60)	1085	10,20	10,20			
16+35+35+42+50	0,81	1,77	1,77	2,12	2,53	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,93	2,04	2,04	2,45	2,94	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68 A++	2,26(0,65-3,61)	1130	10,60	10,60			
16+35+42+42+42	0,81	1,77	2,14	2,14	2,14	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,53-3,35)	1080	10,30	0,93	2,06	2,47	2,47	2,47	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,56-3,59)	1100	10,30	10,30			
20+20+20+20+20	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,48-3,49)	1100	10,50	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	10,40(3,40-14,50)	4,88	4,68 A++	2,13(0,46-3,67)	1065	10,00	10,00			
20+20+20+20+25	1,71	1,71	1,71	1,71	2,16	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,48-3,49)	1100	10,50	1,98	1,98	1,98	1,98	2,48	10,40(3,40-14,50)	4,88	4,68 A++	2,13(0,46-3,67)						

Configure your multi split system in a few steps using our online tool and see all possible combinations.



Free Multi system 5x1 CU-5Z90TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 18,3 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms							EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms							COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	C	D	E	Total (Min - Max)	W/W		kW	kWh	230 V	A	B	C	D	E	Total (Min - Max)	W/W		kW	kWh	230 V						
20+20+35+35+71	0,99	0,99	1,74	1,74	3,54	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,61-3,29)	1090	10,40	1,15	1,15	2,01	2,01	4,08	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68 A++	2,26(0,64-3,62)	1130	10,60						
20+20+35+42+42	1,13	1,13	1,98	2,38	2,38	9,00(2,90-11,50)	4,19	8,50 A+++	2,15(0,52-3,35)	1075	10,30	1,31	1,31	2,28	2,75	2,75	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,54-3,62)	1085	10,20						
20+20+35+42+50	1,08	1,08	1,89	2,26	2,69	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,25	1,25	2,18	2,62	3,10	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68 A++	2,26(0,63-3,62)	1130	10,60						
20+20+35+42+60	1,02	1,02	1,78	2,14	3,04	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,18	1,18	2,06	2,47	3,51	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68 A++	2,26(0,63-3,62)	1130	10,60						
20+20+35+50+50	1,03	1,03	1,80	2,57	2,57	9,00(2,90-11,50)	3,96	8,50 A+++	2,27(0,67-3,24)	1135	10,90	1,19	1,19	2,08	2,97	2,97	10,40(3,40-14,50)	4,41	4,68 A++	2,36(0,75-3,64)	1180	11,10						
20+20+42+42+42	1,08	1,08	2,28	2,28	2,28	9,00(2,90-11,50)	4,19	8,50 A+++	2,15(0,52-3,35)	1075	10,30	1,25	1,25	2,63	2,63	2,63	10,39(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,54-3,61)	1085	10,20						
20+20+42+42+50	1,03	1,03	2,17	2,17	2,60	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,20	1,20	2,51	2,51	2,98	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68 A++	2,26(0,65-3,61)	1130	10,60						
20+20+42+50+50	0,99	0,99	2,08	2,47	2,47	9,00(2,90-11,50)	3,96	8,50 A+++	2,27(0,67-3,24)	1135	10,90	1,14	1,14	2,40	2,86	2,86	10,40(3,40-14,50)	4,39	4,68 A++	2,37(0,75-3,69)	1185	11,10						
20+25+25+25+25	1,48	1,88	1,88	1,88	1,88	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50 A+++	2,20(0,48-3,49)	1100	10,50	1,72	2,17	2,17	2,17	2,17	10,40(3,40-14,50)	4,88	4,68 A++	2,13(0,46-3,67)	1065	10,00						
20+25+25+25+35	1,38	1,73	1,73	1,73	2,43	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21(0,48-3,41)	1105	10,60	1,60	2,00	2,00	2,00	2,80	10,40(3,40-14,50)	4,81	4,68 A++	2,16(0,48-3,64)	1080	10,20						
20+25+25+25+42	1,31	1,64	1,64	1,64	2,77	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,52	1,90	1,90	1,90	3,18	10,40(3,40-14,50)	4,81	4,68 A++	2,16(0,49-3,63)	1080	10,20						
20+25+25+25+50	1,24	1,55	1,55	1,55	3,11	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,43	1,79	1,79	1,79	3,60	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,58-3,63)	1100	10,30						
20+25+25+25+60	1,16	1,45	1,45	1,45	3,49	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,34	1,68	1,68	1,68	4,02	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68 A++	2,20(0,58-3,63)	1100	10,30						
20+25+25+25+71	1,08	1,36	1,36	1,36	3,84	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,25	1,57	1,57	1,57	4,44	10,40(3,40-14,50)	4,75	4,68 A++	2,19(0,59-3,61)	1095	10,30						
20+25+25+35+35	1,28	1,61	1,61	2,25	2,25	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,48	1,86	1,86	2,60	2,60	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68 A++	2,15(0,51-3,61)	1075	10,10						
20+25+25+35+42	1,22	1,53	1,53	2,14	2,58	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,41	1,77	1,77	2,48	2,97	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68 A++	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10						
20+25+25+35+50	1,16	1,45	1,45	2,03	2,91	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,34	1,68	1,68	2,35	3,35	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50						
20+25+25+35+60	1,09	1,36	1,36	1,91	3,28	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,26	1,58	1,58	2,21	3,77	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50						
20+25+25+35+71	1,02	1,28	1,28	1,79	3,63	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,18	1,48	1,48	2,07	4,19	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50						
20+25+25+42+42	1,18	1,46	1,46	2,45	2,45	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50 A+++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,34	1,69	1,69	2,84	2,84	10,40(3,40-14,50)	4,77	4,68 A++	2,18(0,52-3,59)	1090	10,20						
20+25+25+42+50	1,11	1,39	1,39	2,33	2,78	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,28	1,60	1,60	2,70	3,22	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,61-3,59)	1115	10,50						
20+25+25+42+60	1,05	1,31	1,31	2,20	3,13	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,21	1,51	1,51	2,54	3,63	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,61-3,59)	1115	10,50						
20+25+25+42+71	0,98	1,23	1,23	2,07	3,49	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,14	1,42	1,42	2,39	4,03	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50						
20+25+25+50+50	1,06	1,32	1,32	2,65	2,65	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50 A+++	2,26(0,66-3,23)	1130	10,80	1,22	1,53	1,53	3,06	3,06	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68 A++	2,33(0,72-3,66)	1165	10,90						
20+25+25+50+60	1,00	1,25	1,25	2,50	3,00	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50 A+++	2,26(0,66-3,23)	1130	10,80	1,16	1,44	1,44	2,89	3,47	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68 A++	2,33(0,72-3,66)	1165	10,90						
20+25+35+35+35	1,20	1,50	2,10	2,10	2,10	9,00(2,90-11,50)	4,19	8,50 A+++	2,15(0,49-3,34)	1075	10,30	1,38	1,73	2,43	2,43	2,43	10,40(3,40-14,50)	4,77	4,68 A++	2,18(0,52-3,64)	1090	10,20						
20+25+35+35+42	1,15	1,43	2,01	2,01	2,40	9,00(2,90-11,50)	4,19	8,50 A+++	2,15(0,50-3,34)	1075	10,30	1,32	1,66	2,32	2,32	2,78	10,40(3,40-14,50)	4,77	4,68 A++	2,18(0,53-3,63)	1090	10,20						
20+25+35+35+50	1,09	1,36	1,91	1,91	2,73	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,26	1,58	2,21	2,21	3,14	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50						
20+25+35+35+60	1,03	1,29	1,80	1,80	3,08	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,19	1,49	2,08	2,08	3,56	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68 A++	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50						
20+25+35+42+42	1,10	1,37	1,93	2,30	2,30	9,00(2,90-11,50)	4,19	8,50 A+++	2,15(0,52-3,35)	1075	10,30	1,27	1,59	2,22	2,66	2,66	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,54-3,62)	1085	10,20						
20+25+35+42+50	1,05	1,31	1,83	2,20	2,61	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,21	1,51	2,12	2,54	3,02	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68 A++	2,26(0,63-3,62)	1130	10,60						
20+25+35+42+60	0,99	1,24	1,73	2,08	2,96	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,14	1,43	2,00	2,40	3,43	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68 A++	2,26(0,63-3,62)	1130	10,60						
20+25+35+50+50	1,00	1,25	1,75	2,50	2,50	9,00(2,90-11,50)	3,96	8,50 A+++	2,27(0,67-3,24)	1135	10,90	1,16	1,44	2,02	2,89	2,89	10,40(3,40-14,50)	4,41	4,68 A++	2,36(0,75-3,64)	1180	11,10						
20+25+42+42+42	1,05	1,32	2,21	2,21	2,21	9,00(2,90-11,50)	4,19	8,50 A+++	2,15(0,52-3,35)	1075	10,30	1,23	1,52	2,55	2,55	2,55	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,54-3,61)	1085	10,20						
20+25+42+42+50	1,01	1,26	2,11	2,11	2,51	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,16	1,45	2,44	2,44	2,91	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68 A++	2,26(0,65-3,61)	1130	10,60						
20+35+35+35+35	1,12	1,97	1,97	1,97	1,97	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,53-3,35)	1080	10,30	1,28	2,28	2,28	2,28	2,28	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,54-3,61)	1085	10,20						
20+35+35+35+42	1,08	1,89	1,89	1,89	2,25	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50 A+++	2,16(0,53-3,35)	1080	10,30	1,25	2,18	2,18	2,18	2,61	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68 A++	2,17(0,55-3,60)	1085	10,20						
20+35+35+35+50	1,03	1,80	1,80	1,80	2,57	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090																		

Multi wall TZ system combinations table

Multi wall TZ system 2x1 CU-2TZ41TBE. Minimum capacity connected: 3,2 kW. Maximum capacity connected: 6,0 kW - R32

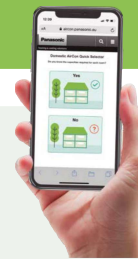
Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms			EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms			COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	Total (Min - Max)	W/W		kW	kWh	230 V		A	B	Total (Min - Max)	W/W		kW	kWh	230 V			
1 Room																				
16	1,60		1,60(1,10 - 2,30)	3,56		0,45(0,24 - 0,65)	225	2,15	2,60			2,60(0,70 - 3,80)	3,42		0,76(0,18 - 1,24)		380	3,50		
20	2,00		2,00(1,10 - 2,90)	3,51		0,57(0,24 - 0,83)	285	2,70	3,20			3,20(0,70 - 4,80)	3,44		0,93(0,18 - 1,57)		465	4,30		
25	2,50		2,50(1,10 - 3,50)	3,47		0,72(0,24 - 1,07)	360	3,40	3,60			3,60(0,70 - 5,50)	3,24		1,11(0,18 - 1,88)		555	5,15		
35	3,50		3,50(1,10 - 4,00)	3,24		1,08(0,24 - 1,30)	540	5,05	4,30			4,30(0,70 - 6,20)	3,41		1,26(0,18 - 2,00)		630	5,85		
2 Rooms																				
16 + 16	1,60	1,60	3,20(1,50 - 4,00)	4,21	7,10 A++	0,76(0,27 - 1,08)	380	3,50	2,20	2,20	4,40(1,10 - 6,30)	4,27	4,30 A+	1,03(0,22 - 1,80)		515	4,75			
16 + 20	1,60	2,00	3,60(1,50 - 4,50)	4,19	7,10 A++	0,86(0,27 - 1,25)	430	4,00	1,95	2,45	4,40(1,10 - 6,30)	4,44	4,30 A+	0,99(0,22 - 1,78)		495	4,60			
16 + 25	1,60	2,50	4,10(1,50 - 4,70)	4,14	7,10 A++	0,99(0,27 - 1,38)	495	4,60	1,70	2,70	4,40(1,10 - 6,30)	4,44	4,30 A+	0,99(0,22 - 1,78)		495	4,60			
16 + 35	1,30	2,80	4,10(1,50 - 4,70)	4,14	7,10 A++	0,99(0,27 - 1,38)	495	4,60	1,40	3,00	4,40(1,10 - 6,30)	4,44	4,30 A+	0,99(0,22 - 1,78)		495	4,60			
20 + 20	2,00	2,00	4,00(1,50 - 4,70)	4,08	7,10 A++	0,98(0,27 - 1,38)	490	4,55	2,20	2,20	4,40(1,10 - 6,30)	4,49	4,30 A+	0,98(0,22 - 1,76)		490	4,55			
20 + 25	1,80	2,30	4,10(1,50 - 4,70)	4,14	7,10 A++	0,99(0,27 - 1,38)	495	4,60	1,95	2,45	4,40(1,10 - 6,30)	4,49	4,30 A+	0,98(0,22 - 1,76)		490	4,55			
20 + 35	1,50	2,60	4,10(1,50 - 4,70)	4,14	7,10 A++	0,99(0,27 - 1,38)	495	4,60	1,60	2,80	4,40(1,10 - 6,30)	4,49	4,30 A+	0,98(0,22 - 1,76)		490	4,55			
25 + 25	2,05	2,05	4,10(1,50 - 4,70)	4,14	7,10 A++	0,99(0,27 - 1,38)	495	4,60	2,20	2,20	4,40(1,10 - 6,30)	4,49	4,30 A+	0,98(0,22 - 1,76)		490	4,55			
25 + 35	1,70	2,40	4,10(1,50 - 4,70)	4,14	7,10 A++	0,99(0,27 - 1,38)	495	4,60	1,85	2,55	4,40(1,10 - 6,30)	4,49	4,30 A+	0,98(0,22 - 1,76)		490	4,55			

Multi wall TZ system 2x1 CU-2TZ50TBE. Minimum capacity connected: 3,2 kW. Maximum capacity connected: 7,7 kW - R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms			EER	SEER ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms			COP	SCOP ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current
	A	B	Total (Min - Max)	W/W		kW	kWh	230 V		A	B	Total (Min - Max)	W/W		kW	kWh	230 V	
1 Room																		
16	1,60		1,60(1,10 - 2,30)	3,56		0,45(0,24 - 0,65)	225	2,15	2,60			2,60(0,70 - 3,80)	3,42		0,76(0,18 - 1,24)		380	3,50
20	2,00		2,00(1,10 - 2,90)	3,51		0,57(0,24 - 0,83)	285	2,70	3,20			3,20(0,70 - 4,80)	3,44		0,93(0,18 - 1,57)		465	4,30
25	2,50		2,50(1,10 - 3,50)	3,47		0,72(0,24 - 1,07)	360	3,40	3,60			3,60(0,70 - 5,50)	3,24		1,11(0,18 - 1,88)		555	5,15
35	3,50		3,50(1,10 - 4,00)	3,24		1,08(0,24 - 1,30)	540	5,05	4,50			4,50(0,70 - 6,20)	3,36		1,34(0,18 - 2,00)		670	6,20
42	4,20		4,20(1,10 - 4,50)	2,90		1,45(0,24 - 1,60)	725	6,80	5,00			5,00(1,10 - 6,30)	2,91		1,72(0,22 - 2,35)		860	7,95
50	5,00		5,00(1,20 - 5,10)	2,78		1,80(0,25 - 1,90)	900	8,30	5,30			5,30(1,10 - 6,30)	2,93		1,81(0,22 - 2,33)		905	8,35
2 Rooms																		
16 + 16	1,60	1,60	3,20(1,50 - 4,00)	4,21	7,00 A++	0,76(0,27 - 1,08)	380	3,50	2,65	2,65	5,30(1,10 - 6,30)	4,31	4,20 A+	1,23(0,22 - 1,80)		615	5,65	
16 + 20	1,60	2,00	3,60(1,50 - 4,50)	4,19	7,00 A++	0,86(0,27 - 1,25)	430	4,00	2,45	3,05	5,50(1,10 - 6,30)	4,30	4,20 A+	1,28(0,22 - 1,78)		640	5,85	
16 + 25	1,60	2,50	4,10(1,50 - 5,20)	4,14	7,00 A++	0,99(0,27 - 1,48)	495	4,60	2,15	3,35	5,50(1,10 - 6,30)	4,30	4,20 A+	1,28(0,22 - 1,78)		640	5,85	
16 + 35	1,55	3,45	5,00(1,50 - 5,20)	3,85	7,00 A++	1,30(0,27 - 1,48)	650	6,00	1,75	3,75	5,50(1,10 - 6,30)	4,30	4,20 A+	1,28(0,22 - 1,78)		640	5,85	
16 + 42	1,40	3,60	5,00(1,50 - 5,40)	3,85	7,00 A++	1,30(0,27 - 1,62)	650	6,00	1,55	4,15	5,70(1,10 - 6,40)	4,35	4,20 A+	1,31(0,22 - 1,77)		655	6,00	
16 + 50	1,20	3,80	5,00(1,50 - 5,40)	3,85	7,00 A++	1,30(0,27 - 1,62)	650	6,00	1,40	4,30	5,70(1,10 - 6,40)	4,35	4,20 A+	1,31(0,22 - 1,77)		655	6,00	
20 + 20	2,00	2,00	4,00(1,50 - 5,00)	4,08	7,00 A++	0,98(0,27 - 1,42)	490	4,55	2,75	2,75	5,50(1,10 - 6,30)	4,33	4,20 A+	1,27(0,22 - 1,76)		635	5,80	
20 + 25	2,00	2,50	4,50(1,50 - 5,20)	3,95	7,00 A++	1,14(0,27 - 1,48)	570	5,25	2,45	3,05	5,50(1,10 - 6,30)	4,33	4,20 A+	1,27(0,22 - 1,76)		635	5,80	
20 + 35	1,80	3,20	5,00(1,50 - 5,40)	3,85	7,00 A++	1,30(0,27 - 1,62)	650	6,00	2,05	3,65	5,70(1,10 - 6,40)	4,35	4,20 A+	1,31(0,22 - 1,77)		655	6,00	
20 + 42	1,60	3,40	5,00(1,50 - 5,40)	3,85	7,00 A++	1,30(0,27 - 1,62)	650	6,00	1,85	3,85	5,70(1,10 - 6,40)	4,35	4,20 A+	1,31(0,22 - 1,77)		655	6,00	
20 + 50	1,45	3,55	5,00(1,50 - 5,40)	3,85	7,00 A++	1,30(0,27 - 1,62)	650	6,00	1,65	4,05	5,70(1,10 - 6,40)	4,35	4,20 A+	1,31(0,22 - 1,77)		655	6,00	
25 + 25	2,50	2,50	5,00(1,50 - 5,40)	3,85	7,00 A++	1,30(0,27 - 1,62)	650	6,00	2,85	2,85	5,70(1,10 - 6,40)	4,35	4,20 A+	1,31(0,22 - 1,77)		655	6,00	
25 + 35	2,10	2,90	5,00(1,50 - 5,40)	3,85	7,00 A++	1,30(0,27 - 1,62)	650	6,00	2,35	3,35	5,70(1,10 - 6,40)	4,35	4,20 A+	1,31(0,22 - 1,77)		655	6,00	
25 + 42	1,85	3,15	5,00(1,50 - 5,40)	3,85	7,00 A++	1,30(0,27 - 1,62)	650	6,00	2,15	3,55	5,70(1,10 - 6,40)	4,35	4,20 A+	1,31(0,22 - 1,77)		655	6,00	
25 + 50	1,65	3,35	5,00(1,50 - 5,40)	3,85	7,00 A++	1,30(0,27 - 1,62)	650	6,00	1,90	3,80	5,70(1,10 - 6,40)	4,35	4,20 A+	1,31(0,22 - 1,77)		655	6,00	
35 + 35	2,50	2,50	5,00(1,50 - 5,40)	3,85	7,00 A++	1,30(0,27 - 1,62)	650	6,00	2,85	2,85	5,70(1,10 - 6,40)	4,35	4,20 A+	1,31(0,22 - 1,77)		655	6,00	
35 + 42	2,25	2,75	5,00(1,50 - 5,40)	3,85	7,00 A++	1,30(0,27 - 1,62)	650	6,00	2,60	3,10	5,70(1,10 - 6,40)	4,35	4,20 A+	1,31(0,22 - 1,77)		655	6,00	

1) Energy Label Scale from A+++ to D.

Configure your multi split system in a few steps using our online tool and see all possible combinations.



Multi wall TZ system 3x1 CU-3TZ52TBE. Minimum capacity connected: 4,5 kW. Maximum capacity connected: 9,5 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW). Rooms				EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW). Rooms				COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current
	A	B	C	Total [Min -Max]	W/W		kW	kWh	230 V		A	B	C	Total [Min -Max]	W/W		kW	kWh	230 V			
1 Room																						
16	1,60			1,60(1,30 - 2,30)	3,81		0,42(0,25 - 0,66)		210	2,10	2,60			2,60(1,20 - 3,20)	4,06		0,64(0,30 - 1,00)		320	3,10		
20	2,00			2,00(1,80 - 2,90)	3,85		0,52(0,34 - 0,83)		260	2,60	3,20			3,20(1,20 - 4,10)	4,10		0,78(0,30 - 1,27)		390	3,80		
25	2,50			2,50(1,80 - 2,90)	3,85		0,65(0,34 - 0,83)		325	3,10	3,60			3,60(1,20 - 4,30)	3,67		0,98(0,30 - 1,27)		490	4,70		
35	3,50			3,50(1,80 - 3,80)	3,65		0,96(0,34 - 1,38)		480	4,30	4,50			4,50(1,20 - 5,80)	3,54		1,27(0,30 - 2,14)		635	6,00		
42	4,20			4,20(1,80 - 4,30)	3,02		1,39(0,34 - 2,01)		695	6,20	5,60			5,60(1,20 - 6,80)	3,18		1,76(0,30 - 2,97)		880	7,80		
50	5,00			5,00(1,90 - 5,40)	3,07		1,63(0,34 - 2,15)		815	7,60	6,80			6,80(1,20 - 6,90)	2,89		2,35(0,30 - 2,84)		1175	10,80		
2 Rooms																						
16+16	1,60	1,60		3,20(1,80 - 6,20)	5,08	6,10 A+	0,63(0,33 - 2,13)		315	3,10	2,60	2,60		5,20(1,40 - 7,00)	3,88	3,80 A	1,34(0,34 - 2,07)		670	6,10		
16+20	1,60	2,00		3,60(1,80 - 6,20)	4,68	6,10 A+	0,77(0,33 - 2,09)		385	3,70	2,58	3,22		5,80(1,40 - 7,00)	3,82	3,80 A	1,52(0,33 - 2,03)		760	6,90		
16+25	1,60	2,50		4,10(1,80 - 6,20)	4,46	6,10 A+	0,92(0,33 - 2,09)		460	4,30	2,42	3,78		6,20(1,40 - 7,00)	3,76	3,80 A	1,65(0,33 - 2,03)		825	7,50		
16+35	1,60	3,50		5,10(1,80 - 6,30)	3,78	6,10 A+	1,35(0,33 - 2,10)		675	6,20	2,13	4,67		6,80(1,40 - 7,30)	3,72	3,80 A	1,83(0,29 - 2,13)		915	8,30		
16+42	1,63	3,77		5,20(1,90 - 6,40)	3,74	6,10 A+	1,39(0,35 - 2,14)		695	6,40	1,88	4,92		6,80(1,40 - 7,30)	3,80	3,80 A	1,79(0,31 - 2,12)		895	8,10		
16+50	1,26	3,94		5,20(1,90 - 6,40)	4,30	6,50 A+	1,21(0,34 - 1,82)		605	5,60	1,65	5,15		6,80(1,40 - 7,50)	4,15	4,00 A++	1,64(0,27 - 2,00)		820	7,50		
20+20	2,00	2,00		4,00(1,80 - 6,20)	4,49	6,10 A+	0,89(0,33 - 2,05)		445	4,20	3,20	3,20		6,40(1,40 - 7,00)	3,74	3,80 A	1,71(0,32 - 2,03)		855	7,80		
20+25	2,00	2,50		4,50(1,80 - 6,20)	4,17	6,10 A+	1,08(0,33 - 2,05)		540	5,00	3,02	3,78		6,80(1,40 - 7,00)	3,70	3,80 A	1,84(0,29 - 2,03)		920	8,30		
20+35	1,89	3,31		5,20(1,80 - 6,30)	3,74	6,10 A+	1,39(0,33 - 2,06)		695	6,40	2,47	4,33		6,80(1,40 - 7,30)	3,80	3,80 A	1,79(0,28 - 2,12)		895	8,10		
20+42	1,68	3,52		5,20(1,90 - 6,40)	3,82	6,10 A+	1,36(0,35 - 2,10)		680	6,20	2,19	4,61		6,80(1,40 - 7,30)	3,82	3,80 A	1,78(0,30 - 2,08)		890	8,10		
20+50	1,49	3,71		5,20(1,90 - 6,40)	4,30	6,50 A+	1,21(0,34 - 1,82)		605	5,60	1,94	4,86		6,80(1,40 - 7,50)	4,15	4,00 A++	1,64(0,27 - 2,00)		820	7,50		
25+25	2,50	2,50		5,00(1,80 - 6,20)	3,79	6,10 A+	1,32(0,33 - 2,05)		660	6,00	3,40	3,40		6,80(1,40 - 7,00)	3,70	3,80 A	1,84(0,29 - 2,03)		920	8,30		
25+35	2,17	3,03		5,20(1,90 - 6,30)	3,74	6,10 A+	1,39(0,35 - 2,06)		695	6,40	2,83	3,97		6,80(1,40 - 7,30)	3,80	3,80 A	1,79(0,28 - 2,12)		895	8,10		
25+42	1,94	3,26		5,20(1,90 - 6,40)	3,82	6,10 A+	1,36(0,35 - 2,10)		680	6,20	2,54	4,26		6,80(1,40 - 7,30)	3,82	3,80 A	1,78(0,28 - 2,08)		890	8,10		
25+50	1,73	3,47		5,20(1,90 - 6,40)	4,30	6,50 A+	1,21(0,34 - 1,82)		605	5,60	2,27	4,53		6,80(1,40 - 7,50)	4,15	4,00 A++	1,64(0,24 - 2,00)		820	7,50		
35+35	2,60	2,60		5,20(1,90 - 6,40)	3,94	6,10 A+	1,32(0,35 - 2,06)		660	6,00	3,40	3,40		6,80(1,40 - 7,50)	3,84	3,80 A	1,77(0,27 - 2,14)		885	8,00		
35+42	2,36	2,84		5,20(1,90 - 6,40)	3,94	6,10 A+	1,32(0,35 - 2,06)		660	6,00	3,09	3,71		6,80(1,40 - 7,50)	3,84	3,80 A	1,77(0,26 - 2,14)		885	8,00		
35+50	2,14	3,06		5,20(1,90 - 6,40)	4,44	6,50 A+	1,17(0,36 - 1,73)		585	5,40	2,80	4,00		6,80(1,40 - 7,50)	4,20	4,00 A++	1,62(0,24 - 1,97)		810	7,40		
42+42	2,60	2,60		5,20(1,90 - 6,40)	3,94	6,10 A+	1,32(0,35 - 2,02)		660	6,00	3,40	3,40		6,80(1,40 - 7,50)	3,93	3,80 A	1,73(0,26 - 2,13)		865	7,90		
42+50	2,37	2,83		5,20(1,90 - 6,40)	4,44	6,50 A+	1,17(0,36 - 1,73)		585	5,40	3,10	3,70		6,80(1,40 - 7,50)	4,22	4,00 A++	1,61(0,24 - 1,97)		805	7,40		
3 Rooms																						
16+16+16	1,60	1,60	1,60	4,80(1,80 - 6,60)	4,75	7,60 A+	1,01(0,36 - 1,79)		505	4,70	2,26	2,26	2,26	6,78(1,50 - 7,50)	4,24	4,20 A++	1,60(0,29 - 1,95)		800	7,30		
16+16+20	1,60	1,60	2,00	5,20(1,80 - 6,60)	4,52	7,60 A+	1,15(0,36 - 1,80)		575	5,30	2,09	2,09	2,62	6,80(1,60 - 7,50)	4,28	4,20 A++	1,59(0,32 - 1,94)		795	7,30		
16+16+25	1,46	1,46	2,28	5,20(1,90 - 6,60)	4,52	7,60 A+	1,15(0,39 - 1,80)		575	5,30	1,91	1,91	2,98	6,80(1,60 - 7,50)	4,28	4,20 A++	1,59(0,32 - 1,94)		795	7,30		
16+16+35	1,24	1,24	2,72	5,20(1,90 - 6,60)	4,52	7,60 A+	1,15(0,39 - 1,75)		575	5,30	1,62	1,62	3,56	6,80(1,60 - 7,50)	4,33	4,20 A++	1,57(0,34 - 1,92)		785	7,20		
16+16+42	1,12	1,12	2,96	5,20(1,80 - 6,60)	4,52	7,60 A+	1,15(0,39 - 1,71)		575	5,30	1,47	1,47	3,86	6,80(1,60 - 7,50)	4,33	4,20 A++	1,57(0,31 - 1,91)		785	7,20		
16+16+50	1,01	1,01	3,18	5,20(1,80 - 6,60)	4,86	7,60 A+	1,07(0,42 - 1,59)		535	4,90	1,33	1,33	4,14	6,80(1,60 - 7,50)	4,66	4,20 A++	1,46(0,33 - 1,79)		730	6,70		
16+20+20	1,48	1,86	1,86	5,20(1,90 - 6,60)	4,52	7,60 A+	1,15(0,39 - 1,75)		575	5,30	1,94	2,43	2,43	6,80(1,60 - 7,50)	4,30	4,20 A++	1,58(0,31 - 1,93)		790	7,20		
16+20+25	1,36	1,70	2,14	5,20(1,90 - 6,60)	4,52	7,60 A+	1,15(0,39 - 1,75)		575	5,30	1,78	2,23	2,79	6,80(1,60 - 7,50)	4,30	4,20 A++	1,58(0,31 - 1,93)		790	7,20		
16+20+35	1,17	1,46	2,57	5,20(1,90 - 6,60)	4,52	7,60 A+	1,15(0,39 - 1,71)		575	5,30	1,53	1,92	3,35	6,80(1,60 - 7,50)	4,33	4,20 A++	1,57(0,34 - 1,91)		785	7,20		
16+20+42	1,07	1,33	2,80	5,20(1,80 - 6,60)	4,52	7,60 A+	1,15(0,39 - 1,71)		575	5,30	1,39	1,74	3,67	6,80(1,60 - 7,50)	4,36	4,20 A++	1,56(0,31 - 1,90)		780	7,10		
16+20+50	0,97	1,21	3,02	5,20(1,80 - 6,60)	4,86	7,60 A+	1,07(0,42 - 1,59)		535	4,90	1,27	1,58	3,95	6,80(1,60 - 7,50)	4,69	4,20 A++	1,45(0,34 - 1,78)		725	6,60		
16+25+25	1,26	1,97	1,97	5,20(1,90 - 6,60)	4,52	7,60 A+	1,15(0,39 - 1,75)		575	5,30	1,64	2,58	2,58	6,80(1,60 - 7,50)	4,30	4,20 A++	1,58(0,31 - 1,93)		790	7,20		
16+25+35	1,09	1,71	2,40	5,20(1,80 - 6,60)	4,52	7,60 A+	1,15(0,39 - 1,71)		575	5,30	1,43	2,24	3,13	6,80(1,60 - 7,50)	4,33	4,20 A++	1,57(0,34 - 1,91)		785	7,20		
16+25+42	1,00	1,57	2,63	5,20(1,80 - 6,60)	4,52	7,60 A+	1,15(0,39 - 1,71)		575	5,30	1,31	2,05	3,44	6,80(1,60 - 7,50)	4,36	4,20 A++	1,56(0,31 - 1,90)		780	7,10		
16+25+50	0,91	1,43	2,86	5,20(1,80 - 6,60)	4,86	7,60 A+	1,07(0,42 - 1,59)		535	4,90	1,19	1,87	3,74	6,80(1,60 - 7,50)	4,69	4,20 A++	1,45(0,34 - 1,78)		725	6,60		
16+35+35	0,96	2,12	2,12	5,20(1,80 - 6,60)	4,68	7,60 A+	1,11(0,39 - 1,71)		555	5,10	1,26	2,77	2,77	6,80(1,60 - 7,50)	4,39	4,20 A++	1,55(0,32 - 1,89)		775	7,10		
16+35+42	0,89	1,96	2,35	5,20(1,80 - 6,60)	4,68	7,60 A+	1,11(0,39 - 1,67)		555	5,10	1,17	2,56	3,07	6,80(1,60 - 7,50)	4,42	4,20 A++	1,54(0,32 - 1,88)		770	7,00		
20+20+20	1,73	1,73	1,73	5,19(1,90 - 6,60)	4,51	7,60 A+	1,15(0,39 - 1,75)		575	5,30	2,26	2,26	2,26	6,78(1,60 - 7,50)	4,29	4,20 A++	1,58(0,31 - 1,93)		790	7,20		
20+20+25	1,60	1,60	2,00	5,20(1,90 - 6,60)	4,52	7,60 A+	1,15(0,39 - 1,75)		575	5,30	2,09	2,09	2,62	6,80(1,60 - 7,50)	4,30	4,20 A++	1,58(0,31 - 1,93)		790	7,20		
20+20+35	1,39	1,39	2,42	5,20(1,90 - 6,60)	4,68	7,60 A+	1,11(0,39 - 1,71)		555	5,10	1,81	1,81	3,18	6,80(1,60 - 7,50)	4,36	4,20 A++	1,56(0,34 - 1,90)		780	7,10		
20+20+42	1,27	1,27	2,66	5,20(1,80 - 6,60)	4,68	7,60 A+	1,11(0,39 - 1,71)		555	5,10	1,66	1,66	3,48	6,80(1,60 - 7,50)	4,39	4,20 A++	1,55(0,32 - 1,90)		775	7,10		
20+20+50	1,16	1,16	2,88	5,20(1,80 - 6,60)	4,86	7,60 A+	1,07(0,42 - 1,59)		535	4,90	1,51	1,51	3,78	6,80(1,60 - 7,50)	4,69	4,20 A++	1,45(0,34 - 1,77)		725			

Power Heat Multi system combinations table

Power Heat Multi system 2x1 CU-2Z50ABEC. Minimum capacity connected: 4,0 kW. Maximum capacity connected: 8,5 kW- R32																		
Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms			EER	SEER ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms			COP	SCOP ¹⁾	Input power rating		A.E.C.	Current
	A	B	Total (Min -Max)	W/W		kW	kWh	230 V		A	B	Total (Min -Max)	W/W		kW	kWh	230 V	
1 Room																		
20	2,00		2,00(1,80 - 2,50)	5,00		0,40(0,34 - 0,52)	200	2,00	3,20			3,20(1,20 - 4,10)	3,95		0,81(0,30 - 1,16)	405	4,00	
25	2,50		2,50(1,80 - 2,90)	5,32		0,47(0,34 - 0,62)	235	2,30	3,60			3,60(1,20 - 4,30)	3,83		0,94(0,30 - 1,19)	470	4,70	
35	3,50		3,50(1,80 - 3,80)	3,98		0,88(0,34 - 0,99)	440	4,30	4,50			4,50(1,20 - 5,80)	3,66		1,23(0,30 - 1,95)	615	6,00	
50	5,00		5,00(1,90 - 5,70)	3,52		1,42(0,34 - 1,82)	710	6,60	6,80			6,80(1,20 - 7,70)	3,24		2,10(0,30 - 2,52)	1050	9,70	
2 Rooms																		
20+20	2,00	2,00	4,00(2,10 - 6,90)	4,26	8,00 A++	0,94(0,36 - 1,91)	470	4,23	3,15	3,15	6,30(1,70 - 8,30)	4,06	4,40 A+	1,55(0,32 - 2,45)	775	6,84		
20+25	2,00	2,50	4,50(2,10 - 7,00)	4,09	8,00 A++	1,10(0,36 - 1,92)	550	4,95	2,84	3,56	6,40(1,70 - 8,60)	4,16	4,40 A+	1,54(0,32 - 2,50)	770	6,79		
20+35	1,93	3,37	5,30(2,10 - 7,50)	4,27	8,00 A++	1,24(0,36 - 2,04)	620	5,58	2,33	4,07	6,40(1,70 - 8,70)	4,18	4,40 A+	1,53(0,32 - 2,44)	765	6,75		
20+50	1,51	3,79	5,30(2,10 - 7,80)	4,38	8,00 A++	1,21(0,36 - 2,24)	605	5,45	1,83	4,57	6,40(1,70 - 8,80)	4,44	4,40 A+	1,44(0,32 - 2,48)	720	6,35		
25+25	2,65	2,65	5,30(2,10 - 7,50)	4,21	8,00 A++	1,26(0,36 - 2,06)	630	5,67	3,20	3,20	6,40(1,70 - 8,70)	4,18	4,40 A+	1,53(0,32 - 2,44)	765	6,75		
25+35	2,21	3,09	5,30(2,10 - 7,50)	4,31	8,00 A++	1,23(0,36 - 2,03)	615	5,54	2,67	3,73	6,40(1,70 - 8,70)	4,21	4,40 A+	1,52(0,32 - 2,43)	760	6,71		
25+50	1,77	3,53	5,30(2,10 - 7,80)	4,42	8,00 A++	1,20(0,36 - 2,20)	600	5,40	2,13	4,27	6,40(1,70 - 8,80)	4,48	4,40 A+	1,43(0,32 - 2,47)	715	6,31		
35+35	2,65	2,65	5,30(2,10 - 7,50)	4,34	8,00 A++	1,22(0,36 - 2,02)	610	5,49	3,20	3,20	6,40(1,70 - 8,70)	4,24	4,40 A+	1,51(0,32 - 2,42)	755	6,66		
35+50	2,18	3,12	5,30(2,10 - 7,80)	4,45	8,00 A++	1,19(0,36 - 2,18)	595	5,36	2,64	3,76	6,40(1,70 - 8,80)	4,51	4,40 A+	1,42(0,32 - 2,46)	710	6,26		

¹⁾ Energy Label Scale from A+++ to D.

Configure your multi split system in a few steps using our online tool and see all possible combinations.



Power Heat Multi system 3x1 CU-3Z75ABEC. Minimum capacity connected: 6,0 kW. Maximum capacity connected: 10,5 kW · R32

Indoor unit capacity	Cooling capacity (kW), Rooms				EER	SEER ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	Heating capacity (kW), Rooms				COP	SCOP ¹⁾	Input power rating			A.E.C.	Current	
	A	B	C	Total (Min - Max)	W/W		kW			kWh	230 V	A	B	C	Total (Min - Max)	W/W		kW			kWh	230 V	
1 Room																							
20	2,00			2,00 [1,80 - 2,50]	5,00		0,40 [0,34 - 0,52]			200	2,00	3,20			3,20 [1,20 - 4,10]	3,95		0,81 [0,30 - 1,16]			405	4,00	
25	2,50			2,50 [1,80 - 2,90]	5,32		0,47 [0,34 - 0,62]			235	2,30	3,60			3,60 [1,20 - 4,30]	3,83		0,94 [0,30 - 1,19]			470	4,70	
35	3,50			3,50 [1,80 - 3,80]	3,98		0,88 [0,34 - 0,99]			440	4,30	4,50			4,50 [1,20 - 5,80]	3,66		1,23 [0,30 - 1,95]			615	6,00	
50	5,00			5,00 [1,90 - 5,70]	3,52		1,42 [0,34 - 1,82]			710	6,60	6,80			6,80 [1,20 - 7,70]	3,24		2,10 [0,30 - 2,52]			1050	9,70	
2 Rooms																							
20+20	2,00	2,00		4,00 [2,11 - 7,04]	4,30		0,93 [0,38 - 2,11]			465	4,06	3,25	3,25		6,50 [1,39 - 9,99]	4,01		1,62 [0,33 - 3,42]			810	7,04	
20+25	2,00	2,50		4,50 [2,11 - 7,04]	4,69	7,20 A++	0,96 [0,38 - 2,07]			480	4,19	3,07	3,83		6,90 [1,39 - 9,99]	3,85	4,60 A+	1,79 [0,33 - 3,33]			895	7,78	
20+35	2,00	3,50		5,50 [2,11 - 7,59]	4,04	7,20 A++	1,36 [0,38 - 2,30]			680	5,94	2,84	4,96		7,80 [1,39 - 9,99]	3,73	4,60 A+	2,09 [0,32 - 3,24]			1045	9,08	
20+50	2,00	5,00		7,00 [2,22 - 8,25]	3,72	7,20 A++	1,88 [0,40 - 2,34]			940	8,21	2,46	6,14		8,60 [1,44 - 10,40]	3,72	4,60 A+	2,31 [0,29 - 3,14]			1155	10,04	
25+25	2,50	2,50		5,00 [2,11 - 7,48]	4,27	7,20 A++	1,17 [0,38 - 2,29]			585	5,11	3,65	3,65		7,30 [1,39 - 9,99]	3,78	4,60 A+	1,93 [0,33 - 3,18]			965	8,39	
25+35	2,50	3,50		6,00 [2,11 - 7,59]	3,85	7,20 A++	1,56 [0,38 - 2,30]			780	6,81	3,42	4,78		8,20 [1,39 - 10,09]	3,68	4,60 A+	2,23 [0,32 - 3,18]			1115	9,69	
25+50	2,50	5,00		7,50 [2,11 - 8,25]	3,59	7,20 A++	2,09 [0,37 - 2,34]			1045	9,13	2,87	5,73		8,60 [1,44 - 10,40]	3,72	4,60 A+	2,31 [0,29 - 3,14]			1155	10,04	
35+35	3,50	3,50		7,00 [2,11 - 7,70]	3,66	7,20 A++	1,91 [0,38 - 2,26]			955	8,34	4,30	4,30		8,60 [1,44 - 10,19]	3,63	4,60 A+	2,37 [0,33 - 3,18]			1185	10,30	
35+50	3,09	4,41		7,50 [2,22 - 8,36]	3,73	7,20 A++	2,01 [0,40 - 2,34]			1005	8,78	3,54	5,06		8,60 [1,44 - 10,50]	3,82	4,60 A+	2,25 [0,28 - 3,12]			1125	9,78	
50+50	3,75	3,75		7,50 [2,33 - 8,91]	3,89	7,20 A++	1,93 [0,46 - 2,35]			965	8,43	4,30	4,30		8,60 [1,44 - 10,70]	4,32	4,60 A+	1,99 [0,26 - 3,02]			995	8,65	
3 Rooms																							
20+20+20	2,00	2,00	2,00	6,00 [2,11 - 8,80]	4,48	8,00 A++	1,34 [0,38 - 2,27]			670	5,85	2,87	2,87	2,87	8,60 [1,70 - 10,60]	4,26	4,60 A++	2,02 [0,32 - 3,22]			1010	8,78	
20+20+25	2,00	2,00	2,50	6,50 [2,11 - 8,80]	3,94	8,00 A++	1,65 [0,38 - 2,27]			825	7,21	2,65	2,65	3,31	8,60 [1,70 - 10,60]	4,26	4,60 A++	2,02 [0,32 - 3,16]			1010	8,78	
20+20+35	2,00	2,00	3,50	7,50 [2,11 - 8,80]	3,87	8,00 A++	1,94 [0,38 - 2,19]			970	8,47	2,29	2,29	4,01	8,60 [1,70 - 10,60]	4,30	4,60 A++	2,00 [0,32 - 3,08]			1000	8,69	
20+20+50	1,67	1,67	4,17	7,50 [2,22 - 9,35]	4,29	8,00 A++	1,75 [0,48 - 2,29]			875	7,64	1,91	1,91	4,78	8,60 [1,65 - 10,80]	4,62	4,60 A++	1,86 [0,31 - 2,78]			930	8,08	
20+25+25	2,00	2,50	2,50	7,00 [2,11 - 8,80]	3,78	8,00 A++	1,85 [0,38 - 2,27]			925	8,08	2,46	3,07	3,07	8,60 [1,70 - 10,60]	4,26	4,60 A++	2,02 [0,32 - 3,07]			1010	8,78	
20+25+35	1,88	2,34	3,28	7,50 [2,11 - 8,80]	3,87	8,00 A++	1,94 [0,38 - 2,19]			970	8,47	2,15	2,69	3,76	8,60 [1,70 - 10,60]	4,30	4,60 A++	2,00 [0,32 - 2,94]			1000	8,69	
20+25+50	1,58	1,97	3,95	7,50 [2,22 - 9,35]	4,29	8,00 A++	1,75 [0,48 - 2,29]			875	7,64	1,81	2,26	4,53	8,60 [1,65 - 10,80]	4,62	4,60 A++	1,86 [0,31 - 2,78]			930	8,08	
20+35+35	1,67	2,92	2,92	7,50 [2,11 - 8,91]	3,95	8,00 A++	1,90 [0,41 - 2,20]			950	8,30	1,91	3,34	3,34	8,60 [1,70 - 10,70]	4,34	4,60 A++	1,98 [0,33 - 2,96]			990	8,60	
20+35+50	1,43	2,50	3,57	7,50 [2,22 - 9,35]	4,29	8,00 A++	1,75 [0,48 - 2,24]			875	7,64	1,64	2,87	4,10	8,60 [1,65 - 10,80]	4,65	4,60 A++	1,85 [0,31 - 2,76]			925	8,04	
25+25+25	2,50	2,50	2,50	7,50 [2,11 - 8,80]	3,87	8,00 A++	1,94 [0,38 - 2,27]			970	8,47	2,87	2,87	2,87	8,60 [1,70 - 10,60]	4,26	4,60 A++	2,02 [0,32 - 2,92]			1010	8,78	
25+25+35	2,21	2,21	3,09	7,50 [2,11 - 8,80]	3,87	8,00 A++	1,94 [0,38 - 2,19]			970	8,47	2,53	2,53	3,54	8,60 [1,70 - 10,60]	4,30	4,60 A++	2,00 [0,32 - 2,85]			1000	8,69	
25+25+50	1,88	1,88	3,75	7,50 [2,22 - 9,35]	4,29	8,00 A++	1,75 [0,48 - 2,29]			875	7,64	2,15	2,15	4,30	8,60 [1,65 - 10,80]	4,62	4,60 A++	1,86 [0,31 - 2,78]			930	8,08	
25+35+35	1,99	2,76	2,76	7,50 [2,11 - 8,91]	3,95	8,00 A++	1,90 [0,41 - 2,20]			950	8,30	2,26	3,17	3,17	8,60 [1,70 - 10,70]	4,34	4,60 A++	1,98 [0,33 - 2,87]			990	8,60	
25+35+50	1,71	2,39	3,41	7,50 [2,22 - 9,35]	4,29	8,00 A++	1,75 [0,48 - 2,24]			875	7,64	1,96	2,74	3,91	8,60 [1,65 - 10,80]	4,65	4,60 A++	1,85 [0,31 - 2,76]			925	8,04	
35+35+35	2,50	2,50	2,50	7,50 [2,11 - 9,02]	4,05	8,00 A++	1,85 [0,41 - 2,20]			925	8,08	2,87	2,87	2,87	8,60 [1,70 - 10,70]	4,48	4,60 A++	1,92 [0,32 - 2,85]			960	8,34	

1) Energy Label Scale from A+++ to D.