

Combination Table

MXZ-2B(C)30VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)			Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Total			
15	1,50		1,50 (0,90 - 2,40)	0,330 (0,140 - 0,670)	1,59	90
20	2,00		2,00 (0,90 - 2,60)	0,440 (0,140 - 0,720)	2,13	90
22	2,20		2,20 (0,90 - 3,00)	0,410 (0,120 - 0,620)	1,98	90
25	2,50		2,50 (0,90 - 3,30)	0,490 (0,120 - 0,690)	2,37	90
15 + 15	1,20	1,20	2,40 (1,10 - 3,80)	0,540 (0,300 - 1,100)	2,61	90
15 + 20	1,07	1,43	2,50 (1,10 - 3,80)	0,610 (0,300 - 1,100)	2,95	90
15 + 22	1,01	1,49	2,50 (1,10 - 3,80)	0,520 (0,280 - 1,040)	2,51	90
15 + 25	0,98	1,63	2,60 (1,10 - 3,80)	0,670 (0,300 - 1,100)	3,24	90
20 + 20	1,30	1,30	2,60 (1,10 - 3,80)	0,670 (0,300 - 1,100)	3,24	90
20 + 22	1,29	1,41	2,70 (1,10 - 3,80)	0,590 (0,280 - 1,040)	2,85	90
20 + 25	1,24	1,56	2,80 (1,10 - 3,80)	0,620 (0,280 - 1,040)	3,00	90
22 + 22	1,40	1,40	2,80 (1,10 - 3,80)	0,500 (0,250 - 0,970)	2,42	90
22 + 25	1,36	1,54	2,90 (1,10 - 3,90)	0,530 (0,250 - 1,010)	2,56	90
25 + 25	1,50	1,50	3,00 (1,10 - 4,00)	0,560 (0,250 - 1,040)	2,71	90

MXZ-2B(C)30VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)			Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Total			
15	1,70		1,70 (0,90 - 3,10)	0,350 (0,140 - 0,820)	1,69	90
20	2,20		2,20 (0,90 - 3,10)	0,470 (0,140 - 0,850)	2,27	90
22	3,30		3,30 (0,90 - 4,00)	0,670 (0,110 - 1,100)	3,24	90
25	3,60		3,60 (0,90 - 4,40)	0,730 (0,110 - 1,250)	3,53	90
15 + 15	1,50	1,50	3,00 (1,00 - 3,90)	0,640 (0,250 - 0,990)	3,09	90
15 + 20	1,41	1,89	3,30 (1,00 - 3,90)	0,770 (0,250 - 1,010)	3,72	90
15 + 22	1,38	2,02	3,40 (1,00 - 4,10)	0,710 (0,230 - 0,980)	3,43	90
15 + 25	1,35	2,25	3,60 (1,00 - 3,90)	0,890 (0,250 - 1,020)	4,30	90
20 + 20	1,80	1,80	3,60 (1,00 - 3,90)	0,890 (0,250 - 1,020)	4,30	90
20 + 22	1,76	1,94	3,70 (1,00 - 4,10)	0,830 (0,230 - 1,000)	4,01	90
20 + 25	1,73	2,17	3,90 (1,00 - 4,10)	0,860 (0,230 - 1,020)	4,15	90
22 + 22	1,90	1,90	3,80 (1,00 - 4,30)	0,770 (0,200 - 0,970)	3,72	90
22 + 25	1,83	2,07	3,90 (1,00 - 4,30)	0,800 (0,200 - 0,990)	3,86	90
25 + 25	2,00	2,00	4,00 (1,00 - 4,40)	0,815 (0,200 - 1,010)	3,94	90

MXZ-2B(C)40VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)			Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Total			
15	1,50		1,50 (0,90 - 2,70)	0,330 (0,260 - 0,890)	1,59	90
20	2,00		2,00 (0,90 - 2,70)	0,500 (0,260 - 0,890)	2,42	90
22	2,20		2,20 (0,90 - 3,00)	0,430 (0,120 - 0,620)	2,08	90
25	2,50		2,50 (0,90 - 3,30)	0,490 (0,120 - 0,690)	2,37	90
35	3,50		3,50 (0,90 - 4,00)	0,730 (0,120 - 0,900)	3,53	90
15 + 15	1,40	1,40	2,80 (1,10 - 4,30)	0,630 (0,450 - 1,350)	2,88	95
15 + 20	1,33	1,77	3,10 (1,10 - 4,30)	0,750 (0,450 - 1,350)	3,43	95
15 + 22	1,34	1,96	3,30 (1,10 - 4,30)	0,770 (0,350 - 1,230)	3,52	95
15 + 25	1,28	2,13	3,40 (1,10 - 4,30)	0,950 (0,550 - 1,470)	4,35	95
15 + 35	1,17	2,73	3,90 (1,10 - 4,40)	0,930 (0,350 - 1,250)	4,26	95
20 + 20	1,70	1,70	3,40 (1,10 - 4,30)	0,880 (0,450 - 1,350)	4,03	95
20 + 22	1,71	1,89	3,60 (1,10 - 4,30)	0,850 (0,350 - 1,230)	3,89	95
20 + 25	1,69	2,11	3,80 (1,10 - 4,30)	0,890 (0,350 - 1,230)	4,07	95
20 + 35	1,42	2,48	3,90 (1,10 - 4,40)	0,930 (0,350 - 1,250)	4,26	95
22 + 22	1,90	1,90	3,80 (1,10 - 4,30)	0,820 (0,250 - 1,110)	3,75	95
22 + 25	1,83	2,07	3,90 (1,10 - 4,40)	0,860 (0,250 - 1,130)	3,94	95
22 + 35	1,51	2,39	3,90 (1,10 - 4,40)	0,860 (0,250 - 1,130)	3,94	95
25 + 25	1,95	1,95	3,90 (1,10 - 4,40)	0,860 (0,250 - 1,130)	3,94	95
25 + 35	1,67	2,33	4,00 (1,10 - 4,50)	0,875 (0,250 - 1,170)	4,00	95

MXZ-2B(C)40VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)			Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Total			
15	1,70		1,70 (0,90 - 3,10)	0,380 (0,230 - 1,080)	1,84	90
20	2,20		2,20 (0,90 - 3,10)	0,550 (0,230 - 1,080)	2,66	90
22	3,30		3,30 (0,90 - 4,00)	0,670 (0,110 - 0,910)	3,24	90
25	3,60		3,60 (0,90 - 4,50)	0,730 (0,110 - 1,050)	3,53	90
35	4,00		4,00 (0,90 - 4,80)	0,870 (0,110 - 1,150)	4,20	90
15 + 15	1,60	1,60	3,20 (1,00 - 4,80)	0,670 (0,360 - 1,300)	3,07	95
15 + 20	1,54	2,06	3,60 (1,00 - 4,80)	0,830 (0,360 - 1,270)	3,80	95
15 + 22	1,54	2,26	3,80 (1,00 - 4,80)	0,810 (0,280 - 1,150)	3,71	95
15 + 25	1,50	2,50	4,00 (1,00 - 4,80)	0,970 (0,440 - 1,400)	4,44	95
15 + 35	1,32	3,08	4,40 (1,00 - 4,90)	0,920 (0,280 - 1,170)	4,21	95
20 + 20	2,00	2,00	4,00 (1,00 - 4,80)	0,910 (0,360 - 1,260)	4,16	95
20 + 22	2,00	2,20	4,20 (1,00 - 4,80)	0,890 (0,280 - 1,130)	4,07	95

MXZ-2B(C)30VA

MXZ-2B(C)40VA

Combination Table

MXZ-2B(C)40VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)			Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Total			
20 + 25	1,96	2,44	4,40 (1,00 - 4,80)	0,920 (0,280 - 1,130)	4,21	95
20 + 35	1,60	2,80	4,40 (1,00 - 4,90)	0,920 (0,280 - 1,150)	4,21	95
22 + 22	2,20	2,20	4,40 (1,00 - 4,80)	0,860 (0,200 - 1,010)	3,94	95
22 + 25	2,06	2,34	4,40 (1,00 - 4,80)	0,860 (0,200 - 1,010)	3,94	95
22 + 35	1,70	2,70	4,40 (1,00 - 4,90)	0,860 (0,200 - 1,030)	3,94	95
25 + 25	2,20	2,20	4,40 (1,00 - 4,90)	0,860 (0,200 - 1,030)	3,94	95
25 + 35	1,88	2,63	4,50 (1,00 - 5,00)	0,870 (0,200 - 1,050)	3,98	95

MXZ-2B(C)52VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)			Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Total			
15	1,50		1,50 (0,90 - 2,80)	0,310 (0,280 - 0,820)	1,42	95
20	2,00		2,00 (0,90 - 2,90)	0,470 (0,280 - 0,870)	2,15	95
22	2,20		2,20 (0,90 - 3,00)	0,430 (0,120 - 0,620)	1,97	95
25	2,50		2,50 (0,90 - 3,30)	0,490 (0,120 - 0,690)	2,24	95
35	3,50		3,50 (0,90 - 4,00)	0,730 (0,120 - 0,900)	3,34	95
42	4,20		4,20 (1,00 - 4,90)	1,100 (0,160 - 1,500)	5,03	95
15 + 15	1,50	1,50	3,00 (1,10 - 4,80)	0,740 (0,330 - 1,620)	3,32	97
15 + 20	1,50	2,00	3,50 (1,10 - 4,80)	0,950 (0,330 - 1,620)	4,26	97
15 + 22	1,50	2,20	3,70 (1,10 - 5,00)	0,850 (0,290 - 1,480)	3,81	97
15 + 25	1,50	2,50	4,00 (1,10 - 4,80)	1,370 (0,370 - 1,950)	6,14	97
15 + 35	1,50	3,50	5,00 (1,10 - 5,60)	1,410 (0,290 - 1,780)	6,32	97
15 + 42	1,32	3,68	5,00 (1,10 - 5,60)	1,410 (0,290 - 1,780)	6,32	97
20 + 20	2,00	2,00	4,00 (1,10 - 4,80)	1,150 (0,330 - 1,620)	5,15	97
20 + 22	2,00	2,20	4,20 (1,10 - 5,00)	1,050 (0,290 - 1,480)	4,71	97
20 + 25	2,00	2,50	4,50 (1,10 - 5,20)	1,110 (0,290 - 1,540)	4,98	97
20 + 35	1,82	3,18	5,00 (1,10 - 5,60)	1,410 (0,290 - 1,780)	6,32	97
20 + 42	1,65	3,45	5,10 (1,10 - 5,80)	1,470 (0,290 - 1,880)	6,59	97
22 + 22	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 5,30)	0,950 (0,250 - 1,330)	4,26	97
22 + 25	2,20	2,50	4,70 (1,10 - 5,40)	1,070 (0,250 - 1,390)	4,80	97
22 + 35	1,93	3,07	5,00 (1,10 - 5,60)	1,190 (0,250 - 1,450)	5,33	97
22 + 42	1,75	3,35	5,10 (1,10 - 5,80)	1,250 (0,250 - 1,550)	5,60	97
25 + 25	2,50	2,50	5,00 (1,10 - 5,60)	1,190 (0,250 - 1,450)	5,33	97
25 + 35	2,13	2,98	5,10 (1,10 - 5,80)	1,250 (0,250 - 1,450)	5,60	97
25 + 42	1,90	3,20	5,10 (1,10 - 5,80)	1,250 (0,250 - 1,550)	5,60	97
35 + 35	2,60	2,60	5,20 (1,10 - 6,00)	1,300 (0,250 - 1,650)	5,83	97

MXZ-2B(C)52VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)			Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Total			
15	1,70		1,70 (0,90 - 3,10)	0,470 (0,200 - 1,140)	2,15	95
20	2,20		2,20 (0,90 - 3,30)	0,700 (0,200 - 1,170)	3,20	95
22	3,30		3,30 (0,90 - 4,00)	0,670 (0,110 - 0,910)	3,07	95
25	3,60		3,60 (0,90 - 4,50)	0,730 (0,110 - 1,050)	3,34	95
35	4,00		4,00 (0,90 - 4,80)	0,870 (0,110 - 1,150)	3,98	95
42	4,80		4,80 (0,90 - 5,30)	1,580 (0,100 - 2,000)	7,23	95
15 + 15	1,70	1,70	3,40 (1,00 - 5,00)	0,740 (0,360 - 1,490)	3,32	97
15 + 20	1,67	2,23	3,90 (1,00 - 5,20)	0,910 (0,360 - 1,550)	4,08	97
15 + 22	1,74	2,56	4,30 (1,00 - 5,30)	0,910 (0,360 - 1,580)	4,08	97
15 + 25	1,65	2,75	4,40 (1,00 - 5,40)	1,270 (0,440 - 1,910)	5,69	97
15 + 35	1,89	4,41	6,30 (1,00 - 7,00)	1,740 (0,280 - 2,060)	7,80	97
15 + 42	1,66	4,64	6,30 (1,00 - 7,00)	1,740 (0,280 - 2,060)	7,80	97
20 + 20	2,20	2,20	4,40 (1,00 - 5,40)	1,070 (0,360 - 1,610)	4,80	97
20 + 22	2,48	2,72	5,20 (1,00 - 6,10)	1,250 (0,360 - 1,660)	5,60	97
20 + 25	2,40	3,00	5,40 (1,00 - 6,20)	1,310 (0,360 - 1,690)	5,87	97
20 + 35	2,29	4,01	6,30 (1,00 - 7,00)	1,740 (0,280 - 2,060)	7,80	97
20 + 42	2,03	4,27	6,30 (1,00 - 7,00)	1,740 (0,280 - 2,060)	7,80	97
22 + 22	3,05	3,05	6,10 (1,00 - 6,70)	1,420 (0,200 - 1,710)	6,36	97
22 + 25	2,90	3,30	6,20 (1,00 - 6,80)	1,460 (0,200 - 1,740)	6,54	97
22 + 35	2,43	3,87	6,30 (1,00 - 7,00)	1,540 (0,200 - 1,760)	6,90	97
22 + 42	2,17	4,13	6,30 (1,00 - 7,00)	1,540 (0,200 - 1,760)	6,90	97
25 + 25	3,15	3,15	6,30 (1,00 - 7,00)	1,540 (0,200 - 1,760)	6,90	97
25 + 35	2,63	3,68	6,30 (1,00 - 7,00)	1,540 (0,200 - 1,760)	6,90	97
25 + 42	2,35	3,95	6,30 (1,00 - 7,00)	1,540 (0,200 - 1,760)	6,90	97
35 + 35	3,20	3,20	6,40 (1,00 - 7,00)	1,610 (0,200 - 1,760)	7,22	97

MXZ-3C54VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)				Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C					
15	1,50			1,50 (1,40 - 3,00)	0,450 (0,410 - 1,020)	1,98	99	
20	2,00			2,00 (1,40 - 3,00)	0,540 (0,410 - 1,020)	2,37	99	
22	2,20			2,20 (1,40 - 3,00)	0,510 (0,420 - 0,740)	2,24	99	
25	2,50			2,50 (1,40 - 3,30)	0,580 (0,420 - 0,830)	2,55	99	
35	3,50			3,50 (1,50 - 4,30)	0,820 (0,430 - 1,180)	3,60	99	
42	4,20			4,20 (1,60 - 5,00)	1,080 (0,450 - 1,420)	4,74	99	
50	5,00			5,00 (1,60 - 5,60)	1,430 (0,480 - 1,660)	6,28	99	
15 + 15	1,50	1,50		3,00 (2,00 - 5,40)	0,700 (0,630 - 1,800)	3,07	99	
15 + 20	1,50	2,00		3,50 (2,00 - 5,40)	0,970 (0,700 - 1,790)	4,26	99	
15 + 22	1,50	2,20		3,70 (2,00 - 5,40)	1,020 (0,620 - 1,620)	4,48	99	
15 + 25	1,50	2,50		4,00 (2,00 - 5,40)	1,140 (0,710 - 1,970)	5,01	99	
15 + 35	1,50	3,50		5,00 (2,00 - 6,00)	1,120 (0,620 - 1,920)	4,92	99	
15 + 42	1,42	3,98		5,40 (2,00 - 6,80)	1,220 (0,620 - 2,490)	5,36	99	
15 + 50	1,25	4,15		5,40 (2,00 - 6,80)	1,200 (0,620 - 2,480)	5,27	99	
20 + 20	2,00	2,00		4,00 (2,00 - 5,40)	1,110 (0,630 - 1,800)	4,87	99	
20 + 22	2,00	2,20		4,20 (2,00 - 5,40)	1,040 (0,620 - 1,620)	4,57	99	
20 + 25	2,00	2,50		4,50 (2,00 - 5,50)	0,960 (0,620 - 1,670)	4,22	99	
20 + 35	1,96	3,44		5,40 (2,00 - 6,80)	1,220 (0,620 - 2,490)	5,36	99	
20 + 42	1,74	3,66		5,40 (2,00 - 6,80)	1,220 (0,620 - 2,490)	5,36	99	
20 + 50	1,54	3,86		5,40 (2,00 - 6,80)	1,200 (0,620 - 2,480)	5,27	99	
22 + 22	2,20	2,20		4,40 (2,00 - 5,40)	0,900 (0,540 - 1,450)	3,95	99	
22 + 25	2,20	2,50		4,70 (2,00 - 5,70)	1,000 (0,540 - 1,600)	4,39	99	
22 + 35	2,08	3,32		5,40 (2,00 - 6,80)	1,190 (0,540 - 2,320)	5,23	99	
22 + 42	1,86	3,54		5,40 (2,00 - 6,80)	1,190 (0,540 - 2,320)	5,23	99	
22 + 50	1,65	3,75		5,40 (2,00 - 6,80)	1,170 (0,540 - 2,310)	5,14	99	
25 + 25	2,50	2,50		5,00 (2,00 - 6,00)	1,090 (0,540 - 1,750)	4,79	99	
25 + 35	2,25	3,15		5,40 (2,00 - 6,80)	1,190 (0,540 - 2,320)	5,23	99	
25 + 42	2,01	3,39		5,40 (2,00 - 6,80)	1,190 (0,540 - 2,320)	5,23	99	
25 + 50	1,80	3,60		5,40 (2,00 - 6,80)	1,170 (0,540 - 2,310)	5,14	99	
35 + 35	2,70	2,70		5,40 (2,00 - 6,80)	1,190 (0,540 - 2,320)	5,23	99	
35 + 42	2,45	2,95		5,40 (2,00 - 6,80)	1,190 (0,540 - 2,320)	5,23	99	
35 + 50	2,22	3,18		5,40 (2,00 - 6,80)	1,170 (0,550 - 2,310)	5,14	99	
42 + 42	2,70	2,70		5,40 (2,00 - 6,80)	1,190 (0,550 - 2,320)	5,23	99	
42 + 50	2,47	2,93		5,40 (2,00 - 6,80)	1,170 (0,550 - 2,310)	5,14	99	
50 + 50	2,70	2,70		5,40 (2,10 - 6,80)	1,150 (0,560 - 2,340)	5,05	99	
15 + 15 + 15	1,50	1,50	1,50	4,50 (2,90 - 6,80)	0,960 (0,730 - 2,290)	4,22	99	
15 + 15 + 20	1,50	1,50	2,00	5,00 (2,90 - 6,80)	1,170 (0,760 - 2,550)	5,14	99	
15 + 15 + 22	1,50	1,50	2,20	5,20 (2,90 - 6,80)	1,190 (0,730 - 2,290)	5,23	99	
15 + 15 + 25	1,47	1,47	2,45	5,40 (2,90 - 6,80)	1,260 (0,730 - 2,290)	5,53	99	
15 + 15 + 35	1,25	1,25	2,91	5,40 (2,90 - 6,80)	1,270 (0,730 - 2,290)	5,58	99	
15 + 15 + 42	1,13	1,13	3,15	5,40 (2,90 - 6,80)	1,250 (0,730 - 2,280)	5,49	99	
15 + 15 + 50	1,01	1,01	3,38	5,40 (2,90 - 6,80)	1,240 (0,730 - 2,270)	5,45	99	
15 + 20 + 20	1,47	1,96	1,96	5,40 (2,90 - 6,80)	1,300 (0,760 - 2,550)	5,71	99	
15 + 20 + 22	1,42	1,89	2,08	5,40 (2,90 - 6,80)	1,260 (0,730 - 2,290)	5,53	99	
15 + 20 + 25	1,35	1,80	2,25	5,40 (2,90 - 6,80)	1,340 (0,790 - 2,810)	5,88	99	
15 + 20 + 35	1,16	1,54	2,70	5,40 (2,90 - 6,80)	1,270 (0,730 - 2,290)	5,58	99	
15 + 20 + 42	1,05	1,40	2,95	5,40 (2,90 - 6,80)	1,250 (0,730 - 2,280)	5,49	99	
15 + 20 + 50	0,95	1,27	3,18	5,40 (2,90 - 6,80)	1,240 (0,730 - 2,270)	5,45	99	
15 + 22 + 22	1,37	2,01	2,01	5,40 (2,90 - 6,80)	1,220 (0,700 - 2,030)	5,36	99	
15 + 22 + 25	1,31	1,92	2,18	5,40 (2,90 - 6,80)	1,230 (0,700 - 2,030)	5,40	99	
15 + 22 + 35	1,13	1,65	2,63	5,40 (2,90 - 6,80)	1,230 (0,700 - 2,030)	5,40	99	
15 + 22 + 42	1,03	1,50	2,87	5,40 (2,90 - 6,80)	1,210 (0,700 - 2,020)	5,31	99	
15 + 22 + 50	0,93	1,37	3,10	5,40 (2,90 - 6,80)	1,200 (0,700 - 2,010)	5,27	99	
15 + 25 + 25	1,25	2,08	2,08	5,40 (2,90 - 6,80)	1,230 (0,700 - 2,030)	5,40	99	
15 + 25 + 35	1,08	1,80	2,52	5,40 (2,90 - 6,80)	1,230 (0,700 - 2,030)	5,40	99	
15 + 25 + 42	0,99	1,65	2,77	5,40 (2,90 - 6,80)	1,210 (0,700 - 2,020)	5,31	99	
15 + 25 + 50	0,90	1,50	3,00	5,40 (2,90 - 6,80)	1,200 (0,700 - 2,010)	5,27	99	
15 + 35 + 35	0,95	2,22	2,22	5,40 (2,90 - 6,80)	1,230 (0,700 - 2,030)	5,40	99	
15 + 35 + 42	0,88	2,05	2,47	5,40 (2,90 - 6,80)	1,210 (0,700 - 2,020)	5,31	99	
15 + 35 + 50	0,81	1,89	2,70	5,40 (2,90 - 6,80)	1,200 (0,700 - 2,010)	5,27	99	
15 + 42 + 42	0,82	2,29	2,29	5,40 (2,90 - 6,80)	1,190 (0,700 - 2,010)	5,23	99	
20 + 20 + 20	1,80	1,80	1,80	5,40 (2,90 - 6,80)	1,260 (0,730 - 2,290)	5,53	99	
20 + 20 + 22	1,74	1,74	1,92	5,40 (2,90 - 6,80)	1,270 (0,730 - 2,290)	5,58	99	
20 + 20 + 25	1,66	1,66	2,08	5,40 (2,90 - 6,80)	1,270 (0,730 - 2,290)	5,58	99	
20 + 20 + 35	1,44	1,44	2,52	5,40 (2,90 - 6,80)	1,270 (0,730 - 2,290)	5,58	99	
20 + 20 + 42	1,32	1,32	2,77	5,40 (2,90 - 6,80)	1,250 (0,730 - 2,280)	5,49	99	
20 + 20 + 50	1,20	1,20	3,00	5,40 (2,90 - 6,80)	1,240 (0,730 - 2,270)	5,45	99	
20 + 22 + 22	1,69	1,86	1,86	5,40 (2,90 - 6,80)	1,230 (0,700 - 2,030)	5,40	99	
20 + 22 + 25	1,61	1,77	2,01	5,40 (2,90 - 6,80)	1,230 (0,700 - 2,030)	5,40	99	
20 + 22 + 35	1,40	1,54	2,45	5,40 (2,90 - 6,80)	1,230 (0,700 - 2,030)	5,40	99	
20 + 22 + 42	1,29	1,41	2,70	5,40 (2,90 - 6,80)	1,210 (0,700 - 2,020)	5,31	99	
20 + 22 + 50	1,17	1,29	2,93	5,40 (2,90 - 6,80)	1,200 (0,700 - 2,010)	5,27	99	
20 + 25 + 25	1,54	1,93	1,93	5,40 (2,90 - 6,80)	1,230 (0,700 - 2,030)	5,40	99	
20 + 25 + 35	1,35	1,69	2,36	5,40 (2,90 - 6,80)	1,230 (0,700 - 2,030)	5,40	99	
20 + 25 + 42	1,24	1,55	2,61	5,40 (2,90 - 6,80)	1,210 (0,700 - 2,020)	5,31	99	
20 + 25 + 50	1,14	1,42	2,84	5,40 (2,90 - 6,80)	1,200 (0,700 - 2,010)	5,27	99	
20 + 35 + 35	1,20	2,10	2,10	5,40 (2,90 - 6,80)	1,230 (0,700 - 2,030)	5,40	99	
20 + 35 + 42	1,11	1,95	2,34	5,40 (2,90 - 6,80)	1,210 (0,700 - 2,020)	5,31	99	

MXZ-3C54VA

Combination Table

MXZ-3C54VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)				Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Total			
22 + 22 + 22	1,80	1,80	1,80	5,40 (2,90 - 6,80)	1,190 (0,670 - 1,770)	5,23	99
22 + 22 + 25	1,72	1,72	1,96	5,40 (2,90 - 6,80)	1,190 (0,670 - 1,770)	5,23	99
22 + 22 + 35	1,50	1,50	2,39	5,40 (2,90 - 6,80)	1,190 (0,670 - 1,770)	5,23	99
22 + 22 + 42	1,38	1,38	2,64	5,40 (2,90 - 6,80)	1,170 (0,670 - 1,760)	5,14	99
22 + 22 + 50	1,26	1,26	2,87	5,40 (2,90 - 6,80)	1,160 (0,670 - 1,750)	5,09	99
22 + 25 + 25	1,65	1,88	1,88	5,40 (2,90 - 6,80)	1,190 (0,670 - 1,770)	5,23	99
22 + 25 + 35	1,45	1,65	2,30	5,40 (2,90 - 6,80)	1,190 (0,670 - 1,770)	5,23	99
22 + 25 + 42	1,33	1,52	2,55	5,40 (2,90 - 6,80)	1,170 (0,670 - 1,760)	5,14	99
22 + 25 + 50	1,22	1,39	2,78	5,40 (2,90 - 6,80)	1,160 (0,670 - 1,750)	5,09	99
22 + 35 + 35	1,29	2,05	2,05	5,40 (2,90 - 6,80)	1,190 (0,670 - 1,770)	5,23	99
22 + 35 + 42	1,20	1,91	2,29	5,40 (2,90 - 6,80)	1,170 (0,670 - 1,760)	5,14	99
25 + 25 + 25	1,80	1,80	1,80	5,40 (2,90 - 6,80)	1,190 (0,670 - 1,770)	5,23	99
25 + 25 + 35	1,59	1,59	2,22	5,40 (2,90 - 6,80)	1,190 (0,670 - 1,770)	5,23	99
25 + 25 + 42	1,47	1,47	2,47	5,40 (2,90 - 6,80)	1,170 (0,670 - 1,760)	5,14	99
25 + 25 + 50	1,35	1,35	2,70	5,40 (2,90 - 6,80)	1,160 (0,670 - 1,750)	5,09	99
25 + 35 + 35	1,42	1,99	1,99	5,40 (2,90 - 6,80)	1,190 (0,670 - 1,770)	5,23	99

MXZ-3C54VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)				Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Total			
15	1,70			1,70 (1,20 - 3,00)	0,460 (0,400 - 1,020)	2,02	99
20	2,20			2,20 (1,20 - 3,90)	0,610 (0,390 - 1,440)	2,68	99
22	3,30			3,30 (1,20 - 4,20)	0,780 (0,380 - 1,090)	3,43	99
25	3,60			3,60 (1,20 - 4,50)	0,880 (0,380 - 1,190)	3,86	99
35	4,00			4,00 (1,20 - 4,80)	1,020 (0,380 - 1,300)	4,48	99
42	5,40			5,40 (1,30 - 6,50)	1,400 (0,370 - 1,800)	6,15	99
50	6,80			6,80 (1,40 - 8,20)	1,770 (0,370 - 2,300)	7,77	99
15 + 15	1,70	1,70		3,40 (1,80 - 5,00)	0,850 (0,720 - 1,390)	3,73	99
15 + 20	1,67	2,23		3,90 (1,80 - 5,80)	1,000 (0,710 - 2,790)	4,39	99
15 + 22	1,66	2,44		4,10 (1,80 - 6,10)	1,050 (0,560 - 2,430)	4,61	99
15 + 25	1,65	2,75		4,40 (1,80 - 6,60)	1,140 (0,860 - 2,650)	5,01	99
15 + 35	2,04	4,76		6,80 (1,80 - 9,00)	1,580 (0,560 - 2,790)	6,94	99
15 + 42	1,79	5,01		6,80 (1,80 - 9,00)	1,560 (0,560 - 2,790)	6,85	99
15 + 50	1,57	5,23		6,80 (1,80 - 9,00)	1,550 (0,530 - 2,790)	6,81	99
20 + 20	2,20	2,20		4,40 (1,80 - 6,60)	1,140 (0,710 - 2,110)	5,01	99
20 + 22	2,62	2,88		5,50 (1,80 - 7,20)	1,320 (0,560 - 2,410)	5,80	99
20 + 25	2,93	3,67		6,60 (1,80 - 7,50)	1,510 (0,560 - 2,300)	6,63	99
20 + 35	2,47	4,33		6,80 (1,80 - 9,00)	1,580 (0,560 - 2,500)	6,94	99
20 + 42	2,19	4,61		6,80 (1,80 - 9,00)	1,560 (0,560 - 2,750)	6,85	99
20 + 50	1,94	4,86		6,80 (1,80 - 9,00)	1,550 (0,530 - 2,750)	6,81	99
22 + 22	3,30	3,30		6,60 (1,80 - 7,20)	1,500 (0,410 - 1,710)	6,59	99
22 + 25	3,14	3,56		6,70 (1,80 - 8,10)	1,540 (0,410 - 1,980)	6,76	99
22 + 35	2,62	4,18		6,80 (1,80 - 9,00)	1,580 (0,410 - 2,250)	6,94	99
22 + 42	2,34	4,46		6,80 (1,80 - 9,00)	1,560 (0,410 - 2,250)	6,85	99
22 + 50	2,08	4,72		6,80 (1,80 - 9,00)	1,530 (0,380 - 2,240)	6,72	99
25 + 25	3,40	3,40		6,80 (1,80 - 9,00)	1,580 (0,410 - 2,250)	6,94	99
25 + 35	2,83	3,97		6,80 (1,80 - 9,00)	1,580 (0,410 - 2,250)	6,94	99
25 + 42	2,54	4,26		6,80 (1,80 - 9,00)	1,560 (0,410 - 2,250)	6,85	99
25 + 50	2,27	4,53		6,80 (1,80 - 9,00)	1,500 (0,380 - 2,230)	6,59	99
35 + 35	3,40	3,40		6,80 (1,80 - 9,00)	1,580 (0,410 - 2,250)	6,94	99
35 + 42	3,09	3,71		6,80 (1,80 - 9,00)	1,490 (0,410 - 2,220)	6,54	99
35 + 50	2,80	4,00		6,80 (1,80 - 9,00)	1,410 (0,380 - 2,180)	6,19	99
42 + 42	3,40	3,40		6,80 (1,80 - 9,00)	1,440 (0,410 - 2,190)	6,32	99
42 + 50	3,10	3,70		6,80 (1,80 - 9,00)	1,370 (0,380 - 2,120)	6,02	99
50 + 50	3,40	3,40		6,80 (1,90 - 9,00)	1,390 (0,360 - 2,040)	6,10	99
15 + 15 + 15	1,70	1,70	1,70	5,10 (2,60 - 7,90)	1,150 (0,890 - 2,390)	5,05	99
15 + 15 + 20	1,68	1,68	2,24	5,60 (2,60 - 7,90)	1,760 (1,060 - 2,710)	7,73	99
15 + 15 + 22	1,67	1,67	2,45	5,80 (2,60 - 7,90)	1,690 (0,880 - 2,610)	7,42	99
15 + 15 + 25	1,66	1,66	2,77	6,10 (2,60 - 8,00)	1,790 (0,880 - 2,540)	7,86	99
15 + 15 + 35	1,57	1,57	3,66	6,80 (2,60 - 8,80)	1,790 (0,880 - 2,300)	7,86	99
15 + 15 + 42	1,44	1,44	4,03	6,90 (2,60 - 9,00)	1,740 (0,880 - 2,200)	7,64	99
15 + 15 + 50	1,31	1,31	4,38	7,00 (2,60 - 9,00)	1,735 (0,880 - 2,170)	7,62	99
15 + 20 + 20	1,66	2,22	2,22	6,10 (2,60 - 8,00)	1,920 (1,050 - 2,630)	8,43	99
15 + 20 + 22	1,66	2,21	2,43	6,30 (2,60 - 8,00)	1,850 (0,870 - 2,530)	8,12	99
15 + 20 + 25	1,65	2,20	2,75	6,60 (2,60 - 8,00)	1,950 (1,250 - 2,530)	8,56	99
15 + 20 + 35	1,48	1,97	3,45	6,90 (2,60 - 9,00)	1,750 (0,870 - 2,230)	7,69	99
15 + 20 + 42	1,36	1,82	3,82	7,00 (2,60 - 9,00)	1,735 (0,870 - 2,190)	7,62	99
15 + 20 + 50	1,24	1,65	4,12	7,00 (2,60 - 9,00)	1,725 (0,870 - 2,160)	7,58	99
15 + 22 + 22	1,65	2,42	2,42	6,50 (2,60 - 8,00)	1,780 (0,690 - 2,430)	7,82	99
15 + 22 + 25	1,62	2,38	2,70	6,70 (2,60 - 8,30)	1,740 (0,690 - 2,340)	7,64	99
15 + 22 + 35	1,44	2,11	3,35	6,90 (2,60 - 9,00)	1,610 (0,690 - 2,130)	7,07	99
15 + 22 + 42	1,33	1,95	3,72	7,00 (2,60 - 9,00)	1,595 (0,690 - 2,090)	7,00	99
15 + 22 + 50	1,21	1,77	4,02	7,00 (2,60 - 9,00)	1,585 (0,690 - 2,060)	6,96	99
15 + 25 + 25	1,57	2,62	2,62	6,80 (2,60 - 8,80)	1,640 (0,690 - 2,190)	7,20	99
15 + 25 + 35	1,40	2,33	3,27	7,00 (2,60 - 9,00)	1,615 (0,690 - 2,130)	7,09	99
15 + 25 + 42	1,28	2,13	3,59	7,00 (2,60 - 9,00)	1,595 (0,690 - 2,090)	7,00	99

MXZ-3C54VA

MXZ-3C54VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)				Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Total			
15 + 25 + 50	1,17	1,94	3,89	7,00 (2,60 - 9,00)	1,585 (0,690 - 2,060)	6,96	99
15 + 35 + 35	1,24	2,88	2,88	7,00 (2,60 - 9,00)	1,615 (0,690 - 2,130)	7,09	99
15 + 35 + 42	1,14	2,66	3,20	7,00 (2,60 - 9,00)	1,595 (0,690 - 2,090)	7,00	99
15 + 35 + 50	1,05	2,45	3,50	7,00 (2,60 - 9,00)	1,585 (0,690 - 2,060)	6,96	99
15 + 42 + 42	1,06	2,97	2,97	7,00 (2,60 - 9,00)	1,575 (0,690 - 2,050)	6,92	99
20 + 20 + 20	2,20	2,20	2,20	6,60 (2,60 - 8,00)	1,660 (0,880 - 2,320)	7,29	99
20 + 20 + 22	2,16	2,16	2,38	6,70 (2,60 - 8,30)	1,870 (0,860 - 2,430)	8,21	99
20 + 20 + 25	2,09	2,09	2,62	6,80 (2,60 - 8,80)	1,770 (0,860 - 2,280)	7,77	99
20 + 20 + 35	1,87	1,87	3,27	7,00 (2,60 - 9,00)	1,745 (0,860 - 2,220)	7,66	99
20 + 20 + 42	1,71	1,71	3,59	7,00 (2,60 - 9,00)	1,725 (0,860 - 2,180)	7,58	99
20 + 20 + 50	1,56	1,56	3,89	7,00 (2,60 - 9,00)	1,715 (0,860 - 2,150)	7,53	99
20 + 22 + 22	2,09	2,30	2,30	6,70 (2,60 - 8,70)	1,660 (0,680 - 2,210)	7,29	99
20 + 22 + 25	2,03	2,23	2,54	6,80 (2,60 - 9,00)	1,590 (0,680 - 2,120)	6,98	99
20 + 22 + 35	1,82	2,00	3,18	7,00 (2,60 - 9,00)	1,605 (0,680 - 2,120)	7,05	99
20 + 22 + 42	1,67	1,83	3,50	7,00 (2,60 - 9,00)	1,585 (0,680 - 2,080)	6,96	99
20 + 22 + 50	1,52	1,67	3,80	7,00 (2,60 - 9,00)	1,575 (0,680 - 2,050)	6,92	99
20 + 25 + 25	1,97	2,46	2,46	6,90 (2,60 - 9,00)	1,600 (0,680 - 2,120)	7,03	99
20 + 25 + 35	1,75	2,19	3,06	7,00 (2,60 - 9,00)	1,605 (0,680 - 2,120)	7,05	99
20 + 25 + 42	1,61	2,01	3,38	7,00 (2,60 - 9,00)	1,585 (0,680 - 2,080)	6,96	99
20 + 25 + 50	1,47	1,84	3,68	7,00 (2,60 - 9,00)	1,575 (0,680 - 2,050)	6,92	99
20 + 35 + 35	1,56	2,72	2,72	7,00 (2,60 - 9,00)	1,605 (0,680 - 2,120)	7,05	99
20 + 35 + 42	1,44	2,53	3,03	7,00 (2,60 - 9,00)	1,585 (0,680 - 2,080)	6,96	99
22 + 22 + 22	2,27	2,27	2,27	6,80 (2,60 - 9,00)	1,450 (0,500 - 2,020)	6,37	99
22 + 22 + 25	2,20	2,20	2,50	6,90 (2,60 - 9,00)	1,460 (0,500 - 2,020)	6,41	99
22 + 22 + 35	1,95	1,95	3,10	7,00 (2,60 - 9,00)	1,465 (0,500 - 2,020)	6,43	99
22 + 22 + 42	1,79	1,79	3,42	7,00 (2,60 - 9,00)	1,445 (0,500 - 1,980)	6,35	99
22 + 22 + 50	1,64	1,64	3,72	7,00 (2,60 - 9,00)	1,435 (0,500 - 1,950)	6,30	99
22 + 25 + 25	2,11	2,40	2,40	6,90 (2,60 - 9,00)	1,460 (0,500 - 2,020)	6,41	99
22 + 25 + 35	1,88	2,13	2,99	7,00 (2,60 - 9,00)	1,465 (0,500 - 2,020)	6,43	99
22 + 25 + 42	1,73	1,97	3,30	7,00 (2,60 - 9,00)	1,445 (0,500 - 1,980)	6,35	99
22 + 25 + 50	1,59	1,80	3,61	7,00 (2,60 - 9,00)	1,435 (0,500 - 1,950)	6,30	99
22 + 35 + 35	1,67	2,66	2,66	7,00 (2,60 - 9,00)	1,465 (0,500 - 2,020)	6,43	99
22 + 35 + 42	1,56	2,47	2,97	7,00 (2,60 - 9,00)	1,445 (0,500 - 1,980)	6,35	99
25 + 25 + 25	2,33	2,33	2,33	7,00 (2,60 - 9,00)	1,465 (0,500 - 2,020)	6,43	99
25 + 25 + 35	2,06	2,06	2,88	7,00 (2,60 - 9,00)	1,465 (0,500 - 2,020)	6,43	99
25 + 25 + 42	1,90	1,90	3,20	7,00 (2,60 - 9,00)	1,445 (0,500 - 1,980)	6,35	99
25 + 25 + 50	1,75	1,75	3,50	7,00 (2,60 - 9,00)	1,435 (0,500 - 1,950)	6,30	99
25 + 35 + 35	1,84	2,58	2,58	7,00 (2,60 - 9,00)	1,465 (0,500 - 2,020)	6,43	99

MXZ-3C54VA

Combination Table

MXZ-3C68VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)				Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C					
15	1,50				1,50 (1,40 - 3,00)	0,490 (0,450 - 1,020)	2,15	99
20	2,00				2,00 (1,40 - 3,00)	0,520 (0,450 - 1,020)	2,28	99
22	2,20				2,20 (1,40 - 3,00)	0,510 (0,420 - 0,740)	2,24	99
25	2,50				2,50 (1,40 - 3,30)	0,580 (0,420 - 0,830)	2,55	99
35	3,50				3,50 (1,50 - 4,30)	0,800 (0,430 - 1,180)	3,51	99
42	4,20				4,20 (1,60 - 5,00)	1,060 (0,450 - 1,420)	4,66	99
50	5,00				5,00 (1,60 - 5,60)	1,400 (0,480 - 1,660)	6,15	99
60	6,00				6,00 (1,60 - 6,60)	1,700 (0,480 - 2,250)	7,47	99
15 + 15	1,50	1,50			3,00 (2,00 - 5,40)	0,790 (0,700 - 1,800)	3,47	99
15 + 20	1,50	2,00			3,50 (2,00 - 5,40)	0,850 (0,700 - 1,790)	3,73	99
15 + 22	1,50	2,20			3,70 (2,00 - 5,40)	0,980 (0,620 - 1,620)	4,30	99
15 + 25	1,50	2,50			4,00 (2,00 - 5,40)	1,130 (0,780 - 1,970)	4,96	99
15 + 35	1,50	3,50			5,00 (2,00 - 6,00)	1,110 (0,620 - 1,920)	4,87	99
15 + 42	1,50	4,20			5,70 (2,00 - 6,40)	1,370 (0,620 - 2,130)	6,02	99
15 + 50	1,50	5,00			6,50 (2,00 - 6,80)	1,670 (0,630 - 2,350)	7,33	99
15 + 60	1,36	5,44			6,80 (2,00 - 7,10)	1,850 (0,640 - 2,490)	8,12	99
20 + 20	2,00	2,00			4,00 (2,00 - 5,40)	1,100 (0,700 - 1,800)	4,83	99
20 + 22	2,00	2,20			4,20 (2,00 - 5,40)	1,030 (0,620 - 1,620)	4,52	99
20 + 25	2,00	2,50			4,50 (2,00 - 5,40)	0,960 (0,620 - 1,620)	4,22	99
20 + 35	2,00	3,50			5,50 (2,00 - 6,30)	1,300 (0,620 - 2,070)	5,71	99
20 + 42	2,00	4,20			6,20 (2,00 - 6,70)	1,550 (0,620 - 2,270)	6,81	99
20 + 50	1,94	4,86			6,80 (2,00 - 7,10)	1,850 (0,630 - 2,500)	8,12	99
20 + 60	1,70	5,10			6,80 (2,00 - 7,10)	1,850 (0,640 - 2,490)	8,12	99
22 + 22	2,20	2,20			4,40 (2,00 - 5,40)	0,900 (0,540 - 1,450)	3,95	99
22 + 25	2,20	2,50			4,70 (2,00 - 5,70)	0,990 (0,540 - 1,600)	4,35	99
22 + 35	2,20	3,50			5,70 (2,00 - 6,40)	1,340 (0,540 - 1,960)	5,88	99
22 + 42	2,20	4,20			6,40 (2,00 - 6,80)	1,600 (0,540 - 2,160)	7,03	99
22 + 50	2,08	4,72			6,80 (2,00 - 7,10)	1,820 (0,550 - 2,330)	7,99	99
22 + 60	1,82	4,98			6,80 (2,00 - 7,10)	1,820 (0,560 - 2,320)	7,99	99
25 + 25	2,50	2,50			5,00 (2,00 - 6,00)	1,080 (0,540 - 1,750)	4,74	99
25 + 35	2,50	3,50			6,00 (2,00 - 6,60)	1,450 (0,540 - 2,050)	6,37	99
25 + 42	2,50	4,20			6,70 (2,00 - 6,90)	1,710 (0,540 - 2,250)	7,51	99
25 + 50	2,27	4,53			6,80 (2,00 - 7,10)	1,820 (0,550 - 2,330)	7,99	99
25 + 60	2,00	4,80			6,80 (2,00 - 7,10)	1,810 (0,560 - 2,320)	7,95	99
35 + 35	3,40	3,40			6,80 (2,00 - 7,10)	1,820 (0,540 - 2,340)	7,99	99
35 + 42	3,09	3,71			6,80 (2,00 - 7,10)	1,820 (0,540 - 2,340)	7,99	99
35 + 50	2,80	4,00			6,80 (2,00 - 7,10)	1,810 (0,550 - 2,330)	7,95	99
35 + 60	2,51	4,29			6,80 (2,00 - 7,10)	1,750 (0,560 - 2,330)	7,69	99
42 + 42	3,40	3,40			6,80 (2,00 - 7,10)	1,820 (0,540 - 2,340)	7,99	99
42 + 50	3,10	3,70			6,80 (2,00 - 7,10)	1,770 (0,550 - 2,340)	7,77	99
42 + 60	2,80	4,00			6,80 (2,10 - 7,10)	1,710 (0,560 - 2,350)	7,51	99
50 + 50	3,40	3,40			6,80 (2,10 - 7,10)	1,720 (0,560 - 2,360)	7,55	99
50 + 60	3,09	3,71			6,80 (2,10 - 7,10)	1,650 (0,570 - 2,360)	7,25	99
60 + 60	3,40	3,40			6,80 (2,10 - 7,10)	1,580 (0,580 - 2,410)	6,94	99
15 + 15 + 15	1,50	1,50	1,50		4,50 (2,90 - 7,30)	0,970 (0,780 - 2,310)	4,26	99
15 + 15 + 20	1,50	1,50	2,00		5,00 (2,90 - 7,30)	1,270 (0,780 - 2,430)	5,58	99
15 + 15 + 22	1,50	1,50	2,20		5,20 (2,90 - 7,30)	1,310 (0,730 - 2,390)	5,75	99
15 + 15 + 25	1,50	1,50	2,50		5,50 (2,90 - 7,40)	1,420 (0,730 - 2,400)	6,24	99
15 + 15 + 35	1,50	1,50	3,50		6,50 (2,90 - 8,00)	1,620 (0,730 - 2,460)	7,11	99
15 + 15 + 42	1,40	1,40	3,91		6,70 (2,90 - 8,30)	1,720 (0,730 - 2,480)	7,55	99
15 + 15 + 50	1,28	1,28	4,25		6,80 (2,90 - 8,40)	1,770 (0,730 - 2,480)	7,77	99
15 + 15 + 60	1,13	1,13	4,53		6,80 (2,90 - 8,40)	1,640 (0,730 - 2,470)	7,20	99
15 + 20 + 20	1,50	2,00	2,00		5,50 (2,90 - 7,40)	1,460 (0,760 - 2,440)	6,41	99
15 + 20 + 22	1,50	2,00	2,20		5,70 (2,90 - 7,40)	1,490 (0,730 - 2,400)	6,54	99
15 + 20 + 25	1,50	2,00	2,50		6,00 (2,90 - 7,40)	1,600 (0,840 - 2,400)	7,03	99
15 + 20 + 35	1,44	1,91	3,35		6,70 (2,90 - 8,20)	1,740 (0,730 - 2,480)	7,64	99
15 + 20 + 42	1,32	1,77	3,71		6,80 (2,90 - 8,40)	1,810 (0,730 - 2,490)	7,95	99
15 + 20 + 50	1,20	1,60	4,00		6,80 (2,90 - 8,40)	1,720 (0,730 - 2,480)	7,55	99
15 + 20 + 60	1,07	1,43	4,29		6,80 (2,90 - 8,40)	1,590 (0,730 - 2,460)	6,98	99
15 + 22 + 22	1,50	2,20	2,20		5,90 (2,90 - 7,40)	1,520 (0,700 - 2,360)	6,68	99
15 + 22 + 25	1,50	2,20	2,50		6,20 (2,90 - 7,60)	1,570 (0,700 - 2,380)	6,90	99
15 + 22 + 35	1,40	2,05	3,26		6,70 (2,90 - 8,30)	1,700 (0,700 - 2,450)	7,47	99
15 + 22 + 42	1,29	1,89	3,62		6,80 (2,90 - 8,40)	1,750 (0,700 - 2,450)	7,69	99
15 + 22 + 50	1,17	1,72	3,91		6,80 (2,90 - 8,40)	1,660 (0,700 - 2,440)	7,29	99
15 + 22 + 60	1,05	1,54	4,21		6,80 (2,90 - 8,40)	1,530 (0,700 - 2,420)	6,72	99
15 + 25 + 25	1,50	2,50	2,50		6,50 (2,90 - 8,00)	1,580 (0,700 - 2,420)	6,94	99
15 + 25 + 35	1,36	2,27	3,17		6,80 (2,90 - 8,40)	1,815 (0,700 - 2,460)	7,97	99
15 + 25 + 42	1,24	2,07	3,48		6,80 (2,90 - 8,40)	1,720 (0,700 - 2,450)	7,55	99
15 + 25 + 50	1,13	1,89	3,78		6,80 (2,90 - 8,40)	1,630 (0,700 - 2,440)	7,16	99
15 + 25 + 60	1,02	1,70	4,08		6,80 (2,90 - 8,40)	1,500 (0,700 - 2,420)	6,59	99
15 + 35 + 35	1,20	2,80	2,80		6,80 (2,90 - 8,40)	1,710 (0,700 - 2,460)	7,51	99
15 + 35 + 42	1,11	2,59	3,10		6,80 (2,90 - 8,40)	1,620 (0,700 - 2,440)	7,11	99
15 + 35 + 50	1,02	2,38	3,40		6,80 (2,90 - 8,40)	1,530 (0,700 - 2,430)	6,72	99
15 + 35 + 60	0,93	2,16	3,71		6,80 (2,90 - 8,40)	1,450 (0,700 - 2,420)	6,37	99
15 + 42 + 42	1,03	2,88	2,88		6,80 (2,90 - 8,40)	1,530 (0,700 - 2,430)	6,72	99
15 + 42 + 50	0,95	2,67	3,18		6,80 (2,90 - 8,40)	1,460 (0,700 - 2,420)	6,41	99
15 + 42 + 60	0,87	2,44	3,49		6,80 (2,90 - 8,40)	1,430 (0,700 - 2,410)	6,28	99
15 + 50 + 50	0,89	2,96	2,96		6,80 (2,90 - 8,40)	1,450 (0,700 - 2,410)	6,37	99

MXZ-3C68VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)				Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Total			
20 + 20 + 20	2,00	2,00	2,00	6,00 (2,90 - 7,40)	1,520 (0,780 - 2,320)	6,68	99
20 + 20 + 22	2,00	2,00	2,20	6,20 (2,90 - 7,60)	1,610 (0,730 - 2,420)	7,07	99
20 + 20 + 25	2,00	2,00	2,50	6,50 (2,90 - 8,00)	1,620 (0,730 - 2,460)	7,11	99
20 + 20 + 35	1,81	1,81	3,17	6,80 (2,90 - 8,40)	1,855 (0,730 - 2,500)	8,15	99
20 + 20 + 42	1,66	1,66	3,48	6,80 (2,90 - 8,40)	1,760 (0,730 - 2,490)	7,73	99
20 + 20 + 50	1,51	1,51	3,78	6,80 (2,90 - 8,40)	1,670 (0,730 - 2,480)	7,33	99
20 + 20 + 60	1,36	1,36	4,08	6,80 (2,90 - 8,40)	1,540 (0,730 - 2,460)	6,76	99
20 + 22 + 22	2,00	2,20	2,20	6,40 (2,90 - 7,90)	1,570 (0,700 - 2,410)	6,90	99
20 + 22 + 25	1,97	2,17	2,46	6,60 (2,90 - 8,10)	1,580 (0,700 - 2,430)	6,94	99
20 + 22 + 35	1,77	1,94	3,09	6,80 (2,90 - 8,40)	1,790 (0,700 - 2,460)	7,86	99
20 + 22 + 42	1,62	1,78	3,40	6,80 (2,90 - 8,40)	1,700 (0,700 - 2,450)	7,47	99
20 + 22 + 50	1,48	1,63	3,70	6,80 (2,90 - 8,40)	1,610 (0,700 - 2,430)	7,07	99
20 + 22 + 60	1,33	1,47	4,00	6,80 (2,90 - 8,40)	1,480 (0,700 - 2,420)	6,50	99
20 + 25 + 25	1,91	2,39	2,39	6,70 (2,90 - 8,20)	1,700 (0,700 - 2,440)	7,47	99
20 + 25 + 35	1,70	2,13	2,98	6,80 (2,90 - 8,40)	1,760 (0,700 - 2,460)	7,73	99
20 + 25 + 42	1,56	1,95	3,28	6,80 (2,90 - 8,40)	1,670 (0,700 - 2,450)	7,33	99
20 + 25 + 50	1,43	1,79	3,58	6,80 (2,90 - 8,40)	1,580 (0,700 - 2,430)	6,94	99
20 + 25 + 60	1,30	1,62	3,89	6,80 (2,90 - 8,40)	1,450 (0,700 - 2,420)	6,37	99
20 + 35 + 35	1,51	2,64	2,64	6,80 (2,90 - 8,40)	1,660 (0,700 - 2,460)	7,29	99
20 + 35 + 42	1,40	2,45	2,94	6,80 (2,90 - 8,40)	1,570 (0,700 - 2,440)	6,90	99
20 + 35 + 50	1,30	2,27	3,24	6,80 (2,90 - 8,40)	1,480 (0,700 - 2,430)	6,50	99
20 + 35 + 60	1,18	2,07	3,55	6,80 (2,90 - 8,40)	1,450 (0,700 - 2,420)	6,37	99
20 + 42 + 42	1,31	2,75	2,75	6,80 (2,90 - 8,40)	1,480 (0,700 - 2,430)	6,50	99
20 + 42 + 50	1,21	2,55	3,04	6,80 (2,90 - 8,40)	1,460 (0,700 - 2,420)	6,41	99
20 + 50 + 50	1,13	2,83	2,83	6,80 (2,90 - 8,40)	1,450 (0,700 - 2,410)	6,37	99
22 + 22 + 22	2,20	2,20	2,20	6,60 (2,90 - 8,10)	1,540 (0,670 - 2,390)	6,76	99
22 + 22 + 25	2,14	2,14	2,43	6,70 (2,90 - 8,20)	1,660 (0,670 - 2,400)	7,29	99
22 + 22 + 35	1,89	1,89	3,01	6,80 (2,90 - 8,40)	1,730 (0,670 - 2,420)	7,60	99
22 + 22 + 42	1,74	1,74	3,32	6,80 (2,90 - 8,40)	1,640 (0,670 - 2,410)	7,20	99
22 + 22 + 50	1,59	1,59	3,62	6,80 (2,90 - 8,40)	1,550 (0,670 - 2,390)	6,81	99
22 + 22 + 60	1,44	1,44	3,92	6,80 (2,90 - 8,40)	1,420 (0,670 - 2,380)	6,24	99
22 + 25 + 25	2,05	2,33	2,33	6,70 (2,90 - 8,30)	1,660 (0,670 - 2,410)	7,29	99
22 + 25 + 35	1,82	2,07	2,90	6,80 (2,90 - 8,40)	1,700 (0,670 - 2,420)	7,47	99
22 + 25 + 42	1,68	1,91	3,21	6,80 (2,90 - 8,40)	1,610 (0,670 - 2,410)	7,07	99
22 + 25 + 50	1,54	1,75	3,51	6,80 (2,90 - 8,40)	1,520 (0,670 - 2,390)	6,68	99
22 + 25 + 60	1,40	1,59	3,81	6,80 (2,90 - 8,40)	1,410 (0,670 - 2,380)	6,19	99
22 + 35 + 35	1,63	2,59	2,59	6,80 (2,90 - 8,40)	1,600 (0,670 - 2,410)	7,03	99
22 + 35 + 42	1,51	2,40	2,88	6,80 (2,90 - 8,40)	1,510 (0,670 - 2,400)	6,63	99
22 + 35 + 50	1,40	2,22	3,18	6,80 (2,90 - 8,40)	1,440 (0,670 - 2,390)	6,32	99
22 + 35 + 60	1,28	2,03	3,49	6,80 (2,90 - 8,40)	1,410 (0,670 - 2,380)	6,19	99
22 + 42 + 42	1,41	2,69	2,69	6,80 (2,90 - 8,40)	1,430 (0,670 - 2,390)	6,28	99
22 + 42 + 50	1,31	2,51	2,98	6,80 (2,90 - 8,40)	1,420 (0,670 - 2,380)	6,24	99
25 + 25 + 25	2,27	2,27	2,27	6,80 (2,90 - 8,40)	1,775 (0,670 - 2,420)	7,80	99
25 + 25 + 35	2,00	2,00	2,80	6,80 (2,90 - 8,40)	1,670 (0,670 - 2,420)	7,33	99
25 + 25 + 42	1,85	1,85	3,10	6,80 (2,90 - 8,40)	1,580 (0,670 - 2,400)	6,94	99
25 + 25 + 50	1,70	1,70	3,40	6,80 (2,90 - 8,40)	1,490 (0,670 - 2,390)	6,54	99
25 + 25 + 60	1,55	1,55	3,71	6,80 (2,90 - 8,40)	1,410 (0,670 - 2,380)	6,19	99
25 + 35 + 35	1,79	2,51	2,51	6,80 (2,90 - 8,40)	1,570 (0,670 - 2,410)	6,90	99
25 + 35 + 42	1,67	2,33	2,80	6,80 (2,90 - 8,40)	1,480 (0,670 - 2,400)	6,50	99
25 + 35 + 50	1,55	2,16	3,09	6,80 (2,90 - 8,40)	1,440 (0,670 - 2,390)	6,32	99
25 + 35 + 60	1,42	1,98	3,40	6,80 (2,90 - 8,40)	1,410 (0,670 - 2,380)	6,19	99
25 + 42 + 42	1,56	2,62	2,62	6,80 (2,90 - 8,40)	1,430 (0,670 - 2,390)	6,28	99
25 + 42 + 50	1,45	2,44	2,91	6,80 (2,90 - 8,40)	1,420 (0,670 - 2,380)	6,24	99
35 + 35 + 35	2,27	2,27	2,27	6,80 (2,90 - 8,40)	1,470 (0,670 - 2,410)	6,46	99
35 + 35 + 42	2,13	2,13	2,55	6,80 (2,90 - 8,40)	1,450 (0,670 - 2,400)	6,37	99
35 + 35 + 50	1,98	1,98	2,83	6,80 (2,90 - 8,40)	1,440 (0,670 - 2,390)	6,32	99
35 + 42 + 42	2,00	2,40	2,40	6,80 (2,90 - 8,40)	1,430 (0,670 - 2,390)	6,28	99

MXZ-3C68VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)				Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Total			
15	1,70			1,70 (1,20 - 3,00)	0,500 (0,400 - 0,950)	2,20	99
20	2,20			2,20 (1,20 - 3,90)	0,610 (0,390 - 1,330)	2,68	99
22	3,30			3,30 (1,20 - 4,20)	0,760 (0,380 - 1,090)	3,34	99
25	3,60			3,60 (1,20 - 4,50)	0,860 (0,380 - 1,190)	3,78	99
35	4,00			4,00 (1,20 - 4,80)	1,000 (0,380 - 1,300)	4,39	99
42	5,40			5,40 (1,30 - 6,50)	1,460 (0,370 - 1,800)	6,41	99
50	7,20			7,20 (1,40 - 8,20)	1,880 (0,370 - 2,300)	8,26	99
60	7,90			7,90 (1,40 - 8,60)	2,120 (0,360 - 2,410)	9,31	99
15 + 15	1,70	1,70		3,40 (1,80 - 5,00)	0,850 (0,670 - 1,310)	3,73	99
15 + 20	1,67	2,23		3,90 (1,80 - 5,80)	1,020 (0,680 - 1,630)	4,48	99
15 + 22	1,66	2,44		4,10 (1,80 - 6,10)	1,080 (0,550 - 1,760)	4,74	99
15 + 25	1,65	2,75		4,40 (1,80 - 6,60)	1,180 (0,800 - 1,950)	5,18	99
15 + 35	2,16	5,04		7,20 (1,80 - 9,00)	1,680 (0,550 - 2,170)	7,38	99
15 + 42	2,03	5,67		7,70 (1,80 - 9,00)	1,780 (0,550 - 2,170)	7,82	99
15 + 50	1,92	6,38		8,30 (1,80 - 9,00)	1,910 (0,550 - 2,170)	8,39	99
15 + 60	1,72	6,88		8,60 (1,80 - 9,00)	2,050 (0,550 - 2,150)	9,00	99

Combination Table

MXZ-3C68VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)			Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C				
20 + 20	2,20	2,20		4,40 (1,80 - 6,60)	1,180 (0,660 - 1,950)	5,18	99
20 + 22	2,62	2,88		5,50 (1,80 - 6,90)	1,330 (0,540 - 1,830)	5,84	99
20 + 25	2,98	3,72		6,70 (1,80 - 7,50)	1,510 (0,540 - 1,790)	6,63	99
20 + 35	2,76	4,84		7,60 (1,80 - 9,00)	1,770 (0,540 - 2,170)	7,77	99
20 + 42	2,58	5,42		8,00 (1,80 - 9,00)	1,870 (0,540 - 2,170)	8,21	99
20 + 50	2,46	6,14		8,60 (1,80 - 9,00)	2,000 (0,540 - 2,170)	8,78	99
20 + 60	2,15	6,45		8,60 (1,80 - 9,00)	2,070 (0,540 - 2,130)	9,09	99
22 + 22	3,30	3,30		6,60 (1,80 - 7,20)	1,470 (0,410 - 1,710)	6,46	99
22 + 25	3,23	3,67		6,90 (1,80 - 8,10)	1,580 (0,410 - 1,940)	6,94	99
22 + 35	2,97	4,73		7,70 (1,80 - 9,00)	1,800 (0,410 - 2,170)	7,91	99
22 + 42	2,82	5,38		8,20 (1,80 - 9,00)	1,910 (0,410 - 2,170)	8,39	99
22 + 50	2,63	5,97		8,60 (1,80 - 9,00)	2,010 (0,410 - 2,160)	8,83	99
22 + 60	2,31	6,29		8,60 (1,80 - 9,00)	2,080 (0,410 - 2,120)	9,13	99
25 + 25	3,60	3,60		7,20 (1,80 - 9,00)	1,680 (0,410 - 2,170)	7,38	99
25 + 35	3,29	4,61		7,90 (1,80 - 9,00)	1,860 (0,410 - 2,170)	8,17	99
25 + 42	3,13	5,27		8,40 (1,80 - 9,00)	1,960 (0,410 - 2,170)	8,61	99
25 + 50	2,87	5,73		8,60 (1,80 - 9,00)	2,020 (0,410 - 2,150)	8,87	99
25 + 60	2,53	6,07		8,60 (1,80 - 9,00)	2,070 (0,400 - 2,110)	9,09	99
35 + 35	4,30	4,30		8,60 (1,80 - 9,00)	2,030 (0,410 - 2,170)	8,92	99
35 + 42	3,91	4,69		8,60 (1,80 - 9,00)	2,040 (0,410 - 2,140)	8,96	99
35 + 50	3,54	5,06		8,60 (1,80 - 9,00)	2,040 (0,400 - 2,110)	8,96	99
35 + 60	3,17	5,43		8,60 (1,80 - 9,00)	1,900 (0,370 - 2,060)	8,34	99
42 + 42	4,30	4,30		8,60 (1,80 - 9,00)	2,090 (0,400 - 2,110)	9,18	99
42 + 50	3,93	4,67		8,60 (1,80 - 9,00)	1,910 (0,380 - 2,080)	8,39	99
42 + 60	3,54	5,06		8,60 (1,90 - 9,00)	1,780 (0,360 - 2,030)	7,82	99
50 + 50	4,30	4,30		8,60 (1,90 - 9,00)	1,820 (0,360 - 2,040)	7,99	99
50 + 60	3,91	4,69		8,60 (1,90 - 9,00)	1,780 (0,360 - 1,970)	7,82	99
60 + 60	4,30	4,30		8,60 (1,90 - 9,00)	1,800 (0,360 - 1,900)	7,91	99
15 + 15 + 15	1,70	1,70	1,70	5,10 (2,60 - 8,40)	1,110 (0,900 - 2,410)	4,87	99
15 + 15 + 20	1,68	1,68	2,24	5,60 (2,60 - 8,90)	1,250 (1,060 - 2,950)	5,49	99
15 + 15 + 22	1,67	1,67	2,45	5,80 (2,60 - 9,10)	1,310 (0,880 - 2,940)	5,75	99
15 + 15 + 25	1,66	1,66	2,77	6,10 (2,60 - 9,40)	1,400 (0,880 - 3,080)	6,15	99
15 + 15 + 35	1,92	1,92	4,47	8,30 (2,60 - 10,50)	1,970 (0,880 - 3,320)	8,65	99
15 + 15 + 42	1,79	1,79	5,02	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,880 - 3,280)	8,92	99
15 + 15 + 50	1,61	1,61	5,38	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,880 - 3,250)	8,87	99
15 + 15 + 60	1,43	1,43	5,73	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,880 - 3,250)	9,00	99
15 + 20 + 20	1,66	2,22	2,22	6,10 (2,60 - 9,40)	1,400 (1,050 - 3,170)	6,15	99
15 + 20 + 22	1,66	2,21	2,43	6,30 (2,60 - 9,60)	1,450 (0,870 - 3,160)	6,37	99
15 + 20 + 25	1,65	2,20	2,75	6,60 (2,60 - 9,90)	1,540 (1,260 - 3,290)	6,76	99
15 + 20 + 35	1,84	2,46	4,30	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,870 - 3,310)	9,00	99
15 + 20 + 42	1,68	2,23	4,69	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,870 - 3,270)	8,92	99
15 + 20 + 50	1,52	2,02	5,06	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,870 - 3,240)	8,87	99
15 + 20 + 60	1,36	1,81	5,43	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,870 - 3,240)	9,00	99
15 + 22 + 22	1,65	2,42	2,42	6,50 (2,60 - 9,80)	1,510 (0,690 - 3,150)	6,63	99
15 + 22 + 25	1,77	2,59	2,94	7,30 (2,60 - 10,10)	1,710 (0,690 - 3,200)	7,51	99
15 + 22 + 35	1,79	2,63	4,18	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,690 - 3,210)	9,00	99
15 + 22 + 42	1,63	2,39	4,57	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,690 - 3,170)	8,92	99
15 + 22 + 50	1,48	2,17	4,94	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,690 - 3,140)	8,87	99
15 + 22 + 60	1,33	1,95	5,32	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,690 - 3,140)	9,00	99
15 + 25 + 25	1,92	3,19	3,19	8,30 (2,60 - 10,50)	1,970 (0,690 - 3,210)	8,65	99
15 + 25 + 35	1,72	2,87	4,01	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,690 - 3,210)	9,00	99
15 + 25 + 42	1,57	2,62	4,40	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,690 - 3,170)	8,92	99
15 + 25 + 50	1,43	2,39	4,78	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,690 - 3,140)	8,87	99
15 + 25 + 60	1,29	2,15	5,16	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,690 - 3,140)	9,00	99
15 + 35 + 35	1,52	3,54	3,54	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,690 - 3,210)	9,00	99
15 + 35 + 42	1,40	3,27	3,93	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,690 - 3,170)	8,92	99
15 + 35 + 50	1,29	3,01	4,30	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,690 - 3,140)	8,87	99
15 + 35 + 60	1,17	2,74	4,69	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,690 - 3,140)	9,00	99
15 + 42 + 42	1,30	3,65	3,65	8,60 (2,60 - 10,60)	2,010 (0,690 - 3,130)	8,83	99
15 + 42 + 50	1,21	3,38	4,02	8,60 (2,60 - 10,60)	2,000 (0,690 - 3,100)	8,78	99
15 + 42 + 60	1,10	3,09	4,41	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,690 - 3,100)	8,92	99
15 + 50 + 50	1,12	3,74	3,74	8,60 (2,60 - 10,60)	1,990 (0,690 - 3,070)	8,74	99
20 + 20 + 20	2,20	2,20	2,20	6,60 (2,60 - 9,90)	1,540 (0,890 - 3,080)	6,76	99
20 + 20 + 22	2,35	2,35	2,59	7,30 (2,60 - 10,10)	1,710 (0,860 - 3,290)	7,51	99
20 + 20 + 25	2,55	2,55	3,19	8,30 (2,60 - 10,50)	1,970 (0,860 - 3,300)	8,65	99
20 + 20 + 35	2,29	2,29	4,01	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,860 - 3,300)	9,00	99
20 + 20 + 42	2,10	2,10	4,40	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,860 - 3,260)	8,92	99
20 + 20 + 50	1,91	1,91	4,78	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,860 - 3,230)	8,87	99
20 + 20 + 60	1,72	1,72	5,16	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,860 - 3,230)	9,00	99
20 + 22 + 22	2,47	2,72	2,72	7,90 (2,60 - 10,40)	1,880 (0,680 - 3,190)	8,26	99
20 + 22 + 25	2,57	2,82	3,21	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,680 - 3,200)	9,00	99
20 + 22 + 35	2,23	2,46	3,91	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,680 - 3,200)	9,00	99
20 + 22 + 42	2,05	2,25	4,30	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,680 - 3,160)	8,92	99
20 + 22 + 50	1,87	2,06	4,67	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,680 - 3,130)	8,87	99
20 + 22 + 60	1,69	1,85	5,06	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,680 - 3,130)	9,00	99
20 + 25 + 25	2,46	3,07	3,07	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,680 - 3,200)	9,00	99
20 + 25 + 35	2,15	2,69	3,76	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,680 - 3,200)	9,00	99
20 + 25 + 42	1,98	2,47	4,15	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,680 - 3,160)	8,92	99

MXZ-3C68VA

MXZ-3C68VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)				Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Total			
20 + 25 + 50	1,81	2,26	4,53	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,680 - 3,130)	8,87	99
20 + 25 + 60	1,64	2,05	4,91	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,680 - 3,130)	9,00	99
20 + 35 + 35	1,91	3,34	3,34	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,680 - 3,200)	9,00	99
20 + 35 + 42	1,77	3,10	3,72	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,680 - 3,160)	8,92	99
20 + 35 + 50	1,64	2,87	4,10	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,680 - 3,130)	8,87	99
20 + 35 + 60	1,50	2,62	4,49	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,680 - 3,130)	9,00	99
20 + 42 + 42	1,65	3,47	3,47	8,60 (2,60 - 10,60)	2,010 (0,680 - 3,120)	8,83	99
20 + 42 + 50	1,54	3,23	3,84	8,60 (2,60 - 10,60)	2,000 (0,680 - 3,090)	8,78	99
20 + 50 + 50	1,43	3,58	3,58	8,60 (2,60 - 10,60)	1,990 (0,680 - 3,060)	8,74	99
22 + 22 + 22	2,87	2,87	2,87	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
22 + 22 + 25	2,74	2,74	3,12	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
22 + 22 + 35	2,39	2,39	3,81	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
22 + 22 + 42	2,20	2,20	4,20	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 3,060)	8,92	99
22 + 22 + 50	2,01	2,01	4,57	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,500 - 3,030)	8,87	99
22 + 22 + 60	1,82	1,82	4,96	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,030)	9,00	99
22 + 25 + 25	2,63	2,99	2,99	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
22 + 25 + 35	2,31	2,62	3,67	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
22 + 25 + 42	2,13	2,42	4,06	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 3,060)	8,92	99
22 + 25 + 50	1,95	2,22	4,43	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,500 - 3,030)	8,87	99
22 + 25 + 60	1,77	2,01	4,82	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,030)	9,00	99
22 + 35 + 35	2,06	3,27	3,27	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
22 + 35 + 42	1,91	3,04	3,65	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 3,060)	8,92	99
22 + 35 + 50	1,77	2,81	4,02	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,500 - 3,030)	8,87	99
22 + 35 + 60	1,62	2,57	4,41	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,030)	9,00	99
22 + 42 + 42	1,78	3,41	3,41	8,60 (2,60 - 10,60)	2,010 (0,500 - 3,020)	8,83	99
22 + 42 + 50	1,66	3,17	3,77	8,60 (2,60 - 10,60)	2,000 (0,500 - 2,990)	8,78	99
25 + 25 + 25	2,87	2,87	2,87	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
25 + 25 + 35	2,53	2,53	3,54	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
25 + 25 + 42	2,34	2,34	3,93	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 3,060)	8,92	99
25 + 25 + 50	2,15	2,15	4,30	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,500 - 3,030)	8,87	99
25 + 25 + 60	1,95	1,95	4,69	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,030)	9,00	99
25 + 35 + 35	2,26	3,17	3,17	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
25 + 35 + 42	2,11	2,95	3,54	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 3,060)	8,92	99
25 + 35 + 50	1,95	2,74	3,91	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,500 - 3,030)	8,87	99
25 + 35 + 60	1,79	2,51	4,30	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,030)	9,00	99
25 + 42 + 42	1,97	3,31	3,31	8,60 (2,60 - 10,60)	2,010 (0,500 - 3,020)	8,83	99
25 + 42 + 50	1,84	3,09	3,68	8,60 (2,60 - 10,60)	2,000 (0,500 - 2,990)	8,78	99
35 + 35 + 35	2,87	2,87	2,87	8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
35 + 35 + 42	2,69	2,69	3,23	8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 3,060)	8,92	99
35 + 35 + 50	2,51	2,51	3,58	8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,500 - 3,030)	8,87	99
35 + 42 + 42	2,53	3,04	3,04	8,60 (2,60 - 10,60)	2,010 (0,500 - 3,020)	8,83	99

MXZ-3C68VA

Combination Table

MXZ-4C71VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Total			
15	1,50				1,50 (1,40 - 3,00)	0,490 (0,450 - 1,020)	2,15	99
20	2,00				2,00 (1,40 - 3,00)	0,520 (0,450 - 1,020)	2,28	99
22	2,20				2,20 (1,40 - 3,00)	0,510 (0,420 - 0,740)	2,24	99
25	2,50				2,50 (1,40 - 3,30)	0,580 (0,420 - 0,830)	2,55	99
35	3,50				3,50 (1,50 - 4,30)	0,800 (0,430 - 1,180)	3,51	99
42	4,20				4,20 (1,60 - 5,00)	1,060 (0,450 - 1,420)	4,66	99
50	5,00				5,00 (1,60 - 5,60)	1,400 (0,480 - 1,660)	6,15	99
60	6,00				6,00 (1,60 - 6,60)	1,700 (0,480 - 2,250)	7,47	99
15 + 15	1,50	1,50			3,00 (2,00 - 5,40)	0,790 (0,700 - 1,800)	3,47	99
15 + 20	1,50	2,00			3,50 (2,00 - 5,40)	0,850 (0,700 - 1,790)	3,73	99
15 + 22	1,50	2,20			3,70 (2,00 - 5,40)	0,980 (0,620 - 1,620)	4,30	99
15 + 25	1,50	2,50			4,00 (2,00 - 5,40)	1,130 (0,780 - 1,970)	4,96	99
15 + 35	1,50	3,50			5,00 (2,00 - 6,00)	1,110 (0,620 - 1,920)	4,87	99
15 + 42	1,50	4,20			5,70 (2,00 - 6,40)	1,370 (0,620 - 2,130)	6,02	99
15 + 50	1,50	5,00			6,50 (2,00 - 6,80)	1,670 (0,630 - 2,350)	7,33	99
15 + 60	1,36	5,44			6,80 (2,00 - 7,10)	1,850 (0,640 - 2,490)	8,12	99
20 + 20	2,00	2,00			4,00 (2,00 - 5,40)	1,100 (0,700 - 1,800)	4,83	99
20 + 22	2,00	2,20			4,20 (2,00 - 5,40)	1,030 (0,620 - 1,620)	4,52	99
20 + 25	2,00	2,50			4,50 (2,00 - 5,40)	0,960 (0,620 - 1,620)	4,22	99
20 + 35	2,00	3,50			5,50 (2,00 - 6,30)	1,300 (0,620 - 2,070)	5,71	99
20 + 42	2,00	4,20			6,20 (2,00 - 6,70)	1,550 (0,620 - 2,270)	6,81	99
20 + 50	1,94	4,86			6,80 (2,00 - 7,10)	1,850 (0,630 - 2,500)	8,12	99
20 + 60	1,70	5,10			6,80 (2,00 - 7,10)	1,850 (0,640 - 2,490)	8,12	99
22 + 22	2,20	2,20			4,40 (2,00 - 5,40)	0,900 (0,540 - 1,450)	3,95	99
22 + 25	2,20	2,50			4,70 (2,00 - 5,70)	0,990 (0,540 - 1,600)	4,35	99
22 + 35	2,20	3,50			5,70 (2,00 - 6,40)	1,340 (0,540 - 1,960)	5,88	99
22 + 42	2,20	4,20			6,40 (2,00 - 6,80)	1,600 (0,540 - 2,160)	7,03	99
22 + 50	2,08	4,72			6,80 (2,00 - 7,10)	1,820 (0,550 - 2,330)	7,99	99
22 + 60	1,82	4,98			6,80 (2,00 - 7,10)	1,820 (0,560 - 2,320)	7,99	99
25 + 25	2,50	2,50			5,00 (2,00 - 6,00)	1,080 (0,540 - 1,750)	4,74	99
25 + 35	2,50	3,50			6,00 (2,00 - 6,60)	1,450 (0,540 - 2,050)	6,37	99
25 + 42	2,50	4,20			6,70 (2,00 - 6,90)	1,710 (0,540 - 2,250)	7,51	99
25 + 50	2,27	4,53			6,80 (2,00 - 7,10)	1,820 (0,550 - 2,330)	7,99	99
25 + 60	2,00	4,80			6,80 (2,00 - 7,10)	1,810 (0,560 - 2,320)	7,95	99
35 + 35	3,40	3,40			6,80 (2,00 - 7,10)	1,820 (0,540 - 2,340)	7,99	99
35 + 42	3,09	3,71			6,80 (2,00 - 7,10)	1,820 (0,540 - 2,340)	7,99	99
35 + 50	2,80	4,00			6,80 (2,00 - 7,10)	1,810 (0,550 - 2,330)	7,95	99
35 + 60	2,51	4,29			6,80 (2,00 - 7,10)	1,750 (0,560 - 2,330)	7,69	99
42 + 42	3,40	3,40			6,80 (2,00 - 7,10)	1,820 (0,540 - 2,340)	7,99	99
42 + 50	3,10	3,70			6,80 (2,00 - 7,10)	1,770 (0,550 - 2,340)	7,77	99
42 + 60	2,80	4,00			6,80 (2,10 - 7,10)	1,710 (0,560 - 2,350)	7,51	99
50 + 50	3,40	3,40			6,80 (2,10 - 7,10)	1,720 (0,560 - 2,360)	7,55	99
50 + 60	3,09	3,71			6,80 (2,10 - 7,10)	1,650 (0,570 - 2,360)	7,25	99
60 + 60	3,40	3,40			6,80 (2,10 - 7,10)	1,580 (0,580 - 2,410)	6,94	99
15 + 15 + 15	1,50	1,50	1,50		4,50 (2,90 - 7,30)	0,970 (0,780 - 2,310)	4,26	99
15 + 15 + 20	1,50	1,50	2,00		5,00 (2,90 - 7,30)	1,270 (0,780 - 2,430)	5,58	99
15 + 15 + 22	1,50	1,50	2,20		5,20 (2,90 - 7,30)	1,310 (0,730 - 2,390)	5,75	99
15 + 15 + 25	1,50	1,50	2,50		5,50 (2,90 - 7,40)	1,420 (0,730 - 2,400)	6,24	99
15 + 15 + 35	1,50	1,50	3,50		6,50 (2,90 - 8,00)	1,620 (0,730 - 2,460)	7,11	99
15 + 15 + 42	1,48	1,48	4,14		7,10 (2,90 - 8,40)	1,950 (0,730 - 2,540)	8,56	99
15 + 15 + 50	1,33	1,33	4,44		7,10 (2,90 - 8,50)	1,910 (0,730 - 2,560)	8,39	99
15 + 15 + 60	1,18	1,18	4,73		7,10 (2,90 - 8,50)	1,810 (0,730 - 2,540)	7,95	99
15 + 20 + 20	1,50	2,00	2,00		5,50 (2,90 - 7,40)	1,460 (0,760 - 2,440)	6,41	99
15 + 20 + 22	1,50	2,00	2,20		5,70 (2,90 - 7,40)	1,490 (0,730 - 2,400)	6,54	99
15 + 20 + 25	1,50	2,00	2,50		6,00 (2,90 - 7,40)	1,600 (0,840 - 2,400)	7,03	99
15 + 20 + 35	1,50	2,00	3,50		7,00 (2,90 - 8,30)	1,900 (0,730 - 2,530)	8,34	99
15 + 20 + 42	1,38	1,84	3,87		7,10 (2,90 - 8,50)	1,940 (0,730 - 2,570)	8,52	99
15 + 20 + 50	1,25	1,67	4,18		7,10 (2,90 - 8,50)	1,870 (0,730 - 2,550)	8,21	99
15 + 20 + 60	1,12	1,49	4,48		7,10 (2,90 - 8,50)	1,780 (0,730 - 2,530)	7,82	99
15 + 22 + 22	1,50	2,20	2,20		5,90 (2,90 - 7,40)	1,520 (0,700 - 2,360)	6,68	99
15 + 22 + 25	1,50	2,20	2,50		6,20 (2,90 - 7,60)	1,570 (0,700 - 2,380)	6,90	99
15 + 22 + 35	1,48	2,17	3,45		7,10 (2,90 - 8,40)	1,930 (0,700 - 2,510)	8,48	99
15 + 22 + 42	1,35	1,98	3,77		7,10 (2,90 - 8,50)	1,880 (0,700 - 2,530)	8,26	99
15 + 22 + 50	1,22	1,80	4,08		7,10 (2,90 - 8,50)	1,820 (0,700 - 2,510)	7,99	99
15 + 22 + 60	1,10	1,61	4,39		7,10 (2,90 - 8,50)	1,720 (0,700 - 2,490)	7,55	99
15 + 25 + 25	1,50	2,50	2,50		6,50 (2,90 - 8,00)	1,580 (0,700 - 2,420)	6,94	99
15 + 25 + 35	1,42	2,37	3,31		7,10 (2,90 - 8,50)	1,930 (0,700 - 2,540)	8,48	99
15 + 25 + 42	1,30	2,16	3,64		7,10 (2,90 - 8,50)	1,860 (0,700 - 2,520)	8,17	99
15 + 25 + 50	1,18	1,97	3,94		7,10 (2,90 - 8,50)	1,800 (0,700 - 2,510)	7,91	99
15 + 25 + 60	1,07	1,78	4,26		7,10 (2,90 - 8,50)	1,700 (0,700 - 2,490)	7,47	99
15 + 35 + 35	1,25	2,92	2,92		7,10 (2,90 - 8,50)	1,860 (0,700 - 2,530)	8,17	99
15 + 35 + 42	1,16	2,70	3,24		7,10 (2,90 - 8,50)	1,800 (0,700 - 2,510)	7,91	99
15 + 35 + 50	1,07	2,49	3,55		7,10 (2,90 - 8,50)	1,730 (0,700 - 2,500)	7,60	99
15 + 35 + 60	0,97	2,26	3,87		7,10 (2,90 - 8,50)	1,670 (0,700 - 2,480)	7,33	99
15 + 42 + 42	1,08	3,01	3,01		7,10 (2,90 - 8,50)	1,730 (0,700 - 2,500)	7,60	99
15 + 42 + 50	1,00	2,79	3,32		7,10 (2,90 - 8,50)	1,680 (0,700 - 2,480)	7,38	99
15 + 42 + 60	0,91	2,55	3,64		7,10 (2,90 - 8,50)	1,650 (0,700 - 2,470)	7,25	99
15 + 50 + 50	0,93	3,09	3,09		7,10 (2,90 - 8,50)	1,670 (0,700 - 2,470)	7,33	99

MXZ-4C71VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Total			
15 + 50 + 60	0,85	2,84	3,41		7,10 (2,90 - 8,50)	1,640 (0,700 - 2,460)	7,20	99
20 + 20 + 20	2,00	2,00	2,00		6,00 (2,90 - 7,40)	1,520 (0,780 - 2,320)	6,68	99
20 + 20 + 22	2,00	2,00	2,20		6,20 (2,90 - 7,60)	1,610 (0,730 - 2,420)	7,07	99
20 + 20 + 25	2,00	2,00	2,50		6,50 (2,90 - 8,00)	1,620 (0,730 - 2,460)	7,11	99
20 + 20 + 35	1,89	1,89	3,31		7,10 (2,90 - 8,50)	1,970 (0,730 - 2,580)	8,65	99
20 + 20 + 42	1,73	1,73	3,64		7,10 (2,90 - 8,50)	1,900 (0,730 - 2,560)	8,34	99
20 + 20 + 50	1,58	1,58	3,94		7,10 (2,90 - 8,50)	1,840 (0,730 - 2,550)	8,08	99
20 + 20 + 60	1,42	1,42	4,26		7,10 (2,90 - 8,50)	1,740 (0,730 - 2,530)	7,64	99
20 + 22 + 22	2,00	2,20	2,20		6,40 (2,90 - 7,90)	1,570 (0,700 - 2,410)	6,90	99
20 + 22 + 25	2,00	2,20	2,50		6,70 (2,90 - 8,10)	1,650 (0,700 - 2,430)	7,25	99
20 + 22 + 35	1,84	2,03	3,23		7,10 (2,90 - 8,50)	1,920 (0,700 - 2,540)	8,43	99
20 + 22 + 42	1,69	1,86	3,55		7,10 (2,90 - 8,50)	1,850 (0,700 - 2,520)	8,12	99
20 + 22 + 50	1,54	1,70	3,86		7,10 (2,90 - 8,50)	1,790 (0,700 - 2,500)	7,86	99
20 + 22 + 60	1,39	1,53	4,18		7,10 (2,90 - 8,50)	1,690 (0,700 - 2,480)	7,42	99
20 + 25 + 25	2,00	2,50	2,50		7,00 (2,90 - 8,30)	1,860 (0,700 - 2,490)	8,17	99
20 + 25 + 35	1,78	2,22	3,11		7,10 (2,90 - 8,50)	1,900 (0,700 - 2,540)	8,34	99
20 + 25 + 42	1,63	2,04	3,43		7,10 (2,90 - 8,50)	1,830 (0,700 - 2,520)	8,04	99
20 + 25 + 50	1,49	1,87	3,74		7,10 (2,90 - 8,50)	1,770 (0,700 - 2,500)	7,77	99
20 + 25 + 60	1,35	1,69	4,06		7,10 (2,90 - 8,50)	1,670 (0,700 - 2,480)	7,33	99
20 + 35 + 35	1,58	2,76	2,76		7,10 (2,90 - 8,50)	1,830 (0,700 - 2,530)	8,04	99
20 + 35 + 42	1,46	2,56	3,07		7,10 (2,90 - 8,50)	1,760 (0,700 - 2,510)	7,73	99
20 + 35 + 50	1,35	2,37	3,38		7,10 (2,90 - 8,50)	1,700 (0,700 - 2,490)	7,47	99
20 + 35 + 60	1,23	2,16	3,70		7,10 (2,90 - 8,50)	1,670 (0,700 - 2,480)	7,33	99
20 + 42 + 42	1,37	2,87	2,87		7,10 (2,90 - 8,50)	1,700 (0,700 - 2,490)	7,47	99
20 + 42 + 50	1,27	2,66	3,17		7,10 (2,90 - 8,50)	1,680 (0,700 - 2,480)	7,38	99
20 + 42 + 60	1,16	2,44	3,49		7,10 (2,90 - 8,50)	1,650 (0,700 - 2,470)	7,25	99
20 + 50 + 50	1,18	2,96	2,96		7,10 (2,90 - 8,50)	1,670 (0,700 - 2,470)	7,33	99
22 + 22 + 22	2,20	2,20	2,20		6,60 (2,90 - 8,10)	1,540 (0,670 - 2,390)	6,76	99
22 + 22 + 25	2,20	2,20	2,50		6,90 (2,90 - 8,20)	1,750 (0,670 - 2,420)	7,69	99
22 + 22 + 35	1,98	1,98	3,15		7,10 (2,90 - 8,50)	1,860 (0,670 - 2,500)	8,17	99
22 + 22 + 42	1,82	1,82	3,47		7,10 (2,90 - 8,50)	1,800 (0,670 - 2,480)	7,91	99
22 + 22 + 50	1,66	1,66	3,78		7,10 (2,90 - 8,50)	1,730 (0,670 - 2,460)	7,60	99
22 + 22 + 60	1,50	1,50	4,10		7,10 (2,90 - 8,50)	1,640 (0,670 - 2,440)	7,20	99
22 + 25 + 25	2,17	2,47	2,47		7,10 (2,90 - 8,40)	1,890 (0,670 - 2,470)	8,30	99
22 + 25 + 35	1,90	2,16	3,03		7,10 (2,90 - 8,50)	1,840 (0,670 - 2,490)	8,08	99
22 + 25 + 42	1,76	1,99	3,35		7,10 (2,90 - 8,50)	1,780 (0,670 - 2,480)	7,82	99
22 + 25 + 50	1,61	1,83	3,66		7,10 (2,90 - 8,50)	1,710 (0,670 - 2,460)	7,51	99
22 + 25 + 60	1,46	1,66	3,98		7,10 (2,90 - 8,50)	1,630 (0,670 - 2,440)	7,16	99
22 + 35 + 35	1,70	2,70	2,70		7,10 (2,90 - 8,50)	1,780 (0,670 - 2,480)	7,82	99
22 + 35 + 42	1,58	2,51	3,01		7,10 (2,90 - 8,50)	1,710 (0,670 - 2,470)	7,51	99
22 + 35 + 50	1,46	2,32	3,32		7,10 (2,90 - 8,50)	1,660 (0,670 - 2,450)	7,29	99
22 + 35 + 60	1,34	2,12	3,64		7,10 (2,90 - 8,50)	1,630 (0,670 - 2,440)	7,16	99
22 + 42 + 42	1,47	2,81	2,81		7,10 (2,90 - 8,50)	1,650 (0,670 - 2,450)	7,25	99
22 + 42 + 50	1,37	2,62	3,11		7,10 (2,90 - 8,50)	1,640 (0,670 - 2,440)	7,20	99
22 + 42 + 60	1,26	2,40	3,44		7,10 (2,90 - 8,50)	1,610 (0,670 - 2,430)	7,07	99
22 + 50 + 50	1,28	2,91	2,91		7,10 (2,90 - 8,50)	1,630 (0,670 - 2,430)	7,16	99
25 + 25 + 25	2,37	2,37	2,37		7,10 (2,90 - 8,50)	1,890 (0,670 - 2,500)	8,30	99
25 + 25 + 35	2,09	2,09	2,92		7,10 (2,90 - 8,50)	1,820 (0,670 - 2,490)	7,99	99
25 + 25 + 42	1,93	1,93	3,24		7,10 (2,90 - 8,50)	1,760 (0,670 - 2,470)	7,73	99
25 + 25 + 50	1,78	1,78	3,55		7,10 (2,90 - 8,50)	1,690 (0,670 - 2,460)	7,42	99
25 + 25 + 60	1,61	1,61	3,87		7,10 (2,90 - 8,50)	1,630 (0,670 - 2,440)	7,16	99
25 + 35 + 35	1,87	2,62	2,62		7,10 (2,90 - 8,50)	1,760 (0,670 - 2,480)	7,73	99
25 + 35 + 42	1,74	2,44	2,92		7,10 (2,90 - 8,50)	1,690 (0,670 - 2,460)	7,42	99
25 + 35 + 50	1,61	2,26	3,23		7,10 (2,90 - 8,50)	1,660 (0,670 - 2,450)	7,29	99
25 + 35 + 60	1,48	2,07	3,55		7,10 (2,90 - 8,50)	1,630 (0,670 - 2,440)	7,16	99
25 + 42 + 42	1,63	2,74	2,74		7,10 (2,90 - 8,50)	1,650 (0,670 - 2,450)	7,25	99
25 + 42 + 50	1,52	2,55	3,03		7,10 (2,90 - 8,50)	1,640 (0,670 - 2,440)	7,20	99
25 + 50 + 50	1,42	2,84	2,84		7,10 (2,90 - 8,50)	1,630 (0,670 - 2,430)	7,16	99
35 + 35 + 35	2,37	2,37	2,37		7,10 (2,90 - 8,50)	1,690 (0,670 - 2,470)	7,42	99
35 + 35 + 42	2,22	2,22	2,66		7,10 (2,90 - 8,50)	1,670 (0,670 - 2,460)	7,33	99
35 + 35 + 50	2,07	2,07	2,96		7,10 (2,90 - 8,50)	1,660 (0,670 - 2,450)	7,29	99
35 + 42 + 42	2,09	2,51	2,51		7,10 (2,90 - 8,50)	1,650 (0,670 - 2,450)	7,25	99
15 + 15 + 15 + 15	1,50	1,50	1,50	1,50	6,00 (3,70 - 7,90)	1,390 (1,000 - 2,370)	6,10	99
15 + 15 + 15 + 20	1,50	1,50	1,50	2,00	6,50 (3,70 - 7,90)	1,660 (0,920 - 2,570)	7,29	99
15 + 15 + 15 + 22	1,50	1,50	1,50	2,20	6,70 (3,70 - 7,90)	1,670 (0,890 - 2,520)	7,33	99
15 + 15 + 15 + 25	1,50	1,50	1,50	2,50	7,00 (3,70 - 8,00)	1,740 (0,890 - 2,530)	7,64	99
15 + 15 + 15 + 35	1,33	1,33	1,33	3,11	7,10 (3,70 - 8,00)	1,960 (1,090 - 2,530)	8,61	99
15 + 15 + 15 + 42	1,22	1,22	1,22	3,43	7,10 (3,70 - 8,70)	1,800 (0,890 - 2,600)	7,91	99
15 + 15 + 15 + 50	1,12	1,12	1,12	3,74	7,10 (3,70 - 8,80)	1,770 (0,890 - 2,610)	7,77	99
15 + 15 + 15 + 60	1,01	1,01	1,01	4,06	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,890 - 2,600)	7,64	99
15 + 15 + 20 + 20	1,50	1,50	2,00	2,00	7,00 (3,70 - 8,00)	1,780 (0,920 - 2,580)	7,82	99
15 + 15 + 20 + 22	1,48	1,48	1,97	2,17	7,10 (3,70 - 8,00)	1,780 (0,890 - 2,530)	7,82	99
15 + 15 + 20 + 25	1,42	1,42	1,89	2,37	7,10 (3,70 - 8,00)	1,850 (0,890 - 2,530)	8,12	99
15 + 15 + 20 + 35	1,25	1,25	1,67	2,92	7,10 (3,70 - 8,50)	1,860 (0,890 - 2,580)	8,17	99
15 + 15 + 20 + 42	1,16	1,16	1,54	3,24	7,10 (3,70 - 8,80)	1,780 (0,890 - 2,620)	7,82	99
15 + 15 + 20 + 50	1,07	1,07	1,42	3,55	7,10 (3,70 - 8,80)	1,770 (0,890 - 2,610)	7,77	99
15 + 15 + 20 + 60	0,97	0,97	1,29	3,87	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,890 - 2,600)	7,64	99
15 + 15 + 22 + 22	1,44	1,44	2,11	2,11	7,10 (3,70 - 8,00)	1,790 (0,860 - 2,480)	7,86	99

Combination Table

MXZ-4C71VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D					
15 + 15 + 22 + 25	1,38	1,38	2,03	2,31	7,10 (3,70 - 8,00)	1,850 (0,860 - 2,480)	8,12	99	
15 + 15 + 22 + 35	1,22	1,22	1,80	2,86	7,10 (3,70 - 8,70)	1,780 (0,860 - 2,560)	7,82	99	
15 + 15 + 22 + 42	1,13	1,13	1,66	3,17	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,860 - 2,570)	7,64	99	
15 + 15 + 22 + 50	1,04	1,04	1,53	3,48	7,10 (3,70 - 8,80)	1,730 (0,860 - 2,560)	7,60	99	
15 + 15 + 22 + 60	0,95	0,95	1,39	3,80	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,860 - 2,550)	7,47	99	
15 + 15 + 25 + 25	1,33	1,33	2,22	2,22	7,10 (3,70 - 8,00)	1,920 (1,060 - 2,480)	8,43	99	
15 + 15 + 25 + 35	1,18	1,18	1,97	2,76	7,10 (3,70 - 8,80)	1,760 (0,860 - 2,580)	7,73	99	
15 + 15 + 25 + 42	1,10	1,10	1,83	3,07	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,860 - 2,570)	7,64	99	
15 + 15 + 25 + 50	1,01	1,01	1,69	3,38	7,10 (3,70 - 8,80)	1,730 (0,860 - 2,560)	7,60	99	
15 + 15 + 25 + 60	0,93	0,93	1,54	3,70	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,860 - 2,550)	7,47	99	
15 + 15 + 35 + 35	1,07	1,07	2,49	2,49	7,10 (3,70 - 8,80)	1,760 (0,860 - 2,580)	7,73	99	
15 + 15 + 35 + 42	1,00	1,00	2,32	2,79	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,860 - 2,570)	7,64	99	
15 + 15 + 35 + 50	0,93	0,93	2,16	3,09	7,10 (3,70 - 8,80)	1,730 (0,860 - 2,560)	7,60	99	
15 + 15 + 35 + 60	0,85	0,85	1,99	3,41	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,860 - 2,550)	7,47	99	
15 + 15 + 42 + 42	0,93	0,93	2,62	2,62	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,860 - 2,560)	7,55	99	
15 + 15 + 42 + 50	0,87	0,87	2,44	2,91	7,10 (3,70 - 8,80)	1,710 (0,860 - 2,550)	7,51	99	
15 + 20 + 20 + 20	1,42	1,89	1,89	1,89	7,10 (3,70 - 8,00)	1,890 (0,920 - 2,580)	8,30	99	
15 + 20 + 20 + 22	1,38	1,84	1,84	2,03	7,10 (3,70 - 8,00)	1,890 (0,860 - 2,530)	8,30	99	
15 + 20 + 20 + 25	1,33	1,78	1,78	2,22	7,10 (3,70 - 8,00)	1,960 (1,090 - 2,530)	8,61	99	
15 + 20 + 20 + 35	1,18	1,58	1,58	2,76	7,10 (3,70 - 8,80)	1,800 (0,890 - 2,630)	7,91	99	
15 + 20 + 20 + 42	1,10	1,46	1,46	3,07	7,10 (3,70 - 8,80)	1,780 (0,890 - 2,620)	7,82	99	
15 + 20 + 20 + 50	1,01	1,35	1,35	3,38	7,10 (3,70 - 8,80)	1,770 (0,860 - 2,610)	7,77	99	
15 + 20 + 20 + 60	0,93	1,23	1,23	3,70	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,890 - 2,600)	7,64	99	
15 + 20 + 22 + 22	1,35	1,80	1,98	1,98	7,10 (3,70 - 8,00)	1,900 (0,860 - 2,480)	8,34	99	
15 + 20 + 22 + 25	1,30	1,73	1,90	2,16	7,10 (3,70 - 8,20)	1,880 (0,860 - 2,500)	8,26	99	
15 + 20 + 22 + 35	1,16	1,54	1,70	2,70	7,10 (3,70 - 8,80)	1,760 (0,860 - 2,580)	7,73	99	
15 + 20 + 22 + 42	1,08	1,43	1,58	3,01	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,860 - 2,570)	7,64	99	
15 + 20 + 22 + 50	1,00	1,33	1,46	3,32	7,10 (3,70 - 8,80)	1,730 (0,860 - 2,560)	7,60	99	
15 + 20 + 22 + 60	0,91	1,21	1,34	3,64	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,860 - 2,550)	7,47	99	
15 + 20 + 25 + 25	1,25	1,67	2,09	2,09	7,10 (3,70 - 8,50)	1,820 (0,860 - 2,530)	7,99	99	
15 + 20 + 25 + 35	1,12	1,49	1,87	2,62	7,10 (3,70 - 8,80)	1,760 (0,860 - 2,580)	7,73	99	
15 + 20 + 25 + 42	1,04	1,39	1,74	2,92	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,860 - 2,570)	7,64	99	
15 + 20 + 25 + 50	0,97	1,29	1,61	3,23	7,10 (3,70 - 8,80)	1,730 (0,860 - 2,560)	7,60	99	
15 + 20 + 25 + 60	0,89	1,18	1,48	3,55	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,860 - 2,550)	7,47	99	
15 + 20 + 35 + 35	1,01	1,35	2,37	2,37	7,10 (3,70 - 8,80)	1,760 (0,860 - 2,580)	7,73	99	
15 + 20 + 35 + 42	0,95	1,27	2,22	2,66	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,860 - 2,570)	7,64	99	
15 + 20 + 35 + 50	0,89	1,18	2,07	2,96	7,10 (3,70 - 8,80)	1,730 (0,860 - 2,560)	7,60	99	
15 + 20 + 42 + 42	0,89	1,19	2,51	2,51	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,860 - 2,560)	7,55	99	
15 + 22 + 22 + 22	1,31	1,93	1,93	1,93	7,10 (3,70 - 8,10)	1,860 (0,830 - 2,430)	8,17	99	
15 + 22 + 22 + 25	1,27	1,86	1,86	2,11	7,10 (3,70 - 8,40)	1,800 (0,830 - 2,470)	7,91	99	
15 + 22 + 22 + 35	1,13	1,66	1,66	2,64	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99	
15 + 22 + 22 + 42	1,05	1,55	1,55	2,95	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,830 - 2,520)	7,47	99	
15 + 22 + 22 + 50	0,98	1,43	1,43	3,26	7,10 (3,70 - 8,80)	1,690 (0,830 - 2,510)	7,42	99	
15 + 22 + 22 + 60	0,89	1,31	1,31	3,58	7,10 (3,70 - 8,80)	1,660 (0,830 - 2,500)	7,29	99	
15 + 22 + 25 + 25	1,22	1,80	2,04	2,04	7,10 (3,70 - 8,70)	1,740 (0,830 - 2,510)	7,64	99	
15 + 22 + 25 + 35	1,10	1,61	1,83	2,56	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99	
15 + 22 + 25 + 42	1,02	1,50	1,71	2,87	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,830 - 2,520)	7,47	99	
15 + 22 + 25 + 50	0,95	1,39	1,58	3,17	7,10 (3,70 - 8,80)	1,690 (0,830 - 2,510)	7,42	99	
15 + 22 + 25 + 60	0,87	1,28	1,45	3,49	7,10 (3,70 - 8,80)	1,660 (0,830 - 2,500)	7,29	99	
15 + 22 + 35 + 35	1,00	1,46	2,32	2,32	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99	
15 + 22 + 35 + 42	0,93	1,37	2,18	2,62	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,830 - 2,520)	7,47	99	
15 + 22 + 35 + 50	0,87	1,28	2,04	2,91	7,10 (3,70 - 8,80)	1,690 (0,830 - 2,510)	7,42	99	
15 + 22 + 42 + 42	0,88	1,29	2,46	2,46	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,830 - 2,510)	7,38	99	
15 + 25 + 25 + 25	1,18	1,97	1,97	1,97	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99	
15 + 25 + 25 + 35	1,07	1,78	1,78	2,49	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99	
15 + 25 + 25 + 42	1,00	1,66	1,66	2,79	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,830 - 2,520)	7,47	99	
15 + 25 + 25 + 50	0,93	1,54	1,54	3,09	7,10 (3,70 - 8,80)	1,690 (0,830 - 2,510)	7,42	99	
15 + 25 + 25 + 60	0,85	1,42	1,42	3,41	7,10 (3,70 - 8,80)	1,660 (0,830 - 2,500)	7,29	99	
15 + 25 + 35 + 35	0,97	1,61	2,26	2,26	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99	
15 + 25 + 35 + 42	0,91	1,52	2,12	2,55	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,830 - 2,520)	7,47	99	
15 + 25 + 35 + 50	0,85	1,42	1,99	2,84	7,10 (3,70 - 8,80)	1,690 (0,830 - 2,510)	7,42	99	
15 + 25 + 42 + 42	0,86	1,43	2,40	2,40	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,830 - 2,510)	7,38	99	
15 + 35 + 35 + 35	0,89	2,07	2,07	2,07	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99	
20 + 20 + 20 + 20	1,78	1,78	1,78	1,78	7,10 (3,70 - 8,00)	1,840 (1,000 - 2,380)	8,08	99	
20 + 20 + 20 + 22	1,73	1,73	1,73	1,90	7,10 (3,70 - 8,20)	1,920 (0,890 - 2,550)	8,43	99	
20 + 20 + 20 + 25	1,67	1,67	1,67	2,09	7,10 (3,70 - 8,50)	1,860 (0,890 - 2,580)	8,17	99	
20 + 20 + 20 + 35	1,49	1,49	1,49	2,62	7,10 (3,70 - 8,80)	1,800 (0,890 - 2,630)	7,91	99	
20 + 20 + 20 + 42	1,39	1,39	1,39	2,92	7,10 (3,70 - 8,80)	1,780 (0,890 - 2,620)	7,82	99	
20 + 20 + 20 + 50	1,29	1,29	1,29	3,23	7,10 (3,70 - 8,80)	1,770 (0,890 - 2,610)	7,77	99	
20 + 20 + 20 + 60	1,18	1,18	1,18	3,55	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,890 - 2,600)	7,64	99	
20 + 20 + 22 + 22	1,69	1,69	1,86	1,86	7,10 (3,70 - 8,40)	1,840 (0,860 - 2,520)	8,08	99	
20 + 20 + 22 + 25	1,63	1,63	1,80	2,04	7,10 (3,70 - 8,70)	1,780 (0,860 - 2,560)	7,82	99	
20 + 20 + 22 + 35	1,46	1,46	1,61	2,56	7,10 (3,70 - 8,80)	1,760 (0,860 - 2,580)	7,73	99	
20 + 20 + 22 + 42	1,37	1,37	1,50	2,87	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,860 - 2,570)	7,64	99	
20 + 20 + 22 + 50	1,27	1,27	1,39	3,17	7,10 (3,70 - 8,80)	1,730 (0,860 - 2,560)	7,60	99	
20 + 20 + 22 + 60	1,16	1,16	1,28	3,49	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,860 - 2,550)	7,47	99	
20 + 20 + 25 + 25	1,58	1,58	1,97	1,97	7,10 (3,70 - 8,80)	1,760 (0,860 - 2,580)	7,73	99	
20 + 20 + 25 + 35	1,42	1,42	1,78	2,49	7,10 (3,70 - 8,80)	1,760 (0,860 - 2,580)	7,73	99	

MXZ-4C71VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Total			
20 + 20 + 25 + 42	1,33	1,33	1,66	2,79	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,860 - 2,570)	7,64	99
20 + 20 + 25 + 50	1,23	1,23	1,54	3,09	7,10 (3,70 - 8,80)	1,730 (0,860 - 2,560)	7,60	99
20 + 20 + 25 + 60	1,14	1,14	1,42	3,41	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,860 - 2,550)	7,47	99
20 + 20 + 35 + 35	1,29	1,29	2,26	2,26	7,10 (3,70 - 8,80)	1,760 (0,860 - 2,580)	7,73	99
20 + 20 + 35 + 42	1,21	1,21	2,12	2,55	7,10 (3,70 - 8,80)	1,740 (0,860 - 2,570)	7,64	99
20 + 20 + 35 + 50	1,14	1,14	1,99	2,84	7,10 (3,70 - 8,80)	1,730 (0,860 - 2,560)	7,60	99
20 + 20 + 42 + 42	1,15	1,15	2,40	2,40	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,860 - 2,560)	7,55	99
20 + 22 + 22 + 22	1,65	1,82	1,82	1,82	7,10 (3,70 - 8,60)	1,760 (0,830 - 2,500)	7,73	99
20 + 22 + 22 + 25	1,60	1,76	1,76	1,99	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99
20 + 22 + 22 + 35	1,43	1,58	1,58	2,51	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99
20 + 22 + 22 + 42	1,34	1,47	1,47	2,81	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,830 - 2,520)	7,47	99
20 + 22 + 22 + 50	1,25	1,37	1,37	3,11	7,10 (3,70 - 8,80)	1,690 (0,830 - 2,510)	7,42	99
20 + 22 + 22 + 60	1,15	1,26	1,26	3,44	7,10 (3,70 - 8,80)	1,660 (0,830 - 2,500)	7,29	99
20 + 22 + 25 + 25	1,54	1,70	1,93	1,93	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99
20 + 22 + 25 + 35	1,39	1,53	1,74	2,44	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99
20 + 22 + 25 + 42	1,30	1,43	1,63	2,74	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,830 - 2,520)	7,47	99
20 + 22 + 25 + 50	1,21	1,34	1,52	3,03	7,10 (3,70 - 8,80)	1,690 (0,830 - 2,510)	7,42	99
20 + 22 + 35 + 35	1,27	1,39	2,22	2,22	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99
20 + 22 + 35 + 42	1,19	1,31	2,09	2,51	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,830 - 2,520)	7,47	99
20 + 25 + 25 + 25	1,49	1,87	1,87	1,87	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99
20 + 25 + 25 + 35	1,35	1,69	1,69	2,37	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99
20 + 25 + 25 + 42	1,27	1,58	1,58	2,66	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,830 - 2,520)	7,47	99
20 + 25 + 25 + 50	1,18	1,48	1,48	2,96	7,10 (3,70 - 8,80)	1,690 (0,830 - 2,510)	7,42	99
20 + 25 + 35 + 35	1,23	1,54	2,16	2,16	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99
20 + 25 + 35 + 42	1,16	1,45	2,04	2,44	7,10 (3,70 - 8,80)	1,700 (0,830 - 2,520)	7,47	99
20 + 35 + 35 + 35	1,14	1,99	1,99	1,99	7,10 (3,70 - 8,80)	1,720 (0,830 - 2,530)	7,55	99
22 + 22 + 22 + 22	1,78	1,78	1,78	1,78	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,800 - 2,480)	7,38	99
22 + 22 + 22 + 25	1,72	1,72	1,72	1,95	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,800 - 2,480)	7,38	99
22 + 22 + 22 + 35	1,55	1,55	1,55	2,46	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,800 - 2,480)	7,38	99
22 + 22 + 22 + 42	1,45	1,45	1,45	2,76	7,10 (3,70 - 8,80)	1,660 (0,800 - 2,470)	7,29	99
22 + 22 + 22 + 50	1,35	1,35	1,35	3,06	7,10 (3,70 - 8,80)	1,650 (0,800 - 2,460)	7,25	99
22 + 22 + 25 + 25	1,66	1,66	1,89	1,89	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,800 - 2,480)	7,38	99
22 + 22 + 25 + 35	1,50	1,50	1,71	2,39	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,800 - 2,480)	7,38	99
22 + 22 + 25 + 42	1,41	1,41	1,60	2,69	7,10 (3,70 - 8,80)	1,660 (0,800 - 2,470)	7,29	99
22 + 22 + 25 + 50	1,31	1,31	1,49	2,98	7,10 (3,70 - 8,80)	1,650 (0,800 - 2,460)	7,25	99
22 + 22 + 35 + 35	1,37	1,37	2,18	2,18	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,800 - 2,480)	7,38	99
22 + 22 + 35 + 42	1,29	1,29	2,05	2,46	7,10 (3,70 - 8,80)	1,660 (0,800 - 2,470)	7,29	99
22 + 25 + 25 + 25	1,61	1,83	1,83	1,83	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,800 - 2,480)	7,38	99
22 + 25 + 25 + 35	1,46	1,66	1,66	2,32	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,800 - 2,480)	7,38	99
22 + 25 + 25 + 42	1,37	1,56	1,56	2,62	7,10 (3,70 - 8,80)	1,660 (0,800 - 2,470)	7,29	99
22 + 25 + 25 + 50	1,28	1,45	1,45	2,91	7,10 (3,70 - 8,80)	1,650 (0,800 - 2,460)	7,25	99
22 + 25 + 35 + 35	1,34	1,52	2,12	2,12	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,800 - 2,480)	7,38	99
22 + 25 + 35 + 42	1,26	1,43	2,00	2,40	7,10 (3,70 - 8,80)	1,660 (0,800 - 2,470)	7,29	99
25 + 25 + 25 + 25	1,78	1,78	1,78	1,78	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,800 - 2,480)	7,38	99
25 + 25 + 25 + 35	1,61	1,61	1,61	2,26	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,800 - 2,480)	7,38	99
25 + 25 + 25 + 42	1,52	1,52	1,52	2,55	7,10 (3,70 - 8,80)	1,660 (0,800 - 2,470)	7,29	99
25 + 25 + 25 + 50	1,42	1,42	1,42	2,84	7,10 (3,70 - 8,80)	1,650 (0,800 - 2,460)	7,25	99
25 + 25 + 35 + 35	1,48	1,48	2,07	2,07	7,10 (3,70 - 8,80)	1,680 (0,800 - 2,480)	7,38	99

MXZ-4C71VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Total			
15	1,70				1,70 (1,20 - 3,00)	0,500 (0,400 - 0,950)	2,20	99
20	2,20				2,20 (1,20 - 3,90)	0,610 (0,390 - 1,330)	2,68	99
22	3,30				3,30 (1,20 - 4,20)	0,760 (0,380 - 1,090)	3,34	99
25	3,60				3,60 (1,20 - 4,50)	0,860 (0,380 - 1,190)	3,78	99
35	4,00				4,00 (1,20 - 4,80)	1,000 (0,380 - 1,300)	4,39	99
42	5,40				5,40 (1,30 - 6,50)	1,460 (0,370 - 1,800)	6,41	99
50	7,20				7,20 (1,40 - 8,20)	1,880 (0,370 - 2,300)	8,26	99
60	7,90				7,90 (1,40 - 8,60)	2,120 (0,360 - 2,410)	9,31	99
15 + 15	1,70	1,70			3,40 (1,80 - 5,00)	0,850 (0,670 - 1,310)	3,73	99
15 + 20	1,67	2,23			3,90 (1,80 - 5,80)	1,020 (0,680 - 1,630)	4,48	99
15 + 22	1,66	2,44			4,10 (1,80 - 6,10)	1,080 (0,550 - 1,760)	4,74	99
15 + 25	1,65	2,75			4,40 (1,80 - 6,60)	1,180 (0,800 - 1,950)	5,18	99
15 + 35	2,16	5,04			7,20 (1,80 - 9,00)	1,680 (0,550 - 2,170)	7,38	99
15 + 42	2,03	5,67			7,70 (1,80 - 9,00)	1,780 (0,550 - 2,170)	7,82	99
15 + 50	1,92	6,38			8,30 (1,80 - 9,00)	1,910 (0,550 - 2,170)	8,39	99
15 + 60	1,72	6,88			8,60 (1,80 - 9,00)	2,050 (0,550 - 2,150)	9,00	99
20 + 20	2,20	2,20			4,40 (1,80 - 6,60)	1,180 (0,660 - 1,950)	5,18	99
20 + 22	2,62	2,88			5,50 (1,80 - 6,90)	1,330 (0,540 - 1,830)	5,84	99
20 + 25	2,98	3,72			6,70 (1,80 - 7,50)	1,510 (0,540 - 1,790)	6,63	99
20 + 35	2,76	4,84			7,60 (1,80 - 9,00)	1,770 (0,540 - 2,170)	7,77	99
20 + 42	2,58	5,42			8,00 (1,80 - 9,00)	1,870 (0,540 - 2,170)	8,21	99
20 + 50	2,46	6,14			8,60 (1,80 - 9,00)	2,000 (0,540 - 2,170)	8,78	99
20 + 60	2,15	6,45			8,60 (1,80 - 9,00)	2,070 (0,540 - 2,130)	9,09	99
22 + 22	3,30	3,30			6,60 (1,80 - 7,20)	1,470 (0,410 - 1,710)	6,46	99

Combination Table

MXZ-4C71VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D					
22 + 25	3,23	3,67				6,90 (1,80 - 8,10)	1,580 (0,410 - 1,940)	6,94	99
22 + 35	2,97	4,73				7,70 (1,80 - 9,00)	1,800 (0,410 - 2,170)	7,91	99
22 + 42	2,82	5,38				8,20 (1,80 - 9,00)	1,910 (0,410 - 2,170)	8,39	99
22 + 50	2,63	5,97				8,60 (1,80 - 9,00)	2,010 (0,410 - 2,160)	8,83	99
22 + 60	2,31	6,29				8,60 (1,80 - 9,00)	2,080 (0,410 - 2,120)	9,13	99
25 + 25	3,60	3,60				7,20 (1,80 - 9,00)	1,680 (0,410 - 2,170)	7,38	99
25 + 35	3,29	4,61				7,90 (1,80 - 9,00)	1,860 (0,410 - 2,170)	8,17	99
25 + 42	3,13	5,27				8,40 (1,80 - 9,00)	1,960 (0,410 - 2,170)	8,61	99
25 + 50	2,87	5,73				8,60 (1,80 - 9,00)	2,020 (0,410 - 2,150)	8,87	99
25 + 60	2,53	6,07				8,60 (1,80 - 9,00)	2,070 (0,400 - 2,110)	9,09	99
35 + 35	4,30	4,30				8,60 (1,80 - 9,00)	2,030 (0,410 - 2,170)	8,92	99
35 + 42	3,91	4,69				8,60 (1,80 - 9,00)	2,040 (0,410 - 2,140)	8,96	99
35 + 50	3,54	5,06				8,60 (1,80 - 9,00)	2,040 (0,400 - 2,110)	8,96	99
35 + 60	3,17	5,43				8,60 (1,80 - 9,00)	1,900 (0,370 - 2,060)	8,34	99
42 + 42	4,30	4,30				8,60 (1,80 - 9,00)	2,050 (0,400 - 2,110)	9,00	99
42 + 50	3,93	4,67				8,60 (1,80 - 9,00)	1,910 (0,380 - 2,080)	8,39	99
42 + 60	3,54	5,06				8,60 (1,90 - 9,00)	1,780 (0,360 - 2,030)	7,82	99
50 + 50	4,30	4,30				8,60 (1,90 - 9,00)	1,760 (0,360 - 2,040)	7,73	99
50 + 60	3,91	4,69				8,60 (1,90 - 9,00)	1,780 (0,360 - 1,970)	7,82	99
60 + 60	4,30	4,30				8,60 (1,90 - 9,00)	1,800 (0,360 - 1,900)	7,91	99
15 + 15 + 15	1,70	1,70	1,70			5,10 (2,60 - 8,40)	1,110 (0,900 - 2,410)	4,87	99
15 + 15 + 20	1,68	1,68	2,24			5,60 (2,60 - 8,90)	1,690 (1,060 - 2,950)	7,42	99
15 + 15 + 22	1,67	1,67	2,45			5,80 (2,60 - 9,10)	1,610 (0,880 - 2,940)	7,07	99
15 + 15 + 25	1,66	1,66	2,77			6,10 (2,60 - 9,40)	1,700 (0,880 - 3,080)	7,47	99
15 + 15 + 35	1,92	1,92	4,47			8,30 (2,60 - 10,50)	2,270 (0,880 - 3,320)	9,97	99
15 + 15 + 42	1,79	1,79	5,02			8,60 (2,60 - 10,60)	2,330 (0,880 - 3,280)	10,23	99
15 + 15 + 50	1,61	1,61	5,38			8,60 (2,60 - 10,60)	2,320 (0,880 - 3,250)	10,19	99
15 + 15 + 60	1,43	1,43	5,73			8,60 (2,60 - 10,60)	2,350 (0,880 - 3,250)	10,32	99
15 + 20 + 20	1,66	2,22	2,22			6,10 (2,60 - 9,40)	1,830 (1,050 - 3,170)	8,04	99
15 + 20 + 22	1,66	2,21	2,43			6,30 (2,60 - 9,60)	1,740 (0,870 - 3,160)	7,64	99
15 + 20 + 25	1,65	2,20	2,75			6,60 (2,60 - 9,90)	1,830 (1,260 - 3,290)	8,04	99
15 + 20 + 35	1,84	2,46	4,30			8,60 (2,60 - 10,60)	2,340 (0,870 - 3,310)	10,28	99
15 + 20 + 42	1,68	2,23	4,69			8,60 (2,60 - 10,60)	2,320 (0,870 - 3,270)	10,19	99
15 + 20 + 50	1,52	2,02	5,06			8,60 (2,60 - 10,60)	2,310 (0,870 - 3,240)	10,14	99
15 + 20 + 60	1,36	1,81	5,43			8,60 (2,60 - 10,60)	2,340 (0,870 - 3,240)	10,28	99
15 + 22 + 22	1,65	2,42	2,42			6,50 (2,60 - 9,80)	1,660 (0,690 - 3,150)	7,29	99
15 + 22 + 25	1,77	2,59	2,94			7,30 (2,60 - 10,10)	1,860 (0,690 - 3,200)	8,17	99
15 + 22 + 35	1,79	2,63	4,18			8,60 (2,60 - 10,60)	2,200 (0,690 - 3,210)	9,66	99
15 + 22 + 42	1,63	2,39	4,57			8,60 (2,60 - 10,60)	2,180 (0,690 - 3,170)	9,57	99
15 + 22 + 50	1,48	2,17	4,94			8,60 (2,60 - 10,60)	2,170 (0,690 - 3,140)	9,53	99
15 + 22 + 60	1,33	1,95	5,32			8,60 (2,60 - 10,60)	2,200 (0,690 - 3,140)	9,66	99
15 + 25 + 25	1,92	3,19	3,19			8,30 (2,60 - 10,50)	2,120 (0,690 - 3,210)	9,31	99
15 + 25 + 35	1,72	2,87	4,01			8,60 (2,60 - 10,60)	2,200 (0,690 - 3,210)	9,66	99
15 + 25 + 42	1,57	2,62	4,40			8,60 (2,60 - 10,60)	2,180 (0,690 - 3,170)	9,57	99
15 + 25 + 50	1,43	2,39	4,78			8,60 (2,60 - 10,60)	2,170 (0,690 - 3,140)	9,53	99
15 + 25 + 60	1,29	2,15	5,16			8,60 (2,60 - 10,60)	2,200 (0,690 - 3,140)	9,66	99
15 + 35 + 35	1,52	3,54	3,54			8,60 (2,60 - 10,60)	2,200 (0,690 - 3,210)	9,66	99
15 + 35 + 42	1,40	3,27	3,93			8,60 (2,60 - 10,60)	2,180 (0,690 - 3,170)	9,57	99
15 + 35 + 50	1,29	3,01	4,30			8,60 (2,60 - 10,60)	2,170 (0,690 - 3,140)	9,53	99
15 + 35 + 60	1,17	2,74	4,69			8,60 (2,60 - 10,60)	2,200 (0,690 - 3,140)	9,66	99
15 + 42 + 42	1,30	3,65	3,65			8,60 (2,60 - 10,60)	2,160 (0,690 - 3,130)	9,49	99
15 + 42 + 50	1,21	3,38	4,02			8,60 (2,60 - 10,60)	2,150 (0,690 - 3,100)	9,44	99
15 + 42 + 60	1,10	3,09	4,41			8,60 (2,60 - 10,60)	2,180 (0,690 - 3,100)	9,57	99
15 + 50 + 50	1,12	3,74	3,74			8,60 (2,60 - 10,60)	2,140 (0,690 - 3,070)	9,40	99
15 + 50 + 60	1,03	3,44	4,13			8,60 (2,60 - 10,60)	2,170 (0,690 - 3,070)	9,53	99
20 + 20 + 20	2,20	2,20	2,20			6,60 (2,60 - 9,90)	1,540 (0,890 - 3,080)	6,76	99
20 + 20 + 22	2,35	2,35	2,59			7,30 (2,60 - 10,10)	1,990 (0,860 - 3,290)	8,74	99
20 + 20 + 25	2,55	2,55	3,19			8,30 (2,60 - 10,50)	2,250 (0,860 - 3,300)	9,88	99
20 + 20 + 35	2,29	2,29	4,01			8,60 (2,60 - 10,60)	2,330 (0,860 - 3,300)	10,23	99
20 + 20 + 42	2,10	2,10	4,40			8,60 (2,60 - 10,60)	2,310 (0,860 - 3,260)	10,14	99
20 + 20 + 50	1,91	1,91	4,78			8,60 (2,60 - 10,60)	2,300 (0,860 - 3,230)	10,10	99
20 + 20 + 60	1,72	1,72	5,16			8,60 (2,60 - 10,60)	2,330 (0,860 - 3,230)	10,23	99
20 + 22 + 22	2,47	2,72	2,72			7,90 (2,60 - 10,40)	2,020 (0,680 - 3,190)	8,87	99
20 + 22 + 25	2,57	2,82	3,21			8,60 (2,60 - 10,60)	2,190 (0,680 - 3,200)	9,62	99
20 + 22 + 35	2,23	2,46	3,91			8,60 (2,60 - 10,60)	2,190 (0,680 - 3,200)	9,62	99
20 + 22 + 42	2,05	2,25	4,30			8,60 (2,60 - 10,60)	2,170 (0,680 - 3,160)	9,53	99
20 + 22 + 50	1,87	2,06	4,67			8,60 (2,60 - 10,60)	2,160 (0,680 - 3,130)	9,49	99
20 + 22 + 60	1,69	1,85	5,06			8,60 (2,60 - 10,60)	2,190 (0,680 - 3,130)	9,62	99
20 + 25 + 25	2,46	3,07	3,07			8,60 (2,60 - 10,60)	2,190 (0,680 - 3,200)	9,62	99
20 + 25 + 35	2,15	2,69	3,76			8,60 (2,60 - 10,60)	2,190 (0,680 - 3,200)	9,62	99
20 + 25 + 42	1,98	2,47	4,15			8,60 (2,60 - 10,60)	2,170 (0,680 - 3,160)	9,53	99
20 + 25 + 50	1,81	2,26	4,53			8,60 (2,60 - 10,60)	2,160 (0,680 - 3,130)	9,49	99
20 + 25 + 60	1,64	2,05	4,91			8,60 (2,60 - 10,60)	2,190 (0,680 - 3,130)	9,62	99
20 + 35 + 35	1,91	3,34	3,34			8,60 (2,60 - 10,60)	2,190 (0,680 - 3,200)	9,62	99
20 + 35 + 42	1,77	3,10	3,72			8,60 (2,60 - 10,60)	2,170 (0,680 - 3,160)	9,53	99
20 + 35 + 50	1,64	2,87	4,10			8,60 (2,60 - 10,60)	2,160 (0,680 - 3,130)	9,49	99
20 + 35 + 60	1,50	2,62	4,49			8,60 (2,60 - 10,60)	2,190 (0,680 - 3,130)	9,62	99
20 + 42 + 42	1,65	3,47	3,47			8,60 (2,60 - 10,60)	2,150 (0,680 - 3,120)	9,44	99

MXZ-4C71VA

MXZ-4C71VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D					
20 + 42 + 50	1,54	3,23	3,84			8,60 (2,60 - 10,60)	2,140 (0,680 - 3,090)	9,40	99
20 + 42 + 60	1,41	2,96	4,23			8,60 (2,60 - 10,60)	2,170 (0,680 - 3,090)	9,53	99
20 + 50 + 50	1,43	3,58	3,58			8,60 (2,60 - 10,60)	2,130 (0,680 - 3,060)	9,35	99
22 + 22 + 22	2,87	2,87	2,87			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
22 + 22 + 25	2,74	2,74	3,12			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
22 + 22 + 35	2,39	2,39	3,81			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
22 + 22 + 42	2,20	2,20	4,20			8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 3,060)	8,92	99
22 + 22 + 50	2,01	2,01	4,57			8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,500 - 3,030)	8,87	99
22 + 22 + 60	1,82	1,82	4,96			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,030)	9,00	99
22 + 25 + 25	2,63	2,99	2,99			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
22 + 25 + 35	2,31	2,62	3,67			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
22 + 25 + 42	2,13	2,42	4,06			8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 3,060)	8,92	99
22 + 25 + 50	1,95	2,22	4,43			8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,500 - 3,030)	8,87	99
22 + 25 + 60	1,77	2,01	4,82			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,030)	9,00	99
22 + 35 + 35	2,06	3,27	3,27			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
22 + 35 + 42	1,91	3,04	3,65			8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 3,060)	8,92	99
22 + 35 + 50	1,77	2,81	4,02			8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,500 - 3,030)	8,87	99
22 + 35 + 60	1,62	2,57	4,41			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,030)	9,00	99
22 + 42 + 42	1,78	3,41	3,41			8,60 (2,60 - 10,60)	2,010 (0,500 - 3,020)	8,83	99
22 + 42 + 50	1,66	3,17	3,77			8,60 (2,60 - 10,60)	2,000 (0,500 - 2,990)	8,78	99
22 + 42 + 60	1,53	2,91	4,16			8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 2,990)	8,92	99
22 + 50 + 50	1,55	3,52	3,52			8,60 (2,60 - 10,60)	1,990 (0,500 - 2,960)	8,74	99
25 + 25 + 25	2,87	2,87	2,87			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
25 + 25 + 35	2,53	2,53	3,54			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
25 + 25 + 42	2,34	2,34	3,93			8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 3,060)	8,92	99
25 + 25 + 50	2,15	2,15	4,30			8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,500 - 3,030)	8,87	99
25 + 25 + 60	1,95	1,95	4,69			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,030)	9,00	99
25 + 35 + 35	2,26	3,17	3,17			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
25 + 35 + 42	2,11	2,95	3,54			8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 3,060)	8,92	99
25 + 35 + 50	1,95	2,74	3,91			8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,500 - 3,030)	8,87	99
25 + 35 + 60	1,79	2,51	4,30			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,030)	9,00	99
25 + 42 + 42	1,97	3,31	3,31			8,60 (2,60 - 10,60)	2,010 (0,500 - 3,020)	8,83	99
25 + 42 + 50	1,84	3,09	3,68			8,60 (2,60 - 10,60)	2,000 (0,500 - 2,990)	8,78	99
25 + 50 + 50	1,72	3,44	3,44			8,60 (2,60 - 10,60)	1,990 (0,500 - 2,960)	8,74	99
35 + 35 + 35	2,87	2,87	2,87			8,60 (2,60 - 10,60)	2,050 (0,500 - 3,100)	9,00	99
35 + 35 + 42	2,69	2,69	3,23			8,60 (2,60 - 10,60)	2,030 (0,500 - 3,060)	8,92	99
35 + 35 + 50	2,51	2,51	3,58			8,60 (2,60 - 10,60)	2,020 (0,500 - 3,030)	8,87	99
35 + 42 + 42	2,53	3,04	3,04			8,60 (2,60 - 10,60)	2,010 (0,500 - 3,020)	8,83	99
15 + 15 + 15 + 15	1,70	1,70	1,70	1,70		6,80 (3,40 - 9,30)	1,460 (1,370 - 2,450)	6,41	99
15 + 15 + 15 + 20	1,68	1,68	1,68	2,25		7,30 (3,40 - 9,70)	1,630 (0,760 - 2,680)	7,16	99
15 + 15 + 15 + 22	1,66	1,66	1,66	2,43		7,40 (3,40 - 9,80)	1,690 (0,720 - 2,670)	7,42	99
15 + 15 + 15 + 25	1,65	1,65	1,65	2,75		7,70 (3,40 - 10,00)	1,800 (0,720 - 2,810)	7,91	99
15 + 15 + 15 + 35	1,61	1,61	1,61	3,76		8,60 (3,40 - 10,70)	2,130 (1,460 - 3,670)	9,35	99
15 + 15 + 15 + 42	1,48	1,48	1,48	4,15		8,60 (3,40 - 10,70)	1,740 (0,690 - 3,230)	7,64	99
15 + 15 + 15 + 50	1,36	1,36	1,36	4,53		8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,680 - 3,240)	7,36	99
15 + 15 + 15 + 60	1,23	1,23	1,23	4,91		8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,720 - 3,240)	7,22	99
15 + 15 + 20 + 20	1,65	1,65	2,20	2,20		7,70 (3,40 - 10,00)	1,800 (0,760 - 2,910)	7,91	99
15 + 15 + 20 + 22	1,65	1,65	2,19	2,41		7,90 (3,40 - 10,10)	1,860 (0,720 - 2,900)	8,17	99
15 + 15 + 20 + 25	1,64	1,64	2,19	2,73		8,20 (3,40 - 10,40)	1,960 (0,720 - 3,040)	8,61	99
15 + 15 + 20 + 35	1,52	1,52	2,02	3,54		8,60 (3,40 - 10,70)	1,860 (0,720 - 3,270)	8,17	99
15 + 15 + 20 + 42	1,40	1,40	1,87	3,93		8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,690 - 3,230)	7,40	99
15 + 15 + 20 + 50	1,29	1,29	1,72	4,30		8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,680 - 3,240)	7,36	99
15 + 15 + 20 + 60	1,17	1,17	1,56	4,69		8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,720 - 3,240)	7,22	99
15 + 15 + 22 + 22	1,64	1,64	2,41	2,41		8,10 (3,40 - 10,30)	1,930 (0,680 - 2,890)	8,48	99
15 + 15 + 22 + 25	1,62	1,62	2,37	2,69		8,30 (3,40 - 10,50)	2,030 (0,680 - 3,030)	8,92	99
15 + 15 + 22 + 35	1,48	1,48	2,17	3,46		8,60 (3,40 - 10,70)	1,760 (0,680 - 3,170)	7,73	99
15 + 15 + 22 + 42	1,37	1,37	2,01	3,84		8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,650 - 3,130)	7,40	99
15 + 15 + 22 + 50	1,26	1,26	1,85	4,22		8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,640 - 3,140)	7,36	99
15 + 15 + 22 + 60	1,15	1,15	1,69	4,61		8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,680 - 3,140)	7,22	99
15 + 15 + 25 + 25	1,61	1,61	2,69	2,69		8,60 (3,40 - 10,70)	2,130 (1,420 - 3,570)	9,35	99
15 + 15 + 25 + 35	1,43	1,43	2,39	3,34		8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,680 - 3,170)	7,49	99
15 + 15 + 25 + 42	1,33	1,33	2,22	3,72		8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,650 - 3,130)	7,40	99
15 + 15 + 25 + 50	1,23	1,23	2,05	4,10		8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,640 - 3,140)	7,36	99
15 + 15 + 25 + 60	1,12	1,12	1,87	4,49		8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,680 - 3,140)	7,22	99
15 + 15 + 35 + 35	1,29	1,29	3,01	3,01		8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,680 - 3,170)	7,49	99
15 + 15 + 35 + 42	1,21	1,21	2,81	3,38		8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,650 - 3,130)	7,40	99
15 + 15 + 35 + 50	1,12	1,12	2,62	3,74		8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,640 - 3,140)	7,36	99
15 + 15 + 35 + 60	1,03	1,03	2,41	4,13		8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,680 - 3,140)	7,22	99
15 + 15 + 42 + 42	1,13	1,13	3,17	3,17		8,60 (3,40 - 10,70)	1,665 (0,620 - 3,090)	7,31	99
15 + 15 + 42 + 50	1,06	1,06	2,96	3,52		8,60 (3,40 - 10,70)	1,655 (0,610 - 3,100)	7,27	99
15 + 20 + 20 + 20	1,64	2,19	2,19	2,19		8,20 (3,40 - 10,40)	1,960 (0,760 - 3,140)	8,61	99
15 + 20 + 20 + 22	1,62	2,16	2,16	2,37		8,30 (3,40 - 10,50)	2,030 (0,720 - 3,130)	8,92	99
15 + 20 + 20 + 25	1,61	2,15	2,15	2,69		8,60 (3,40 - 10,70)	2,130 (1,460 - 3,670)	9,35	99
15 + 20 + 20 + 35	1,43	1,91	1,91	3,34		8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,720 - 3,270)	7,49	99
15 + 20 + 20 + 42	1,33	1,77	1,77	3,72		8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,690 - 3,230)	7,40	99
15 + 20 + 20 + 50	1,23	1,64	1,64	4,10		8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,680 - 3,240)	7,36	99
15 + 20 + 20 + 60	1,12	1,50	1,50	4,49		8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,720 - 3,240)	7,22	99
15 + 20 + 22 + 22	1,61	2,15	2,37	2,37		8,50 (3,40 - 10,60)	2,100 (0,680 - 3,120)	9,22	99

MXZ-4C71VA

Combination Table

MXZ-4C71VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Total			
15 + 20 + 22 + 25	1,57	2,10	2,31	2,62	8,60 (3,40 - 10,70)	2,020 (0,680 - 3,170)	8,87	99
15 + 20 + 22 + 35	1,40	1,87	2,06	3,27	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,680 - 3,170)	7,49	99
15 + 20 + 22 + 42	1,30	1,74	1,91	3,65	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,650 - 3,130)	7,40	99
15 + 20 + 22 + 50	1,21	1,61	1,77	4,02	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,640 - 3,140)	7,36	99
15 + 20 + 22 + 60	1,10	1,47	1,62	4,41	8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,680 - 3,140)	7,22	99
15 + 20 + 25 + 25	1,52	2,02	2,53	2,53	8,60 (3,40 - 10,70)	1,860 (0,680 - 3,170)	8,17	99
15 + 20 + 25 + 35	1,36	1,81	2,26	3,17	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,680 - 3,170)	7,49	99
15 + 20 + 25 + 42	1,26	1,69	2,11	3,54	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,650 - 3,130)	7,40	99
15 + 20 + 25 + 50	1,17	1,56	1,95	3,91	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,640 - 3,140)	7,36	99
15 + 20 + 25 + 60	1,08	1,43	1,79	4,30	8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,680 - 3,140)	7,22	99
15 + 20 + 35 + 35	1,23	1,64	2,87	2,87	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,680 - 3,170)	7,49	99
15 + 20 + 35 + 42	1,15	1,54	2,69	3,23	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,650 - 3,130)	7,40	99
15 + 20 + 35 + 50	1,08	1,43	2,51	3,58	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,640 - 3,140)	7,36	99
15 + 20 + 42 + 42	1,08	1,45	3,04	3,04	8,60 (3,40 - 10,70)	1,665 (0,620 - 3,090)	7,31	99
15 + 22 + 22 + 22	1,59	2,34	2,34	2,34	8,60 (3,40 - 10,70)	2,080 (0,640 - 3,070)	9,13	99
15 + 22 + 22 + 25	1,54	2,25	2,25	2,56	8,60 (3,40 - 10,70)	1,920 (0,640 - 3,070)	8,43	99
15 + 22 + 22 + 35	1,37	2,01	2,01	3,20	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
15 + 22 + 22 + 42	1,28	1,87	1,87	3,58	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,610 - 3,030)	7,40	99
15 + 22 + 22 + 50	1,18	1,74	1,74	3,94	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,640 - 3,040)	7,36	99
15 + 22 + 22 + 60	1,08	1,59	1,59	4,34	8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,640 - 3,040)	7,22	99
15 + 22 + 25 + 25	1,48	2,17	2,47	2,47	8,60 (3,40 - 10,70)	1,760 (0,640 - 3,070)	7,73	99
15 + 22 + 25 + 35	1,33	1,95	2,22	3,10	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
15 + 22 + 25 + 42	1,24	1,82	2,07	3,47	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,610 - 3,030)	7,40	99
15 + 22 + 25 + 50	1,15	1,69	1,92	3,84	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,600 - 3,040)	7,36	99
15 + 22 + 25 + 60	1,06	1,55	1,76	4,23	8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,640 - 3,040)	7,22	99
15 + 22 + 35 + 35	1,21	1,77	2,81	2,81	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
15 + 22 + 35 + 42	1,13	1,66	2,64	3,17	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,610 - 3,030)	7,40	99
15 + 22 + 35 + 50	1,06	1,55	2,47	3,52	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,600 - 3,040)	7,36	99
15 + 22 + 42 + 42	1,07	1,56	2,99	2,99	8,60 (3,40 - 10,70)	1,665 (0,580 - 2,990)	7,31	99
15 + 25 + 25 + 25	1,43	2,39	2,39	2,39	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
15 + 25 + 25 + 35	1,29	2,15	2,15	3,01	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
15 + 25 + 25 + 42	1,21	2,01	2,01	3,38	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,610 - 3,030)	7,40	99
15 + 25 + 25 + 50	1,12	1,87	1,87	3,74	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,600 - 3,040)	7,36	99
15 + 25 + 25 + 60	1,03	1,72	1,72	4,13	8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,640 - 3,040)	7,22	99
15 + 25 + 35 + 35	1,17	1,95	2,74	2,74	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
15 + 25 + 35 + 42	1,10	1,84	2,57	3,09	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,610 - 3,030)	7,40	99
15 + 25 + 35 + 50	1,03	1,72	2,41	3,44	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,600 - 3,040)	7,36	99
15 + 25 + 42 + 42	1,04	1,73	2,91	2,91	8,60 (3,40 - 10,70)	1,665 (0,580 - 2,990)	7,31	99
15 + 35 + 35 + 35	1,08	2,51	2,51	2,51	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
20 + 20 + 20 + 20	2,15	2,15	2,15	2,15	8,60 (3,40 - 10,70)	2,130 (1,340 - 3,370)	9,35	99
20 + 20 + 20 + 22	2,10	2,10	2,10	2,31	8,60 (3,40 - 10,70)	2,020 (0,720 - 3,270)	8,87	99
20 + 20 + 20 + 25	2,02	2,02	2,02	2,53	8,60 (3,40 - 10,70)	1,860 (0,720 - 3,270)	8,17	99
20 + 20 + 20 + 35	1,81	1,81	1,81	3,17	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,720 - 3,270)	7,49	99
20 + 20 + 20 + 42	1,69	1,69	1,69	3,54	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,690 - 3,230)	7,40	99
20 + 20 + 20 + 50	1,56	1,56	1,56	3,91	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,680 - 3,240)	7,36	99
20 + 20 + 20 + 60	1,43	1,43	1,43	4,30	8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,720 - 3,240)	7,22	99
20 + 20 + 22 + 22	2,05	2,05	2,25	2,25	8,60 (3,40 - 10,70)	1,920 (0,680 - 3,170)	8,43	99
20 + 20 + 22 + 25	1,98	1,98	2,17	2,47	8,60 (3,40 - 10,70)	1,760 (0,680 - 3,170)	7,73	99
20 + 20 + 22 + 35	1,77	1,77	1,95	3,10	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,680 - 3,170)	7,49	99
20 + 20 + 22 + 42	1,65	1,65	1,82	3,47	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,650 - 3,130)	7,40	99
20 + 20 + 22 + 50	1,54	1,54	1,69	3,84	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,640 - 3,140)	7,36	99
20 + 20 + 22 + 60	1,41	1,41	1,55	4,23	8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,680 - 3,140)	7,22	99
20 + 20 + 25 + 25	1,91	1,91	2,39	2,39	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,680 - 3,170)	7,49	99
20 + 20 + 25 + 35	1,72	1,72	2,15	3,01	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,680 - 3,170)	7,49	99
20 + 20 + 25 + 42	1,61	1,61	2,01	3,38	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,650 - 3,130)	7,40	99
20 + 20 + 25 + 50	1,50	1,50	1,87	3,74	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,640 - 3,140)	7,36	99
20 + 20 + 25 + 60	1,38	1,38	1,72	4,13	8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,680 - 3,140)	7,22	99
20 + 20 + 35 + 35	1,56	1,56	2,74	2,74	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,680 - 3,170)	7,49	99
20 + 20 + 35 + 42	1,47	1,47	2,57	3,09	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,650 - 3,130)	7,40	99
20 + 20 + 35 + 50	1,38	1,38	2,41	3,44	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,640 - 3,140)	7,36	99
20 + 20 + 42 + 42	1,39	1,39	2,91	2,91	8,60 (3,40 - 10,70)	1,665 (0,620 - 3,090)	7,31	99
20 + 22 + 22 + 22	2,00	2,20	2,20	2,20	8,60 (3,40 - 10,70)	1,810 (0,640 - 3,070)	7,95	99
20 + 22 + 22 + 25	1,93	2,13	2,13	2,42	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
20 + 22 + 22 + 35	1,74	1,91	1,91	3,04	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
20 + 22 + 22 + 42	1,62	1,78	1,78	3,41	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,610 - 3,030)	7,40	99
20 + 22 + 22 + 50	1,51	1,66	1,66	3,77	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,600 - 3,040)	7,36	99
20 + 22 + 22 + 60	1,39	1,53	1,53	4,16	8,60 (3,40 - 10,70)	1,645 (0,640 - 3,040)	7,22	99
20 + 22 + 25 + 25	1,87	2,06	2,34	2,34	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
20 + 22 + 25 + 35	1,69	1,85	2,11	2,95	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
20 + 22 + 25 + 42	1,58	1,74	1,97	3,31	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,610 - 3,030)	7,40	99
20 + 22 + 25 + 50	1,47	1,62	1,84	3,68	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,600 - 3,040)	7,36	99
20 + 22 + 35 + 35	1,54	1,69	2,69	2,69	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
20 + 22 + 35 + 42	1,45	1,59	2,53	3,04	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,610 - 3,030)	7,40	99
20 + 25 + 25 + 25	1,81	2,26	2,26	2,26	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
20 + 25 + 25 + 35	1,64	2,05	2,05	2,87	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
20 + 25 + 25 + 42	1,54	1,92	1,92	3,23	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,610 - 3,030)	7,40	99
20 + 25 + 25 + 50	1,43	1,79	1,79	3,58	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,600 - 3,040)	7,36	99
20 + 25 + 35 + 35	1,50	1,87	2,62	2,62	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99

MXZ-4C71VA

MXZ-4C71VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Total			
20 + 25 + 35 + 42	1,41	1,76	2,47	2,96	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,610 - 3,030)	7,40	99
20 + 35 + 35 + 35	1,38	2,41	2,41	2,41	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,640 - 3,070)	7,49	99
22 + 22 + 22 + 22	2,15	2,15	2,15	2,15	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,600 - 2,970)	7,49	99
22 + 22 + 22 + 25	2,08	2,08	2,08	2,36	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,600 - 2,970)	7,49	99
22 + 22 + 22 + 35	1,87	1,87	1,87	2,98	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,600 - 2,970)	7,49	99
22 + 22 + 22 + 42	1,75	1,75	1,75	3,34	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,570 - 2,930)	7,40	99
22 + 22 + 22 + 50	1,63	1,63	1,63	3,71	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,560 - 2,940)	7,36	99
22 + 22 + 25 + 25	2,01	2,01	2,29	2,29	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,600 - 2,970)	7,49	99
22 + 22 + 25 + 35	1,82	1,82	2,07	2,89	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,600 - 2,970)	7,49	99
22 + 22 + 25 + 42	1,70	1,70	1,94	3,25	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,570 - 2,930)	7,40	99
22 + 22 + 25 + 50	1,59	1,59	1,81	3,61	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,560 - 2,940)	7,36	99
22 + 22 + 35 + 35	1,66	1,66	2,64	2,64	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,600 - 2,970)	7,49	99
22 + 22 + 35 + 42	1,56	1,56	2,49	2,99	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,570 - 2,930)	7,40	99
22 + 25 + 25 + 25	1,95	2,22	2,22	2,22	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,600 - 2,970)	7,49	99
22 + 25 + 25 + 35	1,77	2,01	2,01	2,81	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,600 - 2,970)	7,49	99
22 + 25 + 25 + 42	1,66	1,89	1,89	3,17	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,570 - 2,930)	7,40	99
22 + 25 + 25 + 50	1,55	1,76	1,76	3,52	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,560 - 2,940)	7,36	99
22 + 25 + 35 + 35	1,62	1,84	2,57	2,57	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,600 - 2,970)	7,49	99
22 + 25 + 35 + 42	1,53	1,73	2,43	2,91	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,570 - 2,930)	7,40	99
25 + 25 + 25 + 25	2,15	2,15	2,15	2,15	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,600 - 2,970)	7,49	99
25 + 25 + 25 + 35	1,95	1,95	1,95	2,74	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,600 - 2,970)	7,49	99
25 + 25 + 25 + 42	1,84	1,84	1,84	3,09	8,60 (3,40 - 10,70)	1,685 (0,570 - 2,930)	7,40	99
25 + 25 + 25 + 50	1,72	1,72	1,72	3,44	8,60 (3,40 - 10,70)	1,675 (0,560 - 2,940)	7,36	99
25 + 25 + 35 + 35	1,79	1,79	2,51	2,51	8,60 (3,40 - 10,70)	1,705 (0,600 - 2,970)	7,49	99

Combination Table

MXZ-4C80VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D					
15	1,50				1,50 (1,40 - 2,10)	0,510 (0,470 - 1,000)	2,24	99	
20	2,00				2,00 (1,40 - 2,80)	0,680 (0,470 - 1,330)	2,99	99	
22	2,20				2,20 (1,40 - 3,00)	0,670 (0,400 - 0,920)	2,94	99	
25	2,50				2,50 (1,40 - 3,30)	0,760 (0,400 - 1,010)	3,34	99	
35	3,50				3,50 (1,50 - 4,30)	1,030 (0,400 - 1,290)	4,52	99	
42	4,20				4,20 (1,60 - 5,00)	1,230 (0,410 - 1,460)	5,40	99	
50	5,00				5,00 (1,60 - 5,60)	1,440 (0,420 - 1,630)	6,32	99	
60	6,00				6,00 (1,60 - 6,60)	1,930 (0,400 - 2,130)	8,48	99	
71	7,10				7,10 (1,70 - 7,40)	2,550 (0,410 - 2,710)	11,20	99	
15 + 15	1,50	1,50			3,00 (2,00 - 4,00)	0,750 (0,660 - 2,130)	3,29	99	
15 + 20	1,50	2,00			3,50 (2,00 - 4,60)	1,050 (0,660 - 2,530)	4,61	99	
15 + 22	1,50	2,20			3,70 (2,00 - 4,80)	1,100 (0,630 - 2,590)	4,83	99	
15 + 25	1,50	2,50			4,00 (2,00 - 5,20)	1,190 (0,660 - 2,760)	5,23	99	
15 + 35	1,50	3,50			5,00 (2,00 - 6,20)	1,400 (0,610 - 1,990)	6,15	99	
15 + 42	1,50	4,20			5,70 (2,00 - 6,80)	1,670 (0,610 - 2,370)	7,33	99	
15 + 50	1,50	5,00			6,50 (2,00 - 7,10)	2,040 (0,610 - 2,570)	8,96	99	
15 + 60	1,50	6,00			7,50 (2,00 - 7,80)	2,610 (0,610 - 2,780)	11,46	99	
15 + 71	1,36	6,44			7,80 (2,00 - 8,20)	2,810 (0,620 - 2,890)	12,34	99	
20 + 20	2,00	2,00			4,00 (2,00 - 5,20)	1,190 (0,660 - 2,760)	5,23	99	
20 + 22	2,00	2,20			4,20 (2,00 - 5,40)	1,200 (0,630 - 2,220)	5,27	99	
20 + 25	2,00	2,50			4,50 (2,00 - 5,70)	1,210 (0,630 - 1,700)	5,31	99	
20 + 35	2,00	3,50			5,50 (2,00 - 6,70)	1,630 (0,610 - 2,320)	7,16	99	
20 + 42	2,00	4,20			6,20 (2,00 - 7,10)	1,900 (0,610 - 2,570)	8,34	99	
20 + 50	2,00	5,00			7,00 (2,00 - 7,10)	2,280 (0,610 - 2,570)	10,01	99	
20 + 60	1,93	5,78			7,70 (2,00 - 8,10)	2,740 (0,610 - 2,870)	12,03	99	
20 + 71	1,71	6,09			7,80 (2,00 - 8,20)	2,810 (0,620 - 2,890)	12,34	99	
22 + 22	2,20	2,20			4,40 (2,00 - 5,60)	1,130 (0,600 - 1,600)	4,96	99	
22 + 25	2,20	2,50			4,70 (2,00 - 5,90)	1,250 (0,600 - 1,780)	5,49	99	
22 + 35	2,20	3,50			5,70 (2,00 - 6,80)	1,680 (0,580 - 2,340)	7,38	99	
22 + 42	2,20	4,20			6,40 (2,00 - 7,10)	1,950 (0,580 - 2,530)	8,56	99	
22 + 50	2,20	5,00			7,20 (2,00 - 7,40)	2,370 (0,580 - 2,620)	10,41	99	
22 + 60	2,09	5,71			7,80 (2,00 - 8,20)	2,770 (0,580 - 2,860)	12,17	99	
22 + 71	1,87	6,03			7,90 (2,00 - 8,80)	2,730 (0,590 - 3,150)	11,99	99	
25 + 25	2,50	2,50			5,00 (2,00 - 6,20)	1,360 (0,580 - 1,950)	5,97	99	
25 + 35	2,50	3,50			6,00 (2,00 - 7,10)	1,810 (0,580 - 2,540)	7,95	99	
25 + 42	2,50	4,20			6,70 (2,00 - 7,10)	2,100 (0,580 - 2,540)	9,22	99	
25 + 50	2,50	5,00			7,50 (2,00 - 7,80)	2,570 (0,580 - 2,750)	11,29	99	
25 + 60	2,29	5,51			7,80 (2,00 - 8,20)	2,770 (0,590 - 2,860)	12,17	99	
25 + 71	2,06	5,84			7,90 (2,00 - 8,80)	2,730 (0,590 - 3,150)	11,99	99	
35 + 35	3,50	3,50			7,00 (2,00 - 7,10)	2,290 (0,580 - 2,550)	10,06	99	
35 + 42	3,50	4,20			7,70 (2,00 - 8,10)	2,700 (0,580 - 2,850)	11,86	99	
35 + 50	3,21	4,59			7,80 (2,00 - 8,20)	2,770 (0,590 - 2,870)	12,17	99	
35 + 60	2,91	4,99			7,90 (2,00 - 8,80)	2,730 (0,590 - 3,160)	11,99	99	
35 + 71	2,61	5,29			7,90 (2,10 - 8,80)	2,730 (0,580 - 3,120)	11,99	99	
42 + 42	3,90	3,90			7,80 (2,00 - 8,20)	2,820 (0,590 - 2,890)	12,38	99	
42 + 50	3,61	4,29			7,90 (2,00 - 8,80)	2,680 (0,590 - 3,160)	11,77	99	
42 + 60	3,25	4,65			7,90 (2,10 - 8,80)	2,680 (0,590 - 3,140)	11,77	99	
42 + 71	2,97	5,03			8,00 (2,10 - 8,80)	2,470 (0,560 - 3,070)	10,85	99	
50 + 50	3,95	3,95			7,90 (2,10 - 8,80)	2,780 (0,590 - 3,190)	12,21	99	
50 + 60	3,64	4,36			8,00 (2,10 - 8,80)	2,470 (0,570 - 3,090)	10,85	99	
50 + 71	3,31	4,69			8,00 (2,10 - 8,80)	2,470 (0,550 - 3,020)	10,85	99	
60 + 60	4,00	4,00			8,00 (2,10 - 8,80)	2,470 (0,550 - 3,020)	10,85	99	
60 + 71	3,66	4,34			8,00 (2,10 - 8,80)	2,470 (0,550 - 3,010)	10,85	99	
15 + 15 + 15	1,50	1,50	1,50		4,50 (2,90 - 5,70)	1,120 (0,770 - 3,020)	4,92	99	
15 + 15 + 20	1,50	1,50	2,00		5,00 (2,90 - 6,30)	1,430 (0,780 - 3,340)	6,28	99	
15 + 15 + 22	1,50	1,50	2,20		5,20 (2,90 - 6,50)	1,470 (0,750 - 3,380)	6,46	99	
15 + 15 + 25	1,50	1,50	2,50		5,50 (2,90 - 6,90)	1,590 (0,750 - 3,530)	6,98	99	
15 + 15 + 35	1,50	1,50	3,50		6,50 (2,90 - 8,00)	1,810 (0,750 - 2,690)	7,95	99	
15 + 15 + 42	1,50	1,50	4,20		7,20 (2,90 - 8,70)	2,070 (0,750 - 2,870)	9,09	99	
15 + 15 + 50	1,44	1,44	4,81		7,70 (2,90 - 9,00)	2,250 (0,760 - 3,050)	9,88	99	
15 + 15 + 60	1,30	1,30	5,20		7,80 (2,90 - 9,00)	2,250 (0,770 - 3,020)	9,88	99	
15 + 15 + 71	1,17	1,17	5,55		7,90 (2,90 - 9,00)	2,260 (0,780 - 2,980)	9,93	99	
15 + 20 + 20	1,50	2,00	2,00		5,50 (2,90 - 6,90)	1,630 (0,780 - 3,560)	7,16	99	
15 + 20 + 22	1,50	2,00	2,20		5,70 (2,90 - 7,10)	1,660 (0,750 - 3,610)	7,29	99	
15 + 20 + 25	1,50	2,00	2,50		6,00 (2,90 - 7,50)	1,780 (0,830 - 3,760)	7,82	99	
15 + 20 + 35	1,50	2,00	3,50		7,00 (2,90 - 8,50)	2,000 (0,750 - 2,740)	8,78	99	
15 + 20 + 42	1,48	1,97	4,15		7,60 (2,90 - 9,00)	2,230 (0,750 - 3,060)	9,79	99	
15 + 20 + 50	1,38	1,84	4,59		7,80 (2,90 - 9,00)	2,280 (0,760 - 3,040)	10,01	99	
15 + 20 + 60	1,25	1,66	4,99		7,90 (2,90 - 9,00)	2,280 (0,770 - 3,000)	10,01	99	
15 + 20 + 71	1,13	1,51	5,36		8,00 (2,90 - 9,00)	2,280 (0,780 - 3,090)	10,01	99	
15 + 22 + 22	1,50	2,20	2,20		5,90 (2,90 - 7,40)	1,700 (0,720 - 3,690)	7,47	99	
15 + 22 + 25	1,50	2,20	2,50		6,20 (2,90 - 7,70)	1,750 (0,720 - 3,300)	7,69	99	
15 + 22 + 35	1,50	2,20	3,50		7,20 (2,90 - 8,70)	2,050 (0,720 - 2,840)	9,00	99	
15 + 22 + 42	1,46	2,14	4,09		7,70 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,720 - 3,030)	9,75	99	
15 + 22 + 50	1,34	1,97	4,48		7,80 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,730 - 3,000)	9,84	99	
15 + 22 + 60	1,22	1,79	4,89		7,90 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,740 - 2,970)	9,84	99	
15 + 22 + 71	1,11	1,63	5,26		8,00 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,750 - 3,060)	9,84	99	
15 + 25 + 25	1,50	2,50	2,50		6,50 (2,90 - 8,00)	1,770 (0,720 - 2,660)	7,77	99	

MXZ-4C80VA

MXZ-4C80VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D					
15 + 25 + 35	1,50	2,50	3,50			7,50 (2,90 - 9,00)	2,180 (0,720 - 3,040)	9,57	99
15 + 25 + 42	1,41	2,35	3,94			7,70 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,730 - 3,020)	9,75	99
15 + 25 + 50	1,30	2,17	4,33			7,80 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,740 - 2,990)	9,84	99
15 + 25 + 60	1,19	1,98	4,74			7,90 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,750 - 2,960)	9,84	99
15 + 25 + 71	1,08	1,80	5,12			8,00 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,750 - 3,060)	9,84	99
15 + 35 + 35	1,38	3,21	3,21			7,80 (2,90 - 9,00)	2,270 (0,750 - 3,010)	9,97	99
15 + 35 + 42	1,27	2,97	3,56			7,80 (2,90 - 9,00)	2,250 (0,740 - 2,980)	9,88	99
15 + 35 + 50	1,19	2,77	3,95			7,90 (2,90 - 9,00)	2,270 (0,750 - 2,960)	9,97	99
15 + 35 + 60	1,09	2,55	4,36			8,00 (2,90 - 9,00)	2,260 (0,750 - 3,060)	9,93	99
15 + 35 + 71	0,99	2,31	4,69			8,00 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,750 - 3,060)	9,84	99
15 + 42 + 42	1,20	3,35	3,35			7,90 (2,90 - 9,00)	2,260 (0,740 - 2,960)	9,93	99
15 + 42 + 50	1,12	3,14	3,74			8,00 (2,90 - 9,00)	2,270 (0,750 - 3,060)	9,97	99
15 + 42 + 60	1,03	2,87	4,10			8,00 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,750 - 3,060)	9,84	99
15 + 42 + 71	0,94	2,63	4,44			8,00 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,750 - 3,060)	9,75	99
15 + 50 + 50	1,04	3,48	3,48			8,00 (2,90 - 9,00)	2,260 (0,750 - 3,060)	9,93	99
15 + 50 + 60	0,96	3,20	3,84			8,00 (2,90 - 9,00)	2,230 (0,750 - 3,060)	9,79	99
15 + 50 + 71	0,88	2,94	4,18			8,00 (2,90 - 9,00)	2,210 (0,750 - 3,060)	9,71	99
20 + 20 + 20	2,00	2,00	2,00			6,00 (2,90 - 7,50)	1,700 (0,750 - 3,000)	7,47	99
20 + 20 + 22	2,00	2,00	2,20			6,20 (2,90 - 7,70)	1,790 (0,750 - 3,330)	7,86	99
20 + 20 + 25	2,00	2,00	2,50			6,50 (2,90 - 8,00)	1,810 (0,750 - 2,690)	7,95	99
20 + 20 + 35	2,00	2,00	3,50			7,50 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,750 - 3,070)	9,75	99
20 + 20 + 42	1,88	1,88	3,94			7,70 (2,90 - 9,00)	2,260 (0,750 - 3,050)	9,93	99
20 + 20 + 50	1,73	1,73	4,33			7,80 (2,90 - 9,00)	2,280 (0,770 - 3,020)	10,01	99
20 + 20 + 60	1,58	1,58	4,74			7,90 (2,90 - 9,00)	2,280 (0,780 - 2,990)	10,01	99
20 + 20 + 71	1,44	1,44	5,12			8,00 (2,90 - 9,00)	2,280 (0,780 - 3,090)	10,01	99
20 + 22 + 22	2,00	2,20	2,20			6,40 (2,90 - 7,90)	1,770 (0,720 - 2,870)	7,77	99
20 + 22 + 25	2,00	2,20	2,50			6,70 (2,90 - 8,20)	1,820 (0,720 - 2,510)	7,99	99
20 + 22 + 35	1,97	2,17	3,45			7,60 (2,90 - 9,00)	2,210 (0,720 - 3,030)	9,71	99
20 + 22 + 42	1,83	2,02	3,85			7,70 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,730 - 3,010)	9,75	99
20 + 22 + 50	1,70	1,87	4,24			7,80 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,740 - 2,980)	9,84	99
20 + 22 + 60	1,55	1,70	4,65			7,90 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,750 - 2,950)	9,84	99
20 + 22 + 71	1,42	1,56	5,03			8,00 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,750 - 3,060)	9,84	99
20 + 25 + 25	2,00	2,50	2,50			7,00 (2,90 - 8,50)	1,960 (0,720 - 2,710)	8,61	99
20 + 25 + 35	1,93	2,41	3,37			7,70 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,750 - 3,020)	9,84	99
20 + 25 + 42	1,79	2,24	3,77			7,80 (2,90 - 9,00)	2,250 (0,730 - 3,000)	9,88	99
20 + 25 + 50	1,66	2,08	4,16			7,90 (2,90 - 9,00)	2,270 (0,740 - 2,970)	9,97	99
20 + 25 + 60	1,51	1,89	4,54			7,95 (2,90 - 9,00)	2,260 (0,750 - 2,940)	9,93	99
20 + 25 + 71	1,38	1,72	4,90			8,00 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,750 - 3,060)	9,84	99
20 + 35 + 35	1,73	3,03	3,03			7,80 (2,90 - 9,00)	2,270 (0,740 - 2,990)	9,97	99
20 + 35 + 42	1,63	2,85	3,42			7,90 (2,90 - 9,00)	2,280 (0,740 - 2,970)	10,01	99
20 + 35 + 50	1,51	2,65	3,79			7,95 (2,90 - 9,00)	2,290 (0,750 - 2,940)	10,06	99
20 + 35 + 60	1,39	2,43	4,17			8,00 (2,90 - 9,00)	2,260 (0,750 - 3,060)	9,93	99
20 + 35 + 71	1,27	2,22	4,51			8,00 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,750 - 3,060)	9,84	99
20 + 42 + 42	1,52	3,19	3,19			7,90 (2,90 - 9,00)	2,260 (0,750 - 2,940)	9,93	99
20 + 42 + 50	1,43	3,00	3,57			8,00 (2,90 - 9,00)	2,270 (0,750 - 3,060)	9,97	99
20 + 42 + 60	1,31	2,75	3,93			8,00 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,750 - 3,060)	9,84	99
20 + 42 + 71	1,20	2,53	4,27			8,00 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,750 - 3,060)	9,75	99
20 + 50 + 50	1,33	3,33	3,33			8,00 (2,90 - 9,00)	2,260 (0,750 - 3,060)	9,93	99
20 + 50 + 60	1,23	3,08	3,69			8,00 (2,90 - 9,00)	2,230 (0,750 - 3,060)	9,79	99
20 + 50 + 71	1,13	2,84	4,03			8,00 (2,90 - 9,00)	2,210 (0,750 - 3,060)	9,71	99
22 + 22 + 22	2,20	2,20	2,20			6,60 (2,90 - 8,10)	1,740 (0,690 - 2,410)	7,64	99
22 + 22 + 25	2,20	2,20	2,50			6,90 (2,90 - 8,40)	1,870 (0,690 - 2,610)	8,21	99
22 + 22 + 35	2,14	2,14	3,41			7,70 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,690 - 3,000)	9,66	99
22 + 22 + 42	2,00	2,00	3,81			7,80 (2,90 - 9,00)	2,210 (0,700 - 2,970)	9,71	99
22 + 22 + 50	1,83	1,83	4,15			7,80 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,710 - 2,950)	9,66	99
22 + 22 + 60	1,67	1,67	4,56			7,90 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,720 - 2,910)	9,66	99
22 + 22 + 71	1,53	1,53	4,94			8,00 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,720 - 3,030)	9,66	99
22 + 25 + 25	2,20	2,50	2,50			7,20 (2,90 - 8,70)	2,010 (0,690 - 2,810)	8,83	99
22 + 25 + 35	2,07	2,35	3,29			7,70 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,700 - 2,990)	9,66	99
22 + 25 + 42	1,93	2,19	3,68			7,80 (2,90 - 9,00)	2,210 (0,700 - 2,960)	9,71	99
22 + 25 + 50	1,79	2,04	4,07			7,90 (2,90 - 9,00)	2,230 (0,710 - 2,940)	9,79	99
22 + 25 + 60	1,64	1,87	4,49			8,00 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,720 - 3,030)	9,75	99
22 + 25 + 71	1,49	1,69	4,81			8,00 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,720 - 3,030)	9,66	99
22 + 35 + 35	1,87	2,97	2,97			7,80 (2,90 - 9,00)	2,230 (0,710 - 2,950)	9,79	99
22 + 35 + 42	1,76	2,79	3,35			7,90 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,710 - 2,930)	9,84	99
22 + 35 + 50	1,64	2,62	3,74			8,00 (2,90 - 9,00)	2,250 (0,720 - 3,030)	9,88	99
22 + 35 + 60	1,50	2,39	4,10			8,00 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,720 - 3,030)	9,75	99
22 + 35 + 71	1,38	2,19	4,44			8,00 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,720 - 3,030)	9,66	99
22 + 42 + 42	1,66	3,17	3,17			8,00 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,720 - 3,030)	9,84	99
22 + 42 + 50	1,54	2,95	3,51			8,00 (2,90 - 9,00)	2,230 (0,720 - 3,030)	9,79	99
22 + 42 + 60	1,42	2,71	3,87			8,00 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,720 - 3,030)	9,66	99
22 + 42 + 71	1,30	2,49	4,21			8,00 (2,90 - 9,00)	2,180 (0,720 - 3,030)	9,57	99
22 + 50 + 50	1,44	3,28	3,28			8,00 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,720 - 3,030)	9,75	99
22 + 50 + 60	1,33	3,03	3,64			8,00 (2,90 - 9,00)	2,190 (0,720 - 3,030)	9,62	99
22 + 50 + 71	1,23	2,80	3,97			8,00 (2,90 - 9,00)	2,170 (0,720 - 3,030)	9,53	99
25 + 25 + 25	2,50	2,50	2,50			7,50 (2,90 - 9,00)	2,140 (0,690 - 3,010)	9,40	99
25 + 25 + 35	2,29	2,29	3,21			7,80 (2,90 - 9,00)	2,230 (0,700 - 2,980)	9,79	99
25 + 25 + 42	2,12	2,12	3,56			7,80 (2,90 - 9,00)	2,210 (0,710 - 2,950)	9,71	99

Combination Table

MXZ-4C80VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D					
25 + 25 + 50	1,98	1,98	3,95			7,90 (2,90 - 9,00)	2,230 (0,720 - 2,930)	9,79	99
25 + 25 + 60	1,82	1,82	4,36			8,00 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,720 - 3,030)	9,75	99
25 + 25 + 71	1,65	1,65	4,69			8,00 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,720 - 3,030)	9,66	99
25 + 35 + 35	2,08	2,91	2,91			7,90 (2,90 - 9,00)	2,260 (0,710 - 2,940)	9,93	99
25 + 35 + 42	1,94	2,71	3,25			7,90 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,720 - 2,920)	9,84	99
25 + 35 + 50	1,82	2,55	3,64			8,00 (2,90 - 9,00)	2,250 (0,720 - 3,030)	9,88	99
25 + 35 + 60	1,67	2,33	4,00			8,00 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,720 - 3,030)	9,75	99
25 + 35 + 71	1,53	2,14	4,34			8,00 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,720 - 3,030)	9,66	99
25 + 42 + 42	1,83	3,08	3,08			8,00 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,720 - 3,030)	9,84	99
25 + 42 + 50	1,71	2,87	3,42			8,00 (2,90 - 9,00)	2,230 (0,720 - 3,030)	9,79	99
25 + 42 + 60	1,57	2,65	3,78			8,00 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,720 - 3,030)	9,66	99
25 + 42 + 71	1,45	2,43	4,12			8,00 (2,90 - 9,00)	2,180 (0,720 - 3,030)	9,57	99
25 + 50 + 50	1,60	3,20	3,20			8,00 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,720 - 3,030)	9,75	99
25 + 50 + 60	1,48	2,96	3,56			8,00 (2,90 - 9,00)	2,190 (0,720 - 3,030)	9,62	99
35 + 35 + 35	2,65	2,65	2,65			7,95 (2,90 - 9,00)	2,280 (0,720 - 2,910)	10,01	99
35 + 35 + 42	2,50	2,50	3,00			8,00 (2,90 - 9,00)	2,260 (0,720 - 3,030)	9,93	99
35 + 35 + 50	2,33	2,33	3,33			8,00 (2,90 - 9,00)	2,250 (0,720 - 3,030)	9,88	99
35 + 35 + 60	2,15	2,15	3,69			8,00 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,720 - 3,030)	9,75	99
35 + 35 + 71	1,99	1,99	4,03			8,00 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,720 - 3,030)	9,66	99
35 + 42 + 42	2,35	2,82	2,82			8,00 (2,90 - 9,00)	2,240 (0,720 - 3,030)	9,84	99
35 + 42 + 50	2,20	2,65	3,15			8,00 (2,90 - 9,00)	2,230 (0,720 - 3,030)	9,79	99
35 + 42 + 60	2,04	2,45	3,50			8,00 (2,90 - 9,00)	2,200 (0,720 - 3,030)	9,66	99
35 + 50 + 50	2,07	2,96	2,96			8,00 (2,90 - 9,00)	2,220 (0,720 - 3,030)	9,75	99
35 + 50 + 60	1,93	2,76	3,31			8,00 (2,90 - 9,00)	2,190 (0,720 - 3,030)	9,62	99
15 + 15 + 15 + 15	1,50	1,50	1,50	1,50		6,00 (3,70 - 6,40)	1,420 (0,910 - 3,190)	6,24	99
15 + 15 + 15 + 20	1,48	1,48	1,48	1,97		6,40 (3,70 - 6,90)	1,755 (0,930 - 3,420)	7,71	99
15 + 15 + 15 + 22	1,48	1,48	1,48	2,17		6,60 (3,70 - 7,20)	1,805 (0,900 - 3,420)	7,93	99
15 + 15 + 15 + 25	1,46	1,46	1,46	2,43		6,80 (3,70 - 7,40)	1,895 (0,900 - 3,450)	8,32	99
15 + 15 + 15 + 35	1,43	1,43	1,43	3,33		7,60 (3,70 - 8,40)	2,245 (1,000 - 3,595)	9,86	99
15 + 15 + 15 + 42	1,33	1,33	1,33	3,72		7,70 (3,70 - 8,80)	2,040 (0,900 - 3,060)	8,96	99
15 + 15 + 15 + 50	1,24	1,24	1,24	4,13		7,85 (3,70 - 9,20)	2,030 (0,900 - 2,525)	8,92	99
15 + 15 + 15 + 60	1,14	1,14	1,14	4,54		7,95 (3,70 - 9,20)	2,015 (0,900 - 2,505)	8,85	99
15 + 15 + 15 + 71	1,03	1,03	1,03	4,90		8,00 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,900 - 2,470)	8,76	99
15 + 15 + 20 + 20	1,46	1,46	1,94	1,94		6,80 (3,70 - 7,40)	1,935 (0,900 - 3,490)	8,50	99
15 + 15 + 20 + 22	1,46	1,46	1,94	2,14		7,00 (3,70 - 7,70)	1,980 (0,900 - 3,500)	8,70	99
15 + 15 + 20 + 25	1,44	1,44	1,92	2,40		7,20 (3,70 - 7,90)	2,070 (0,900 - 3,520)	9,09	99
15 + 15 + 20 + 35	1,36	1,36	1,81	3,17		7,70 (3,70 - 8,80)	2,060 (0,900 - 3,070)	9,05	99
15 + 15 + 20 + 42	1,28	1,28	1,71	3,58		7,85 (3,70 - 9,20)	2,040 (0,900 - 2,535)	8,96	99
15 + 15 + 20 + 50	1,19	1,19	1,58	3,96		7,92 (3,70 - 9,20)	2,030 (0,900 - 2,525)	8,92	99
15 + 15 + 20 + 60	1,09	1,09	1,45	4,36		8,00 (3,70 - 9,20)	2,015 (0,900 - 2,495)	8,85	99
15 + 15 + 20 + 71	0,99	0,99	1,32	4,69		8,00 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,900 - 2,460)	8,76	99
15 + 15 + 22 + 22	1,44	1,44	2,11	2,11		7,10 (3,70 - 7,80)	1,985 (0,870 - 3,470)	8,72	99
15 + 15 + 22 + 25	1,44	1,44	2,11	2,40		7,40 (3,70 - 8,20)	2,115 (0,870 - 3,530)	9,29	99
15 + 15 + 22 + 35	1,33	1,33	1,95	3,10		7,70 (3,70 - 8,80)	2,020 (0,870 - 3,030)	8,87	99
15 + 15 + 22 + 42	1,25	1,25	1,84	3,51		7,85 (3,70 - 9,20)	2,000 (0,870 - 2,495)	8,78	99
15 + 15 + 22 + 50	1,17	1,17	1,71	3,90		7,95 (3,70 - 9,20)	2,005 (0,870 - 2,480)	8,81	99
15 + 15 + 22 + 60	1,07	1,07	1,57	4,29		8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,450)	8,67	99
15 + 15 + 22 + 71	0,98	0,98	1,43	4,62		8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,870 - 2,415)	8,59	99
15 + 15 + 25 + 25	1,43	1,43	2,38	2,38		7,60 (3,70 - 8,40)	2,205 (0,970 - 3,555)	9,68	99
15 + 15 + 25 + 35	1,30	1,30	2,17	3,03		7,80 (3,70 - 9,20)	2,020 (0,870 - 2,505)	8,87	99
15 + 15 + 25 + 42	1,22	1,22	2,04	3,42		7,90 (3,70 - 9,20)	2,000 (0,870 - 2,495)	8,78	99
15 + 15 + 25 + 50	1,14	1,14	1,89	3,79		7,95 (3,70 - 9,20)	2,005 (0,870 - 2,475)	8,81	99
15 + 15 + 25 + 60	1,04	1,04	1,74	4,17		8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,440)	8,67	99
15 + 15 + 25 + 71	0,95	0,95	1,59	4,51		8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,870 - 2,405)	8,59	99
15 + 15 + 35 + 35	1,19	1,19	2,77	2,77		7,92 (3,70 - 9,20)	2,020 (0,870 - 2,505)	8,87	99
15 + 15 + 35 + 42	1,11	1,11	2,60	3,12		7,95 (3,70 - 9,20)	2,015 (0,870 - 2,480)	8,85	99
15 + 15 + 35 + 50	1,04	1,04	2,43	3,48		8,00 (3,70 - 9,20)	2,005 (0,870 - 2,450)	8,81	99
15 + 15 + 35 + 60	0,96	0,96	2,24	3,84		8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,420)	8,67	99
15 + 15 + 35 + 71	0,88	0,88	2,06	4,18		8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,870 - 2,385)	8,59	99
15 + 15 + 42 + 42	1,05	1,05	2,95	2,95		8,00 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,870 - 2,455)	8,76	99
15 + 15 + 42 + 50	0,98	0,98	2,75	3,28		8,00 (3,70 - 9,20)	1,985 (0,870 - 2,425)	8,72	99
15 + 15 + 42 + 60	0,91	0,91	2,55	3,64		8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,870 - 2,395)	8,59	99
15 + 15 + 42 + 71	0,84	0,84	2,35	3,97		8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,870 - 2,365)	8,50	99
15 + 15 + 50 + 50	0,92	0,92	3,08	3,08		8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,400)	8,67	99
15 + 15 + 50 + 60	0,86	0,86	2,86	3,43		8,00 (3,70 - 9,20)	1,945 (0,870 - 2,365)	8,54	99
15 + 20 + 20 + 20	1,44	1,92	1,92	1,92		7,20 (3,70 - 7,90)	2,110 (0,930 - 3,560)	9,27	99
15 + 20 + 20 + 22	1,44	1,92	1,92	2,11		7,40 (3,70 - 8,20)	2,155 (0,900 - 3,570)	9,46	99
15 + 20 + 20 + 25	1,43	1,90	1,90	2,38		7,60 (3,70 - 8,40)	2,245 (1,000 - 3,595)	9,86	99
15 + 20 + 20 + 35	1,30	1,73	1,73	3,03		7,80 (3,70 - 9,20)	2,060 (0,900 - 2,545)	9,05	99
15 + 20 + 20 + 42	1,22	1,63	1,63	3,42		7,90 (3,70 - 9,20)	2,040 (0,870 - 2,535)	8,96	99
15 + 20 + 20 + 50	1,14	1,51	1,51	3,79		7,95 (3,70 - 9,20)	2,045 (0,900 - 2,515)	8,98	99
15 + 20 + 20 + 60	1,04	1,39	1,39	4,17		8,00 (3,70 - 9,20)	2,015 (0,900 - 2,480)	8,85	99
15 + 20 + 20 + 71	0,95	1,27	1,27	4,51		8,00 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,900 - 2,445)	8,76	99
15 + 20 + 22 + 22	1,42	1,90	2,09	2,09		7,50 (3,70 - 8,30)	2,160 (0,870 - 3,540)	9,49	99
15 + 20 + 22 + 25	1,39	1,85	2,04	2,32		7,60 (3,70 - 8,40)	2,020 (0,870 - 3,555)	8,87	99
15 + 20 + 22 + 35	1,28	1,71	1,88	2,99		7,85 (3,70 - 9,20)	2,020 (0,870 - 2,505)	8,87	99
15 + 20 + 22 + 42	1,20	1,60	1,76	3,35		7,90 (3,70 - 9,20)	2,000 (0,870 - 2,495)	8,78	99
15 + 20 + 22 + 50	1,11	1,49	1,63	3,71		7,95 (3,70 - 9,20)	2,005 (0,870 - 2,470)	8,81	99

MXZ-4C80VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D					
15 + 20 + 22 + 60	1,03	1,37	1,50	4,10	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,435)	8,67	99	
15 + 20 + 22 + 71	0,94	1,25	1,38	4,44	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,870 - 2,400)	8,59	99	
15 + 20 + 25 + 25	1,36	1,81	2,26	2,26	7,70 (3,70 - 8,80)	2,020 (0,870 - 3,030)	8,87	99	
15 + 20 + 25 + 35	1,24	1,65	2,07	2,89	7,85 (3,70 - 9,20)	2,020 (0,870 - 2,505)	8,87	99	
15 + 20 + 25 + 42	1,17	1,56	1,95	3,27	7,95 (3,70 - 9,20)	2,015 (0,870 - 2,490)	8,85	99	
15 + 20 + 25 + 50	1,09	1,45	1,82	3,64	8,00 (3,70 - 9,20)	2,005 (0,870 - 2,465)	8,81	99	
15 + 20 + 25 + 60	1,00	1,33	1,67	4,00	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,430)	8,67	99	
15 + 20 + 25 + 71	0,92	1,22	1,53	4,34	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,870 - 2,395)	8,59	99	
15 + 20 + 35 + 35	1,14	1,51	2,65	2,65	7,95 (3,70 - 9,20)	2,035 (0,870 - 2,495)	8,94	99	
15 + 20 + 35 + 42	1,07	1,43	2,50	3,00	8,00 (3,70 - 9,20)	2,015 (0,870 - 2,470)	8,85	99	
15 + 20 + 35 + 50	1,00	1,33	2,33	3,33	8,00 (3,70 - 9,20)	2,005 (0,870 - 2,440)	8,81	99	
15 + 20 + 35 + 60	0,92	1,23	2,15	3,69	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,410)	8,67	99	
15 + 20 + 35 + 71	0,85	1,13	1,99	4,03	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,870 - 2,375)	8,59	99	
15 + 20 + 42 + 42	1,01	1,34	2,82	2,82	8,00 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,870 - 2,440)	8,76	99	
15 + 20 + 42 + 50	0,94	1,26	2,65	3,15	8,00 (3,70 - 9,20)	1,985 (0,870 - 2,415)	8,72	99	
15 + 20 + 42 + 60	0,88	1,17	2,45	3,50	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,870 - 2,380)	8,59	99	
15 + 20 + 50 + 50	0,89	1,19	2,96	2,96	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,385)	8,67	99	
15 + 20 + 50 + 60	0,83	1,10	2,76	3,31	8,00 (3,70 - 9,20)	1,945 (0,870 - 2,365)	8,54	99	
15 + 22 + 22 + 22	1,41	2,06	2,06	2,06	7,60 (3,70 - 8,40)	1,980 (0,840 - 3,515)	8,70	99	
15 + 22 + 22 + 25	1,38	2,02	2,02	2,29	7,70 (3,70 - 8,80)	1,980 (0,840 - 2,990)	8,70	99	
15 + 22 + 22 + 35	1,25	1,84	1,84	2,92	7,85 (3,70 - 9,20)	1,980 (0,840 - 2,465)	8,70	99	
15 + 22 + 22 + 42	1,18	1,73	1,73	3,31	7,95 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,455)	8,67	99	
15 + 22 + 22 + 50	1,10	1,61	1,61	3,67	8,00 (3,70 - 9,20)	1,965 (0,840 - 2,425)	8,63	99	
15 + 22 + 22 + 60	1,01	1,48	1,48	4,03	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,390)	8,50	99	
15 + 22 + 22 + 71	0,92	1,35	1,35	4,37	8,00 (3,70 - 9,20)	1,915 (0,840 - 2,360)	8,41	99	
15 + 22 + 25 + 25	1,33	1,95	2,21	2,21	7,70 (3,70 - 8,80)	1,980 (0,840 - 2,990)	8,70	99	
15 + 22 + 25 + 35	1,22	1,79	2,04	2,85	7,90 (3,70 - 9,20)	1,980 (0,840 - 2,465)	8,70	99	
15 + 22 + 25 + 42	1,15	1,68	1,91	3,21	7,95 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,840 - 2,445)	8,67	99	
15 + 22 + 25 + 50	1,07	1,57	1,79	3,57	8,00 (3,70 - 9,20)	1,965 (0,840 - 2,420)	8,63	99	
15 + 22 + 25 + 60	0,98	1,44	1,64	3,93	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,385)	8,50	99	
15 + 22 + 25 + 71	0,90	1,32	1,50	4,27	8,00 (3,70 - 9,20)	1,915 (0,840 - 2,350)	8,41	99	
15 + 22 + 35 + 35	1,11	1,63	2,60	2,60	7,95 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,840 - 2,450)	8,76	99	
15 + 22 + 35 + 42	1,05	1,54	2,46	2,95	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,840 - 2,425)	8,67	99	
15 + 22 + 35 + 50	0,98	1,44	2,30	3,28	8,00 (3,70 - 9,20)	1,965 (0,840 - 2,395)	8,63	99	
15 + 22 + 35 + 60	0,91	1,33	2,12	3,64	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,365)	8,50	99	
15 + 22 + 35 + 71	0,84	1,23	1,96	3,97	8,00 (3,70 - 9,20)	1,915 (0,840 - 2,335)	8,41	99	
15 + 22 + 42 + 42	0,99	1,45	2,78	2,78	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,840 - 2,400)	8,59	99	
15 + 22 + 42 + 50	0,93	1,36	2,60	3,10	8,00 (3,70 - 9,20)	1,945 (0,840 - 2,370)	8,54	99	
15 + 22 + 42 + 60	0,86	1,27	2,42	3,45	8,00 (3,70 - 9,20)	1,915 (0,840 - 2,335)	8,41	99	
15 + 22 + 50 + 50	0,88	1,28	2,92	2,92	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,340)	8,50	99	
15 + 25 + 25 + 25	1,30	2,17	2,17	2,17	7,80 (3,70 - 9,20)	1,980 (0,840 - 2,465)	8,70	99	
15 + 25 + 25 + 35	1,19	1,98	1,98	2,77	7,92 (3,70 - 9,20)	1,980 (0,840 - 2,465)	8,70	99	
15 + 25 + 25 + 42	1,11	1,86	1,86	3,12	7,95 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,840 - 2,440)	8,67	99	
15 + 25 + 25 + 50	1,04	1,74	1,74	3,48	8,00 (3,70 - 9,20)	1,965 (0,840 - 2,410)	8,63	99	
15 + 25 + 25 + 60	0,96	1,60	1,60	3,84	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,380)	8,50	99	
15 + 25 + 25 + 71	0,88	1,47	1,47	4,18	8,00 (3,70 - 9,20)	1,915 (0,840 - 2,345)	8,41	99	
15 + 25 + 35 + 35	1,09	1,82	2,55	2,55	8,00 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,840 - 2,445)	8,76	99	
15 + 25 + 35 + 42	1,03	1,71	2,39	2,87	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,840 - 2,415)	8,67	99	
15 + 25 + 35 + 50	0,96	1,60	2,24	3,20	8,00 (3,70 - 9,20)	1,965 (0,840 - 2,390)	8,63	99	
15 + 25 + 35 + 60	0,89	1,48	2,07	3,56	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,355)	8,50	99	
15 + 25 + 42 + 42	0,97	1,61	2,71	2,71	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,840 - 2,390)	8,59	99	
15 + 25 + 42 + 50	0,91	1,52	2,55	3,03	8,00 (3,70 - 9,20)	1,945 (0,840 - 2,365)	8,54	99	
15 + 25 + 42 + 60	0,85	1,41	2,37	3,38	8,00 (3,70 - 9,20)	1,915 (0,840 - 2,335)	8,41	99	
15 + 25 + 50 + 50	0,86	1,43	2,86	2,86	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,335)	8,50	99	
15 + 35 + 35 + 35	1,00	2,33	2,33	2,33	8,00 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,840 - 2,420)	8,76	99	
15 + 35 + 35 + 42	0,94	2,20	2,20	2,65	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,840 - 2,395)	8,67	99	
15 + 35 + 35 + 50	0,89	2,07	2,07	2,96	8,00 (3,70 - 9,20)	1,965 (0,840 - 2,365)	8,63	99	
15 + 35 + 35 + 60	0,83	1,93	1,93	3,31	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,345)	8,50	99	
15 + 35 + 42 + 42	0,90	2,09	2,51	2,51	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,840 - 2,370)	8,59	99	
15 + 35 + 42 + 50	0,85	1,97	2,37	2,82	8,00 (3,70 - 9,20)	1,945 (0,840 - 2,345)	8,54	99	
15 + 42 + 42 + 42	0,85	2,38	2,38	2,38	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,345)	8,50	99	
20 + 20 + 20 + 20	1,90	1,90	1,90	1,90	7,60 (3,70 - 8,40)	2,125 (0,910 - 3,475)	9,33	99	
20 + 20 + 20 + 22	1,85	1,85	1,85	2,04	7,60 (3,70 - 8,40)	2,060 (0,900 - 3,595)	9,05	99	
20 + 20 + 20 + 25	1,81	1,81	1,81	2,26	7,70 (3,70 - 8,80)	2,060 (0,900 - 3,070)	9,05	99	
20 + 20 + 20 + 35	1,65	1,65	1,65	2,89	7,85 (3,70 - 9,20)	2,060 (0,900 - 2,545)	9,05	99	
20 + 20 + 20 + 42	1,56	1,56	1,56	3,27	7,95 (3,70 - 9,20)	2,055 (0,900 - 2,530)	9,03	99	
20 + 20 + 20 + 50	1,45	1,45	1,45	3,64	8,00 (3,70 - 9,20)	2,045 (0,900 - 2,505)	8,98	99	
20 + 20 + 20 + 60	1,33	1,33	1,33	4,00	8,00 (3,70 - 9,20)	2,015 (0,900 - 2,470)	8,85	99	
20 + 20 + 20 + 71	1,22	1,22	1,22	4,34	8,00 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,900 - 2,435)	8,76	99	
20 + 20 + 22 + 22	1,83	1,83	2,02	2,02	7,70 (3,70 - 8,80)	2,020 (0,870 - 3,030)	8,87	99	
20 + 20 + 22 + 25	1,77	1,77	1,95	2,21	7,70 (3,70 - 8,80)	2,020 (0,870 - 3,030)	8,87	99	
20 + 20 + 22 + 35	1,63	1,63	1,79	2,85	7,90 (3,70 - 9,20)	2,020 (0,870 - 2,505)	8,87	99	
20 + 20 + 22 + 42	1,53	1,53	1,68	3,21	7,95 (3,70 - 9,20)	2,015 (0,870 - 2,485)	8,85	99	
20 + 20 + 22 + 50	1,43	1,43	1,57	3,57	8,00 (3,70 - 9,20)	2,005 (0,870 - 2,460)	8,81	99	
20 + 20 + 22 + 60	1,31	1,31	1,44	3,93	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,425)	8,67	99	
20 + 20 + 22 + 71	1,20	1,20	1,32	4,27	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,870 - 2,390)	8,59	99	
20 + 20 + 25 + 25	1,73	1,73	2,17	2,17	7,80 (3,70 - 9,20)	2,020 (0,870 - 2,505)	8,87	99	
20 + 20 + 25 + 35	1,58	1,58	1,98	2,77	7,92 (3,70 - 9,20)	2,020 (0,870 - 2,505)	8,87	99	

Combination Table

MXZ-4C80VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D					
20 + 20 + 25 + 42	1,49	1,49	1,86	3,12	7,95 (3,70 - 9,20)	2,015 (0,870 - 2,480)	8,85	99	
20 + 20 + 25 + 50	1,39	1,39	1,74	3,48	8,00 (3,70 - 9,20)	2,005 (0,870 - 2,450)	8,81	99	
20 + 20 + 25 + 60	1,28	1,28	1,60	3,84	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,420)	8,67	99	
20 + 20 + 25 + 71	1,18	1,18	1,47	4,18	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,870 - 2,385)	8,59	99	
20 + 20 + 35 + 35	1,45	1,45	2,55	2,55	8,00 (3,70 - 9,20)	2,035 (0,870 - 2,485)	8,94	99	
20 + 20 + 35 + 42	1,37	1,37	2,39	2,87	8,00 (3,70 - 9,20)	2,015 (0,870 - 2,455)	8,85	99	
20 + 20 + 35 + 50	1,28	1,28	2,24	3,20	8,00 (3,70 - 9,20)	2,005 (0,870 - 2,430)	8,81	99	
20 + 20 + 35 + 60	1,19	1,19	2,07	3,56	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,395)	8,67	99	
20 + 20 + 42 + 42	1,29	1,29	2,71	2,71	8,00 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,870 - 2,430)	8,76	99	
20 + 20 + 42 + 50	1,21	1,21	2,55	3,03	8,00 (3,70 - 9,20)	1,985 (0,870 - 2,405)	8,72	99	
20 + 20 + 42 + 60	1,13	1,13	2,37	3,38	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,870 - 2,375)	8,59	99	
20 + 20 + 50 + 50	1,14	1,14	2,86	2,86	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,870 - 2,375)	8,67	99	
20 + 22 + 22 + 22	1,79	1,97	1,97	1,97	7,70 (3,70 - 8,80)	1,980 (0,840 - 2,990)	8,70	99	
20 + 22 + 22 + 25	1,75	1,93	1,93	2,19	7,80 (3,70 - 9,20)	1,980 (0,840 - 2,465)	8,70	99	
20 + 22 + 22 + 35	1,60	1,76	1,76	2,79	7,90 (3,70 - 9,20)	1,980 (0,840 - 2,465)	8,70	99	
20 + 22 + 22 + 42	1,50	1,65	1,65	3,15	7,95 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,840 - 2,440)	8,67	99	
20 + 22 + 22 + 50	1,40	1,54	1,54	3,51	8,00 (3,70 - 9,20)	1,965 (0,840 - 2,415)	8,63	99	
20 + 22 + 22 + 60	1,29	1,42	1,42	3,87	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,380)	8,50	99	
20 + 22 + 22 + 71	1,19	1,30	1,30	4,21	8,00 (3,70 - 9,20)	1,915 (0,840 - 2,345)	8,41	99	
20 + 22 + 25 + 25	1,71	1,88	2,13	2,13	7,85 (3,70 - 9,20)	1,980 (0,840 - 2,465)	8,70	99	
20 + 22 + 25 + 35	1,56	1,71	1,95	2,73	7,95 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,840 - 2,460)	8,76	99	
20 + 22 + 25 + 42	1,47	1,61	1,83	3,08	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,840 - 2,435)	8,67	99	
20 + 22 + 25 + 50	1,37	1,50	1,71	3,42	8,00 (3,70 - 9,20)	1,965 (0,840 - 2,405)	8,63	99	
20 + 22 + 25 + 60	1,26	1,39	1,57	3,78	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,375)	8,50	99	
20 + 22 + 25 + 71	1,16	1,28	1,45	4,12	8,00 (3,70 - 9,20)	1,915 (0,840 - 2,340)	8,41	99	
20 + 22 + 35 + 35	1,43	1,57	2,50	2,50	8,00 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,840 - 2,440)	8,76	99	
20 + 22 + 35 + 42	1,34	1,48	2,35	2,82	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,840 - 2,410)	8,67	99	
20 + 22 + 35 + 50	1,26	1,39	2,20	3,15	8,00 (3,70 - 9,20)	1,965 (0,840 - 2,385)	8,63	99	
20 + 22 + 35 + 60	1,17	1,28	2,04	3,50	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,350)	8,50	99	
20 + 22 + 42 + 42	1,27	1,40	2,67	2,67	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,840 - 2,385)	8,59	99	
20 + 22 + 42 + 50	1,19	1,31	2,51	2,99	8,00 (3,70 - 9,20)	1,945 (0,840 - 2,360)	8,54	99	
20 + 22 + 42 + 60	1,11	1,22	2,33	3,33	8,00 (3,70 - 9,20)	1,915 (0,840 - 2,335)	8,41	99	
20 + 22 + 50 + 50	1,13	1,24	2,82	2,82	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,335)	8,50	99	
20 + 25 + 25 + 25	1,65	2,07	2,07	2,07	7,85 (3,70 - 9,20)	1,980 (0,840 - 2,465)	8,70	99	
20 + 25 + 25 + 35	1,51	1,89	1,89	2,65	7,95 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,840 - 2,455)	8,76	99	
20 + 25 + 25 + 42	1,43	1,79	1,79	3,00	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,840 - 2,430)	8,67	99	
20 + 25 + 25 + 50	1,33	1,67	1,67	3,33	8,00 (3,70 - 9,20)	1,965 (0,840 - 2,400)	8,63	99	
20 + 25 + 25 + 60	1,23	1,54	1,54	3,69	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,370)	8,50	99	
20 + 25 + 25 + 71	1,13	1,42	1,42	4,03	8,00 (3,70 - 9,20)	1,915 (0,840 - 2,335)	8,41	99	
20 + 25 + 35 + 35	1,39	1,74	2,43	2,43	8,00 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,840 - 2,430)	8,76	99	
20 + 25 + 35 + 42	1,31	1,64	2,30	2,75	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,840 - 2,405)	8,67	99	
20 + 25 + 35 + 50	1,23	1,54	2,15	3,08	8,00 (3,70 - 9,20)	1,965 (0,840 - 2,380)	8,63	99	
20 + 25 + 35 + 60	1,14	1,43	2,00	3,43	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,345)	8,50	99	
20 + 25 + 42 + 42	1,24	1,55	2,60	2,60	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,840 - 2,380)	8,59	99	
20 + 25 + 42 + 50	1,17	1,46	2,45	2,92	8,00 (3,70 - 9,20)	1,945 (0,840 - 2,350)	8,54	99	
20 + 25 + 50 + 50	1,10	1,38	2,76	2,76	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,840 - 2,335)	8,50	99	
20 + 35 + 35 + 35	1,28	2,24	2,24	2,24	8,00 (3,70 - 9,20)	1,995 (0,840 - 2,410)	8,76	99	
20 + 35 + 35 + 42	1,21	2,12	2,12	2,55	8,00 (3,70 - 9,20)	1,975 (0,840 - 2,385)	8,67	99	
20 + 35 + 35 + 50	1,14	2,00	2,00	2,86	8,00 (3,70 - 9,20)	1,965 (0,840 - 2,355)	8,63	99	
20 + 35 + 42 + 42	1,15	2,01	2,42	2,42	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,840 - 2,355)	8,59	99	
22 + 22 + 22 + 22	1,95	1,95	1,95	1,95	7,80 (3,70 - 9,20)	1,940 (0,810 - 2,425)	8,52	99	
22 + 22 + 22 + 25	1,90	1,90	1,90	2,16	7,85 (3,70 - 9,20)	1,940 (0,810 - 2,425)	8,52	99	
22 + 22 + 22 + 35	1,73	1,73	1,73	2,75	7,95 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,810 - 2,425)	8,59	99	
22 + 22 + 22 + 42	1,63	1,63	1,63	3,11	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,810 - 2,395)	8,50	99	
22 + 22 + 22 + 50	1,52	1,52	1,52	3,45	8,00 (3,70 - 9,20)	1,925 (0,810 - 2,370)	8,45	99	
22 + 22 + 22 + 60	1,40	1,40	1,40	3,81	8,00 (3,70 - 9,20)	1,895 (0,810 - 2,335)	8,32	99	
22 + 22 + 22 + 71	1,28	1,28	1,28	4,15	8,00 (3,70 - 9,20)	1,875 (0,810 - 2,300)	8,23	99	
22 + 22 + 25 + 25	1,84	1,84	2,09	2,09	7,85 (3,70 - 9,20)	1,940 (0,810 - 2,425)	8,52	99	
22 + 22 + 25 + 35	1,68	1,68	1,91	2,68	7,95 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,810 - 2,415)	8,59	99	
22 + 22 + 25 + 42	1,59	1,59	1,80	3,03	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,810 - 2,390)	8,50	99	
22 + 22 + 25 + 50	1,48	1,48	1,68	3,36	8,00 (3,70 - 9,20)	1,925 (0,810 - 2,360)	8,45	99	
22 + 22 + 25 + 60	1,36	1,36	1,55	3,72	8,00 (3,70 - 9,20)	1,895 (0,810 - 2,330)	8,32	99	
22 + 22 + 25 + 71	1,26	1,26	1,43	4,06	8,00 (3,70 - 9,20)	1,875 (0,810 - 2,295)	8,23	99	
22 + 22 + 35 + 35	1,54	1,54	2,46	2,46	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,810 - 2,395)	8,59	99	
22 + 22 + 35 + 42	1,45	1,45	2,31	2,78	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,810 - 2,370)	8,50	99	
22 + 22 + 35 + 50	1,36	1,36	2,17	3,10	8,00 (3,70 - 9,20)	1,925 (0,810 - 2,340)	8,45	99	
22 + 22 + 35 + 60	1,27	1,27	2,01	3,45	8,00 (3,70 - 9,20)	1,895 (0,810 - 2,305)	8,32	99	
22 + 22 + 42 + 42	1,38	1,38	2,63	2,63	8,00 (3,70 - 9,20)	1,915 (0,810 - 2,340)	8,41	99	
22 + 22 + 42 + 50	1,29	1,29	2,47	2,94	8,00 (3,70 - 9,20)	1,905 (0,810 - 2,315)	8,37	99	
22 + 22 + 50 + 50	1,22	1,22	2,78	2,78	8,00 (3,70 - 9,20)	1,895 (0,810 - 2,295)	8,32	99	
22 + 25 + 25 + 25	1,79	2,04	2,04	2,04	7,90 (3,70 - 9,20)	1,940 (0,810 - 2,425)	8,52	99	
22 + 25 + 25 + 35	1,63	1,86	1,86	2,60	7,95 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,810 - 2,410)	8,59	99	
22 + 25 + 25 + 42	1,54	1,75	1,75	2,95	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,810 - 2,385)	8,50	99	
22 + 25 + 25 + 50	1,44	1,64	1,64	3,28	8,00 (3,70 - 9,20)	1,925 (0,810 - 2,355)	8,45	99	
22 + 25 + 25 + 60	1,33	1,52	1,52	3,64	8,00 (3,70 - 9,20)	1,895 (0,810 - 2,325)	8,32	99	
22 + 25 + 35 + 35	1,50	1,71	2,39	2,39	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,810 - 2,385)	8,59	99	
22 + 25 + 35 + 42	1,42	1,61	2,26	2,71	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,810 - 2,360)	8,50	99	
22 + 25 + 35 + 50	1,33	1,52	2,12	3,03	8,00 (3,70 - 9,20)	1,925 (0,810 - 2,335)	8,45	99	

MXZ-4C80VA

MXZ-4C80VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Total			
22 + 25 + 35 + 60	1,24	1,41	1,97	3,38	8,00 (3,70 - 9,20)	1,895 (0,810 - 2,305)	8,32	99
22 + 35 + 35 + 35	1,39	2,20	2,20	2,20	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,810 - 2,365)	8,59	99
22 + 35 + 35 + 42	1,31	2,09	2,09	2,51	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,810 - 2,340)	8,50	99
22 + 35 + 35 + 50	1,24	1,97	1,97	2,82	8,00 (3,70 - 9,20)	1,925 (0,810 - 2,315)	8,45	99
22 + 35 + 42 + 42	1,25	1,99	2,38	2,38	8,00 (3,70 - 9,20)	1,915 (0,810 - 2,315)	8,41	99
25 + 25 + 25 + 25	1,98	1,98	1,98	1,98	7,92 (3,70 - 9,20)	1,940 (0,810 - 2,425)	8,52	99
25 + 25 + 25 + 35	1,82	1,82	1,82	2,55	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,810 - 2,405)	8,59	99
25 + 25 + 25 + 42	1,71	1,71	1,71	2,87	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,810 - 2,375)	8,50	99
25 + 25 + 25 + 50	1,60	1,60	1,60	3,20	8,00 (3,70 - 9,20)	1,925 (0,810 - 2,350)	8,45	99
25 + 25 + 25 + 60	1,48	1,48	1,48	3,56	8,00 (3,70 - 9,20)	1,895 (0,810 - 2,315)	8,32	99
25 + 25 + 35 + 35	1,67	1,67	2,33	2,33	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,810 - 2,380)	8,59	99
25 + 25 + 35 + 42	1,57	1,57	2,20	2,65	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,810 - 2,355)	8,50	99
25 + 25 + 35 + 50	1,48	1,48	2,07	2,96	8,00 (3,70 - 9,20)	1,925 (0,810 - 2,325)	8,45	99
25 + 25 + 35 + 35	1,54	2,15	2,15	2,15	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,810 - 2,360)	8,59	99
25 + 35 + 35 + 42	1,46	2,04	2,04	2,45	8,00 (3,70 - 9,20)	1,935 (0,810 - 2,330)	8,50	99
35 + 35 + 35 + 35	2,00	2,00	2,00	2,00	8,00 (3,70 - 9,20)	1,955 (0,810 - 2,335)	8,59	99

MXZ-4C80VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Total			
15	1,70				1,70 (1,20 - 3,00)	0,59 (0,56 - 1,67)	2,59	99
20	2,20				2,20 (1,20 - 3,90)	0,76 (0,56 - 2,17)	3,34	99
22	3,30				3,30 (1,20 - 4,20)	0,86 (0,34 - 1,38)	3,78	99
25	3,60				3,60 (1,20 - 4,50)	0,96 (0,34 - 1,51)	4,22	99
35	4,00				4,00 (1,20 - 5,50)	1,11 (0,33 - 1,57)	4,87	99
42	5,40				5,40 (1,30 - 6,50)	1,58 (0,33 - 2,14)	6,94	99
50	7,20				7,20 (1,40 - 7,70)	2,27 (0,33 - 2,71)	9,97	99
60	7,90				7,90 (1,40 - 8,60)	2,27 (0,33 - 3,06)	9,97	99
71	8,60				8,60 (1,60 - 9,20)	2,43 (0,36 - 3,52)	10,67	99
15 + 15	1,70	1,70			3,40 (1,80 - 5,00)	0,79 (0,62 - 2,78)	3,47	99
15 + 20	1,67	2,23			3,90 (1,80 - 5,80)	0,94 (0,62 - 3,23)	4,13	99
15 + 22	1,66	2,44			4,10 (1,80 - 6,10)	1,00 (0,55 - 3,39)	4,39	99
15 + 25	1,65	2,75			4,40 (1,80 - 6,60)	1,09 (0,69 - 3,67)	4,79	99
15 + 35	2,16	5,04			7,20 (1,80 - 8,80)	1,76 (0,55 - 3,14)	7,73	99
15 + 42	1,97	5,53			7,50 (1,80 - 9,30)	1,89 (0,55 - 3,20)	8,30	99
15 + 50	1,80	6,00			7,80 (1,80 - 9,70)	2,00 (0,55 - 3,23)	8,78	99
15 + 60	1,72	6,88			8,60 (1,80 - 10,30)	2,27 (0,55 - 3,25)	9,97	99
15 + 71	1,64	7,76			9,40 (1,80 - 9,50)	2,53 (0,53 - 3,27)	11,11	99
20 + 20	2,20	2,20			4,40 (1,80 - 6,60)	1,09 (0,62 - 3,67)	4,79	99
20 + 22	2,62	2,88			5,50 (1,80 - 6,90)	1,33 (0,55 - 3,22)	5,84	99
20 + 25	2,98	3,72			6,70 (1,80 - 7,50)	1,60 (0,55 - 2,83)	7,03	99
20 + 35	2,69	4,71			7,40 (1,80 - 9,20)	1,85 (0,55 - 3,19)	8,12	99
20 + 42	2,48	5,22			7,70 (1,80 - 9,60)	1,96 (0,55 - 3,23)	8,61	99
20 + 50	2,29	5,71			8,00 (1,80 - 9,80)	2,06 (0,55 - 3,23)	9,05	99
20 + 60	2,30	6,90			9,20 (1,80 - 10,70)	2,48 (0,55 - 3,26)	10,89	99
20 + 71	2,07	7,33			9,40 (1,80 - 11,00)	2,47 (0,53 - 3,27)	10,85	99
22 + 22	3,30	3,30			6,60 (1,80 - 7,20)	1,57 (0,48 - 2,76)	6,90	99
22 + 25	3,23	3,67			6,90 (1,80 - 8,00)	1,67 (0,48 - 2,95)	7,33	99
22 + 35	2,89	4,61			7,50 (1,80 - 9,30)	1,89 (0,48 - 3,20)	8,30	99
22 + 42	2,68	5,12			7,80 (1,80 - 9,70)	2,00 (0,48 - 3,23)	8,78	99
22 + 50	2,51	5,69			8,20 (1,80 - 10,00)	2,13 (0,48 - 3,24)	9,35	99
22 + 60	2,52	6,88			9,40 (1,80 - 10,90)	2,55 (0,48 - 3,27)	11,20	99
22 + 71	2,22	7,18			9,40 (1,80 - 11,10)	2,45 (0,46 - 3,27)	10,76	99
25 + 25	3,60	3,60			7,20 (1,80 - 8,80)	1,76 (0,48 - 3,14)	7,73	99
25 + 35	3,17	4,43			7,60 (1,80 - 9,50)	1,93 (0,48 - 3,23)	8,48	99
25 + 42	2,95	4,95			7,90 (1,80 - 9,70)	2,03 (0,48 - 3,23)	8,92	99
25 + 50	2,87	5,73			8,60 (1,80 - 10,30)	2,27 (0,48 - 3,25)	9,97	99
25 + 60	2,76	6,64			9,40 (1,80 - 10,90)	2,54 (0,46 - 3,27)	11,16	99
25 + 71	2,45	6,95			9,40 (1,80 - 11,10)	2,42 (0,46 - 3,27)	10,63	99
35 + 35	4,00	4,00			8,00 (1,80 - 9,80)	2,06 (0,48 - 3,23)	9,05	99
35 + 42	4,00	4,80			8,80 (1,80 - 10,40)	2,34 (0,48 - 3,25)	10,28	99
35 + 50	3,87	5,53			9,40 (1,80 - 10,90)	2,54 (0,46 - 3,27)	11,16	99
35 + 60	3,46	5,94			9,40 (1,80 - 11,10)	2,43 (0,46 - 3,27)	10,67	99
35 + 71	3,10	6,30			9,40 (1,90 - 11,20)	2,30 (0,44 - 3,32)	10,10	99
42 + 42	4,70	4,70			9,40 (1,80 - 10,90)	2,55 (0,46 - 3,27)	11,20	99
42 + 50	4,29	5,11			9,40 (1,80 - 11,10)	2,46 (0,46 - 3,27)	10,80	99
42 + 60	3,87	5,53			9,40 (1,90 - 11,20)	2,35 (0,44 - 3,32)	10,32	99
42 + 71	3,49	5,91			9,40 (1,90 - 11,20)	2,22 (0,44 - 3,32)	9,75	99
50 + 50	4,70	4,70			9,40 (1,90 - 11,20)	2,37 (0,44 - 3,32)	10,41	99
50 + 60	4,27	5,13			9,40 (1,90 - 11,20)	2,26 (0,44 - 3,32)	9,93	99
50 + 71	3,88	5,52			9,40 (1,90 - 11,20)	2,14 (0,44 - 3,32)	9,40	99
60 + 60	4,70	4,70			9,40 (1,90 - 11,20)	2,14 (0,44 - 3,32)	9,40	99
60 + 71	4,31	5,09			9,40 (1,90 - 11,20)	2,14 (0,44 - 3,32)	9,40	99
15 + 15 + 15	1,70	1,70	1,70		5,10 (2,60 - 8,40)	1,16 (0,66 - 3,90)	5,09	99
15 + 15 + 20	1,68	1,68	2,24		5,60 (2,60 - 8,90)	1,16 (0,65 - 3,90)	5,09	99
15 + 15 + 22	1,67	1,67	2,45		5,80 (2,60 - 9,10)	1,22 (0,61 - 3,90)	5,36	99

Combination Table

MXZ-4C80VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D					
15 + 15 + 25	1,66	1,66	2,77			6,10 (2,60 - 9,40)	1,31 (0,61 - 3,90)	5,75	99
15 + 15 + 35	1,94	1,94	4,52			8,40 (2,60 - 10,50)	1,91 (0,61 - 3,18)	8,39	99
15 + 15 + 42	1,85	1,85	5,19			8,90 (2,60 - 11,30)	2,01 (0,61 - 3,26)	8,83	99
15 + 15 + 50	1,73	1,73	5,75			9,20 (2,60 - 11,60)	2,11 (0,61 - 3,34)	9,27	99
15 + 15 + 60	1,57	1,57	6,27			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,61 - 3,33)	9,53	99
15 + 15 + 71	1,40	1,40	6,61			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,61 - 3,32)	9,53	99
15 + 20 + 20	1,66	2,22	2,22			6,10 (2,60 - 9,40)	1,31 (0,65 - 3,90)	5,75	99
15 + 20 + 22	1,66	2,21	2,43			6,30 (2,60 - 9,60)	1,37 (0,61 - 3,90)	6,02	99
15 + 20 + 25	1,65	2,20	2,75			6,60 (2,60 - 9,90)	1,62 (0,74 - 3,90)	7,11	99
15 + 20 + 35	1,89	2,51	4,40			8,80 (2,60 - 10,90)	1,99 (0,61 - 3,20)	8,74	99
15 + 20 + 42	1,77	2,36	4,96			9,10 (2,60 - 11,60)	2,07 (0,61 - 3,38)	9,09	99
15 + 20 + 50	1,66	2,21	5,53			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,61 - 3,34)	9,53	99
15 + 20 + 60	1,48	1,98	5,94			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,61 - 3,32)	9,53	99
15 + 20 + 71	1,33	1,77	6,30			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,61 - 3,31)	9,53	99
15 + 22 + 22	1,65	2,42	2,42			6,50 (2,60 - 9,80)	1,44 (0,57 - 3,90)	6,32	99
15 + 22 + 25	1,77	2,59	2,94			7,30 (2,60 - 10,10)	1,73 (0,57 - 3,66)	7,60	99
15 + 22 + 35	1,85	2,72	4,33			8,90 (2,60 - 11,30)	2,01 (0,57 - 3,30)	8,83	99
15 + 22 + 42	1,75	2,56	4,89			9,20 (2,60 - 11,60)	2,11 (0,57 - 3,37)	9,27	99
15 + 22 + 50	1,62	2,38	5,40			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,33)	9,53	99
15 + 22 + 60	1,45	2,13	5,81			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,32)	9,53	99
15 + 22 + 71	1,31	1,91	6,18			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,31)	9,53	99
15 + 25 + 25	1,94	3,23	3,23			8,40 (2,60 - 10,50)	1,91 (0,57 - 3,18)	8,39	99
15 + 25 + 35	1,80	3,00	4,20			9,00 (2,60 - 11,60)	2,04 (0,57 - 3,42)	8,96	99
15 + 25 + 42	1,70	2,84	4,76			9,30 (2,60 - 11,60)	2,14 (0,57 - 3,37)	9,40	99
15 + 25 + 50	1,57	2,61	5,22			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,33)	9,53	99
15 + 25 + 60	1,41	2,35	5,64			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,32)	9,53	99
15 + 25 + 71	1,27	2,12	6,01			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,31)	9,53	99
15 + 35 + 35	1,66	3,87	3,87			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,41)	9,53	99
15 + 35 + 42	1,53	3,58	4,29			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,36)	9,53	99
15 + 35 + 50	1,41	3,29	4,70			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,32)	9,53	99
15 + 35 + 60	1,28	2,99	5,13			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,31)	9,53	99
15 + 35 + 71	1,17	2,72	5,52			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,31)	9,53	99
15 + 42 + 42	1,42	3,99	3,99			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,31)	9,53	99
15 + 42 + 50	1,32	3,69	4,39			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,27)	9,53	99
15 + 42 + 60	1,21	3,37	4,82			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,27)	9,53	99
15 + 42 + 71	1,10	3,08	5,21			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,27)	9,53	99
15 + 50 + 50	1,23	4,09	4,09			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,24)	9,53	99
15 + 50 + 60	1,13	3,76	4,51			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,24)	9,53	99
15 + 50 + 71	1,04	3,46	4,91			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,24)	9,53	99
20 + 20 + 20	2,20	2,20	2,20			6,60 (2,60 - 9,90)	1,62 (0,66 - 3,90)	7,11	99
20 + 20 + 22	2,35	2,35	2,59			7,30 (2,60 - 10,10)	1,73 (0,61 - 3,66)	7,60	99
20 + 20 + 25	2,58	2,58	3,23			8,40 (2,60 - 10,50)	1,91 (0,61 - 3,18)	8,39	99
20 + 20 + 35	2,40	2,40	4,20			9,00 (2,60 - 11,60)	2,04 (0,57 - 3,42)	8,96	99
20 + 20 + 42	2,27	2,27	4,76			9,30 (2,60 - 11,60)	2,14 (0,61 - 3,37)	9,40	99
20 + 20 + 50	2,09	2,09	5,22			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,61 - 3,33)	9,53	99
20 + 20 + 60	1,88	1,88	5,64			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,61 - 3,32)	9,53	99
20 + 20 + 71	1,69	1,69	6,01			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,61 - 3,31)	9,53	99
20 + 22 + 22	2,50	2,75	2,75			8,00 (2,60 - 10,40)	1,85 (0,57 - 3,30)	8,12	99
20 + 22 + 25	2,60	2,86	3,25			8,70 (2,60 - 10,60)	1,96 (0,57 - 3,10)	8,61	99
20 + 22 + 35	2,36	2,60	4,14			9,10 (2,60 - 11,60)	2,07 (0,57 - 3,42)	9,09	99
20 + 22 + 42	2,24	2,46	4,70			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,37)	9,53	99
20 + 22 + 50	2,04	2,25	5,11			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,33)	9,53	99
20 + 22 + 60	1,84	2,03	5,53			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,31)	9,53	99
20 + 22 + 71	1,66	1,83	5,91			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,31)	9,53	99
20 + 25 + 25	2,51	3,14	3,14			8,80 (2,60 - 10,90)	1,99 (0,57 - 3,20)	8,74	99
20 + 25 + 35	2,30	2,88	4,03			9,20 (2,60 - 11,60)	2,11 (0,57 - 3,41)	9,27	99
20 + 25 + 42	2,16	2,70	4,54			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,36)	9,53	99
20 + 25 + 50	1,98	2,47	4,95			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,32)	9,53	99
20 + 25 + 60	1,79	2,24	5,37			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,31)	9,53	99
20 + 25 + 71	1,62	2,03	5,75			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,31)	9,53	99
20 + 35 + 35	2,09	3,66	3,66			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,40)	9,53	99
20 + 35 + 42	1,94	3,39	4,07			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,35)	9,53	99
20 + 35 + 50	1,79	3,13	4,48			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,31)	9,53	99
20 + 35 + 60	1,63	2,86	4,90			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,31)	9,53	99
20 + 35 + 71	1,49	2,61	5,30			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,31)	9,53	99
20 + 42 + 42	1,81	3,80	3,80			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,30)	9,53	99
20 + 42 + 50	1,68	3,53	4,20			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,27)	9,53	99
20 + 42 + 60	1,54	3,24	4,62			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,27)	9,53	99
20 + 42 + 71	1,41	2,97	5,02			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,27)	9,53	99
20 + 50 + 50	1,57	3,92	3,92			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,24)	9,53	99
20 + 50 + 60	1,45	3,62	4,34			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,24)	9,53	99
20 + 50 + 71	1,33	3,33	4,73			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,57 - 3,24)	9,53	99
22 + 22 + 22	2,90	2,90	2,90			8,70 (2,60 - 10,60)	1,96 (0,53 - 3,06)	8,61	99
22 + 22 + 25	2,81	2,81	3,19			8,80 (2,60 - 10,90)	1,99 (0,53 - 3,20)	8,74	99
22 + 22 + 35	2,56	2,56	4,08			9,20 (2,60 - 11,60)	2,11 (0,53 - 3,41)	9,27	99
22 + 22 + 42	2,40	2,40	4,59			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,37)	9,53	99
22 + 22 + 50	2,20	2,20	5,00			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,32)	9,53	99
22 + 22 + 60	1,99	1,99	5,42			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99

MXZ-4C80VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D					
22 + 22 + 71	1,80	1,80	5,80			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
22 + 25 + 25	2,72	3,09	3,09			8,90 (2,60 - 11,30)	2,01 (0,53 - 3,30)	8,83	99
22 + 25 + 35	2,50	2,84	3,97			9,30 (2,60 - 11,60)	2,14 (0,53 - 3,41)	9,40	99
22 + 25 + 42	2,32	2,64	4,44			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,36)	9,53	99
22 + 25 + 50	2,13	2,42	4,85			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,32)	9,53	99
22 + 25 + 60	1,93	2,20	5,27			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
22 + 25 + 71	1,75	1,99	5,66			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
22 + 35 + 35	2,25	3,58	3,58			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,40)	9,53	99
22 + 35 + 42	2,09	3,32	3,99			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,35)	9,53	99
22 + 35 + 50	1,93	3,07	4,39			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
22 + 35 + 60	1,77	2,81	4,82			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
22 + 35 + 71	1,62	2,57	5,21			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
22 + 42 + 42	1,95	3,72	3,72			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,30)	9,53	99
22 + 42 + 50	1,81	3,46	4,12			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,27)	9,53	99
22 + 42 + 60	1,67	3,18	4,55			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,27)	9,53	99
22 + 42 + 71	1,53	2,92	4,94			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,27)	9,53	99
22 + 50 + 50	1,70	3,85	3,85			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,24)	9,53	99
22 + 50 + 60	1,57	3,56	4,27			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,24)	9,53	99
22 + 50 + 71	1,45	3,29	4,67			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,24)	9,53	99
25 + 25 + 25	3,00	3,00	3,00			9,00 (2,60 - 11,60)	2,04 (0,53 - 3,42)	8,96	99
25 + 25 + 35	2,76	2,76	3,87			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,41)	9,53	99
25 + 25 + 42	2,55	2,55	4,29			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,36)	9,53	99
25 + 25 + 50	2,35	2,35	4,70			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,32)	9,53	99
25 + 25 + 60	2,14	2,14	5,13			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
25 + 25 + 71	1,94	1,94	5,52			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
25 + 35 + 35	2,47	3,46	3,46			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,39)	9,53	99
25 + 35 + 42	2,30	3,23	3,87			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,34)	9,53	99
25 + 35 + 50	2,14	2,99	4,27			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
25 + 35 + 60	1,96	2,74	4,70			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
25 + 35 + 71	1,79	2,51	5,09			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
25 + 42 + 42	2,16	3,62	3,62			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,30)	9,53	99
25 + 42 + 50	2,01	3,37	4,02			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,27)	9,53	99
25 + 42 + 60	1,85	3,11	4,44			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,27)	9,53	99
25 + 42 + 71	1,70	2,86	4,84			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,27)	9,53	99
25 + 50 + 50	1,88	3,76	3,76			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,24)	9,53	99
25 + 50 + 60	1,74	3,48	4,18			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,24)	9,53	99
35 + 35 + 35	3,13	3,13	3,13			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,38)	9,53	99
35 + 35 + 42	2,94	2,94	3,53			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,34)	9,53	99
35 + 35 + 50	2,74	2,74	3,92			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
35 + 35 + 60	2,53	2,53	4,34			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
35 + 35 + 71	2,33	2,33	4,73			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,31)	9,53	99
35 + 42 + 42	2,76	3,32	3,32			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,30)	9,53	99
35 + 42 + 50	2,59	3,11	3,70			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,27)	9,53	99
35 + 42 + 60	2,40	2,88	4,12			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,27)	9,53	99
35 + 50 + 50	2,44	3,48	3,48			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,24)	9,53	99
35 + 50 + 60	2,27	3,24	3,89			9,40 (2,60 - 11,60)	2,17 (0,53 - 3,24)	9,53	99
15 + 15 + 15 + 15	1,70	1,70	1,70	1,70		6,80 (3,40 - 9,30)	1,53 (0,79 - 3,90)	6,72	99
15 + 15 + 15 + 20	1,64	1,64	1,64	2,18		7,10 (3,40 - 9,70)	1,69 (0,79 - 3,90)	7,42	99
15 + 15 + 15 + 22	1,61	1,61	1,61	2,36		7,20 (3,40 - 9,80)	1,75 (0,74 - 3,90)	7,69	99
15 + 15 + 15 + 25	1,59	1,59	1,59	2,64		7,40 (3,40 - 10,10)	1,86 (0,74 - 3,90)	8,17	99
15 + 15 + 15 + 35	1,50	1,50	1,50	3,50		8,00 (3,40 - 10,80)	2,18 (0,94 - 3,90)	9,57	99
15 + 15 + 15 + 42	1,59	1,59	1,59	4,44		9,20 (3,40 - 11,50)	2,01 (0,74 - 3,44)	8,83	99
15 + 15 + 15 + 50	1,48	1,48	1,48	4,95		9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,74 - 3,37)	8,56	99
15 + 15 + 15 + 60	1,34	1,34	1,34	5,37		9,40 (3,40 - 11,60)	1,89 (0,74 - 3,34)	8,30	99
15 + 15 + 15 + 71	1,22	1,22	1,22	5,75		9,40 (3,40 - 11,60)	1,86 (0,74 - 3,30)	8,17	99
15 + 15 + 20 + 20	1,59	1,59	2,11	2,11		7,40 (3,40 - 10,10)	1,86 (0,79 - 3,90)	8,17	99
15 + 15 + 20 + 22	1,56	1,56	2,08	2,29		7,50 (3,40 - 10,20)	1,91 (0,74 - 3,90)	8,39	99
15 + 15 + 20 + 25	1,54	1,54	2,05	2,57		7,70 (3,40 - 10,40)	2,02 (0,74 - 3,90)	8,87	99
15 + 15 + 20 + 35	1,57	1,57	2,09	3,66		8,90 (3,40 - 11,30)	2,07 (0,74 - 3,60)	9,09	99
15 + 15 + 20 + 42	1,53	1,53	2,04	4,29		9,40 (3,40 - 11,60)	1,97 (0,74 - 3,37)	8,65	99
15 + 15 + 20 + 50	1,41	1,41	1,88	4,70		9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,74 - 3,36)	8,43	99
15 + 15 + 20 + 60	1,28	1,28	1,71	5,13		9,40 (3,40 - 11,60)	1,89 (0,74 - 3,32)	8,30	99
15 + 15 + 20 + 71	1,17	1,17	1,55	5,52		9,40 (3,40 - 11,60)	1,86 (0,74 - 3,28)	8,17	99
15 + 15 + 22 + 22	1,54	1,54	2,26	2,26		7,60 (3,40 - 10,30)	1,96 (0,69 - 3,90)	8,61	99
15 + 15 + 22 + 25	1,52	1,52	2,23	2,53		7,80 (3,40 - 10,60)	2,07 (0,69 - 3,90)	9,09	99
15 + 15 + 22 + 35	1,59	1,59	2,33	3,70		9,20 (3,40 - 11,50)	2,03 (0,69 - 3,48)	8,92	99
15 + 15 + 22 + 42	1,50	1,50	2,20	4,20		9,40 (3,40 - 11,60)	1,96 (0,69 - 3,37)	8,61	99
15 + 15 + 22 + 50	1,38	1,38	2,03	4,61		9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,69 - 3,35)	8,43	99
15 + 15 + 22 + 60	1,26	1,26	1,85	5,04		9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,69 - 3,31)	8,26	99
15 + 15 + 22 + 71	1,15	1,15	1,68	5,43		9,40 (3,40 - 11,60)	1,86 (0,69 - 3,27)	8,17	99
15 + 15 + 25 + 25	1,50	1,50	2,50	2,50		8,00 (3,40 - 10,80)	2,18 (0,89 - 3,90)	9,57	99
15 + 15 + 25 + 35	1,57	1,57	2,61	3,66		9,40 (3,40 - 11,60)	2,00 (0,69 - 3,42)	8,78	99
15 + 15 + 25 + 42	1,45	1,45	2,42	4,07		9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,69 - 3,36)	8,56	99
15 + 15 + 25 + 50	1,34	1,34	2,24	4,48		9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,69 - 3,34)	8,43	99
15 + 15 + 25 + 60	1,23	1,23	2,04	4,90		9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,69 - 3,30)	8,26	99
15 + 15 + 25 + 71	1,12	1,12	1,87	5,30		9,40 (3,40 - 11,60)	1,86 (0,69 - 3,26)	8,17	99
15 + 15 + 35 + 35	1,41	1,41	3,29	3,29		9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,69 - 3,39)	8,56	99
15 + 15 + 35 + 42	1,32	1,32	3,07	3,69		9,40 (3,40 - 11,60)	1,93 (0,69 - 3,32)	8,48	99

Combination Table

MXZ-4C80VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Total			
15 + 15 + 35 + 50	1,23	1,23	2,86	4,09	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,69 - 3,30)	8,39	99
15 + 15 + 35 + 60	1,13	1,13	2,63	4,51	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,69 - 3,26)	8,26	99
15 + 15 + 35 + 71	1,04	1,04	2,42	4,91	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,69 - 3,22)	8,12	99
15 + 15 + 42 + 42	1,24	1,24	3,46	3,46	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,69 - 3,25)	8,34	99
15 + 15 + 42 + 50	1,16	1,16	3,24	3,85	9,40 (3,40 - 11,60)	1,89 (0,69 - 3,23)	8,30	99
15 + 15 + 42 + 60	1,07	1,07	2,99	4,27	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,69 - 3,19)	8,12	99
15 + 15 + 42 + 71	0,99	0,99	2,76	4,67	9,40 (3,40 - 11,60)	1,83 (0,69 - 3,16)	8,04	99
15 + 15 + 50 + 50	1,08	1,08	3,62	3,62	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,69 - 3,21)	8,26	99
15 + 15 + 50 + 60	1,01	1,01	3,36	4,03	9,40 (3,40 - 11,60)	1,84 (0,69 - 3,17)	8,08	99
15 + 20 + 20 + 20	1,54	2,05	2,05	2,05	7,70 (3,40 - 10,40)	2,02 (0,79 - 3,90)	8,87	99
15 + 20 + 20 + 22	1,52	2,03	2,03	2,23	7,80 (3,40 - 10,60)	2,07 (0,74 - 3,90)	9,09	99
15 + 20 + 20 + 25	1,50	2,00	2,00	2,50	8,00 (3,40 - 10,80)	2,18 (0,94 - 3,90)	9,57	99
15 + 20 + 20 + 35	1,57	2,09	2,09	3,66	9,40 (3,40 - 11,60)	2,00 (0,74 - 3,42)	8,78	99
15 + 20 + 20 + 42	1,45	1,94	1,94	4,07	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,74 - 3,36)	8,56	99
15 + 20 + 20 + 50	1,34	1,79	1,79	4,48	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,74 - 3,34)	8,43	99
15 + 20 + 20 + 60	1,23	1,63	1,63	4,90	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,74 - 3,30)	8,26	99
15 + 20 + 20 + 71	1,12	1,49	1,49	5,30	9,40 (3,40 - 11,60)	1,86 (0,74 - 3,26)	8,17	99
15 + 20 + 22 + 22	1,50	2,00	2,20	2,20	7,90 (3,40 - 10,70)	2,13 (0,69 - 3,90)	9,35	99
15 + 20 + 22 + 25	1,53	2,04	2,24	2,55	8,35 (3,40 - 11,00)	2,14 (0,69 - 3,78)	9,40	99
15 + 20 + 22 + 35	1,53	2,04	2,25	3,58	9,40 (3,40 - 11,60)	1,99 (0,69 - 3,41)	8,74	99
15 + 20 + 22 + 42	1,42	1,90	2,09	3,99	9,40 (3,40 - 11,60)	1,94 (0,69 - 3,35)	8,52	99
15 + 20 + 22 + 50	1,32	1,76	1,93	4,39	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,69 - 3,33)	8,43	99
15 + 20 + 22 + 60	1,21	1,61	1,77	4,82	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,69 - 3,29)	8,26	99
15 + 20 + 22 + 71	1,10	1,47	1,62	5,21	9,40 (3,40 - 11,60)	1,86 (0,69 - 3,25)	8,17	99
15 + 20 + 25 + 25	1,57	2,09	2,62	2,62	8,90 (3,40 - 11,30)	2,07 (0,69 - 3,60)	9,09	99
15 + 20 + 25 + 35	1,48	1,98	2,47	3,46	9,40 (3,40 - 11,60)	1,98 (0,69 - 3,40)	8,70	99
15 + 20 + 25 + 42	1,38	1,84	2,30	3,87	9,40 (3,40 - 11,60)	1,93 (0,69 - 3,34)	8,48	99
15 + 20 + 25 + 50	1,28	1,71	2,14	4,27	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,69 - 3,32)	8,43	99
15 + 20 + 25 + 60	1,18	1,57	1,96	4,70	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,69 - 3,28)	8,26	99
15 + 20 + 25 + 71	1,08	1,44	1,79	5,09	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,69 - 3,24)	8,12	99
15 + 20 + 35 + 35	1,34	1,79	3,13	3,13	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,69 - 3,37)	8,56	99
15 + 20 + 35 + 42	1,26	1,68	2,94	3,53	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,69 - 3,30)	8,43	99
15 + 20 + 35 + 50	1,18	1,57	2,74	3,92	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,69 - 3,28)	8,39	99
15 + 20 + 35 + 60	1,08	1,45	2,53	4,34	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,69 - 3,24)	8,26	99
15 + 20 + 35 + 71	1,00	1,33	2,33	4,73	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,69 - 3,20)	8,12	99
15 + 20 + 42 + 42	1,18	1,58	3,32	3,32	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,69 - 3,23)	8,34	99
15 + 20 + 42 + 50	1,11	1,48	3,11	3,70	9,40 (3,40 - 11,60)	1,89 (0,69 - 3,21)	8,30	99
15 + 20 + 42 + 60	1,03	1,37	2,88	4,12	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,69 - 3,17)	8,12	99
15 + 20 + 50 + 50	1,04	1,39	3,48	3,48	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,69 - 3,19)	8,21	99
15 + 20 + 50 + 60	0,97	1,30	3,24	3,89	9,40 (3,40 - 11,60)	1,84 (0,69 - 3,17)	8,08	99
15 + 22 + 22 + 22	1,52	2,23	2,23	2,23	8,20 (3,40 - 10,90)	2,16 (0,64 - 3,84)	9,49	99
15 + 22 + 22 + 25	1,55	2,28	2,28	2,59	8,70 (3,40 - 11,20)	2,10 (0,64 - 3,66)	9,22	99
15 + 22 + 22 + 35	1,50	2,20	2,20	3,50	9,40 (3,40 - 11,60)	1,98 (0,64 - 3,41)	8,70	99
15 + 22 + 22 + 42	1,40	2,05	2,05	3,91	9,40 (3,40 - 11,60)	1,93 (0,64 - 3,35)	8,48	99
15 + 22 + 22 + 50	1,29	1,90	1,90	4,31	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,64 - 3,32)	8,43	99
15 + 22 + 22 + 60	1,18	1,74	1,74	4,74	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,64 - 3,28)	8,26	99
15 + 22 + 22 + 71	1,08	1,59	1,59	5,13	9,40 (3,40 - 11,60)	1,86 (0,64 - 3,24)	8,17	99
15 + 22 + 25 + 25	1,59	2,33	2,64	2,64	9,20 (3,40 - 11,50)	2,03 (0,64 - 3,48)	8,92	99
15 + 22 + 25 + 35	1,45	2,13	2,42	3,39	9,40 (3,40 - 11,60)	1,97 (0,64 - 3,40)	8,65	99
15 + 22 + 25 + 42	1,36	1,99	2,26	3,80	9,40 (3,40 - 11,60)	1,93 (0,64 - 3,33)	8,48	99
15 + 22 + 25 + 50	1,26	1,85	2,10	4,20	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,64 - 3,31)	8,39	99
15 + 22 + 25 + 60	1,16	1,70	1,93	4,62	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,64 - 3,27)	8,26	99
15 + 22 + 25 + 71	1,06	1,55	1,77	5,02	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,64 - 3,23)	8,12	99
15 + 22 + 35 + 35	1,32	1,93	3,07	3,07	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,64 - 3,36)	8,56	99
15 + 22 + 35 + 42	1,24	1,81	2,89	3,46	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,64 - 3,29)	8,43	99
15 + 22 + 35 + 50	1,16	1,70	2,70	3,85	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,64 - 3,27)	8,39	99
15 + 22 + 35 + 60	1,07	1,57	2,49	4,27	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,64 - 3,23)	8,21	99
15 + 22 + 35 + 71	0,99	1,45	2,30	4,67	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,64 - 3,20)	8,12	99
15 + 22 + 42 + 42	1,17	1,71	3,26	3,26	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,64 - 3,23)	8,34	99
15 + 22 + 42 + 50	1,09	1,60	3,06	3,64	9,40 (3,40 - 11,60)	1,89 (0,64 - 3,20)	8,30	99
15 + 22 + 42 + 60	1,01	1,49	2,84	4,06	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,64 - 3,16)	8,12	99
15 + 22 + 50 + 50	1,03	1,51	3,43	3,43	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,64 - 3,18)	8,21	99
15 + 25 + 25 + 25	1,57	2,61	2,61	2,61	9,40 (3,40 - 11,60)	2,00 (0,64 - 3,42)	8,78	99
15 + 25 + 25 + 35	1,41	2,35	2,35	3,29	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,64 - 3,39)	8,56	99
15 + 25 + 25 + 42	1,32	2,20	2,20	3,69	9,40 (3,40 - 11,60)	1,93 (0,64 - 3,32)	8,48	99
15 + 25 + 25 + 50	1,23	2,04	2,04	4,09	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,64 - 3,30)	8,39	99
15 + 25 + 25 + 60	1,13	1,88	1,88	4,51	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,64 - 3,26)	8,26	99
15 + 25 + 25 + 71	1,04	1,73	1,73	4,91	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,64 - 3,22)	8,12	99
15 + 25 + 35 + 35	1,28	2,14	2,99	2,99	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,64 - 3,35)	8,56	99
15 + 25 + 35 + 42	1,21	2,01	2,81	3,37	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,64 - 3,28)	8,43	99
15 + 25 + 35 + 50	1,13	1,88	2,63	3,76	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,64 - 3,26)	8,39	99
15 + 25 + 35 + 60	1,04	1,74	2,44	4,18	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,64 - 3,22)	8,21	99
15 + 25 + 42 + 42	1,14	1,90	3,18	3,18	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,64 - 3,21)	8,34	99
15 + 25 + 42 + 50	1,07	1,78	2,99	3,56	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,64 - 3,19)	8,26	99
15 + 25 + 42 + 60	0,99	1,65	2,78	3,97	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,64 - 3,16)	8,12	99
15 + 25 + 50 + 50	1,01	1,68	3,36	3,36	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,64 - 3,17)	8,21	99
15 + 35 + 35 + 35	1,18	2,74	2,74	2,74	9,40 (3,40 - 11,60)	1,94 (0,64 - 3,31)	8,52	99
15 + 35 + 35 + 42	1,11	2,59	2,59	3,11	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,64 - 3,24)	8,43	99

MXZ-4C80VA

MXZ-4C80VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D					
15 + 35 + 35 + 50	1,04	2,44	2,44	3,48	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,64 - 3,22)	8,34	99	
15 + 35 + 35 + 60	0,97	2,27	2,27	3,89	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,64 - 3,20)	8,21	99	
15 + 35 + 42 + 42	1,05	2,46	2,95	2,95	9,40 (3,40 - 11,60)	1,89 (0,64 - 3,17)	8,30	99	
15 + 35 + 42 + 50	0,99	2,32	2,78	3,31	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,64 - 3,16)	8,26	99	
15 + 42 + 42 + 42	1,00	2,80	2,80	2,80	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,64 - 3,11)	8,21	99	
20 + 20 + 20 + 20	2,00	2,00	2,00	2,00	8,00 (3,40 - 10,80)	2,18 (0,79 - 3,90)	9,57	99	
20 + 20 + 20 + 22	2,04	2,04	2,04	2,24	8,35 (3,40 - 11,00)	2,14 (0,74 - 3,78)	9,40	99	
20 + 20 + 20 + 25	2,09	2,09	2,09	2,62	8,90 (3,40 - 11,30)	2,07 (0,74 - 3,60)	9,09	99	
20 + 20 + 20 + 35	1,98	1,98	1,98	3,46	9,40 (3,40 - 11,60)	1,98 (0,74 - 3,40)	8,70	99	
20 + 20 + 20 + 42	1,84	1,84	1,84	3,87	9,40 (3,40 - 11,60)	1,93 (0,74 - 3,34)	8,48	99	
20 + 20 + 20 + 50	1,71	1,71	1,71	4,27	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,74 - 3,32)	8,43	99	
20 + 20 + 20 + 60	1,57	1,57	1,57	4,70	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,74 - 3,28)	8,26	99	
20 + 20 + 20 + 71	1,44	1,44	1,44	5,09	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,74 - 3,24)	8,12	99	
20 + 20 + 22 + 22	2,07	2,07	2,28	2,28	8,70 (3,40 - 11,20)	2,10 (0,69 - 3,66)	9,22	99	
20 + 20 + 22 + 25	2,11	2,11	2,33	2,64	9,20 (3,40 - 11,50)	2,03 (0,69 - 3,48)	8,92	99	
20 + 20 + 22 + 35	1,94	1,94	2,13	3,39	9,40 (3,40 - 11,60)	1,97 (0,69 - 3,40)	8,65	99	
20 + 20 + 22 + 42	1,81	1,81	1,99	3,80	9,40 (3,40 - 11,60)	1,93 (0,69 - 3,33)	8,48	99	
20 + 20 + 22 + 50	1,68	1,68	1,85	4,20	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,69 - 3,31)	8,39	99	
20 + 20 + 22 + 60	1,54	1,54	1,70	4,62	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,69 - 3,27)	8,26	99	
20 + 20 + 22 + 71	1,41	1,41	1,55	5,02	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,69 - 3,23)	8,12	99	
20 + 20 + 25 + 25	2,09	2,09	2,61	2,61	9,40 (3,40 - 11,60)	2,00 (0,69 - 3,42)	8,78	99	
20 + 20 + 25 + 35	1,88	1,88	2,35	3,29	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,69 - 3,39)	8,56	99	
20 + 20 + 25 + 42	1,76	1,76	2,20	3,69	9,40 (3,40 - 11,60)	1,93 (0,69 - 3,32)	8,48	99	
20 + 20 + 25 + 50	1,63	1,63	2,04	4,09	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,69 - 3,30)	8,39	99	
20 + 20 + 25 + 60	1,50	1,50	1,88	4,51	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,69 - 3,26)	8,26	99	
20 + 20 + 25 + 71	1,38	1,38	1,73	4,91	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,69 - 3,22)	8,12	99	
20 + 20 + 35 + 35	1,71	1,71	2,99	2,99	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,69 - 3,35)	8,56	99	
20 + 20 + 35 + 42	1,61	1,61	2,81	3,37	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,69 - 3,28)	8,43	99	
20 + 20 + 35 + 50	1,50	1,50	2,63	3,76	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,69 - 3,26)	8,39	99	
20 + 20 + 35 + 60	1,39	1,39	2,44	4,18	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,69 - 3,22)	8,21	99	
20 + 20 + 42 + 42	1,52	1,52	3,18	3,18	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,69 - 3,21)	8,34	99	
20 + 20 + 42 + 50	1,42	1,42	2,99	3,56	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,69 - 3,19)	8,26	99	
20 + 20 + 42 + 60	1,32	1,32	2,78	3,97	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,69 - 3,16)	8,12	99	
20 + 20 + 50 + 50	1,34	1,34	3,36	3,36	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,69 - 3,17)	8,21	99	
20 + 22 + 22 + 22	2,10	2,32	2,32	2,32	9,05 (3,40 - 11,40)	2,05 (0,64 - 3,54)	9,00	99	
20 + 22 + 22 + 25	2,11	2,32	2,32	2,64	9,40 (3,40 - 11,60)	2,01 (0,64 - 3,42)	8,83	99	
20 + 22 + 22 + 35	1,90	2,09	2,09	3,32	9,40 (3,40 - 11,60)	1,96 (0,64 - 3,39)	8,61	99	
20 + 22 + 22 + 42	1,77	1,95	1,95	3,72	9,40 (3,40 - 11,60)	1,93 (0,64 - 3,33)	8,48	99	
20 + 22 + 22 + 50	1,65	1,81	1,81	4,12	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,64 - 3,30)	8,39	99	
20 + 22 + 22 + 60	1,52	1,67	1,67	4,55	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,64 - 3,26)	8,26	99	
20 + 22 + 22 + 71	1,39	1,53	1,53	4,94	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,64 - 3,22)	8,12	99	
20 + 22 + 25 + 25	2,04	2,25	2,55	2,55	9,40 (3,40 - 11,60)	1,99 (0,64 - 3,41)	8,74	99	
20 + 22 + 25 + 35	1,84	2,03	2,30	3,23	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,64 - 3,38)	8,56	99	
20 + 22 + 25 + 42	1,72	1,90	2,16	3,62	9,40 (3,40 - 11,60)	1,93 (0,64 - 3,31)	8,48	99	
20 + 22 + 25 + 50	1,61	1,77	2,01	4,02	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,64 - 3,29)	8,39	99	
20 + 22 + 25 + 60	1,48	1,63	1,85	4,44	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,64 - 3,25)	8,26	99	
20 + 22 + 25 + 71	1,36	1,50	1,70	4,84	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,64 - 3,21)	8,12	99	
20 + 22 + 35 + 35	1,68	1,85	2,94	2,94	9,40 (3,40 - 11,60)	1,94 (0,64 - 3,34)	8,52	99	
20 + 22 + 35 + 42	1,58	1,74	2,76	3,32	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,64 - 3,27)	8,43	99	
20 + 22 + 35 + 50	1,48	1,63	2,59	3,70	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,64 - 3,25)	8,39	99	
20 + 22 + 35 + 60	1,37	1,51	2,40	4,12	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,64 - 3,21)	8,21	99	
20 + 22 + 42 + 42	1,49	1,64	3,13	3,13	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,64 - 3,21)	8,34	99	
20 + 22 + 42 + 50	1,40	1,54	2,95	3,51	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,64 - 3,18)	8,26	99	
20 + 22 + 42 + 60	1,31	1,44	2,74	3,92	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,64 - 3,16)	8,12	99	
20 + 22 + 50 + 50	1,32	1,46	3,31	3,31	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,64 - 3,17)	8,21	99	
20 + 25 + 25 + 25	1,98	2,47	2,47	2,47	9,40 (3,40 - 11,60)	1,98 (0,64 - 3,40)	8,70	99	
20 + 25 + 25 + 35	1,79	2,24	2,24	3,13	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,64 - 3,37)	8,56	99	
20 + 25 + 25 + 42	1,68	2,10	2,10	3,53	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,64 - 3,30)	8,43	99	
20 + 25 + 25 + 50	1,57	1,96	1,96	3,92	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,64 - 3,28)	8,39	99	
20 + 25 + 25 + 60	1,45	1,81	1,81	4,34	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,64 - 3,24)	8,26	99	
20 + 25 + 25 + 71	1,33	1,67	1,67	4,73	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,64 - 3,20)	8,12	99	
20 + 25 + 35 + 35	1,63	2,04	2,86	2,86	9,40 (3,40 - 11,60)	1,94 (0,64 - 3,33)	8,52	99	
20 + 25 + 35 + 42	1,54	1,93	2,70	3,24	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,64 - 3,26)	8,43	99	
20 + 25 + 35 + 50	1,45	1,81	2,53	3,62	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,64 - 3,24)	8,39	99	
20 + 25 + 35 + 60	1,34	1,68	2,35	4,03	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,64 - 3,20)	8,21	99	
20 + 25 + 42 + 42	1,46	1,82	3,06	3,06	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,64 - 3,19)	8,34	99	
20 + 25 + 42 + 50	1,37	1,72	2,88	3,43	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,64 - 3,17)	8,26	99	
20 + 25 + 50 + 50	1,30	1,62	3,24	3,24	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,64 - 3,17)	8,21	99	
20 + 35 + 35 + 35	1,50	2,63	2,63	2,63	9,40 (3,40 - 11,60)	1,94 (0,64 - 3,29)	8,52	99	
20 + 35 + 35 + 42	1,42	2,49	2,49	2,99	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,64 - 3,22)	8,39	99	
20 + 35 + 35 + 50	1,34	2,35	2,35	3,36	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,64 - 3,20)	8,34	99	
20 + 35 + 42 + 42	1,35	2,37	2,84	2,84	9,40 (3,40 - 11,60)	1,89 (0,64 - 3,15)	8,30	99	
22 + 22 + 22 + 22	2,35	2,35	2,35	2,35	9,40 (3,40 - 11,60)	2,01 (0,59 - 3,42)	8,83	99	
22 + 22 + 22 + 25	2,27	2,27	2,27	2,58	9,40 (3,40 - 11,60)	2,00 (0,59 - 3,41)	8,78	99	
22 + 22 + 22 + 35	2,05	2,05	2,05	3,26	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,59 - 3,39)	8,56	99	
22 + 22 + 22 + 42	1,91	1,91	1,91	3,66	9,40 (3,40 - 11,60)	1,93 (0,59 - 3,32)	8,48	99	
22 + 22 + 22 + 50	1,78	1,78	1,78	4,05	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,59 - 3,30)	8,39	99	
22 + 22 + 22 + 60	1,64	1,64	1,64	4,48	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,59 - 3,26)	8,26	99	

Combination Table

MXZ-4C80VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Total			
22 + 22 + 22 + 71	1,51	1,51	1,51	4,87	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,59 - 3,21)	8,12	99
22 + 22 + 25 + 25	2,20	2,20	2,50	2,50	9,40 (3,40 - 11,60)	1,98 (0,59 - 3,41)	8,70	99
22 + 22 + 25 + 35	1,99	1,99	2,26	3,16	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,59 - 3,37)	8,56	99
22 + 22 + 25 + 42	1,86	1,86	2,12	3,56	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,59 - 3,31)	8,43	99
22 + 22 + 25 + 50	1,74	1,74	1,97	3,95	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,59 - 3,28)	8,39	99
22 + 22 + 25 + 60	1,60	1,60	1,82	4,37	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,59 - 3,24)	8,26	99
22 + 22 + 35 + 71	1,48	1,48	1,68	4,77	9,40 (3,40 - 11,60)	1,85 (0,59 - 3,20)	8,12	99
22 + 22 + 35 + 35	1,81	1,81	2,89	2,89	9,40 (3,40 - 11,60)	1,94 (0,59 - 3,33)	8,52	99
22 + 22 + 35 + 42	1,71	1,71	2,72	3,26	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,59 - 3,27)	8,43	99
22 + 22 + 35 + 50	1,60	1,60	2,55	3,64	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,59 - 3,24)	8,39	99
22 + 22 + 35 + 60	1,49	1,49	2,37	4,06	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,59 - 3,20)	8,21	99
22 + 22 + 42 + 42	1,62	1,62	3,08	3,08	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,59 - 3,20)	8,34	99
22 + 22 + 42 + 50	1,52	1,52	2,90	3,46	9,40 (3,40 - 11,60)	1,88 (0,59 - 3,18)	8,26	99
22 + 22 + 50 + 50	1,44	1,44	3,26	3,26	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,59 - 3,17)	8,21	99
22 + 25 + 25 + 25	2,13	2,42	2,42	2,42	9,40 (3,40 - 11,60)	1,97 (0,59 - 3,40)	8,65	99
22 + 25 + 25 + 35	1,93	2,20	2,20	3,07	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,59 - 3,36)	8,56	99
22 + 25 + 25 + 42	1,81	2,06	2,06	3,46	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,59 - 3,29)	8,43	99
22 + 25 + 25 + 50	1,70	1,93	1,93	3,85	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,59 - 3,27)	8,39	99
22 + 25 + 25 + 60	1,57	1,78	1,78	4,27	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,59 - 3,23)	8,21	99
22 + 25 + 35 + 35	1,77	2,01	2,81	2,81	9,40 (3,40 - 11,60)	1,94 (0,59 - 3,32)	8,52	99
22 + 25 + 35 + 42	1,67	1,90	2,65	3,18	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,59 - 3,25)	8,43	99
22 + 25 + 35 + 50	1,57	1,78	2,49	3,56	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,59 - 3,23)	8,34	99
22 + 25 + 35 + 60	1,46	1,65	2,32	3,97	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,59 - 3,20)	8,21	99
22 + 35 + 35 + 35	1,63	2,59	2,59	2,59	9,40 (3,40 - 11,60)	1,94 (0,59 - 3,28)	8,52	99
22 + 35 + 35 + 42	1,54	2,46	2,46	2,95	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,59 - 3,21)	8,39	99
22 + 35 + 35 + 50	1,46	2,32	2,32	3,31	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,59 - 3,20)	8,34	99
22 + 35 + 42 + 42	1,47	2,33	2,80	2,80	9,40 (3,40 - 11,60)	1,89 (0,59 - 3,15)	8,30	99
25 + 25 + 25 + 25	2,35	2,35	2,35	2,35	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,59 - 3,39)	8,56	99
25 + 25 + 25 + 35	2,14	2,14	2,14	2,99	9,40 (3,40 - 11,60)	1,95 (0,59 - 3,35)	8,56	99
25 + 25 + 25 + 42	2,01	2,01	2,01	3,37	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,59 - 3,28)	8,43	99
25 + 25 + 25 + 50	1,88	1,88	1,88	3,76	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,59 - 3,26)	8,39	99
25 + 25 + 25 + 60	1,74	1,74	1,74	4,18	9,40 (3,40 - 11,60)	1,87 (0,59 - 3,22)	8,21	99
25 + 25 + 35 + 35	1,96	1,96	2,74	2,74	9,40 (3,40 - 11,60)	1,94 (0,59 - 3,31)	8,52	99
25 + 25 + 35 + 42	1,85	1,85	2,59	3,11	9,40 (3,40 - 11,60)	1,92 (0,59 - 3,24)	8,43	99
25 + 25 + 35 + 50	1,74	1,74	2,44	3,48	9,40 (3,40 - 11,60)	1,90 (0,59 - 3,22)	8,34	99
25 + 35 + 35 + 35	1,81	2,53	2,53	2,53	9,40 (3,40 - 11,60)	1,94 (0,59 - 3,27)	8,52	99
25 + 35 + 35 + 42	1,72	2,40	2,40	2,88	9,40 (3,40 - 11,60)	1,91 (0,59 - 3,20)	8,39	99
35 + 35 + 35 + 35	2,35	2,35	2,35	2,35	9,40 (3,40 - 11,60)	1,93 (0,59 - 3,23)	8,48	99

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15	1,50					1,50 (1,40 - 2,10)	0,540 (0,470 - 1,000)	2,37	99
20	2,00					2,00 (1,40 - 2,80)	0,720 (0,470 - 1,330)	3,16	99
22	2,20					2,20 (1,40 - 3,00)	0,680 (0,400 - 0,920)	2,99	99
25	2,50					2,50 (1,40 - 3,30)	0,760 (0,400 - 1,010)	3,34	99
35	3,50					3,50 (1,50 - 4,30)	1,030 (0,400 - 1,290)	4,52	99
42	4,20					4,20 (1,60 - 5,00)	1,230 (0,410 - 1,460)	5,40	99
50	5,00					5,00 (1,60 - 5,60)	1,440 (0,420 - 1,630)	6,32	99
60	6,00					6,00 (1,60 - 6,60)	1,880 (0,400 - 2,130)	8,26	99
71	7,10					7,10 (1,70 - 7,40)	2,340 (0,410 - 2,710)	10,28	99
15 + 15	1,50	1,50				3,00 (2,00 - 4,00)	0,770 (0,660 - 2,130)	3,38	99
15 + 20	1,50	2,00				3,50 (2,00 - 4,60)	1,070 (0,660 - 2,530)	4,70	99
15 + 22	1,50	2,20				3,70 (2,00 - 4,80)	1,120 (0,630 - 2,590)	4,92	99
15 + 25	1,50	2,50				4,00 (2,00 - 5,20)	1,250 (0,690 - 2,800)	5,49	99
15 + 35	1,50	3,50				5,00 (2,00 - 6,20)	1,390 (0,610 - 1,990)	6,10	99
15 + 42	1,50	4,20				5,70 (2,00 - 6,80)	1,610 (0,610 - 2,370)	7,07	99
15 + 50	1,50	5,00				6,50 (2,00 - 7,60)	1,930 (0,610 - 2,570)	8,48	99
15 + 60	1,46	5,84				7,30 (2,00 - 8,30)	2,300 (0,610 - 2,830)	10,10	99
15 + 71	1,38	6,52				7,90 (2,00 - 8,90)	2,620 (0,620 - 3,350)	11,51	99
20 + 20	2,00	2,00				4,00 (2,00 - 5,20)	1,210 (0,660 - 2,760)	5,31	99
20 + 22	2,00	2,20				4,20 (2,00 - 5,40)	1,210 (0,630 - 2,220)	5,31	99
20 + 25	2,00	2,50				4,50 (2,00 - 5,70)	1,210 (0,630 - 1,740)	5,31	99
20 + 35	2,00	3,50				5,50 (2,00 - 6,70)	1,590 (0,610 - 2,320)	6,98	99
20 + 42	2,00	4,20				6,20 (2,00 - 7,30)	1,810 (0,610 - 2,570)	7,95	99
20 + 50	2,00	5,00				7,00 (2,00 - 8,00)	2,130 (0,610 - 2,570)	9,35	99
20 + 60	1,90	5,70				7,60 (2,00 - 8,60)	2,460 (0,610 - 3,110)	10,80	99
20 + 71	1,76	6,24				8,00 (2,00 - 8,90)	2,660 (0,620 - 3,350)	11,68	99
22 + 22	2,20	2,20				4,40 (2,00 - 5,60)	1,130 (0,600 - 1,600)	4,96	99
22 + 25	2,20	2,50				4,70 (2,00 - 5,90)	1,240 (0,600 - 1,800)	5,45	99
22 + 35	2,20	3,50				5,70 (2,00 - 6,80)	1,620 (0,580 - 2,340)	7,11	99
22 + 42	2,20	4,20				6,40 (2,00 - 7,50)	1,850 (0,580 - 2,530)	8,12	99
22 + 50	2,17	4,93				7,10 (2,00 - 8,10)	2,150 (0,580 - 2,620)	9,44	99
22 + 60	2,07	5,63				7,70 (2,00 - 8,70)	2,480 (0,580 - 3,160)	10,89	99
22 + 71	1,92	6,18				8,10 (2,00 - 9,00)	2,670 (0,590 - 3,370)	11,73	99
25 + 25	2,50	2,50				5,00 (2,00 - 6,20)	1,350 (0,580 - 1,950)	5,93	99
25 + 35	2,50	3,50				6,00 (2,00 - 7,10)	1,740 (0,580 - 2,540)	7,64	99
25 + 42	2,50	4,20				6,70 (2,00 - 7,70)	1,970 (0,580 - 2,540)	8,65	99
25 + 50	2,43	4,87				7,30 (2,00 - 8,30)	2,260 (0,580 - 2,800)	9,93	99
25 + 60	2,29	5,51				7,80 (2,00 - 8,80)	2,530 (0,590 - 3,250)	11,11	99
25 + 71	2,14	6,06				8,20 (2,00 - 9,00)	2,710 (0,590 - 3,370)	11,90	99
35 + 35	3,50	3,50				7,00 (2,00 - 8,00)	2,140 (0,580 - 2,550)	9,40	99
35 + 42	3,36	4,04				7,40 (2,00 - 8,40)	2,310 (0,580 - 2,910)	10,14	99
35 + 50	3,21	4,59				7,80 (2,00 - 8,80)	2,530 (0,590 - 3,260)	11,11	99
35 + 60	2,98	5,12				8,10 (2,00 - 9,00)	2,670 (0,590 - 3,380)	11,73	99
35 + 71	2,81	5,69				8,50 (2,10 - 9,20)	2,780 (0,580 - 3,500)	12,21	99
42 + 42	3,90	3,90				7,80 (2,00 - 8,80)	2,580 (0,590 - 3,280)	11,33	99
42 + 50	3,70	4,40				8,10 (2,00 - 9,00)	2,620 (0,590 - 3,380)	11,51	99
42 + 60	3,46	4,94				8,40 (2,10 - 9,10)	2,720 (0,590 - 3,440)	11,95	99
42 + 71	3,23	5,47				8,70 (2,10 - 9,20)	2,750 (0,560 - 3,490)	12,08	99
50 + 50	4,15	4,15				8,30 (2,10 - 9,10)	2,810 (0,590 - 3,480)	12,34	99
50 + 60	3,91	4,69				8,60 (2,10 - 9,20)	2,740 (0,570 - 3,490)	12,03	99
50 + 71	3,68	5,22				8,90 (2,10 - 9,30)	2,770 (0,550 - 3,540)	12,17	99
60 + 60	4,45	4,45				8,90 (2,10 - 9,30)	2,870 (0,550 - 3,600)	12,60	99
60 + 71	4,12	4,88				9,00 (2,10 - 9,40)	2,730 (0,550 - 3,580)	11,99	99
71 + 71	4,55	4,55				9,10 (2,10 - 9,50)	2,790 (0,550 - 3,700)	12,25	99
15 + 15 + 15	1,50	1,50	1,50			4,50 (2,90 - 5,70)	1,100 (0,770 - 3,020)	4,83	99
15 + 15 + 20	1,50	1,50	2,00			5,00 (2,90 - 6,40)	1,400 (0,780 - 3,420)	6,15	99
15 + 15 + 22	1,50	1,50	2,20			5,20 (2,90 - 6,70)	1,430 (0,750 - 3,500)	6,28	99
15 + 15 + 25	1,50	1,50	2,50			5,50 (2,90 - 7,20)	1,530 (0,750 - 3,700)	6,72	99
15 + 15 + 35	1,50	1,50	3,50			6,50 (2,90 - 8,10)	1,700 (0,750 - 2,490)	7,47	99
15 + 15 + 42	1,50	1,50	4,20			7,20 (2,90 - 8,70)	1,920 (0,750 - 2,880)	8,43	99
15 + 15 + 50	1,44	1,44	4,81			7,70 (2,90 - 9,10)	2,130 (0,760 - 3,080)	9,35	99
15 + 15 + 60	1,35	1,35	5,40			8,10 (2,90 - 9,20)	2,290 (0,770 - 3,070)	10,06	99
15 + 15 + 71	1,26	1,26	5,98			8,50 (2,90 - 9,40)	2,460 (0,780 - 3,070)	10,80	99
15 + 20 + 20	1,50	2,00	2,00			5,50 (2,90 - 7,20)	1,570 (0,780 - 3,740)	6,90	99
15 + 20 + 22	1,50	2,00	2,20			5,70 (2,90 - 7,50)	1,600 (0,750 - 3,820)	7,03	99
15 + 20 + 25	1,50	2,00	2,50			6,00 (2,90 - 7,90)	1,710 (0,830 - 3,980)	7,51	99
15 + 20 + 35	1,50	2,00	3,50			7,00 (2,90 - 8,50)	1,860 (0,750 - 2,760)	8,17	99
15 + 20 + 42	1,48	1,97	4,15			7,60 (2,90 - 9,00)	2,090 (0,750 - 3,080)	9,18	99
15 + 20 + 50	1,39	1,86	4,65			7,90 (2,90 - 9,10)	2,220 (0,760 - 3,080)	9,75	99
15 + 20 + 60	1,29	1,73	5,18			8,20 (2,90 - 9,30)	2,340 (0,770 - 3,080)	10,28	99
15 + 20 + 71	1,22	1,62	5,76			8,60 (2,90 - 9,40)	2,510 (0,780 - 3,070)	11,02	99
15 + 22 + 22	1,50	2,20	2,20			5,90 (2,90 - 7,80)	1,630 (0,720 - 3,900)	7,16	99
15 + 22 + 25	1,50	2,20	2,50			6,20 (2,90 - 8,00)	1,670 (0,720 - 3,200)	7,33	99
15 + 22 + 35	1,50	2,20	3,50			7,20 (2,90 - 8,70)	1,900 (0,720 - 2,850)	8,34	99
15 + 22 + 42	1,44	2,12	4,04			7,60 (2,90 - 9,00)	2,050 (0,720 - 3,040)	9,00	99
15 + 22 + 50	1,36	2,00	4,54			7,90 (2,90 - 9,10)	2,180 (0,730 - 3,040)	9,57	99
15 + 22 + 60	1,28	1,88	5,13			8,30 (2,90 - 9,30)	2,350 (0,740 - 3,040)	10,32	99
15 + 22 + 71	1,21	1,77	5,72			8,70 (2,90 - 9,50)	2,530 (0,750 - 3,050)	11,11	99

MXZ-5C100VA

Combination Table

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15 + 25 + 25	1,50	2,50	2,50			6,50 (2,90 - 8,10)	1,660 (0,720 - 2,450)	7,29	99
15 + 25 + 35	1,50	2,50	3,50			7,50 (2,90 - 9,00)	2,120 (0,720 - 3,050)	8,87	99
15 + 25 + 42	1,43	2,38	4,00			7,80 (2,90 - 9,10)	2,140 (0,730 - 3,050)	9,40	99
15 + 25 + 50	1,35	2,25	4,50			8,10 (2,90 - 9,20)	2,280 (0,740 - 3,040)	10,01	99
15 + 25 + 60	1,26	2,10	5,04			8,40 (2,90 - 9,30)	2,390 (0,750 - 3,040)	10,50	99
15 + 25 + 71	1,18	1,96	5,56			8,70 (2,90 - 9,50)	2,530 (0,740 - 3,050)	11,11	99
15 + 35 + 35	1,39	3,25	3,25			7,90 (2,90 - 9,10)	2,210 (0,730 - 3,060)	9,71	99
15 + 35 + 42	1,32	3,08	3,70			8,10 (2,90 - 9,20)	2,290 (0,740 - 3,050)	10,06	99
15 + 35 + 50	1,26	2,94	4,20			8,40 (2,90 - 9,30)	2,420 (0,750 - 3,050)	10,63	99
15 + 35 + 60	1,19	2,77	4,75			8,70 (2,90 - 9,50)	2,550 (0,740 - 3,060)	11,20	99
15 + 35 + 71	1,10	2,57	5,22			8,90 (2,90 - 9,80)	2,640 (0,730 - 3,110)	11,59	99
15 + 42 + 42	1,27	3,56	3,56			8,40 (2,90 - 9,30)	2,410 (0,740 - 3,050)	10,58	99
15 + 42 + 50	1,21	3,38	4,02			8,60 (2,90 - 9,40)	2,500 (0,750 - 3,040)	10,98	99
15 + 42 + 60	1,13	3,16	4,51			8,80 (2,90 - 9,70)	2,580 (0,730 - 3,090)	11,33	99
15 + 42 + 71	1,05	2,95	4,99			9,00 (2,90 - 9,90)	2,670 (0,720 - 3,120)	11,73	99
15 + 50 + 50	1,15	3,83	3,83			8,80 (2,90 - 9,70)	2,600 (0,740 - 3,090)	11,42	99
15 + 50 + 60	1,08	3,60	4,32			9,00 (2,90 - 9,90)	2,680 (0,720 - 3,120)	11,77	99
15 + 50 + 71	1,01	3,38	4,80			9,20 (2,90 - 10,40)	2,690 (0,720 - 3,280)	11,81	99
15 + 60 + 60	1,02	4,09	4,09			9,20 (2,90 - 10,40)	2,680 (0,710 - 3,280)	11,77	99
15 + 60 + 71	0,96	3,82	4,52			9,30 (2,90 - 10,60)	2,680 (0,700 - 3,330)	11,77	99
20 + 20 + 20	2,00	2,00	2,00			6,00 (2,90 - 7,90)	1,630 (0,770 - 3,900)	7,16	99
20 + 20 + 22	2,00	2,00	2,20			6,20 (2,90 - 8,00)	1,710 (0,750 - 3,240)	7,51	99
20 + 20 + 25	2,00	2,00	2,50			6,50 (2,90 - 8,10)	1,700 (0,750 - 2,490)	7,47	99
20 + 20 + 35	2,00	2,00	3,50			7,50 (2,90 - 9,00)	2,060 (0,750 - 3,090)	9,05	99
20 + 20 + 42	1,90	1,90	4,00			7,80 (2,90 - 9,10)	2,180 (0,760 - 3,090)	9,57	99
20 + 20 + 50	1,80	1,80	4,50			8,10 (2,90 - 9,20)	2,320 (0,770 - 3,080)	10,19	99
20 + 20 + 60	1,68	1,68	5,04			8,40 (2,90 - 9,30)	2,430 (0,780 - 3,080)	10,67	99
20 + 20 + 71	1,57	1,57	5,56			8,70 (2,90 - 9,50)	2,570 (0,770 - 3,090)	11,29	99
20 + 22 + 22	2,00	2,20	2,20			6,40 (2,90 - 8,00)	1,660 (0,720 - 3,200)	7,29	99
20 + 22 + 25	2,00	2,20	2,50			6,70 (2,90 - 8,20)	1,700 (0,720 - 2,520)	7,47	99
20 + 22 + 35	1,97	2,17	3,45			7,60 (2,90 - 9,00)	2,070 (0,720 - 3,050)	9,09	99
20 + 22 + 42	1,86	2,04	3,90			7,80 (2,90 - 9,10)	2,140 (0,730 - 3,050)	9,40	99
20 + 22 + 50	1,76	1,94	4,40			8,10 (2,90 - 9,20)	2,280 (0,740 - 3,040)	10,01	99
20 + 22 + 60	1,67	1,83	5,00			8,50 (2,90 - 9,40)	2,440 (0,750 - 3,040)	10,72	99
20 + 22 + 71	1,56	1,71	5,53			8,80 (2,90 - 9,70)	2,580 (0,740 - 3,090)	11,33	99
20 + 25 + 25	2,00	2,50	2,50			7,00 (2,90 - 8,50)	1,820 (0,720 - 2,720)	7,99	99
20 + 25 + 35	1,93	2,41	3,37			7,70 (2,90 - 9,10)	2,120 (0,730 - 3,060)	9,31	99
20 + 25 + 42	1,82	2,27	3,81			7,90 (2,90 - 9,10)	2,190 (0,730 - 3,050)	9,62	99
20 + 25 + 50	1,73	2,16	4,32			8,20 (2,90 - 9,30)	2,330 (0,740 - 3,050)	10,23	99
20 + 25 + 60	1,64	2,05	4,91			8,60 (2,90 - 9,40)	2,490 (0,750 - 3,040)	10,94	99
20 + 25 + 71	1,52	1,90	5,39			8,80 (2,90 - 9,70)	2,580 (0,730 - 3,090)	11,33	99
20 + 35 + 35	1,80	3,15	3,15			8,10 (2,90 - 9,20)	2,310 (0,740 - 3,060)	10,14	99
20 + 35 + 42	1,71	2,99	3,59			8,30 (2,90 - 9,30)	2,390 (0,740 - 3,060)	10,50	99
20 + 35 + 50	1,64	2,87	4,10			8,60 (2,90 - 9,40)	2,520 (0,750 - 3,050)	11,07	99
20 + 35 + 60	1,53	2,68	4,59			8,80 (2,90 - 9,70)	2,600 (0,740 - 3,100)	11,42	99
20 + 35 + 71	1,43	2,50	5,07			9,00 (2,90 - 9,90)	2,690 (0,720 - 3,130)	11,81	99
20 + 42 + 42	1,65	3,47	3,47			8,60 (2,90 - 9,40)	2,510 (0,750 - 3,050)	11,02	99
20 + 42 + 50	1,55	3,26	3,88			8,70 (2,90 - 9,50)	2,560 (0,740 - 3,060)	11,24	99
20 + 42 + 60	1,46	3,06	4,38			8,90 (2,90 - 9,80)	2,640 (0,730 - 3,110)	11,59	99
20 + 42 + 71	1,37	2,87	4,86			9,10 (2,90 - 10,10)	2,690 (0,710 - 3,190)	11,81	99
20 + 50 + 50	1,48	3,71	3,71			8,90 (2,90 - 9,80)	2,660 (0,730 - 3,110)	11,68	99
20 + 50 + 60	1,40	3,50	4,20			9,10 (2,90 - 10,10)	2,700 (0,720 - 3,190)	11,86	99
20 + 50 + 71	1,32	3,30	4,68			9,30 (2,90 - 10,60)	2,710 (0,700 - 3,340)	11,90	99
20 + 60 + 60	1,31	3,94	3,94			9,20 (2,90 - 10,40)	2,680 (0,700 - 3,280)	11,77	99
20 + 60 + 71	1,25	3,74	4,42			9,40 (2,90 - 10,80)	2,690 (0,690 - 3,400)	11,81	99
22 + 22 + 22	2,20	2,20	2,20			6,60 (2,90 - 8,10)	1,620 (0,690 - 2,410)	7,11	99
22 + 22 + 25	2,20	2,20	2,50			6,90 (2,90 - 8,40)	1,740 (0,690 - 2,610)	7,64	99
22 + 22 + 35	2,12	2,12	3,37			7,60 (2,90 - 9,00)	2,030 (0,690 - 3,010)	8,92	99
22 + 22 + 42	2,02	2,02	3,86			7,90 (2,90 - 9,10)	2,150 (0,700 - 3,010)	9,44	99
22 + 22 + 50	1,92	1,92	4,36			8,20 (2,90 - 9,30)	2,290 (0,710 - 3,010)	10,06	99
22 + 22 + 60	1,82	1,82	4,96			8,60 (2,90 - 9,40)	2,450 (0,720 - 3,000)	10,76	99
22 + 22 + 71	1,68	1,68	5,43			8,80 (2,90 - 9,70)	2,540 (0,710 - 3,050)	11,16	99
22 + 25 + 25	2,20	2,50	2,50			7,20 (2,90 - 8,70)	1,860 (0,690 - 2,810)	8,17	99
22 + 25 + 35	2,09	2,38	3,33			7,80 (2,90 - 9,10)	2,120 (0,700 - 3,020)	9,31	99
22 + 25 + 42	1,98	2,25	3,78			8,00 (2,90 - 9,20)	2,200 (0,700 - 3,010)	9,66	99
22 + 25 + 50	1,88	2,14	4,28			8,30 (2,90 - 9,30)	2,340 (0,710 - 3,010)	10,28	99
22 + 25 + 60	1,77	2,01	4,82			8,60 (2,90 - 9,40)	2,450 (0,720 - 3,000)	10,76	99
22 + 25 + 71	1,64	1,86	5,29			8,80 (2,90 - 9,70)	2,540 (0,700 - 3,050)	11,16	99
22 + 35 + 35	1,94	3,08	3,08			8,10 (2,90 - 9,20)	2,270 (0,710 - 3,020)	9,97	99
22 + 35 + 42	1,87	2,97	3,56			8,40 (2,90 - 9,30)	2,390 (0,710 - 3,020)	10,50	99
22 + 35 + 50	1,77	2,81	4,02			8,60 (2,90 - 9,40)	2,480 (0,720 - 3,010)	10,89	99
22 + 35 + 60	1,65	2,63	4,51			8,80 (2,90 - 9,70)	2,560 (0,700 - 3,060)	11,24	99
22 + 35 + 71	1,55	2,46	4,99			9,00 (2,90 - 9,90)	2,650 (0,690 - 3,090)	11,64	99
22 + 42 + 42	1,78	3,41	3,41			8,60 (2,90 - 9,40)	2,470 (0,720 - 3,010)	10,85	99
22 + 42 + 50	1,70	3,24	3,86			8,80 (2,90 - 9,70)	2,570 (0,710 - 3,060)	11,29	99
22 + 42 + 60	1,60	3,05	4,35			9,00 (2,90 - 9,90)	2,650 (0,690 - 3,090)	11,64	99
22 + 42 + 71	1,50	2,86	4,84			9,20 (2,90 - 10,40)	2,660 (0,680 - 3,250)	11,68	99
22 + 50 + 50	1,60	3,65	3,65			8,90 (2,90 - 9,80)	2,620 (0,700 - 3,070)	11,51	99

MXZ-5C100VA

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
22 + 50 + 60	1,52	3,45	4,14			9,10 (2,90 - 10,10)	2,660 (0,680 - 3,150)	11,68	99
22 + 50 + 71	1,43	3,25	4,62			9,30 (2,90 - 10,60)	2,670 (0,670 - 3,300)	11,73	99
22 + 60 + 60	1,44	3,93	3,93			9,30 (2,90 - 10,60)	2,660 (0,670 - 3,300)	11,68	99
22 + 60 + 71	1,35	3,69	4,36			9,40 (2,90 - 10,80)	2,650 (0,660 - 3,360)	11,64	99
25 + 25 + 25	2,50	2,50	2,50			7,50 (2,90 - 9,00)	1,980 (0,690 - 3,010)	8,70	99
25 + 25 + 35	2,32	2,32	3,25			7,90 (2,90 - 9,10)	2,170 (0,700 - 3,020)	9,53	99
25 + 25 + 42	2,20	2,20	3,70			8,10 (2,90 - 9,20)	2,250 (0,710 - 3,010)	9,88	99
25 + 25 + 50	2,10	2,10	4,20			8,40 (2,90 - 9,30)	2,380 (0,720 - 3,010)	10,45	99
25 + 25 + 60	1,98	1,98	4,75			8,70 (2,90 - 9,50)	2,510 (0,710 - 3,020)	11,02	99
25 + 25 + 71	1,84	1,84	5,22			8,90 (2,90 - 9,80)	2,600 (0,700 - 3,070)	11,42	99
25 + 35 + 35	2,16	3,02	3,02			8,20 (2,90 - 9,30)	2,320 (0,710 - 3,030)	10,19	99
25 + 35 + 42	2,08	2,92	3,50			8,50 (2,90 - 9,40)	2,440 (0,720 - 3,020)	10,72	99
25 + 35 + 50	1,98	2,77	3,95			8,70 (2,90 - 9,50)	2,540 (0,710 - 3,030)	11,16	99
25 + 35 + 60	1,85	2,60	4,45			8,90 (2,90 - 9,80)	2,620 (0,700 - 3,080)	11,51	99
25 + 35 + 71	1,74	2,43	4,93			9,10 (2,90 - 10,10)	2,670 (0,680 - 3,160)	11,73	99
25 + 42 + 42	2,00	3,35	3,35			8,70 (2,90 - 9,50)	2,530 (0,710 - 3,030)	11,11	99
25 + 42 + 50	1,88	3,16	3,76			8,80 (2,90 - 9,70)	2,570 (0,700 - 3,060)	11,29	99
25 + 42 + 60	1,77	2,98	4,25			9,00 (2,90 - 9,90)	2,650 (0,690 - 3,090)	11,64	99
25 + 42 + 71	1,67	2,80	4,73			9,20 (2,90 - 10,40)	2,660 (0,680 - 3,250)	11,68	99
25 + 50 + 50	1,80	3,60	3,60			9,00 (2,90 - 9,90)	2,670 (0,690 - 3,090)	11,73	99
25 + 50 + 60	1,70	3,41	4,09			9,20 (2,90 - 10,40)	2,670 (0,680 - 3,250)	11,73	99
25 + 50 + 71	1,59	3,18	4,52			9,30 (2,90 - 10,60)	2,670 (0,670 - 3,300)	11,73	99
25 + 60 + 60	1,60	3,85	3,85			9,30 (2,90 - 10,60)	2,660 (0,670 - 3,300)	11,68	99
25 + 60 + 71	1,51	3,62	4,28			9,40 (2,90 - 10,80)	2,650 (0,660 - 3,360)	11,64	99
35 + 35 + 35	2,87	2,87	2,87			8,60 (2,90 - 9,40)	2,510 (0,720 - 3,030)	11,02	99
35 + 35 + 42	2,72	2,72	3,26			8,70 (2,90 - 9,50)	2,550 (0,710 - 3,040)	11,20	99
35 + 35 + 50	2,60	2,60	3,71			8,90 (2,90 - 9,80)	2,650 (0,700 - 3,090)	11,64	99
35 + 35 + 60	2,45	2,45	4,20			9,10 (2,90 - 10,10)	2,690 (0,690 - 3,170)	11,81	99
35 + 35 + 71	2,31	2,31	4,68			9,30 (2,90 - 10,60)	2,700 (0,670 - 3,320)	11,86	99
35 + 42 + 42	2,62	3,14	3,14			8,90 (2,90 - 9,80)	2,640 (0,700 - 3,090)	11,59	99
35 + 42 + 50	2,48	2,98	3,54			9,00 (2,90 - 9,90)	2,680 (0,690 - 3,100)	11,77	99
35 + 42 + 60	2,35	2,82	4,03			9,20 (2,90 - 10,40)	2,680 (0,680 - 3,260)	11,77	99
35 + 42 + 71	2,22	2,67	4,51			9,40 (2,90 - 10,80)	2,690 (0,660 - 3,380)	11,81	99
35 + 50 + 50	2,39	3,41	3,41			9,20 (2,90 - 10,40)	2,700 (0,680 - 3,260)	11,86	99
35 + 50 + 60	2,24	3,21	3,85			9,30 (2,90 - 10,60)	2,690 (0,670 - 3,310)	11,81	99
35 + 50 + 71	2,11	3,01	4,28			9,40 (2,90 - 10,80)	2,680 (0,660 - 3,370)	11,77	99
35 + 60 + 60	2,12	3,64	3,64			9,40 (2,90 - 10,80)	2,670 (0,660 - 3,370)	11,73	99
35 + 60 + 71	1,98	3,40	4,02			9,40 (2,90 - 10,80)	2,650 (0,660 - 3,360)	11,64	99
42 + 42 + 42	3,00	3,00	3,00			9,00 (2,90 - 9,90)	2,730 (0,690 - 3,130)	11,99	99
42 + 42 + 50	2,85	2,85	3,40			9,10 (2,90 - 10,10)	2,680 (0,680 - 3,160)	11,77	99
42 + 42 + 60	2,71	2,71	3,88			9,30 (2,90 - 10,60)	2,680 (0,670 - 3,310)	11,77	99
42 + 42 + 71	2,55	2,55	4,31			9,40 (2,90 - 10,80)	2,670 (0,660 - 3,370)	11,73	99
42 + 50 + 50	2,75	3,27	3,27			9,30 (2,90 - 10,60)	2,700 (0,670 - 3,310)	11,86	99
42 + 50 + 60	2,60	3,09	3,71			9,40 (2,90 - 10,80)	2,680 (0,660 - 3,370)	11,77	99
42 + 50 + 71	2,42	2,88	4,09			9,40 (2,90 - 10,80)	2,660 (0,660 - 3,360)	11,68	99
42 + 60 + 60	2,44	3,48	3,48			9,40 (2,90 - 10,80)	2,650 (0,660 - 3,360)	11,64	99
50 + 50 + 50	3,13	3,13	3,13			9,40 (2,90 - 10,80)	2,790 (0,660 - 3,430)	12,25	99
50 + 50 + 60	2,94	2,94	3,53			9,40 (2,90 - 10,80)	2,670 (0,660 - 3,360)	11,73	99
50 + 50 + 71	2,75	2,75	3,90			9,40 (2,90 - 10,80)	2,650 (0,660 - 3,350)	11,64	99
15 + 15 + 15 + 15	1,50	1,50	1,50	1,50		6,00 (3,70 - 6,40)	1,300 (0,910 - 3,190)	5,71	99
15 + 15 + 15 + 20	1,48	1,48	1,48	1,97		6,40 (3,70 - 7,00)	1,625 (0,930 - 3,465)	7,14	99
15 + 15 + 15 + 22	1,48	1,48	1,48	2,17		6,60 (3,70 - 7,30)	1,665 (0,900 - 3,480)	7,31	99
15 + 15 + 15 + 25	1,46	1,46	1,46	2,43		6,80 (3,70 - 7,70)	1,750 (0,900 - 3,555)	7,69	99
15 + 15 + 15 + 35	1,43	1,43	1,43	3,33		7,60 (3,70 - 8,90)	2,075 (1,000 - 3,780)	9,11	99
15 + 15 + 15 + 42	1,38	1,38	1,38	3,86		8,00 (3,70 - 9,20)	1,945 (0,900 - 2,535)	8,54	99
15 + 15 + 15 + 50	1,33	1,33	1,33	4,42		8,40 (3,70 - 9,70)	2,100 (0,900 - 2,740)	9,22	99
15 + 15 + 15 + 60	1,24	1,24	1,24	4,97		8,70 (3,70 - 10,00)	2,180 (0,900 - 2,830)	9,57	99
15 + 15 + 15 + 71	1,15	1,15	1,15	5,45		8,90 (3,70 - 10,10)	2,215 (0,900 - 2,835)	9,73	99
15 + 15 + 20 + 20	1,46	1,46	1,94	1,94		6,80 (3,70 - 7,70)	1,790 (0,930 - 3,595)	7,86	99
15 + 15 + 20 + 22	1,46	1,46	1,94	2,14		7,00 (3,70 - 8,00)	1,830 (0,900 - 3,610)	8,04	99
15 + 15 + 20 + 25	1,44	1,44	1,92	2,40		7,20 (3,70 - 8,30)	1,910 (0,900 - 3,665)	8,39	99
15 + 15 + 20 + 35	1,39	1,39	1,86	3,25		7,90 (3,70 - 9,10)	1,995 (0,900 - 2,955)	8,76	99
15 + 15 + 20 + 42	1,34	1,34	1,78	3,74		8,20 (3,70 - 9,40)	2,025 (0,900 - 2,620)	8,89	99
15 + 15 + 20 + 50	1,29	1,29	1,72	4,30		8,60 (3,70 - 9,90)	2,180 (0,900 - 2,825)	9,57	99
15 + 15 + 20 + 60	1,20	1,20	1,60	4,80		8,80 (3,70 - 10,10)	2,205 (0,900 - 2,845)	9,68	99
15 + 15 + 20 + 71	1,12	1,12	1,49	5,28		9,00 (3,70 - 10,20)	2,245 (0,900 - 2,855)	9,86	99
15 + 15 + 22 + 22	1,44	1,44	2,11	2,11		7,10 (3,70 - 8,10)	1,830 (0,870 - 3,590)	8,04	99
15 + 15 + 22 + 25	1,44	1,44	2,11	2,40		7,40 (3,70 - 8,60)	1,955 (0,870 - 3,685)	8,59	99
15 + 15 + 22 + 35	1,38	1,38	2,02	3,22		8,00 (3,70 - 9,20)	1,925 (0,870 - 2,505)	8,45	99
15 + 15 + 22 + 42	1,32	1,32	1,94	3,71		8,30 (3,70 - 9,60)	2,030 (0,870 - 2,665)	8,92	99
15 + 15 + 22 + 50	1,26	1,26	1,85	4,22		8,60 (3,70 - 9,90)	2,140 (0,870 - 2,785)	9,40	99
15 + 15 + 22 + 60	1,18	1,18	1,73	4,71		8,80 (3,70 - 10,10)	2,165 (0,870 - 2,805)	9,51	99
15 + 15 + 22 + 71	1,11	1,11	1,63	5,25		9,10 (3,70 - 10,30)	2,230 (0,870 - 2,830)	9,79	99
15 + 15 + 25 + 25	1,43	1,43	2,38	2,38		7,60 (3,70 - 8,90)	2,035 (0,970 - 3,740)	8,94	99
15 + 15 + 25 + 35	1,35	1,35	2,25	3,15		8,10 (3,70 - 9,30)	1,965 (0,870 - 2,550)	8,63	99
15 + 15 + 25 + 42	1,31	1,31	2,19	3,68		8,50 (3,70 - 9,80)	2,110 (0,870 - 2,750)	9,27	99
15 + 15 + 25 + 50	1,24	1,24	2,07	4,14		8,70 (3,70 - 10,00)	2,170 (0,870 - 2,800)	9,53	99
15 + 15 + 25 + 60	1,16	1,16	1,93	4,64		8,90 (3,70 - 10,10)	2,195 (0,870 - 2,805)	9,64	99

Combination Table

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15 + 15 + 25 + 71	1,08	1,08	1,81	5,13		9,10 (3,70 - 10,30)	2,230 (0,870 - 2,830)	9,79	99
15 + 15 + 35 + 35	1,29	1,29	3,01	3,01		8,60 (3,70 - 9,90)	2,170 (0,870 - 2,805)	9,53	99
15 + 15 + 35 + 42	1,22	1,22	2,85	3,41		8,70 (3,70 - 10,00)	2,180 (0,870 - 2,810)	9,57	99
15 + 15 + 35 + 50	1,16	1,16	2,71	3,87		8,90 (3,70 - 10,10)	2,225 (0,870 - 2,815)	9,77	99
15 + 15 + 35 + 60	1,09	1,09	2,55	4,37		9,10 (3,70 - 10,30)	2,250 (0,870 - 2,840)	9,88	99
15 + 15 + 35 + 71	1,03	1,03	2,39	4,86		9,30 (3,70 - 10,40)	2,285 (0,870 - 2,845)	10,04	99
15 + 15 + 42 + 42	1,17	1,17	3,28	3,28		8,90 (3,70 - 10,10)	2,215 (0,870 - 2,815)	9,73	99
15 + 15 + 42 + 50	1,11	1,11	3,10	3,69		9,00 (3,70 - 10,20)	2,235 (0,870 - 2,825)	9,82	99
15 + 15 + 42 + 60	1,05	1,05	2,93	4,18		9,20 (3,70 - 10,40)	2,260 (0,870 - 2,845)	9,93	99
15 + 15 + 42 + 71	0,99	0,99	2,76	4,67		9,40 (3,70 - 10,50)	2,295 (0,870 - 2,850)	10,08	99
15 + 15 + 50 + 50	1,06	1,06	3,54	3,54		9,20 (3,70 - 10,40)	2,280 (0,870 - 2,845)	10,01	99
15 + 15 + 50 + 60	1,01	1,01	3,36	4,03		9,40 (3,70 - 10,50)	2,305 (0,870 - 2,850)	10,12	99
15 + 15 + 50 + 71	0,95	0,95	3,18	4,51		9,60 (3,70 - 10,80)	2,300 (0,850 - 2,875)	10,10	99
15 + 20 + 20 + 20	1,44	1,92	1,92	1,92		7,20 (3,70 - 8,30)	1,950 (0,930 - 3,705)	8,56	99
15 + 20 + 20 + 22	1,44	1,92	1,92	2,11		7,40 (3,70 - 8,60)	1,995 (0,900 - 3,725)	8,76	99
15 + 20 + 20 + 25	1,43	1,90	1,90	2,38		7,60 (3,70 - 8,90)	2,075 (1,000 - 3,780)	9,11	99
15 + 20 + 20 + 35	1,35	1,80	1,80	3,15		8,10 (3,70 - 9,30)	2,005 (0,900 - 2,590)	8,81	99
15 + 20 + 20 + 42	1,31	1,75	1,75	3,68		8,50 (3,70 - 9,80)	2,150 (0,900 - 2,790)	9,44	99
15 + 20 + 20 + 50	1,24	1,66	1,66	4,14		8,70 (3,70 - 10,00)	2,210 (0,900 - 2,840)	9,71	99
15 + 20 + 20 + 60	1,16	1,55	1,55	4,64		8,90 (3,70 - 10,10)	2,235 (0,900 - 2,845)	9,82	99
15 + 20 + 20 + 71	1,08	1,44	1,44	5,13		9,10 (3,70 - 10,30)	2,270 (0,900 - 2,870)	9,97	99
15 + 20 + 22 + 22	1,42	1,90	2,09	2,09		7,50 (3,70 - 8,70)	1,995 (0,870 - 3,700)	8,76	99
15 + 20 + 22 + 25	1,41	1,88	2,07	2,35		7,70 (3,70 - 9,00)	2,010 (0,870 - 3,330)	8,83	99
15 + 20 + 22 + 35	1,34	1,78	1,96	3,12		8,20 (3,70 - 9,40)	2,005 (0,870 - 2,590)	8,81	99
15 + 20 + 22 + 42	1,30	1,74	1,91	3,65		8,60 (3,70 - 9,90)	2,150 (0,870 - 2,795)	9,44	99
15 + 20 + 22 + 50	1,22	1,63	1,79	4,07		8,70 (3,70 - 10,00)	2,170 (0,870 - 2,800)	9,53	99
15 + 20 + 22 + 60	1,14	1,52	1,67	4,56		8,90 (3,70 - 10,10)	2,195 (0,870 - 2,805)	9,64	99
15 + 20 + 22 + 71	1,08	1,44	1,58	5,10		9,20 (3,70 - 10,40)	2,260 (0,870 - 2,845)	9,93	99
15 + 20 + 25 + 25	1,39	1,86	2,32	2,32		7,90 (3,70 - 9,10)	1,955 (0,870 - 2,915)	8,59	99
15 + 20 + 25 + 35	1,33	1,77	2,21	3,09		8,40 (3,70 - 9,70)	2,090 (0,870 - 2,720)	9,18	99
15 + 20 + 25 + 42	1,26	1,69	2,11	3,54		8,60 (3,70 - 9,90)	2,150 (0,870 - 2,795)	9,44	99
15 + 20 + 25 + 50	1,20	1,60	2,00	4,00		8,80 (3,70 - 10,10)	2,195 (0,870 - 2,815)	9,64	99
15 + 20 + 25 + 60	1,13	1,50	1,88	4,50		9,00 (3,70 - 10,20)	2,225 (0,870 - 2,825)	9,77	99
15 + 20 + 25 + 71	1,05	1,40	1,76	4,99		9,20 (3,70 - 10,40)	2,260 (0,870 - 2,845)	9,93	99
15 + 20 + 35 + 35	1,24	1,66	2,90	2,90		8,70 (3,70 - 10,00)	2,200 (0,870 - 2,820)	9,66	99
15 + 20 + 35 + 42	1,18	1,57	2,75	3,30		8,80 (3,70 - 10,10)	2,205 (0,870 - 2,825)	9,68	99
15 + 20 + 35 + 50	1,13	1,50	2,63	3,75		9,00 (3,70 - 10,20)	2,255 (0,870 - 2,835)	9,90	99
15 + 20 + 35 + 60	1,06	1,42	2,48	4,25		9,20 (3,70 - 10,40)	2,280 (0,870 - 2,855)	10,01	99
15 + 20 + 35 + 71	1,00	1,33	2,33	4,73		9,40 (3,70 - 10,50)	2,315 (0,870 - 2,860)	10,17	99
15 + 20 + 42 + 42	1,13	1,51	3,18	3,18		9,00 (3,70 - 10,20)	2,245 (0,870 - 2,835)	9,86	99
15 + 20 + 42 + 50	1,07	1,43	3,01	3,58		9,10 (3,70 - 10,30)	2,260 (0,870 - 2,840)	9,93	99
15 + 20 + 42 + 60	1,02	1,36	2,85	4,07		9,30 (3,70 - 10,40)	2,285 (0,870 - 2,845)	10,04	99
15 + 20 + 42 + 71	0,96	1,28	2,70	4,56		9,50 (3,70 - 10,60)	2,305 (0,860 - 2,860)	10,12	99
15 + 20 + 50 + 50	1,03	1,38	3,44	3,44		9,30 (3,70 - 10,40)	2,305 (0,870 - 2,845)	10,12	99
15 + 20 + 50 + 60	0,98	1,31	3,28	3,93		9,50 (3,70 - 10,60)	2,315 (0,860 - 2,860)	10,17	99
15 + 20 + 50 + 71	0,92	1,23	3,08	4,37		9,60 (3,70 - 10,80)	2,300 (0,850 - 2,875)	10,10	99
15 + 22 + 22 + 22	1,43	2,09	2,09	2,09		7,70 (3,70 - 9,00)	1,970 (0,840 - 3,290)	8,65	99
15 + 22 + 22 + 25	1,39	2,04	2,04	2,32		7,80 (3,70 - 9,10)	1,940 (0,840 - 2,875)	8,52	99
15 + 22 + 22 + 35	1,32	1,94	1,94	3,09		8,30 (3,70 - 9,60)	2,010 (0,840 - 2,635)	8,83	99
15 + 22 + 22 + 42	1,28	1,87	1,87	3,58		8,60 (3,70 - 9,90)	2,110 (0,840 - 2,755)	9,27	99
15 + 22 + 22 + 50	1,21	1,78	1,78	4,04		8,80 (3,70 - 10,10)	2,155 (0,840 - 2,775)	9,46	99
15 + 22 + 22 + 60	1,13	1,66	1,66	4,54		9,00 (3,70 - 10,20)	2,185 (0,840 - 2,785)	9,60	99
15 + 22 + 22 + 71	1,06	1,56	1,56	5,02		9,20 (3,70 - 10,40)	2,220 (0,840 - 2,805)	9,75	99
15 + 22 + 25 + 25	1,38	2,02	2,30	2,30		8,00 (3,70 - 9,20)	1,885 (0,840 - 2,465)	8,28	99
15 + 22 + 25 + 35	1,31	1,93	2,19	3,07		8,50 (3,70 - 9,80)	2,090 (0,840 - 2,720)	9,18	99
15 + 22 + 25 + 42	1,25	1,84	2,09	3,51		8,70 (3,70 - 10,00)	2,140 (0,840 - 2,770)	9,40	99
15 + 22 + 25 + 50	1,18	1,73	1,96	3,93		8,80 (3,70 - 10,10)	2,155 (0,840 - 2,775)	9,46	99
15 + 22 + 25 + 60	1,11	1,62	1,84	4,43		9,00 (3,70 - 10,20)	2,185 (0,840 - 2,785)	9,60	99
15 + 22 + 25 + 71	1,05	1,54	1,75	4,96		9,30 (3,70 - 10,40)	2,245 (0,840 - 2,805)	9,86	99
15 + 22 + 35 + 35	1,22	1,79	2,85	2,85		8,70 (3,70 - 10,00)	2,160 (0,840 - 2,780)	9,49	99
15 + 22 + 35 + 42	1,17	1,72	2,73	3,28		8,90 (3,70 - 10,10)	2,195 (0,840 - 2,785)	9,64	99
15 + 22 + 35 + 50	1,11	1,62	2,58	3,69		9,00 (3,70 - 10,20)	2,215 (0,840 - 2,795)	9,73	99
15 + 22 + 35 + 60	1,05	1,53	2,44	4,18		9,20 (3,70 - 10,40)	2,240 (0,840 - 2,815)	9,84	99
15 + 22 + 35 + 71	0,99	1,45	2,30	4,67		9,40 (3,70 - 10,50)	2,275 (0,840 - 2,820)	9,99	99
15 + 22 + 42 + 42	1,12	1,64	3,12	3,12		9,00 (3,70 - 10,20)	2,205 (0,840 - 2,795)	9,68	99
15 + 22 + 42 + 50	1,07	1,57	3,00	3,57		9,20 (3,70 - 10,40)	2,250 (0,840 - 2,815)	9,88	99
15 + 22 + 42 + 60	1,01	1,49	2,84	4,06		9,40 (3,70 - 10,50)	2,275 (0,840 - 2,820)	9,99	99
15 + 22 + 42 + 71	0,95	1,39	2,66	4,50		9,50 (3,70 - 10,60)	2,265 (0,830 - 2,820)	9,95	99
15 + 22 + 50 + 50	1,02	1,49	3,39	3,39		9,30 (3,70 - 10,40)	2,265 (0,840 - 2,805)	9,95	99
15 + 22 + 50 + 60	0,97	1,42	3,23	3,88		9,50 (3,70 - 10,60)	2,275 (0,830 - 2,820)	9,99	99
15 + 22 + 50 + 71	0,92	1,35	3,07	4,36		9,70 (3,70 - 10,90)	2,270 (0,810 - 2,845)	9,97	99
15 + 25 + 25 + 25	1,35	2,25	2,25	2,25		8,10 (3,70 - 9,30)	1,925 (0,840 - 2,510)	8,45	99
15 + 25 + 25 + 35	1,29	2,15	2,15	3,01		8,60 (3,70 - 9,90)	2,130 (0,840 - 2,765)	9,35	99
15 + 25 + 25 + 42	1,22	2,03	2,03	3,41		8,70 (3,70 - 10,00)	2,140 (0,840 - 2,770)	9,40	99
15 + 25 + 25 + 50	1,16	1,93	1,93	3,87		8,90 (3,70 - 10,10)	2,185 (0,840 - 2,775)	9,60	99
15 + 25 + 25 + 60	1,09	1,82	1,82	4,37		9,10 (3,70 - 10,30)	2,210 (0,840 - 2,800)	9,71	99
15 + 25 + 25 + 71	1,03	1,71	1,71	4,86		9,30 (3,70 - 10,40)	2,245 (0,840 - 2,805)	9,86	99
15 + 25 + 35 + 35	1,20	2,00	2,80	2,80		8,80 (3,70 - 10,10)	2,185 (0,840 - 2,795)	9,60	99

MXZ-5C100VA

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15 + 25 + 35 + 42	1,14	1,90	2,66	3,19		8,90 (3,70 - 10,10)	2,195 (0,840 - 2,785)	9,64	99
15 + 25 + 35 + 50	1,09	1,82	2,55	3,64		9,10 (3,70 - 10,30)	2,240 (0,840 - 2,810)	9,84	99
15 + 25 + 35 + 60	1,03	1,72	2,41	4,13		9,30 (3,70 - 10,40)	2,265 (0,840 - 2,815)	9,95	99
15 + 25 + 35 + 71	0,98	1,63	2,28	4,62		9,50 (3,70 - 10,60)	2,285 (0,830 - 2,830)	10,04	99
15 + 25 + 42 + 42	1,10	1,83	3,08	3,08		9,10 (3,70 - 10,30)	2,230 (0,840 - 2,810)	9,79	99
15 + 25 + 42 + 50	1,05	1,74	2,93	3,48		9,20 (3,70 - 10,40)	2,275 (0,840 - 2,815)	9,88	99
15 + 25 + 42 + 60	0,99	1,65	2,78	3,97		9,40 (3,70 - 10,50)	2,275 (0,840 - 2,820)	9,99	99
15 + 25 + 42 + 71	0,94	1,57	2,64	4,45		9,60 (3,70 - 10,80)	2,270 (0,820 - 2,845)	9,97	99
15 + 25 + 50 + 50	1,01	1,68	3,36	3,36		9,40 (3,70 - 10,50)	2,295 (0,840 - 2,820)	10,08	99
15 + 25 + 50 + 60	0,95	1,58	3,17	3,80		9,50 (3,70 - 10,60)	2,275 (0,830 - 2,820)	9,99	99
15 + 25 + 50 + 71	0,90	1,51	3,01	4,28		9,70 (3,70 - 10,90)	2,270 (0,810 - 2,845)	9,97	99
15 + 35 + 35 + 35	1,13	2,63	2,63	2,63		9,00 (3,70 - 10,20)	2,245 (0,840 - 2,815)	9,86	99
15 + 35 + 35 + 42	1,07	2,51	2,51	3,01		9,10 (3,70 - 10,30)	2,250 (0,840 - 2,820)	9,88	99
15 + 35 + 35 + 50	1,03	2,41	2,41	3,44		9,30 (3,70 - 10,40)	2,295 (0,840 - 2,825)	10,08	99
15 + 35 + 35 + 60	0,98	2,29	2,29	3,93		9,50 (3,70 - 10,60)	2,305 (0,830 - 2,840)	10,12	99
15 + 35 + 35 + 71	0,92	2,15	2,15	4,37		9,60 (3,70 - 10,80)	2,290 (0,820 - 2,855)	10,06	99
15 + 35 + 42 + 42	1,04	2,43	2,91	2,91		9,30 (3,70 - 10,40)	2,285 (0,840 - 2,825)	10,04	99
15 + 35 + 42 + 50	0,99	2,32	2,78	3,31		9,40 (3,70 - 10,50)	2,305 (0,840 - 2,830)	10,12	99
15 + 35 + 42 + 60	0,95	2,21	2,65	3,79		9,60 (3,70 - 10,80)	2,290 (0,820 - 2,855)	10,06	99
15 + 35 + 42 + 71	0,89	2,08	2,50	4,23		9,70 (3,70 - 10,90)	2,280 (0,810 - 2,855)	10,01	99
15 + 35 + 50 + 50	0,95	2,22	3,17	3,17		9,50 (3,70 - 10,60)	2,305 (0,830 - 2,830)	10,12	99
15 + 35 + 50 + 60	0,91	2,12	3,03	3,64		9,70 (3,70 - 10,90)	2,290 (0,810 - 2,855)	10,06	99
15 + 35 + 50 + 71	0,86	2,01	2,87	4,07		9,80 (3,70 - 11,00)	2,275 (0,800 - 2,855)	9,99	99
15 + 42 + 42 + 42	1,00	2,80	2,80	2,80		9,40 (3,70 - 10,50)	2,295 (0,840 - 2,830)	10,08	99
15 + 42 + 42 + 50	0,96	2,68	2,68	3,19		9,50 (3,70 - 10,60)	2,295 (0,830 - 2,830)	10,08	99
15 + 42 + 42 + 60	0,92	2,56	2,56	3,66		9,70 (3,70 - 10,90)	2,280 (0,810 - 2,855)	10,01	99
15 + 42 + 42 + 71	0,86	2,42	2,42	4,09		9,80 (3,70 - 11,00)	2,265 (0,800 - 2,855)	9,95	99
15 + 42 + 50 + 50	0,92	2,57	3,06	3,06		9,60 (3,70 - 10,80)	2,290 (0,820 - 2,845)	10,06	99
15 + 42 + 50 + 60	0,88	2,46	2,93	3,52		9,80 (3,70 - 11,00)	2,275 (0,800 - 2,855)	9,99	99
20 + 20 + 20 + 20	1,90	1,90	1,90	1,90		7,60 (3,70 - 8,90)	1,955 (0,910 - 3,660)	8,59	99
20 + 20 + 20 + 22	1,88	1,88	1,88	2,07		7,70 (3,70 - 9,00)	2,050 (0,900 - 3,370)	9,00	99
20 + 20 + 20 + 25	1,86	1,86	1,86	2,32		7,90 (3,70 - 9,10)	1,995 (0,900 - 2,955)	8,76	99
20 + 20 + 20 + 35	1,77	1,77	1,77	3,09		8,40 (3,70 - 9,70)	2,130 (0,900 - 2,760)	9,35	99
20 + 20 + 20 + 42	1,69	1,69	1,69	3,54		8,60 (3,70 - 9,90)	2,190 (0,900 - 2,835)	9,62	99
20 + 20 + 20 + 50	1,60	1,60	1,60	4,00		8,80 (3,70 - 10,10)	2,235 (0,900 - 2,855)	9,82	99
20 + 20 + 20 + 60	1,50	1,50	1,50	4,50		9,00 (3,70 - 10,20)	2,265 (0,900 - 2,865)	9,95	99
20 + 20 + 20 + 71	1,40	1,40	1,40	4,99		9,20 (3,70 - 10,40)	2,300 (0,900 - 2,885)	10,10	99
20 + 20 + 22 + 22	1,86	1,86	2,04	2,04		7,80 (3,70 - 9,10)	1,980 (0,870 - 2,915)	8,70	99
20 + 20 + 22 + 25	1,84	1,84	2,02	2,30		8,00 (3,70 - 9,20)	1,925 (0,870 - 2,505)	8,45	99
20 + 20 + 22 + 35	1,75	1,75	1,93	3,07		8,50 (3,70 - 9,80)	2,130 (0,870 - 2,760)	9,35	99
20 + 20 + 22 + 42	1,67	1,67	1,84	3,51		8,70 (3,70 - 10,00)	2,180 (0,870 - 2,810)	9,57	99
20 + 20 + 22 + 50	1,57	1,57	1,73	3,93		8,80 (3,70 - 10,10)	2,195 (0,870 - 2,815)	9,64	99
20 + 20 + 22 + 60	1,48	1,48	1,62	4,43		9,00 (3,70 - 10,20)	2,225 (0,870 - 2,825)	9,77	99
20 + 20 + 22 + 71	1,40	1,40	1,54	4,96		9,30 (3,70 - 10,40)	2,285 (0,870 - 2,845)	10,04	99
20 + 20 + 25 + 25	1,80	1,80	2,25	2,25		8,10 (3,70 - 9,30)	1,965 (0,870 - 2,550)	8,63	99
20 + 20 + 25 + 35	1,72	1,72	2,15	3,01		8,60 (3,70 - 9,90)	2,170 (0,870 - 2,805)	9,53	99
20 + 20 + 25 + 42	1,63	1,63	2,03	3,41		8,70 (3,70 - 10,00)	2,180 (0,870 - 2,810)	9,57	99
20 + 20 + 25 + 50	1,55	1,55	1,93	3,87		8,90 (3,70 - 10,10)	2,225 (0,870 - 2,815)	9,77	99
20 + 20 + 25 + 60	1,46	1,46	1,82	4,37		9,10 (3,70 - 10,30)	2,250 (0,870 - 2,840)	9,88	99
20 + 20 + 25 + 71	1,37	1,37	1,71	4,86		9,30 (3,70 - 10,40)	2,285 (0,870 - 2,845)	10,04	99
20 + 20 + 35 + 35	1,60	1,60	2,80	2,80		8,80 (3,70 - 10,10)	2,225 (0,870 - 2,835)	9,77	99
20 + 20 + 35 + 42	1,52	1,52	2,66	3,19		8,90 (3,70 - 10,10)	2,235 (0,870 - 2,825)	9,82	99
20 + 20 + 35 + 50	1,46	1,46	2,55	3,64		9,10 (3,70 - 10,30)	2,280 (0,870 - 2,850)	10,01	99
20 + 20 + 35 + 60	1,38	1,38	2,41	4,13		9,30 (3,70 - 10,40)	2,305 (0,870 - 2,855)	10,12	99
20 + 20 + 35 + 71	1,30	1,30	2,28	4,62		9,50 (3,70 - 10,60)	2,325 (0,860 - 2,870)	10,21	99
20 + 20 + 42 + 42	1,47	1,47	3,08	3,08		9,10 (3,70 - 10,30)	2,270 (0,870 - 2,850)	9,97	99
20 + 20 + 42 + 50	1,39	1,39	2,93	3,48		9,20 (3,70 - 10,40)	2,290 (0,870 - 2,855)	10,06	99
20 + 20 + 42 + 60	1,32	1,32	2,78	3,97		9,40 (3,70 - 10,50)	2,315 (0,870 - 2,860)	10,17	99
20 + 20 + 42 + 71	1,25	1,25	2,64	4,45		9,60 (3,70 - 10,80)	2,310 (0,850 - 2,885)	10,14	99
20 + 20 + 50 + 50	1,34	1,34	3,36	3,36		9,40 (3,70 - 10,50)	2,335 (0,870 - 2,860)	10,25	99
20 + 20 + 50 + 60	1,27	1,27	3,17	3,80		9,50 (3,70 - 10,60)	2,315 (0,860 - 2,860)	10,17	99
20 + 20 + 50 + 71	1,20	1,20	3,01	4,28		9,70 (3,70 - 10,90)	2,310 (0,840 - 2,885)	10,14	99
20 + 22 + 22 + 22	1,84	2,02	2,02	2,02		7,90 (3,70 - 9,10)	1,915 (0,840 - 2,875)	8,41	99
20 + 22 + 22 + 25	1,82	2,00	2,00	2,28		8,10 (3,70 - 9,30)	1,925 (0,840 - 2,510)	8,45	99
20 + 22 + 22 + 35	1,74	1,91	1,91	3,04		8,60 (3,70 - 9,90)	2,130 (0,840 - 2,765)	9,35	99
20 + 22 + 22 + 42	1,64	1,81	1,81	3,45		8,70 (3,70 - 10,00)	2,140 (0,840 - 2,770)	9,40	99
20 + 22 + 22 + 50	1,56	1,72	1,72	3,90		8,90 (3,70 - 10,10)	2,185 (0,840 - 2,775)	9,60	99
20 + 22 + 22 + 60	1,47	1,61	1,61	4,40		9,10 (3,70 - 10,30)	2,210 (0,840 - 2,800)	9,71	99
20 + 22 + 22 + 71	1,38	1,52	1,52	4,89		9,30 (3,70 - 10,40)	2,245 (0,840 - 2,805)	9,86	99
20 + 22 + 25 + 25	1,78	1,96	2,23	2,23		8,20 (3,70 - 9,40)	1,965 (0,840 - 2,550)	8,63	99
20 + 22 + 25 + 35	1,69	1,85	2,11	2,95		8,60 (3,70 - 9,90)	2,130 (0,840 - 2,765)	9,35	99
20 + 22 + 25 + 42	1,61	1,78	2,02	3,39		8,80 (3,70 - 10,10)	2,165 (0,840 - 2,785)	9,51	99
20 + 22 + 25 + 50	1,52	1,67	1,90	3,80		8,90 (3,70 - 10,10)	2,185 (0,840 - 2,775)	9,60	99
20 + 22 + 25 + 60	1,43	1,58	1,79	4,30		9,10 (3,70 - 10,30)	2,210 (0,840 - 2,800)	9,71	99
20 + 22 + 25 + 71	1,36	1,50	1,70	4,84		9,40 (3,70 - 10,50)	2,275 (0,840 - 2,820)	9,99	99
20 + 22 + 35 + 35	1,57	1,73	2,75	2,75		8,80 (3,70 - 10,10)	2,185 (0,840 - 2,795)	9,60	99
20 + 22 + 35 + 42	1,51	1,66	2,65	3,18		9,00 (3,70 - 10,20)	2,225 (0,840 - 2,805)	9,77	99
20 + 22 + 35 + 50	1,43	1,58	2,51	3,58		9,10 (3,70 - 10,30)	2,240 (0,840 - 2,810)	9,84	99

Combination Table

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
20 + 22 + 35 + 60	1,36	1,49	2,38	4,07		9,30 (3,70 - 10,40)	2,265 (0,840 - 2,815)	9,95	99
20 + 22 + 35 + 71	1,28	1,41	2,25	4,56		9,50 (3,70 - 10,60)	2,285 (0,830 - 2,830)	10,04	99
20 + 22 + 42 + 42	1,44	1,59	3,03	3,03		9,10 (3,70 - 10,30)	2,230 (0,840 - 2,810)	9,79	99
20 + 22 + 42 + 50	1,39	1,53	2,91	3,47		9,30 (3,70 - 10,40)	2,275 (0,840 - 2,815)	9,99	99
20 + 22 + 42 + 60	1,32	1,45	2,77	3,96		9,50 (3,70 - 10,60)	2,285 (0,830 - 2,830)	10,04	99
20 + 22 + 42 + 71	1,24	1,36	2,60	4,40		9,60 (3,70 - 10,80)	2,270 (0,820 - 2,845)	9,97	99
20 + 22 + 50 + 50	1,32	1,46	3,31	3,31		9,40 (3,70 - 10,50)	2,295 (0,840 - 2,820)	10,08	99
20 + 22 + 50 + 60	1,26	1,39	3,16	3,79		9,60 (3,70 - 10,80)	2,280 (0,820 - 2,845)	10,01	99
20 + 22 + 50 + 71	1,19	1,31	2,98	4,23		9,70 (3,70 - 10,90)	2,270 (0,810 - 2,845)	9,97	99
20 + 25 + 25 + 25	1,77	2,21	2,21	2,21		8,40 (3,70 - 9,70)	2,050 (0,840 - 2,680)	9,00	99
20 + 25 + 25 + 35	1,66	2,07	2,07	2,90		8,70 (3,70 - 10,00)	2,160 (0,840 - 2,780)	9,49	99
20 + 25 + 25 + 42	1,57	1,96	1,96	3,30		8,80 (3,70 - 10,10)	2,165 (0,840 - 2,785)	9,51	99
20 + 25 + 25 + 50	1,50	1,88	1,88	3,75		9,00 (3,70 - 10,20)	2,215 (0,840 - 2,795)	9,73	99
20 + 25 + 25 + 60	1,42	1,77	1,77	4,25		9,20 (3,70 - 10,40)	2,240 (0,840 - 2,815)	9,84	99
20 + 25 + 25 + 71	1,33	1,67	1,67	4,73		9,40 (3,70 - 10,50)	2,275 (0,840 - 2,820)	9,99	99
20 + 25 + 35 + 35	1,55	1,93	2,71	2,71		8,90 (3,70 - 10,10)	2,215 (0,840 - 2,795)	9,73	99
20 + 25 + 35 + 42	1,48	1,84	2,58	3,10		9,00 (3,70 - 10,20)	2,225 (0,840 - 2,805)	9,77	99
20 + 25 + 35 + 50	1,42	1,77	2,48	3,54		9,20 (3,70 - 10,40)	2,270 (0,840 - 2,825)	9,97	99
20 + 25 + 35 + 60	1,34	1,68	2,35	4,03		9,40 (3,70 - 10,50)	2,295 (0,840 - 2,830)	10,08	99
20 + 25 + 35 + 71	1,27	1,59	2,23	4,51		9,60 (3,70 - 10,80)	2,290 (0,820 - 2,855)	10,06	99
20 + 25 + 42 + 42	1,43	1,78	3,00	3,00		9,20 (3,70 - 10,40)	2,260 (0,840 - 2,825)	9,93	99
20 + 25 + 42 + 50	1,36	1,70	2,85	3,39		9,30 (3,70 - 10,40)	2,275 (0,840 - 2,815)	9,99	99
20 + 25 + 42 + 60	1,29	1,62	2,71	3,88		9,50 (3,70 - 10,60)	2,285 (0,830 - 2,830)	10,04	99
20 + 25 + 42 + 71	1,23	1,53	2,58	4,36		9,70 (3,70 - 10,90)	2,280 (0,810 - 2,855)	10,01	99
20 + 25 + 50 + 50	1,31	1,64	3,28	3,28		9,50 (3,70 - 10,60)	2,305 (0,830 - 2,830)	10,12	99
20 + 25 + 50 + 60	1,24	1,55	3,10	3,72		9,60 (3,70 - 10,80)	2,280 (0,820 - 2,845)	10,01	99
20 + 25 + 50 + 71	1,18	1,48	2,95	4,19		9,80 (3,70 - 11,00)	2,275 (0,800 - 2,855)	9,99	99
20 + 35 + 35 + 35	1,46	2,55	2,55	2,55		9,10 (3,70 - 10,30)	2,270 (0,840 - 2,830)	9,97	99
20 + 35 + 35 + 42	1,39	2,44	2,44	2,93		9,20 (3,70 - 10,40)	2,280 (0,840 - 2,835)	10,01	99
20 + 35 + 35 + 50	1,34	2,35	2,35	3,36		9,40 (3,70 - 10,50)	2,325 (0,840 - 2,840)	10,21	99
20 + 35 + 35 + 60	1,27	2,22	2,22	3,80		9,50 (3,70 - 10,60)	2,305 (0,830 - 2,840)	10,12	99
20 + 35 + 35 + 71	1,20	2,11	2,11	4,28		9,70 (3,70 - 10,90)	2,300 (0,810 - 2,865)	10,10	99
20 + 35 + 42 + 42	1,35	2,37	2,84	2,84		9,40 (3,70 - 10,50)	2,315 (0,840 - 2,840)	10,17	99
20 + 35 + 42 + 50	1,29	2,26	2,71	3,23		9,50 (3,70 - 10,60)	2,315 (0,830 - 2,840)	10,17	99
20 + 35 + 42 + 60	1,22	2,14	2,57	3,67		9,60 (3,70 - 10,80)	2,290 (0,820 - 2,855)	10,06	99
20 + 35 + 42 + 71	1,17	2,04	2,45	4,14		9,80 (3,70 - 11,00)	2,285 (0,800 - 2,865)	10,04	99
20 + 35 + 50 + 50	1,24	2,17	3,10	3,10		9,60 (3,70 - 10,80)	2,310 (0,820 - 2,855)	10,14	99
20 + 35 + 50 + 60	1,19	2,08	2,97	3,56		9,80 (3,70 - 11,00)	2,295 (0,800 - 2,865)	10,08	99
20 + 42 + 42 + 42	1,30	2,73	2,73	2,73		9,50 (3,70 - 10,60)	2,305 (0,830 - 2,840)	10,12	99
20 + 42 + 42 + 50	1,25	2,62	2,62	3,12		9,60 (3,70 - 10,80)	2,300 (0,820 - 2,855)	10,10	99
20 + 42 + 42 + 60	1,18	2,48	2,48	3,55		9,70 (3,70 - 10,90)	2,280 (0,810 - 2,855)	10,01	99
20 + 42 + 42 + 71	1,20	2,51	2,99	2,99		9,70 (3,70 - 10,90)	2,300 (0,810 - 2,855)	10,10	99
20 + 42 + 50 + 60	1,14	2,39	2,85	3,42		9,80 (3,70 - 11,00)	2,275 (0,800 - 2,855)	9,99	99
22 + 22 + 22 + 22	2,00	2,00	2,00	2,00		8,00 (3,70 - 9,20)	1,845 (0,810 - 2,425)	8,10	99
22 + 22 + 22 + 25	1,98	1,98	1,98	2,25		8,20 (3,70 - 9,40)	1,925 (0,810 - 2,510)	8,45	99
22 + 22 + 22 + 35	1,87	1,87	1,87	2,98		8,60 (3,70 - 9,90)	2,090 (0,810 - 2,725)	9,18	99
22 + 22 + 22 + 42	1,79	1,79	1,79	3,42		8,80 (3,70 - 10,10)	2,125 (0,810 - 2,745)	9,33	99
22 + 22 + 22 + 50	1,69	1,69	1,69	3,84		8,90 (3,70 - 10,10)	2,145 (0,810 - 2,735)	9,42	99
22 + 22 + 22 + 60	1,59	1,59	1,59	4,33		9,10 (3,70 - 10,30)	2,170 (0,810 - 2,760)	9,53	99
22 + 22 + 22 + 71	1,49	1,49	1,49	4,82		9,30 (3,70 - 10,40)	2,205 (0,810 - 2,765)	9,68	99
22 + 22 + 25 + 25	1,94	1,94	2,21	2,21		8,30 (3,70 - 9,60)	1,970 (0,810 - 2,595)	8,65	99
22 + 22 + 25 + 35	1,84	1,84	2,09	2,93		8,70 (3,70 - 10,00)	2,120 (0,810 - 2,740)	9,31	99
22 + 22 + 25 + 42	1,74	1,74	1,98	3,33		8,80 (3,70 - 10,10)	2,125 (0,810 - 2,745)	9,33	99
22 + 22 + 25 + 50	1,66	1,66	1,89	3,78		9,00 (3,70 - 10,20)	2,175 (0,810 - 2,755)	9,55	99
22 + 22 + 25 + 60	1,57	1,57	1,78	4,28		9,20 (3,70 - 10,40)	2,200 (0,810 - 2,775)	9,66	99
22 + 22 + 25 + 71	1,48	1,48	1,68	4,77		9,40 (3,70 - 10,50)	2,235 (0,810 - 2,780)	9,82	99
22 + 22 + 35 + 35	1,72	1,72	2,73	2,73		8,90 (3,70 - 10,10)	2,175 (0,810 - 2,755)	9,55	99
22 + 22 + 35 + 42	1,64	1,64	2,60	3,12		9,00 (3,70 - 10,20)	2,185 (0,810 - 2,765)	9,60	99
22 + 22 + 35 + 50	1,57	1,57	2,50	3,57		9,20 (3,70 - 10,40)	2,230 (0,810 - 2,785)	9,79	99
22 + 22 + 35 + 60	1,49	1,49	2,37	4,06		9,40 (3,70 - 10,50)	2,255 (0,810 - 2,790)	9,90	99
22 + 22 + 35 + 71	1,39	1,39	2,22	4,50		9,50 (3,70 - 10,60)	2,245 (0,800 - 2,790)	9,86	99
22 + 22 + 42 + 42	1,58	1,58	3,02	3,02		9,20 (3,70 - 10,40)	2,220 (0,810 - 2,785)	9,75	99
22 + 22 + 42 + 50	1,50	1,50	2,87	3,42		9,30 (3,70 - 10,40)	2,235 (0,810 - 2,775)	9,82	99
22 + 22 + 42 + 60	1,43	1,43	2,73	3,90		9,50 (3,70 - 10,60)	2,245 (0,800 - 2,790)	9,86	99
22 + 22 + 42 + 71	1,35	1,35	2,57	4,34		9,60 (3,70 - 10,80)	2,230 (0,790 - 2,805)	9,79	99
22 + 22 + 50 + 50	1,45	1,45	3,30	3,30		9,50 (3,70 - 10,60)	2,265 (0,800 - 2,790)	9,95	99
22 + 22 + 50 + 60	1,37	1,37	3,12	3,74		9,60 (3,70 - 10,80)	2,240 (0,790 - 2,805)	9,84	99
22 + 22 + 50 + 71	1,31	1,31	2,97	4,22		9,80 (3,70 - 11,00)	2,235 (0,770 - 2,815)	9,82	99
22 + 25 + 25 + 25	1,93	2,19	2,19	2,19		8,50 (3,70 - 9,80)	2,050 (0,810 - 2,680)	9,00	99
22 + 25 + 25 + 35	1,79	2,03	2,03	2,85		8,70 (3,70 - 10,00)	2,120 (0,810 - 2,740)	9,31	99
22 + 25 + 25 + 42	1,72	1,95	1,95	3,28		8,90 (3,70 - 10,10)	2,155 (0,810 - 2,745)	9,46	99
22 + 25 + 25 + 50	1,62	1,84	1,84	3,69		9,00 (3,70 - 10,20)	2,175 (0,810 - 2,755)	9,55	99
22 + 25 + 25 + 60	1,53	1,74	1,74	4,18		9,20 (3,70 - 10,40)	2,200 (0,810 - 2,775)	9,66	99
22 + 25 + 25 + 71	1,45	1,64	1,64	4,67		9,40 (3,70 - 10,50)	2,235 (0,810 - 2,780)	9,82	99
22 + 25 + 35 + 35	1,67	1,90	2,66	2,66		8,90 (3,70 - 10,10)	2,175 (0,810 - 2,755)	9,55	99
22 + 25 + 35 + 42	1,61	1,83	2,57	3,08		9,10 (3,70 - 10,30)	2,210 (0,810 - 2,780)	9,71	99
22 + 25 + 35 + 50	1,53	1,74	2,44	3,48		9,20 (3,70 - 10,40)	2,230 (0,810 - 2,785)	9,79	99
22 + 25 + 35 + 60	1,46	1,65	2,32	3,97		9,40 (3,70 - 10,50)	2,255 (0,810 - 2,790)	9,90	99

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)						Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E					
22 + 25 + 35 + 71	1,38	1,57	2,20	4,45		9,60 (3,70 - 10,80)	2,250 (0,790 - 2,815)	9,88	99	
22 + 25 + 42 + 42	1,55	1,76	2,95	2,95		9,20 (3,70 - 10,40)	2,220 (0,810 - 2,785)	9,75	99	
22 + 25 + 42 + 50	1,49	1,69	2,84	3,38		9,40 (3,70 - 10,50)	2,265 (0,810 - 2,790)	9,95	99	
22 + 25 + 42 + 60	1,40	1,59	2,68	3,83		9,50 (3,70 - 10,60)	2,245 (0,800 - 2,790)	9,86	99	
22 + 25 + 42 + 71	1,33	1,52	2,55	4,30		9,70 (3,70 - 10,90)	2,240 (0,780 - 2,815)	9,84	99	
22 + 25 + 50 + 50	1,42	1,62	3,23	3,23		9,50 (3,70 - 10,60)	2,265 (0,800 - 2,790)	9,95	99	
22 + 25 + 50 + 60	1,35	1,53	3,06	3,67		9,60 (3,70 - 10,80)	2,240 (0,790 - 2,805)	9,84	99	
22 + 25 + 50 + 71	1,28	1,46	2,92	4,14		9,80 (3,70 - 11,00)	2,235 (0,770 - 2,815)	9,82	99	
22 + 35 + 35 + 35	1,58	2,51	2,51	2,51		9,10 (3,70 - 10,30)	2,230 (0,810 - 2,790)	9,79	99	
22 + 35 + 35 + 42	1,53	2,43	2,43	2,91		9,30 (3,70 - 10,40)	2,265 (0,810 - 2,795)	9,95	99	
22 + 35 + 35 + 50	1,46	2,32	2,32	3,31		9,40 (3,70 - 10,50)	2,285 (0,810 - 2,800)	10,04	99	
22 + 35 + 35 + 60	1,39	2,21	2,21	3,79		9,60 (3,70 - 10,80)	2,270 (0,790 - 2,825)	9,97	99	
22 + 35 + 35 + 71	1,31	2,08	2,08	4,23		9,70 (3,70 - 10,90)	2,260 (0,780 - 2,825)	9,93	99	
22 + 35 + 42 + 42	1,47	2,33	2,80	2,80		9,40 (3,70 - 10,50)	2,275 (0,810 - 2,800)	9,99	99	
22 + 35 + 42 + 50	1,40	2,23	2,68	3,19		9,50 (3,70 - 10,60)	2,275 (0,800 - 2,800)	9,99	99	
22 + 35 + 42 + 60	1,34	2,14	2,56	3,66		9,70 (3,70 - 10,90)	2,260 (0,780 - 2,825)	9,93	99	
22 + 35 + 42 + 71	1,27	2,02	2,42	4,09		9,80 (3,70 - 11,00)	2,245 (0,770 - 2,825)	9,86	99	
22 + 35 + 50 + 50	1,35	2,14	3,06	3,06		9,60 (3,70 - 10,80)	2,270 (0,790 - 2,815)	9,97	99	
22 + 35 + 50 + 60	1,29	2,05	2,93	3,52		9,80 (3,70 - 11,00)	2,255 (0,770 - 2,825)	9,90	99	
22 + 42 + 42 + 42	1,41	2,70	2,70	2,70		9,50 (3,70 - 10,60)	2,265 (0,800 - 2,800)	9,95	99	
22 + 42 + 42 + 50	1,35	2,58	2,58	3,08		9,60 (3,70 - 10,80)	2,260 (0,790 - 2,815)	9,93	99	
22 + 42 + 42 + 60	1,30	2,48	2,48	3,54		9,80 (3,70 - 11,00)	2,245 (0,770 - 2,825)	9,86	99	
22 + 42 + 50 + 50	1,30	2,48	2,96	2,96		9,70 (3,70 - 10,90)	2,260 (0,780 - 2,815)	9,93	99	
25 + 25 + 25 + 25	2,15	2,15	2,15	2,15		8,60 (3,70 - 9,90)	2,090 (0,810 - 2,725)	9,18	99	
25 + 25 + 25 + 35	2,00	2,00	2,00	2,80		8,80 (3,70 - 10,10)	2,145 (0,810 - 2,755)	9,42	99	
25 + 25 + 25 + 42	1,90	1,90	1,90	3,19		8,90 (3,70 - 10,10)	2,155 (0,810 - 2,745)	9,46	99	
25 + 25 + 25 + 50	1,82	1,82	1,82	3,64		9,10 (3,70 - 10,30)	2,200 (0,810 - 2,770)	9,66	99	
25 + 25 + 25 + 60	1,72	1,72	1,72	4,13		9,30 (3,70 - 10,40)	2,225 (0,810 - 2,775)	9,77	99	
25 + 25 + 25 + 71	1,63	1,63	1,63	4,62		9,50 (3,70 - 10,60)	2,245 (0,800 - 2,790)	9,86	99	
25 + 25 + 35 + 35	1,88	1,88	2,63	2,63		9,00 (3,70 - 10,20)	2,205 (0,810 - 2,775)	9,68	99	
25 + 25 + 35 + 42	1,79	1,79	2,51	3,01		9,10 (3,70 - 10,30)	2,210 (0,810 - 2,780)	9,71	99	
25 + 25 + 35 + 50	1,72	1,72	2,41	3,44		9,30 (3,70 - 10,40)	2,255 (0,810 - 2,785)	9,90	99	
25 + 25 + 35 + 60	1,64	1,64	2,29	3,93		9,50 (3,70 - 10,60)	2,265 (0,800 - 2,800)	9,95	99	
25 + 25 + 35 + 71	1,54	1,54	2,15	4,37		9,60 (3,70 - 10,80)	2,250 (0,790 - 2,815)	9,88	99	
25 + 25 + 42 + 42	1,74	1,74	2,91	2,91		9,30 (3,70 - 10,40)	2,245 (0,810 - 2,785)	9,86	99	
25 + 25 + 42 + 50	1,65	1,65	2,78	3,31		9,40 (3,70 - 10,50)	2,265 (0,810 - 2,790)	9,95	99	
25 + 25 + 42 + 60	1,58	1,58	2,65	3,79		9,60 (3,70 - 10,80)	2,250 (0,790 - 2,815)	9,88	99	
25 + 25 + 42 + 71	1,49	1,49	2,50	4,23		9,70 (3,70 - 10,90)	2,240 (0,780 - 2,815)	9,84	99	
25 + 25 + 50 + 50	1,58	1,58	3,17	3,17		9,50 (3,70 - 10,60)	2,265 (0,800 - 2,790)	9,95	99	
25 + 25 + 50 + 60	1,52	1,52	3,03	3,64		9,70 (3,70 - 10,90)	2,250 (0,780 - 2,815)	9,88	99	
25 + 25 + 50 + 71	1,43	1,43	2,87	4,07		9,80 (3,70 - 11,00)	2,235 (0,770 - 2,815)	9,82	99	
25 + 35 + 35 + 35	1,77	2,48	2,48	2,48		9,20 (3,70 - 10,40)	2,260 (0,780 - 2,805)	9,93	99	
25 + 35 + 35 + 42	1,70	2,38	2,38	2,85		9,30 (3,70 - 10,40)	2,265 (0,810 - 2,795)	9,95	99	
25 + 35 + 35 + 50	1,64	2,29	2,29	3,28		9,50 (3,70 - 10,60)	2,295 (0,800 - 2,810)	10,08	99	
25 + 35 + 35 + 60	1,55	2,17	2,17	3,72		9,60 (3,70 - 10,80)	2,270 (0,790 - 2,825)	9,97	99	
25 + 35 + 35 + 71	1,48	2,07	2,07	4,19		9,80 (3,70 - 11,00)	2,265 (0,770 - 2,835)	9,95	99	
25 + 35 + 42 + 42	1,65	2,31	2,77	2,77		9,50 (3,70 - 10,60)	2,285 (0,800 - 2,810)	10,04	99	
25 + 35 + 42 + 50	1,58	2,21	2,65	3,16		9,60 (3,70 - 10,80)	2,280 (0,790 - 2,825)	10,01	99	
25 + 35 + 42 + 60	1,50	2,10	2,51	3,59		9,70 (3,70 - 10,90)	2,260 (0,780 - 2,825)	9,93	99	
25 + 42 + 42 + 42	1,59	2,67	2,67	2,67		9,60 (3,70 - 10,80)	2,270 (0,780 - 2,825)	9,97	99	
25 + 42 + 42 + 50	1,53	2,56	2,56	3,05		9,70 (3,70 - 10,90)	2,270 (0,780 - 2,825)	9,97	99	
25 + 42 + 42 + 60	1,45	2,44	2,44	3,48		9,80 (3,70 - 11,00)	2,245 (0,770 - 2,825)	9,86	99	
25 + 42 + 50 + 50	1,47	2,46	2,93	2,93		9,80 (3,70 - 11,00)	2,265 (0,770 - 2,825)	9,95	99	
35 + 35 + 35 + 35	2,35	2,35	2,35	2,35		9,40 (3,70 - 10,50)	2,315 (0,810 - 2,820)	10,17	99	
35 + 35 + 35 + 42	2,26	2,26	2,26	2,71		9,50 (3,70 - 10,60)	2,305 (0,800 - 2,820)	10,12	99	
35 + 35 + 35 + 50	2,17	2,17	2,17	3,10		9,60 (3,70 - 10,80)	2,300 (0,790 - 2,835)	10,10	99	
35 + 35 + 35 + 60	2,08	2,08	2,08	3,56		9,80 (3,70 - 11,00)	2,285 (0,770 - 2,845)	10,04	99	
35 + 35 + 42 + 42	2,18	2,18	2,62	2,62		9,60 (3,70 - 10,80)	2,290 (0,790 - 2,835)	10,06	99	
35 + 35 + 42 + 50	2,10	2,10	2,51	2,99		9,70 (3,70 - 10,90)	2,290 (0,780 - 2,835)	10,06	99	
35 + 42 + 42 + 42	2,11	2,53	2,53	2,53		9,70 (3,70 - 10,90)	2,280 (0,780 - 2,835)	10,01	99	
35 + 42 + 42 + 50	2,03	2,44	2,44	2,90		9,80 (3,70 - 11,00)	2,275 (0,770 - 2,835)	9,99	99	
42 + 42 + 42 + 42	2,45	2,45	2,45	2,45		9,80 (3,70 - 11,00)	2,345 (0,770 - 2,875)	10,30	99	
15 + 15 + 15 + 15 + 15	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	7,50 (3,90 - 8,40)	1,980 (1,090 - 3,435)	8,70	99	
15 + 15 + 15 + 15 + 20	1,48	1,48	1,48	1,48	1,98	7,90 (3,90 - 8,80)	2,390 (1,080 - 3,710)	10,50	99	
15 + 15 + 15 + 15 + 22	1,48	1,48	1,48	1,48	2,17	8,10 (3,90 - 9,00)	2,455 (1,020 - 3,705)	10,78	99	
15 + 15 + 15 + 15 + 25	1,46	1,46	1,46	1,46	2,44	8,30 (3,90 - 9,20)	2,560 (1,020 - 3,745)	11,24	99	
15 + 15 + 15 + 15 + 35	1,44	1,44	1,44	1,44	3,35	9,10 (3,90 - 10,10)	2,975 (1,020 - 3,910)	13,07	99	
15 + 15 + 15 + 15 + 42	1,41	1,41	1,41	1,41	3,95	9,60 (3,90 - 10,60)	3,120 (1,020 - 3,895)	13,70	99	
15 + 15 + 15 + 15 + 50	1,36	1,36	1,36	1,36	4,55	10,00 (3,90 - 11,00)	2,930 (1,020 - 3,565)	12,87	99	
15 + 15 + 15 + 15 + 60	1,25	1,25	1,25	1,25	5,00	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (1,020 - 3,555)	12,74	99	
15 + 15 + 15 + 15 + 71	1,15	1,15	1,15	1,15	5,42	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (1,020 - 3,545)	12,65	99	
15 + 15 + 15 + 20 + 20	1,46	1,46	1,46	1,95	1,95	8,30 (3,90 - 9,20)	2,600 (1,080 - 3,785)	11,42	99	
15 + 15 + 15 + 20 + 22	1,47	1,47	1,47	1,95	2,15	8,50 (3,90 - 9,50)	2,665 (1,020 - 3,800)	11,70	99	
15 + 15 + 15 + 20 + 25	1,45	1,45	1,45	1,93	2,42	8,70 (3,90 - 9,70)	2,765 (1,020 - 3,835)	12,14	99	
15 + 15 + 15 + 20 + 35	1,43	1,43	1,43	1,90	3,33	9,50 (3,90 - 10,50)	3,185 (1,330 - 3,985)	13,99	99	
15 + 15 + 15 + 20 + 42	1,39	1,39	1,39	1,85	3,89	9,90 (3,90 - 10,90)	2,985 (1,020 - 3,655)	13,11	99	
15 + 15 + 15 + 20 + 50	1,30	1,30	1,30	1,74	4,35	10,00 (3,90 - 11,00)	2,930 (1,020 - 3,565)	12,87	99	
15 + 15 + 15 + 20 + 60	1,20	1,20	1,20	1,60	4,80	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (1,020 - 3,555)	12,74	99	

MXZ-5C100VA

Combination Table

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15 + 15 + 15 + 20 + 71	1,10	1,10	1,10	1,47	5,22	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (1,020 - 3,545)	12,65	99
15 + 15 + 15 + 22 + 22	1,45	1,45	1,45	2,13	2,13	8,60 (3,90 - 9,60)	2,675 (0,960 - 3,780)	11,75	99
15 + 15 + 15 + 22 + 25	1,45	1,45	1,45	2,13	2,42	8,90 (3,90 - 9,90)	2,830 (0,960 - 3,835)	12,43	99
15 + 15 + 15 + 22 + 35	1,41	1,41	1,41	2,07	3,29	9,60 (3,90 - 10,60)	3,100 (0,960 - 3,865)	13,61	99
15 + 15 + 15 + 22 + 42	1,38	1,38	1,38	2,02	3,85	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,535)	12,74	99
15 + 15 + 15 + 22 + 50	1,28	1,28	1,28	1,88	4,27	10,00 (3,90 - 11,00)	2,890 (0,960 - 3,525)	12,69	99
15 + 15 + 15 + 22 + 60	1,18	1,18	1,18	1,73	4,72	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,960 - 3,515)	12,56	99
15 + 15 + 15 + 22 + 71	1,09	1,09	1,09	1,59	5,14	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
15 + 15 + 15 + 25 + 25	1,44	1,44	1,44	2,39	2,39	9,10 (3,90 - 10,10)	2,935 (0,960 - 3,700)	12,89	99
15 + 15 + 15 + 25 + 35	1,40	1,40	1,40	2,33	3,27	9,80 (3,90 - 10,80)	3,010 (0,960 - 3,705)	13,22	99
15 + 15 + 15 + 25 + 42	1,34	1,34	1,34	2,23	3,75	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,535)	12,74	99
15 + 15 + 15 + 25 + 50	1,25	1,25	1,25	2,08	4,17	10,00 (3,90 - 11,00)	2,890 (0,960 - 3,525)	12,69	99
15 + 15 + 15 + 25 + 60	1,15	1,15	1,15	1,92	4,62	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,960 - 3,515)	12,56	99
15 + 15 + 15 + 25 + 71	1,06	1,06	1,06	1,77	5,04	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
15 + 15 + 15 + 35 + 35	1,30	1,30	1,30	3,04	3,04	10,00 (3,90 - 11,00)	2,920 (0,960 - 3,545)	12,82	99
15 + 15 + 15 + 35 + 42	1,23	1,23	1,23	2,87	3,44	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,535)	12,74	99
15 + 15 + 15 + 35 + 50	1,15	1,15	1,15	2,69	3,85	10,00 (3,90 - 11,00)	2,890 (0,960 - 3,525)	12,69	99
15 + 15 + 15 + 35 + 60	1,07	1,07	1,07	2,50	4,29	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,960 - 3,515)	12,56	99
15 + 15 + 15 + 35 + 71	0,99	0,99	0,99	2,32	4,70	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
15 + 15 + 15 + 42 + 42	1,16	1,16	1,16	3,26	3,26	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,960 - 3,525)	12,65	99
15 + 15 + 15 + 42 + 50	1,09	1,09	1,09	3,07	3,65	10,00 (3,90 - 11,00)	2,870 (0,960 - 3,515)	12,60	99
15 + 15 + 15 + 42 + 60	1,02	1,02	1,02	2,86	4,08	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
15 + 15 + 15 + 42 + 71	0,95	0,95	0,95	2,66	4,49	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,960 - 3,495)	12,38	99
15 + 15 + 20 + 20 + 20	1,45	1,45	1,93	1,93	1,93	8,70 (3,90 - 9,70)	2,805 (1,080 - 3,875)	12,32	99
15 + 15 + 20 + 20 + 22	1,45	1,45	1,93	1,93	2,13	8,90 (3,90 - 9,90)	2,870 (1,020 - 3,875)	12,60	99
15 + 15 + 20 + 20 + 25	1,44	1,44	1,92	1,92	2,39	9,10 (3,90 - 10,10)	2,975 (1,020 - 3,910)	13,07	99
15 + 15 + 20 + 20 + 35	1,40	1,40	1,87	1,87	3,27	9,80 (3,90 - 10,80)	3,050 (1,020 - 3,745)	13,39	99
15 + 15 + 20 + 20 + 42	1,34	1,34	1,79	1,79	3,75	10,00 (3,90 - 11,00)	2,940 (1,020 - 3,575)	12,91	99
15 + 15 + 20 + 20 + 50	1,25	1,25	1,67	1,67	4,17	10,00 (3,90 - 11,00)	2,930 (1,020 - 3,565)	12,87	99
15 + 15 + 20 + 20 + 60	1,15	1,15	1,54	1,54	4,62	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,555)	12,74	99
15 + 15 + 20 + 20 + 71	1,06	1,06	1,42	1,42	5,04	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (1,020 - 3,545)	12,65	99
15 + 15 + 20 + 22 + 22	1,44	1,44	1,91	2,11	2,11	9,00 (3,90 - 10,00)	2,885 (0,960 - 3,850)	12,67	99
15 + 15 + 20 + 22 + 25	1,44	1,44	1,92	2,11	2,40	9,30 (3,90 - 10,30)	3,040 (0,960 - 3,910)	13,35	99
15 + 15 + 20 + 22 + 35	1,39	1,39	1,85	2,04	3,24	9,90 (3,90 - 10,90)	2,965 (0,960 - 3,625)	13,02	99
15 + 15 + 20 + 22 + 42	1,32	1,32	1,75	1,93	3,68	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,535)	12,74	99
15 + 15 + 20 + 22 + 50	1,23	1,23	1,64	1,80	4,10	10,00 (3,90 - 11,00)	2,890 (0,960 - 3,525)	12,69	99
15 + 15 + 20 + 22 + 60	1,14	1,14	1,52	1,67	4,55	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,960 - 3,515)	12,56	99
15 + 15 + 20 + 22 + 71	1,05	1,05	1,40	1,54	4,97	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
15 + 15 + 20 + 25 + 25	1,43	1,43	1,90	2,38	2,38	9,50 (3,90 - 10,50)	3,145 (1,270 - 3,945)	13,81	99
15 + 15 + 20 + 25 + 35	1,36	1,36	1,82	2,27	3,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,920 (0,960 - 3,545)	12,82	99
15 + 15 + 20 + 25 + 42	1,28	1,28	1,71	2,14	3,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,535)	12,74	99
15 + 15 + 20 + 25 + 50	1,20	1,20	1,60	2,00	4,00	10,00 (3,90 - 11,00)	2,890 (0,960 - 3,525)	12,69	99
15 + 15 + 20 + 25 + 60	1,11	1,11	1,48	1,85	4,44	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,960 - 3,515)	12,56	99
15 + 15 + 20 + 25 + 71	1,03	1,03	1,37	1,71	4,86	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
15 + 15 + 20 + 35 + 35	1,25	1,25	1,67	2,92	2,92	10,00 (3,90 - 11,00)	2,920 (0,960 - 3,545)	12,82	99
15 + 15 + 20 + 35 + 42	1,18	1,18	1,57	2,76	3,31	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,535)	12,74	99
15 + 15 + 20 + 35 + 50	1,11	1,11	1,48	2,59	3,70	10,00 (3,90 - 11,00)	2,890 (0,960 - 3,525)	12,69	99
15 + 15 + 20 + 35 + 60	1,03	1,03	1,38	2,41	4,14	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,960 - 3,515)	12,56	99
15 + 15 + 20 + 35 + 71	0,96	0,96	1,28	2,24	4,55	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
15 + 15 + 20 + 42 + 42	1,12	1,12	1,49	3,13	3,13	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,960 - 3,525)	12,65	99
15 + 15 + 20 + 42 + 50	1,06	1,06	1,41	2,96	3,52	10,00 (3,90 - 11,00)	2,870 (0,960 - 3,515)	12,60	99
15 + 15 + 20 + 42 + 60	0,99	0,99	1,32	2,76	3,95	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
15 + 15 + 20 + 42 + 71	0,92	0,92	1,23	2,58	4,36	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,960 - 3,495)	12,38	99
15 + 15 + 22 + 22 + 22	1,44	1,44	2,11	2,11	2,11	9,20 (3,90 - 10,20)	2,950 (0,960 - 3,850)	12,96	99
15 + 15 + 22 + 22 + 25	1,42	1,42	2,09	2,09	2,37	9,40 (3,90 - 10,40)	3,055 (0,900 - 3,885)	13,42	99
15 + 15 + 22 + 22 + 35	1,38	1,38	2,02	2,02	3,21	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 15 + 22 + 22 + 42	1,29	1,29	1,90	1,90	3,62	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
15 + 15 + 22 + 22 + 50	1,21	1,21	1,77	1,77	4,03	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
15 + 15 + 22 + 22 + 60	1,12	1,12	1,64	1,64	4,48	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 15 + 22 + 22 + 71	1,03	1,03	1,52	1,52	4,90	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 15 + 22 + 25 + 25	1,41	1,41	2,07	2,35	2,35	9,60 (3,90 - 10,60)	3,060 (0,900 - 3,825)	13,44	99
15 + 15 + 22 + 25 + 35	1,34	1,34	1,96	2,23	3,13	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 15 + 22 + 25 + 42	1,26	1,26	1,85	2,10	3,53	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
15 + 15 + 22 + 25 + 50	1,18	1,18	1,73	1,97	3,94	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
15 + 15 + 22 + 25 + 60	1,09	1,09	1,61	1,82	4,38	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 15 + 22 + 25 + 71	1,01	1,01	1,49	1,69	4,80	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 15 + 22 + 35 + 35	1,23	1,23	1,80	2,87	2,87	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 15 + 22 + 35 + 42	1,16	1,16	1,71	2,71	3,26	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
15 + 15 + 22 + 35 + 50	1,09	1,09	1,61	2,55	3,65	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
15 + 15 + 22 + 35 + 60	1,02	1,02	1,50	2,38	4,08	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 15 + 22 + 35 + 71	0,95	0,95	1,39	2,22	4,49	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 15 + 22 + 42 + 42	1,10	1,10	1,62	3,09	3,09	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,900 - 3,485)	12,47	99
15 + 15 + 22 + 42 + 50	1,04	1,04	1,53	2,92	3,47	10,00 (3,90 - 11,00)	2,830 (0,900 - 3,475)	12,43	99
15 + 15 + 22 + 42 + 60	0,97	0,97	1,43	2,73	3,90	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 15 + 22 + 42 + 71	0,91	0,91	1,33	2,55	4,30	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,900 - 3,455)	12,21	99
15 + 15 + 25 + 25 + 25	1,40	1,40	2,33	2,33	2,33	9,80 (3,90 - 10,80)	2,970 (0,900 - 3,665)	13,04	99
15 + 15 + 25 + 25 + 35	1,30	1,30	2,17	2,17	3,04	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 15 + 25 + 25 + 42	1,23	1,23	2,05	2,05	3,44	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99

MXZ-5C100VA

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15 + 15 + 25 + 25 + 50	1,15	1,15	1,92	1,92	3,85	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
15 + 15 + 25 + 25 + 60	1,07	1,07	1,79	1,79	4,29	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 15 + 25 + 25 + 71	0,99	0,99	1,66	1,66	4,70	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 15 + 25 + 35 + 35	1,20	1,20	2,00	2,80	2,80	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 15 + 25 + 35 + 42	1,14	1,14	1,89	2,65	3,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
15 + 15 + 25 + 35 + 50	1,07	1,07	1,79	2,50	3,57	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
15 + 15 + 25 + 35 + 60	1,00	1,00	1,67	2,33	4,00	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 15 + 25 + 35 + 71	0,93	0,93	1,55	2,17	4,41	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 15 + 25 + 42 + 42	1,08	1,08	1,80	3,02	3,02	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,900 - 3,485)	12,47	99
15 + 15 + 25 + 42 + 50	1,02	1,02	1,70	2,86	3,40	10,00 (3,90 - 11,00)	2,830 (0,900 - 3,475)	12,43	99
15 + 15 + 25 + 42 + 60	0,96	0,96	1,59	2,68	3,82	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 15 + 25 + 42 + 71	0,89	0,89	1,49	2,50	4,23	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,900 - 3,455)	12,21	99
15 + 15 + 35 + 35 + 35	1,11	1,11	2,59	2,59	2,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 15 + 35 + 35 + 42	1,06	1,06	2,46	2,46	2,96	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
15 + 15 + 35 + 35 + 50	1,00	1,00	2,33	2,33	3,33	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
15 + 15 + 35 + 35 + 60	0,94	0,94	2,19	2,19	3,75	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 15 + 35 + 35 + 71	0,88	0,88	2,05	2,05	4,15	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 15 + 35 + 42 + 42	1,01	1,01	2,35	2,82	2,82	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,900 - 3,485)	12,47	99
15 + 15 + 35 + 42 + 50	0,96	0,96	2,23	2,68	3,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,830 (0,900 - 3,475)	12,43	99
15 + 15 + 35 + 42 + 60	0,90	0,90	2,10	2,51	3,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 15 + 42 + 42 + 42	0,96	0,96	2,69	2,69	2,69	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 15 + 42 + 42 + 50	0,91	0,91	2,56	2,56	3,05	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,900 - 3,465)	12,34	99
15 + 20 + 20 + 20 + 20	1,44	1,92	1,92	1,92	1,92	9,10 (3,90 - 10,10)	3,015 (1,080 - 3,950)	13,24	99
15 + 20 + 20 + 20 + 22	1,44	1,92	1,92	1,92	2,11	9,30 (3,90 - 10,30)	3,080 (1,020 - 3,950)	13,53	99
15 + 20 + 20 + 20 + 25	1,43	1,90	1,90	1,90	2,38	9,50 (3,90 - 10,50)	3,185 (1,330 - 3,985)	13,99	99
15 + 20 + 20 + 20 + 35	1,36	1,82	1,82	1,82	3,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,960 (1,020 - 3,585)	13,00	99
15 + 20 + 20 + 20 + 42	1,28	1,71	1,71	1,71	3,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,940 (1,020 - 3,575)	12,91	99
15 + 20 + 20 + 20 + 50	1,20	1,60	1,60	1,60	4,00	10,00 (3,90 - 11,00)	2,930 (1,020 - 3,565)	12,87	99
15 + 20 + 20 + 20 + 60	1,11	1,48	1,48	1,48	4,44	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (1,020 - 3,555)	12,74	99
15 + 20 + 20 + 20 + 71	1,03	1,37	1,37	1,37	4,86	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (1,020 - 3,545)	12,65	99
15 + 20 + 20 + 22 + 22	1,42	1,90	1,90	2,09	2,09	9,40 (3,90 - 10,40)	3,095 (0,960 - 3,925)	13,59	99
15 + 20 + 20 + 22 + 25	1,41	1,88	1,88	2,07	2,35	9,60 (3,90 - 10,60)	3,100 (0,960 - 3,865)	13,61	99
15 + 20 + 20 + 22 + 35	1,34	1,79	1,79	1,96	3,13	10,00 (3,90 - 11,00)	2,920 (0,960 - 3,545)	12,82	99
15 + 20 + 20 + 22 + 42	1,26	1,68	1,68	1,85	3,53	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,535)	12,74	99
15 + 20 + 20 + 22 + 50	1,18	1,57	1,57	1,73	3,94	10,00 (3,90 - 11,00)	2,890 (0,960 - 3,525)	12,69	99
15 + 20 + 20 + 22 + 60	1,09	1,46	1,46	1,61	4,38	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,960 - 3,515)	12,56	99
15 + 20 + 20 + 22 + 71	1,01	1,35	1,35	1,49	4,80	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
15 + 20 + 20 + 25 + 25	1,40	1,87	1,87	2,33	2,33	9,80 (3,90 - 10,80)	3,010 (0,960 - 3,705)	13,22	99
15 + 20 + 20 + 25 + 35	1,30	1,74	1,74	2,17	3,04	10,00 (3,90 - 11,00)	2,920 (0,960 - 3,545)	12,82	99
15 + 20 + 20 + 25 + 42	1,23	1,64	1,64	2,05	3,44	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,535)	12,74	99
15 + 20 + 20 + 25 + 50	1,15	1,54	1,54	1,92	3,85	10,00 (3,90 - 11,00)	2,890 (0,960 - 3,525)	12,69	99
15 + 20 + 20 + 25 + 60	1,07	1,43	1,43	1,79	4,29	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,960 - 3,515)	12,56	99
15 + 20 + 20 + 25 + 71	0,99	1,32	1,32	1,66	4,70	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
15 + 20 + 20 + 35 + 35	1,20	1,60	1,60	2,80	2,80	10,00 (3,90 - 11,00)	2,920 (0,960 - 3,545)	12,82	99
15 + 20 + 20 + 35 + 42	1,14	1,52	1,52	2,65	3,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,535)	12,74	99
15 + 20 + 20 + 35 + 50	1,07	1,43	1,43	2,50	3,57	10,00 (3,90 - 11,00)	2,890 (0,960 - 3,525)	12,69	99
15 + 20 + 20 + 35 + 60	1,00	1,33	1,33	2,33	4,00	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,960 - 3,515)	12,56	99
15 + 20 + 20 + 35 + 71	0,93	1,24	1,24	2,17	4,41	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
15 + 20 + 20 + 42 + 42	1,08	1,44	1,44	3,02	3,02	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,960 - 3,525)	12,65	99
15 + 20 + 20 + 42 + 50	1,02	1,36	1,36	2,86	3,40	10,00 (3,90 - 11,00)	2,870 (0,960 - 3,515)	12,60	99
15 + 20 + 20 + 42 + 60	0,96	1,27	1,27	2,68	3,82	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
15 + 20 + 20 + 42 + 71	0,89	1,19	1,19	2,50	4,23	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,960 - 3,495)	12,38	99
15 + 20 + 22 + 22 + 22	1,43	1,90	2,09	2,09	2,09	9,60 (3,90 - 10,60)	3,060 (0,900 - 3,825)	13,44	99
15 + 20 + 22 + 22 + 25	1,40	1,87	2,05	2,05	2,33	9,70 (3,90 - 10,70)	3,015 (0,900 - 3,745)	13,24	99
15 + 20 + 22 + 22 + 35	1,32	1,75	1,93	1,93	3,07	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 20 + 22 + 22 + 42	1,24	1,65	1,82	1,82	3,47	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
15 + 20 + 22 + 22 + 50	1,16	1,55	1,71	1,71	3,88	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
15 + 20 + 22 + 22 + 60	1,08	1,44	1,58	1,58	4,32	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 20 + 22 + 22 + 71	1,00	1,33	1,47	1,47	4,73	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 20 + 22 + 25 + 25	1,39	1,85	2,04	2,31	2,31	9,90 (3,90 - 10,90)	2,925 (0,900 - 3,585)	12,85	99
15 + 20 + 22 + 25 + 35	1,28	1,71	1,88	2,14	2,99	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 20 + 22 + 25 + 42	1,21	1,61	1,77	2,02	3,39	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
15 + 20 + 22 + 25 + 50	1,14	1,52	1,67	1,89	3,79	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
15 + 20 + 22 + 25 + 60	1,06	1,41	1,55	1,76	4,23	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 20 + 22 + 25 + 71	0,98	1,31	1,44	1,63	4,64	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 20 + 22 + 35 + 35	1,18	1,57	1,73	2,76	2,76	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 20 + 22 + 35 + 42	1,12	1,49	1,64	2,61	3,13	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
15 + 20 + 22 + 35 + 50	1,06	1,41	1,55	2,46	3,52	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
15 + 20 + 22 + 35 + 60	0,99	1,32	1,45	2,30	3,95	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 20 + 22 + 35 + 71	0,92	1,23	1,35	2,15	4,36	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 20 + 22 + 42 + 42	1,06	1,42	1,56	2,98	2,98	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,900 - 3,485)	12,47	99
15 + 20 + 22 + 42 + 50	1,01	1,34	1,48	2,82	3,36	10,00 (3,90 - 11,00)	2,830 (0,900 - 3,475)	12,43	99
15 + 20 + 22 + 42 + 60	0,94	1,26	1,38	2,64	3,77	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 20 + 22 + 42 + 71	0,88	1,18	1,29	2,47	4,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,900 - 3,455)	12,21	99
15 + 20 + 25 + 25 + 25	1,36	1,82	2,27	2,27	2,27	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 20 + 25 + 25 + 35	1,25	1,67	2,08	2,08	2,92	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 20 + 25 + 25 + 42	1,18	1,57	1,97	1,97	3,31	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
15 + 20 + 25 + 25 + 50	1,11	1,48	1,85	1,85	3,70	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99

MXZ-5C100VA

Combination Table

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)						Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Total			
15 + 20 + 25 + 25 + 60	1,03	1,38	1,72	1,72	4,14	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 20 + 25 + 25 + 71	0,96	1,28	1,60	1,60	4,55	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 20 + 25 + 35 + 35	1,15	1,54	1,92	2,69	2,69	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 20 + 25 + 35 + 42	1,09	1,46	1,82	2,55	3,07	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
15 + 20 + 25 + 35 + 50	1,03	1,38	1,72	2,41	3,45	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
15 + 20 + 25 + 35 + 60	0,97	1,29	1,61	2,26	3,87	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 20 + 25 + 35 + 71	0,90	1,20	1,51	2,11	4,28	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 20 + 25 + 42 + 42	1,04	1,39	1,74	2,92	2,92	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,900 - 3,485)	12,47	99
15 + 20 + 25 + 42 + 50	0,99	1,32	1,64	2,76	3,29	10,00 (3,90 - 11,00)	2,830 (0,900 - 3,475)	12,43	99
15 + 20 + 25 + 42 + 60	0,93	1,23	1,54	2,59	3,70	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 20 + 35 + 35 + 35	1,07	1,43	2,50	2,50	2,50	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
15 + 20 + 35 + 35 + 42	1,02	1,36	2,38	2,38	2,86	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
15 + 20 + 35 + 35 + 50	0,97	1,29	2,26	2,26	3,23	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
15 + 20 + 35 + 35 + 60	0,91	1,21	2,12	2,12	3,64	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 20 + 35 + 42 + 42	0,97	1,30	2,27	2,73	2,73	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,900 - 3,485)	12,47	99
15 + 20 + 35 + 42 + 50	0,93	1,23	2,16	2,59	3,09	10,00 (3,90 - 11,00)	2,830 (0,900 - 3,475)	12,43	99
15 + 20 + 35 + 42 + 60	0,87	1,16	2,03	2,44	3,49	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
15 + 20 + 42 + 42 + 42	0,93	1,24	2,61	2,61	2,61	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
15 + 20 + 42 + 42 + 50	0,89	1,18	2,49	2,49	2,96	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,900 - 3,465)	12,34	99
15 + 22 + 22 + 22 + 22	1,41	2,07	2,07	2,07	2,07	9,70 (3,90 - 10,70)	2,975 (0,840 - 3,705)	13,07	99
15 + 22 + 22 + 22 + 25	1,39	2,03	2,03	2,03	2,31	9,80 (3,90 - 10,80)	2,930 (0,840 - 3,625)	12,87	99
15 + 22 + 22 + 22 + 35	1,29	1,90	1,90	1,90	3,02	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
15 + 22 + 22 + 22 + 42	1,22	1,79	1,79	1,79	3,41	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
15 + 22 + 22 + 22 + 50	1,15	1,68	1,68	1,68	3,82	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
15 + 22 + 22 + 22 + 60	1,06	1,56	1,56	1,56	4,26	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
15 + 22 + 22 + 22 + 71	0,99	1,45	1,45	1,45	4,67	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
15 + 22 + 22 + 25 + 25	1,38	2,02	2,02	2,29	2,29	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
15 + 22 + 22 + 25 + 35	1,26	1,85	1,85	2,10	2,94	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
15 + 22 + 22 + 25 + 42	1,19	1,75	1,75	1,98	3,33	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
15 + 22 + 22 + 25 + 50	1,12	1,64	1,64	1,87	3,73	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
15 + 22 + 22 + 25 + 60	1,04	1,53	1,53	1,74	4,17	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
15 + 22 + 22 + 25 + 71	0,97	1,42	1,42	1,61	4,58	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
15 + 22 + 22 + 35 + 35	1,16	1,71	1,71	2,71	2,71	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
15 + 22 + 22 + 35 + 42	1,10	1,62	1,62	2,57	3,09	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
15 + 22 + 22 + 35 + 50	1,04	1,53	1,53	2,43	3,47	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
15 + 22 + 22 + 35 + 60	0,97	1,43	1,43	2,27	3,90	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
15 + 22 + 22 + 35 + 71	0,91	1,33	1,33	2,12	4,30	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
15 + 22 + 22 + 42 + 42	1,05	1,54	1,54	2,94	2,94	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,840 - 3,445)	12,30	99
15 + 22 + 22 + 42 + 50	0,99	1,46	1,46	2,78	3,31	10,00 (3,90 - 11,00)	2,790 (0,840 - 3,435)	12,25	99
15 + 22 + 22 + 42 + 60	0,93	1,37	1,37	2,61	3,73	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
15 + 22 + 22 + 42 + 71	0,87	1,28	1,28	2,44	4,13	10,00 (3,90 - 11,00)	2,740 (0,840 - 3,415)	12,03	99
15 + 22 + 25 + 25 + 25	1,34	1,96	2,23	2,23	2,23	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
15 + 22 + 25 + 25 + 35	1,23	1,80	2,05	2,05	2,87	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
15 + 22 + 25 + 25 + 42	1,16	1,71	1,94	1,94	3,26	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
15 + 22 + 25 + 25 + 50	1,09	1,61	1,82	1,82	3,65	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
15 + 22 + 25 + 25 + 60	1,02	1,50	1,70	1,70	4,08	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
15 + 22 + 25 + 25 + 71	0,95	1,39	1,58	1,58	4,49	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
15 + 22 + 25 + 35 + 35	1,14	1,67	1,89	2,65	2,65	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
15 + 22 + 25 + 35 + 42	1,08	1,58	1,80	2,52	3,02	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
15 + 22 + 25 + 35 + 50	1,02	1,50	1,70	2,38	3,40	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
15 + 22 + 25 + 35 + 60	0,96	1,40	1,59	2,23	3,82	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
15 + 22 + 25 + 35 + 71	0,89	1,31	1,49	2,08	4,23	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
15 + 22 + 25 + 42 + 42	1,03	1,51	1,71	2,88	2,88	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,840 - 3,445)	12,30	99
15 + 22 + 25 + 42 + 50	0,97	1,43	1,62	2,73	3,25	10,00 (3,90 - 11,00)	2,790 (0,840 - 3,435)	12,25	99
15 + 22 + 25 + 42 + 60	0,91	1,34	1,52	2,56	3,66	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
15 + 22 + 35 + 35 + 35	1,06	1,55	2,46	2,46	2,46	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
15 + 22 + 35 + 35 + 42	1,01	1,48	2,35	2,35	2,82	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
15 + 22 + 35 + 35 + 50	0,96	1,40	2,23	2,23	3,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
15 + 22 + 35 + 35 + 60	0,90	1,32	2,10	2,10	3,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
15 + 22 + 35 + 42 + 42	0,96	1,41	2,24	2,69	2,69	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,840 - 3,445)	12,30	99
15 + 22 + 35 + 42 + 50	0,91	1,34	2,13	2,56	3,05	10,00 (3,90 - 11,00)	2,790 (0,840 - 3,435)	12,25	99
15 + 22 + 42 + 42 + 42	0,92	1,35	2,58	2,58	2,58	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
15 + 22 + 42 + 42 + 50	0,88	1,29	2,46	2,46	2,92	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,840 - 3,425)	12,17	99
15 + 25 + 25 + 25 + 25	1,30	2,17	2,17	2,17	2,17	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
15 + 25 + 25 + 25 + 35	1,20	2,00	2,00	2,00	2,80	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
15 + 25 + 25 + 25 + 42	1,14	1,89	1,89	1,89	3,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
15 + 25 + 25 + 25 + 50	1,07	1,79	1,79	1,79	3,57	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
15 + 25 + 25 + 25 + 60	1,00	1,67	1,67	1,67	4,00	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
15 + 25 + 25 + 25 + 71	0,93	1,55	1,55	1,55	4,41	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
15 + 25 + 25 + 35 + 35	1,11	1,85	1,85	2,59	2,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
15 + 25 + 25 + 35 + 42	1,06	1,76	1,76	2,46	2,96	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
15 + 25 + 25 + 35 + 50	1,00	1,67	1,67	2,33	3,33	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
15 + 25 + 25 + 35 + 60	0,94	1,56	1,56	2,19	3,75	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
15 + 25 + 25 + 35 + 71	0,88	1,46	1,46	2,05	4,15	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
15 + 25 + 25 + 42 + 42	1,01	1,68	1,68	2,82	2,82	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,840 - 3,445)	12,30	99
15 + 25 + 25 + 42 + 50	0,96	1,59	1,59	2,68	3,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,790 (0,840 - 3,435)	12,25	99
15 + 25 + 25 + 42 + 60	0,90	1,50	1,50	2,51	3,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
15 + 25 + 35 + 35 + 35	1,03	1,72	2,41	2,41	2,41	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99

MXZ-5C100VA

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15 + 25 + 35 + 35 + 42	0,99	1,64	2,30	2,30	2,76	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
15 + 25 + 35 + 35 + 50	0,94	1,56	2,19	2,19	3,13	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
15 + 25 + 35 + 35 + 60	0,88	1,47	2,06	2,06	3,53	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
15 + 25 + 35 + 42 + 42	0,94	1,57	2,20	2,64	2,64	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,840 - 3,445)	12,30	99
15 + 25 + 35 + 42 + 50	0,90	1,50	2,10	2,51	2,99	10,00 (3,90 - 11,00)	2,790 (0,840 - 3,435)	12,25	99
15 + 25 + 42 + 42 + 42	0,90	1,51	2,53	2,53	2,53	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
15 + 35 + 35 + 35 + 35	0,97	2,26	2,26	2,26	2,26	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
15 + 35 + 35 + 35 + 42	0,93	2,16	2,16	2,16	2,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
15 + 35 + 35 + 35 + 50	0,88	2,06	2,06	2,06	2,94	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
15 + 35 + 35 + 42 + 42	0,89	2,07	2,07	2,49	2,49	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,840 - 3,445)	12,30	99
20 + 20 + 20 + 20 + 20	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	9,50 (3,90 - 10,50)	3,025 (1,090 - 3,825)	13,29	99
20 + 20 + 20 + 20 + 22	1,88	1,88	1,88	1,88	2,07	9,60 (3,90 - 10,60)	3,140 (1,020 - 3,905)	13,79	99
20 + 20 + 20 + 20 + 25	1,87	1,87	1,87	1,87	2,33	9,80 (3,90 - 10,80)	3,050 (1,020 - 3,745)	13,39	99
20 + 20 + 20 + 20 + 35	1,74	1,74	1,74	1,74	3,04	10,00 (3,90 - 11,00)	2,960 (0,960 - 3,585)	13,00	99
20 + 20 + 20 + 20 + 42	1,64	1,64	1,64	1,64	3,44	10,00 (3,90 - 11,00)	2,940 (1,020 - 3,575)	12,91	99
20 + 20 + 20 + 20 + 50	1,54	1,54	1,54	1,54	3,85	10,00 (3,90 - 11,00)	2,930 (1,020 - 3,565)	12,87	99
20 + 20 + 20 + 20 + 60	1,43	1,43	1,43	1,43	4,29	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (1,020 - 3,555)	12,74	99
20 + 20 + 20 + 20 + 71	1,32	1,32	1,32	1,32	4,70	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (1,020 - 3,545)	12,65	99
20 + 20 + 20 + 22 + 22	1,87	1,87	1,87	2,05	2,05	9,70 (3,90 - 10,70)	3,055 (0,960 - 3,785)	13,42	99
20 + 20 + 20 + 22 + 25	1,85	1,85	1,85	2,04	2,31	9,90 (3,90 - 10,90)	2,965 (0,960 - 3,625)	13,02	99
20 + 20 + 20 + 22 + 35	1,71	1,71	1,71	1,88	2,99	10,00 (3,90 - 11,00)	2,920 (0,960 - 3,545)	12,82	99
20 + 20 + 20 + 22 + 42	1,61	1,61	1,61	1,77	3,39	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,535)	12,74	99
20 + 20 + 20 + 22 + 50	1,52	1,52	1,52	1,67	3,79	10,00 (3,90 - 11,00)	2,890 (0,960 - 3,525)	12,69	99
20 + 20 + 20 + 22 + 60	1,41	1,41	1,41	1,55	4,23	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,960 - 3,515)	12,56	99
20 + 20 + 20 + 22 + 71	1,31	1,31	1,31	1,44	4,64	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
20 + 20 + 20 + 25 + 25	1,82	1,82	1,82	2,27	2,27	10,00 (3,90 - 11,00)	2,920 (0,960 - 3,545)	12,82	99
20 + 20 + 20 + 25 + 35	1,67	1,67	1,67	2,08	2,92	10,00 (3,90 - 11,00)	2,920 (0,960 - 3,545)	12,82	99
20 + 20 + 20 + 25 + 42	1,57	1,57	1,57	1,97	3,31	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,535)	12,74	99
20 + 20 + 20 + 25 + 50	1,48	1,48	1,48	1,85	3,70	10,00 (3,90 - 11,00)	2,890 (0,960 - 3,525)	12,69	99
20 + 20 + 20 + 25 + 60	1,38	1,38	1,38	1,72	4,14	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,960 - 3,515)	12,56	99
20 + 20 + 20 + 25 + 71	1,28	1,28	1,28	1,60	4,55	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
20 + 20 + 20 + 35 + 35	1,54	1,54	1,54	2,69	2,69	10,00 (3,90 - 11,00)	2,920 (0,960 - 3,545)	12,82	99
20 + 20 + 20 + 35 + 42	1,46	1,46	1,46	2,55	3,07	10,00 (3,90 - 11,00)	2,900 (0,960 - 3,535)	12,74	99
20 + 20 + 20 + 35 + 50	1,38	1,38	1,38	2,41	3,45	10,00 (3,90 - 11,00)	2,890 (0,960 - 3,525)	12,69	99
20 + 20 + 20 + 35 + 60	1,29	1,29	1,29	2,26	3,87	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,960 - 3,515)	12,56	99
20 + 20 + 20 + 35 + 71	1,20	1,20	1,20	2,11	4,28	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
20 + 20 + 20 + 42 + 42	1,39	1,39	1,39	2,92	2,92	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,960 - 3,525)	12,65	99
20 + 20 + 20 + 42 + 50	1,32	1,32	1,32	2,76	3,29	10,00 (3,90 - 11,00)	2,870 (0,960 - 3,515)	12,60	99
20 + 20 + 20 + 42 + 60	1,23	1,23	1,23	2,59	3,70	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,960 - 3,505)	12,47	99
20 + 20 + 22 + 22 + 22	1,85	1,85	2,03	2,03	2,03	9,80 (3,90 - 10,80)	2,970 (0,900 - 3,665)	13,04	99
20 + 20 + 22 + 22 + 25	1,83	1,83	2,02	2,02	2,29	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
20 + 20 + 22 + 22 + 35	1,68	1,68	1,85	1,85	2,94	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
20 + 20 + 22 + 22 + 42	1,59	1,59	1,75	1,75	3,33	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
20 + 20 + 22 + 22 + 50	1,49	1,49	1,64	1,64	3,73	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
20 + 20 + 22 + 22 + 60	1,39	1,39	1,53	1,53	4,17	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
20 + 20 + 22 + 22 + 71	1,29	1,29	1,42	1,42	4,58	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
20 + 20 + 22 + 25 + 25	1,79	1,79	1,96	2,23	2,23	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
20 + 20 + 22 + 25 + 35	1,64	1,64	1,80	2,05	2,87	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
20 + 20 + 22 + 25 + 42	1,55	1,55	1,71	1,94	3,26	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
20 + 20 + 22 + 25 + 50	1,46	1,46	1,61	1,82	3,65	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
20 + 20 + 22 + 25 + 60	1,36	1,36	1,50	1,70	4,08	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
20 + 20 + 22 + 25 + 71	1,27	1,27	1,39	1,58	4,49	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
20 + 20 + 22 + 35 + 35	1,52	1,52	1,67	2,65	2,65	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
20 + 20 + 22 + 35 + 42	1,44	1,44	1,58	2,52	3,02	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
20 + 20 + 22 + 35 + 50	1,36	1,36	1,50	2,38	3,40	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
20 + 20 + 22 + 35 + 60	1,27	1,27	1,40	2,23	3,82	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
20 + 20 + 22 + 35 + 71	1,19	1,19	1,31	2,08	4,23	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
20 + 20 + 22 + 42 + 42	1,37	1,37	1,51	2,88	2,88	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,900 - 3,485)	12,47	99
20 + 20 + 22 + 42 + 50	1,30	1,30	1,43	2,73	3,25	10,00 (3,90 - 11,00)	2,830 (0,900 - 3,475)	12,43	99
20 + 20 + 22 + 42 + 60	1,22	1,22	1,34	2,56	3,66	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
20 + 20 + 25 + 25 + 25	1,74	1,74	2,17	2,17	2,17	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
20 + 20 + 25 + 25 + 35	1,60	1,60	2,00	2,00	2,80	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
20 + 20 + 25 + 25 + 42	1,52	1,52	1,89	1,89	3,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
20 + 20 + 25 + 25 + 50	1,43	1,43	1,79	1,79	3,57	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
20 + 20 + 25 + 25 + 60	1,33	1,33	1,67	1,67	4,00	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
20 + 20 + 25 + 25 + 71	1,24	1,24	1,55	1,55	4,41	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
20 + 20 + 25 + 35 + 35	1,48	1,48	1,85	2,59	2,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
20 + 20 + 25 + 35 + 42	1,41	1,41	1,76	2,46	2,96	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
20 + 20 + 25 + 35 + 50	1,33	1,33	1,67	2,33	3,33	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
20 + 20 + 25 + 35 + 60	1,25	1,25	1,56	2,19	3,75	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
20 + 20 + 25 + 35 + 71	1,17	1,17	1,46	2,05	4,15	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
20 + 20 + 25 + 42 + 42	1,34	1,34	1,68	2,82	2,82	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,900 - 3,485)	12,47	99
20 + 20 + 25 + 42 + 50	1,27	1,27	1,59	2,68	3,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,830 (0,900 - 3,475)	12,43	99
20 + 20 + 25 + 42 + 60	1,20	1,20	1,50	2,51	3,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,900 - 3,465)	12,30	99
20 + 20 + 35 + 35 + 35	1,38	1,38	2,41	2,41	2,41	10,00 (3,90 - 11,00)	2,880 (0,900 - 3,505)	12,65	99
20 + 20 + 35 + 35 + 42	1,32	1,32	2,30	2,30	2,76	10,00 (3,90 - 11,00)	2,860 (0,900 - 3,495)	12,56	99
20 + 20 + 35 + 35 + 50	1,25	1,25	2,19	2,19	3,13	10,00 (3,90 - 11,00)	2,850 (0,900 - 3,485)	12,52	99
20 + 20 + 35 + 35 + 60	1,18	1,18	2,06	2,06	3,53	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99

MXZ-5C100VA

Combination Table

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
20 + 20 + 35 + 42 + 42	1,26	1,26	2,20	2,64	2,64	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,900 - 3,485)	12,47	99
20 + 20 + 35 + 42 + 50	1,20	1,20	2,10	2,51	2,99	10,00 (3,90 - 11,00)	2,830 (0,900 - 3,475)	12,43	99
20 + 20 + 42 + 42 + 42	1,20	1,20	2,53	2,53	2,53	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,900 - 3,475)	12,38	99
20 + 22 + 22 + 22 + 22	1,83	2,02	2,02	2,02	2,02	9,90 (3,90 - 10,90)	2,885 (0,840 - 3,545)	12,67	99
20 + 22 + 22 + 22 + 25	1,80	1,98	1,98	1,98	2,25	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 22 + 22 + 22 + 35	1,65	1,82	1,82	1,82	2,89	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 22 + 22 + 22 + 42	1,56	1,72	1,72	1,72	3,28	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
20 + 22 + 22 + 22 + 50	1,47	1,62	1,62	1,62	3,68	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
20 + 22 + 22 + 22 + 60	1,37	1,51	1,51	1,51	4,11	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
20 + 22 + 22 + 22 + 71	1,27	1,40	1,40	1,40	4,52	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
20 + 22 + 22 + 25 + 25	1,75	1,93	1,93	2,19	2,19	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 22 + 22 + 25 + 35	1,61	1,77	1,77	2,02	2,82	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 22 + 22 + 25 + 42	1,53	1,68	1,68	1,91	3,21	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
20 + 22 + 22 + 25 + 50	1,44	1,58	1,58	1,80	3,60	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
20 + 22 + 22 + 25 + 60	1,34	1,48	1,48	1,68	4,03	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
20 + 22 + 22 + 25 + 71	1,25	1,38	1,38	1,56	4,44	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
20 + 22 + 22 + 35 + 35	1,49	1,64	1,64	2,61	2,61	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 22 + 22 + 35 + 42	1,42	1,56	1,56	2,48	2,98	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
20 + 22 + 22 + 35 + 50	1,34	1,48	1,48	2,35	3,36	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
20 + 22 + 22 + 35 + 60	1,26	1,38	1,38	2,20	3,77	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
20 + 22 + 22 + 35 + 71	1,18	1,29	1,29	2,06	4,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
20 + 22 + 22 + 42 + 42	1,35	1,49	1,49	2,84	2,84	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,840 - 3,445)	12,30	99
20 + 22 + 22 + 42 + 50	1,28	1,41	1,41	2,69	3,21	10,00 (3,90 - 11,00)	2,790 (0,840 - 3,435)	12,25	99
20 + 22 + 22 + 42 + 60	1,20	1,33	1,33	2,53	3,61	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
20 + 22 + 25 + 25 + 25	1,71	1,88	2,14	2,14	2,14	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 22 + 25 + 25 + 35	1,57	1,73	1,97	1,97	2,76	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 22 + 25 + 25 + 42	1,49	1,64	1,87	1,87	3,13	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
20 + 22 + 25 + 25 + 50	1,41	1,55	1,76	1,76	3,52	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
20 + 22 + 25 + 25 + 60	1,32	1,45	1,64	1,64	3,95	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
20 + 22 + 25 + 25 + 71	1,23	1,35	1,53	1,53	4,36	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
20 + 22 + 25 + 35 + 35	1,46	1,61	1,82	2,55	2,55	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 22 + 25 + 35 + 42	1,39	1,53	1,74	2,43	2,92	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
20 + 22 + 25 + 35 + 50	1,32	1,45	1,64	2,30	3,29	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
20 + 22 + 25 + 35 + 60	1,23	1,36	1,54	2,16	3,70	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
20 + 22 + 25 + 42 + 42	1,32	1,46	1,66	2,78	2,78	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,840 - 3,445)	12,30	99
20 + 22 + 25 + 42 + 50	1,26	1,38	1,57	2,64	3,14	10,00 (3,90 - 11,00)	2,790 (0,840 - 3,435)	12,25	99
20 + 22 + 25 + 42 + 60	1,18	1,30	1,48	2,49	3,55	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
20 + 22 + 35 + 35 + 35	1,36	1,50	2,38	2,38	2,38	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 22 + 35 + 35 + 42	1,30	1,43	2,27	2,27	2,73	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
20 + 22 + 35 + 35 + 50	1,23	1,36	2,16	2,16	3,09	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
20 + 22 + 35 + 35 + 60	1,16	1,28	2,03	2,03	3,49	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
20 + 22 + 35 + 42 + 42	1,24	1,37	2,17	2,61	2,61	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,840 - 3,445)	12,30	99
20 + 22 + 35 + 42 + 50	1,18	1,30	2,07	2,49	2,96	10,00 (3,90 - 11,00)	2,790 (0,840 - 3,435)	12,25	99
20 + 22 + 42 + 42 + 42	1,19	1,31	2,50	2,50	2,50	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
20 + 25 + 25 + 25 + 25	1,67	2,08	2,08	2,08	2,08	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 25 + 25 + 25 + 35	1,54	1,92	1,92	1,92	2,69	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 25 + 25 + 25 + 42	1,46	1,82	1,82	1,82	3,07	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
20 + 25 + 25 + 25 + 50	1,38	1,72	1,72	1,72	3,45	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
20 + 25 + 25 + 25 + 60	1,29	1,61	1,61	1,61	3,87	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
20 + 25 + 25 + 25 + 71	1,20	1,51	1,51	1,51	4,28	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
20 + 25 + 25 + 35 + 35	1,43	1,79	1,79	2,50	2,50	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 25 + 25 + 35 + 42	1,36	1,70	1,70	2,38	2,86	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
20 + 25 + 25 + 35 + 50	1,29	1,61	1,61	2,26	3,23	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
20 + 25 + 25 + 35 + 60	1,21	1,52	1,52	2,12	3,64	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
20 + 25 + 25 + 42 + 42	1,30	1,62	1,62	2,73	2,73	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,840 - 3,445)	12,30	99
20 + 25 + 25 + 42 + 50	1,23	1,54	1,54	2,59	3,09	10,00 (3,90 - 11,00)	2,790 (0,840 - 3,435)	12,25	99
20 + 25 + 25 + 42 + 60	1,16	1,45	1,45	2,44	3,49	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,840 - 3,425)	12,12	99
20 + 25 + 35 + 35 + 35	1,33	1,67	2,33	2,33	2,33	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 25 + 35 + 35 + 42	1,27	1,59	2,23	2,23	2,68	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
20 + 25 + 35 + 35 + 50	1,21	1,52	2,12	2,12	3,03	10,00 (3,90 - 11,00)	2,810 (0,840 - 3,445)	12,34	99
20 + 25 + 35 + 42 + 42	1,22	1,52	2,13	2,56	2,56	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,840 - 3,445)	12,30	99
20 + 25 + 35 + 42 + 50	1,16	1,45	2,03	2,44	2,91	10,00 (3,90 - 11,00)	2,790 (0,840 - 3,435)	12,25	99
20 + 25 + 42 + 42 + 42	1,17	1,46	2,46	2,46	2,46	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,840 - 3,435)	12,21	99
20 + 35 + 35 + 35 + 35	1,25	2,19	2,19	2,19	2,19	10,00 (3,90 - 11,00)	2,840 (0,840 - 3,465)	12,47	99
20 + 35 + 35 + 35 + 42	1,20	2,10	2,10	2,10	2,51	10,00 (3,90 - 11,00)	2,820 (0,840 - 3,455)	12,38	99
22 + 22 + 22 + 22 + 22	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 22 + 22 + 22 + 25	1,95	1,95	1,95	1,95	2,21	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 22 + 22 + 22 + 35	1,79	1,79	1,79	1,79	2,85	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 22 + 22 + 22 + 42	1,69	1,69	1,69	1,69	3,23	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
22 + 22 + 22 + 22 + 50	1,59	1,59	1,59	1,59	3,62	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,780 - 3,405)	12,17	99
22 + 22 + 22 + 22 + 60	1,49	1,49	1,49	1,49	4,05	10,00 (3,90 - 11,00)	2,740 (0,780 - 3,395)	12,03	99
22 + 22 + 22 + 22 + 71	1,38	1,38	1,38	1,38	4,47	10,00 (3,90 - 11,00)	2,720 (0,780 - 3,385)	11,95	99
22 + 22 + 22 + 25 + 25	1,90	1,90	1,90	2,16	2,16	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 22 + 22 + 25 + 35	1,75	1,75	1,75	1,98	2,78	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 22 + 22 + 25 + 42	1,65	1,65	1,65	1,88	3,16	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
22 + 22 + 22 + 25 + 50	1,56	1,56	1,56	1,77	3,55	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,780 - 3,405)	12,17	99
22 + 22 + 22 + 25 + 60	1,46	1,46	1,46	1,66	3,97	10,00 (3,90 - 11,00)	2,740 (0,780 - 3,395)	12,03	99
22 + 22 + 22 + 25 + 71	1,36	1,36	1,36	1,54	4,38	10,00 (3,90 - 11,00)	2,720 (0,780 - 3,385)	11,95	99

MXZ-5C100VA

MXZ-5C100VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)						Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Total			
22 + 22 + 22 + 35 + 35	1,62	1,62	1,62	2,57	2,57	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 22 + 22 + 35 + 42	1,54	1,54	1,54	2,45	2,94	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
22 + 22 + 22 + 35 + 50	1,46	1,46	1,46	2,32	3,31	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,780 - 3,405)	12,17	99
22 + 22 + 22 + 35 + 60	1,37	1,37	1,37	2,17	3,73	10,00 (3,90 - 11,00)	2,740 (0,780 - 3,395)	12,03	99
22 + 22 + 22 + 35 + 71	1,28	1,28	1,28	2,03	4,13	10,00 (3,90 - 11,00)	2,720 (0,780 - 3,385)	11,95	99
22 + 22 + 22 + 42 + 42	1,47	1,47	1,47	2,80	2,80	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,780 - 3,405)	12,12	99
22 + 22 + 22 + 42 + 50	1,39	1,39	1,39	2,66	3,16	10,00 (3,90 - 11,00)	2,750 (0,780 - 3,395)	12,08	99
22 + 22 + 22 + 42 + 60	1,31	1,31	1,31	2,50	3,57	10,00 (3,90 - 11,00)	2,720 (0,780 - 3,385)	11,95	99
22 + 22 + 25 + 25 + 25	1,85	1,85	2,10	2,10	2,10	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 22 + 25 + 25 + 35	1,71	1,71	1,94	1,94	2,71	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 22 + 25 + 25 + 42	1,62	1,62	1,84	1,84	3,09	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
22 + 22 + 25 + 25 + 50	1,53	1,53	1,74	1,74	3,47	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,780 - 3,405)	12,17	99
22 + 22 + 25 + 25 + 60	1,43	1,43	1,62	1,62	3,90	10,00 (3,90 - 11,00)	2,740 (0,780 - 3,395)	12,03	99
22 + 22 + 25 + 25 + 71	1,33	1,33	1,52	1,52	4,30	10,00 (3,90 - 11,00)	2,720 (0,780 - 3,385)	11,95	99
22 + 22 + 25 + 35 + 35	1,58	1,58	1,80	2,52	2,52	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 22 + 25 + 35 + 42	1,51	1,51	1,71	2,40	2,88	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
22 + 22 + 25 + 35 + 50	1,43	1,43	1,62	2,27	3,25	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,780 - 3,405)	12,17	99
22 + 22 + 25 + 35 + 60	1,34	1,34	1,52	2,13	3,66	10,00 (3,90 - 11,00)	2,740 (0,780 - 3,395)	12,03	99
22 + 22 + 25 + 42 + 42	1,44	1,44	1,63	2,75	2,75	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,780 - 3,405)	12,12	99
22 + 22 + 25 + 42 + 50	1,37	1,37	1,55	2,61	3,11	10,00 (3,90 - 11,00)	2,750 (0,780 - 3,395)	12,08	99
22 + 22 + 25 + 42 + 60	1,29	1,29	1,46	2,46	3,51	10,00 (3,90 - 11,00)	2,720 (0,780 - 3,385)	11,95	99
22 + 22 + 35 + 35 + 35	1,48	1,48	2,35	2,35	2,35	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 22 + 35 + 35 + 42	1,41	1,41	2,24	2,24	2,69	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
22 + 22 + 35 + 35 + 50	1,34	1,34	2,13	2,13	3,05	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,780 - 3,405)	12,17	99
22 + 22 + 35 + 42 + 42	1,35	1,35	2,15	2,58	2,58	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,780 - 3,405)	12,12	99
22 + 22 + 35 + 42 + 50	1,29	1,29	2,05	2,46	2,92	10,00 (3,90 - 11,00)	2,750 (0,780 - 3,395)	12,08	99
22 + 22 + 42 + 42 + 42	1,29	1,29	2,47	2,47	2,47	10,00 (3,90 - 11,00)	2,740 (0,780 - 3,395)	12,03	99
22 + 25 + 25 + 25 + 25	1,80	2,05	2,05	2,05	2,05	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 25 + 25 + 25 + 35	1,67	1,89	1,89	1,89	2,65	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 25 + 25 + 25 + 42	1,58	1,80	1,80	1,80	3,02	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
22 + 25 + 25 + 25 + 50	1,50	1,70	1,70	1,70	3,40	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,780 - 3,405)	12,17	99
22 + 25 + 25 + 25 + 60	1,40	1,59	1,59	1,59	3,82	10,00 (3,90 - 11,00)	2,740 (0,780 - 3,395)	12,03	99
22 + 25 + 25 + 25 + 71	1,31	1,49	1,49	1,49	4,23	10,00 (3,90 - 11,00)	2,720 (0,780 - 3,385)	11,95	99
22 + 25 + 25 + 35 + 35	1,55	1,76	1,76	2,46	2,46	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 25 + 25 + 35 + 42	1,48	1,68	1,68	2,35	2,82	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
22 + 25 + 25 + 35 + 50	1,40	1,59	1,59	2,23	3,18	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,780 - 3,405)	12,17	99
22 + 25 + 25 + 35 + 60	1,32	1,50	1,50	2,10	3,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,740 (0,780 - 3,395)	12,03	99
22 + 25 + 25 + 42 + 42	1,41	1,60	1,60	2,69	2,69	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,780 - 3,405)	12,12	99
22 + 25 + 25 + 42 + 50	1,34	1,52	1,52	2,56	3,05	10,00 (3,90 - 11,00)	2,750 (0,780 - 3,395)	12,08	99
22 + 25 + 35 + 35 + 35	1,45	1,64	2,30	2,30	2,30	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 25 + 35 + 35 + 42	1,38	1,57	2,20	2,20	2,64	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
22 + 25 + 35 + 35 + 50	1,32	1,50	2,10	2,10	2,99	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,780 - 3,405)	12,17	99
22 + 25 + 35 + 42 + 42	1,33	1,51	2,11	2,53	2,53	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,780 - 3,405)	12,12	99
22 + 35 + 35 + 35 + 35	1,36	2,16	2,16	2,16	2,16	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
22 + 35 + 35 + 35 + 42	1,30	2,07	2,07	2,07	2,49	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
25 + 25 + 25 + 25 + 25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
25 + 25 + 25 + 25 + 35	1,85	1,85	1,85	1,85	2,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
25 + 25 + 25 + 25 + 42	1,76	1,76	1,76	1,76	2,96	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
25 + 25 + 25 + 25 + 50	1,67	1,67	1,67	1,67	3,33	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,780 - 3,405)	12,17	99
25 + 25 + 25 + 25 + 60	1,56	1,56	1,56	1,56	3,75	10,00 (3,90 - 11,00)	2,740 (0,780 - 3,395)	12,03	99
25 + 25 + 25 + 25 + 71	1,46	1,46	1,46	1,46	4,15	10,00 (3,90 - 11,00)	2,720 (0,780 - 3,385)	11,95	99
25 + 25 + 25 + 35 + 35	1,72	1,72	1,72	2,41	2,41	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
25 + 25 + 25 + 35 + 42	1,64	1,64	1,64	2,30	2,76	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
25 + 25 + 25 + 35 + 50	1,56	1,56	1,56	2,19	3,13	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,780 - 3,405)	12,17	99
25 + 25 + 25 + 35 + 60	1,47	1,47	1,47	2,06	3,53	10,00 (3,90 - 11,00)	2,740 (0,780 - 3,395)	12,03	99
25 + 25 + 25 + 42 + 42	1,57	1,57	1,57	2,64	2,64	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,780 - 3,405)	12,12	99
25 + 25 + 25 + 42 + 50	1,50	1,50	1,50	2,51	2,99	10,00 (3,90 - 11,00)	2,750 (0,780 - 3,395)	12,08	99
25 + 25 + 35 + 35 + 35	1,61	1,61	2,26	2,26	2,26	10,00 (3,90 - 11,00)	2,800 (0,780 - 3,425)	12,30	99
25 + 25 + 35 + 35 + 42	1,54	1,54	2,16	2,16	2,59	10,00 (3,90 - 11,00)	2,780 (0,780 - 3,415)	12,21	99
25 + 25 + 35 + 35 + 50	1,47	1,47	2,06	2,06	2,94	10,00 (3,90 - 11,00)	2,770 (0,780 - 3,405)	12,17	99
25 + 25 + 35 + 42 + 42	1,48	1,48	2,07	2,49	2,49	10,00 (3,90 - 11,00)	2,760 (0,780 - 3,405)	12,12	99

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)	
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15	1,70					1,70 (1,20 - 3,00)	0,650 (0,540 - 1,670)	2,85	99
20	2,20					2,20 (1,20 - 3,90)	0,830 (0,540 - 2,170)	3,65	99
22	3,30					3,30 (1,20 - 4,20)	0,890 (0,340 - 1,590)	3,91	99
25	3,60					3,60 (1,20 - 4,50)	0,990 (0,340 - 1,740)	4,35	99
35	4,00					4,00 (1,20 - 5,50)	1,140 (0,330 - 1,810)	5,01	99
42	5,40					5,40 (1,30 - 6,50)	1,610 (0,330 - 2,260)	7,07	99
50	7,20					7,20 (1,40 - 7,70)	2,270 (0,330 - 2,710)	9,97	99
60	7,90					7,90 (1,40 - 8,60)	2,270 (0,330 - 3,060)	9,97	99
71	8,60					8,60 (1,60 - 9,20)	2,410 (0,360 - 3,520)	10,58	99
15 + 15	1,70	1,70				3,40 (1,80 - 5,00)	0,810 (0,590 - 2,780)	3,56	99
15 + 20	1,67	2,23				3,90 (1,80 - 5,80)	0,960 (0,580 - 3,230)	4,22	99
15 + 22	1,66	2,44				4,10 (1,80 - 6,10)	1,020 (0,530 - 3,390)	4,48	99

MXZ-5C100VA

Combination Table

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15 + 25	1,65	2,75				4,40 (1,80 - 6,60)	1,110 (0,640 - 3,670)	4,87	99
15 + 35	2,16	5,04				7,20 (1,80 - 8,80)	1,760 (0,530 - 3,140)	7,73	99
15 + 42	1,97	5,53				7,50 (1,80 - 9,30)	1,880 (0,530 - 3,200)	8,26	99
15 + 50	1,80	6,00				7,80 (1,80 - 9,70)	1,990 (0,530 - 3,230)	8,74	99
15 + 60	1,78	7,12				8,90 (1,80 - 10,20)	2,420 (0,530 - 3,350)	10,63	99
15 + 71	1,83	8,67				10,50 (1,80 - 11,00)	3,070 (0,510 - 3,580)	13,48	99
20 + 20	2,20	2,20				4,40 (1,80 - 6,60)	1,110 (0,590 - 3,670)	4,87	99
20 + 22	2,62	2,88				5,50 (1,80 - 6,90)	1,340 (0,530 - 3,220)	5,88	99
20 + 25	2,98	3,72				6,70 (1,80 - 7,50)	1,600 (0,530 - 2,830)	7,03	99
20 + 35	2,69	4,71				7,40 (1,80 - 9,20)	1,840 (0,530 - 3,190)	8,08	99
20 + 42	2,48	5,22				7,70 (1,80 - 9,60)	1,950 (0,530 - 3,230)	8,56	99
20 + 50	2,29	5,71				8,00 (1,80 - 9,80)	2,050 (0,530 - 3,230)	9,00	99
20 + 60	2,45	7,35				9,80 (1,80 - 10,70)	2,780 (0,530 - 3,490)	12,21	99
20 + 71	2,31	8,19				10,50 (1,80 - 11,00)	3,070 (0,510 - 3,580)	13,48	99
22 + 22	3,30	3,30				6,60 (1,80 - 7,20)	1,570 (0,480 - 2,760)	6,90	99
22 + 25	3,23	3,67				6,90 (1,80 - 8,00)	1,670 (0,480 - 2,950)	7,33	99
22 + 35	2,89	4,61				7,50 (1,80 - 9,30)	1,880 (0,480 - 3,200)	8,26	99
22 + 42	2,68	5,12				7,80 (1,80 - 9,70)	1,990 (0,480 - 3,230)	8,74	99
22 + 50	2,57	5,83				8,40 (1,80 - 10,00)	2,210 (0,480 - 3,290)	9,71	99
22 + 60	2,71	7,39				10,10 (1,80 - 10,80)	2,910 (0,480 - 3,520)	12,78	99
22 + 71	2,51	8,09				10,60 (1,80 - 11,90)	2,980 (0,460 - 3,770)	13,09	99
25 + 25	3,60	3,60				7,20 (1,80 - 8,80)	1,760 (0,480 - 3,140)	7,73	99
25 + 35	3,17	4,43				7,60 (1,80 - 9,50)	1,920 (0,480 - 3,230)	8,43	99
25 + 42	2,95	4,95				7,90 (1,80 - 9,70)	2,020 (0,480 - 3,230)	8,87	99
25 + 50	2,97	5,93				8,90 (1,80 - 10,20)	2,420 (0,480 - 3,350)	10,63	99
25 + 60	3,09	7,41				10,50 (1,80 - 11,00)	3,070 (0,460 - 3,580)	13,48	99
25 + 71	2,76	7,84				10,60 (1,80 - 11,90)	2,980 (0,460 - 3,770)	13,09	99
35 + 35	4,00	4,00				8,00 (1,80 - 9,80)	2,050 (0,480 - 3,230)	9,00	99
35 + 42	4,23	5,07				9,30 (1,80 - 10,40)	2,580 (0,480 - 3,410)	11,33	99
35 + 50	4,32	6,18				10,50 (1,80 - 11,00)	3,070 (0,460 - 3,580)	13,48	99
35 + 60	3,91	6,69				10,60 (1,80 - 11,90)	2,980 (0,460 - 3,770)	13,09	99
35 + 71	3,50	7,10				10,60 (1,90 - 11,90)	2,850 (0,440 - 3,770)	12,52	99
42 + 42	5,25	5,25				10,50 (1,80 - 11,00)	3,070 (0,460 - 3,580)	13,48	99
42 + 50	4,84	5,76				10,60 (1,80 - 11,90)	2,980 (0,460 - 3,770)	13,09	99
42 + 60	4,36	6,24				10,60 (1,90 - 11,90)	2,940 (0,440 - 3,770)	12,91	99
42 + 71	3,94	6,66				10,60 (1,90 - 12,00)	2,700 (0,440 - 3,870)	11,86	99
50 + 50	5,30	5,30				10,60 (1,90 - 11,90)	2,980 (0,440 - 3,770)	13,09	99
50 + 60	4,82	5,78				10,60 (1,90 - 12,00)	2,770 (0,440 - 3,870)	12,17	99
50 + 71	4,38	6,22				10,60 (1,90 - 12,00)	2,550 (0,440 - 3,870)	11,20	99
60 + 60	5,30	5,30				10,60 (1,90 - 12,00)	2,550 (0,440 - 3,870)	11,20	99
60 + 71	4,85	5,75				10,60 (1,90 - 12,10)	2,510 (0,440 - 3,920)	11,02	99
71 + 71	5,30	5,30				10,60 (1,90 - 12,20)	2,460 (0,440 - 3,960)	10,80	99
15 + 15 + 15	1,70	1,70	1,70			5,10 (2,60 - 8,40)	1,130 (0,620 - 4,100)	4,96	99
15 + 15 + 20	1,68	1,68	2,24			5,60 (2,60 - 8,90)	1,270 (0,620 - 4,100)	5,58	99
15 + 15 + 22	1,67	1,67	2,45			5,80 (2,60 - 9,10)	1,330 (0,590 - 4,100)	5,84	99
15 + 15 + 25	1,66	1,66	2,77			6,10 (2,60 - 9,40)	1,410 (0,590 - 4,100)	6,19	99
15 + 15 + 35	1,94	1,94	4,52			8,40 (2,60 - 10,50)	1,890 (0,590 - 3,210)	8,30	99
15 + 15 + 42	1,85	1,85	5,19			8,90 (2,60 - 11,90)	2,000 (0,590 - 3,470)	8,78	99
15 + 15 + 50	1,73	1,73	5,75			9,20 (2,60 - 12,60)	2,110 (0,590 - 3,670)	9,27	99
15 + 15 + 60	1,58	1,58	6,33			9,50 (2,60 - 12,60)	2,220 (0,590 - 3,660)	9,75	99
15 + 15 + 71	1,47	1,47	6,96			9,90 (2,60 - 12,60)	2,370 (0,590 - 3,640)	10,41	99
15 + 20 + 20	1,66	2,22	2,22			6,10 (2,60 - 9,40)	1,410 (0,620 - 4,100)	6,19	99
15 + 20 + 22	1,66	2,21	2,43			6,30 (2,60 - 9,60)	1,470 (0,590 - 4,100)	6,46	99
15 + 20 + 25	1,65	2,20	2,75			6,60 (2,60 - 9,90)	1,550 (0,680 - 4,100)	6,81	99
15 + 20 + 35	1,89	2,51	4,40			8,80 (2,60 - 11,30)	1,980 (0,590 - 3,300)	8,70	99
15 + 20 + 42	1,77	2,36	4,96			9,10 (2,60 - 12,60)	2,070 (0,590 - 3,710)	9,09	99
15 + 20 + 50	1,64	2,19	5,47			9,30 (2,60 - 12,60)	2,140 (0,590 - 3,660)	9,40	99
15 + 20 + 60	1,53	2,04	6,13			9,70 (2,60 - 12,60)	2,300 (0,590 - 3,650)	10,10	99
15 + 20 + 71	1,42	1,89	6,70			10,00 (2,60 - 12,60)	2,410 (0,590 - 3,620)	10,58	99
15 + 22 + 22	1,65	2,42	2,42			6,50 (2,60 - 9,80)	1,520 (0,560 - 4,100)	6,68	99
15 + 22 + 25	1,77	2,59	2,94			7,30 (2,60 - 10,10)	1,680 (0,560 - 3,800)	7,38	99
15 + 22 + 35	1,85	2,72	4,33			8,90 (2,60 - 11,90)	2,000 (0,560 - 3,510)	8,78	99
15 + 22 + 42	1,73	2,53	4,84			9,10 (2,60 - 12,60)	2,070 (0,560 - 3,700)	9,09	99
15 + 22 + 50	1,62	2,38	5,40			9,40 (2,60 - 12,60)	2,180 (0,560 - 3,660)	9,57	99
15 + 22 + 60	1,50	2,20	6,00			9,70 (2,60 - 12,60)	2,300 (0,560 - 3,640)	10,10	99
15 + 22 + 71	1,40	2,06	6,64			10,10 (2,60 - 12,60)	2,440 (0,560 - 3,590)	10,72	99
15 + 25 + 25	1,94	3,23	3,23			8,40 (2,60 - 10,50)	1,890 (0,560 - 3,210)	8,30	99
15 + 25 + 35	1,80	3,00	4,20			9,00 (2,60 - 12,60)	2,030 (0,560 - 3,750)	8,92	99
15 + 25 + 42	1,68	2,80	4,71			9,20 (2,60 - 12,60)	2,110 (0,560 - 3,700)	9,27	99
15 + 25 + 50	1,58	2,64	5,28			9,50 (2,60 - 12,60)	2,220 (0,560 - 3,660)	9,75	99
15 + 25 + 60	1,47	2,45	5,88			9,80 (2,60 - 12,60)	2,330 (0,560 - 3,640)	10,23	99
15 + 25 + 71	1,38	2,30	6,52			10,20 (2,60 - 12,60)	2,460 (0,560 - 3,550)	10,80	99
15 + 35 + 35	1,64	3,83	3,83			9,30 (2,60 - 12,60)	2,140 (0,560 - 3,730)	9,40	99
15 + 35 + 42	1,57	3,65	4,38			9,60 (2,60 - 12,60)	2,260 (0,560 - 3,680)	9,93	99
15 + 35 + 50	1,47	3,43	4,90			9,80 (2,60 - 12,60)	2,330 (0,560 - 3,640)	10,23	99
15 + 35 + 60	1,39	3,25	5,56			10,20 (2,60 - 12,60)	2,460 (0,560 - 3,570)	10,80	99
15 + 35 + 71	1,31	3,07	6,22			10,60 (2,60 - 12,60)	2,570 (0,560 - 3,420)	11,29	99
15 + 42 + 42	1,48	4,16	4,16			9,80 (2,60 - 12,60)	2,330 (0,560 - 3,630)	10,23	99

MXZ-5C100VA

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15 + 42 + 50	1,42	3,96	4,72			10,10 (2,60 - 12,60)	2,440 (0,560 - 3,560)	10,72	99
15 + 42 + 60	1,35	3,77	5,38			10,50 (2,60 - 12,60)	2,540 (0,560 - 3,440)	11,16	99
15 + 42 + 71	1,27	3,54	5,99			10,80 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,540 - 3,310)	11,51	99
15 + 50 + 50	1,36	4,52	4,52			10,40 (2,60 - 12,60)	2,520 (0,560 - 3,430)	11,07	99
15 + 50 + 60	1,30	4,32	5,18			10,80 (2,60 - 12,60)	2,620 (0,560 - 3,300)	11,51	99
15 + 50 + 71	1,20	4,01	5,69			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,540 - 3,220)	11,51	99
15 + 60 + 60	1,21	4,84	4,84			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,540 - 3,220)	11,51	99
15 + 60 + 71	1,13	4,52	5,35			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,540 - 3,140)	11,51	99
20 + 20 + 20	2,20	2,20	2,20			6,60 (2,60 - 9,90)	1,550 (0,620 - 4,100)	6,81	99
20 + 20 + 22	2,35	2,35	2,59			7,30 (2,60 - 10,10)	1,680 (0,590 - 3,800)	7,38	99
20 + 20 + 25	2,58	2,58	3,23			8,40 (2,60 - 10,50)	1,890 (0,590 - 3,210)	8,30	99
20 + 20 + 35	2,40	2,40	4,20			9,00 (2,60 - 12,60)	2,030 (0,590 - 3,750)	8,92	99
20 + 20 + 42	2,24	2,24	4,71			9,20 (2,60 - 12,60)	2,110 (0,590 - 3,700)	9,27	99
20 + 20 + 50	2,11	2,11	5,28			9,50 (2,60 - 12,60)	2,220 (0,590 - 3,660)	9,75	99
20 + 20 + 60	1,96	1,96	5,88			9,80 (2,60 - 12,60)	2,330 (0,590 - 3,640)	10,23	99
20 + 20 + 71	1,84	1,84	6,52			10,20 (2,60 - 12,60)	2,460 (0,590 - 3,550)	10,80	99
20 + 22 + 22	2,50	2,75	2,75			8,00 (2,60 - 10,40)	1,820 (0,560 - 3,360)	7,99	99
20 + 22 + 25	2,60	2,86	3,25			8,70 (2,60 - 10,60)	1,950 (0,560 - 3,060)	8,56	99
20 + 22 + 35	2,36	2,60	4,14			9,10 (2,60 - 12,60)	2,070 (0,560 - 3,750)	9,09	99
20 + 22 + 42	2,21	2,44	4,65			9,30 (2,60 - 12,60)	2,140 (0,560 - 3,700)	9,40	99
20 + 22 + 50	2,09	2,30	5,22			9,60 (2,60 - 12,60)	2,260 (0,560 - 3,650)	9,93	99
20 + 22 + 60	1,94	2,14	5,82			9,90 (2,60 - 12,60)	2,370 (0,560 - 3,640)	10,41	99
20 + 22 + 71	1,82	2,01	6,47			10,30 (2,60 - 12,60)	2,490 (0,560 - 3,530)	10,94	99
20 + 25 + 25	2,51	3,14	3,14			8,80 (2,60 - 11,30)	1,980 (0,560 - 3,300)	8,70	99
20 + 25 + 35	2,30	2,88	4,03			9,20 (2,60 - 12,60)	2,110 (0,560 - 3,740)	9,27	99
20 + 25 + 42	2,16	2,70	4,54			9,40 (2,60 - 12,60)	2,180 (0,560 - 3,690)	9,57	99
20 + 25 + 50	2,04	2,55	5,11			9,70 (2,60 - 12,60)	2,300 (0,560 - 3,650)	10,10	99
20 + 25 + 60	1,90	2,38	5,71			10,00 (2,60 - 12,60)	2,410 (0,560 - 3,630)	10,58	99
20 + 25 + 71	1,79	2,24	6,37			10,40 (2,60 - 12,60)	2,520 (0,560 - 3,490)	11,07	99
20 + 35 + 35	2,11	3,69	3,69			9,50 (2,60 - 12,60)	2,220 (0,560 - 3,730)	9,75	99
20 + 35 + 42	2,00	3,50	4,20			9,70 (2,60 - 12,60)	2,300 (0,560 - 3,670)	10,10	99
20 + 35 + 50	1,90	3,33	4,76			10,00 (2,60 - 12,60)	2,410 (0,560 - 3,630)	10,58	99
20 + 35 + 60	1,81	3,17	5,43			10,40 (2,60 - 12,60)	2,520 (0,560 - 3,500)	11,07	99
20 + 35 + 71	1,71	3,00	6,09			10,80 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,540 - 3,360)	11,51	99
20 + 42 + 42	1,92	4,04	4,04			10,00 (2,60 - 12,60)	2,410 (0,560 - 3,620)	10,58	99
20 + 42 + 50	1,84	3,86	4,60			10,30 (2,60 - 12,60)	2,490 (0,560 - 3,500)	10,94	99
20 + 42 + 60	1,74	3,65	5,21			10,60 (2,60 - 12,60)	2,570 (0,560 - 3,370)	11,29	99
20 + 42 + 71	1,64	3,44	5,82			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,540 - 3,270)	11,51	99
20 + 50 + 50	1,77	4,42	4,42			10,60 (2,60 - 12,60)	2,570 (0,560 - 3,370)	11,29	99
20 + 50 + 60	1,66	4,15	4,98			10,80 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,540 - 3,260)	11,51	99
20 + 50 + 71	1,55	3,87	5,49			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,540 - 3,180)	11,51	99
20 + 60 + 60	1,56	4,67	4,67			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,540 - 3,190)	11,51	99
20 + 60 + 71	1,46	4,37	5,17			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,520 - 3,110)	11,51	99
22 + 22 + 22	2,90	2,90	2,90			8,70 (2,60 - 10,60)	1,950 (0,530 - 3,060)	8,56	99
22 + 22 + 25	2,81	2,81	3,19			8,80 (2,60 - 11,30)	1,980 (0,530 - 3,300)	8,70	99
22 + 22 + 35	2,53	2,53	4,03			9,10 (2,60 - 12,60)	2,070 (0,530 - 3,740)	9,09	99
22 + 22 + 42	2,40	2,40	4,59			9,40 (2,60 - 12,60)	2,180 (0,530 - 3,690)	9,57	99
22 + 22 + 50	2,25	2,25	5,11			9,60 (2,60 - 12,60)	2,260 (0,530 - 3,650)	9,93	99
22 + 22 + 60	2,12	2,12	5,77			10,00 (2,60 - 12,60)	2,410 (0,530 - 3,630)	10,58	99
22 + 22 + 71	1,99	1,99	6,42			10,40 (2,60 - 12,60)	2,520 (0,530 - 3,500)	11,07	99
22 + 25 + 25	2,72	3,09	3,09			8,90 (2,60 - 11,90)	2,000 (0,530 - 3,510)	8,78	99
22 + 25 + 35	2,47	2,80	3,93			9,20 (2,60 - 12,60)	2,110 (0,530 - 3,740)	9,27	99
22 + 25 + 42	2,35	2,67	4,48			9,50 (2,60 - 12,60)	2,220 (0,530 - 3,690)	9,75	99
22 + 25 + 50	2,20	2,50	5,00			9,70 (2,60 - 12,60)	2,300 (0,530 - 3,640)	10,10	99
22 + 25 + 60	2,08	2,36	5,66			10,10 (2,60 - 12,60)	2,440 (0,530 - 3,600)	10,72	99
22 + 25 + 71	1,96	2,22	6,32			10,50 (2,60 - 12,60)	2,540 (0,530 - 3,460)	11,16	99
22 + 35 + 35	2,30	3,65	3,65			9,60 (2,60 - 12,60)	2,260 (0,530 - 3,720)	9,93	99
22 + 35 + 42	2,18	3,46	4,16			9,80 (2,60 - 12,60)	2,330 (0,530 - 3,670)	10,23	99
22 + 35 + 50	2,08	3,30	4,72			10,10 (2,60 - 12,60)	2,440 (0,530 - 3,600)	10,72	99
22 + 35 + 60	1,97	3,14	5,38			10,50 (2,60 - 12,60)	2,540 (0,530 - 3,480)	11,16	99
22 + 35 + 71	1,86	2,95	5,99			10,80 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,350)	11,51	99
22 + 42 + 42	2,08	3,96	3,96			10,00 (2,60 - 12,60)	2,410 (0,530 - 3,610)	10,58	99
22 + 42 + 50	1,99	3,79	4,52			10,30 (2,60 - 12,60)	2,490 (0,530 - 3,470)	10,94	99
22 + 42 + 60	1,90	3,62	5,18			10,70 (2,60 - 12,60)	2,590 (0,530 - 3,350)	11,37	99
22 + 42 + 71	1,78	3,39	5,73			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,250)	11,51	99
22 + 50 + 50	1,91	4,34	4,34			10,60 (2,60 - 12,60)	2,570 (0,530 - 3,340)	11,29	99
22 + 50 + 60	1,82	4,13	4,95			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,250)	11,51	99
22 + 50 + 71	1,68	3,81	5,41			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,160)	11,51	99
22 + 60 + 60	1,69	4,61	4,61			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,170)	11,51	99
22 + 60 + 71	1,58	4,31	5,10			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,490 - 3,110)	11,51	99
25 + 25 + 25	3,00	3,00	3,00			9,00 (2,60 - 12,60)	2,030 (0,530 - 3,750)	8,92	99
25 + 25 + 35	2,74	2,74	3,83			9,30 (2,60 - 12,60)	2,140 (0,530 - 3,730)	9,40	99
25 + 25 + 42	2,61	2,61	4,38			9,60 (2,60 - 12,60)	2,260 (0,530 - 3,680)	9,93	99
25 + 25 + 50	2,45	2,45	4,90			9,80 (2,60 - 12,60)	2,330 (0,530 - 3,640)	10,23	99
25 + 25 + 60	2,32	2,32	5,56			10,20 (2,60 - 12,60)	2,460 (0,530 - 3,570)	10,80	99
25 + 25 + 71	2,19	2,19	6,22			10,60 (2,60 - 12,60)	2,570 (0,530 - 3,420)	11,29	99
25 + 35 + 35	2,55	3,57	3,57			9,70 (2,60 - 12,60)	2,300 (0,530 - 3,720)	10,10	99
25 + 35 + 42	2,43	3,40	4,08			9,90 (2,60 - 12,60)	2,370 (0,530 - 3,670)	10,41	99

MXZ-5C100VA

Combination Table

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
25 + 35 + 50	2,32	3,25	4,64			10,20 (2,60 - 12,60)	2,460 (0,530 - 3,570)	10,80	99
25 + 35 + 60	2,21	3,09	5,30			10,60 (2,60 - 12,60)	2,570 (0,530 - 3,440)	11,29	99
25 + 35 + 71	2,06	2,89	5,85			10,80 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,320)	11,51	99
25 + 42 + 42	2,34	3,93	3,93			10,20 (2,60 - 12,60)	2,460 (0,530 - 3,570)	10,80	99
25 + 42 + 50	2,24	3,77	4,49			10,50 (2,60 - 12,60)	2,540 (0,530 - 3,440)	11,16	99
25 + 42 + 60	2,13	3,57	5,10			10,80 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,310)	11,51	99
25 + 42 + 71	1,97	3,32	5,61			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,230)	11,51	99
25 + 50 + 50	2,16	4,32	4,32			10,80 (2,60 - 12,60)	2,620 (0,530 - 3,300)	11,51	99
25 + 50 + 60	2,02	4,04	4,84			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,220)	11,51	99
25 + 50 + 71	1,88	3,77	5,35			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,140)	11,51	99
25 + 60 + 60	1,90	4,55	4,55			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,150)	11,51	99
25 + 60 + 71	1,76	4,23	5,01			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,490 - 3,110)	11,51	99
35 + 35 + 35	3,33	3,33	3,33			10,00 (2,60 - 12,60)	2,410 (0,530 - 3,700)	10,58	99
35 + 35 + 42	3,22	3,22	3,86			10,30 (2,60 - 12,60)	2,490 (0,530 - 3,570)	10,94	99
35 + 35 + 50	3,09	3,09	4,42			10,60 (2,60 - 12,60)	2,570 (0,530 - 3,440)	11,29	99
35 + 35 + 60	2,91	2,91	4,98			10,80 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,330)	11,51	99
35 + 35 + 71	2,71	2,71	5,49			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,250)	11,51	99
35 + 42 + 42	3,09	3,71	3,71			10,50 (2,60 - 12,60)	2,540 (0,530 - 3,440)	11,16	99
35 + 42 + 50	2,98	3,57	4,25			10,80 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,310)	11,51	99
35 + 42 + 60	2,78	3,34	4,77			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,240)	11,51	99
35 + 42 + 71	2,60	3,12	5,28			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,160)	11,51	99
35 + 50 + 50	2,83	4,04	4,04			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,220)	11,51	99
35 + 50 + 60	2,66	3,79	4,55			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,150)	11,51	99
35 + 50 + 71	2,47	3,53	5,01			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,490 - 3,110)	11,51	99
35 + 60 + 60	2,48	4,26	4,26			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,490 - 3,110)	11,51	99
35 + 60 + 71	2,32	3,98	4,70			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,490 - 3,110)	11,51	99
42 + 42 + 42	3,60	3,60	3,60			10,80 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,430)	11,51	99
42 + 42 + 50	3,42	3,42	4,07			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,220)	11,51	99
42 + 42 + 60	3,21	3,21	4,58			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,150)	11,51	99
42 + 42 + 71	2,98	2,98	5,04			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,490 - 3,100)	11,51	99
42 + 50 + 50	3,22	3,84	3,84			10,90 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,510 - 3,130)	11,51	99
42 + 50 + 60	3,04	3,62	4,34			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,490 - 3,070)	11,51	99
42 + 50 + 71	2,83	3,37	4,79			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,490 - 3,070)	11,51	99
42 + 60 + 60	2,85	4,07	4,07			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,490 - 3,070)	11,51	99
50 + 50 + 50	3,67	3,67	3,67			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,490 - 3,250)	11,51	99
50 + 50 + 60	3,44	3,44	4,13			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,490 - 3,040)	11,51	99
50 + 50 + 71	3,22	3,22	4,57			11,00 (2,70 - 12,60)	2,620 (0,490 - 3,040)	11,51	99
15 + 15 + 15 + 15	1,70	1,70	1,70	1,70		6,80 (3,40 - 9,30)	1,500 (0,750 - 4,100)	6,59	99
15 + 15 + 15 + 20	1,68	1,68	1,68	2,25		7,30 (3,40 - 10,10)	1,650 (0,750 - 4,100)	7,25	99
15 + 15 + 15 + 22	1,68	1,68	1,68	2,46		7,50 (3,40 - 10,40)	1,710 (0,710 - 4,100)	7,51	99
15 + 15 + 15 + 25	1,67	1,67	1,67	2,79		7,80 (3,40 - 10,90)	1,810 (0,710 - 4,100)	7,95	99
15 + 15 + 15 + 35	1,65	1,65	1,65	3,85		8,80 (3,40 - 12,40)	2,110 (0,870 - 4,100)	9,27	99
15 + 15 + 15 + 42	1,71	1,71	1,71	4,78		9,90 (3,40 - 13,20)	2,150 (0,710 - 3,880)	9,44	99
15 + 15 + 15 + 50	1,58	1,58	1,58	5,26		10,00 (3,40 - 13,30)	2,140 (0,710 - 3,870)	9,40	99
15 + 15 + 15 + 60	1,44	1,44	1,44	5,77		10,10 (3,40 - 13,30)	2,130 (0,710 - 3,870)	9,35	99
15 + 15 + 15 + 71	1,34	1,34	1,34	6,37		10,40 (3,40 - 13,30)	2,210 (0,710 - 3,870)	9,71	99
15 + 15 + 20 + 20	1,67	1,67	2,23	2,23		7,80 (3,40 - 10,90)	1,810 (0,750 - 4,100)	7,95	99
15 + 15 + 20 + 22	1,67	1,67	2,22	2,44		8,00 (3,40 - 11,20)	1,870 (0,710 - 4,100)	8,21	99
15 + 15 + 20 + 25	1,66	1,66	2,21	2,77		8,30 (3,40 - 11,60)	1,960 (0,710 - 4,100)	8,61	99
15 + 15 + 20 + 35	1,69	1,69	2,26	3,95		9,60 (3,40 - 13,00)	2,160 (0,710 - 3,970)	9,49	99
15 + 15 + 20 + 42	1,63	1,63	2,17	4,57		10,00 (3,40 - 13,30)	2,150 (0,710 - 3,860)	9,44	99
15 + 15 + 20 + 50	1,50	1,50	2,00	5,00		10,00 (3,40 - 13,30)	2,130 (0,710 - 3,870)	9,35	99
15 + 15 + 20 + 60	1,40	1,40	1,87	5,62		10,30 (3,40 - 13,30)	2,200 (0,710 - 3,870)	9,66	99
15 + 15 + 20 + 71	1,30	1,30	1,74	6,16		10,50 (3,40 - 13,30)	2,240 (0,710 - 3,870)	9,84	99
15 + 15 + 22 + 22	1,66	1,66	2,44	2,44		8,20 (3,40 - 11,50)	1,930 (0,670 - 4,100)	8,48	99
15 + 15 + 22 + 25	1,66	1,66	2,43	2,76		8,50 (3,40 - 11,90)	2,020 (0,670 - 4,100)	8,87	99
15 + 15 + 22 + 35	1,71	1,71	2,50	3,98		9,90 (3,40 - 13,20)	2,170 (0,670 - 3,920)	9,53	99
15 + 15 + 22 + 42	1,60	1,60	2,34	4,47		10,00 (3,40 - 13,30)	2,150 (0,670 - 3,860)	9,44	99
15 + 15 + 22 + 50	1,49	1,49	2,18	4,95		10,10 (3,40 - 13,30)	2,160 (0,670 - 3,870)	9,49	99
15 + 15 + 22 + 60	1,38	1,38	2,02	5,52		10,30 (3,40 - 13,30)	2,200 (0,670 - 3,870)	9,66	99
15 + 15 + 22 + 71	1,29	1,29	1,90	6,12		10,60 (3,40 - 13,30)	2,270 (0,670 - 3,870)	9,97	99
15 + 15 + 25 + 25	1,65	1,65	2,75	2,75		8,80 (3,40 - 12,40)	2,110 (0,830 - 4,100)	9,27	99
15 + 15 + 25 + 35	1,67	1,67	2,78	3,89		10,00 (3,40 - 13,30)	2,180 (0,670 - 3,900)	9,57	99
15 + 15 + 25 + 42	1,55	1,55	2,58	4,33		10,00 (3,40 - 13,30)	2,150 (0,670 - 3,860)	9,44	99
15 + 15 + 25 + 50	1,44	1,44	2,40	4,81		10,10 (3,40 - 13,30)	2,160 (0,670 - 3,870)	9,49	99
15 + 15 + 25 + 60	1,36	1,36	2,26	5,43		10,40 (3,40 - 13,30)	2,230 (0,670 - 3,870)	9,79	99
15 + 15 + 25 + 71	1,27	1,27	2,12	6,03		10,70 (3,40 - 13,30)	2,300 (0,670 - 3,870)	10,10	99
15 + 15 + 35 + 35	1,50	1,50	3,50	3,50		10,00 (3,40 - 13,30)	2,160 (0,670 - 3,900)	9,49	99
15 + 15 + 35 + 42	1,43	1,43	3,34	4,00		10,20 (3,40 - 13,30)	2,200 (0,670 - 3,860)	9,66	99
15 + 15 + 35 + 50	1,36	1,36	3,17	4,52		10,40 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,670 - 3,870)	9,93	99
15 + 15 + 35 + 60	1,27	1,27	2,97	5,09		10,60 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,670 - 3,870)	10,06	99
15 + 15 + 35 + 71	1,20	1,20	2,81	5,69		10,90 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,670 - 3,870)	10,41	99
15 + 15 + 42 + 42	1,37	1,37	3,83	3,83		10,40 (3,40 - 13,30)	2,250 (0,670 - 3,820)	9,88	99
15 + 15 + 42 + 50	1,30	1,30	3,65	4,34		10,60 (3,40 - 13,30)	2,300 (0,670 - 3,830)	10,10	99
15 + 15 + 42 + 60	1,23	1,23	3,44	4,91		10,80 (3,40 - 13,30)	2,340 (0,670 - 3,830)	10,28	99
15 + 15 + 42 + 71	1,15	1,15	3,23	5,46		11,00 (3,40 - 13,30)	2,350 (0,670 - 3,830)	10,32	99
15 + 15 + 50 + 50	1,25	1,25	4,15	4,15		10,80 (3,40 - 13,30)	2,360 (0,670 - 3,840)	10,36	99
15 + 15 + 50 + 60	1,18	1,18	3,93	4,71		11,00 (3,40 - 13,30)	2,390 (0,670 - 3,840)	10,50	99

MXZ-5C100VA

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15 + 15 + 50 + 71	1,09	1,09	3,64	5,17		11,00 (3,40 - 13,30)	2,280 (0,670 - 3,830)	10,01	99
15 + 20 + 20 + 20	1,66	2,21	2,21	2,21		8,30 (3,40 - 11,60)	1,960 (0,750 - 4,100)	8,61	99
15 + 20 + 20 + 22	1,66	2,21	2,21	2,43		8,50 (3,40 - 11,90)	2,020 (0,710 - 4,100)	8,87	99
15 + 20 + 20 + 25	1,65	2,20	2,20	2,75		8,80 (3,40 - 12,40)	2,110 (0,870 - 4,100)	9,27	99
15 + 20 + 20 + 35	1,67	2,22	2,22	3,89		10,00 (3,40 - 13,30)	2,180 (0,710 - 3,900)	9,57	99
15 + 20 + 20 + 42	1,55	2,06	2,06	4,33		10,00 (3,40 - 13,30)	2,150 (0,710 - 3,860)	9,44	99
15 + 20 + 20 + 50	1,44	1,92	1,92	4,81		10,10 (3,40 - 13,30)	2,160 (0,710 - 3,870)	9,49	99
15 + 20 + 20 + 60	1,36	1,81	1,81	5,43		10,40 (3,40 - 13,30)	2,230 (0,710 - 3,870)	9,79	99
15 + 20 + 20 + 71	1,27	1,70	1,70	6,03		10,70 (3,40 - 13,30)	2,300 (0,710 - 3,870)	10,10	99
15 + 20 + 22 + 22	1,65	2,20	2,42	2,42		8,70 (3,40 - 12,20)	2,080 (0,670 - 4,100)	9,13	99
15 + 20 + 22 + 25	1,66	2,22	2,44	2,77		9,10 (3,40 - 12,60)	2,130 (0,670 - 4,060)	9,35	99
15 + 20 + 22 + 35	1,63	2,17	2,39	3,80		10,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,670 - 3,900)	9,53	99
15 + 20 + 22 + 42	1,52	2,02	2,22	4,24		10,00 (3,40 - 13,30)	2,140 (0,670 - 3,860)	9,40	99
15 + 20 + 22 + 50	1,43	1,91	2,10	4,77		10,20 (3,40 - 13,30)	2,190 (0,670 - 3,870)	9,62	99
15 + 20 + 22 + 60	1,33	1,78	1,96	5,33		10,40 (3,40 - 13,30)	2,230 (0,670 - 3,870)	9,79	99
15 + 20 + 22 + 71	1,25	1,67	1,84	5,94		10,70 (3,40 - 13,30)	2,300 (0,670 - 3,870)	10,10	99
15 + 20 + 25 + 25	1,69	2,26	2,82	2,82		9,60 (3,40 - 13,00)	2,160 (0,670 - 3,970)	9,49	99
15 + 20 + 25 + 35	1,58	2,11	2,63	3,68		10,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,670 - 3,900)	9,53	99
15 + 20 + 25 + 42	1,49	1,98	2,48	4,16		10,10 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,670 - 3,860)	9,53	99
15 + 20 + 25 + 50	1,40	1,87	2,34	4,68		10,30 (3,40 - 13,30)	2,230 (0,670 - 3,870)	9,79	99
15 + 20 + 25 + 60	1,31	1,75	2,19	5,25		10,50 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,670 - 3,870)	9,93	99
15 + 20 + 25 + 71	1,24	1,65	2,06	5,85		10,80 (3,40 - 13,30)	2,340 (0,670 - 3,870)	10,28	99
15 + 20 + 35 + 35	1,44	1,92	3,37	3,37		10,10 (3,40 - 13,30)	2,190 (0,670 - 3,900)	9,62	99
15 + 20 + 35 + 42	1,38	1,84	3,22	3,86		10,30 (3,40 - 13,30)	2,240 (0,670 - 3,860)	9,84	99
15 + 20 + 35 + 50	1,31	1,75	3,06	4,38		10,50 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,670 - 3,870)	10,06	99
15 + 20 + 35 + 60	1,25	1,66	2,91	4,98		10,80 (3,40 - 13,30)	2,360 (0,670 - 3,870)	10,36	99
15 + 20 + 35 + 71	1,17	1,56	2,73	5,54		11,00 (3,40 - 13,30)	2,390 (0,670 - 3,870)	10,50	99
15 + 20 + 42 + 42	1,32	1,76	3,71	3,71		10,50 (3,40 - 13,30)	2,280 (0,670 - 3,820)	10,01	99
15 + 20 + 42 + 50	1,26	1,69	3,54	4,21		10,70 (3,40 - 13,30)	2,330 (0,670 - 3,830)	10,23	99
15 + 20 + 42 + 60	1,19	1,59	3,34	4,77		10,90 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,670 - 3,830)	10,41	99
15 + 20 + 42 + 71	1,11	1,49	3,12	5,28		11,00 (3,40 - 13,30)	2,310 (0,670 - 3,820)	10,14	99
15 + 20 + 50 + 50	1,21	1,61	4,04	4,04		10,90 (3,40 - 13,30)	2,390 (0,670 - 3,840)	10,50	99
15 + 20 + 50 + 60	1,14	1,52	3,79	4,55		11,00 (3,40 - 13,30)	2,350 (0,670 - 3,840)	10,32	99
15 + 20 + 50 + 71	1,06	1,41	3,53	5,01		11,00 (3,40 - 13,30)	2,230 (0,670 - 3,830)	9,79	99
15 + 22 + 22 + 22	1,67	2,44	2,44	2,44		9,00 (3,40 - 12,60)	2,120 (0,630 - 4,060)	9,31	99
15 + 22 + 22 + 25	1,68	2,46	2,46	2,80		9,40 (3,40 - 12,90)	2,150 (0,630 - 3,990)	9,44	99
15 + 22 + 22 + 35	1,60	2,34	2,34	3,72		10,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,630 - 3,900)	9,53	99
15 + 22 + 22 + 42	1,49	2,18	2,18	4,16		10,00 (3,40 - 13,30)	2,140 (0,630 - 3,860)	9,40	99
15 + 22 + 22 + 50	1,40	2,06	2,06	4,68		10,20 (3,40 - 13,30)	2,190 (0,630 - 3,870)	9,62	99
15 + 22 + 22 + 60	1,32	1,94	1,94	5,29		10,50 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,630 - 3,870)	9,93	99
15 + 22 + 22 + 71	1,25	1,83	1,83	5,90		10,80 (3,40 - 13,30)	2,340 (0,630 - 3,870)	10,28	99
15 + 22 + 25 + 25	1,71	2,50	2,84	2,84		9,90 (3,40 - 13,20)	2,170 (0,630 - 3,920)	9,53	99
15 + 22 + 25 + 35	1,55	2,27	2,58	3,61		10,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,630 - 3,900)	9,53	99
15 + 22 + 25 + 42	1,46	2,14	2,43	4,08		10,10 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,630 - 3,860)	9,53	99
15 + 22 + 25 + 50	1,38	2,02	2,30	4,60		10,30 (3,40 - 13,30)	2,230 (0,630 - 3,870)	9,79	99
15 + 22 + 25 + 60	1,30	1,91	2,17	5,21		10,60 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,630 - 3,870)	10,06	99
15 + 22 + 25 + 71	1,22	1,79	2,03	5,77		10,80 (3,40 - 13,30)	2,340 (0,630 - 3,870)	10,28	99
15 + 22 + 35 + 35	1,43	2,10	3,34	3,34		10,20 (3,40 - 13,30)	2,220 (0,630 - 3,900)	9,75	99
15 + 22 + 35 + 42	1,37	2,01	3,19	3,83		10,40 (3,40 - 13,30)	2,270 (0,630 - 3,860)	9,97	99
15 + 22 + 35 + 50	1,30	1,91	3,04	4,34		10,60 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,630 - 3,870)	10,19	99
15 + 22 + 35 + 60	1,23	1,80	2,86	4,91		10,80 (3,40 - 13,30)	2,360 (0,630 - 3,870)	10,36	99
15 + 22 + 35 + 71	1,15	1,69	2,69	5,46		11,00 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,630 - 3,870)	10,41	99
15 + 22 + 42 + 42	1,30	1,91	3,64	3,64		10,50 (3,40 - 13,30)	2,280 (0,630 - 3,820)	10,01	99
15 + 22 + 42 + 50	1,24	1,82	3,48	4,15		10,70 (3,40 - 13,30)	2,330 (0,630 - 3,830)	10,23	99
15 + 22 + 42 + 60	1,19	1,74	3,32	4,75		11,00 (3,40 - 13,30)	2,400 (0,630 - 3,830)	10,54	99
15 + 22 + 42 + 71	1,10	1,61	3,08	5,21		11,00 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,630 - 3,820)	10,06	99
15 + 22 + 50 + 50	1,19	1,75	3,98	3,98		10,90 (3,40 - 13,30)	2,390 (0,630 - 3,840)	10,50	99
15 + 22 + 50 + 60	1,12	1,65	3,74	4,49		11,00 (3,40 - 13,30)	2,330 (0,630 - 3,840)	10,23	99
15 + 22 + 50 + 71	1,04	1,53	3,48	4,94		11,00 (3,40 - 13,30)	2,220 (0,630 - 3,830)	9,75	99
15 + 25 + 25 + 25	1,67	2,78	2,78	2,78		10,00 (3,40 - 13,30)	2,180 (0,630 - 3,900)	9,57	99
15 + 25 + 25 + 35	1,50	2,50	2,50	3,50		10,00 (3,40 - 13,30)	2,160 (0,630 - 3,900)	9,49	99
15 + 25 + 25 + 42	1,43	2,38	2,38	4,00		10,20 (3,40 - 13,30)	2,200 (0,630 - 3,860)	9,66	99
15 + 25 + 25 + 50	1,36	2,26	2,26	4,52		10,40 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,630 - 3,870)	9,93	99
15 + 25 + 25 + 60	1,27	2,12	2,12	5,09		10,60 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,630 - 3,870)	10,06	99
15 + 25 + 25 + 71	1,20	2,00	2,00	5,69		10,90 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,630 - 3,870)	10,41	99
15 + 25 + 35 + 35	1,40	2,34	3,28	3,28		10,30 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,630 - 3,900)	9,93	99
15 + 25 + 35 + 42	1,33	2,22	3,11	3,73		10,40 (3,40 - 13,30)	2,270 (0,630 - 3,860)	9,97	99
15 + 25 + 35 + 50	1,27	2,12	2,97	4,24		10,60 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,630 - 3,870)	10,19	99
15 + 25 + 35 + 60	1,21	2,02	2,83	4,84		10,90 (3,40 - 13,30)	2,390 (0,630 - 3,870)	10,50	99
15 + 25 + 35 + 71	1,13	1,88	2,64	5,35		11,00 (3,40 - 13,30)	2,350 (0,630 - 3,870)	10,32	99
15 + 25 + 42 + 42	1,28	2,14	3,59	3,59		10,60 (3,40 - 13,30)	2,310 (0,630 - 3,820)	10,14	99
15 + 25 + 42 + 50	1,23	2,05	3,44	4,09		10,80 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,630 - 3,830)	10,41	99
15 + 25 + 42 + 60	1,16	1,94	3,25	4,65		11,00 (3,40 - 13,30)	2,380 (0,630 - 3,830)	10,45	99
15 + 25 + 42 + 71	1,08	1,80	3,02	5,10		11,00 (3,40 - 13,30)	2,270 (0,630 - 3,820)	9,97	99
15 + 25 + 50 + 50	1,18	1,96	3,93	3,93		11,00 (3,40 - 13,30)	2,420 (0,630 - 3,840)	10,63	99
15 + 25 + 50 + 60	1,10	1,83	3,67	4,40		11,00 (3,40 - 13,30)	2,300 (0,630 - 3,830)	10,10	99
15 + 25 + 50 + 71	1,02	1,71	3,42	4,85		11,00 (3,40 - 13,30)	2,190 (0,630 - 3,830)	9,62	99
15 + 35 + 35 + 35	1,31	3,06	3,06	3,06		10,50 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,630 - 3,900)	10,19	99

Combination Table

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15 + 35 + 35 + 42	1,26	2,95	2,95	3,54		10,70 (3,40 - 13,30)	2,360 (0,630 - 3,860)	10,36	99
15 + 35 + 35 + 50	1,21	2,83	2,83	4,04		10,90 (3,40 - 13,30)	2,420 (0,630 - 3,870)	10,63	99
15 + 35 + 35 + 60	1,14	2,66	2,66	4,55		11,00 (3,40 - 13,30)	2,380 (0,630 - 3,870)	10,45	99
15 + 35 + 35 + 71	1,06	2,47	2,47	5,01		11,00 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,630 - 3,860)	9,93	99
15 + 35 + 42 + 42	1,22	2,85	3,42	3,42		10,90 (3,40 - 13,30)	2,410 (0,630 - 3,820)	10,58	99
15 + 35 + 42 + 50	1,16	2,71	3,25	3,87		11,00 (3,40 - 13,30)	2,210 (0,630 - 3,830)	10,58	99
15 + 35 + 42 + 60	1,09	2,53	3,04	4,34		11,00 (3,40 - 13,30)	2,300 (0,630 - 3,820)	10,10	99
15 + 35 + 42 + 71	1,01	2,36	2,83	4,79		11,00 (3,40 - 13,30)	2,180 (0,630 - 3,810)	9,57	99
15 + 35 + 50 + 50	1,10	2,57	3,67	3,67		11,00 (3,40 - 13,30)	2,330 (0,630 - 3,830)	10,23	99
15 + 35 + 50 + 60	1,03	2,41	3,44	4,13		11,00 (3,40 - 13,30)	2,220 (0,630 - 3,830)	9,75	99
15 + 35 + 50 + 71	0,96	2,25	3,22	4,57		11,00 (3,50 - 13,30)	2,130 (0,620 - 3,820)	9,35	99
15 + 42 + 42 + 42	1,17	3,28	3,28	3,28		11,00 (3,40 - 13,30)	2,410 (0,630 - 3,780)	10,58	99
15 + 42 + 42 + 50	1,11	3,10	3,10	3,69		11,00 (3,40 - 13,30)	2,330 (0,630 - 3,780)	10,23	99
15 + 42 + 42 + 60	1,04	2,91	2,91	4,15		11,00 (3,40 - 13,30)	2,220 (0,630 - 3,780)	9,75	99
15 + 42 + 42 + 71	0,97	2,72	2,72	4,59		11,00 (3,50 - 13,30)	2,120 (0,620 - 3,770)	9,31	99
15 + 42 + 50 + 50	1,05	2,94	3,50	3,50		11,00 (3,40 - 13,30)	2,250 (0,630 - 3,790)	9,88	99
15 + 42 + 50 + 60	0,99	2,77	3,29	3,95		11,00 (3,40 - 13,30)	2,140 (0,630 - 3,780)	9,40	99
20 + 20 + 20 + 20	2,20	2,20	2,20	2,20		8,80 (3,40 - 12,40)	2,110 (0,750 - 4,100)	9,27	99
20 + 20 + 20 + 22	2,22	2,22	2,22	2,44		9,10 (3,40 - 12,60)	2,130 (0,710 - 4,060)	9,35	99
20 + 20 + 20 + 25	2,26	2,26	2,26	2,82		9,60 (3,40 - 13,00)	2,160 (0,710 - 3,970)	9,49	99
20 + 20 + 20 + 35	2,11	2,11	2,11	3,68		10,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,710 - 3,900)	9,53	99
20 + 20 + 20 + 42	1,98	1,98	1,98	4,16		10,10 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,710 - 3,860)	9,53	99
20 + 20 + 20 + 50	1,87	1,87	1,87	4,68		10,30 (3,40 - 13,30)	2,230 (0,710 - 3,870)	9,79	99
20 + 20 + 20 + 60	1,75	1,75	1,75	5,25		10,50 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,710 - 3,870)	9,93	99
20 + 20 + 20 + 71	1,65	1,65	1,65	5,85		10,80 (3,40 - 13,30)	2,340 (0,710 - 3,870)	10,28	99
20 + 20 + 22 + 22	2,24	2,24	2,46	2,46		9,40 (3,40 - 12,90)	2,150 (0,670 - 3,990)	9,44	99
20 + 20 + 22 + 25	2,28	2,28	2,50	2,84		9,90 (3,40 - 13,20)	2,170 (0,670 - 3,920)	9,53	99
20 + 20 + 22 + 35	2,06	2,06	2,27	3,61		10,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,670 - 3,900)	9,53	99
20 + 20 + 22 + 42	1,94	1,94	2,14	4,08		10,10 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,670 - 3,860)	9,53	99
20 + 20 + 22 + 50	1,84	1,84	2,02	4,60		10,30 (3,40 - 13,30)	2,230 (0,670 - 3,870)	9,79	99
20 + 20 + 22 + 60	1,74	1,74	1,91	5,21		10,60 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,670 - 3,870)	10,06	99
20 + 20 + 22 + 71	1,62	1,62	1,79	5,77		10,80 (3,40 - 13,30)	2,340 (0,670 - 3,870)	10,28	99
20 + 20 + 25 + 25	2,22	2,22	2,78	2,78		10,00 (3,40 - 13,30)	2,180 (0,670 - 3,900)	9,57	99
20 + 20 + 25 + 35	2,00	2,00	2,50	3,50		10,00 (3,40 - 13,30)	2,160 (0,670 - 3,900)	9,49	99
20 + 20 + 25 + 42	1,91	1,91	2,38	4,00		10,20 (3,40 - 13,30)	2,200 (0,670 - 3,860)	9,66	99
20 + 20 + 25 + 50	1,81	1,81	2,26	4,52		10,40 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,670 - 3,870)	9,93	99
20 + 20 + 25 + 60	1,70	1,70	2,12	5,09		10,60 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,670 - 3,870)	10,06	99
20 + 20 + 25 + 71	1,60	1,60	2,00	5,69		10,90 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,670 - 3,870)	10,41	99
20 + 20 + 35 + 35	1,87	1,87	3,28	3,28		10,30 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,670 - 3,900)	9,93	99
20 + 20 + 35 + 42	1,78	1,78	3,11	3,73		10,40 (3,40 - 13,30)	2,270 (0,670 - 3,860)	9,97	99
20 + 20 + 35 + 50	1,70	1,70	2,97	4,24		10,60 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,670 - 3,870)	10,19	99
20 + 20 + 35 + 60	1,61	1,61	2,83	4,84		10,90 (3,40 - 13,30)	2,390 (0,670 - 3,870)	10,50	99
20 + 20 + 35 + 71	1,51	1,51	2,64	5,35		11,00 (3,40 - 13,30)	2,350 (0,670 - 3,870)	10,32	99
20 + 20 + 42 + 42	1,71	1,71	3,59	3,59		10,60 (3,40 - 13,30)	2,310 (0,670 - 3,820)	10,14	99
20 + 20 + 42 + 50	1,64	1,64	3,44	4,09		10,80 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,670 - 3,830)	10,41	99
20 + 20 + 42 + 60	1,55	1,55	3,25	4,65		11,00 (3,40 - 13,30)	2,380 (0,670 - 3,830)	10,45	99
20 + 20 + 42 + 71	1,44	1,44	3,02	5,10		11,00 (3,40 - 13,30)	2,270 (0,670 - 3,820)	9,97	99
20 + 20 + 50 + 50	1,57	1,57	3,93	3,93		11,00 (3,40 - 13,30)	2,420 (0,670 - 3,840)	10,63	99
20 + 20 + 50 + 60	1,47	1,47	3,67	4,40		11,00 (3,40 - 13,30)	2,300 (0,670 - 3,830)	10,10	99
20 + 20 + 50 + 71	1,37	1,37	3,42	4,85		11,00 (3,40 - 13,30)	2,190 (0,670 - 3,830)	9,62	99
20 + 22 + 22 + 22	2,26	2,48	2,48	2,48		9,70 (3,40 - 13,10)	2,160 (0,630 - 3,940)	9,49	99
20 + 22 + 22 + 25	2,25	2,47	2,47	2,81		10,00 (3,40 - 13,30)	2,180 (0,630 - 3,900)	9,57	99
20 + 22 + 22 + 35	2,02	2,22	2,22	3,54		10,00 (3,40 - 13,30)	2,160 (0,630 - 3,900)	9,49	99
20 + 22 + 22 + 42	1,92	2,12	2,12	4,04		10,20 (3,40 - 13,30)	2,200 (0,630 - 3,860)	9,66	99
20 + 22 + 22 + 50	1,82	2,01	2,01	4,56		10,40 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,630 - 3,870)	9,93	99
20 + 22 + 22 + 60	1,71	1,88	1,88	5,13		10,60 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,630 - 3,870)	10,06	99
20 + 22 + 22 + 71	1,61	1,78	1,78	5,73		10,90 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,630 - 3,870)	10,41	99
20 + 22 + 25 + 25	2,17	2,39	2,72	2,72		10,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,630 - 3,900)	9,53	99
20 + 22 + 25 + 35	1,98	2,18	2,48	3,47		10,10 (3,40 - 13,30)	2,190 (0,630 - 3,900)	9,62	99
20 + 22 + 25 + 42	1,87	2,06	2,34	3,93		10,20 (3,40 - 13,30)	2,200 (0,630 - 3,860)	9,66	99
20 + 22 + 25 + 50	1,78	1,96	2,22	4,44		10,40 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,630 - 3,870)	9,93	99
20 + 22 + 25 + 60	1,69	1,85	2,11	5,06		10,70 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,630 - 3,870)	10,19	99
20 + 22 + 25 + 71	1,59	1,75	1,99	5,66		11,00 (3,40 - 13,30)	2,400 (0,630 - 3,870)	10,54	99
20 + 22 + 35 + 35	1,84	2,02	3,22	3,22		10,30 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,630 - 3,900)	9,93	99
20 + 22 + 35 + 42	1,76	1,94	3,09	3,71		10,50 (3,40 - 13,30)	2,300 (0,630 - 3,860)	10,10	99
20 + 22 + 35 + 50	1,69	1,85	2,95	4,21		10,70 (3,40 - 13,30)	2,350 (0,630 - 3,870)	10,32	99
20 + 22 + 35 + 60	1,59	1,75	2,78	4,77		10,90 (3,40 - 13,30)	2,390 (0,630 - 3,870)	10,50	99
20 + 22 + 35 + 71	1,49	1,64	2,60	5,28		11,00 (3,40 - 13,30)	2,330 (0,630 - 3,860)	10,23	99
20 + 22 + 42 + 42	1,70	1,87	3,57	3,57		10,70 (3,40 - 13,30)	2,340 (0,630 - 3,820)	10,28	99
20 + 22 + 42 + 50	1,63	1,79	3,42	4,07		10,90 (3,40 - 13,30)	2,400 (0,630 - 3,830)	10,54	99
20 + 22 + 42 + 60	1,53	1,68	3,21	4,58		11,00 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,630 - 3,830)	10,41	99
20 + 22 + 42 + 71	1,42	1,56	2,98	5,04		11,00 (3,40 - 13,30)	2,250 (0,630 - 3,820)	9,88	99
20 + 22 + 50 + 50	1,55	1,70	3,87	3,87		11,00 (3,40 - 13,30)	2,400 (0,630 - 3,840)	10,54	99
20 + 22 + 50 + 60	1,45	1,59	3,62	4,34		11,00 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,630 - 3,830)	10,06	99
20 + 22 + 50 + 71	1,35	1,48	3,37	4,79		11,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,630 - 3,820)	9,53	99
20 + 25 + 25 + 25	2,11	2,63	2,63	2,63		10,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,630 - 3,900)	9,53	99
20 + 25 + 25 + 35	1,92	2,40	2,40	3,37		10,10 (3,40 - 13,30)	2,190 (0,630 - 3,900)	9,62	99
20 + 25 + 25 + 42	1,84	2,30	2,30	3,86		10,30 (3,40 - 13,30)	2,240 (0,630 - 3,860)	9,84	99

MXZ-5C100VA

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
20 + 25 + 25 + 50	1,75	2,19	2,19	4,38		10,50 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,630 - 3,870)	10,06	99
20 + 25 + 25 + 60	1,66	2,08	2,08	4,98		10,80 (3,40 - 13,30)	2,360 (0,630 - 3,870)	10,36	99
20 + 25 + 25 + 71	1,56	1,95	1,95	5,54		11,00 (3,40 - 13,30)	2,390 (0,630 - 3,870)	10,50	99
20 + 25 + 35 + 35	1,81	2,26	3,17	3,17		10,40 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,630 - 3,900)	10,06	99
20 + 25 + 35 + 42	1,74	2,17	3,04	3,65		10,60 (3,40 - 13,30)	2,330 (0,630 - 3,860)	10,23	99
20 + 25 + 35 + 50	1,66	2,08	2,91	4,15		10,80 (3,40 - 13,30)	2,390 (0,630 - 3,870)	10,50	99
20 + 25 + 35 + 60	1,57	1,96	2,75	4,71		11,00 (3,40 - 13,30)	2,420 (0,630 - 3,870)	10,63	99
20 + 25 + 35 + 71	1,46	1,82	2,55	5,17		11,00 (3,40 - 13,30)	2,310 (0,630 - 3,860)	10,14	99
20 + 25 + 42 + 42	1,66	2,07	3,48	3,48		10,70 (3,40 - 13,30)	2,340 (0,630 - 3,820)	10,28	99
20 + 25 + 42 + 50	1,59	1,99	3,34	3,98		10,90 (3,40 - 13,30)	2,400 (0,630 - 3,830)	10,54	99
20 + 25 + 42 + 60	1,50	1,87	3,14	4,49		11,00 (3,40 - 13,30)	2,340 (0,630 - 3,830)	10,28	99
20 + 25 + 42 + 71	1,39	1,74	2,92	4,94		11,00 (3,40 - 13,30)	2,230 (0,630 - 3,820)	9,79	99
20 + 25 + 50 + 50	1,52	1,90	3,79	3,79		11,00 (3,40 - 13,30)	2,380 (0,630 - 3,840)	10,45	99
20 + 25 + 50 + 60	1,42	1,77	3,55	4,26		11,00 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,630 - 3,830)	9,93	99
20 + 25 + 50 + 71	1,33	1,66	3,31	4,70		11,00 (3,40 - 13,30)	2,150 (0,630 - 3,820)	9,44	99
20 + 35 + 35 + 35	1,70	2,97	2,97	2,97		10,60 (3,40 - 13,30)	2,350 (0,630 - 3,900)	10,32	99
20 + 35 + 35 + 42	1,64	2,86	2,86	3,44		10,80 (3,40 - 13,30)	2,400 (0,630 - 3,860)	10,54	99
20 + 35 + 35 + 50	1,57	2,75	2,75	3,93		11,00 (3,40 - 13,30)	2,450 (0,630 - 3,870)	10,76	99
20 + 35 + 35 + 60	1,47	2,57	2,57	4,40		11,00 (3,40 - 13,30)	2,330 (0,630 - 3,860)	10,23	99
20 + 35 + 35 + 71	1,37	2,39	2,39	4,85		11,00 (3,40 - 13,30)	2,220 (0,630 - 3,860)	9,75	99
20 + 35 + 42 + 42	1,58	2,77	3,32	3,32		11,00 (3,40 - 13,30)	2,440 (0,630 - 3,820)	10,72	99
20 + 35 + 42 + 50	1,50	2,62	3,14	3,74		11,00 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,630 - 3,830)	10,41	99
20 + 35 + 42 + 60	1,40	2,45	2,94	4,20		11,00 (3,40 - 13,30)	2,250 (0,630 - 3,820)	9,88	99
20 + 35 + 42 + 71	1,31	2,29	2,75	4,65		11,00 (3,50 - 13,30)	2,140 (0,620 - 3,810)	9,40	99
20 + 35 + 50 + 50	1,42	2,48	3,55	3,55		11,00 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,630 - 3,830)	10,06	99
20 + 35 + 50 + 60	1,33	2,33	3,33	4,00		11,00 (3,40 - 13,30)	2,180 (0,630 - 3,820)	9,57	99
20 + 42 + 42 + 42	1,51	3,16	3,16	3,16		11,00 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,630 - 3,780)	10,41	99
20 + 42 + 42 + 50	1,43	3,00	3,00	3,57		11,00 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,630 - 3,780)	10,06	99
20 + 42 + 42 + 60	1,34	2,82	2,82	4,02		11,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,630 - 3,770)	9,53	99
20 + 42 + 50 + 50	1,36	2,85	3,40	3,40		11,00 (3,40 - 13,30)	2,210 (0,630 - 3,780)	9,71	99
20 + 42 + 50 + 60	1,28	2,69	3,20	3,84		11,00 (3,50 - 13,30)	2,130 (0,620 - 3,780)	9,35	99
22 + 22 + 22 + 22	2,50	2,50	2,50	2,50		10,00 (3,40 - 13,30)	2,180 (0,590 - 3,900)	9,57	99
22 + 22 + 22 + 25	2,42	2,42	2,42	2,75		10,00 (3,40 - 13,30)	2,180 (0,590 - 3,900)	9,57	99
22 + 22 + 22 + 35	2,18	2,18	2,18	3,47		10,00 (3,40 - 13,30)	2,160 (0,590 - 3,900)	9,49	99
22 + 22 + 22 + 42	2,08	2,08	2,08	3,97		10,20 (3,40 - 13,30)	2,200 (0,590 - 3,860)	9,66	99
22 + 22 + 22 + 50	1,97	1,97	1,97	4,48		10,40 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,590 - 3,870)	9,93	99
22 + 22 + 22 + 60	1,87	1,87	1,87	5,10		10,70 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,590 - 3,870)	10,19	99
22 + 22 + 22 + 71	1,75	1,75	1,75	5,65		10,90 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,590 - 3,870)	10,41	99
22 + 22 + 25 + 25	2,34	2,34	2,66	2,66		10,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,590 - 3,900)	9,53	99
22 + 22 + 25 + 35	2,14	2,14	2,43	3,40		10,10 (3,40 - 13,30)	2,190 (0,590 - 3,900)	9,62	99
22 + 22 + 25 + 42	2,04	2,04	2,32	3,90		10,30 (3,40 - 13,30)	2,240 (0,590 - 3,860)	9,84	99
22 + 22 + 25 + 50	1,94	1,94	2,21	4,41		10,50 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,590 - 3,870)	10,06	99
22 + 22 + 25 + 60	1,82	1,82	2,07	4,98		10,70 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,590 - 3,870)	10,19	99
22 + 22 + 25 + 71	1,73	1,73	1,96	5,58		11,00 (3,40 - 13,30)	2,400 (0,590 - 3,870)	10,54	99
22 + 22 + 35 + 35	2,01	2,01	3,19	3,19		10,40 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,590 - 3,900)	10,06	99
22 + 22 + 35 + 42	1,91	1,91	3,04	3,64		10,50 (3,40 - 13,30)	2,300 (0,590 - 3,860)	10,10	99
22 + 22 + 35 + 50	1,82	1,82	2,90	4,15		10,70 (3,40 - 13,30)	2,350 (0,590 - 3,870)	10,32	99
22 + 22 + 35 + 60	1,74	1,74	2,77	4,75		11,00 (3,40 - 13,30)	2,420 (0,590 - 3,870)	10,63	99
22 + 22 + 35 + 71	1,61	1,61	2,57	5,21		11,00 (3,40 - 13,30)	2,310 (0,590 - 3,860)	10,14	99
22 + 22 + 42 + 42	1,84	1,84	3,51	3,51		10,70 (3,40 - 13,30)	2,340 (0,590 - 3,820)	10,28	99
22 + 22 + 42 + 50	1,76	1,76	3,37	4,01		10,90 (3,40 - 13,30)	2,400 (0,590 - 3,830)	10,54	99
22 + 22 + 42 + 60	1,66	1,66	3,16	4,52		11,00 (3,40 - 13,30)	2,350 (0,590 - 3,830)	10,32	99
22 + 22 + 42 + 71	1,54	1,54	2,94	4,97		11,00 (3,40 - 13,30)	2,230 (0,590 - 3,820)	9,79	99
22 + 22 + 50 + 50	1,68	1,68	3,82	3,82		11,00 (3,40 - 13,30)	2,390 (0,590 - 3,840)	10,50	99
22 + 22 + 50 + 60	1,57	1,57	3,57	4,29		11,00 (3,40 - 13,30)	2,270 (0,590 - 3,830)	9,97	99
22 + 22 + 50 + 71	1,47	1,47	3,33	4,73		11,00 (3,40 - 13,30)	2,160 (0,590 - 3,820)	9,49	99
22 + 25 + 25 + 25	2,27	2,58	2,58	2,58		10,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,590 - 3,900)	9,53	99
22 + 25 + 25 + 35	2,10	2,38	2,38	3,34		10,20 (3,40 - 13,30)	2,220 (0,590 - 3,900)	9,75	99
22 + 25 + 25 + 42	2,01	2,28	2,28	3,83		10,40 (3,40 - 13,30)	2,270 (0,590 - 3,860)	9,97	99
22 + 25 + 25 + 50	1,91	2,17	2,17	4,34		10,60 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,590 - 3,870)	10,19	99
22 + 25 + 25 + 60	1,80	2,05	2,05	4,91		10,80 (3,40 - 13,30)	2,360 (0,590 - 3,870)	10,36	99
22 + 25 + 25 + 71	1,69	1,92	1,92	5,46		11,00 (3,40 - 13,30)	2,370 (0,590 - 3,870)	10,41	99
22 + 25 + 35 + 35	1,96	2,22	3,11	3,11		10,40 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,590 - 3,900)	10,06	99
22 + 25 + 35 + 42	1,88	2,14	2,99	3,59		10,60 (3,40 - 13,30)	2,330 (0,590 - 3,860)	10,23	99
22 + 25 + 35 + 50	1,80	2,05	2,86	4,09		10,80 (3,40 - 13,30)	2,390 (0,590 - 3,870)	10,50	99
22 + 25 + 35 + 60	1,70	1,94	2,71	4,65		11,00 (3,40 - 13,30)	2,400 (0,590 - 3,870)	10,54	99
22 + 25 + 35 + 71	1,58	1,80	2,52	5,10		11,00 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,590 - 3,860)	10,06	99
22 + 25 + 42 + 42	1,81	2,06	3,46	3,46		10,80 (3,40 - 13,30)	2,380 (0,590 - 3,820)	10,45	99
22 + 25 + 42 + 50	1,74	1,98	3,32	3,96		11,00 (3,40 - 13,30)	2,430 (0,590 - 3,830)	10,67	99
22 + 25 + 42 + 60	1,62	1,85	3,10	4,43		11,00 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,590 - 3,820)	10,19	99
22 + 25 + 42 + 71	1,51	1,72	2,89	4,88		11,00 (3,40 - 13,30)	2,210 (0,590 - 3,820)	9,71	99
22 + 25 + 50 + 50	1,65	1,87	3,74	3,74		11,00 (3,40 - 13,30)	2,360 (0,590 - 3,840)	10,36	99
22 + 25 + 50 + 60	1,54	1,75	3,50	4,20		11,00 (3,40 - 13,30)	2,240 (0,590 - 3,830)	9,84	99
22 + 25 + 50 + 71	1,44	1,64	3,27	4,65		11,00 (3,50 - 13,30)	2,130 (0,580 - 3,820)	9,35	99
22 + 35 + 35 + 35	1,85	2,95	2,95	2,95		10,70 (3,40 - 13,30)	2,380 (0,590 - 3,900)	10,45	99
22 + 35 + 35 + 42	1,79	2,85	2,85	3,42		10,90 (3,40 - 13,30)	2,430 (0,590 - 3,860)	10,67	99
22 + 35 + 35 + 50	1,70	2,71	2,71	3,87		11,00 (3,40 - 13,30)	2,430 (0,590 - 3,870)	10,67	99
22 + 35 + 35 + 60	1,59	2,53	2,53	4,34		11,00 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,590 - 3,860)	10,19	99

Combination Table

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
22 + 35 + 35 + 71	1,48	2,36	2,36	4,79		11,00 (3,40 - 13,30)	2,200 (0,590 - 3,850)	9,66	99
22 + 35 + 42 + 42	1,72	2,73	3,28	3,28		11,00 (3,40 - 13,30)	2,430 (0,590 - 3,820)	10,67	99
22 + 35 + 42 + 50	1,62	2,58	3,10	3,69		11,00 (3,40 - 13,30)	2,350 (0,590 - 3,820)	10,32	99
22 + 35 + 42 + 60	1,52	2,42	2,91	4,15		11,00 (3,40 - 13,30)	2,240 (0,590 - 3,820)	9,84	99
22 + 35 + 42 + 71	1,42	2,26	2,72	4,59		11,00 (3,50 - 13,30)	2,140 (0,580 - 3,810)	9,40	99
22 + 35 + 50 + 50	1,54	2,45	3,50	3,50		11,00 (3,40 - 13,30)	2,270 (0,590 - 3,830)	9,97	99
22 + 35 + 50 + 60	1,45	2,31	3,29	3,95		11,00 (3,40 - 13,30)	2,160 (0,590 - 3,820)	9,49	99
22 + 42 + 42 + 42	1,64	3,12	3,12	3,12		11,00 (3,40 - 13,30)	2,350 (0,590 - 3,770)	10,32	99
22 + 42 + 42 + 50	1,55	2,96	2,96	3,53		11,00 (3,40 - 13,30)	2,270 (0,590 - 3,780)	9,97	99
22 + 42 + 42 + 60	1,46	2,78	2,78	3,98		11,00 (3,40 - 13,30)	2,160 (0,590 - 3,770)	9,49	99
22 + 42 + 50 + 50	1,48	2,82	3,35	3,35		11,00 (3,40 - 13,30)	2,190 (0,590 - 3,780)	9,62	99
25 + 25 + 25 + 25	2,50	2,50	2,50	2,50		10,00 (3,40 - 13,30)	2,160 (0,590 - 3,900)	9,49	99
25 + 25 + 25 + 35	2,34	2,34	2,34	3,28		10,30 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,590 - 3,900)	9,93	99
25 + 25 + 25 + 42	2,22	2,22	2,22	3,73		10,40 (3,40 - 13,30)	2,270 (0,590 - 3,860)	9,97	99
25 + 25 + 25 + 50	2,12	2,12	2,12	4,24		10,60 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,590 - 3,870)	10,19	99
25 + 25 + 25 + 60	2,02	2,02	2,02	4,84		10,90 (3,40 - 13,30)	2,390 (0,590 - 3,870)	10,50	99
25 + 25 + 25 + 71	1,88	1,88	1,88	5,35		11,00 (3,40 - 13,30)	2,350 (0,590 - 3,870)	10,32	99
25 + 25 + 35 + 35	2,19	2,19	3,06	3,06		10,50 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,590 - 3,900)	10,19	99
25 + 25 + 35 + 42	2,11	2,11	2,95	3,54		10,70 (3,40 - 13,30)	2,360 (0,590 - 3,860)	10,36	99
25 + 25 + 35 + 50	2,02	2,02	2,83	4,04		10,90 (3,40 - 13,30)	2,420 (0,590 - 3,870)	10,63	99
25 + 25 + 35 + 60	1,90	1,90	2,66	4,55		11,00 (3,40 - 13,30)	2,380 (0,590 - 3,870)	10,45	99
25 + 25 + 35 + 71	1,76	1,76	2,47	5,01		11,00 (3,40 - 13,30)	2,260 (0,590 - 3,860)	9,93	99
25 + 25 + 42 + 42	2,03	2,03	3,42	3,42		10,90 (3,40 - 13,30)	2,410 (0,590 - 3,820)	10,58	99
25 + 25 + 42 + 50	1,94	1,94	3,25	3,87		11,00 (3,40 - 13,30)	2,410 (0,590 - 3,830)	10,58	99
25 + 25 + 42 + 60	1,81	1,81	3,04	4,34		11,00 (3,40 - 13,30)	2,300 (0,590 - 3,820)	10,10	99
25 + 25 + 42 + 71	1,69	1,69	2,83	4,79		11,00 (3,40 - 13,30)	2,180 (0,590 - 3,810)	9,57	99
25 + 25 + 50 + 50	1,83	1,83	3,67	3,67		11,00 (3,40 - 13,30)	2,330 (0,590 - 3,830)	10,23	99
25 + 25 + 50 + 60	1,72	1,72	3,44	4,13		11,00 (3,40 - 13,30)	2,220 (0,590 - 3,830)	9,75	99
25 + 25 + 50 + 71	1,61	1,61	3,22	4,57		11,00 (3,50 - 13,30)	2,130 (0,580 - 3,820)	9,35	99
25 + 35 + 35 + 35	2,08	2,91	2,91	2,91		10,80 (3,40 - 13,30)	2,420 (0,590 - 3,900)	10,63	99
25 + 35 + 35 + 42	1,99	2,78	2,78	3,34		10,90 (3,40 - 13,30)	2,430 (0,590 - 3,860)	10,67	99
25 + 35 + 35 + 50	1,90	2,66	2,66	3,79		11,00 (3,40 - 13,30)	2,410 (0,590 - 3,870)	10,58	99
25 + 35 + 35 + 60	1,77	2,48	2,48	4,26		11,00 (3,40 - 13,30)	2,290 (0,590 - 3,860)	10,06	99
25 + 35 + 35 + 71	1,66	2,32	2,32	4,70		11,00 (3,40 - 13,30)	2,180 (0,590 - 3,850)	9,57	99
25 + 35 + 42 + 42	1,91	2,67	3,21	3,21		11,00 (3,40 - 13,30)	2,410 (0,590 - 3,820)	10,58	99
25 + 35 + 42 + 50	1,81	2,53	3,04	3,62		11,00 (3,40 - 13,30)	2,330 (0,590 - 3,820)	10,23	99
25 + 35 + 42 + 60	1,70	2,38	2,85	4,07		11,00 (3,40 - 13,30)	2,210 (0,590 - 3,810)	9,71	99
25 + 42 + 42 + 42	1,82	3,06	3,06	3,06		11,00 (3,40 - 13,30)	2,330 (0,590 - 3,770)	10,23	99
25 + 42 + 42 + 50	1,73	2,91	2,91	3,46		11,00 (3,40 - 13,30)	2,250 (0,590 - 3,780)	9,88	99
25 + 42 + 42 + 60	1,63	2,73	2,73	3,91		11,00 (3,50 - 13,30)	2,140 (0,580 - 3,770)	9,40	99
25 + 42 + 50 + 50	1,65	2,77	3,29	3,29		11,00 (3,40 - 13,30)	2,170 (0,590 - 3,780)	9,53	99
35 + 35 + 35 + 35	2,75	2,75	2,75	2,75		11,00 (3,40 - 13,30)	2,480 (0,590 - 3,900)	10,89	99
35 + 35 + 35 + 42	2,62	2,62	2,62	3,14		11,00 (3,40 - 13,30)	2,400 (0,590 - 3,860)	10,54	99
35 + 35 + 35 + 50	2,48	2,48	2,48	3,55		11,00 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,590 - 3,860)	10,19	99
35 + 35 + 35 + 60	2,33	2,33	2,33	4,00		11,00 (3,40 - 13,30)	2,210 (0,590 - 3,850)	9,71	99
35 + 35 + 42 + 42	2,50	2,50	3,00	3,00		11,00 (3,40 - 13,30)	2,320 (0,590 - 3,810)	10,19	99
35 + 35 + 42 + 50	2,38	2,38	2,85	3,40		11,00 (3,40 - 13,30)	2,240 (0,590 - 3,810)	9,84	99
35 + 42 + 42 + 42	2,39	2,87	2,87	2,87		11,00 (3,40 - 13,30)	2,240 (0,590 - 3,770)	9,84	99
35 + 42 + 42 + 50	2,28	2,73	2,73	3,25		11,00 (3,50 - 13,30)	2,170 (0,580 - 3,770)	9,53	99
42 + 42 + 42 + 42	2,75	2,75	2,75	2,75		11,00 (3,50 - 13,30)	2,240 (0,580 - 3,880)	9,84	99
15 + 15 + 15 + 15 + 15	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	8,50 (4,10 - 11,50)	1,910 (0,880 - 4,100)	8,39	99
15 + 15 + 15 + 15 + 20	1,69	1,69	1,69	1,69	2,25	9,00 (4,10 - 11,80)	2,250 (0,860 - 4,100)	9,88	99
15 + 15 + 15 + 15 + 22	1,68	1,68	1,68	1,68	2,47	9,20 (4,10 - 11,90)	2,320 (0,860 - 4,100)	10,19	99
15 + 15 + 15 + 15 + 25	1,68	1,68	1,68	1,68	2,79	9,50 (4,10 - 12,10)	2,420 (0,860 - 4,100)	10,63	99
15 + 15 + 15 + 15 + 35	1,66	1,66	1,66	1,66	3,87	10,50 (4,10 - 12,70)	2,770 (0,860 - 4,100)	12,17	99
15 + 15 + 15 + 15 + 42	1,65	1,65	1,65	1,65	4,61	11,20 (4,10 - 13,20)	2,960 (0,860 - 4,100)	13,00	99
15 + 15 + 15 + 15 + 50	1,64	1,64	1,64	1,64	5,45	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
15 + 15 + 15 + 15 + 60	1,50	1,50	1,50	1,50	6,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
15 + 15 + 15 + 15 + 71	1,37	1,37	1,37	1,37	6,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
15 + 15 + 15 + 20 + 20	1,68	1,68	1,68	2,24	2,24	9,50 (4,10 - 12,10)	2,420 (0,860 - 4,100)	10,63	99
15 + 15 + 15 + 20 + 22	1,67	1,67	1,67	2,23	2,45	9,70 (4,10 - 12,20)	2,490 (0,860 - 4,100)	10,94	99
15 + 15 + 15 + 20 + 25	1,67	1,67	1,67	2,22	2,78	10,00 (4,10 - 12,40)	2,600 (0,860 - 4,100)	11,42	99
15 + 15 + 15 + 20 + 35	1,65	1,65	1,65	2,20	3,85	11,00 (4,10 - 13,00)	2,950 (0,960 - 4,100)	12,96	99
15 + 15 + 15 + 20 + 42	1,64	1,64	1,64	2,19	4,59	11,70 (4,10 - 13,70)	2,980 (0,860 - 4,100)	13,09	99
15 + 15 + 15 + 20 + 50	1,57	1,57	1,57	2,09	5,22	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
15 + 15 + 15 + 20 + 60	1,44	1,44	1,44	1,92	5,76	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
15 + 15 + 15 + 20 + 71	1,32	1,32	1,32	1,76	6,26	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
15 + 15 + 15 + 22 + 22	1,67	1,67	1,67	2,45	2,45	9,90 (4,10 - 12,30)	2,520 (0,840 - 4,100)	11,07	99
15 + 15 + 15 + 22 + 25	1,66	1,66	1,66	2,44	2,77	10,20 (4,10 - 12,50)	2,630 (0,840 - 4,100)	11,55	99
15 + 15 + 15 + 22 + 35	1,65	1,65	1,65	2,42	3,84	11,20 (4,10 - 13,20)	2,920 (0,840 - 4,100)	12,82	99
15 + 15 + 15 + 22 + 42	1,64	1,64	1,64	2,40	4,59	11,90 (4,10 - 13,90)	2,950 (0,840 - 4,100)	12,96	99
15 + 15 + 15 + 22 + 50	1,54	1,54	1,54	2,26	5,13	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 15 + 15 + 22 + 60	1,42	1,42	1,42	2,08	5,67	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 15 + 15 + 22 + 71	1,30	1,30	1,30	1,91	6,17	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 15 + 15 + 25 + 25	1,66	1,66	1,66	2,76	2,76	10,50 (4,10 - 12,70)	2,730 (0,840 - 4,100)	11,99	99
15 + 15 + 15 + 25 + 35	1,64	1,64	1,64	2,74	3,83	11,50 (4,10 - 13,50)	2,930 (0,840 - 4,100)	12,87	99
15 + 15 + 15 + 25 + 42	1,61	1,61	1,61	2,68	4,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 15 + 15 + 25 + 50	1,50	1,50	1,50	2,50	5,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)						Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E					
15 + 15 + 15 + 25 + 60	1,38	1,38	1,38	2,31	5,54	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 15 + 25 + 71	1,28	1,28	1,28	2,13	6,04	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 15 + 35 + 35	1,57	1,57	1,57	3,65	3,65	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 15 + 35 + 42	1,48	1,48	1,48	3,44	4,13	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 15 + 35 + 50	1,38	1,38	1,38	3,23	4,62	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 15 + 35 + 60	1,29	1,29	1,29	3,00	5,14	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 15 + 35 + 71	1,19	1,19	1,19	2,78	5,64	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 15 + 42 + 42	1,40	1,40	1,40	3,91	3,91	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99	
15 + 15 + 15 + 42 + 50	1,31	1,31	1,31	3,68	4,38	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99	
15 + 15 + 15 + 42 + 60	1,22	1,22	1,22	3,43	4,90	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99	
15 + 15 + 15 + 42 + 71	1,14	1,14	1,14	3,19	5,39	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99	
15 + 15 + 20 + 20 + 20	1,67	1,67	2,22	2,22	2,22	10,00 (4,10 - 12,40)	2,600 (0,860 - 4,100)	11,42	99	
15 + 15 + 20 + 20 + 22	1,66	1,66	2,22	2,22	2,44	10,20 (4,10 - 12,50)	2,670 (0,860 - 4,100)	11,73	99	
15 + 15 + 20 + 20 + 25	1,66	1,66	2,21	2,21	2,76	10,50 (4,10 - 12,70)	2,770 (0,860 - 4,100)	12,17	99	
15 + 15 + 20 + 20 + 35	1,64	1,64	2,19	2,19	3,83	11,50 (4,10 - 13,50)	2,970 (0,860 - 4,100)	13,04	99	
15 + 15 + 20 + 20 + 42	1,61	1,61	2,14	2,14	4,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99	
15 + 15 + 20 + 20 + 50	1,50	1,50	2,00	2,00	5,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99	
15 + 15 + 20 + 20 + 60	1,38	1,38	1,85	1,85	5,54	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99	
15 + 15 + 20 + 20 + 71	1,28	1,28	1,70	1,70	6,04	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99	
15 + 15 + 20 + 22 + 22	1,66	1,66	2,21	2,43	2,43	10,40 (4,10 - 12,60)	2,700 (0,840 - 4,100)	11,86	99	
15 + 15 + 20 + 22 + 25	1,65	1,65	2,21	2,43	2,76	10,70 (4,10 - 12,80)	2,800 (0,840 - 4,100)	12,30	99	
15 + 15 + 20 + 22 + 35	1,64	1,64	2,19	2,41	3,83	11,70 (4,10 - 13,70)	2,940 (0,840 - 4,100)	12,91	99	
15 + 15 + 20 + 22 + 42	1,58	1,58	2,11	2,32	4,42	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 22 + 50	1,48	1,48	1,97	2,16	4,92	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 22 + 60	1,36	1,36	1,82	2,00	5,45	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 22 + 71	1,26	1,26	1,68	1,85	5,96	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 25 + 25	1,65	1,65	2,20	2,75	2,75	11,00 (4,10 - 13,00)	2,910 (0,940 - 4,100)	12,78	99	
15 + 15 + 20 + 25 + 35	1,64	1,64	2,18	2,73	3,82	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 25 + 42	1,54	1,54	2,05	2,56	4,31	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 25 + 50	1,44	1,44	1,92	2,40	4,80	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 25 + 60	1,33	1,33	1,78	2,22	5,33	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 25 + 71	1,23	1,23	1,64	2,05	5,84	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 35 + 35	1,50	1,50	2,00	3,50	3,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 35 + 42	1,42	1,42	1,89	3,31	3,97	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 35 + 50	1,33	1,33	1,78	3,11	4,44	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 35 + 60	1,24	1,24	1,66	2,90	4,97	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 35 + 71	1,15	1,15	1,54	2,69	5,46	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99	
15 + 15 + 20 + 42 + 42	1,34	1,34	1,79	3,76	3,76	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99	
15 + 15 + 20 + 42 + 50	1,27	1,27	1,69	3,55	4,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99	
15 + 15 + 20 + 42 + 60	1,18	1,18	1,58	3,32	4,74	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99	
15 + 15 + 20 + 42 + 71	1,10	1,10	1,47	3,09	5,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99	
15 + 15 + 22 + 22 + 22	1,66	1,66	2,43	2,43	2,43	10,60 (4,10 - 12,80)	2,730 (0,820 - 4,100)	11,99	99	
15 + 15 + 22 + 22 + 25	1,65	1,65	2,42	2,42	2,75	10,90 (4,10 - 12,90)	2,830 (0,820 - 4,100)	12,43	99	
15 + 15 + 22 + 22 + 35	1,64	1,64	2,40	2,40	3,82	11,90 (4,10 - 13,90)	2,910 (0,820 - 4,100)	12,78	99	
15 + 15 + 22 + 22 + 42	1,55	1,55	2,28	2,28	4,34	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 22 + 50	1,45	1,45	2,13	2,13	4,84	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 22 + 60	1,34	1,34	1,97	1,97	5,37	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 22 + 71	1,24	1,24	1,82	1,82	5,88	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 25 + 25	1,65	1,65	2,42	2,75	2,75	11,20 (4,10 - 13,20)	2,880 (0,820 - 4,100)	12,65	99	
15 + 15 + 22 + 25 + 35	1,61	1,61	2,36	2,68	3,75	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 25 + 42	1,51	1,51	2,22	2,52	4,24	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 25 + 50	1,42	1,42	2,08	2,36	4,72	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 25 + 60	1,31	1,31	1,93	2,19	5,26	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 25 + 71	1,22	1,22	1,78	2,03	5,76	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 35 + 35	1,48	1,48	2,16	3,44	3,44	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 35 + 42	1,40	1,40	2,05	3,26	3,91	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 35 + 50	1,31	1,31	1,93	3,07	4,38	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 35 + 60	1,22	1,22	1,80	2,86	4,90	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 35 + 71	1,14	1,14	1,67	2,66	5,39	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 22 + 42 + 42	1,32	1,32	1,94	3,71	3,71	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99	
15 + 15 + 22 + 42 + 50	1,25	1,25	1,83	3,50	4,17	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99	
15 + 15 + 22 + 42 + 60	1,17	1,17	1,71	3,27	4,68	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99	
15 + 15 + 22 + 42 + 71	1,09	1,09	1,60	3,05	5,16	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99	
15 + 15 + 25 + 25 + 25	1,64	1,64	2,74	2,74	2,74	11,50 (4,10 - 13,50)	2,890 (0,820 - 4,100)	12,69	99	
15 + 15 + 25 + 25 + 35	1,57	1,57	2,61	2,61	3,65	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 25 + 25 + 42	1,48	1,48	2,46	2,46	4,13	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 25 + 25 + 50	1,38	1,38	2,31	2,31	4,62	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 25 + 25 + 60	1,29	1,29	2,14	2,14	5,14	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 25 + 25 + 71	1,19	1,19	1,99	1,99	5,64	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 25 + 35 + 35	1,44	1,44	2,40	3,36	3,36	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 25 + 35 + 42	1,36	1,36	2,27	3,18	3,82	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 25 + 35 + 50	1,29	1,29	2,14	3,00	4,29	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 25 + 35 + 60	1,20	1,20	2,00	2,80	4,80	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 25 + 35 + 71	1,12	1,12	1,86	2,61	5,29	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99	
15 + 15 + 25 + 42 + 42	1,29	1,29	2,16	3,63	3,63	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99	
15 + 15 + 25 + 42 + 50	1,22	1,22	2,04	3,43	4,08	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99	
15 + 15 + 25 + 42 + 60	1,15	1,15	1,91	3,21	4,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99	
15 + 15 + 25 + 42 + 71	1,07	1,07	1,79	3,00	5,07	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99	

Combination Table

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15 + 15 + 35 + 35 + 35	1,33	1,33	3,11	3,11	3,11	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 15 + 35 + 35 + 42	1,27	1,27	2,96	2,96	3,55	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 15 + 35 + 35 + 50	1,20	1,20	2,80	2,80	4,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 15 + 35 + 35 + 60	1,13	1,13	2,63	2,63	4,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 15 + 35 + 35 + 71	1,05	1,05	2,46	2,46	4,98	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 15 + 35 + 42 + 42	1,21	1,21	2,82	3,38	3,38	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 15 + 35 + 42 + 50	1,15	1,15	2,68	3,21	3,82	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 15 + 35 + 42 + 60	1,08	1,08	2,51	3,02	4,31	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 15 + 42 + 42 + 42	1,15	1,15	3,23	3,23	3,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,820 - 4,100)	12,63	99
15 + 15 + 42 + 42 + 50	1,10	1,10	3,07	3,07	3,66	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,820 - 4,100)	12,63	99
15 + 20 + 20 + 20 + 20	1,66	2,21	2,21	2,21	2,21	10,50 (4,10 - 12,70)	2,770 (0,860 - 4,100)	12,17	99
15 + 20 + 20 + 20 + 22	1,65	2,21	2,21	2,21	2,43	10,70 (4,10 - 12,80)	2,840 (0,860 - 4,100)	12,47	99
15 + 20 + 20 + 20 + 25	1,65	2,20	2,20	2,20	2,75	11,00 (4,10 - 13,00)	2,950 (0,960 - 4,100)	12,96	99
15 + 20 + 20 + 20 + 35	1,64	2,18	2,18	2,18	3,82	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
15 + 20 + 20 + 20 + 42	1,54	2,05	2,05	2,05	4,31	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
15 + 20 + 20 + 20 + 50	1,44	1,92	1,92	1,92	4,80	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
15 + 20 + 20 + 20 + 60	1,33	1,78	1,78	1,78	5,33	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
15 + 20 + 20 + 20 + 71	1,23	1,64	1,64	1,64	5,84	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
15 + 20 + 20 + 22 + 22	1,65	2,20	2,20	2,42	2,42	10,90 (4,10 - 12,90)	2,870 (0,840 - 4,100)	12,60	99
15 + 20 + 20 + 22 + 25	1,65	2,20	2,20	2,42	2,75	11,20 (4,10 - 13,20)	2,920 (0,840 - 4,100)	12,82	99
15 + 20 + 20 + 22 + 35	1,61	2,14	2,14	2,36	3,75	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 22 + 42	1,51	2,02	2,02	2,22	4,24	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 22 + 50	1,42	1,89	1,89	2,08	4,72	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 22 + 60	1,31	1,75	1,75	1,93	5,26	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 22 + 71	1,22	1,62	1,62	1,78	5,76	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 25 + 25	1,64	2,19	2,19	2,74	2,74	11,50 (4,10 - 13,50)	2,930 (0,840 - 4,100)	12,87	99
15 + 20 + 20 + 25 + 35	1,57	2,09	2,09	2,61	3,65	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 25 + 42	1,48	1,97	1,97	2,46	4,13	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 25 + 50	1,38	1,85	1,85	2,31	4,62	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 25 + 60	1,29	1,71	1,71	2,14	5,14	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 25 + 71	1,19	1,59	1,59	1,99	5,64	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 35 + 35	1,44	1,92	1,92	3,36	3,36	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 35 + 42	1,36	1,82	1,82	3,18	3,82	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 35 + 50	1,29	1,71	1,71	3,00	4,29	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 35 + 60	1,20	1,60	1,60	2,80	4,80	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 35 + 71	1,12	1,49	1,49	2,61	5,29	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
15 + 20 + 20 + 42 + 42	1,29	1,73	1,73	3,63	3,63	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99
15 + 20 + 20 + 42 + 50	1,22	1,63	1,63	3,43	4,08	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99
15 + 20 + 20 + 42 + 60	1,15	1,53	1,53	3,21	4,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99
15 + 20 + 20 + 42 + 71	1,07	1,43	1,43	3,00	5,07	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99
15 + 20 + 22 + 22 + 22	1,65	2,20	2,42	2,42	2,42	11,10 (4,10 - 13,10)	2,870 (0,820 - 4,100)	12,60	99
15 + 20 + 22 + 22 + 25	1,64	2,19	2,41	2,41	2,74	11,40 (4,10 - 13,40)	2,890 (0,820 - 4,100)	12,69	99
15 + 20 + 22 + 22 + 35	1,58	2,11	2,32	2,32	3,68	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 22 + 42	1,49	1,98	2,18	2,18	4,17	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 22 + 50	1,40	1,86	2,05	2,05	4,65	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 22 + 60	1,29	1,73	1,90	1,90	5,18	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 22 + 71	1,20	1,60	1,76	1,76	5,68	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 25 + 25	1,64	2,19	2,41	2,73	2,73	11,70 (4,10 - 13,70)	2,900 (0,820 - 4,100)	12,74	99
15 + 20 + 22 + 25 + 35	1,54	2,05	2,26	2,56	3,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 25 + 42	1,45	1,94	2,13	2,42	4,06	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 25 + 50	1,36	1,82	2,00	2,27	4,55	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 25 + 60	1,27	1,69	1,86	2,11	5,07	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 25 + 71	1,18	1,57	1,73	1,96	5,57	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 35 + 35	1,42	1,89	2,08	3,31	3,31	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 35 + 42	1,34	1,79	1,97	3,13	3,76	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 35 + 50	1,27	1,69	1,86	2,96	4,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 35 + 60	1,18	1,58	1,74	2,76	4,74	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 35 + 71	1,10	1,47	1,62	2,58	5,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 22 + 42 + 42	1,28	1,70	1,87	3,57	3,57	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 20 + 22 + 42 + 50	1,21	1,61	1,77	3,38	4,03	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 20 + 22 + 42 + 60	1,13	1,51	1,66	3,17	4,53	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 20 + 22 + 42 + 71	1,06	1,41	1,55	2,96	5,01	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 20 + 25 + 25 + 25	1,64	2,18	2,73	2,73	2,73	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 25 + 25 + 35	1,50	2,00	2,50	2,50	3,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 25 + 25 + 42	1,42	1,89	2,36	2,36	3,97	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 25 + 25 + 50	1,33	1,78	2,22	2,22	4,44	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 25 + 25 + 60	1,24	1,66	2,07	2,07	4,97	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 25 + 25 + 71	1,15	1,54	1,92	1,92	5,46	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 25 + 35 + 35	1,38	1,85	2,31	3,23	3,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 25 + 35 + 42	1,31	1,75	2,19	3,07	3,68	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 25 + 35 + 50	1,24	1,66	2,07	2,90	4,14	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 25 + 35 + 60	1,16	1,55	1,94	2,71	4,65	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 25 + 35 + 71	1,08	1,45	1,81	2,53	5,13	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 25 + 42 + 42	1,25	1,67	2,08	3,50	3,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 20 + 25 + 42 + 50	1,18	1,58	1,97	3,32	3,95	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 20 + 25 + 42 + 60	1,11	1,48	1,85	3,11	4,44	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 20 + 35 + 35 + 35	1,29	1,71	3,00	3,00	3,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 35 + 35 + 42	1,22	1,63	2,86	2,86	3,43	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99

MXZ-5C100VA

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
15 + 20 + 35 + 35 + 50	1,16	1,55	2,71	2,71	3,87	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 35 + 35 + 60	1,09	1,45	2,55	2,55	4,36	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
15 + 20 + 35 + 42 + 42	1,17	1,56	2,73	3,27	3,27	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 20 + 35 + 42 + 50	1,11	1,48	2,59	3,11	3,70	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 20 + 35 + 42 + 60	1,05	1,40	2,44	2,93	4,19	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
15 + 20 + 42 + 42 + 42	1,12	1,49	3,13	3,13	3,13	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,820 - 4,100)	12,63	99
15 + 20 + 42 + 42 + 50	1,07	1,42	2,98	2,98	3,55	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,820 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 22 + 22	1,65	2,41	2,41	2,41	2,41	11,30 (4,10 - 13,30)	2,840 (0,800 - 4,100)	12,47	99
15 + 22 + 22 + 22 + 25	1,64	2,41	2,41	2,41	2,74	11,60 (4,10 - 13,60)	2,860 (0,800 - 4,100)	12,56	99
15 + 22 + 22 + 22 + 35	1,55	2,28	2,28	2,28	3,62	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 22 + 42	1,46	2,15	2,15	2,15	4,10	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 22 + 50	1,37	2,02	2,02	2,02	4,58	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 22 + 60	1,28	1,87	1,87	1,87	5,11	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 22 + 71	1,18	1,74	1,74	1,74	5,61	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 25 + 25	1,64	2,40	2,40	2,73	2,73	11,90 (4,10 - 13,90)	2,870 (0,800 - 4,100)	12,60	99
15 + 22 + 22 + 25 + 35	1,51	2,22	2,22	2,52	3,53	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 25 + 42	1,43	2,10	2,10	2,38	4,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 25 + 50	1,34	1,97	1,97	2,24	4,48	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 25 + 60	1,25	1,83	1,83	2,08	5,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 25 + 71	1,16	1,70	1,70	1,94	5,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 35 + 35	1,40	2,05	2,05	3,26	3,26	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 35 + 42	1,32	1,94	1,94	3,09	3,71	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 35 + 50	1,25	1,83	1,83	2,92	4,17	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 35 + 60	1,17	1,71	1,71	2,73	4,68	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 35 + 71	1,09	1,60	1,60	2,55	5,16	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 22 + 42 + 42	1,26	1,85	1,85	3,52	3,52	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 22 + 22 + 42 + 50	1,19	1,75	1,75	3,34	3,97	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 22 + 22 + 42 + 60	1,12	1,64	1,64	3,13	4,47	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 22 + 22 + 42 + 71	1,05	1,53	1,53	2,93	4,95	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 22 + 25 + 25 + 25	1,61	2,36	2,68	2,68	2,68	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 25 + 25 + 35	1,48	2,16	2,46	2,46	3,44	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 25 + 25 + 42	1,40	2,05	2,33	2,33	3,91	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 25 + 25 + 50	1,31	1,93	2,19	2,19	4,38	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 25 + 25 + 60	1,22	1,80	2,04	2,04	4,90	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 25 + 25 + 71	1,14	1,67	1,90	1,90	5,39	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 25 + 35 + 35	1,36	2,00	2,27	3,18	3,18	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 25 + 35 + 42	1,29	1,90	2,16	3,02	3,63	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 25 + 35 + 50	1,22	1,80	2,04	2,86	4,08	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 25 + 35 + 60	1,15	1,68	1,91	2,68	4,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 25 + 35 + 71	1,07	1,57	1,79	2,50	5,07	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 25 + 42 + 42	1,23	1,81	2,05	3,45	3,45	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 22 + 25 + 42 + 50	1,17	1,71	1,95	3,27	3,90	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 22 + 25 + 42 + 60	1,10	1,61	1,83	3,07	4,39	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 22 + 35 + 35 + 35	1,27	1,86	2,96	2,96	2,96	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 35 + 35 + 42	1,21	1,77	2,82	2,82	3,38	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 35 + 35 + 50	1,15	1,68	2,68	2,68	3,82	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 35 + 35 + 60	1,08	1,58	2,51	2,51	4,31	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 22 + 35 + 42 + 42	1,15	1,69	2,69	3,23	3,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 22 + 35 + 42 + 50	1,10	1,61	2,56	3,07	3,66	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 22 + 42 + 42 + 42	1,10	1,62	3,09	3,09	3,09	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,800 - 4,100)	12,45	99
15 + 22 + 42 + 42 + 50	1,05	1,54	2,95	2,95	3,51	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,800 - 4,100)	12,45	99
15 + 25 + 25 + 25 + 25	1,57	2,61	2,61	2,61	2,61	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 25 + 25 + 35	1,44	2,40	2,40	2,40	3,36	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 25 + 25 + 42	1,36	2,27	2,27	2,27	3,82	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 25 + 25 + 50	1,29	2,14	2,14	2,14	4,29	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 25 + 25 + 60	1,20	2,00	2,00	2,00	4,80	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 25 + 25 + 71	1,12	1,86	1,86	1,86	5,29	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 25 + 35 + 35	1,33	2,22	2,22	3,11	3,11	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 25 + 35 + 42	1,27	2,11	2,11	2,96	3,55	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 25 + 35 + 50	1,20	2,00	2,00	2,80	4,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 25 + 35 + 60	1,13	1,88	1,88	2,63	4,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 25 + 35 + 71	1,05	1,75	1,75	2,46	4,98	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 25 + 42 + 42	1,21	2,01	2,01	3,38	3,38	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 25 + 25 + 42 + 50	1,15	1,91	1,91	3,21	3,82	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 25 + 25 + 42 + 60	1,08	1,80	1,80	3,02	4,31	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 25 + 35 + 35 + 35	1,24	2,07	2,90	2,90	2,90	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 35 + 35 + 42	1,18	1,97	2,76	2,76	3,32	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 35 + 35 + 50	1,13	1,88	2,63	2,63	3,75	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 35 + 35 + 60	1,06	1,76	2,47	2,47	4,24	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 25 + 35 + 42 + 42	1,13	1,89	2,64	3,17	3,17	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 25 + 35 + 42 + 50	1,08	1,80	2,51	3,02	3,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
15 + 25 + 42 + 42 + 42	1,08	1,81	3,04	3,04	3,04	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,800 - 4,100)	12,45	99
15 + 35 + 35 + 35 + 35	1,16	2,71	2,71	2,71	2,71	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 35 + 35 + 35 + 42	1,11	2,59	2,59	2,59	3,11	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 35 + 35 + 35 + 50	1,06	2,47	2,47	2,47	3,53	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
15 + 35 + 35 + 42 + 42	1,07	2,49	2,49	2,98	2,98	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99
20 + 20 + 20 + 20 + 20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	11,00 (4,10 - 13,00)	2,790 (0,880 - 4,100)	12,25	99
20 + 20 + 20 + 20 + 22	2,20	2,20	2,20	2,20	2,42	11,20 (4,10 - 13,20)	2,960 (0,860 - 4,100)	13,00	99

Combination Table

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)						Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Total			
20 + 20 + 20 + 20 + 25	2,19	2,19	2,19	2,19	2,74	11,50 (4,10 - 13,50)	2,970 (0,860 - 4,100)	13,04	99
20 + 20 + 20 + 20 + 35	2,09	2,09	2,09	2,09	3,65	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
20 + 20 + 20 + 20 + 42	1,97	1,97	1,97	1,97	4,13	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
20 + 20 + 20 + 20 + 50	1,85	1,85	1,85	1,85	4,62	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
20 + 20 + 20 + 20 + 60	1,71	1,71	1,71	1,71	5,14	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
20 + 20 + 20 + 20 + 71	1,59	1,59	1,59	1,59	5,64	12,00 (4,10 - 14,00)	2,995 (0,860 - 4,100)	13,15	99
20 + 20 + 20 + 22 + 22	2,19	2,19	2,19	2,41	2,41	11,40 (4,10 - 13,40)	2,930 (0,840 - 4,100)	12,87	99
20 + 20 + 20 + 22 + 25	2,19	2,19	2,19	2,41	2,73	11,70 (4,10 - 13,70)	2,940 (0,840 - 4,100)	12,91	99
20 + 20 + 20 + 22 + 35	2,05	2,05	2,05	2,26	3,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 22 + 42	1,94	1,94	1,94	2,13	4,06	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 22 + 50	1,82	1,82	1,82	2,00	4,55	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 22 + 60	1,69	1,69	1,69	1,86	5,07	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 22 + 71	1,57	1,57	1,57	1,73	5,57	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 25 + 25	2,18	2,18	2,18	2,73	2,73	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 25 + 35	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 25 + 42	1,89	1,89	1,89	2,36	3,97	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 25 + 50	1,78	1,78	1,78	2,22	4,44	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 25 + 60	1,66	1,66	1,66	2,07	4,97	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 25 + 71	1,54	1,54	1,54	1,92	5,46	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 35 + 35	1,85	1,85	1,85	3,23	3,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 35 + 42	1,75	1,75	1,75	3,07	3,68	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 35 + 50	1,66	1,66	1,66	2,90	4,14	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 35 + 60	1,55	1,55	1,55	2,71	4,65	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 35 + 71	1,45	1,45	1,45	2,53	5,13	12,00 (4,10 - 14,00)	2,955 (0,840 - 4,100)	12,98	99
20 + 20 + 20 + 42 + 42	1,67	1,67	1,67	3,50	3,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99
20 + 20 + 20 + 42 + 50	1,58	1,58	1,58	3,32	3,95	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99
20 + 20 + 20 + 42 + 60	1,48	1,48	1,48	3,11	4,44	12,00 (4,10 - 14,00)	2,935 (0,840 - 4,100)	12,89	99
20 + 20 + 22 + 22 + 22	2,19	2,19	2,41	2,41	2,41	11,60 (4,10 - 13,60)	2,900 (0,820 - 4,100)	12,74	99
20 + 20 + 22 + 22 + 25	2,18	2,18	2,40	2,40	2,73	11,90 (4,10 - 13,90)	2,910 (0,820 - 4,100)	12,78	99
20 + 20 + 22 + 22 + 35	2,02	2,02	2,22	2,22	3,53	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 22 + 42	1,90	1,90	2,10	2,10	4,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 22 + 50	1,79	1,79	1,97	1,97	4,48	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 22 + 60	1,67	1,67	1,83	1,83	5,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 22 + 71	1,55	1,55	1,70	1,70	5,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 25 + 25	2,14	2,14	2,36	2,68	2,68	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 25 + 35	1,97	1,97	2,16	2,46	3,44	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 25 + 42	1,86	1,86	2,05	2,33	3,91	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 25 + 50	1,75	1,75	1,93	2,19	4,38	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 25 + 60	1,63	1,63	1,80	2,04	4,90	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 25 + 71	1,52	1,52	1,67	1,90	5,39	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 35 + 35	1,82	1,82	2,00	3,18	3,18	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 35 + 42	1,73	1,73	1,90	3,02	3,63	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 35 + 50	1,63	1,63	1,80	2,86	4,08	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 35 + 60	1,53	1,53	1,68	2,68	4,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 35 + 71	1,43	1,43	1,57	2,50	5,07	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 22 + 42 + 42	1,64	1,64	1,81	3,45	3,45	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
20 + 20 + 22 + 42 + 50	1,56	1,56	1,71	3,27	3,90	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
20 + 20 + 22 + 42 + 60	1,46	1,46	1,61	3,07	4,39	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
20 + 20 + 25 + 25 + 25	2,09	2,09	2,61	2,61	2,61	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 25 + 25 + 35	1,92	1,92	2,40	2,40	3,36	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 25 + 25 + 42	1,82	1,82	2,27	2,27	3,82	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 25 + 25 + 50	1,71	1,71	2,14	2,14	4,29	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 25 + 25 + 60	1,60	1,60	2,00	2,00	4,80	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 25 + 25 + 71	1,49	1,49	1,86	1,86	5,29	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 25 + 35 + 35	1,78	1,78	2,22	3,11	3,11	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 25 + 35 + 42	1,69	1,69	2,11	2,96	3,55	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 25 + 35 + 50	1,60	1,60	2,00	2,80	4,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 25 + 35 + 60	1,50	1,50	1,88	2,63	4,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 25 + 35 + 71	1,40	1,40	1,75	2,46	4,98	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 25 + 42 + 42	1,61	1,61	2,01	3,38	3,38	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
20 + 20 + 25 + 42 + 50	1,53	1,53	1,91	3,21	3,82	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
20 + 20 + 25 + 42 + 60	1,44	1,44	1,80	3,02	4,31	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
20 + 20 + 35 + 35 + 35	1,66	1,66	2,90	2,90	2,90	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 35 + 35 + 42	1,58	1,58	2,76	2,76	3,32	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 35 + 35 + 50	1,50	1,50	2,63	2,63	3,75	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 35 + 35 + 60	1,41	1,41	2,47	2,47	4,24	12,00 (4,10 - 14,00)	2,915 (0,820 - 4,100)	12,80	99
20 + 20 + 35 + 42 + 42	1,51	1,51	2,64	3,17	3,17	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
20 + 20 + 35 + 42 + 50	1,44	1,44	2,51	3,02	3,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,895 (0,820 - 4,100)	12,71	99
20 + 20 + 42 + 42 + 42	1,45	1,45	3,04	3,04	3,04	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,820 - 4,100)	12,63	99
20 + 22 + 22 + 22 + 22	2,19	2,40	2,40	2,40	2,40	11,80 (4,10 - 13,80)	2,870 (0,800 - 4,100)	12,60	99
20 + 22 + 22 + 22 + 25	2,16	2,38	2,38	2,38	2,70	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
20 + 22 + 22 + 22 + 35	1,98	2,18	2,18	2,18	3,47	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
20 + 22 + 22 + 22 + 42	1,88	2,06	2,06	2,06	3,94	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
20 + 22 + 22 + 22 + 50	1,76	1,94	1,94	1,94	4,41	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
20 + 22 + 22 + 22 + 60	1,64	1,81	1,81	1,81	4,93	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
20 + 22 + 22 + 22 + 71	1,53	1,68	1,68	1,68	5,43	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
20 + 22 + 22 + 25 + 25	2,11	2,32	2,32	2,63	2,63	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99
20 + 22 + 22 + 25 + 35	1,94	2,13	2,13	2,42	3,39	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)						Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E					
20 + 22 + 22 + 25 + 42	1,83	2,02	2,02	2,29	3,85	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 22 + 25 + 50	1,73	1,90	1,90	2,16	4,32	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 22 + 25 + 60	1,61	1,77	1,77	2,01	4,83	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 22 + 25 + 71	1,50	1,65	1,65	1,88	5,33	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 22 + 35 + 35	1,79	1,97	1,97	3,13	3,13	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 22 + 35 + 42	1,70	1,87	1,87	2,98	3,57	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 22 + 35 + 50	1,61	1,77	1,77	2,82	4,03	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 22 + 35 + 60	1,51	1,66	1,66	2,64	4,53	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 22 + 35 + 71	1,41	1,55	1,55	2,47	5,01	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 22 + 42 + 42	1,62	1,78	1,78	3,41	3,41	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 22 + 22 + 42 + 50	1,54	1,69	1,69	3,23	3,85	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 22 + 22 + 42 + 60	1,45	1,59	1,59	3,04	4,34	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 22 + 25 + 25 + 25	2,05	2,26	2,56	2,56	2,56	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 25 + 25 + 35	1,89	2,08	2,36	2,36	3,31	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 25 + 25 + 42	1,79	1,97	2,24	2,24	3,76	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 25 + 25 + 50	1,69	1,86	2,11	2,11	4,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 25 + 25 + 60	1,58	1,74	1,97	1,97	4,74	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 25 + 25 + 71	1,47	1,62	1,84	1,84	5,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 25 + 35 + 35	1,75	1,93	2,19	3,07	3,07	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 25 + 35 + 42	1,67	1,83	2,08	2,92	3,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 25 + 35 + 50	1,58	1,74	1,97	2,76	3,95	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 25 + 35 + 60	1,48	1,63	1,85	2,59	4,44	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 25 + 42 + 42	1,59	1,75	1,99	3,34	3,34	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 22 + 25 + 42 + 50	1,51	1,66	1,89	3,17	3,77	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 22 + 25 + 42 + 60	1,42	1,56	1,78	2,98	4,26	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 22 + 35 + 35 + 35	1,63	1,80	2,86	2,86	2,86	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 35 + 35 + 42	1,56	1,71	2,73	2,73	3,27	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 35 + 35 + 50	1,48	1,63	2,59	2,59	3,70	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 35 + 35 + 60	1,40	1,53	2,44	2,44	4,19	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 22 + 35 + 42 + 42	1,49	1,64	2,61	3,13	3,13	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 22 + 35 + 42 + 50	1,42	1,56	2,49	2,98	3,55	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 22 + 42 + 42 + 42	1,43	1,57	3,00	3,00	3,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,800 - 4,100)	12,45	99	
20 + 25 + 25 + 25 + 25	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 25 + 25 + 35	1,85	2,31	2,31	2,31	3,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 25 + 25 + 42	1,75	2,19	2,19	2,19	3,68	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 25 + 25 + 50	1,66	2,07	2,07	2,07	4,14	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 25 + 25 + 60	1,55	1,94	1,94	1,94	4,65	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 25 + 25 + 71	1,45	1,81	1,81	1,81	5,13	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 25 + 35 + 35	1,71	2,14	2,14	3,00	3,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 25 + 35 + 42	1,63	2,04	2,04	2,86	3,43	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 25 + 35 + 50	1,55	1,94	1,94	2,71	3,87	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 25 + 35 + 60	1,45	1,82	1,82	2,55	4,36	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 25 + 42 + 42	1,56	1,95	1,95	3,27	3,27	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 25 + 25 + 42 + 50	1,48	1,85	1,85	3,11	3,70	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 25 + 25 + 42 + 60	1,40	1,74	1,74	2,93	4,19	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 25 + 35 + 35 + 35	1,60	2,00	2,80	2,80	2,80	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 35 + 35 + 42	1,53	1,91	2,68	2,68	3,21	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 35 + 35 + 50	1,45	1,82	2,55	2,55	3,64	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 25 + 35 + 42 + 42	1,46	1,83	2,56	3,07	3,07	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 25 + 35 + 42 + 50	1,40	1,74	2,44	2,93	3,49	12,00 (4,10 - 14,00)	2,855 (0,800 - 4,100)	12,54	99	
20 + 25 + 42 + 42 + 42	1,40	1,75	2,95	2,95	2,95	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,800 - 4,100)	12,45	99	
20 + 35 + 35 + 35 + 35	1,50	2,63	2,63	2,63	2,63	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
20 + 35 + 35 + 35 + 42	1,44	2,51	2,51	2,51	3,02	12,00 (4,10 - 14,00)	2,875 (0,800 - 4,100)	12,63	99	
22 + 22 + 22 + 22 + 22	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 22 + 25	2,34	2,34	2,34	2,34	2,65	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 22 + 35	2,15	2,15	2,15	2,15	3,41	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 22 + 42	2,03	2,03	2,03	2,03	3,88	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 22 + 50	1,91	1,91	1,91	1,91	4,35	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 22 + 60	1,78	1,78	1,78	1,78	4,86	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 22 + 71	1,66	1,66	1,66	1,66	5,36	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 25 + 25	2,28	2,28	2,28	2,59	2,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 25 + 35	2,10	2,10	2,10	2,38	3,33	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 25 + 42	1,98	1,98	1,98	2,26	3,79	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 25 + 50	1,87	1,87	1,87	2,13	4,26	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 25 + 60	1,75	1,75	1,75	1,99	4,77	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 25 + 71	1,63	1,63	1,63	1,85	5,26	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 35 + 35	1,94	1,94	1,94	3,09	3,09	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 35 + 42	1,85	1,85	1,85	2,94	3,52	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 35 + 50	1,75	1,75	1,75	2,78	3,97	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 35 + 60	1,64	1,64	1,64	2,61	4,47	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 35 + 71	1,53	1,53	1,53	2,44	4,95	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 22 + 42 + 42	1,76	1,76	1,76	3,36	3,36	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99	
22 + 22 + 22 + 42 + 50	1,67	1,67	1,67	3,19	3,80	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99	
22 + 22 + 22 + 42 + 60	1,57	1,57	1,57	3,00	4,29	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99	
22 + 22 + 25 + 25 + 25	2,22	2,22	2,52	2,52	2,52	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 25 + 25 + 35	2,05	2,05	2,33	2,33	3,26	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 25 + 25 + 42	1,94	1,94	2,21	2,21	3,71	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	
22 + 22 + 25 + 25 + 50	1,83	1,83	2,08	2,08	4,17	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99	

Combination Table

MXZ-5C100VA Heating

Indoor Units Combination	Heating Capacity (kW)					Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E				
22 + 22 + 25 + 25 + 60	1,71	1,71	1,95	1,95	4,68	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 22 + 25 + 25 + 71	1,60	1,60	1,82	1,82	5,16	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 22 + 25 + 35 + 35	1,90	1,90	2,16	3,02	3,02	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 22 + 25 + 35 + 42	1,81	1,81	2,05	2,88	3,45	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 22 + 25 + 35 + 50	1,71	1,71	1,95	2,73	3,90	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 22 + 25 + 35 + 60	1,61	1,61	1,83	2,56	4,39	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 22 + 25 + 42 + 42	1,73	1,73	1,96	3,29	3,29	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99
22 + 22 + 25 + 42 + 50	1,64	1,64	1,86	3,13	3,73	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99
22 + 22 + 25 + 42 + 60	1,54	1,54	1,75	2,95	4,21	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99
22 + 22 + 35 + 35 + 35	1,77	1,77	2,82	2,82	2,82	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 22 + 35 + 35 + 42	1,69	1,69	2,69	2,69	3,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 22 + 35 + 35 + 50	1,61	1,61	2,56	2,56	3,66	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 22 + 35 + 42 + 42	1,62	1,62	2,58	3,09	3,09	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99
22 + 22 + 35 + 42 + 50	1,54	1,54	2,46	2,95	3,51	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99
22 + 22 + 42 + 42 + 42	1,55	1,55	2,96	2,96	2,96	12,00 (4,10 - 14,00)	2,795 (0,780 - 4,100)	12,27	99
22 + 25 + 25 + 25 + 25	2,16	2,46	2,46	2,46	2,46	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 25 + 25 + 35	2,00	2,27	2,27	2,27	3,18	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 25 + 25 + 42	1,90	2,16	2,16	2,16	3,63	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 25 + 25 + 50	1,80	2,04	2,04	2,04	4,08	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 25 + 25 + 60	1,68	1,91	1,91	1,91	4,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 25 + 25 + 71	1,57	1,79	1,79	1,79	5,07	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 25 + 35 + 35	1,86	2,11	2,11	2,96	2,96	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 25 + 35 + 42	1,77	2,01	2,01	2,82	3,38	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 25 + 35 + 50	1,68	1,91	1,91	2,68	3,82	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 25 + 35 + 60	1,58	1,80	1,80	2,51	4,31	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 25 + 42 + 42	1,69	1,92	1,92	3,23	3,23	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99
22 + 25 + 25 + 42 + 50	1,61	1,83	1,83	3,07	3,66	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99
22 + 25 + 35 + 35 + 35	1,74	1,97	2,76	2,76	2,76	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 35 + 35 + 42	1,66	1,89	2,64	2,64	3,17	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 35 + 35 + 50	1,58	1,80	2,51	2,51	3,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 25 + 35 + 42 + 42	1,59	1,81	2,53	3,04	3,04	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99
22 + 35 + 35 + 35 + 35	1,63	2,59	2,59	2,59	2,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
22 + 35 + 35 + 35 + 42	1,56	2,49	2,49	2,49	2,98	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 25 + 25 + 25	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 25 + 25 + 35	2,22	2,22	2,22	2,22	3,11	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 25 + 25 + 42	2,11	2,11	2,11	2,11	3,55	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 25 + 25 + 50	2,00	2,00	2,00	2,00	4,00	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 25 + 25 + 60	1,88	1,88	1,88	1,88	4,50	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 25 + 25 + 71	1,75	1,75	1,75	1,75	4,98	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 25 + 35 + 35	2,07	2,07	2,07	2,90	2,90	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 25 + 35 + 42	1,97	1,97	1,97	2,76	3,32	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 25 + 35 + 50	1,88	1,88	1,88	2,63	3,75	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 25 + 35 + 60	1,76	1,76	1,76	2,47	4,24	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 25 + 42 + 42	1,89	1,89	1,89	3,17	3,17	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99
25 + 25 + 25 + 42 + 50	1,80	1,80	1,80	3,02	3,59	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99
25 + 25 + 35 + 35 + 35	1,94	1,94	2,71	2,71	2,71	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 35 + 35 + 42	1,85	1,85	2,59	2,59	3,11	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 35 + 35 + 50	1,76	1,76	2,47	2,47	3,53	12,00 (4,10 - 14,00)	2,835 (0,780 - 4,100)	12,45	99
25 + 25 + 35 + 42 + 42	1,78	1,78	2,49	2,98	2,98	12,00 (4,10 - 14,00)	2,815 (0,780 - 4,100)	12,36	99

MXZ-6C120VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)							Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit F	Total			
15	1,50						1,50 (1,40 - 2,10)	0,960 (0,890 - 1,150)	4,39	95
20	2,00						2,00 (1,80 - 2,80)	0,980 (0,890 - 1,540)	4,49	95
22	2,20						2,20 (2,00 - 3,00)	0,890 (0,850 - 0,940)	4,07	95
25	2,50						2,50 (2,20 - 3,30)	0,890 (0,850 - 0,970)	4,07	95
35	3,50						3,50 (2,50 - 4,30)	1,030 (0,850 - 1,180)	4,71	95
42	4,20						4,20 (2,50 - 5,00)	1,230 (0,850 - 1,460)	5,63	95
50	5,00						5,00 (2,60 - 5,60)	1,440 (0,850 - 1,630)	6,59	95
60	6,00						6,00 (2,70 - 7,50)	1,840 (0,830 - 2,310)	8,42	95
71	7,10						7,10 (2,70 - 8,70)	2,310 (0,830 - 2,840)	10,57	95
15 + 15	1,50	1,50					3,00 (2,50 - 4,20)	0,910 (0,880 - 2,300)	4,08	97
15 + 20	1,50	2,00					3,50 (2,50 - 4,90)	1,070 (0,880 - 2,690)	4,80	97
15 + 22	1,50	2,20					3,70 (2,50 - 5,10)	1,130 (0,880 - 2,800)	5,06	97
15 + 25	1,50	2,50					4,00 (2,50 - 5,50)	1,220 (0,880 - 3,020)	5,47	97
15 + 35	1,50	3,50					5,00 (2,70 - 6,50)	1,350 (0,840 - 2,280)	6,05	97
15 + 42	1,50	4,20					5,70 (2,70 - 7,20)	1,630 (0,840 - 2,520)	7,31	97
15 + 50	1,50	5,00					6,50 (2,80 - 7,90)	1,940 (0,840 - 2,750)	8,70	97
15 + 60	1,50	6,00					7,50 (2,80 - 8,70)	2,940 (0,840 - 3,020)	13,18	97
15 + 71	1,48	7,02					8,50 (2,80 - 9,30)	2,950 (0,840 - 3,130)	13,22	97
20 + 20	2,00	2,00					4,00 (2,50 - 5,50)	1,220 (0,880 - 3,020)	5,47	97
20 + 22	2,00	2,20					4,20 (2,60 - 5,70)	1,180 (0,860 - 2,460)	5,29	97
20 + 25	2,00	2,50					4,50 (2,70 - 6,00)	1,170 (0,840 - 1,960)	5,24	97
20 + 35	2,00	3,50					5,50 (2,70 - 7,00)	1,550 (0,840 - 2,450)	6,95	97
20 + 42	2,00	4,20					6,20 (2,80 - 7,60)	1,820 (0,840 - 2,650)	8,16	97
20 + 50	2,00	5,00					7,00 (2,80 - 8,40)	2,140 (0,840 - 2,920)	9,59	97
20 + 60	2,00	6,00					8,00 (2,80 - 9,00)	2,940 (0,840 - 3,080)	13,18	97
20 + 71	1,89	6,71					8,60 (2,80 - 9,30)	2,950 (0,840 - 3,130)	13,22	97
22 + 22	2,20	2,20					4,40 (2,70 - 5,90)	1,130 (0,840 - 1,900)	5,06	97
22 + 25	2,20	2,50					4,70 (2,70 - 6,20)	1,240 (0,840 - 2,090)	5,56	97
22 + 35	2,20	3,50					5,70 (2,70 - 7,20)	1,630 (0,840 - 2,520)	7,31	97
22 + 42	2,20	4,20					6,40 (2,80 - 7,80)	1,900 (0,840 - 2,720)	8,52	97
22 + 50	2,20	5,00					7,20 (2,80 - 8,50)	2,930 (0,840 - 2,970)	13,13	97
22 + 60	2,20	6,00					8,20 (2,80 - 9,10)	2,950 (0,840 - 3,110)	13,22	97
22 + 71	2,06	6,64					8,70 (2,80 - 9,40)	2,950 (0,840 - 3,130)	13,22	97
25 + 25	2,50	2,50					5,00 (2,70 - 6,50)	1,350 (0,840 - 2,280)	6,05	97
25 + 35	2,50	3,50					6,00 (2,80 - 7,50)	1,750 (0,840 - 2,620)	7,84	97
25 + 42	2,50	4,20					6,70 (2,80 - 8,10)	2,020 (0,840 - 2,820)	9,05	97
25 + 50	2,50	5,00					7,50 (2,80 - 8,70)	2,940 (0,840 - 3,020)	13,18	97
25 + 60	2,47	5,93					8,40 (2,80 - 9,20)	2,950 (0,840 - 3,130)	13,22	97
25 + 71	2,29	6,51					8,80 (2,80 - 9,40)	2,950 (0,840 - 3,130)	13,22	97
35 + 35	3,50	3,50					7,00 (2,80 - 8,40)	2,140 (0,840 - 2,920)	9,59	97
35 + 42	3,50	4,20					7,70 (2,80 - 8,80)	2,940 (0,840 - 3,040)	13,18	97
35 + 50	3,46	4,94					8,40 (2,80 - 9,20)	2,950 (0,840 - 3,130)	13,22	97
35 + 60	3,21	5,49					8,70 (2,80 - 9,40)	2,950 (0,840 - 3,130)	13,22	97
35 + 71	3,00	6,10					9,10 (2,80 - 9,70)	2,980 (0,830 - 3,160)	13,36	97
42 + 42	4,20	4,20					8,40 (2,80 - 9,20)	2,950 (0,840 - 3,130)	13,22	97
42 + 50	3,97	4,73					8,70 (2,80 - 9,40)	2,950 (0,840 - 3,130)	13,22	97
42 + 60	3,71	5,29					9,00 (2,80 - 9,60)	2,960 (0,840 - 3,140)	13,27	97
42 + 71	3,49	5,91					9,40 (2,90 - 10,00)	3,010 (0,820 - 3,200)	13,49	97
50 + 50	4,45	4,45					8,90 (2,80 - 9,50)	2,950 (0,840 - 3,130)	13,22	97
50 + 60	4,23	5,07					9,30 (2,90 - 9,90)	3,000 (0,830 - 3,190)	13,45	97
50 + 71	3,97	5,63					9,60 (2,90 - 10,20)	3,040 (0,810 - 3,230)	13,63	97
60 + 60	4,80	4,80					9,60 (2,90 - 10,20)	3,040 (0,810 - 3,230)	13,63	97
60 + 71	4,44	5,26					9,70 (2,90 - 10,30)	3,050 (0,810 - 3,240)	13,67	97
71 + 71	4,85	4,85					9,70 (2,90 - 10,30)	3,050 (0,810 - 3,240)	13,67	97
15 + 15 + 15	1,50	1,50	1,50				4,50 (2,90 - 6,00)	1,200 (0,950 - 3,280)	5,38	97
15 + 15 + 20	1,50	1,50	2,00				5,00 (2,90 - 6,80)	1,340 (0,950 - 3,560)	6,01	97
15 + 15 + 22	1,50	1,50	2,20				5,20 (2,90 - 7,10)	1,400 (0,950 - 3,670)	6,28	97
15 + 15 + 25	1,50	1,50	2,50				5,50 (3,00 - 7,50)	1,490 (0,950 - 3,810)	6,68	97
15 + 15 + 35	1,50	1,50	3,50				6,50 (3,20 - 8,50)	1,600 (0,900 - 2,500)	7,17	97
15 + 15 + 42	1,50	1,50	4,20				7,20 (3,20 - 9,20)	1,850 (0,890 - 3,000)	8,29	97
15 + 15 + 50	1,54	1,54	5,13				8,20 (3,20 - 9,80)	2,350 (0,890 - 3,400)	10,53	97
15 + 15 + 60	1,48	1,48	5,93				8,90 (3,30 - 10,40)	2,730 (0,890 - 3,750)	12,24	97
15 + 15 + 71	1,43	1,43	6,75				9,60 (3,30 - 11,00)	3,100 (0,890 - 4,110)	13,90	97
15 + 20 + 20	1,50	2,00	2,00				5,50 (3,00 - 7,50)	1,490 (0,950 - 3,810)	6,68	97
15 + 20 + 22	1,50	2,00	2,20				5,70 (3,00 - 7,80)	1,540 (0,950 - 3,910)	6,90	97
15 + 20 + 25	1,50	2,00	2,50				6,00 (3,00 - 8,30)	1,630 (0,950 - 4,090)	7,31	97
15 + 20 + 35	1,50	2,00	3,50				7,00 (3,20 - 8,90)	1,760 (0,890 - 2,790)	7,89	97
15 + 20 + 42	1,48	1,97	4,15				7,60 (3,20 - 9,60)	2,030 (0,890 - 3,280)	9,10	97
15 + 20 + 50	1,45	1,93	4,82				8,20 (3,20 - 10,10)	2,350 (0,890 - 3,580)	10,53	97
15 + 20 + 60	1,41	1,87	5,62				8,90 (3,30 - 10,60)	2,730 (0,890 - 3,870)	12,24	97
15 + 20 + 71	1,36	1,81	6,43				9,60 (3,30 - 11,20)	3,100 (0,890 - 4,230)	13,90	97
15 + 22 + 22	1,50	2,20	2,20				5,90 (3,00 - 8,10)	1,600 (0,950 - 4,020)	7,17	97
15 + 22 + 25	1,50	2,20	2,50				6,20 (3,10 - 8,40)	1,620 (0,930 - 3,300)	7,26	97
15 + 22 + 35	1,50	2,20	3,50				7,20 (3,20 - 9,20)	1,850 (0,890 - 3,000)	8,29	97
15 + 22 + 42	1,42	2,09	3,99				7,50 (3,20 - 9,70)	1,980 (0,890 - 3,340)	8,87	97
15 + 22 + 50	1,41	2,07	4,71				8,20 (3,20 - 10,20)	2,350 (0,890 - 3,640)	10,53	97
15 + 22 + 60	1,38	2,02	5,51				8,90 (3,30 - 10,70)	2,730 (0,890 - 3,930)	12,24	97
15 + 22 + 71	1,33	1,96	6,31				9,60 (3,30 - 11,20)	3,100 (0,890 - 4,230)	13,90	97

Combination Table

MXZ-6C120VA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)							Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit F	Total			
15 + 25 + 25	1,50	2,50	2,50				6,50 (3,20 - 8,50)	1,600 (0,900 - 2,500)	7,17	97
15 + 25 + 35	1,50	2,50	3,50				7,50 (3,20 - 9,50)	1,980 (0,890 - 3,220)	8,87	97
15 + 25 + 42	1,50	2,50	4,20				8,20 (3,20 - 9,90)	2,350 (0,890 - 3,460)	10,53	97
15 + 25 + 50	1,48	2,47	4,94				8,90 (3,30 - 10,40)	2,730 (0,890 - 3,750)	12,24	97
15 + 25 + 60	1,44	2,40	5,76				9,60 (3,30 - 10,90)	3,100 (0,890 - 4,050)	13,90	97
15 + 25 + 71	1,31	2,18	6,20				9,70 (3,30 - 11,30)	3,200 (0,890 - 4,290)	14,34	97
15 + 35 + 35	1,45	3,38	3,38				8,20 (3,20 - 10,10)	2,350 (0,890 - 3,580)	10,53	97
15 + 35 + 42	1,45	3,39	4,06				8,90 (3,30 - 10,50)	2,730 (0,890 - 3,810)	12,24	97
15 + 35 + 50	1,44	3,36	4,80				9,60 (3,30 - 10,90)	3,100 (0,890 - 4,050)	13,90	97
15 + 35 + 60	1,32	3,09	5,29				9,70 (3,30 - 11,30)	3,200 (0,890 - 4,290)	14,34	97
15 + 35 + 71	1,21	2,83	5,75				9,80 (3,30 - 11,40)	3,290 (0,890 - 4,360)	14,75	97
15 + 42 + 42	1,35	3,78	3,78				8,90 (3,30 - 10,90)	2,730 (0,890 - 4,050)	12,24	97
15 + 42 + 50	1,35	3,77	4,49				9,60 (3,30 - 11,20)	3,100 (0,890 - 4,230)	13,90	97
15 + 42 + 60	1,26	3,52	5,03				9,80 (3,30 - 11,40)	3,290 (0,890 - 4,360)	14,75	97
15 + 42 + 71	1,17	3,28	5,55				10,00 (3,30 - 11,60)	3,440 (0,890 - 4,490)	15,42	97
15 + 50 + 50	1,27	4,22	4,22				9,70 (3,30 - 11,30)	3,200 (0,890 - 4,290)	14,34	97
15 + 50 + 60	1,19	3,96	4,75				9,90 (3,30 - 11,50)	3,390 (0,890 - 4,420)	15,19	97
15 + 50 + 71	1,13	3,75	5,33				10,20 (3,30 - 11,80)	3,540 (0,890 - 4,640)	15,87	97
15 + 60 + 60	1,13	4,53	4,53				10,20 (3,30 - 11,80)	3,540 (0,890 - 4,640)	15,87	97
15 + 60 + 71	1,08	4,32	5,11				10,50 (3,30 - 12,10)	3,690 (0,890 - 4,860)	16,54	97
15 + 71 + 71	1,03	4,88	4,88				10,80 (3,30 - 12,40)	3,710 (0,880 - 4,800)	16,63	97
20 + 20 + 20	2,00	2,00	2,00				6,00 (3,00 - 8,30)	1,630 (0,950 - 4,090)	7,31	97
20 + 20 + 22	2,00	2,00	2,20				6,20 (3,10 - 8,40)	1,620 (0,930 - 3,300)	7,26	97
20 + 20 + 25	2,00	2,00	2,50				6,50 (3,20 - 8,50)	1,600 (0,900 - 2,500)	7,17	97
20 + 20 + 35	2,00	2,00	3,50				7,50 (3,20 - 9,50)	1,980 (0,890 - 3,220)	8,87	97
20 + 20 + 42	2,00	2,00	4,20				8,20 (3,20 - 9,90)	2,350 (0,890 - 3,460)	10,53	97
20 + 20 + 50	1,98	1,98	4,94				8,90 (3,30 - 10,40)	2,730 (0,890 - 3,750)	12,24	97
20 + 20 + 60	1,92	1,92	5,76				9,60 (3,30 - 10,90)	3,100 (0,890 - 4,050)	13,90	97
20 + 20 + 71	1,75	1,75	6,20				9,70 (3,30 - 11,30)	3,200 (0,890 - 4,290)	14,34	97
20 + 22 + 22	2,00	2,20	2,20				6,40 (3,10 - 8,40)	1,600 (0,910 - 3,300)	7,17	97
20 + 22 + 25	2,00	2,20	2,50				6,70 (3,20 - 8,60)	1,630 (0,890 - 2,570)	7,31	97
20 + 22 + 35	1,97	2,17	3,45				7,60 (3,20 - 9,60)	2,030 (0,890 - 3,280)	9,10	97
20 + 22 + 42	1,95	2,15	4,10				8,20 (3,20 - 10,00)	2,350 (0,890 - 3,520)	10,53	97
20 + 22 + 50	1,93	2,13	4,84				8,90 (3,30 - 10,50)	2,730 (0,890 - 3,810)	12,24	97
20 + 22 + 60	1,88	2,07	5,65				9,60 (3,30 - 11,00)	3,100 (0,890 - 4,110)	13,90	97
20 + 22 + 71	1,72	1,89	6,09				9,70 (3,30 - 11,30)	3,200 (0,890 - 4,290)	14,34	97
20 + 25 + 25	2,00	2,50	2,50				7,00 (3,20 - 8,90)	1,760 (0,890 - 2,790)	7,89	97
20 + 25 + 35	2,05	2,56	3,59				8,20 (3,20 - 9,80)	2,350 (0,890 - 3,400)	10,53	97
20 + 25 + 42	1,89	2,36	3,96				8,20 (3,20 - 10,20)	2,350 (0,890 - 3,640)	10,53	97
20 + 25 + 50	1,87	2,34	4,68				8,90 (3,30 - 10,60)	2,730 (0,890 - 3,870)	12,24	97
20 + 25 + 60	1,83	2,29	5,49				9,60 (3,30 - 11,20)	3,100 (0,890 - 4,230)	13,90	97
20 + 25 + 71	1,69	2,11	6,00				9,80 (3,30 - 11,40)	3,290 (0,890 - 4,360)	14,75	97
20 + 35 + 35	1,98	3,46	3,46				8,90 (3,30 - 10,40)	2,730 (0,890 - 3,750)	12,24	97
20 + 35 + 42	1,84	3,21	3,85				8,90 (3,30 - 10,70)	2,730 (0,890 - 3,930)	12,24	97
20 + 35 + 50	1,83	3,20	4,57				9,60 (3,30 - 11,20)	3,100 (0,890 - 4,230)	13,90	97
20 + 35 + 60	1,69	2,95	5,06				9,70 (3,30 - 11,30)	3,200 (0,890 - 4,290)	14,34	97
20 + 35 + 71	1,57	2,75	5,58				9,90 (3,30 - 11,50)	3,390 (0,890 - 4,420)	15,19	97
20 + 42 + 42	1,85	3,88	3,88				9,60 (3,30 - 11,10)	3,100 (0,890 - 4,170)	13,90	97
20 + 42 + 50	1,73	3,64	4,33				9,70 (3,30 - 11,30)	3,200 (0,890 - 4,290)	14,34	97
20 + 42 + 60	1,61	3,37	4,82				9,80 (3,30 - 11,40)	3,290 (0,890 - 4,360)	14,75	97
20 + 42 + 71	1,52	3,19	5,39				10,10 (3,30 - 11,70)	3,490 (0,890 - 4,570)	15,64	97
20 + 50 + 50	1,63	4,08	4,08				9,80 (3,30 - 11,40)	3,290 (0,890 - 4,360)	14,75	97
20 + 50 + 60	1,54	3,85	4,62				10,00 (3,30 - 11,60)	3,440 (0,890 - 4,490)	15,42	97
20 + 50 + 71	1,46	3,65	5,19				10,30 (3,30 - 11,90)	3,590 (0,890 - 4,710)	16,09	97
20 + 60 + 60	1,47	4,41	4,41				10,30 (3,30 - 11,90)	3,590 (0,890 - 4,710)	16,09	97
20 + 60 + 71	1,40	4,21	4,98				10,60 (3,30 - 12,20)	3,740 (0,890 - 4,930)	16,76	97
20 + 71 + 71	1,36	4,82	4,82				11,00 (3,30 - 12,50)	3,680 (0,870 - 4,740)	16,49	97
22 + 22 + 22	2,20	2,20	2,20				6,60 (3,20 - 8,50)	1,590 (0,890 - 2,500)	7,13	97
22 + 22 + 25	2,20	2,20	2,50				6,90 (3,20 - 8,80)	1,720 (0,890 - 2,720)	7,71	97
22 + 22 + 35	2,09	2,09	3,32				7,50 (3,20 - 9,70)	1,980 (0,890 - 3,340)	8,87	97
22 + 22 + 42	2,10	2,10	4,00				8,20 (3,20 - 10,10)	2,350 (0,890 - 3,580)	10,53	97
22 + 22 + 50	2,08	2,08	4,73				8,90 (3,30 - 10,60)	2,730 (0,890 - 3,870)	12,24	97
22 + 22 + 60	2,03	2,03	5,54				9,60 (3,30 - 11,10)	3,100 (0,890 - 4,170)	13,90	97
22 + 22 + 71	1,86	1,86	5,99				9,70 (3,30 - 11,30)	3,200 (0,890 - 4,290)	14,34	97
22 + 25 + 25	2,20	2,50	2,50				7,20 (3,20 - 9,20)	1,850 (0,890 - 3,000)	8,29	97
22 + 25 + 35	2,20	2,50	3,50				8,20 (3,20 - 9,90)	2,350 (0,890 - 3,460)	10,53	97
22 + 25 + 42	2,03	2,30	3,87				8,20 (3,20 - 10,30)	2,350 (0,890 - 3,700)	10,53	97
22 + 25 + 50	2,02	2,29	4,59				8,90 (3,30 - 10,70)	2,730 (0,890 - 3,930)	12,24	97
22 + 25 + 60	1,97	2,24	5,38				9,60 (3,30 - 11,20)	3,100 (0,890 - 4,230)	13,90	97
22 + 25 + 71	1,83	2,08	5,90				9,80 (3,30 - 11,40)	3,290 (0,890 - 4,360)	14,75	97
22 + 35 + 35	2,13	3,39	3,39				8,90 (3,30 - 10,50)	2,730 (0,890 - 3,810)	12,24	97
22 + 35 + 42	1,98	3,15	3,78				8,90 (3,30 - 10,90)	2,730 (0,890 - 4,050)	12,24	97
22 + 35 + 50	1,97	3,14	4,49				9,60 (3,30 - 11,20)	3,100 (0,890 - 4,230)	13,90	97
22 + 35 + 60	1,84	2,93	5,03				9,80 (3,30 - 11,40)	3,290 (0,890 - 4,360)	14,75	97
22 + 35 + 71	1,72	2,73	5,55				10,00 (3,30 - 11,60)	3,440 (0,890 - 4,490)	15,42	97
22 + 42 + 42	1,99	3,80	3,80				9,60 (3,30 - 11,20)	3,100 (0,890 - 4,230)	13,90	97
22 + 42 + 50	1,87	3,57	4,25				9,70 (3,30 - 11,30)	3,200 (0,890 - 4,290)	14,34	97
22 + 42 + 60	1,76	3,35	4,79				9,90 (3,30 - 11,50)	3,390 (0,890 - 4,420)	15,19	97

MXZ-6C120VA

MXZ-8A(B)140VA/YA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)								Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit F	Unit G	Unit H				
15 + 22 + 25 + 25 + 42 + 50	1,17	1,72	1,96	1,96	3,28	3,91			14,00	3,830	16,82	99
15 + 22 + 25 + 35 + 35 + 35	1,26	1,84	2,10	2,93	2,93	2,93			14,00	4,310	18,93	99
15 + 22 + 25 + 35 + 35 + 42	1,21	1,77	2,01	2,82	2,82	3,37			14,00	4,010	17,61	99
15 + 22 + 25 + 35 + 35 + 50	1,15	1,69	1,92	2,69	2,69	3,85			14,00	3,730	16,38	99
15 + 22 + 25 + 35 + 42 + 42	1,16	1,70	1,93	2,71	3,25	3,25			14,00	3,760	16,51	99
15 + 22 + 35 + 35 + 35 + 35	1,19	1,73	2,77	2,77	2,77	2,77			14,00	3,900	17,13	99
15 + 22 + 35 + 35 + 35 + 42	1,14	1,67	2,66	2,66	2,66	3,20			14,00	3,660	16,07	99
15 + 25 + 25 + 25 + 25 + 25	1,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50			14,00	5,220	22,92	99
15 + 25 + 25 + 25 + 25 + 35	1,40	2,33	2,33	2,33	2,33	3,27			14,00	5,240	23,01	99
15 + 25 + 25 + 25 + 25 + 42	1,34	2,23	2,23	2,23	2,23	3,74			14,00	4,810	21,12	99
15 + 25 + 25 + 25 + 25 + 50	1,27	2,12	2,12	2,12	2,12	4,24			14,00	4,400	19,32	99
15 + 25 + 25 + 25 + 25 + 60	1,20	2,00	2,00	2,00	2,00	4,80			14,00	3,980	17,48	99
15 + 25 + 25 + 25 + 35 + 35	1,31	2,19	2,19	2,19	3,06	3,06			14,00	4,650	20,42	99
15 + 25 + 25 + 25 + 35 + 42	1,26	2,10	2,10	2,10	2,93	3,51			14,00	4,310	18,93	99
15 + 25 + 25 + 25 + 35 + 50	1,20	2,00	2,00	2,00	2,80	4,00			14,00	3,980	17,48	99
15 + 25 + 25 + 25 + 35 + 60	1,14	1,89	1,89	1,89	2,65	4,54			14,00	3,630	15,94	99
15 + 25 + 25 + 25 + 42 + 42	1,21	2,01	2,01	2,01	3,38	3,38			14,00	4,010	17,61	99
15 + 25 + 25 + 25 + 42 + 50	1,15	1,92	1,92	1,92	3,23	3,85			14,00	3,730	16,38	99
15 + 25 + 25 + 35 + 35 + 35	1,24	2,06	2,06	2,88	2,88	2,88			14,00	4,180	18,36	99
15 + 25 + 25 + 35 + 35 + 42	1,19	1,98	1,98	2,77	2,77	3,31			14,00	3,900	17,13	99
15 + 25 + 25 + 35 + 35 + 50	1,14	1,89	1,89	2,65	2,65	3,78			14,00	3,630	15,94	99
15 + 25 + 25 + 35 + 42 + 42	1,14	1,90	1,90	2,66	3,20	3,20			14,00	3,660	16,07	99
15 + 25 + 35 + 35 + 35 + 35	1,17	1,94	2,72	2,72	2,72	2,72			14,00	3,790	16,64	99
20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 20	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00			12,00	4,080	17,92	99
20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 22	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,20			12,20	4,190	18,40	99
20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50			12,50	4,360	19,15	99
20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 35	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50			13,50	4,970	21,83	99
20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 42	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	4,14			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 50	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	4,65			14,00	5,240	23,01	99
20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 60	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	5,25			14,00	4,650	20,42	99
20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 71	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	5,80			14,00	4,140	18,18	99
20 + 20 + 20 + 20 + 22 + 22	2,00	2,00	2,00	2,00	2,20	2,20			12,40	4,300	18,88	99
20 + 20 + 20 + 20 + 22 + 25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,20	2,50			12,70	4,480	19,68	99
20 + 20 + 20 + 20 + 22 + 35	2,00	2,00	2,00	2,00	2,20	3,50			13,70	5,100	22,40	99
20 + 20 + 20 + 20 + 22 + 42	1,94	1,94	1,94	1,94	2,14	4,08			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 20 + 20 + 22 + 50	1,84	1,84	1,84	1,84	2,03	4,61			14,00	5,110	22,44	99
20 + 20 + 20 + 20 + 22 + 60	1,73	1,73	1,73	1,73	1,90	5,18			14,00	4,550	19,98	99
20 + 20 + 20 + 20 + 22 + 71	1,62	1,62	1,62	1,62	1,78	5,74			14,00	4,050	17,79	99
20 + 20 + 20 + 20 + 25 + 25	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50			13,00	4,660	20,47	99
20 + 20 + 20 + 20 + 25 + 35	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 20 + 20 + 25 + 42	1,90	1,90	1,90	1,90	2,38	4,00			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 20 + 20 + 25 + 50	1,81	1,81	1,81	1,81	2,25	4,51			14,00	4,920	21,61	99
20 + 20 + 20 + 20 + 25 + 60	1,70	1,70	1,70	1,70	2,12	5,08			14,00	4,400	19,32	99
20 + 20 + 20 + 20 + 25 + 71	1,59	1,59	1,59	1,59	1,99	5,65			14,00	3,940	17,30	99
20 + 20 + 20 + 20 + 35 + 35	1,87	1,87	1,87	1,87	3,26	3,26			14,00	5,240	23,01	99
20 + 20 + 20 + 20 + 35 + 42	1,78	1,78	1,78	1,78	3,12	3,75			14,00	4,810	21,12	99
20 + 20 + 20 + 20 + 35 + 50	1,70	1,70	1,70	1,70	2,97	4,23			14,00	4,400	19,32	99
20 + 20 + 20 + 20 + 35 + 60	1,60	1,60	1,60	1,60	2,80	4,80			14,00	3,980	17,48	99
20 + 20 + 20 + 20 + 42 + 42	1,71	1,71	1,71	1,71	3,58	3,58			14,00	4,450	19,54	99
20 + 20 + 20 + 20 + 42 + 50	1,63	1,63	1,63	1,63	3,42	4,06			14,00	4,090	17,96	99
20 + 20 + 20 + 20 + 42 + 60	1,54	1,54	1,54	1,54	3,23	4,61			14,00	3,730	16,38	99
20 + 20 + 20 + 20 + 50 + 50	1,56	1,56	1,56	1,56	3,88	3,88			14,00	3,790	16,64	99
20 + 20 + 20 + 22 + 22 + 22	2,00	2,00	2,00	2,20	2,20	2,20			12,60	4,420	19,41	99
20 + 20 + 20 + 22 + 22 + 25	2,00	2,00	2,00	2,20	2,20	2,50			12,90	4,600	20,20	99
20 + 20 + 20 + 22 + 22 + 35	2,00	2,00	2,00	2,20	2,20	3,50			13,90	5,230	22,97	99
20 + 20 + 20 + 22 + 22 + 42	1,92	1,92	1,92	2,11	2,11	4,02			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 20 + 22 + 22 + 50	1,82	1,82	1,82	2,00	2,00	4,54			14,00	4,980	21,87	99
20 + 20 + 20 + 22 + 22 + 60	1,71	1,71	1,71	1,88	1,88	5,11			14,00	4,450	19,54	99
20 + 20 + 20 + 22 + 22 + 71	1,60	1,60	1,60	1,76	1,76	5,68			14,00	3,980	17,48	99
20 + 20 + 20 + 22 + 25 + 25	2,00	2,00	2,00	2,20	2,50	2,50			13,20	4,780	20,99	99
20 + 20 + 20 + 22 + 25 + 35	1,97	1,97	1,97	2,17	2,46	3,45			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 20 + 22 + 25 + 42	1,88	1,88	1,88	2,07	2,35	3,94			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 20 + 22 + 25 + 50	1,78	1,78	1,78	1,96	2,23	4,46			14,00	4,810	21,12	99
20 + 20 + 20 + 22 + 25 + 60	1,68	1,68	1,68	1,84	2,10	5,02			14,00	4,310	18,93	99
20 + 20 + 20 + 22 + 25 + 71	1,57	1,57	1,57	1,73	1,97	5,58			14,00	3,860	16,95	99
20 + 20 + 20 + 22 + 35 + 35	1,84	1,84	1,84	2,03	3,22	3,22			14,00	5,110	22,44	99
20 + 20 + 20 + 22 + 35 + 42	1,76	1,76	1,76	1,94	3,08	3,70			14,00	4,700	20,64	99
20 + 20 + 20 + 22 + 35 + 50	1,68	1,68	1,68	1,84	2,93	4,19			14,00	4,310	18,93	99
20 + 20 + 20 + 22 + 35 + 60	1,58	1,58	1,58	1,74	2,77	4,75			14,00	3,900	17,13	99
20 + 20 + 20 + 22 + 42 + 42	1,69	1,69	1,69	1,85	3,54	3,54			14,00	4,350	19,10	99
20 + 20 + 20 + 22 + 42 + 50	1,61	1,61	1,61	1,77	3,38	4,02			14,00	4,010	17,61	99
20 + 20 + 20 + 22 + 42 + 60	1,52	1,52	1,52	1,67	3,20	4,57			14,00	3,660	16,07	99
20 + 20 + 20 + 22 + 50 + 50	1,54	1,54	1,54	1,68	3,85	3,85			14,00	3,730	16,38	99
20 + 20 + 20 + 25 + 25 + 25	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50			13,50	4,970	21,83	99
20 + 20 + 20 + 25 + 25 + 35	1,93	1,93	1,93	2,41	2,41	3,38			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 20 + 25 + 25 + 42	1,84	1,84	1,84	2,30	2,30	3,87			14,00	5,110	22,44	99
20 + 20 + 20 + 25 + 25 + 50	1,75	1,75	1,75	2,19	2,19	4,37			14,00	4,650	20,42	99
20 + 20 + 20 + 25 + 25 + 60	1,65	1,65	1,65	2,06	2,06	4,93			14,00	4,180	18,36	99

MXZ-8A(B)140VA/YA

Combination Table

MXZ-8A(B)140VA/YA Cooling

Indoor Units Combination	Cooling Capacity (kW)								Total	Outdoor Unit Power Consumption (kW)	Current (A)	Power Factor (%)
	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit F	Unit G	Unit H				
20 + 20 + 20 + 25 + 25 + 71	1,55	1,55	1,55	1,93	1,93	5,49			14,00	3,760	16,51	99
20 + 20 + 20 + 25 + 35 + 35	1,81	1,81	1,81	2,25	3,16	3,16			14,00	4,920	21,61	99
20 + 20 + 20 + 25 + 35 + 42	1,73	1,73	1,73	2,16	3,02	3,63			14,00	4,550	19,98	99
20 + 20 + 20 + 25 + 35 + 50	1,65	1,65	1,65	2,06	2,88	4,11			14,00	4,180	18,36	99
20 + 20 + 20 + 25 + 35 + 60	1,56	1,56	1,56	1,94	2,72	4,66			14,00	3,790	16,64	99
20 + 20 + 20 + 25 + 42 + 42	1,66	1,66	1,66	2,06	3,48	3,48			14,00	4,220	18,53	99
20 + 20 + 20 + 25 + 42 + 50	1,58	1,58	1,58	1,98	3,32	3,95			14,00	3,900	17,13	99
20 + 20 + 20 + 25 + 50 + 50	1,51	1,51	1,51	1,89	3,78	3,78			14,00	3,630	15,94	99
20 + 20 + 20 + 35 + 35 + 35	1,70	1,70	1,70	2,96	2,96	2,96			14,00	4,400	19,32	99
20 + 20 + 20 + 35 + 35 + 42	1,63	1,63	1,63	2,85	2,85	3,41			14,00	4,090	17,96	99
20 + 20 + 20 + 35 + 35 + 50	1,56	1,56	1,56	2,72	2,72	3,88			14,00	3,790	16,64	99
20 + 20 + 20 + 35 + 42 + 42	1,56	1,56	1,56	2,74	3,28	3,28			14,00	3,830	16,82	99
20 + 20 + 22 + 22 + 22 + 22	2,00	2,00	2,20	2,20	2,20	2,20			12,80	4,540	19,94	99
20 + 20 + 22 + 22 + 22 + 25	2,00	2,00	2,20	2,20	2,20	2,50			13,10	4,720	20,73	99
20 + 20 + 22 + 22 + 22 + 35	1,99	1,99	2,18	2,18	2,18	3,48			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 22 + 22 + 22 + 42	1,89	1,89	2,08	2,08	2,08	3,97			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 22 + 22 + 22 + 50	1,79	1,79	1,97	1,97	1,97	4,49			14,00	4,870	21,39	99
20 + 20 + 22 + 22 + 22 + 60	1,68	1,68	1,86	1,86	1,86	5,06			14,00	4,350	19,10	99
20 + 20 + 22 + 22 + 22 + 71	1,58	1,58	1,74	1,74	1,74	5,62			14,00	3,900	17,13	99
20 + 20 + 22 + 22 + 25 + 25	2,00	2,00	2,20	2,20	2,50	2,50			13,40	4,910	21,56	99
20 + 20 + 22 + 22 + 25 + 35	1,94	1,94	2,14	2,14	2,43	3,40			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 22 + 22 + 25 + 42	1,85	1,85	2,04	2,04	2,32	3,89			14,00	5,170	22,71	99
20 + 20 + 22 + 22 + 25 + 50	1,76	1,76	1,94	1,94	2,20	4,40			14,00	4,700	20,64	99
20 + 20 + 22 + 22 + 25 + 60	1,66	1,66	1,82	1,82	2,07	4,97			14,00	4,220	18,53	99
20 + 20 + 22 + 22 + 25 + 71	1,56	1,56	1,71	1,71	1,94	5,52			14,00	3,790	16,64	99
20 + 20 + 22 + 22 + 35 + 35	1,82	1,82	2,00	2,00	3,18	3,18			14,00	4,980	21,87	99
20 + 20 + 22 + 22 + 35 + 42	1,74	1,74	1,91	1,91	3,04	3,65			14,00	4,600	20,20	99
20 + 20 + 22 + 22 + 35 + 50	1,66	1,66	1,82	1,82	2,90	4,14			14,00	4,220	18,53	99
20 + 20 + 22 + 22 + 35 + 60	1,56	1,56	1,72	1,72	2,74	4,69			14,00	3,830	16,82	99
20 + 20 + 22 + 22 + 42 + 42	1,67	1,67	1,83	1,83	3,50	3,50			14,00	4,260	18,71	99
20 + 20 + 22 + 22 + 42 + 50	1,59	1,59	1,75	1,75	3,34	3,98			14,00	3,940	17,30	99
20 + 20 + 22 + 22 + 50 + 50	1,52	1,52	1,67	1,67	3,80	3,80			14,00	3,660	16,07	99
20 + 20 + 22 + 25 + 25 + 25	2,00	2,00	2,20	2,50	2,50	2,50			13,70	5,100	22,40	99
20 + 20 + 22 + 25 + 25 + 35	1,90	1,90	2,10	2,38	2,38	3,33			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 22 + 25 + 25 + 42	1,82	1,82	2,00	2,27	2,27	3,82			14,00	4,980	21,87	99
20 + 20 + 22 + 25 + 25 + 50	1,73	1,73	1,90	2,16	2,16	4,32			14,00	4,550	19,98	99
20 + 20 + 22 + 25 + 25 + 60	1,63	1,63	1,79	2,03	2,03	4,88			14,00	4,090	17,96	99
20 + 20 + 22 + 25 + 25 + 71	1,53	1,53	1,68	1,91	1,91	5,43			14,00	3,690	16,21	99
20 + 20 + 22 + 25 + 35 + 35	1,78	1,78	1,96	2,23	3,12	3,12			14,00	4,810	21,12	99
20 + 20 + 22 + 25 + 35 + 42	1,71	1,71	1,88	2,13	2,99	3,58			14,00	4,450	19,54	99
20 + 20 + 22 + 25 + 35 + 50	1,63	1,63	1,79	2,03	2,85	4,07			14,00	4,090	17,96	99
20 + 20 + 22 + 25 + 35 + 60	1,54	1,54	1,69	1,92	2,69	4,62			14,00	3,730	16,38	99
20 + 20 + 22 + 25 + 42 + 42	1,64	1,64	1,80	2,04	3,44	3,44			14,00	4,140	18,18	99
20 + 20 + 22 + 25 + 42 + 50	1,56	1,56	1,72	1,96	3,28	3,91			14,00	3,830	16,82	99
20 + 20 + 22 + 35 + 35 + 35	1,68	1,68	1,84	2,93	2,93	2,93			14,00	4,310	18,93	99
20 + 20 + 22 + 35 + 35 + 42	1,61	1,61	1,77	2,82	2,82	3,37			14,00	4,010	17,61	99
20 + 20 + 22 + 35 + 35 + 50	1,54	1,54	1,69	2,69	2,69	3,85			14,00	3,730	16,38	99
20 + 20 + 22 + 35 + 42 + 42	1,55	1,55	1,70	2,70	3,25	3,25			14,00	3,760	16,51	99
20 + 20 + 25 + 25 + 25 + 25	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50			14,00	5,220	22,92	99
20 + 20 + 25 + 25 + 25 + 35	1,87	1,87	2,33	2,33	2,33	3,27			14,00	5,240	23,01	99
20 + 20 + 25 + 25 + 25 + 42	1,78	1,78	2,23	2,23	2,23	3,75			14,00	4,810	21,12	99
20 + 20 + 25 + 25 + 25 + 50	1,70	1,70	2,12	2,12	2,12	4,24			14,00	4,400	19,32	99
20 + 20 + 25 + 25 + 25 + 60	1,60	1,60	2,00	2,00	2,00	4,80			14,00	3,980	17,48	99
20 + 20 + 25 + 25 + 35 + 35	1,75	1,75	2,19	2,19	3,06	3,06			14,00	4,650	20,42	99
20 + 20 + 25 + 25 + 35 + 42	1,68	1,68	2,10	2,10	2,93	3,51			14,00	4,310	18,93	99
20 + 20 + 25 + 25 + 35 + 50	1,60	1,60	2,00	2,00	2,80	4,00			14,00	3,980	17,48	99
20 + 20 + 25 + 25 + 35 + 60	1,51	1,51	1,89	1,89	2,65	4,54			14,00	3,630	15,94	99
20 + 20 + 25 + 25 + 42 + 42	1,61	1,61	2,01	2,01	3,38	3,38			14,00	4,010	17,61	99
20 + 20 + 25 + 25 + 42 + 50	1,54	1,54	1,92	1,92	3,23	3,85			14,00	3,730	16,38	99
20 + 20 + 25 + 35 + 35 + 35	1,65	1,65	2,06	2,88	2,88	2,88			14,00	4,180	18,36	99
20 + 20 + 25 + 35 + 35 + 42	1,58	1,58	1,98	2,77	2,77	3,32			14,00	3,900	17,13	99
20 + 20 + 25 + 35 + 35 + 50	1,51	1,51	1,89	2,65	2,65	3,78			14,00	3,630	15,94	99
20 + 20 + 25 + 35 + 42 + 42	1,52	1,52	1,90	2,66	3,20	3,20			14,00	3,660	16,07	99
20 + 20 + 35 + 35 + 35 + 35	1,56	1,56	2,72	2,72	2,72	2,72			14,00	3,790	16,64	99
20 + 22 + 22 + 22 + 22 + 22	2,00	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20			13,00	4,660	20,47	99
20 + 22 + 22 + 22 + 22 + 25	2,00	2,20	2,20	2,20	2,20	2,50			13,30	4,840	21,26	99
20 + 22 + 22 + 22 + 22 + 35	1,96	2,15	2,15	2,15	2,15	3,43			14,00	5,220	22,92	99
20 + 22 + 22 + 22 + 22 + 42	1,87	2,05	2,05	2,05	2,05	3,92			14,00	5,240	23,01	99
20 + 22 + 22 + 22 + 22 + 50	1,77	1,95	1,95	1,95	1,95	4,43			14,00	4,750	20,86	99
20 + 22 + 22 + 22 + 22 + 60	1,67	1,83	1,83	1,83	1,83	5,00			14,00	4,260	18,71	99
20 + 22 + 22 + 22 + 22 + 71	1,56	1,72	1,72	1,72	1,72	5,55			14,00	3,830	16,82	99
20 + 22 + 22 + 22 + 25 + 25	2,00	2,20	2,20	2,20	2,50	2,50			13,60	5,030	22,09	99
20 + 22 + 22 + 22 + 25 + 35	1,92	2,11	2,11	2,11	2,40	3,35			14,00	5,220	22,92	99
20 + 22 + 22 + 22 + 25 + 42	1,83	2,01	2,01	2,01	2,29	3,84			14,00	5,040	22,13	99
20 + 22 + 22 + 22 + 25 + 50	1,74	1,91	1,91	1,91	2,17	4,35			14,00	4,600	20,20	99
20 + 22 + 22 + 22 + 25 + 60	1,64	1,80	1,80	1,80	2,05	4,91			14,00	4,140	18,18	99
20 + 22 + 22 + 22 + 25 + 71	1,54	1,69	1,69	1,69	1,92	5,46			14,00	3,730	16,38	99
20 + 22 + 22 + 22 + 35 + 35	1,79	1,97	1,97	1,97	3,14	3,14			14,00	4,870	21,39	99