

K A T A L O G K U Ć N E S E R I J E



Činiš se
kao netko tko čuva naš planet.
Jedini je kojeg imamo.
Činiš se kao netko tko je izabrao **Mitsubishi Electric.**



Mitsubishi Electric, uživanje u idealnoj klimi.



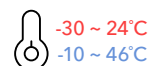


MSZ-RW

- 3D I-See senzor
- Plasma Quad Plus filter
- Econo cool funkcija
- Tjedni tajmer
- Samodijagnoza
- Automatsko prebacivanje načina rada
- Samodijagnoza
- Dvostruki premaz
- I-Save način rada
- Automatska dvostruka krilca
- Noćni način rada



A+++

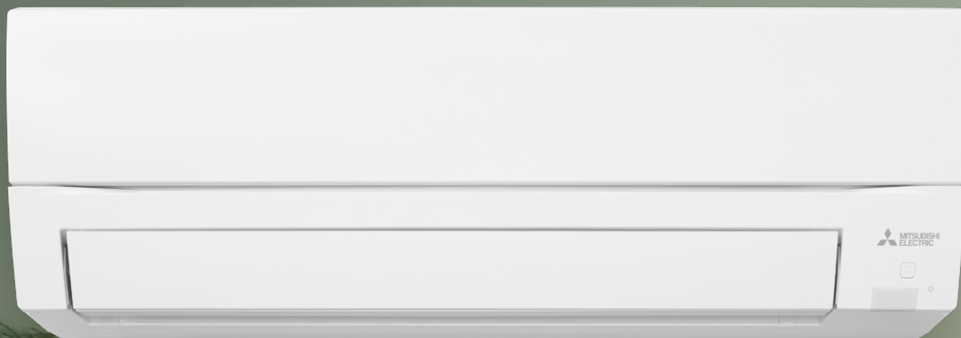


**Mitsubishi Electric izumio je ultra-
učinkovito rješenje za "posebno grijanje".**

Njegove glavne prednosti? Jamstvo kvalitetnog grijanja čak i u ekstremnim uvjetima **do -30°C** i održavanjem snage grijanja od +7°C do -25°C. Uz Hyper Heating Ultimate tehnologiju otkrit ćete neusporedivu učinkovitost grijanja.

MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / S / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
MSZ-RW25VG	2500	3200	11,2 / 5,2	305 / 998 / 247
MUZ-RW25VGHZ	(900-3500)	(800-6300)	(A+++ / A+++)	714 / 800 / 285
MSZ-RW35VG	3500	4000	9,4 / 5,1	305 / 998 / 247
MUZ-RW35VGHZ	(1000-4000)	(1100-7000)	(A+++ / A+++)	714 / 800 / 285
MSZ-RW50VG	5000	6000	7,6 / 4,6	305 / 998 / 247
MUZ-RW50VGHZ	(1400-5800)	(1800-8700)	(A++ / A++)	880 / 840 / 330
Uključeno: bežični upravljač				

CJEVOVOD	UČINAK (kW)		
	2,5	3,5	5,0
Max. visinska razlika [m]	12	12	15
Max. duljina instalacije [m]	20	20	30
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	9,52



MSZ-FT

- V-blocking filter
- Econo cool funkcija
- Tjedni tajmer
- Automatsko prebacivanje načina rada
- I-Save način rada
- Noćni način rada



A+++

R32

-25 ~ 24°C
-10 ~ 46°C

MODEL	UČINAK (W)		SEER /SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
MSZ-FT25VGK-E2	2500	3200	8.6 / 4.6	280 / 838 / 229
MUZ-FT25VGHZ-E2	(800-3500)	(900-6200)	A+++ / A++	550 / 800 / 285
MSZ-FT35VGK-E2	3500	4000	8.6 / 4.6	280 / 838 / 229
MUZ-FT35VGHZ-E2	(800-4000)	(900-6600)	A+++ / A++	714 / 800 / 285
MSZ-FT50VGK-E2	5000	5000	7.2 / 4.3	280 / 838 / 229
MUZ-FT50VGHZ-E2	(800-5200)	(900-7800)	A++ / A+	714 / 800 / 285
Uključeno: bežični upravljač				

CJEVOVOD	UČINAK (kW)		
	2,5	3,5	5,0
Max. visinska razlika [m]	12	15	15
Max. duljina instalacije [m]	20	30	30
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	9,52

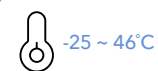


MSY-TP

- Samodijagnoza
- Automatska dvostruka krilca
- Tjedni tajmer



A+++



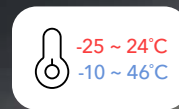
MODEL	UČINAK (W)		SEER /SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
MSY-TP35VF-E2	3500	/	9.0	305 / 923 / 250
MUY-TP35VF-E2	(1500-4000)	/	A+++	550 / 800 / 285
MSY-TP50VF-E2	5000	/	8.0	305 / 923 / 250
MUY-TP50VF-E2	(1500-5700)	/	A++	550 / 800 / 285

Nije uključen bežični upravljač. Potrebno je dodatno naručiti žičani daljinski upravljač PAR-41MAAB i jedan interface MAC-334IF-E

CJEVOVOD	UČINAK (kW)	
	3,5	5,0
Max. visinska razlika [m]	12	12
Max. duljina instalacije [m]	20	20
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52

MSZ-LN

KIRIGAMINE STYLE



- 3D I-See senzor
- Area funkcija
- Prepoznavanje korisnika
- Econo cool funkcija
- Automatska dvostruka krilca
- Tjedni tajmer
- Samodijagnoza
- Automatsko prebacivanje načina rada
- Dvostruki premaz
- I-Save način rada
- Plasma Quad plus funkcija
- Noćni način rada

MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADNJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
CRVENI MODEL				
MSZ-LN25VGR	2500	3200	10,5 / 5,2	307 / 890 / 233
MUZ-LN25VG	(1000-3500)	(700-5400)	(A+++ / A+++)	550 / 800 / 285
MSZ-LN35VGR	3500	4000	9,5 / 5,1	307 / 890 / 233
MUZ-LN35VG	(800-4000)	(900-6300)	(A+++ / A+++)	550 / 800 / 285
MSZ-LN50VGR	5000	6000	8,5 / 4,6	307 / 890 / 233
MUZ-LN50VG	(1000-6000)	(1000-8200)	(A+++ / A++)	714 / 800 / 285
MSZ-LN60VGR	6100	6800	7,5 / 4,6	307 / 890 / 233
MUZ-LN60VG	(1400-6900)	(1800-9300)	(A++ / A++)	880 / 840 / 330
BISERNO BIJELEI MODEL				
MSZ-LN25GV	2500	3200	10,5 / 5,2	307 / 890 / 233
MUZ-LN25VG	(1000-3500)	(700-5400)	(A+++ / A+++)	550 / 800 / 285
MSZ-LN35GV	3500	4000	9,5 / 5,1	307 / 890 / 233
MUZ-LN35VG	(800-4000)	(900-6300)	(A+++ / A+++)	550 / 800 / 285
MSZ-LN50GV	5000	6000	8,5 / 4,6	307 / 890 / 233
MUZ-LN50VG	(1000-6000)	(1000-8200)	(A+++ / A++)	714 / 800 / 285
MSZ-LN60GV	6100	6800	7,5 / 4,6	307 / 890 / 233
MUZ-LN60VG	(1400-6900)	(1800-9300)	(A++ / A++)	880 / 840 / 330
CRNI MODEL				
MSZ-LN25VGB	2500	3200	10,5 / 5,2	307 / 890 / 233
MUZ-LN25VG	(1000-3500)	(700-5400)	(A+++ / A+++)	550 / 800 / 285
MSZ-LN35VGB	3500	4000	9,5 / 5,1	307 / 890 / 233
MUZ-LN35VG	(800-4000)	(900-6300)	(A+++ / A+++)	550 / 800 / 285
MSZ-LN50VGB	5000	6000	8,5 / 4,6	307 / 890 / 233
MUZ-LN50VG	(1000-6000)	(1000-8200)	(A+++ / A++)	714 / 800 / 285
MSZ-LN60VGB	6100	6800	7,5 / 4,6	307 / 890 / 233
MUZ-LN60VG	(1400-6900)	(1800-9300)	(A++ / A++)	880 / 840 / 330
BIJELEI MODEL				
MSZ-LN25VGW	2500	3200	10,5 / 5,2	307 / 890 / 233
MUZ-LN25VG	(1000-3500)	(700-5400)	(A+++ / A+++)	550 / 800 / 285
MSZ-LN35VGW	3500	4000	9,5 / 5,1	307 / 890 / 233
MUZ-LN35VG	(800-4000)	(900-6300)	(A+++ / A+++)	550 / 800 / 285
MSZ-LN50VGW	5000	6000	8,5 / 4,6	307 / 890 / 233
MUZ-LN50VG	(1000-6000)	(1000-8200)	(A+++ / A++)	714 / 800 / 285
MSZ-LN60VGW	6100	6800	7,5 / 4,6	307 / 890 / 233
MUZ-LN60VG	(1400-6900)	(1800-9300)	(A++ / A++)	880 / 840 / 330
Uključeno: bežični upravljač				

CJEVOVOD	SNAGA (kW)			
	2,5	3,5	5,0	6,1
Max. visinska razlika [m]	12	12	12	15
Max. dužina instalacije [m]	20	20	30	30
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	9,52	12,7



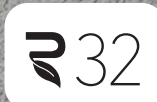
MSZ-EF

KIRIGAMINE ZEN

- Econo cool funkcija
- Automatsko zakretanje lopatica
- Automatska brzina ventilatora
- Automatsko prebacivanje načina rada
- Silver-ion filter
- Filter za pročišćavanje zraka
- Tjedni tajmer
- Samodijagnoza
- Hlađenje pri niskim temperaturama
- I-Save funkcija



A+++

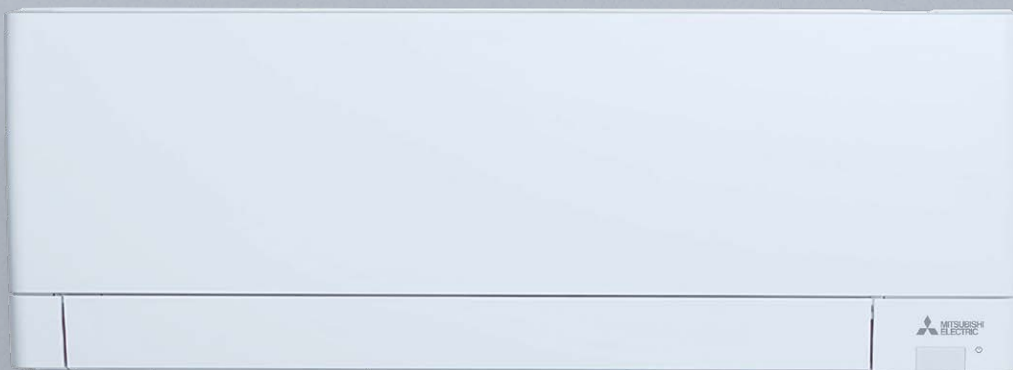


-15 ~ 24°C
-10 ~ 46°C



MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
SREBRNI MODELI				
MSZ-EF25VES	2500	3200	9,1 / 4,7	299 / 885 / 195
MUZ-EF25VG	(900-3400)	(1000-4200)	(A+++ / A++)	550 / 800 / 285
MSZ-EF35VES	3500	4000	8,8 / 4,6	299 / 885 / 195
MUZ-EF35VG	(1100-4000)	(1300-5100)	(A+++ / A++)	550 / 800 / 285
MSZ-EF42VES	4200	5400	7,9 / 4,6	299 / 885 / 195
MUZ-EF42VG	(900-4600)	(1300-6300)	(A+++ / A++)	550 / 800 / 285
MSZ-EF50VES	5000	5800	7,5 / 4,5	299 / 885 / 195
MUZ-EF50VG	(1400-5400)	(1400-7500)	(A++ / A+)	714 / 800 / 285
CRNI MODELI				
MSZ-EF25VEB	2500	3200	9,1 / 4,7	299 / 885 / 195
MUZ-EF25VB	(900-3400)	(1000-4200)	(A+++ / A++)	550 / 800 / 285
MSZ-EF35VEB	3500	4000	8,8 / 4,6	299 / 885 / 195
MUZ-EF35VB	(1100-4000)	(1300-5100)	(A+++ / A++)	550 / 800 / 285
MSZ-EF42VEB	4200	5400	7,9 / 4,6	299 / 885 / 195
MUZ-EF42VB	(900-4600)	(1300-6300)	(A+++ / A++)	550 / 800 / 285
MSZ-EF50VEB	5000	5800	7,5 / 4,5	299 / 885 / 195
MUZ-EF50VB	(1400-5400)	(1400-7500)	(A++ / A+)	714 / 800 / 285
BIJELE MODELI				
MSZ-EF25VEW	2500	3200	9,1 / 4,7	299 / 885 / 195
MUZ-EF25VW	(900-3400)	(1000-4200)	(A+++ / A++)	550 / 800 / 285
MSZ-EF35VEW	3500	4000	8,8 / 4,6	299 / 885 / 195
MUZ-EF35VW	(1100-4000)	(1300-5100)	(A+++ / A++)	550 / 800 / 285
MSZ-EF42VEW	4200	5400	7,9 / 4,6	299 / 885 / 195
MUZ-EF42VW	(900-4600)	(1300-6300)	(A+++ / A++)	550 / 800 / 285
MSZ-EF50VEW	5000	5800	7,5 / 4,5	299 / 885 / 195
MUZ-EF50VW	(1400-5400)	(1400-7500)	(A++ / A+)	714 / 800 / 285
Uključeno: bežični upravljač				

CJEVOVOD	SNAGA (kW)			
	2,5	3,5	4,2	5,0
Max. visinska razlika [m]	12	12	12	15
Max. dužina instalacije [m]	20	20	20	30
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	9,52	9,52

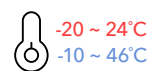
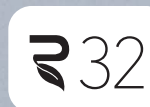


MSZ-AY

- Econo cool funkcija
- Noćni način rada
- I-Save funkcija
- Automatsko prebacivanje načina rada
- Samodijagnoza
- Hlađenje pri niskim temperaturama
- Dvostruka krilca



A+++



MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
Verzija s Plasma Quad filterom				
MSZ-AY20VGKP-E1	2000	2500	8.6 / 4.2	250 / 760 / 199
MUZ-AY20VG-E1	(600 - 2700)	(500 - 3500)	A+++ / A+	500 / 800 / 285
MSZ-AY25VGKP	2500	3200	8.7 / 4.8	299 / 798 / 245
MUZ-AY25VG	(900 - 3400)	(1000 - 4100)	A+++ / A++	550 / 800 / 285
MSZ-AY35VGKP	3500	4000	8.7 / 4.7	299 / 798 / 245
MUZ-AY35VG	(1100 - 3800)	(1300 - 4600)	A+++ / A++	550 / 800 / 285
MSZ-AY42VGKP	4200	5200	7.9 / 4.7	299 / 798 / 245
MUZ-AY42VG	(900 - 4500)	(1300 - 6000)	A++ / A++	550 / 800 / 285
MSZ-AY50VGKP	5000	5500	7.5 / 4.7	299 / 798 / 245
MUZ-AY50VG	(1400 - 5400)	(1400 - 7300)	A++ / A++	714 / 800 / 285
Uključeno: bežični upravljač				

Uključeno: bežični upravljač

CJEVOVOD	UČINAK (kW)			
	2,5	3,5	4,2	5,0
Max. visinska razlika [m]	12	12	12	12
Max. duljina instalacije [m]	20	20	20	20
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	9,52	9,52

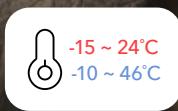
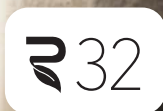
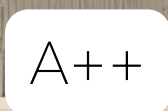


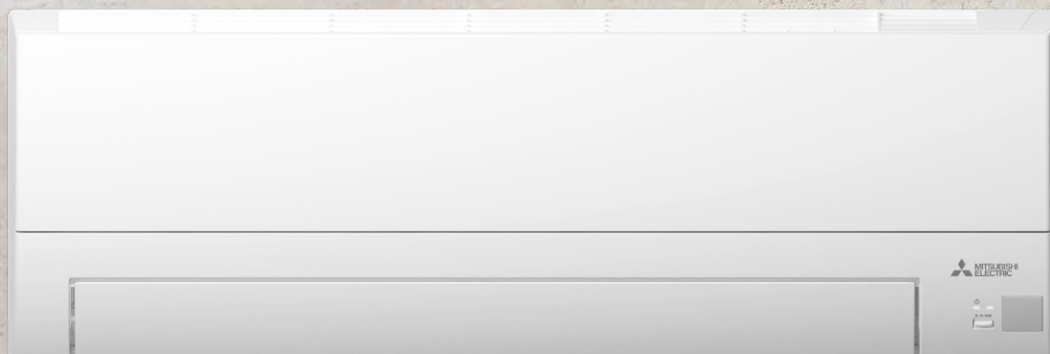
MSZ-AP

- Tihi rad s niskom razinom buke
- Automatska dvostruka krilca
- Tjedni tajmer
- Samodijagnoza
- Automatsko prebacivanje načina rada
- I-Save način rada

MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / S / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
MSZ-AP60VG	6100 (1400-7300)	6800 (2000-8600)	7,4 / 4,6 (A++ / A++)	325 / 1100 / 257
MUZ-AP60VG				714 / 800 / 285
MSZ-AP71VG	7100 (2000-8700)	8100 (2200-10300)	7,2 / 4,4 (A++ / A+)	325 / 1100 / 257
MUZ-AP71VG				800 / 840 / 330
Uključeno: bežični upravljač				

CJEVOVOD	SNAGA (KW)	
	6,0	7,1
Max. visinska razlika [m]	15	15
Max. dužina instalacije [m]	30	30
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	12,7	12,7





MSZ-BT



A++

R32

-15 ~ 24°C
-10 ~ 46°C

- V Blocking filter
- Econo cool funkcija
- Automatski način rada ventilatora
- Samodijagnoza
- Automatsko zakretanje krilaca
- Filter za pročišćavanje zraka
- Noćni način rada

MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
MSZ-BT20VGK-E3	2000	2500	8.1 / 4.3	280 / 838 / 235
MUZ-BT20VG-E2	(500-2900)	(700-3200)	A++ / A+	538 / 699 / 249
MSZ-BT25VGK-E3	2500	3150	8.1 / 4.6	280 / 838 / 235
MUZ-BT25VG-E2	(500-3000)	(700-3500)	A++ / A++	538 / 699 / 249
MSZ-BT35VGK-E3	3500	3600	6.8 / 4.6	280 / 838 / 235
MUZ-BT35VG-E2	(900-3500)	(900-4100)	A++ / A++	538 / 699 / 249
MSZ-BT50VGK-E3	5000	5400	6.6 / 4.4	280 / 838 / 235
MUZ-BT50VG-E2	(1300-5000)	(1400-6500)	A++ / A+	550 / 800 / 285
Uključeno: bežični upravljač				

Uključeno: bežični upravljač

CJEVOVOD	UČINAK (kW)			
	2,5	3,5	4,2	5,0
Max. visinska razlika [m]	12	12	12	12
Max. duljina instalacije [m]	20	20	20	20
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	9,52	12,7

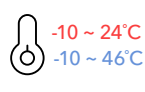


MSZ-HR

- Poboljšana učinkovitost
- Tihi rad s niskom razinom buke
- Econo cool funkcija
- Samodijagnoza
- Automatski način rada ventilatora



A++



MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)		
	HLADENJE	GRIJANJE				
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz						
Bez WiFi sučelja						
MSZ-HR25VF	2500	3150	6,2 / 4,3	280 / 838 / 228		
MUZ-HR25VF	(500-2900)	(700-3500)	(A++ / A+)	538 / 699 / 249		
MSZ-HR35VF	3400	3600	6,2 / 4,3	280 / 838 / 228		
MUZ-HR35VF	(900-3400)	(900-3700)	(A++ / A+)	538 / 699 / 249		
MSZ-HR42VF	4200	4700	6,5 / 4,3	280 / 838 / 228		
MUZ-HR42VF	(1100-4600)	(900-5400)	(A++ / A+)	550 / 800 / 285		
MSZ-HR50VF	5000	5400	6,5 / 4,3	280 / 838 / 228		
MUZ-HR50VF	(1300-5000)	(1400-6500)	(A++ / A+)	550 / 800 / 285		
MSZ-HR60VF	6100	6800	7,2/4,5	305 / 923 / 262		
MUZ-HR60VF	(1700-7100)	(1500-8500)	(A++/A+)	714 / 800 / 285		
MSZ-HR71VF	7100	8100	7,0/4,3	305 / 923 / 262		
MUZ-HR71VF	(1800-7300)	(1500-9000)	(A++/A+)	714 / 800 / 285		
Uključeno WiFi sučelje						
MSZ-HR25VF(K)	2500	3150	6,2 / 4,3	280 / 838 / 228		
MUZ-HR25VF	(500-2900)	(700-3500)	(A++ / A+)	538 / 699 / 249		
MSZ-HR35VF(K)	3400	3600	6,2 / 4,3	280 / 838 / 228		
MUZ-HR35VF	(900-3400)	(900-3700)	(A++ / A+)	538 / 699 / 249		
MSZ-HR42VF(K)	4200	4700	6,5 / 4,3	280 / 838 / 228		
MUZ-HR42VF	(1100-4600)	(900-5400)	(A++ / A+)	550 / 800 / 285		
MSZ-HR50VF(K)	5000	5400	6,5 / 4,3	280 / 838 / 228		
MUZ-HR50VF	(1300-5000)	(1400-6500)	(A++ / A+)	550 / 800 / 285		
MSZ-HR60VF(K)	6100	6800	7,2 / 4,5	305 / 923 / 262		
MUZ-HR60VF	(1700-7100)	(1500-8500)	(A++/A+)	714 / 800 / 285		
MSZ-HR71VF(K)	7100	8100	7,0 / 4,3	305 / 923 / 262		
MUZ-HR71VF	(1800-7300)	(1500-9000)	(A++/A+)	714 / 800 / 285		
Uključeno: bežični upravljač						

CJEVOVOD	SNAGA (kW)					
	2,5	3,4	4,2	5,0	6,1	7,1
Max. visinska razlika [m]	12	12	12	12	15	15
Max. dužina instalacije [m]	20	20	20	20	30	30
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	9,52	9,52	12,7	12,7

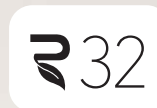


MSZ-DW

- V Blocking filter
- Econo cool funkcija
- Automatski način rada ventilatora
- Samodijagnoza
- Automatsko zakretanje krilaca
- Filter za pročišćavanje zraka



A++



MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
MSZ-DW25VF	2500	3150	6,2 / 4,3	290 / 799 / 232
MUZ-DW25VF	(500-2900)	(700-3500)	(A++/A+)	538 / 699 / 249
MSZ-DW35VF	3400	3600	6,2 / 4,3	290 / 799 / 232
MUZ-DW35VF	(900-3400)	(900-3700)	(A++/A+)	538 / 699 / 249
MSZ-DW50VF	5000	5400	6,5 / 4,3	290 / 799 / 232
MUZ-DW50VF	(1300-5000)	(1400-6500)	(A++/A+)	550 / 800 / 285
Uključeno: bežični upravljač				

CJEVOVOD	UČINAK (kW)		
	2,5	3,4	5,0
Max. visinska razlika [m]	12	12	15
Max. duljina instalacije [m]	20	20	20
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	9,52

PODNA IZVEDBA

DC INVERTER SERIJA

MFZ-KT

- Econo cool funkcija
- Automatsko zakretanje lopatica
- Automatska brzina ventilatora
- Tjedni tajmer
- I-Save funkcija
- Silver-ion
- Filter za pročišćavanje zraka
- Automatsko prebacivanje načina rada



A++


-10 ~ 24°C
-10 ~ 46°C

M25, M35


-10 ~ 24°C
-15 ~ 46°C

M50, M60



MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADNJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
Bez Wi-Fi sučelja, mogućnost ugradnje				
MFZ-KT25VG	2500	3400	6,5 / 4,2	600 / 750 / 215
SUZ-M25VAR2.TH	(1600 - 3200)	(1300-4200)	(A++ / A+)	550 / 800 / 285
MFZ-KT35VG	3500	4300	6,6 / 4,4	600 / 750 / 215
SUZ-M35VAR2.TH	(900-3900)	(1100-5000)	(A++ / A+)	550 / 800 / 285
MFZ-KT50VG	5000	6000	6,8 / 4,2	600 / 750 / 215
SUZ-M50VAR2.TH	(1200-5600)	(1500-7200)	(A++ / A+)	714 / 800 / 285
MFZ-KT60VG	6100	7000	6,2 / 4,1	600 / 750 / 215
SUZ-M60VAR2.TH	(1700-6300)	(1600-8000)	(A++ / A+)	880 / 840 / 330
Uključeno Wi-Fi sučelje				
MFZ-KT25VGK	2500	3400	6,5 / 4,2	600 / 750 / 215
SUZ-M25VAR2.TH	(1600 - 3200)	(1300-4200)	(A++ / A+)	550 / 800 / 285
MFZ-KT35VGK	3500	4300	6,6 / 4,4	600 / 750 / 215
SUZ-M35VAR2.TH	(900-3900)	(1100-5000)	(A++ / A+)	550 / 800 / 285
MFZ-KT50VGK	5000	6000	6,8 / 4,2	600 / 750 / 215
SUZ-M50VAR2.TH	(1200-5600)	(1500-7200)	(A++ / A+)	714 / 800 / 285
MFZ-KT60VGK	6100	7000	6,2 / 4,1	600 / 750 / 215
SUZ-M60VAR2.TH	(1700-6300)	(1600-8000)	(A++ / A+)	880 / 840 / 330
Uključeno: bežični upravljač				

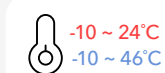
CJEVOVOD	SNAGA (kW)			
	2,5	3,5	5,0	6,1
Max. visinska razlika [m]	12	12	30	30
Max. dužina instalacije [m]	20	20	30	30
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	12,7	15,8

SFZ-M

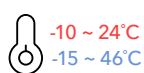
- Automatska brzina ventilatora
- Samodijagnoza
- Automatsko prebacivanje načina rada
- Tjedni tajmer
- Kompaktan dizajn



A++



M25, M35



M50, M60



MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
SFZ-M25VA.TH	2500	3200	6.1 / 4.0	615 (690) / 797 (700) / 200
SUZ-M25VAR2.TH	(1500-3200)	(1200-4200)	(A++ / A+)	550 / 800 / 285
PAR-41MAA				120 / 120 / 14,5
SFZ-M35VA.TH	3500	4100	6.1 / 4.1	615 (690) / 997 (900) / 200
SUZ-M35VAR2.TH	(700-3900)	(1000-5000)	(A++ / A+)	550 / 800 / 285
PAR-41MAA				120 / 120 / 14,5
SFZ-M50VA.TH	5000	6000	6.1 / 4.1	615 (690) / 997 (900) / 200
SUZ-M50VAR2.TH	(1100-5600)	(1500-7200)	(A++ / A+)	714 / 800 / 285
PAR-41MAA				120 / 120 / 14,5
SFZ-M60VA.TH	6100	7000	6.1 / 4.2	615 (690) / 1197 (1100) / 200
SUZ-M60VAR2.TH	(1600-6300)	(1600-8000)	(A++ / A+)	880 / 840 / 330
PAR-41MAA				120 / 120 / 14,5
SFZ-M71VA.TH	7100	8000	6.1 / 4.0	615 (690) / 1197 (1100) / 200
SUZ-M71VAR1.TH	(1900-8100)	(2000-10200)	(A++ / A+)	880 / 840 / 330
PAR-41MAA				120 / 120 / 14,5
Uključeno: bežični upravljač				

Uključeno: bežični upravljač

CJEVOVOD	SNAGA (kW)			
	2,5	3,5	5,0	6,1
Max. visinska razlika [m]	12	12	30	30
Max. dužina instalacije [m]	20	20	30	30
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	12,7	15,8



KAZETNA IZVEDBA

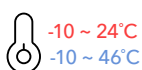
1-SMJERNA - DC INVERTER SERIJA

MLZ-KP

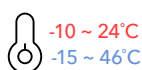
- Automatsko zakretanje lopatica
- Dovod svježeg zraka
- Signal za provjeru filtera
- Dugotrajni filter
- Automatsko prebacivanje načina rada
- Auto restart
- Hlađenje pri niskim temperaturama
- 24 satni tajmer
- Samodijagnoza
- Horizontalni položaj krilaca



A++



M25, M35



M50



MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
MLZ-KP25VG-E1				185 / 1102 / 360
MLP-444W	2500 (1400-3200)	3200 (1400-4200)	6,2 / 4,4 (A++ / A+)	24 / 1200 / 424
SUZ-M25VAR2.TH				550 / 800 / 285
MLZ-KP35VG-E1				185 / 1102 / 360
MLP-444W	3500 (800-3900)	4100 (1100-4900)	7,0 / 4,6 (A++ / A++)	24 / 1200 / 424
SUZ-M35VAR2.TH				550 / 800 / 285
MLZ-KP50VG-E1				185 / 1102 / 360
MLP-444W	5000 (1700-5600)	6000 (1700-7200)	6,7 / 4,3 (A++ / A+)	24 / 1200 / 424
SUZ-M50VAR2.TH				714 / 800 / 285
Bežični dalijski upravljač i maska MLP-444W uključeni u cijenu.				

Bežični daljinski upravljač i maska MLP-444W uključeni u cijenu.

CJEVOVOD	SNAGA (kW)		
	2,5	3,5	5,0
Max. visinska razlika [m]	12	12	30
Max. dužina instalacije [m]	20	20	30
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	12,7



KAZETNA IZVEDBA

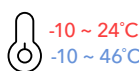
4-SMJERNA - DC INVERTER SERIJA

SLZ-M

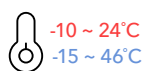
- Automatsko zakretanje lopatica
- Dovod svježeg zraka
- Signal za provjeru filtera
- Dugotrajni filter
- Automatsko prebacivanje načina rada
- Auto restart
- Hlađenje pri niskim temperaturama
- 24 satni tajmer
- Samodijagnoza
- Vertikalni položaj krilaca


MOGUĆNOST
UGRADNJE

A++



M25, M35



M50, M60



MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADNJE	GRIVANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
Žičani daljinski upravljač PAR-40MAA i ukrasna maska SLP-2FA uključeni u cijenu.				
SLZ-M25FA2.TH				245 / 570 / 570
PAR-41MAA	2500	3200	6,3 / 4,3	120 / 120 / 14,5
SLP-2FAL	(1400-3200)	(1300-4200)	(A++ / A+)	10 / 625 / 625
SUZ-M25VAR2.TH				550 / 800 / 285
SLZ-M35FA2.TH				245 / 570 / 570
PAR-41MAA	3500	4000	6,7 / 4,3	120 / 120 / 14,5
SLP-2FAL	(700-3900)	(1000-5000)	(A++ / A+)	10 / 625 / 625
SUZ-M35VAR2.TH				550 / 800 / 285
SLZ-M50FA2.TH				245 / 570 / 570
PAR-41MAA	4600	5000	6,3 / 4,2	120 / 120 / 14,5
SLP-2FAL	(1000-5200)	(1300-5500)	(A++ / A+)	10 / 625 / 625
SUZ-M50VAR2.TH				714 / 800 / 285
SLZ-M60FA2.TH				245 / 570 / 570
PAR-41MAA	5700	6400	6,2 / 4,1	120 / 120 / 14,5
SLP-2FAL	(1500-6300)	(1600-7300)	(A++ / A+)	10 / 625 / 625
SUZ-M60VAR2.TH				880 / 840 / 330
Bežični daljinski upravljač i maska SLP-2FALM uključeni u cijenu.				
SLZ-M25FA2.TH				245 / 570 / 570
SLP-2FALM	2500	3200	6,3 / 4,3	10 / 625 / 625
SUZ-M25VAR2.TH				550 / 800 / 285
SLZ-M35FA2.TH				245 / 570 / 570
SLP-2FALM	3500	4000	6,7 / 4,3	10 / 625 / 625
SUZ-M35VAR2.TH				550 / 800 / 285
SLZ-M50FA2.TH				245 / 570 / 570
SLP-2FALM	4600	5000	6,3 / 4,2	10 / 625 / 625
SUZ-M50VAR2.TH				714 / 800 / 285
SLZ-M60FA2.TH				245 / 570 / 570
SLP-2FALM	5700	6400	6,2 / 4,1	10 / 625 / 625
SUZ-M60VAR2.TH				880 / 840 / 330
Uključeno: pumpa za odvod kondenzata				

CJEVOVOD	SNAGA (kW)			
	2,5	3,5	4,6	5,7
Max. visinska razlika [m]	12	12	30	30
Max. dužina instalacije [m]	20	20	30	30
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35	6,35
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	12,7	15,88



KANALSKA IZVEDBA DC INVERTER SERIJA

SEZ-M

- Automatsko prebacivanje načina rada
- Automatsko zakretanje lopatica
- Auto restart
- Hlađenje pri niskim temperaturama
- 24 satni tajmer
- Samodijagnoza

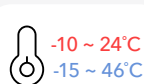
MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADNJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz				
SEZ-M25DA2.TH				200 / 790 / 700
SUZ-M25VAR2.TH	2500 (1400-3200)	2900 (1300-4200)	6,0 / 4,0 (A+ / A+)	550 / 800 / 285
PAR-41MAA				120 / 120 / 14,5
SEZ-M35DA2.TH				200 / 990 / 700
SUZ-M35VAR2.TH	3500 (700-3900)	4200 (1100-5000)	6,0 / 4,1 (A+ / A+)	550 / 800 / 285
PAR-41MAA				120 / 120 / 14,5
SEZ-M50DA2.TH				200 / 990 / 700
SUZ-M50VAR2.TH	5000 (1100-5600)	6000 (1500-7200)	6,0 / 4,0 (A+ / A+)	714 / 800 / 285
PAR-41MAA				120 / 120 / 14,5
SEZ-M60DA2.TH				200 / 1190 / 700
SUZ-M60VAR2.TH	6100 (1600-6300)	7400 (1600-8000)	5,5 / 4,2 (A / A+)	880 / 840 / 330
PAR-41MAA				120 / 120 / 14,5
SEZ-M71DA2.TH				200 / 1190 / 700
SUZ-M71VAR1.TH	7100 (2200-8100)	8000 (2000-10200)	5,5 / 3,9 (A / A)	880 / 840 / 330
PAR-41MAA				120 / 120 / 14,5



A++



M25, M35



M50, M60, M71

R32

CJEVOVOD	SNAGA (kW)				
	2,5	3,5	5,1	5,6	7,1
Max. visinska razlika [m]	12	12	30	30	30
Max. dužina instalacije [m]	20	20	30	30	30
Promjer cijevi tekuće faze [mm]	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52
Promjer cijevi plinovite faze [mm]	9,52	9,52	12,7	15,88	15,88



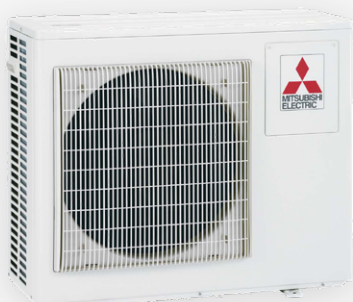
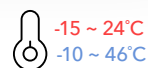
MULTI SUSTAVI

STANDARD DC INVERTER SERIJA

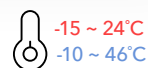
VANJSKE JEDINICE



MODEL	MEDIJ	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
		HLADENJE	GRIJANJE		
MXZ-2HA40VF	R32	4000 (1100-4300)	4300 (1000-4800)	8,12 / 4,3 (A++ / A+)	550 / 800 / 285
MXZ-2HA50VF	R32	5000 (1100-5400)	6000 (1000-6400)	7,78 / 4,3 (A++ / A+)	550 / 800 / 285

Mogućnost spajanja **do 2 unutarnje jedinice**


MODEL	MEDIJ	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
		HLADENJE	GRIJANJE		
MXZ-3HA50VF	R32	5000 (2900-6500)	6000 (2600-7500)	7,26 / 4,02 (A++ / A+)	710 / 840 / 330

Mogućnost spajanja **do 3 unutarnje jedinice**


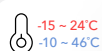
ODGOVARAJUĆA UNUTARNJA JEDINICA



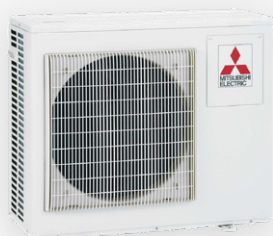
MODEL	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
Za vanjske jedinice MXZ-2HA / MXZ-3HA	
MSZ-DW25VF	290 / 799 / 232
MSZ-DW35VF	290 / 799 / 232
MSZ-HR25VF	280 / 838 / 228
MSZ-HR35VF	280 / 838 / 228
MSZ-HR42VF	280 / 838 / 228
MSZ-HR50VF	280 / 838 / 228
MSZ-HR25VFK	280 / 838 / 228
MSZ-HR35VFK	280 / 838 / 228
MSZ-HR42VFK	280 / 838 / 228
MSZ-HR50VFK	280 / 838 / 228

MULTI SUSTAVI

POWER DC INVERTER SERIJA / VANJSKE JEDINICE



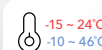
MODEL	MEDIJ	UČINAK (W)		EER / COP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
		HLADENJE	GRIJANJE		
MXZ-2F33VF3	R32	3300 (1100-3800)	4000 (1000-4100)	6,1 / 4,0 (A++ / A+)	550 / 800 / 285
MXZ-2F42VF3	R32	4200 (1100-4400)	4500 (1000-4800)	8,7 / 4,6 (A+++ / A++)	550 / 800 / 285
MXZ-2F53VF3	R32	5300 (1100-5600)	6400 (1000-7000)	8,6 / 4,6 (A+++ / A++)	550 / 800 / 285

Mogućnost spajanja **do 2 unutarnje jedinice**


MODEL	MEDIJ	UČINAK (W)		EER / COP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
		HLADENJE	GRIJANJE		
MXZ-3F54VF3	R32	5400 (2900-6800)	7000 (2600-9000)	8,5 / 4,6 (A+++ / A++)	710 / 840 / 330
MXZ-3F68VF3	R32	6800 (2900-8400)	8600 (2600-10600)	7,9 / 4,1 (A++ / A+)	710 / 840 / 330

Mogućnost spajanja **do 3 unutarnje jedinice**


MODEL	MEDIJ	UČINAK (W)		EER / COP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
		HLADENJE	GRIJANJE		
MXZ-4F72VF	R32	7200 (3700-8800)	8600 (3400-10700)	8,1 / 4,1 (A++ / A+)	710 / 840 / 330
MXZ-4F80VF	R32	8000 (3799 - 9000)	8800 (3400 - 11000)	7,6 / 4,1 (A++ / A+)	710 / 840 / 330
MXZ-4F83VF	R32	8300 (3700-9200)	9300 (3400-11600)	8,5 / 4,7 (A+++ / A++)	796 / 950 / 330

Mogućnost spajanja **do 4 unutarnje jedinice**


MODEL	MEDIJ	UČINAK (W)		EER / COP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
		HLADENJE	GRIJANJE		
MXZ-5F102VF	R32	10200 (3900-11000)	10500 (4100-14000)	8,2 / 4,7 (A++ / A++)	796 / 950 / 330

Mogućnost spajanja **do 5 unutarnjih jedinica**


MODEL	MEDIJ	UČINAK (W)		EER / COP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
		HLADENJE	GRIJANJE		
MXZ-6F120VF	R32	12000 (3500-14000)	14000 (3500-16500)	3,3 / 4,2 (A / A)	1048 / 950 / 330

Mogućnost spajanja **do 6 unutarnjih jedinica**

* Ako je vanjska jedinica iznad unutarnje jedinice, maksimalna visinska razlika iznosi 10m.

Napajanje: 1 Ph / 220 - 240 V / 50 Hz

CJEVOVOD	SNAGA (kW)								
	3,3	4,2	5,3	5,4	6,8	7,2	8,3	10,2	12,2
Max. visinska razlika [m]	10	15(10)*	15(10)*	15(10)*	15(10)*	15(10)*	15	15	15
Max. dužina instalacije [m] (ukupno/pojedinačno)	20 / 15	30 / 20	30 / 20	50 / 25	60 / 25	60 / 25	70 / 25	80 / 25	80 / 25

R410_A

-20 ~ 15°C
-5 ~ 52°C

Mogućnost spajanja **do 8 unutarnjih jedinica**
RAC serije koristeći **BRANCH BOX(ove)**


R32

-20 ~ 15°C
-5 ~ 52°C


MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 220 - 240 V / 50 Hz				
PUMY-SP112VKM	12500	14000	6,76 / 3,98 (A++ / A)	981 / 1050 / 330
PUMY-SP125VKM	14000	16000	6,74 / 3,93 (A++ / A)	981 / 1050 / 330
PUMY-SP140VKM	15500	16500	6,49 / 3,9 (A++ / A)	981 / 1050 / 330
Napajanje: 3 Ph / 380 - 415 V / 50 Hz				
PUMY-SP112YKM	12500	14000	6,76 / 3,98 (A++ / A)	981 / 1050 / 330
PUMY-SP125YKM	14000	16000	6,74 / 3,93 (A++ / A)	981 / 1050 / 330
PUMY-SP140YKM	15500	16500	6,49 / 3,9 (A++ / A)	981 / 1050 / 330

MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 220 - 240 V / 50 Hz				
PUMY-P112VKM	12500	14000	6,55 / 4,64 (A++ / A++)	1338 / 1050 / 330
PUMY-P125VKM	14000	16000	6,6 / 4,63 (A++ / A++)	1338 / 1050 / 330
PUMY-P140VKM	15500	18000	6,25 / 4,42 (A++ / A+)	1338 / 1050 / 330
Napajanje: 3 Ph / 380 - 415 V / 50 Hz				
PUMY-P112YKM	12500	14000	6,55 / 4,64 (A++ / A++)	1338 / 1050 / 330
PUMY-P125YKM	14000	16000	6,6 / 4,63 (A++ / A++)	1338 / 1050 / 330
PUMY-P140YKM	15500	18000	6,25 / 4,42 (A++ / A+)	1338 / 1050 / 330
PUMY-P200YKM	22 400	25 000	5,45 / 4,21 (A / A+)	1338 / 1050 / 330

MODEL	UČINAK (W)		SEER / SCOP ENER. KLASA	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
	HLADENJE	GRIJANJE		
Napajanje: 1 Ph / 220 - 240 V / 50 Hz				
PUMY-SM112VKM	12 500	14 000	8,19 / 4,96 (A++ / A++)	981 / 1050 / 330
PUMY-SM125VKM	14 000	16 000	8,09 / 4,87 (A++ / A++)	981 / 1050 / 330
PUMY-SM140VKM	15 500	17 500	7,94 / 4,85 (A++ / A++)	981 / 1050 / 330
Napajanje: 3 Ph / 380 - 415 V / 50 Hz				
PUMY-SM112YKM	12 500	14 000	8,19 / 4,96 (A++ / A++)	981 / 1050 / 330
PUMY-SM125YKM	14 000	16 000	8,09 / 4,87 (A++ / A++)	981 / 1050 / 330
PUMY-SM140YKM	15 500	17 500	7,94 / 4,85 (A++ / A++)	981 / 1050 / 330

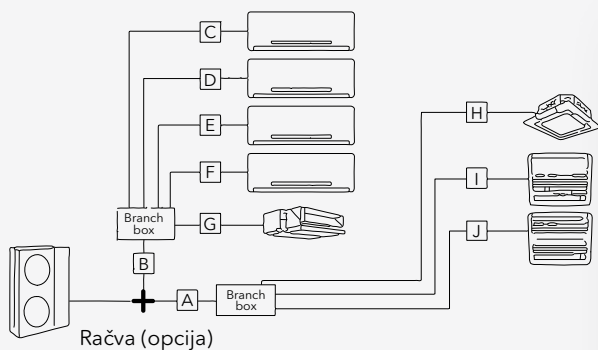
MODEL	DODATNA OPREMA / OPIS
PAC-SK60SA-E	Sigurnosni senzor za detekciju curenja rashladnog plina


**BRANCH BOX
(RAZDJELNIK)**

PAC-MK34BC	do 3 unutarnje jedinice
PAC-MK54BC	do 5 unutarnjih jedinica
PAC-MMK40BC	do 4 unutarnje jedinice
PAC-MMK60BC	do 6 unutarnjih jedinica

BAKRENA RAČVA

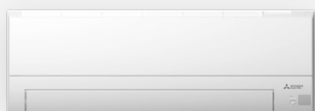
MSDD-50BR-E	za spajanje branch Box-ova
MSDD-50AR-E	za spajanje branch Box-ova
MSDD-50AR2	za spajanje branch box-ova



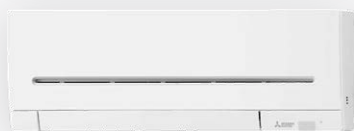
		PUMY SP MAX.	PUMY P MAX.
Ukupno cjevovoda	(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)	130m	150m
Vanjska jedinica - Branch box	(A+B)	55m	55m
Branch box - unutarnja jedinica	(C+D+E+F+G+H+I+J)	95m	95m
	pojedinačno (C,D,E,F,G,H,I,J)	25m	25m
Unutarnja jedinica - Vanjska jedinica	(najudaljenije)	80m	80m
Visinska razlika	Vanjska jedinica - Unutarnja jedinica*	50m	50m
	Branch box - Unutarnja jedinica	15m	15m
	Unutarnja jedinica - Unutarnja jedinica	12m	12m
Napomena	PUMY SP * U slučaju da je vanjska jedinica ispod razine unutarnjih jedinica: 40m PUMY P * U slučaju da je vanjska jedinica ispod razine unutarnjih jedinica: 30m		

ODGOVARAJUĆE UNUTARNJE JEDINCE

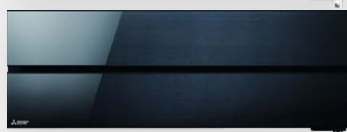
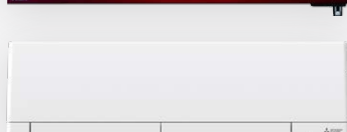
ZIDNA IZVEDBA



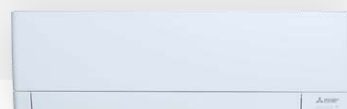
MSZ-BT 20/25/35 VG



MSZ-AP


MSZ-EF 25/35/42/50
WEB / VEW / VES

MFZ-LN 25/35/50/60
VGW / VGB / VGR / VGV


MSZ-RW



MSZ-AY

MODEL	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz	
MSZ-BT20VG(K)	280 / 838 / 235
MSZ-BT25VG(K)	280 / 838 / 235
MSZ-BT35VG(K)	280 / 838 / 235
MSZ-AP60VG(K)	325 / 1100 / 257
MSZ-AP71VG(K)	325 / 1100 / 257
MSZ-AY15VGKP-E1	250/760/199
MSZ-AY20VGKP-E1	250/760/199
MSZ-AY25VGKP-E1	299/798/245
MSZ-AY35VGKP-E1	299/798/245
MSZ-AY42VGKP-E1	299/798/245
MSZ-AY50VGKP-E1	299/798/245
MSZ-EF22VG(K)B/W	299 / 885 / 195
MSZ-EF22VG(K)S	299 / 885 / 195
MSZ-EF25VG(K)B/W	299 / 885 / 195
MSZ-EF25VG(K)S	299 / 885 / 195
MSZ-EF35VG(K)B/W	299 / 885 / 195
MSZ-EF35VG(K)S	299 / 885 / 195
MSZ-EF42VG(K)B/W	299 / 885 / 195
MSZ-EF42VG(K)S	299 / 885 / 195
MSZ-EF50VG(K)B/W	299 / 885 / 195
MSZ-EF50VG(K)S	299 / 885 / 195
MSZ-LN25VGW*	307 / 890 / 233
MSZ-LN25VGB/R/V*	307 / 890 / 233
MSZ-LN35VGW*	307 / 890 / 233
MSZ-LN35VGB/R/V*	307 / 890 / 233
MSZ-LN50VGW*	307 / 890 / 233
MSZ-LN50VGB/R/V*	307 / 890 / 233
MSZ-LN60VGW*	307 / 890 / 233
MSZ-LN60VGB/R/V*	307 / 890 / 233
MSZ-RW25VG	305 / 998 / 247
MSZ-RW35VG	305 / 998 / 247
MSZ-RW50VG	305 / 998 / 247

*B - CRNA, R - CRVENA
V - BISERNO BIJELA
W - BIJELA

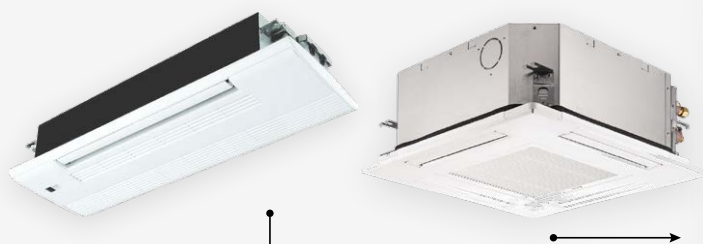
PODNA IZVEDBA



KANALSKA IZVEDBA

MODEL	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz	
Uz uređaj je potrebno kupiti i PAR-40MAA ili PAC-YT52CRA-J.	
SEZ-M25DA	200 / 790 / 700
SEZ-M35DA	200 / 990 / 700
SEZ-M50DA	200 / 990 / 700
SEZ-M60DA	200 / 1190 / 700
SEZ-M71DA	200 / 1190 / 700

KAZETNA IZVEDBA



1-SMJERNA

MODEL	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz	
MLZ-KP25VG-E1	185 / 1102 / 360
MLP-444W	24 / 1200 / 424
MLZ-KP35VG-E1	185 / 1102 / 360
MLP-444W	24 / 1200 / 424
MLZ-KP50VG-E1	185 / 1102 / 360
MLP-444W	24 / 1200 / 424

MODEL	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz	
MFZ-KT25VG	600 / 750 / 215
MFZ-KT35VG	600 / 750 / 215
MFZ-KT50VG	600 / 750 / 215
MFZ-KT60VG	600 / 750 / 215
MFZ-KT25VGK	600 / 750 / 215
MFZ-KT35VGK	600 / 750 / 215
MFZ-KT50VGK	600 / 750 / 215
MFZ-KT60VGK	600 / 750 / 215
SFZ-M25VA.TH	615 (690) / 797 (700) / 200
SFZ-M35VA.TH	615 (690) / 997 (900) / 200
SFZ-M50VA.TH	615 (690) / 997 (900) / 200
SFZ-M60VA.TH	615 (690) / 1197 (1100) / 200
SFZ-M71VA.TH	615 (690) / 1197 (1100) / 200



4-SMJERNA

MODEL	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
Napajanje: 1 Ph / 230 V / 50 Hz	
SLZ-M15FA	245 / 570 / 570
PAR-41MAA	120 / 120 / 14,5
SLP-2FAL	10 / 625 / 625
SLZ-M25FA2.TH	245 / 570 / 570
PAR-41MAA	120 / 120 / 14,5
SLP-2FAL	10 / 625 / 625
SLZ-M35FA2.TH	245 / 570 / 570
PAR-41MAA	120 / 120 / 14,5
SLP-2FAL	10 / 625 / 625
SLZ-M50FA2.TH	245 / 570 / 570
PAR-41MAA	120 / 120 / 14,5
SLP-2FAL	10 / 625 / 625
SLZ-M60FA2.TH	245 / 570 / 570
PAR-41MAA	120 / 120 / 14,5
SLP-2FAL	10 / 625 / 625
SLZ-M15FA	245 / 570 / 570
SLP-2FALM	10 / 625 / 625
SLZ-M25FA2.TH	245 / 570 / 570
SLP-2FALM	10 / 625 / 625
SLZ-M35FA2.TH	245 / 570 / 570
SLP-2FALM	10 / 625 / 625
SLZ-M50FA2.TH	245 / 570 / 570
SLP-2FALM	10 / 625 / 625
SLZ-M60FA2.TH	245 / 570 / 570
SLP-2FALM	10 / 625 / 625

ECODAN MULTI

PXZ

A++

R32

 -20 ~ 24°C
-10 ~ 46°C

 PTV
-20 ~ 35°C

 IZLAZA
VODE 55°C

Ecodan Multi PXZ sustav je jedinstven model na tržištu. Omogućuje zagrijavanje vode i proizvodnju tople vode za kućanstvo (PTV), te grijanje i hlađenje zraka pomoću jedinica za isparavanje zrak/zrak kućne i komercijalne serije.

- Zajamčen rad do -20 °C vanjske temperature
- Mogućnost daljinskog upravljanja putem platforme MELCloud

MODEL	ZRAK-ZRAK UČINAK (W)		ENER. KLASA SEER / SCOP	ZRAK-VODA UČINAK (W)	ENER. KLASA COP
	HLADNJE	GRIJANJE		GRIJANJE A7W35 / A2W35	
za spajanje 1 do 3 unutaranje jedinice zrak-zrak, 1 zrak-voda					
PXZ-4F75VG	7200 (3700 - 8800)	8600 (3400 - 10700)	8,1/4,1	7500 / 7500	4,17 / 2,46
za spajanje 1 do 4 unutarnje jedinice zrak-zrak, 1 zrak-voda					
PXZ-5F85VG	8300 (3700 - 9200)	9300 (3400 - 11600)	8,5/4,7	8500 / 8500	4,34 / 2,61

CJEVOVOD	MODEL	
	4F	5F
Max duljina cjevovoda (m)	60	70



ECODAN MULTI LIGHT

PXZ + PTV
A++
R32
 **-20 ~ 24°C**
-10 ~ 46°C
 **PTV**
-20 ~ 35°C
 **IZLAZA
VODE** **65°C**

Ecodan multi light serija za spajanje do 4 unutarnje jedinice zrak-zrak za grijanje ili hlađenje i spremnik od 200L za pripremu potrošne tople vode.

- Maksimalna temperatura vode s DT 55 °C
- Maksimalna temperatura vode s uronjenim grijačem 65 °C
- Promjer freonskih cijevi (voda/zrak) 6,35/9,52

MODEL	ZRAK-ZRAK UČINAK (W)		ENER. KLASA SEER / SCOP	ZRAK-VODA UČINAK (W) GRIJANJE A7W35 / A2W35	ENER. KLASA COP
	HLADNJE	GRIJANJE			
Vanjska jedinica za spajanje do 4 unutarnje jedinice zrak-zrak					
PXZ-5F85VG	8300 (3700 - 9200)	9300 (3400 - 11600)	8,5/4,7	8500 / 8500	4,34 / 2,61

MODEL	ZAPREMNINA SPREMNIKA (L)		KAPACITET URONJENOG GRIJAČA kW	DIMENZIJE V x Š x D (mm)
Unutarnja jedinica PTV				
EST-20-V1	200	1,5	1,5	1570 x 550 x 630



UPUTE I NAPOMENE

MSZ-BT 20/25/35 moguće spojiti samo na R32 multi sustave.
MSZ/SEZ/MLZ/SLZ-35FA = nije moguće spojiti s MXZ-2F33VF
MSZ/SEZ/MLZ/SLZ-50FA = nije moguće spojiti s MXZ-2F42VF
SEZ-60DA = nije moguće spojiti s MXZ-2F42/53VF, MXZ-3F54VF
MFZ-KT podne jedinice moguće je spojiti s MXZ R32
SEZ-71DA moguće spojiti samo na MXZ-4E83VA i veće modele
MXZ-HA = moguće je spojiti samo na MSZ-HR modele unutarnjih jedinica
MELCloud Wi-Fi sučelje nije moguće spojiti na MSZ-HJ, PCA-RP71/125HA, PEA-RP400/500GAQ

Osim navedenih modela unutarnjih jedinica, na multi DC inverter vanjske jedinice moguće je spojiti i slijedeće modele unutarnjih jedinica komercijalne serije:

KAZETNA: PLA-RP 50/60/71 EA, PODSTROPNA: PCA-M 50/60/71 KA,

KANALNA: PEAD-M 50/60/71 JA(L)

Za detalje pogledati komercijalni katalog ili tehničke upute.

UPRAVLJANJE ZA "RAC" I "S" SERIJU DODATNA OPREMA

MODEL	OBJAŠNENJE
MAC-587IF-E  	Wi-Fi CONTROL INTERFACE: Kontrola unutarnjih jedinica preko aplikacije na smartphoneu, tabletu ili računalu.

Napomena: Potreban je po jedan interface na svaku unutarnju jedinicu.

MODEL	OBJAŠNENJE
"A" KONTROLA	
MAC-497IF-E	"A" CONTROL TERMINAL INTERFACE (Potreban je po jedan interface na svaku unutarnju jedinicu)
PAC-YT52CRA-K	Žičani daljinski upravljač
PAR-41MAAB	Luksuzni žičani daljinski upravljač s Weekly Timer funkcijom
PAR-CT01MAA-SB	Multifunkcionalni deluxe daljinski žičani upravljač s LCD zaslonom u bijeloj boji
PAR-CT01MAA-PB	Multifunkcionalni deluxe daljinski žičani upravljač s LCD zaslonom u crnoj boji
"M-NET" KONTROLA	
MAC-334IF-E	"M-NET" INTERFACE (Potreban je po jedan interface na svaku unutarnju jedinicu)
PAR-U02MEDA-J	Luskuzni žičani daljinski upravljač sa senzorom prisutnosti

Napomena: za svaki navedeni daljinski upravljač iz "A" kontrole potrebno je spojiti jedan interface MAC-334IF-E ili MAC-497IF-E. Osim navedenog, moguće je spojiti bilo koji upravljač, kontrolu ili nadzor iz VRF serije, a koji pripadaju "A" kontroli te se sustavno povezati s PAC ili VRF serijom.

Napomena: za navedeni daljinski upravljač iz "M-NET" kontrole potrebno je spojiti jedan interface MAC-334IF-E. Osim navedenog, moguće je spojiti bilo koji upravljač, kontrolu ili nadzor iz VRF serije, a koji pripadaju "M-NET" kontroli te se sustavno povezati s PAC ili VRF serijom.

MODEL	MXZ-2F33VF3 *3	MXZ-2F42VF3 *3	MXZ-2F53VF(H) *3	MXZ-2DM40VA *3	MXZ-2F53VFHZ *3	MXZ-3F54VF3 *3	MXZ-3F68VF3 *3	MXZ-3DM50VA *3	MXZ-3HA50VF *3	MXZ-4F72VF3 *3	MXZ-4E83VA *3	MXZ-4F80VF3 *3	MXZ-4F83VF *3	MXZ-5E102VA *3	MXZ-5F102VF *3	MXZ-6D122VA *3	MXZ-6F122VF *3	MXZ-2HA40VF *3	MXZ-2HA50VF *3	MXZ-3HA50VF *3
A	2				3				4				5		6		2		3	
B	50	60	70	60	75	100	120	85	85	125	145	125	145	172	172	180	180	60	67	85
MSZ-LN18	•	•	•		•	•	•			•		•	•		•		•			
MSZ-LN25	•	•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-LN35		•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-LN50						•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-FT25VG														•		•				
MSZ-FT35VG														•		•				
MSZ-FT50VG														•		•				
MSZ-AP15VG(K)	•	•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-AP20VG(K)	•	•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-AP25VG(K)	•	•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-AP35VG(K)		•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-AP42VG(K)			•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-AP50VG(K)			•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-AP60VG(K)							•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-AP71VG(K)													•	•	•	•	•			
MSZ-EF18VG	•	•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-EF22VG	•	•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-EF25VG	•	•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-EF35VG		•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-EF42VG			•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-EF50VG			•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MSZ-BT20VG(K)	•	•	•		•	•	•			•		•	•		•		•			
MSZ-BT25VG(K)	•	•	•		•	•	•			•		•	•		•		•			
MSZ-BT35VG(K)		•	•		•	•	•			•		•	•		•		•			
MSZ-BT50VG(K)																				
MSZ-HR25VF									•									•	•	•
MSZ-HR35VF									•										•	•
MSZ-HR42VF									•											•
MSZ-HR50VF									•											
MSZ-HR60VF									•											
MSZ-HR71VF																				

*1 Maksimalan broj unutarnjih jedinica: 3A ili manje

*2 SEZ-M25 ne može biti povezan s MXZ-2F/3F/4F kada je ukupan kapacitet unutarnjih jedinica jednak kapacitetu vanjske jedinice (omjer kapaciteta jednak 1)

*3 MXZ vanjske jedinice nisu dizajnirane za rad s jednom unutarnjom jedinicom. Potrebna instalacija minimalno dvije unutarnje jedinice

MODEL	MXZ-2F33VF3 *3	MXZ-2F42VF3 *3	MXZ-2F53VF(H) *3	MXZ-2DM40VA *3	MXZ-2F53VFHZ *3	MXZ-3F54VF3 *3	MXZ-3F68VF3 *3	MXZ-3DM50VA *3	MXZ-3HA50VF *3	MXZ-4F72VF3 *3	MXZ-4E83VA *3	MXZ-4F80VF3 *3	MXZ-4F83VF *3	MXZ-5E102VA *3	MXZ-5F102VF *3	MXZ-6D122VA *3	MXZ-6F122VF *3	MXZ-2HA40VF *3	MXZ-2HA50VF *3	MXZ-3HA50VF *3
A	2					3				4				5		6		2		3
B	50	60	70	60	75	100	120	85	85	125	145	125	145	172	172	180	180	60	67	85
MFZ-KT25VG	•	•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MFZ-KT35VG		•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MFZ-KT50VG						•	•			•		•	•	•	•	•	•			
MLZ-KP25VF	•	•	•		•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•			
MLZ-KP35VF		•	•		•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•			
MLZ-KP50VF						•	•		•	•		•	•	•	•	•	•			
SLZ-M15FA	•	•	•		•	•	•			•		•	•		•		•			
SLZ-M25FA	•	•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
SLZ-M35FA		•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
SLZ-M50FA						•	•			•		•	•	•	•	•	•			
SEZ-M25DA *2	•	•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
SEZ-M25DAL *2	•	•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
SEZ-M35DA		•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
SEZ-M35DAL		•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•			
SEZ-M50DA						•	•			•		•	•	•	•	•	•			
SEZ-M50DAL						•	•			•		•	•	•	•	•	•			
SEZ-M60DA							•			•		•	•	•	•	•	•			
SEZ-M60DAL							•			•		•	•	•	•	•	•			
SEZ-M71DA													•	•	•	•	•			
SEZ-M71DAL													•	•	•	•	•			
PCA-M50KA						•	•			•		•								
PCA-M60KA							•			•		•								
PCA-M71KA																				
PEAD-M50JA						•*1	•*1			•*1		•								
PEAD-M50JAL						•*1	•*1			•*1		•								
PEAD-M60JA																				
PEAD-M60JAL																				
PEAD-M71JA																				
PEAD-M71JAL																				

*1 Maksimalan broj unutarnjih jedinica: 3A ili manje

*2 SEZ-M25 ne može biti povezan s MXZ-2F/3F/4F kada je ukupan kapacitet unutarnjih jedinica jednak kapacitetu vanjske jedinice (omjer kapaciteta jednak 1)

*3 MXZ vanjske jedinice nisu dizajnirane za rad s jednom unutarnjom jedinicom.

Potrebna instalacija minimalno dvije unutarnje jedinice

TABLICA KOMBINACIJA ECODAN MULTI PXZ

TABLICA KOMBINACIJA ECODAN MULTI PXZ		PXZ	
UNUTARNJA JEDINICA		4F75VG	5F85VG
M serija	Zidne	MSZ-RW25VG	o
		MSZ-RW35VG	o
		MSZ-RW50VG	o
		MSZ-LN25VG2	o
		MSZ-LN35VG2	o
		MSZ-LN50VG2	o
		MSZ-EF25VG(K)	o
		MSZ-EF35VG(K)	o
		MSZ-EF42VG(K)	o
		MSZ-EF50VG(K)	o
		MSZ-AP60VG(K)	o
		MSZ-AP71VG(K)	o
		MSZ-AY15VGK(P)	o
		MSZ-AY20VGK(P)	o
		MSZ-AY25VGK(P)	o
		MSZ-AY35VGK(P)	o
		MSZ-AY42VGK(P)	o
		MSZ-AY50VGK(P)	o
		MSZ-BT20VG(K)	o
		MSZ-BT25VG(K)	o
		MSZ-BT35VG(K)	o
	Podne	MFZ-KT25VG	o
		MFZ-KT35VG	o
		MFZ-KT50VG	o
S serija	Kanalne	SEZ-M25DA(L)2	o
		SEZ-M35DA(L)2	o
		SEZ-M50DA(L)2	o
		SEZ-M60DA(L)2	o
		SEZ-M71DA(L)2	o
P serija	Podstropne	PCA-M50KA2	o
		PCA-M60KA2	o
	Kanalne	PEAD-M50JA(L)2	o
		PEAD-M60JA(L)2	o
		PEAD-M71JA(L)2	o
Ecodan	Hydrobox	ERSD-VM2E	o
		ERST17D-VM2E	o
	Hydrotank	ERST20D-VM2E	o
		ERST30D-VM2E	o

TABLICA KOMBINACIJA ECODAN MULTI LIGHT PXZ+PTV

TABLICA KOMBINACIJA ECODAN MULTI LIGHT PXZ+PTV		PXZ-5F85VG
UNUTARNJA JEDINICA		
M serija	Zidne	
	MSZ-RW25VG	o
	MSZ-RW35VG	o
	MSZ-RW50VG	o
	MSZ-LN25VG2	o
	MSZ-LN35VG2	o
	MSZ-LN50VG2	o
	MSZ-EF25VG(K)	o
	MSZ-EF35VG(K)	o
	MSZ-EF42VG(K)	o
	MSZ-EF50VG(K)	o
	MSZ-AP60VG(K)	o
	MSZ-AP71VG(K)	o
	MSZ-AY15VGK(P)	o
	MSZ-AY20VGK(P)	o
	MSZ-AY25VGK(P)	o
	MSZ-AY35VGK(P)	o
	MSZ-AY42VGK(P)	o
	MSZ-AY50VGK(P)	o
	MSZ-BT20VG(K)	o
	MSZ-BT25VG(K)	o
	MSZ-BT35VG(K)	o
	Podne	
	MFZ-KT25VG	o
	MFZ-KT35VG	o
	MFZ-KT50VG	o
S serija	Kanalne	
	SEZ-M25DA(L)2	o
	SEZ-M35DA(L)2	o
	SEZ-M50DA(L)2	o
	SEZ-M60DA(L)2	o
	SEZ-M71DA(L)2	o
P serija	Kanalne	
	PEAD-M50JA(L)2	o
	PEAD-M60JA(L)2	o
	PEAD-M71JA(L)2	o
PTV	EST-20-V1	o

MODEL	UČINAK hlađenje / grijanje (kW)	Promjer cijevi [tekućina/plin] (mm)	Razmak između nosača	Napajanje na jedinicu	Međuveza vanjske i unutarnje jedinice	Max. duljina / visinska razlika cijevi (m)	Prednapunjena duljina cijevi do	Nadopuna plina nakon udaljenosti prednadopune
MONO SPLIT (INVERTER) - R410A / *R32								
ZIDNA IZVEDBA								
MSZ-DW25VF*	2,5 / 3,15	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7,5 m	20 g/m
MSZ-DW35VF*	3,4 / 3,6	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7,5 m	20 g/m
MSZ-DW50VF*	5,0 / 5,4	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7,5 m	20 g/m
MSZ-RW25VG	2,5 / 3,2	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	10 m	20 g/m
MSZ-RW35VG	3,5 / 4,0	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	10 m	20 g/m
MSZ-RW50VG	5,0 / 6,0	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	30 / 15	15 m	20 g/m
MSZ-FT25VGK-E2	2,5 / 3,2	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ-FT35VGK-E2	3,5 / 4,0	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	30 / 15	7 m	20 g/m
MSZ-FT50VGK-E2	5,0 / 5,0	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	30 / 15	7 m	20 g/m
MSY-TP35VF-E2	3,5 / -	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	10 g/m
MSY-TP50VF-E2	5,0 / -	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	10 g/m
MSZ-LN25VG*	2,50 / 3,20	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	10 m	20 g/m
MSZ-LN35VG*	3,50 / 4,00	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	15 m	20 g/m
MSZ-LN50VG*	5,00 / 6,00	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	15 m	20 g/m
MSZ-LN60VG*	6,10 / 6,80	6,35 / 12,7	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	30 / 15	7 m	20 g/m
MSZ-FH25VE	2,50 / 3,20	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,00 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
MSZ-FH35VE	3,50 / 4,00	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
MSZ-FH50VE	5,00 / 6,00	6,35 / 12,7	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	30 / 15	7 m	20 g/m
MSZ-EF25VE	2,50 / 3,20	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
MSZ-EF35VE	3,50 / 4,00	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
MSZ-EF42VE	4,20 / 5,40	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
MSZ-EF50VE	5,00 / 5,80	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	30 / 15	7 m	20 g/m
MSZ-BT20VG	2,0 / 2,5	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ-BT25VG	2,5 / 3,15	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ-BT35VG	3,5 / 3,6	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ-BT50VG	5,0 / 5,4	6,35 / 12,7	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ-GF60VE	6,10 / 6,80	6,35 / 15,88	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,0 mm ²	30 / 15	10 m	20 g/m
MSZ-GF71VE	7,10 / 8,10	9,52 / 15,88	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,0 mm ²	30 / 15	10 m	55 g/m

MODEL	UČINAK hlađenje / grijanje (kW)	Promjer cijevi [tekućina/plin] (mm)	Razmak između nosača	Napajanje na jedinicu	Međuveza vanjske i unutarnje jedinice	Max. duljina / visinska razlika cijevi (m)	Prednapunjena duljina cijevi do	Nadopuna plina nakon udaljenosti prednadopune
MSZ-AY15VGKP-E1	1,5 / 2,0	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ-AY20VGKP-E1	2,0 / 2,5	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ- AY25VGK(P)	2,5 / 3,2	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ- AY35VGK(P)	3,5 / 4,0	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ- AY42VGK(P)	4,2 / 5,2	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ- AY50VGK(P)	5,0 / 5,5	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ-HR25VA*	2,50 / 3,10	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ-HR35VA*	3,40 / 3,60	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ-HR42VA*	4,20 / 4,70	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ-HR50VA*	5,00 / 5,40	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,0 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MSZ-HR60VA*	6,10 / 6,80	6,35 / 12,7	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	30 / 15	7 m	20 g/m
MSZ-HR71VA*	7,10 / 8,10	6,35 / 12,7	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	30 / 15	7 m	20 g/m

MODEL	UČINAK hlađenje / grijanje (kW)	Promjer cijevi [tekućina/plin] (mm)	Razmak između nosača	Napajanje na jedinicu	Međuveza vanjske i unutarnje jedinice	Max. duljina / visinska razlika cijevi (m)	Pred- napunjena duljina cijevi do	Nadopuna plina nakon udaljenosti prednadopune
PODNA IZVEDBA								
MFZ-KT25VG*	2,50 / 3,40	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MFZ-KT35VG*	3,50 / 4,30	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20 / 12	7 m	20 g/m
MFZ-KT50VG*	5,00 / 6,00	6,35 / 12,7	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30 / 30	7 m	20 g/m
MFZ-KT60VG*	6,00 / 7,00	6,35 / 15,88	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30 / 30	7 m	20 g/m
SFZ-M25VA.TH	2,5 / 3,2	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
SFZ-M35VA.TH	3,5 / 4,1	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
SFZ-M50VA.TH	5,0 / 6,0	6,35 / 12,7	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30 / 30	7 m	20 g/m
SFZ-M60VA.TH	6,1 / 7,0	6,35 / 15,88	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30 / 30	7 m	20 g/m
SFZ-M71VA.TH	7,1 / 8,0	9,52 / 15,88	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30 / 30	7 m	55 g/m
KAZETNA IZVEDBA - 4-smjerna								
SLZ-M25FA	2,60 / 3,20	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
SLZ-M35FA	3,50 / 4,00	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
SLZ-M50FA	4,60 / 5,00	6,35 / 12,7	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30 / 30	7 m	20 g/m
SLZ-M60FA	5,60 / 6,40	6,35 / 15,88	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30 / 30	7 m	20 g/m
KAZETNA IZVEDBA - 1-smjerna								
MLZ-KP25VF	2,50 / 3,20	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
MLZ-KP35VF	3,50 / 4,10	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
MLZ-KP50VF	5,00 / 6,00	6,35 / 12,7	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30 / 30	7 m	20 g/m

MODEL	UČINAK hlađenje / grijanje (kW)	Promjer cijevi [tekućina/plin] (mm)	Razmak između nosača	Napajanje na jedinicu	Međuveza vanjske i unutarnje jedinice	Max. duljina / visinska razlika cijevi (m)	Pred- napunjena duljina cijevi do	Nadopuna plina nakon udaljenosti prednapopune
KANALSKA IZVEDBA								
SEZ-M25DA	2,50 / 2,90	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
SEZ-M35DA	3,50 / 4,20	6,35 / 9,52	500 mm	vanjsku 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20 / 12	7 m	30 g/m
SEZ-M50DA	5,00 / 6,00	6,35 / 12,7	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30 / 30	7 m	20 g/m
SEZ-M60DA	6,10 / 7,40	6,35 / 15,88	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30 / 30	7 m	20 g/m
SEZ-M71DA	7,10 / 8,00	9,52 / 15,88	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30 / 30	7 m	55 g/m
MULTI SPLIT VANJSKE JEDINICE - *Napomena: Maksimalna visinska razlika ukoliko je vanjska jedinica montirana iznad unutarnje								
MXZ-2F33VF	3,30 / 4,00	2x (6,35 / 9,52)	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	2x (4 x 1,5 mm ²)	20 / 10 (pojedinačno unutarnja max. 15m)	20 m	0
MXZ-2F42VF	4,20 / 4,50	2x (6,35 / 9,52)	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	2x (4 x 1,5 mm ²)	30 / 15 (10*) (pojedinačno unutarnja max. 20m)	30 m	0
MXZ-2F53VF	5,30 / 6,40	2x (6,35 / 9,52)	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	2x (4 x 1,5 mm ²)	30 / 15 (10*) (pojedinačno unutarnja max. 20m)	30 m	0
MXZ-3F54VF	5,40 / 7,00	3x (6,35 / 9,52)	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	3x (4 x 1,5 mm ²)	50 / 15 (10*) (pojedinačno unutarnja max. 25m)	50 m	0
MXZ-3F68VF	6,80 / 8,60	3x (6,35 / 9,52)	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	3x (4 x 1,5 mm ²)	60 / 15 (10*) (pojedinačno unutarnja max. 25m)	60 m	0
MXZ-4F72VF	7,20 / 8,60	4x 6,35 / 3x 9,52 + 1x 12,7	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4x (4 x 1,5 mm ²)	60 / 15 (10*) (pojedinačno unutarnja max. 25m)	60 m	0
MXZ-4F83VF	8,30 / 9,00	4x 6,35 / 3x 9,52 + 1x 12,7	600 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	4x (4 x 1,5 mm ²)	70 / 15 (pojedinačno unutarnja max. 25m)	70 m	0
MXZ-5F102VF	10,20 / 10,50	5x 6,35 / 4x 9,52 + 1x 12,7	600 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	5x (4 x 1,5 mm ²)	80 / 15 (pojedinačno unutarnja max. 25m)	80 m	0
MXZ-6F120VF	12,20 / 14,00	6x 6,35 / 5x 9,52 + 1x 12,7	600 mm	vanjsku 3 x 4,0 mm ²	6x (4 x 1,5 mm ²)	80 / 15 (pojedinačno unutarnja max. 25m)	80 m	0
MXZ-2HA40VF	4,00 / 4,30	2x (6,35 / 9,52)	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	2x (4 x 1,5 mm ²)	30 / 15 (pojedinačno unutarnja max. 20m)	30 m	0
MXZ-2HA50VF	5,00 / 6,00	2x (6,35 / 9,52)	500 mm	vanjsku 3 x 2,0 mm ²	2x (4 x 1,5 mm ²)	30 / 15 (10) (pojedinačno unutarnja max. 20m)	30 m	0
MXZ-3HA50VF	5,00 / 6,00	3x (6,35 / 9,52)	500 mm	vanjsku 3 x 2,5 mm ²	3x (4 x 1,5 mm ²)	50 / 15 (10) (pojedinačno unutarnja max. 25m)	40 m	20 g/m

* Za VF2/VF3 ne treba nadopuna plina.

MODEL	UČINAK hlađenje / grijanje (kW)	Promjer cijevi [tekućina/plin] (mm)	Razmak između nosača	Napajanje na jedinicu	Međuveza vanjske i unutarnje jedinice	Max. duljina / visinska razlika cijevi (m)	Prednapunjena duljina cijevi do	Nadopuna plina nakon udaljenosti prednadopune
PUMY-SP112VK	12,50 / 14,00	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 3 x 6,0 mm ²	Navedeni podaci za slučaj spajanja Branch Box i RAC/ PAC unutarnjih jedinica: vanjska → B.Box 1-2 x (3 x 1,5 mm ² + oklopljeni Liycy 2 x 1,25 mm ²) B.Box → unutarnje 2-8 x (4 x 1,5 mm ²)	Navedeni podaci za slučaj spajanja Branch Box(ova) i RAC/PAC unutarnjih jedinica:	0 m	Kontaktirati Deltron
PUMY-SP125VK	14,00 / 16,00	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 3 x 6,0 mm ²		120 / 30 (50*)m pojedinačno unutarnja max.: 80m	0 m	
PUMY-SP140VK	15,50 / 16,50	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 3 x 6,0 mm ²		od vanjske do B.Box max. 55m	0 m	
PUMY-SP112YK	12,50 / 14,00	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 5 x 2,5 mm ²		max. od B.Box do unutarnjih: 95m	0 m	
PUMY-SP125YK	14,00 / 16,00	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 5 x 2,5 mm ²		pojedinačno od B.Box do unutarnje: 25m	0 m	
PUMY-SP140YK	15,50 / 16,50	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 5 x 2,5 mm ²		max.visina između unutarnjih: 12m max.visinska razl. B.Box i unutarnje: 15m	0 m	

MODEL	UČINAK hlađenje / grijanje (kW)	Promjer cijevi [tekućina/plin] (mm)	Razmak između nosača	Napajanje na jedinicu	Međuveza vanjske i unutarnje jedinice	Max. duljina / visinska razlika cijevi (m)	Prednapunjena duljina cijevi do	Nadopuna plina nakon udaljenosti prednadopune
PUMY-P112VK	12,50 / 14,00	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 3 x 6,0 mm ²	Navedeni podaci za slučaj spajanja Branch Box i RAC/ PAC unutarnjih jedinica: vanjska → B.Box 1-2 x (3 x 1,5 mm ² + oklopljeni Liycy 2 x 1,25 mm ²) B.Box → unutarnje 2-8 x (4 x 1,5 mm ²)	Navedeni podaci za slučaj spajanja Branch Box(ova) i RAC/PAC unutarnjih jedinica:	0 m	Kontaktirati Deltron
PUMY-P125VK	14,00 / 16,00	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 3 x 6,0 mm ²		150 / 40 (50*)m pojedinačno unutarnja max.: 80m	0 m	
PUMY-P140VK	15,50 / 18,00	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 3 x 6,0 mm ²		od vanjske do B.Box max. 55m	0 m	
PUMY-P112YK	12,50 / 14,00	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 5 x 2,5 mm ²		max. od B.Box do unutarnjih: 95m	0 m	
PUMY-P125YK	14,00 / 16,00	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 5 x 2,5 mm ²		pojedinačno od B.Box do unutarnje: 25m	0 m	
PUMY-P140YK	15,50 / 18,00	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 5 x 2,5 mm ²		max.visina između unutarnjih: 12m max.visinska razl. B.Box i unutarnje: 15m	0 m	
PUMY-P200YKM1	22,40 / 25,00	9,52 / 19,1	600 mm	vanjsku 5 x 2,5 mm ²	Navedeni podaci za slučaj spajanja Branch Box(ova) i RAC/PAC unutarnjih jedinica: vanjska → B.Box 1-2 x (3x1,5mm ² + oklopljeni Liycy 2x1,25mm ²) B.Box → unutarnje 2-8 x (4x1,5mm ²)	Navedeni podaci za slučaj spajanja Branch Box(ova) i RAC/PAC unutarnjih jedinica:	0 m	Kontaktirati Deltron

MODEL	UČINAK hlađenje / grijanje (kW)	Promjer cijevi [tekućina/plin] (mm)	Razmak između nosača	Napajanje na jedinicu	Međuveza vanjske i unutarnje jedinice	Max. duljina / visinska razlika cijevi (m)	Prednapunjena duljina cijevi do	Nadopuna plina nakon udaljenosti prednadopune
PUMY-SM112VKM	12,5 / 14,0	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 3 x 6,0 mm ²	Vanjska-BB Liycy 2x1,25mm ² , BB-BB Liycy 2x1,25mm ² , BB-UJ 5x1,5mm ²	Pogledati tablicu 1	0 m	Kontaktirati Deltron
PUMY-SM125VKM	14,0 / 16,0	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 3 x 6,0 mm ²			0 m	
PUMY-SM140VKM	15,5 / 17,5	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 3 x 6,0 mm ²			0 m	
PUMY-SM112YKM	12,5 / 14,0	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 5 x 2,5 mm ²			0 m	
PUMY-SM125YKM	14,0 / 16,0	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 5 x 2,5 mm ²			0 m	
PUMY-SM140YKM	15,5 / 17,5	9,52 / 15,88	600 mm	vanjsku 5 x 2,5 mm ²			0 m	

Tablica 1		Maksimalna duljina (m)			
		Samo City Multi unutarnja jedinica	Samo priključak preko Branch Boxa	Kombinirani sustav (City Multi UJ+ Branch Box)	
				City Multi unutarnje jedinice	Preko Branch Boxa
SM112 SM125 SM140	Ukupna duljina	120	120	120	
	Duljina cjevovoda rashladnog medija				
	Maksimalno dopuštena duljina	70	80	70	80
	Najudaljenija unutarnja jedinica od prve grane	50	-	50	-
	Duljina cjevovoda između vanjske jedinice i Branch boxa	-	55	-	55
	Visinske razlike između jedinica				
	Unutarnja/vanjska (vanjska viša)	50	40	50	
	Unutarnja/vanjska (vanjska niža)	40	40	40	
	Unutarnja/vanjska	15	12	12	

(KÔD) UNUTARNJE JEDINICE

15	1,50 / 1,70	6,35 / 9,52
18	1,80 / 3,30	6,35 / 9,52
20	2,00 / 2,20	6,35 / 9,52
22	2,20 / 3,30	6,35 / 9,52
25	2,50 / 3,20	6,35 / 9,52

***R32 MODEL I**

35	3,50 / 4,00	6,35 / 9,52
42	4,20 / 5,40	6,35 / 9,52
50	5,00 / 5,80	6,35 / 12,7 *6,35/9,52
60	6,10 / 6,80	6,35 / 15,88
71	7,10 / 8,10	9,52 / 15,88

TABLICA ZA NADOPUNU FREONA MULTI SPLIT R32 UREĐAJA
Način punjenja rashladnim sredstvom

Ukupna količina rashladnog sredstva *3	=	Pretpunjenje	+	Broj unutarnje jedinice *1	+	Priključak pojedine UJ *2	+	Dužina cijevi
_____ kg		1,4 kg		_____ kg		_____ kg		0,0 kg

*1 Ako priključite 3 ili 4 unutarnje jedinice, dodajte **0,5 kg** rashladnog sredstva.

*2 Ako priključite sljedeću/e jedinicu/e, dodajte **0,17 kg po jednoj jedinici**.

MSZ-LN18/25/35VG MLZ-KP25/35/50VF
SEZ-M50DA(L) PCA-M50/60KA
PEAD-M50JA(L)

*3 Ako ukupna količina rashladnog sredstva za sve uređaje bude veća od **2,4 kg**, dopunite samo **1,0 kg** kako se ne bi prekoračila ukupna maksimalna količina.



K L I M A U R E Đ A J I

NAPOMENE:

Molimo da prije narudžbe provjerite isporučivost pojedinog uređaja.

GARANCIJA NA UREĐAJE:

36 mjeseci, uz pridržavanje uputa za rukovanje.

DISTRIBUTER

Split, Vukovarska 148
Tel: +385 (0)21 453 400
Fax: +385 (0)21 473 943
deltron@deltron.hr

Zagreb, Zagrebačka avenija 104
Tel: +385 (0)1 60 64 777
Fax: +385 (0)1 60 64 778
deltron.zagreb@deltron.hr

Sarajevo, Pijačna 14K
Tel: +387 (0)33 840 200
Fax: +387 (0)33 840 203
deltron.sarajevo@deltron.ba

DELTRON.HR

DIGITALNA VERZIJA



GENERALNI ZASTUPNIK
MITSUBISHI ELECTRIC
KLIMA-UREĐAJA

