

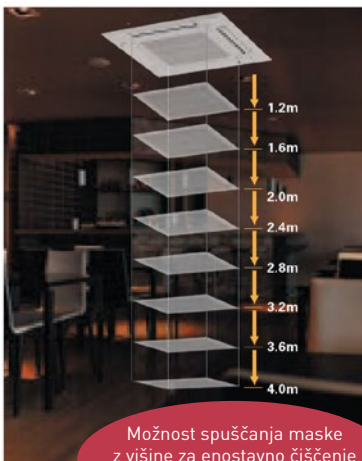


“Kasetne klimatske naprave velikosti 90 x 90 cm s štirismernim izpihom zračnega toka.”



> VODORAVNI PRETOK ZRAKA

Nov nadzor pretoka zraka preprečuje neprijeten občutek prepaha z uvedbo vodoravnega pretoka zraka, ki se širi po stropu. Idealni pretok zraka za pisarne in restavracije.



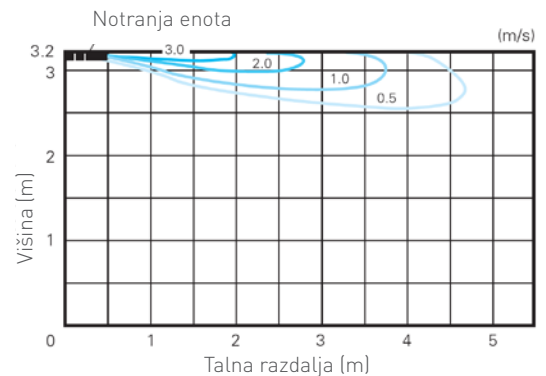
Možnost spuščanja maske z višine za enostavno čiščenje ali menjavo zračnega filtra - opcijsko.

[Horizontalni pretok zraka]

Model: PLA-ZM140EA

Višina stropa: 3,2m

Način: Hlajenje

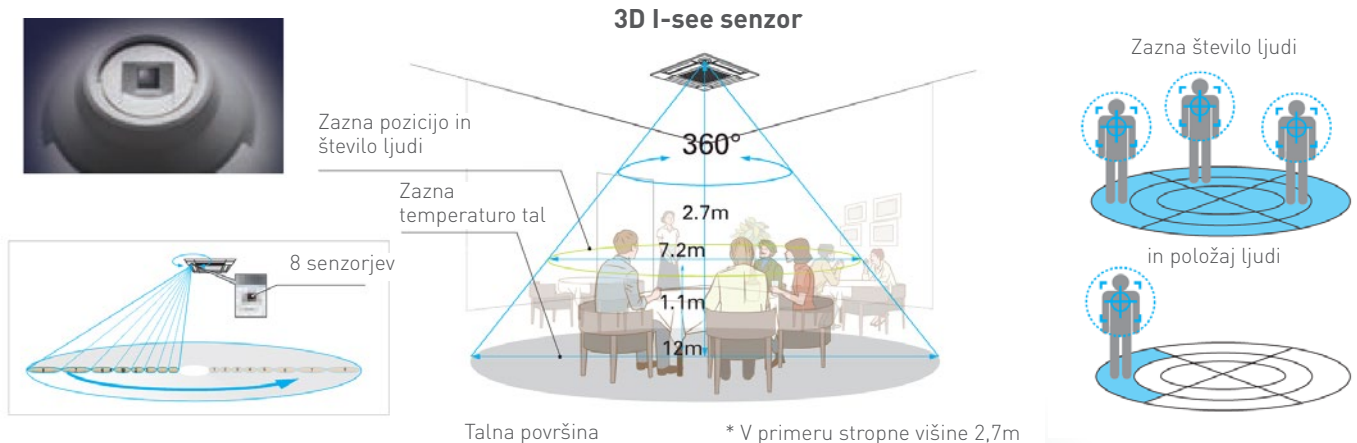


> GLAVNE FUNKCIJE PAR-41MAA ŽIČNEGA DALJINCA

Upravljalnik omogoča nastavitve redundantnega sistema za delovanje v rotaciji (2+1), spremljanje zgodovine napak, 14°C hlajenje, pametno odtaljevanje ter možnost nastavitve do 16 jezikov.



Zaznava število ljudi v prostoru in temu primerno prilagodi način delovanja. To je primerno za prostore, kjer je pretok ljudi večji.



> POWER INVERTER SERIJA

Notranje enote

R32
R410A



PLA-ZM35/50/60/71/100/125/140EA2

Plošča	s sprejemnikom signala	s 3D senzorjem	z IR daljincem	s samodejnim dvigovanjem
PLP-6EA				
PLP-6EAL	✓			
PLP-6EAE		✓		
PLP-6EALE	✓	✓		
PLP-6EAJ	✓			✓
PLP-6EAJE	✓	✓		✓
PLP-6EALM2	✓		✓	
PLP-6EALME2	✓	✓	✓	

Zunanje enote

R32

Za split sistem

PUZ-ZM35/50

PUZ-ZM60/71

PUZ-ZM100/125/140

R32

Za multi sistem

do dve/do tri/do štiri enote



PUZ-ZM71



PUZ-ZM100/125/140/200/250

Daljinsko upravljanje

(* Na voljo pri
PLP-6EALM2/PLP-6EALME2



Opcijsko



Opcijsko



Opcijsko



(*)

> PLA-ZM EA2 Kombinacije notranjih enot

Kombinacije notranje enote	Zmogljivost zunanje enote																				
	Za enojne enote										Do dve enoti				Do tri enote			Do štiri enote			
	35	50	60	71	100	125	140	200	250	71	100	125	140	200	250	140	200	250	200	250	
Power inverter (PUZ-ZM)	35x1	50x1	60x1	71x1	100x1	125x1	140x1	-	-	35x2	50x2	60x2	71x2	100x2	125x2	50x3	60x3	71x3	50x4	60x4	
Razdelilna cev	-	-	-	-	-	-	-	-	-	MSDD-50TR2-E				MSDD-50WR2-E			MSDT-111R3-E			MSDF-1111R2-E	

> STANDARD INVERTER SERIJA

Notranje enote

R32
R410A



PLA-M35/50/60/71/100/125/140EA2

Plošča	s sprejemnikom signala	s 3D senzorjem	z IR daljincem	s samodejnim dvigovanjem
PLP-6EA				
PLP-6EAL	✓			
PLP-6EAE		✓		
PLP-6EALE	✓	✓		
PLP-6EAJ	✓			✓
PLP-6EAJE	✓	✓		✓
PLP-6EALM2	✓		✓	
PLP-6EALME2	✓	✓	✓	

Zunanje enote

R32

Za split sistem



SUZ-M35



SUZ-M50



SUZ-M60/71



PUZ-M100/125/140

R32

Za multi sistem

do dve/do tri/do štiri enote



PUZ-M100/125/140



PUZ-M200/250

Daljinsko upravljanje

(* Na voljo pri
PLP-6EALM2/PLP-6EALME2



Opcijsko



Opcijsko



Opcijsko



(*)

> PLA-M EA2 Kombinacije notranjih enot

Kombinacije notranje enote	Zmogljivost zunanje enote																				
	Za enojne enote										Do dve enoti				Do tri enote			Do štiri enote			
	35	50	60	71	100	125	140	200	250	71	100	125	140	200	250	140	200	250	200	250	
Standard inverter (SUZ & PUZ-M)	35x1	50x1	60x1	71x1	100x1	125x1	140x1	-	-	-	50x2	60x2	71x2	100x2	125x2	50x3	60x3	71x3	50x4	60x4	
Razdelilna cev	-	-	-	-	-	-	-	-	-	MSDD-50TR2-E				MSDD-50WR2-E			MSDT-111R3-E			MSDF-1111R2-E	

REAM
URADNI DISTRIBUTER

Ream d.o.o., Pod hrasti 29, 1218 Komenda
t: +386 1 563 70 57
info@ream.si
www.ream.si

MITSUBISHI ELECTRIC
KLIMATSKE NAPRAVE IN SISTEMI

> PLA-ZM - TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

NOTRANJA ENOTA			PLA-ZM35EA2	PLA-ZM50EA2	PLA-ZM60EA2	PLA-ZM71EA2	PLA-ZM100EA2		PLA-ZM125EA2		PLA-ZM140EA2		
ZUNANJA ENOTA			PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	PUZ-ZM100YKA2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM140VKA2	PUZ-ZM140YKA2	
Hladilno sredstvo			R32*1										
Električno napajanje na zunanjo enoto [V / faza / Hz]			VKA • VHA:230 / 1F / 50, YKA:400 / 3F / 50										
HLAJENJE	Nazivna moč	kW	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	12.5	12.5	13.4	13.4	
	Min-Max	kW	1.6 - 4.5	2.3 - 5.6	2.7 - 6.5	3.3 - 8.1	4.9 - 11.4	4.9 - 11.4	5.5 - 14.0	5.5 - 14.0	6.2 - 15.0	6.2 - 15.0	
	Letna poraba el. energije *2	kWh/a	168	230	296	327	431	442	-	-	-	-	
	Skupna vhodna moč - nazivna	kW	0.705	1.106	1.452	1.651	2.159	2.159	3.378	3.378	3.722	3.722	
	EER *4		5.10	4.52	4.20	4.30	4.40	4.40	3.70	3.70	3.60	3.60	
	Projektna nazivna	kW	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	-	-	-	-	
	SEER (Sezonska energetska učinkovitost / hlajenje)		7.5	7.6	7.2	7.6	7.7	7.5	-	-	-	-	
	Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	A++	A++	A++	A++	-	-	-	-	
GRETJE (povprečna sezona)	Nazivna moč	kW	4.1	6.0	7.0	8.0	11.2	11.2	14.0	14.0	16.0	16.0	
	Min-Max	kW	1.6 - 5.2	2.5 - 7.3	2.8 - 8.2	3.5 - 10.2	4.5 - 14.0	4.5 - 14.0	5.0 - 16.0	5.0 - 16.0	5.7 - 18.0	5.7 - 18.0	
	Skupna vhodna moč - nazivna	kW	0.820	1.363	1.707	1.818	2.604	2.604	3.674	3.674	4.312	4.312	
	COP *4	kW	5.00	4.40	4.10	4.40	4.30	4.30	3.81	3.81	3.71	3.71	
	Projektna nazivna	kW	2.5	3.8	4.4	4.7	7.8	7.8	-	-	-	-	
	Prijavljena zmogljivost pri referenčni načrtovani temperaturi	kW	2.5 [-10°C]	3.8 [-10°C]	4.4 [-10°C]	4.7 [-10°C]	7.8 [-10°C]	7.8 [-10°C]	-	-	-	-	
	Prijavljena zmogljivost pri bivalentni temperaturi	kW	2.5 [-10°C]	3.8 [-10°C]	4.4 [-10°C]	4.7 [-10°C]	7.8 [-10°C]	7.8 [-10°C]	-	-	-	-	
	Prijavljena zmogljivost pri mejni delovni temperaturi	kW	2.1 [-11°C]	3.7 [-11°C]	2.8 [-20°C]	3.5 [-20°C]	5.8 [-20°C]	5.8 [-20°C]	-	-	-	-	
	Rezervna ogrevalna moč	kW	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	
	Letna poraba energije *2	kWh/a	744	1086	1339	1371	2271	2272	-	-	-	-	
SCOP *4 (Sezonska energetska učinkovitost / gretje)		4.7	4.9	4.6	4.8	4.8	4.8	-	-	-	-		
Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	A++	A++	A++	A++	-	-	-	-		
Delovni tok (max)	A	13.2	13.2	19.2	19.3	20.5	8.5	27.0	9.5	30.7	12.5		
NOTRANJA ENOTA	Vhodna moč	Ocenjeno kW	0.03	0.03	0.03	0.05	0.07	0.07	0.08	0.08	0.10	0.10	
	Delovni tok (max)	A	0.21	0.22	0.22	0.34	0.47	0.47	0.52	0.52	0.66	0.66	
	Dimenzije	V x Š x G mm	258 - 840 - 840 <40 - 950 - 950>						298 - 840 - 840 <40 - 950 - 950>				
	Teža	kg	21 <5>			24 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>	
	Volumen zraka (Lo-Mi2-H1-H1)	m3/min	11 - 13-15-16	12-14-16-18	12-14-16-18	17-19-21-23	19-22-25-28	19-22-25-28	21 - 24 - 26 - 29	21 - 24 - 26 - 29	24-26-29-32	24-26-29-32	
	Raven zvočnega tlaka (SPL) (Lo-Mi2-Mi1-Hi)	dB(A)	26-28-29-31	27-29-31-32	27-29-31-32	28-30-33-36	31-34-37-40	31-34-37-40	33-36-39-41	33-36-39-41	36-39-42-44	36-39-42-44	
	Raven zvočne moči (PWL)	Hlajenje dB(A)	51	54	54	57	61	61	62	62	65	65	
	ZUNANJA ENOTA	Dimenzije	V x Š x G mm	630 - 809 - 300						943 - 950 - 330 (+25)			
Teža		kg	46	46	67	67	105	111	105	114	105	118	
Volumen zraka		Hlajenje m3/min	45	45	55	55	110	110	120	120	120	120	
		Gretje m3/min	45	45	55	55	110	110	120	120	120	120	
Raven zvočnega tlaka (SPL)		Hlajenje dB(A)	44	44	47	47	49	49	50	50	50	50	
		Gretje dB(A)	46	46	49	49	51	51	52	52	52	52	
Raven zvočne moči (PWL)		Hlajenje dB(A)	65	65	67	67	69	69	70	70	70	70	
Delovni tok (max)		A	13	13	19	19	20	8	26.5	9	30	11.8	
Varovalka	A	16	16	25	25	32	16	32	16	40	16		
Zunanji cevovod	Premer cevi (tekoča/plin)	mm	6.35 / 12.7		9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	
	Max. dolžina	m	50	50	55	55	100	100	100	100	100	100	
	Max. višina	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
Območje delovanja	Hlajenje*3	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	
	Gretje	°C	-11 ~ +21	-11 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	

*1 Uhajenje hladilnega sredstva prispeva k podnebnim spremembam. Hladilno sredstvo z nižjim potencialom globalnega segrevanja (GWP) bo manj vplivalo h globalnemu segrevanju kot hladilno sredstvo z višjim GWP, v primeru uhajanja v ozračje. Ta naprava vsebuje hladilno tekočino s 550 GWP. To pomeni, da če bi 1 kg te hladilne tekočine šlo v ozračje, bi bil vpliv na globalno segrevanje 550-krat večji od 1 kg CO2 v obdobju 100 let. Nikoli ne posegajte v hladilni krog ali razstavljajte izdelka, za to se vedno obrnite na strokovnjaka. V četrtem ocenjevalnem poročilu IPCC je 675 GWP hladilnega sredstva R32.

*2 Poraba energije na podlagi standardnih rezultatov testiranja. Dejanska poraba energije je odvisna od tega, kako se naprava uporablja in kje se nahaja.

*3 Zaščita pretoka zraka je na voljo kot dodatek in je potrebna v primeru, če je temperatura okolice nižja od -5°C.

REAM
URADNI DISTRIBUTER

Ream d.o.o., Pod hrasti 29, 1218 Komenda info@ream.si
t: +386 1 563 70 57 www.ream.si

MITSUBISHI ELECTRIC
KLIMATSKE NAPRAVE IN SISTEMI

> PLA-M POWER INVERTER - TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

NOTRANJA ENOTA			PLA-M35EA2	PLA-M50EA2	PLA-M60EA2	PLA-M71EA2	PLA-M100EA2		PLA-M125EA2		PLA-M140EA2		
ZUNANJA ENOTA			PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	PUZ-ZM140VKA2	PUZ-ZM140YKA2	
Hladilno sredstvo			R32*1										
Električno napajanje na zunanjo enoto (V / faza / Hz)			VKA • VHA:230 / 1F / 50, YKA:400 / 3F / 50										
HLAJENJE	Nazivna moč	kW	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	12.5	12.5	13.4	13.4	
	Min-Max	kW	1.6 - 4.5	2.3 - 5.6	2.7 - 6.5	3.3 - 8.1	4.9 - 11.4	4.9 - 11.4	5.5 - 14.0	5.5 - 14.0	6.2 - 15.0	6.2 - 15.0	
	Letna poraba el. energije *2	kWh/a	172	234	301	336	437	448	-	-	-	-	
	Skupna vhodna moč - nazivna	kW	0.751	1.175	1.523	1.716	2.209	2.209	3.396	3.396	3.746	3.746	
	EER *4		4.79	4.25	4.00	4.14	4.30	4.30	3.68	3.68	3.58	3.58	
	Projektna nazivna	kW	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	-	-	-	-	
	SEER (Sezonska energetska učinkovitost / hlajenje)		7.3	7.4	7.1	7.4	7.6	7.4	-	-	-	-	
	Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	A++	A++	A++	A++	-	-	-	-	
GRETJE (povprečna sezona)	Nazivna moč	kW	4.1	6.0	7.0	8.0	11.2	11.2	14.0	14.0	16.0	16.0	
	Min-Max	kW	1.6 - 5.2	2.5 - 7.3	2.8 - 8.2	3.5 - 10.2	4.5 - 14.0	4.5 - 14.0	5.0 - 16.0	5.0 - 16.0	5.7 - 18.0	5.7 - 18.0	
	Skupna vhodna moč - nazivna	kW	0.890	1.581	1.863	2.014	2.685	2.685	3.773	3.773	4.365	4.365	
	COP *4	kW	4.61	3.79	3.76	3.97	4.17	4.17	3.71	3.71	3.67	3.67	
	Projektna nazivna	kW	2.5	3.8	4.4	4.7	7.8	7.8	-	-	-	-	
	Prijavljena zmogljivost		pri referenčni narčrtovani temperaturi	kW	2.5 (-10°C)	3.8 (-10°C)	4.4 (-10°C)	4.7 (-10°C)	7.8 (-10°C)	7.8 (-10°C)	-	-	-
			pri bivalentni temperaturi	kW	2.5 (-10°C)	3.8 (-10°C)	4.4 (-10°C)	4.7 (-10°C)	7.8 (-10°C)	7.8 (-10°C)	-	-	-
			pri mejni delovni temperaturi	kW	2.1 (-11°C)	3.7 (-11°C)	2.8 (-20°C)	3.5 (-20°C)	5.8 (-20°C)	5.8 (-20°C)	-	-	-
	Rezervna ogrevalna moč	kW	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	
	Letna poraba energije *2	kWh/a	798	1187	1422	1429	2496	2497	-	-	-	-	
	SCOP *4 (Sezonska energetska učinkovitost / gretje)		4.3	4.4	4.3	4.6	4.3	4.3	-	-	-	-	
	Razred energetske učinkovitosti		A+	A+	A+	A++	A+	A+	-	-	-	-	
Delovni tok (max)	A	13.2	13.2	19.2	19.3	20.5	8.5	27.2	9.7	30.7	12.5		
NOTRANJA ENOTA	Vhodna moč	Ocenjeno kW	0.03	0.03	0.03	0.04	0.07	0.07	0.10	0.10	0.10	0.10	
	Delovni tok (max)	A	0.20	0.22	0.24	0.27	0.46	0.46	0.66	0.66	0.66	0.66	
	Dimenzije	V x Š x G	258 - 840 - 840 <40 - 950 - 950>										
	Teža	kg	19 <5>	19 <5>	21 <5>	21 <5>	24 <5>	24 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>	
	Volumen zraka (Lo-Mi2-Mi-Hi)	m3/min	11- 13- 15- 16	12- 14- 16- 18	12- 14- 16- 18	14- 17- 19- 21	19- 23- 26- 29	19- 23- 26- 29	21- 25- 28- 31	21- 25- 28- 31	24- 26- 29- 32	24- 26- 29- 32	
	Raven zvočnega tlaka (SPL) (Lo-Mi2-Mi-Hi)	dB(A)	26- 28- 29- 31	27- 29- 31- 32	27- 29- 31- 32	28- 30- 32- 34	31- 34- 37- 40	31- 34- 37- 40	33- 37- 41- 44	33- 37- 41- 44	36- 39- 42- 44	36- 39- 42- 44	
	Raven zvočne moči (PWL)	dB(A)	51	54	54	56	61	61	65	65	65	65	
	ZUNANJA ENOTA	Dimenzije	V x Š x G	630 - 809 - 300						943 - 950 - 330 (+25)			
Teža		kg	46	46	67	67	105	111	105	114	105	118	
Volumen zraka		Hlajenje	m3/min	45	45	55	55	110	110	120	120	120	
		Gretje	m3/min	45	45	55	55	110	110	120	120	120	
Raven zvočnega tlaka (SPL)		Hlajenje	dB(A)	44	44	47	47	49	49	50	50	50	
		Gretje	dB(A)	46	46	49	49	51	51	52	52	52	
Raven zvočne moči (PWL)		dB(A)	65	65	67	67	69	69	70	70	70	70	
Delovni tok (max)		A	13.0	13.0	19.0	19.0	20.0	8.0	26.5	9.0	30.0	11.8	
Varovalka	A	16	16	25	25	32	16	32	16	40	16		
Zunanji cevovod	Premer cevi (tekoča/plin)	mm	6.35 / 12.7		9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88		
	Max. dolžina	m	50	50	55	55	100	100	100	100	100		
	Max. višina	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30		
Območje delovanja	Hlajenje*3	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46		
	Gretje	°C	-11 ~ +21	-11 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21		

*1 Uhajanje hladilnega sredstva prispeva k podnebnim spremembam. Hladilno sredstvo z nižjim potencialom globalnega segrevanja (GWP) bo manj vplivalo h globalnemu segrevanju kot hladilno sredstvo z višjim GWP, v primeru uhajanja v ozračje. Ta naprava vsebuje hladilno tekočino s 550 GWP. To pomeni, da če bi 1kg te hladilne tekočine šlo v ozračje, bi bil vpliv na globalno segrevanje 550-krat večji od 1kg CO2 v obdobju 100 let. Nikoli ne posegajte v hladilni krog ali razstavljajte izdelka, za to se vedno obrnite na strokovnjaka. V četrtem ocenjevalnem poročilu IPCC je 675 GWP hladilnega sredstva R32.

*2 Poraba energije na podlagi standardnih rezultatov testiranja. Dejanska poraba energije je odvisna od tega, kako se naprava uporablja in kje se nahaja.

*3 Zaščita pretoka zraka je na voljo kot dodatek in je potrebna v primeru, če je temperatura okolice nižja od -5°C.

REAM
URADNI DISTRIBUTER

Ream d.o.o., Pod hrasti 29, 1218 Komenda info@ream.si
t: +386 1 563 70 57 www.ream.si

MITSUBISHI ELECTRIC
KLIMATSKE NAPRAVE IN SISTEMI

> STANDARD INVERTER SERIJA - TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

NOTRANJA ENOTA			PLA-M35EA2	PLA-M50EA2	PLA-M60EA2	PLA-M71EA2	PLA-M100EA2		PLA-M125EA2		PLA-M140EA2		
ZUNANJA ENOTA			SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA	PUZ-M100VKA2	PUZ-M100YKA2	PUZ-M125VKA2	PUZ-M125YKA2	PUZ-M140VKA2	PUZ-M140YKA2	
Hladilno sredstvo			R32*1										
Električno napajanje na zunanjo enoto [V / faza / Hz]			VA • VKA:230 / 1F / 50, YKA:400 / 3F / 50										
HLAJENJE	Nazivna moč	kW	3.6	5.5	6.1	7.1	9.5	9.5	12.1	12.1	13.4	13.4	
	Min-Max	kW	0.8 - 3.9	1.2 - 5.6	1.6 - 6.3	2.2 - 8.1	4.0 - 10.6	4.0 - 10.6	5.8 - 13.0	5.8 - 13.0	5.8 - 14.1	5.8 - 14.1	
	Letna poraba el. energije *2	kWh/a	170	285	320	331	475	475	-	-	-	-	
	Skupna vhodna moč - nazivna	kW	0.900	1.617	1.848	1.918	2.714	2.714	4.019	4.019	4.962	4.962	
	EER		4.00	3.40	3.30	3.70	3.50	3.50	3.01	3.01	2.70	2.70	
	Razred sezonske energetske učinkovitosti		A++	A++	A++	A++	A++	A++	-	-	-	-	
	Projektna Nazivna	kW	3.6	5.5	6.1	7.1	9.5	9.5	-	-	-	-	
SEER (Sezonska energetska učinkovitost / hlajenje)		7.4	6.7	6.6	7.5	7.0	7.0	-	-	-	-		
GRETJE (povprečna sezona)	Moč	Nazivna kW	4.1	6.0	7.0	8.0	11.2	11.2	13.5	13.5	15.0	15.0	
	Min-Max	kW	1.0 - 5.0	1.5 - 7.2	1.6 - 8.0	2.0 - 10.2	2.8 - 12.5	2.8 - 12.5	4.1 - 15.0	4.1 - 15.0	4.2 - 15.8	4.2 - 15.8	
	Skupna vhodna moč - nazivna	kW	0.976	1.734	1.842	2.216	3.018	3.018	3.638	3.638	4.398	4.398	
	COP		4.20	3.46	3.80	3.61	3.71	3.71	3.71	3.71	3.41	3.41	
	Nazivna obremenitev	kW	2.6	4.3	4.6	5.8	8.0	8.0	-	-	-	-	
	Prijavljena zmogljivost	pri referenčni narčrtovani temperaturi	kW	2.3 [-10°C]	3.8 [-10°C]	4.1 [-10°C]	5.2 [-10°C]	6.0 [-10°C]	6.0 [-10°C]	-	-	-	-
		pri bivalentni temperaturi	kW	2.3 [-7°C]	3.8 [-7°C]	4.1 [-7°C]	5.2 [-7°C]	7.0 [-7°C]	7.0 [-7°C]	-	-	-	-
		pri mejni delovni temperaturi	kW	2.3 [-10°C]	3.8 [-10°C]	4.1 [-10°C]	5.2 [-10°C]	4.5 [-15°C]	4.5 [-15°C]	-	-	-	-
	Rezervna ogrevalna moč	kW	0.3	0.5	0.5	0.6	2.0	2.0	-	-	-	-	
	Letna poraba energije *2	kWh/a	774	1458	1459	1798	2406	2406	-	-	-	-	
	SCOP *4 (Sezonska energetska učinkovitost / gretje)		4.7	4.1	4.4	4.5	4.6	4.6	-	-	-	-	
Razred energetske učinkovitosti	kW	A++	A+	A+	A+	A++	A++	-	-	-	-		
Delovni tok (max)	A	8.7	13.7	15.0	15.1	20.5	12.0	27.2	12.2	30.7	12.2		
NOTRANJA ENOTA	Vhodna moč	Ocenjeno kW	0.03	0.03	0.03	0.04	0.07	0.07	0.10	0.10	0.10	0.10	
	Delovni tok (max)	A	0.20	0.22	0.24	0.27	0.46	0.46	0.66	0.66	0.66	0.66	
	Dimenzije	V x Š x G mm	258 - 840 - 840 <40 - 950 - 950>										
	Teža	kg	19 <5>	19 <5>	21 <5>	21 <5>	24 <5>	24 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>	
	Volumen zraka (Lo-Mi2-Mi-Hi)	m3/min	11- 13- 15- 16	12- 14- 16- 18	12- 14- 16- 18	14- 17- 19- 21	19- 23- 26- 29	19- 23- 26- 29	21- 25- 28- 31	21- 25- 28- 31	24- 26- 29- 32	24- 26- 29- 32	
	Raven zvočnega tlaka (SPL) (Lo-Mi2-Mi-Hi)	dB(A)	26- 28- 29- 31	27- 29- 31- 32	27- 29- 31- 32	28- 30- 32- 34	31- 34- 37- 40	31- 34- 37- 40	33- 37- 41- 44	33- 37- 41- 44	36- 39- 42- 44	36- 39- 42- 44	
	Raven zvočne moči (PWL)	Hlajenje dB(A)	51	54	54	56	61	61	65	65	65	65	
ZUNANJA ENOTA	Dimenzije	V x Š x G mm	550- 800- 285	714- 800- 285	880- 840- 330				981- 1050- 330 (+40)				
	Teža	kg	35	41	54	55	76	78	84	85	84	85	
	Volumen zraka	Hlajenje m3/min	34.3	45.8	50.1	50.1	79.0	79.0	86.0	86.0	86.0	86.0	
		Gretje m3/min	32.7	43.7	50.1	50.1	79.0	79.0	92.0	92.0	92.0	92.0	
	Raven zvočnega tlaka (SPL)	Hlajenje dB(A)	48	48	49	49	51	51	54	54	55	55	
		Gretje dB(A)	48	49	51	51	54	54	56	56	57	57	
	Raven zvočne moči (PWL)	Hlajenje dB(A)	59	64	65	66	70	70	72	72	73	73	
Delovni tok (max)	A	8.5	13.5	14.8	14.8	20.0	11.5	26.5	11.5	30.0	11.5		
Varovalka	A	10	20	20	20	32	16	32	16	40	16		
Zunanji cevovod	Premer cevi (tekoča/plin)	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	6.35 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	
	Max. dolžina	m	20	30	30	30	55	55	65	65	65	65	
	Max. višina	m	12	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
Območje delovanja	Hlajenje*3	°C	-10 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	
	Gretje	°C	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	

*1 Uhajenje hladilnega sredstva prispeva k podnebnim spremembam. Hladilno sredstvo z nižjim potencialom globalnega segrevanja (GWP) bo manj vplivalo h globalnemu segrevanju kot hladilno sredstvo z višjim GWP, v primeru uhajanja v ozračje. Ta naprava vsebuje hladilno tekočino s 550 GWP. To pomeni, da če bi 1kg te hladilne tekočine šlo v ozračje, bi bil vpliv na globalno segrevanje 550-krat večji od 1kg CO2 v obdobju 100 let. Nikoli ne posegajte v hladilni krog ali razstavljajte izdelka, za to se vedno obrnite na strokovnjaka. V četrtem ocenjevalnem poročilu IPCC je 675 GWP hladilnega sredstva R32.

*2 Poraba energije na podlagi standardnih rezultatov testiranja. Dejanska poraba energije je odvisna od tega, kako se naprava uporablja in kje se nahaja.

*3 Zaščita pretoka zraka je na voljo kot dodatek in je potrebna v primeru, če je temperatura okolice nižja od -5°C.