

COMBINATION TABLES

Outdoor unit: MU2-Y 82M (QUADRI)

MULTISplit

OUTDOOR UNIT	INDOOR UNIT				COOLING CAPACITY [KW]				TOTAL COOLING CAPACITY [KW]			POWER INPUT COOLING [KW]			TOTAL COOLING CURRENT [A]			EER	SEASONAL EFFICIENCY (EN14825)			
	TO	B	C	D	TO	B	C	D	Min.	Std.	Max.	Min.	Std.	Max.	Min.	Std.	Max.		Class	SEER	Pd	CEA [kWh]
MU2-Y 82M (1x1)	20M	—	—	—	2,30	—	—	—	1,52	2,00	2,90	0,40	0,62	0,77	1,74	2,69	3,37	3,23	—	—	—	—
	8.000	—	—	—	2,50	—	—	—	1,52	2,50	3,20	0,40	0,77	0,97	1,74	3,37	4,21	3,23	—	—	—	—
	27M	—	—	—	3,50	—	—	—	1,52	3,50	3,90	0,40	1,08	1,30	1,74	4,71	5,65	3,23	—	—	—	—
	9.000	—	—	—	5,00	—	—	—	1,72	5,00	6,50	0,50	1,55	1,78	2,17	6,73	7,74	3,23	—	—	—	—
	35M	—	—	—	2,10	2,10	—	—	2,05	4,20	6,07	0,63	1,30	2,03	2,76	5,65	8,83	3,23	TO	5,10	4,20	288
	12.000	—	—	—	2,36	2,64	—	—	2,05	4,70	6,40	0,63	1,46	2,16	2,76	6,33	9,38	3,23	TO	5,10	4,70	323
MU2-Y 82M (1x2)	20M	20M	—	—	1,95	3,35	—	—	2,05	5,30	6,81	0,63	1,64	2,28	2,76	7,13	9,93	3,23	TO	5,10	5,30	364
	8.000	9.000	—	—	1,96	5,04	—	—	2,05	7,00	7,54	0,63	2,17	2,79	2,76	9,42	12,14	3,23	TO	5,10	7,00	480
	20M	27M	—	—	2,65	2,65	—	—	2,05	5,30	6,81	0,63	1,64	2,28	2,76	7,13	9,93	3,23	TO	5,10	5,30	364
	8.000	12.000	—	—	2,57	3,43	—	—	2,05	6,00	6,97	0,63	1,86	2,41	2,76	8,08	10,49	3,23	TO	5,10	6,00	412
	20M	53M	—	—	2,43	4,87	—	—	2,05	7,30	7,54	0,63	2,26	2,79	2,76	9,83	12,14	3,23	TO	5,10	7,30	501
	8.000	18.000	—	—	3,25	3,25	—	—	2,05	6,50	7,38	0,63	2,01	2,49	2,76	8,75	10,82	3,23	TO	5,10	6,50	446
	27M	27M	—	—	2,92	4,38	—	—	2,05	7,30	7,54	0,63	2,26	2,79	2,76	9,83	12,14	3,23	TO	5,10	7,30	501
	9.000	9.000	—	—	3,75	3,75	—	—	2,05	7,50	7,54	0,63	2,32	2,79	2,76	10,10	12,14	3,23	TO	5,10	7,50	515
	27M	35M	—	—	2,30	2,30	2,30	—	2,62	6,00	8,45	0,76	1,86	2,94	3,31	8,08	12,80	3,23	A+	6,50	6,00	323
	9.000	12.000	—	—	1,98	1,98	2,54	—	2,62	6,50	8,45	0,76	2,01	2,94	3,31	8,75	12,80	3,23	A+	6,50	6,50	350
	20M	20M	20M	—	1,91	1,91	3,28	—	2,62	7,10	8,45	0,76	2,20	2,94	3,31	9,56	12,80	3,23	A+	6,50	7,10	382
	8.000	8.000	12.000	—	1,71	1,71	4,39	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94	3,31	10,50	12,80	3,23	A+	6,50	7,80	420
	20M	20M	53M	—	1,90	2,45	2,68	—	2,62	6,80	8,45	0,76	2,11	2,94	3,31	9,15	12,80	3,23	A+	6,50	6,80	366
	8.000	9.000	9.000	—	1,88	2,41	3,21	—	2,62	7,50	8,45	0,76	2,32	2,94	3,31	10,10	12,80	3,23	A+	6,50	7,50	404
20M	27M	35M	—	1,61	2,36	4,13	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94	3,31	10,50	12,80	3,23	A+	6,50	7,80	420	
8.000	9.000	18.000	—	1,76	3,02	3,02	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94	3,31	10,50	12,80	3,23	A+	6,50	7,80	420	
20M	35M	35M	—	1,48	2,53	3,79	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94	3,31	10,50	12,80	3,23	A+	6,50	7,80	420	
8.000	12.000	18.000	—	2,37	2,37	3,37	—	2,62	7,10	8,45	0,76	2,20	2,94	3,31	9,56	12,80	3,23	A+	6,50	7,10	382	
27M	27M	27M	—	2,34	2,34	3,12	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94	3,31	10,50	12,80	3,23	A+	6,50	7,80	420	
9.000	9.000	9.000	—	1,95	1,95	3,90	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94	3,31	10,50	12,80	3,23	A+	6,50	7,80	420	
27M	27M	53M	—	2,13	2,84	2,84	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94	3,31	10,50	12,80	3,23	A+	6,50	7,80	420	
9.000	12.000	12.000	—	1,80	2,40	3,60	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94	3,31	10,50	12,80	3,23	A+	6,50	7,80	420	
27M	35M	53M	—	2,60	2,60	2,60	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94	3,31	10,50	12,80	3,23	A+	6,50	7,80	420	
9.000	12.000	18.000	—	2,60	2,60	2,60	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94	3,31	10,50	12,80	3,23	A+	6,50	7,80	420	
35M	35M	35M	—	2,60	2,60	2,60	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94	3,31	10,50	12,80	3,23	A+	6,50	7,80	420	
12.000	12.000	12.000	—	2,60	2,60	2,60	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94	3,31	10,50	12,80	3,23	A+	6,50	7,80	420	

Notes Pd = Pdesign CEA = Annual Energy Consumption

COMBINATION TABLES

Outdoor unit: MU2-Y 82M (QUADRI)

OUTDOOR UNIT	INDOOR UNIT				COOLING CAPACITY [KW]				TOTAL COOLING CAPACITY [KW]			POWER INPUT COOLING [KW]			TOTAL COOLING CURRENT [A]			EER	SEASONAL EFFICIENCY (EN14825)						
	TO	B	C	D	TO	B	C	D	Min.	Std.	Max.	Min.	Std.	Max.	Min.	Std.	Max.		Class	SEER	Pd	CEA [kWh]			
COOLING	MU2-Y 82M (1x4)	20M	20M	20M	20M	2,30	2,30	2,30	2,30	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17	3,75	11,04	13,80	3,23	A++	7,00	8,20	410		
		8.000	8.000	8.000	8.000																				
		20M	20M	20M	27M	1,91	1,91	1,91	2,46	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17	3,75	11,04	13,80	3,23	A++	7,00	8,20	410		
		8.000	8.000	8.000	9.000																				
		20M	20M	20M	35M	1,74	1,74	1,74	2,98	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17	3,75	11,04	13,80	3,23	A++	7,00	8,20	410		
		8.000	8.000	8.000	12.000																				
		20M	20M	20M	53M	1,47	1,47	1,47	3,78	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17	3,75	11,04	13,80	3,23	A++	7,00	8,20	410		
		8.000	8.000	8.000	18.000																				
		20M	20M	27M	27M	1,79	1,79	2,31	2,31	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17	3,75	11,04	13,80	3,23	A++	7,00	8,20	410		
		8.000	8.000	9.000	9.000																				
		20M	20M	27M	35M	1,64	1,64	2,11	2,81	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17	3,75	11,04	13,80	3,23	A++	7,00	8,20	410		
		8.000	8.000	9.000	12.000																				
		20M	20M	35M	35M	1,51	1,51	2,59	2,59	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17	3,75	11,04	13,80	3,23	A++	7,00	8,20	410		
		8.000	8.000	12.000	12.000																				
		20M	27M	27M	27M	1,69	2,17	2,17	2,17	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17	3,75	11,04	13,80	3,23	A++	7,00	8,20	410		
		8.000	9.000	9.000	9.000																				
20M	27M	27M	35M	1,55	1,99	1,99	2,66	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17	3,75	11,04	13,80	3,23	A++	7,00	8,20	410				
8.000	9.000	9.000	12.000																						
20M	27M	35M	35M	1,44	1,85	2,46	2,46	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17	3,75	11,04	13,80	3,23	A++	7,00	8,20	410				
8.000	9.000	12.000	12.000																						
27M	27M	27M	27M	2,35	2,35	2,35	2,35	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17	3,75	11,04	13,80	3,23	A++	7,00	8,20	410				
9.000	9.000	9.000	9.000																						
27M	27M	27M	35M	1,89	1,89	1,89	2,52	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17	3,75	11,04	13,80	3,23	A++	7,00	8,20	410				
9.000	9.000	9.000	12.000																						

Notes Pd = Pdesign CEA = Annual Energy Consumption

MULTISPLIT

COMBINATION TABLES

Outdoor unit: MU2-Y 82M (QUADRI)

MULTISplit

OUTDOOR UNIT	INDOOR UNIT				HEATING CAPACITY [KW]				TOTAL HEATING CAPACITY [KW]			ABSORBED HEATING CAPACITY [KW]			TOTAL COOLING CURRENT [A]			COP	SEASONAL EFFICIENCY (EN14825)			
	TO	B	C	D	TO	B	C	D	Min.	Std.	Max.	Min.	Std.	Max.	Min.	Std.	Max.		Class	SCOP	Pd	CEA [kWh]
MU2-Y 82M (1x1)	20M	—	—	—	2,50	—	—	—	1,63	2,50	2,90	0,40	0,67	0,83	1,74	2,90	3,62	3,75	—	—	—	—
	8.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	27M	—	—	—	3,00	—	—	—	1,63	3,00	3,20	0,40	0,80	1,00	1,74	3,48	4,35	3,75	—	—	—	—
	9.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	35M	—	—	—	3,80	—	—	—	1,63	3,80	3,90	0,40	1,01	1,22	1,74	4,41	5,29	3,75	—	—	—	—
	12.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MU2-Y 82M (1x2)	53M	—	—	—	5,60	—	—	—	1,85	5,60	6,78	0,50	1,48	1,70	2,17	6,44	7,41	3,78	—	—	—	—
	18.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	20M	20M	—	—	2,50	2,50	—	—	2,20	5,00	6,51	0,59	1,31	1,90	2,58	5,71	8,25	3,81	TO	3,40	3,85	1585
	8.000	8.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	20M	27M	—	—	2,45	3,15	—	—	2,20	5,60	6,86	0,59	1,47	2,02	2,58	6,39	8,77	3,81	TO	3,40	4,31	1776
	8.000	9.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	20M	35M	—	—	2,21	3,79	—	—	2,20	6,00	7,30	0,59	1,57	2,13	2,58	6,85	9,28	3,81	TO	3,40	4,62	1902
	8.000	12.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	20M	53M	—	—	2,18	5,62	—	—	2,20	7,80	8,10	0,59	2,03	2,61	2,58	8,81	11,34	3,85	TO	3,40	6,01	2473
	8.000	18.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	27M	27M	—	—	3,00	3,00	—	—	2,20	6,00	7,30	0,59	1,57	2,13	2,58	6,85	9,28	3,81	TO	3,40	4,62	1902
	9.000	9.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	27M	35M	—	—	3,00	4,00	—	—	2,20	7,00	7,48	0,59	1,84	2,25	2,58	7,99	9,80	3,81	TO	3,40	5,39	2219
	9.000	12.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	27M	53M	—	—	2,63	5,27	—	—	2,20	7,90	8,10	0,59	2,05	2,61	2,58	8,92	11,34	3,85	TO	3,40	6,08	2505
	9.000	18.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	35M	35M	—	—	3,75	3,75	—	—	2,20	7,50	7,92	0,59	1,97	2,32	2,58	8,56	10,11	3,81	TO	3,40	5,78	2378
	12.000	12.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	35M	53M	—	—	3,20	4,80	—	—	2,20	8,00	8,10	0,59	2,08	2,61	2,58	9,03	11,34	3,85	TO	3,40	6,08	2505
	12.000	18.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53M	53M	—	—	4,00	4,00	—	—	2,20	8,00	8,10	0,59	2,08	2,61	2,58	9,03	11,34	3,85	TO	3,40	6,08	2505	
18.000	18.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
MU2-Y 82M (1x3)	20M	20M	20M	—	2,33	2,33	2,33	—	2,82	7,00	9,06	0,71	1,89	2,75	3,09	8,20	11,96	3,71	TO	3,50	5,39	2156
	8.000	8.000	8.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	20M	20M	27M	—	2,37	2,37	3,05	—	2,82	7,80	9,06	0,71	2,10	2,75	3,09	9,14	11,96	3,71	TO	3,50	6,01	2402
	8.000	8.000	9.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	20M	20M	35M	—	2,26	2,26	3,88	—	2,82	8,40	9,06	0,71	2,26	2,75	3,09	9,84	11,96	3,71	TO	3,50	6,10	2440
	8.000	8.000	12.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	20M	20M	53M	—	1,88	1,88	4,84	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75	3,09	10,08	11,96	3,71	TO	3,50	6,20	2480
	8.000	8.000	18.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	20M	27M	27M	—	2,35	3,02	2,68	—	2,82	8,40	9,06	0,71	2,26	2,75	3,09	9,84	11,96	3,71	TO	3,50	6,10	2440
	8.000	9.000	9.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	20M	27M	35M	—	2,13	2,73	3,64	—	2,82	8,50	9,06	0,71	2,29	2,75	3,09	9,96	11,96	3,71	TO	3,50	6,20	2480
	8.000	9.000	12.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	20M	27M	53M	—	1,77	2,28	4,55	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75	3,09	10,08	11,96	3,71	TO	3,50	6,20	2480
	8.000	9.000	18.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	20M	35M	35M	—	1,94	3,33	3,33	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75	3,09	10,08	11,96	3,71	TO	3,50	6,20	2480
	8.000	12.000	12.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	20M	35M	53M	—	1,63	2,79	4,18	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75	3,09	10,08	11,96	3,71	TO	3,50	6,20	2480
	8.000	12.000	18.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	27M	27M	27M	—	2,87	2,87	2,87	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75	3,09	10,08	11,96	3,71	TO	3,50	6,20	2480
	9.000	9.000	9.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27M	27M	35M	—	2,58	2,58	3,44	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75	3,09	10,08	11,96	3,71	TO	3,50	6,20	2480	
9.000	9.000	12.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27M	27M	53M	—	2,15	2,15	4,30	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75	3,09	10,08	11,96	3,71	TO	3,50	6,20	2480	
9.000	9.000	18.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27M	35M	35M	—	2,35	3,13	3,13	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75	3,09	10,08	11,96	3,71	TO	3,50	6,20	2480	
9.000	12.000	12.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27M	35M	53M	—	1,98	2,65	3,97	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75	3,09	10,08	11,96	3,71	TO	3,50	6,20	2480	
9.000	12.000	18.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
35M	35M	35M	—	2,87	2,87	2,87	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75	3,09	10,08	11,96	3,71	TO	3,50	6,20	2480	
12.000	12.000	12.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

Notes Pd = Pdesign CEA = Annual Energy Consumption

COMBINATION TABLES

Outdoor unit: MU2-Y 82M (QUADRI)

OUTDOOR UNIT	INDOOR UNIT				HEATING CAPACITY [KW]				TOTAL HEATING CAPACITY [KW]			ABSORBED HEATING CAPACITY [KW]			TOTAL COOLING CURRENT [A]			COP	SEASONAL EFFICIENCY (EN14825)			
	TO	B	C	D	TO	B	C	D	Min.	Std.	Max.	Min.	Std.	Max.	Min.	Std.	Max.		Class	SCOP	Pd	CEA [kWh]
MU2-Y 82M (1x4)	20M	20M	20M	20M	2,20	2,20	2,20	2,20	3,08	8,80	10,65	0,81	2,37	2,96	3,51	10,31	12,89	3,71	TO	4,00	6,50	2275
	8.000	8.000	8.000	8.000																		
	20M	20M	20M	27M	2,35	2,35	2,35	2,64	3,08	8,80	10,65	0,81	2,37	2,96	3,51	10,31	12,89	3,71	TO	4,00	6,50	2275
	8.000	8.000	8.000	9.000																		
	20M	20M	20M	35M	1,87	1,87	1,87	3,20	3,08	8,80	10,65	0,81	2,37	2,96	3,51	10,31	12,89	3,71	TO	4,00	6,50	2275
	8.000	8.000	8.000	12.000																		
	20M	20M	20M	53M	1,58	1,58	1,58	4,06	3,08	8,80	10,65	0,81	2,37	2,96	3,51	10,31	12,89	3,71	TO	4,00	6,50	2275
	8.000	8.000	8.000	18.000																		
	20M	20M	27M	27M	1,93	1,93	2,48	2,48	3,08	8,80	10,65	0,81	2,37	2,96	3,51	10,31	12,89	3,71	TO	4,00	6,50	2275
	8.000	8.000	9.000	9.000																		
	20M	20M	27M	35M	1,76	1,76	2,26	3,02	3,08	8,80	10,65	0,81	2,37	2,96	3,51	10,31	12,89	3,71	TO	4,00	6,50	2275
	8.000	8.000	9.000	12.000																		
	20M	20M	35M	35M	1,62	1,62	2,78	2,78	3,08	8,80	10,65	0,81	2,37	2,96	3,51	10,31	12,89	3,71	TO	4,00	6,50	2275
	8.000	8.000	12.000	12.000																		
	20M	27M	27M	27M	1,81	2,33	2,33	2,33	3,08	8,80	10,65	0,81	2,37	2,96	3,51	10,31	12,89	3,71	TO	4,00	6,50	2275
	8.000	9.000	9.000	9.000																		
	20M	27M	27M	35M	1,66	2,14	2,14	2,85	3,08	8,80	10,65	0,81	2,37	2,96	3,51	10,31	12,89	3,71	TO	4,00	6,50	2275
	8.000	9.000	9.000	12.000																		
20M	27M	35M	35M	1,54	1,98	2,64	2,64	3,08	8,80	10,65	0,81	2,37	2,96	3,51	10,31	12,89	3,71	TO	4,00	6,50	2275	
8.000	9.000	12.000	12.000																			
27M	27M	27M	27M	2,20	2,20	2,20	2,20	3,08	8,80	10,65	0,81	2,37	2,96	3,51	10,31	12,89	3,71	TO	4,00	6,50	2275	
9.000	9.000	9.000	9.000																			
27M	27M	27M	35M	2,33	2,33	2,33	2,71	3,08	8,80	10,65	0,81	2,37	2,96	3,51	10,31	12,89	3,71	TO	4,00	6,50	2275	
9.000	9.000	9.000	12.000																			

Notes Pd = Pdesign CEA = Annual Energy Consumption

MULTISPLIT