

MULTI SISTEMI Serija MXZ



- učinkovito in enostavno hlajenje in ogrevanje več različnih prostorov
- klimatski sistemi za klimatizacijo z več notranjimi enotami povezanimi na eno zunanjo enoto
- možnost različnih tipov notranjih enot v skladu s potrebami prostora in možnostjo namestitve

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE ZUNANJH ENOT

Inverter Multi - Split		Do 2 notranji enoti				Do 3 notranje enote		Do 4 notranje enote		Do 5 notranjih enot
Zunanja enota		MXZ-2D33VA	MXZ-2D42VA	MXZ-2D53VA	MXZ-2D53VAH	MXZ-3D54VA2	MXZ-3D68VA	MXZ-4D72VA	MXZ-4D83VA	MXZ5D102VA
Hlajenje	Moč nominalna	3,3 (1,1-3,8)		5,3 (1,1-5,6)		6,4 (2,9-6,8)		7,2 (3,7-8,8)		10,2 (3,9-11,0)
	SEER	5,5		7,1		6,4		5,7		5,3
	Razred energetske učinkovitosti	A		A++		A+		A+		A
	Odvzem moči (nazivna)	0,900		1,540		1,350		2,250		3,910
Gretje	Moč nominalna (min-max)	4,0 (1,0-4,1)		6,4 (1,0-7,0)		7,0 (2,6-9,0)		8,6 (3,4-10,7)		10,5 (4,1-14,0)
	SCOP	4,1		4,2		4,0		3,9		3,8
	Razred energetske učinkovitosti	A+		A+		A++		A		A
	Prijavljena zmogljivost pri temperaturi referenčne zasnove	2,1		3,7		4,00		5,6		6,9
	pri mejni delovni temperaturi	1,7 (-15°C)		3,3 (-15°C)		3,17 (-15°C)		4,7 (-15°C)		5,6 (-15°C)
	Odvzem moči (nazivna)	0,960		1,700		1,590		2,380		2,900
	Mere zunanje enote	mm		550 x 800 (+69) x 285 (+59,5)				710 x 840 (+30) x 330 (+66)		915 x 900 x 320 (+67)
	Raven hrupa zunanje enote (SPL)	hlajenje	dB(A)		49		50		50	
	gretje	dB(A)		50		53		53		55
Raven hrupa zunanje enote (PWL) hlajenje	dB(A)		63		64		64		64	
Območje delovanja (zunanja temperatura)	Hlajenje	°C		-10 ~ +46		-10 ~ +46		-10 ~ +46		-10 ~ +46
	Gretje	°C		-15 ~ +24		-15 ~ +24		-15 ~ +24		-15 ~ +24

SEER/SCOP so izmerjeni, ko je zunanja enota povezana s spodaj podanimi notranjimi enotami:

- MXZ-2D33VA = MSZ-SF25VE + MSZ-EF18VE2
- MXZ-2D42VA = MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF22VE2
- MXZ-2D53VA = MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF35VE2
- MXZ-2D53VAH = MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF35VE2
- MXZ-3D54VA = MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF18VE2
- MXZ-3D68VA = MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF25VE2 + MSZ-EF25VE2
- MXZ-4D72VA = MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF18VE2
- MXZ-4D83VA = MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF22VE2 + MSZ-EF25VE2
- MXZ-5D102VA = MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF18VE2 + MSZ-EF22VE2 + MSZ-EF22VE2 + MSZ-EF22VE2

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE ZUNANJH ENOT

Inverter Multi - Split		Do 6 notranjih enot	
Zunanja enota		MXZ-6C122VA	
Hlajenje	Moč nominalna (min-max)	12,2 (3,5-13,5)	
	EER	3,01	
	Razred energetske učinkovitosti	B	
	Odvzem moči (nazivna)	4,050	
Gretje	Moč nominalna (min-max)	14,0 (3,5-16,5)	
	COP	3,67	
	Razred energetske učinkovitosti	A	
	Odvzem moči (nazivna)	3,810	
Mere zunanje enote	mm	1070 x 900 x 320 (+67)	
Raven hrupa zunanje enote (SPL)	hlajenje	dB(A)	55
	gretje	dB(A)	57
Raven hrupa zunanje enote (PWL) hlajenje	dB(A)	69	
Območje delovanja (zunanja temperatura)	Hlajenje	°C	-10 ~ +46
	Gretje	°C	-15 ~ +24

Inverter Multi - Split		Do 8 notranjih enot			
Zunanja enota		PUMY-P112YKM1	PUMY-P125YKM1	PUMY-P140YKM1	
Hlajenje	Moč nominalna (min-max)	kW			
	EER	12,50	14,00	15,50	
	Razred energetske učinkovitosti	4,48	4,05	3,43	
	Odvzem moči (nazivna)	kW			
Gretje	Moč nominalna (min-max)	2,790	3,460	4,520	
	COP	14,00	16,00	18,00	
	Razred energetske učinkovitosti	4,61	4,28	4,03	
	Odvzem moči (nazivna)	kW			
Mere zunanje enote	mm	1338 x 1050 x 330			
Raven hrupa zunanje enote (SPL)	hlajenje	dB(A)	51	52	53
	gretje	dB(A)	51	52	53
Raven hrupa zunanje enote (PWL) hlajenje	dB(A)	/	/	/	
Območje delovanja (zunanja temperatura)	Hlajenje	°C	-5 ~ +46	-5 ~ +46	-5 ~ +46
	Gretje	°C	-20 ~ +15	-20 ~ +15	-20 ~ +15



MXZ-2D33VA
MXZ-2D42VA
MXZ-2D53VA
MXZ-2D53VAH



MXZ-3D54VA2
MXZ-3D68VA
MXZ-4D72VA



MXZ-4D83VA
MXZ-5D102VA



MXZ-6C122VA



PUMY-P140YKM1

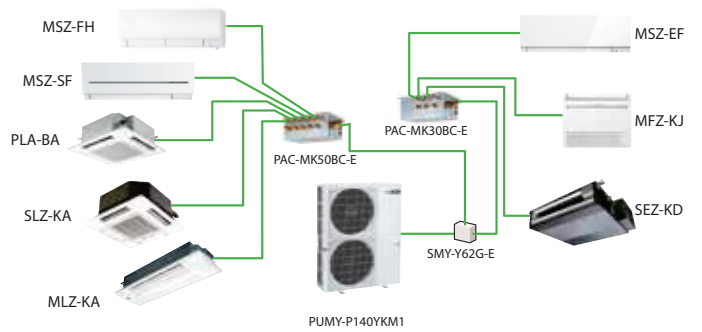
MULTI SISTEMI Serija **MXZ**



Manjši MXZ sistemi z 2, 3, 4, 5 in 6 enotami
(primer MXZ-4D83VA)



Večji PUMY sistemi z 8 enotami
(primer PUMY-P140YKM1)



Stenske enote



Kanalske enote



Stropne enote



Kasetne enote



Talne enote



Primer priporočene namestitve različnih tipov enot