MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

ПРОФЕСИОНАЛНИ КЛИМАТИЧНИ **СИСТЕМИ** ЗА ТЪРГОВСКА И ИНДУСТРИАЛНА УПОТРЕБА



ЦЕНОВА ЛИСТА
2026/1

MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

Standard Inverter Серия

Pure White | DC Inverter | 35~71 Joint Lap | Vector Sine Wave | 200/250 DC Scroll | DC Fan Motor | Vector-Wave | 35~140 PAM | Power Receiver | Grooved Piping | 25~71 Heat Caulking Fixing Method

Вътрешно тяло

R32



PLA-M50/60/71/100/125/140EA

Панел

Стандартен панел

PLP-6EA (само панел)
PLP-6EALM (с безжично дистанционно управление)

Automatic Filter Elevation Панел

PLP-6EAJ (само панел)

Външно тяло

STANDARD INVERTER

R32

За сплит система



SUZ-M50



SUZ-M60/71



PUZ-M100/125/140

STANDARD INVERTER

R32

За мултисплит система



PUZ-M100/125/140

Дистанционно управление



*опция



*опция



*опция



✻ Включено в PLP-6EALM

PLA-M СЕРИЯ

STANDARD INVERTER

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

i-see Sensor (Опция) | Demand Control (Опция) | Pure White | AUTO VANE | Fresh-air Intake | High-efficiency (Опция) | Long Life | Check! | SWING | High Ceiling | Low Ceiling | AUTO | ACO | Auto Restart

Low Temp Cooling | Silent | 60-140V/200/250 Ampere Limit | Rotation Back-up (Опция) | (Опция) | Group Control | M-NET connection (Опция) | COMPO | Wi-Fi Interface (Опция) | Cleaning-free pipe route | Wiring Reuse (Опция) | Drain Lift Up | Pump Down | Flare connection | Self Diagnosis

Failure Recall | A+++ D | A+++ D

Тип				Инверторна термопомпа									
Вътрешно тяло				PLA-M50EA	PLA-M60EA	PLA-M71EA	PLA-M100EA		PLA-M125EA		PLA-M140EA	
Външно тяло				SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA	PUZ-M100VKA	PUZ-M100YKA	PUZ-M125VKA	PUZ-M125YKA	PUZ-M140VKA	PUZ-M140YKA
Хладилен агент				R32(*1)								
Захранване	Източник			Външно ел. захранване								
	Външно (V / Фаза / Hz)			VA·VKA: 230 / Еднофазно / 50, YKA:400 / Трифазно / 50								
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	5.5	6.1	7.1	9.5	9.5	12.1	12.1	13.4	13.4
		Мин. - Макс.	kW	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
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.617	1.848	1.918	2.714	2.714	4.019	4.019	4.962	4.962
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			3.40	3.30	3.70	3.50	3.50	3.01	3.01	2.70	2.70
	EEL Rank			–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Проектна мощност		kW	5.5	6.1	7.1	9.5	9.5	–	–	–	–
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	285	320	331	475	475	–	–	–	–
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) (*4)			6.7	6.6	7.5	7.0	7.0	–	–	–	–
	Енергиен клас (A***←D)			A++	A++	A++	A++	A++	–	–	–	–
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	6.0	7.0	8.0	11.2	11.2	13.5	13.5	15.0	15.0
		Мин. - Макс.	kW	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
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.734	1.842	2.216	3.018	3.018	3.638	3.638	4.398	4.398
	Коефициент на трансформация (COP)			3.46	3.80	3.61	3.71	3.71	3.71	3.71	3.41	3.41
	EEL Rank			–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Проектна мощност		kW	4.3	4.6	5.8	8.0	8.0	–	–	–	–
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	3.8 (–10°C)	4.1(–10°C)	5.2(–10°C)	6.0 (–10°C)	6.0 (–10°C)	–	–	–	–
		при бивалентна температура	kW	3.8 (–7°C)	4.1 (–7°C)	5.2 (–7°C)	7.0 (–7°C)	7.0 (–7°C)	–	–	–	–
		при минимална температура	kW	3.8 (–10°C)	4.1(–10°C)	5.2(–10°C)	4.5 (–15°C)	4.5 (–15°C)	–	–	–	–
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	1458	1459	1798	2406	2406	–	–	–	–
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) (*4)			4.1	4.4	4.5	4.6	4.6	–	–	–	–
	Енергиен клас (A***←D)			A+	A+	A+	A++	A++	–	–	–	–
Работен ток (Макс.)			A	13.7	15.0	15.1	20.5	12.0	27.2	12.2	30.7	12.2
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.03	0.03	0.04	0.07	0.07	0.10	0.10	0.10	0.10
	Работен ток (Макс.)		A	0.22	0.24	0.27	0.46	0.46	0.66	0.66	0.66	0.66
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	258 - 840 - 840 <40 - 950 - 950>			298 - 840 - 840 <40 - 950 - 950>					
	Тегло <Панел>		kg	19 <5>	21 <5>	21 <5>	24 <5>	24 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>
	Дебит на въздуха	[Lo-Mi2-Mi1-Hi]	m³/min	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
	Шумово ниво (SPL)	[Lo-Mi2-Mi1-Hi]	dB(A)	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
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	54	54	56	61	61	65	65	65	65
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	714 - 800 - 285	880 - 840 - 330		981 - 1050 - 330 (+40)					
	Тегло		kg	41	54	55	76	78	84	85	84	85
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	45.8	50.1	50.1	79.0	79.0	86.0	86.0	86.0	86.0
		Отопление	m³/min	43.7	50.1	50.1	79.0	79.0	92.0	92.0	92.0	92.0
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	48	49	49	51	51	54	54	55	55
		Отопление	dB(A)	49	51	51	54	54	56	56	57	57
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	64	65	66	70	70	72	72	73	73
	Работен ток (Макс.)		A	13.5	14.8	14.8	20.0	11.5	26.5	11.5	30.0	11.5
	Размер на прекъсвача		A	20	20	20	32	16	32	16	40	16
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/Газ	mm	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
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	55	55	65	65	65	65
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане (*3)	°C	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46
		Отопление	°C	–10 ~ +24	–10 ~ +24	–10 ~ +24	–15 ~ +21	–15 ~ +21	–15 ~ +21	–15 ~ +21	–15 ~ +21	–15 ~ +21
Препоръчителна цена на комплект с ДДС				**2,755.96 €**	**3,176.41 €**	**3,809.43 €**	**4,606.23 €**	**4,754.50 €**	**4,861.87 €**	**5,025.49 €**	**5,685.05 €**	**5,949.37 €**
Еко такса с ДДС				**11.76 €**	**12.78 €**	**12.78 €**	**61,36 €**	**62.89 €**	**67.49 €**	**68.00 €**	**67.49 €**	**68.00 €**
Препоръчителна цена на декоративен панел PLP-6EA с ДДС				**337.45 €**								
Препоръчителна цена на декоративен панел PLP-6EALM с ДДС				**649.34 €**								
Препоръчителна цена на дист. упр. PAR-42MAAB с ДДС				**249.00 €**								

*** Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.**

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата.
Това тяло съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO_2, в период от 100 години.
Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.
(*2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.
(*3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

Power Inverter Серия

Pure White | DC Inverter | 35~71 Joint Lap | Vector Sine Wave | 100~250 DC Scroll | DC Fan Motor | Vector-Wave | 35~140 PAM | Power Receiver | Grooved Piping | 35~71 Heat Caulking Fixing Method

Вътрешно тяло

R32



PLA-M50/60/71/100/125/140EA

Панел

Стандартен панел

PLP-6EA (само панел)
PLP-6EALM (с безжично дистанционно управление)

Automatic Filter Elevation Панел

PLP-6EAJ (само панел)

Външно тяло

POWER INVERTER

R32

За сплит система



PUZ-ZM50



PUZ-ZM60/71



PUZ-ZM100/125/140

POWER INVERTER

R32

За мултисплит система



PUZ-ZM71



PUZ-ZM100/125/140

Дистанционно управление



*опция



*опция



*опция



* Включено в PLP-6EALM

PLA-M СЕРИЯ

POWER INVERTER

i-see Sensor (Опция) | Demand Control (Опция) | Pure White | AUTO VANE | Fresh-air Intake | High-efficiency (Опция) | Long Life | Check! | SWING | High Ceiling | Low Ceiling | AUTO | ACO | Auto Restart

Low Temp Cooling | Silent | 60~140V/200/250 Ampere Limit | Rotation Back-up (Опция) | (Опция) | Group Control | M-NET connection (Опция) | COMPO | Wi-Fi Interface (Опция) | Cleaning-free, Pipe reuse | Wiring Reuse (Опция) | Drain Lift Up | Pump Down | Flare connection | Self Diagnosis

Failure Recall | A+++ → D | A+++ → D

Тип				Инверторна термопомпа								
Вътрешно тяло				PLA-M50EA	PLA-M60EA	PLA-M71EA	PLA-M100EA		PLA-M125EA		PLA-M140EA	
Външно тяло				PUZ-ZM50VKA	PUZ-ZM60VHA	PUZ-ZM71VHA	PUZ-ZM100VDA	PUZ-ZM100YDA	PUZ-ZM125VDA	PUZ-ZM125YDA	PUZ-ZM140VDA	PUZ-ZM140YDA
Хладилен агент				R32 (*1)								
Захранване	Източник			Външно ел. захранване								
	Външно (V / Фаза / Hz)			VKA·VHA: 230 / Еднофазно / 50, YKA:400 / Трифазно / 50								
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	12.5	12.5	13.4	13.4
		Мин. - Макс.	kW	2.3 - 5.6	2.7 - 6.5	3.3 - 8.1	4.9 - 11.4	4.9 - 11.4	5.1 - 14.0	5.1 - 14.0	5.4 - 15.0	5.4 - 15.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.175	1.523	1.716	2.210	2.210	3.572	3.572	3.744	3.744
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			4.25	4.00	4.14	4.30	4.30	3.50	3.50	3.58	3.58
	EEL Rank			–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Проектна мощност		kW	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	–	–	–	–
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	234	301	336	437	448	–	–	–	–
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) (*4)			7.4	7.1	7.4	7.6	7.4	–	–	–	–
	Енергиен клас (A+++←D)			A++	A++	A++	A++	A++	–	–	–	–
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	6.0	7.0	8.0	11.2	11.2	14.0	14.0	16.0	16.0
		Мин. - Макс.	kW	2.5 - 7.3	2.8 - 8.2	3.5 - 10.2	2.7- 14.0	2.7- 14.0	3.2 - 16.0	3.2- 16.0	3.7 - 18.0	3.7 - 18.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.581	1.863	2.014	2.686	2.686	4.000	4.000	4.572	4.572
	Коефициент на трансформация (COP)			3.8	3.76	3.97	4.17	4.17	3.50	3.50	3.50	3.50
	EEL Rank			–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Проектна мощност		kW	3.8	4.4	4.7	7.8	7.8	–	–	–	–
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	3.8 (–10°C)	4.4 (–10°C)	4.7 (–10°C)	7.8 (–10°C)	7.8 (–10°C)	–	–	–	–
		при бивалентна температура	kW	3.8 (–10°C)	4.4 (–10°C)	4.7 (–10°C)	7.8 (–10°C)	7.8 (–10°C)	–	–	–	–
		при минимална температура	kW	3.7 (–11°C)	2.8 (–20°C)	3.4 (–20°C)	5.8 (–20°C)	5.8 (–20°C)	–	–	–	–
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	1187	1422	1429	2487	2490	–	–	–	–
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) (*4)			4.4	4.3	4.6	4.3	4.3	–	–	–	–
	Енергиен клас (A+++←D)			A+	A+	A++	A+	A+	–	–	–	–
Работен ток (Макс.)			A	13.2	19.2	19.3	27.0	8.5	27.2	9.7	30.7	9.7
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.03	0.3	0.04	0.07	0.07	0.10	0.10	0.10	0.10
	Работен ток (Макс.)		A	0.22	0.24	0.27	0.46	0.46	0.66	0.66	0.66	0.66
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	258 - 840 - 840 <40 - 950 - 950>			298 - 840 - 840 <40 - 950 - 950>					
	Тегло <Панел>		kg	19 <5>	21<5>	21<5>	24 <5>	24 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>
	Дебит на въздуха [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		m^3/min	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
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		dB(A)	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
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	54	54	56	61	61	65	65	65	65
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	630 - 809 - 300	943 - 950 - 330 (+25)		1338 - 1050 - 330 (+40)					
	Тегло		kg	46	67	67	107	114	107	116	107	121
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m^3/min	45	55	55	80	80	84	84	97	97
		Отопление	m^3/min	45	55	55	58	58	77	77	80	80
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	44	47	47	44	44	47	47	49	49
		Отопление	dB(A)	46	49	49	48	48	50	50	51	51
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	65	67	67	63	63	66	66	68	68
	Работен ток (Макс.)		A	13.0	19.0	19.0	26.5	8.0	26.5	9.0	30	9
	Размер на прекъсвача		A	16	25	25	32	16	32	16	40	16
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/Газ	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
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	50	55	55	100	100	100	100	100	100
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане (*3)	°C	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46
		Отопление	°C	–11 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21
Препоръчителна цена на комплект с ДДС				**3,542.74 €**	**3,849.52 €**	**4,411.94 €**	**5,393.62 €**	**5,710.62 €**	**5,598.13 €**	**5,976.49 €**	**6,625.83 €**	**7,004.19 €**
Еко такса с ДДС				39.88 €	55.73 €	55.73 €	80.27 €	84.87 €	81.30 €	85.90 €	81.30 €	89.99 €
Препоръчителна цена на декоративен панел PLP-6EA с ДДС				337.45 €								
Препоръчителна цена на декоративен панел PLP-6EALM с ДДС				649.34 €								
Препоръчителна цена на дист. упр. PAR-42MAAB с ДДС				249.00 €								

*** Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.**

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата.
Това тяло съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO_2, в период от 100 години.
Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.
(*2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.
(*3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

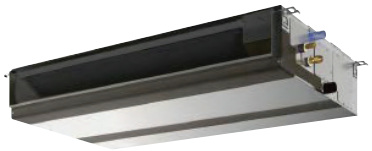
MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

Standard Inverter Серия

Вътрешно тяло

R32



PEAD-M35/50/60/71/100/125/140

PEAD-M35/50/60/71/100/125/140JA - с вградена кондензна помпа
PEAD-M35/50/60/71/100/125/140JAL - без кондензна помпа

Външно тяло

STANDARD INVERTER

R32

За сплит система


SUZ-M35


SUZ-M50


SUZ-M60/71


PUZ-M100/125/140

STANDARD INVERTER

R32

За мултисплит система


PUZ-M100/125/140

Дистанционно управление


*опция


*опция


*опция

PEAD-M СЕРИЯ

STANDARD INVERTER

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Demand Control (Опция) · Long Life · Check! · AUTO · ACO · Auto Restart · Low Temp Cooling · Silent · Rotation Back-up (Опция) · (Опция) · Group Control · Group Control (Опция) · M-NET connection (Опция) · Wi-Fi Interface (Опция) · COMPO

Cleaning-free pipe route · Wiring Reuse (Опция) · Drain Lift Up · Pump Down · Flare connection · Self Diagnosis · Failure Recall · A++ ↑ D · A+ ↑ D

Тип				Инверторна термопомпа									
Вътрешно тяло				PEAD-M35JA(L)	PEAD-M50JA(L)	PEAD-M60JA(L)	PEAD-M71JA(L)	PEAD-M100JA(L)		PEAD-M125JA(L)		PEAD-M140JA(L)	
Външно тяло				SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA	PUZ-M100VKA	PUZ-M100YKA	PUZ-M125VKA	PUZ-M125YKA	PUZ-M140VKA	PUZ-M140YKA
Хладилен агент				R32 (*1)									
Захранване	Източник			Външно ел. захранване									
	Външно (V / Фаза / Hz)			VA·VKA: 230 / Еднофазно / 50, YKA:400 / Трифазно / 50									
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	12.1	12.1	13.4	13.4
		Мин. - Макс.	kW	0.8 - 3.9	1.7 - 5.6	1.6 - 6.3	2.2 - 8.1	4.0 - 10.6	4.0 - 10.6	6.0 - 13.0	6.0 - 13.0	6.1 - 14.1	6.1 - 14.1
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.923	1.351	1.694	2.028	2.878	2.878	4.019	4.019	4.768	4.768
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			3.90	3.70	3.60	3.50	3.30	3.30	3.01	3.01	2.81	2.81
	EEL Rank			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Проектна мощност		kW	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	-	-	-	-
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	199	277	345	397	538	538	-	-	-	-
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) (*4)			6.3	6.3	6.1	6.2	6.1	6.1	-	-	-	-
	Енергиен клас (A***—D)			A++	A++	A++	A++	A++	A++	-	-	-	-
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	4.1	6.0	7.0	8.0	11.2	11.2	13.5	13.5	15.0	15.0
		Мин. - Макс.	kW	1.1 - 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
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.025	1.463	1.842	2.105	2.947	2.947	3.739	3.739	4.155	4.155
	Коефициент на трансформация (COP)			4.00	4.10	3.80	3.80	3.80	3.80	3.61	3.61	3.61	3.61
	EEL Rank			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Проектна мощност		kW	2.6	4.3	4.6	5.8	8.0	8.0	-	-	-	-
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	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)	-	-	-	-
		при бивалентна температура	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)	-	-	-	-
		при минимална температура	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)	-	-	-	-
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	884	1417	1558	1973	2725	2725	-	-	-	-
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) (*4)			4.1	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	-	-	-	-
	Енергиен клас (A***—D)			A+	A+	A+	A+	A+	A+	-	-	-	-
Работен ток (Макс.)			A	9.7	14.9	16.7	16.7	22.3	13.8	27.8	12.8	31.4	12.9
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.05	0.07	0.08	0.09	0.14	0.14	0.20	0.20	0.21	0.21
	Работен ток (Макс.)		A	1.16	1.35	1.85	1.9	2.25	2.25	2.34	2.34	2.63	2.63
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	250 x 900 x 732		250 x 1100 x 732		250 x 1400 x 732				250 x 1600 x 732	
	Тегло <Панел>		kg	25 (24.5)	26.5 (25.5)	29.5 (29)	29.5 (29)	37 (36)	37 (36)	38 (37)	38 (37)	42 (41)	42 (41)
	Дебит на въздуха [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		m^3/min	10.0 - 12.0 - 14.0	12.0 - 14.5 - 17.0	14.5 - 18.0 - 21.0	14.5 - 18.0 - 23.0	23.0 - 28.0 - 32.0		28.0 - 34.0 - 37.0		29.5 - 35.5 - 40.0	
	Външно статично налягане		Pa	35-<50>-<70>-<100>-<150>		40-<50>-<70>-<100>-<150>				<40>-50-<70>-<100>-<150>			
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		dB(A)	24 - 29 - 32	27 - 33 - 35	26 - 32 - 35	26 - 32 - 37	31 - 36 - 39	31 - 36 - 39	35 - 39 - 41	35 - 39 - 41	34 - 38 - 41	34 - 38 - 43
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	54	58	56	58	62	62	66	66	66	66
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	550 - 800 - 285	714 - 800 - 285	880 - 840 - 330		981 - 1050 - 330 (+40)					
	Тегло		kg	35	41	54	55	76	78	84	85	84	85
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m^3/min	34.3	45.8	50.1	50.1	79.0	79.0	86.0	86.0	86.0	86.0
		Отопление	m^3/min	32.7	43.7	50.1	50.1	79.0	79.0	92.0	92.0	92.0	92.0
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	48	48	49	49	51	51	54	54	55	55
		Отопление	dB(A)	48	49	51	51	54	54	56	56	57	57
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	59	64	65	66	70	70	72	72	73	73
	Работен ток (Макс.)		A	8.5	13.5	14.8	14.8	20.0	11.5	26.5	11.5	30.0	11.5
	Размер на прекъсвача		A	16	20	20	20	32	16	32	16	40	16
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност / Газ	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
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	20	30	30	30	55	55	65	65	65	65
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	12	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане (*3)	°C	–10 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46
		Отопление	°C	–10 ~ +24	–10 ~ +24	–10 ~ +24	–10 ~ +24	–15 ~ +21	–15 ~ +21	–15 ~ +21	–15 ~ +21	–15 ~ +21	–15 ~ +21
Препоръчителна цена на комплект с ДДС (JAL) (*6)				**2,334.38 €**	**2,878.67 €**	**3,355.36 €**	**3,656.04 €**	**4,294.34 €**	**4,442.62 €**	**4,677.81 €**	**4,841.42 €**	**5,700.39 €**	**5,964.70 €**
Еко такса с ДДС (JAL)				**14.83 €**	**15.85 €**	**17.90 €**	**17.90 €**	**68.51 €**	**70.05 €**	**74.14 €**	**74.65 €**	**77.21 €**	**77.21 €**
Препоръчителна цена на комплект с ДДС (JA) (*7)				**2,385.51 €**	**2,878.67 €**	**3,452.51 €**	**3,763.41 €**	**4,365.92 €**	**4,514.20 €**	**4,764.73 €**	**4,928.34 €**	**5,802.65 €**	**6,066.96 €**
Еко такса с ДДС (JA)				**15.34 €**	**16.36 €**	**17.90 €**	**17.90 €**	**69.02 €**	**70.56 €**	**75.16 €**	**75.67 €**	**77.72 €**	**77.72 €**
Препоръчителна цена на дист. упр. PAR-42MAAB с ДДС				**249.00 €**									

*** Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.**

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата.
Това тяло съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO_2, в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разголвявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.
(*2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.
(*3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

Standard Inverter Серия

Вътрешно тяло

R32



PEA-M200/250LA

Външно тяло

STANDARD INVERTER

Standard Inverter Series

R32

PUZ-M200/250



Дистанционно управление



*опция



*опция



*опция

PEA-M СЕРИЯ

STANDARD INVERTER

DC Inverter, Vector Sine Wave, DC Scroll, Rare Earth Magnet, DC Fan Motor, Vector-Wave, Grooved Piping, Demand Control (Опция), ACO, Auto Restart, Low Temp Cooling, Silent, (Опция), Group Control, M-NET connection (Опция), Wi-Fi Interface (Опция), Cleaning-free pipe review, Pump Down (Опция), Flare connection, Self Diagnosis, Failure Recall

Тип				Инверторна термопомпа	
Вътрешно тяло				PEA-M200LA	PEA-M250LA
Външно тяло				PUZ-M200YKA	PUZ-M250YKA
Хладилен агент				R32*1	
Захранване	Източник			Външно ел. захранване	
	Външно (V / Фаза / Hz)			400 / Трифазно / 50	
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	19.0	22.0
		Мин. - Макс.	kW	9.2 - 22.4	9.9 - 27.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	6.089	7.333
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			3.12	3.00
	EEL Rank			-	-
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	22.4	27.0
		Мин. - Макс.	kW	6.8 - 25.0	7.3 - 31.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	6.588	8.181
	Коефициент на трансформация (COP)			3.40	3.30
	EEL Rank			-	-
Работен ток (Макс.)				27.3	27.3
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.32	0.48
	Работен ток (Макс.)		A	4.8	4.8
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	470 - 1370 - 1120	
	Тегло <Панел>		kg	88	
	Дебит на въздуха [Lo-Hi]		m^3/min	42.0 - 51.0 - 60.0	50.0 - 61.0 - 72.0 (75Pa - 200Pa) 42.0 - 51.0 - 60.0 (250Pa)
	Външно статично налягане		Pa	75/(100)/(150)/(200)/(250)	
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Hi]		dB(A)	34.5 - 39.0 - 43.0	37.5 - 42.0 - 46.0
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	63.0 - 64.0 - 64.0	67.0 - 67.0 - 68.0
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	1338 - 1050 - 330 (+40)	
	Тегло		kg	129	138
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m^3/min	140	140
		Отопление	m^3/min	140	140
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	58	59
		Отопление	dB(A)	60	62
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	78	77
	Работен ток (Макс.)		A	22.5	22.5
	Размер на прекъсвача		A	32	32
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност / Газ	mm	9.52 / 25.4	12.7 / 25.4
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	70	70
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане (*2)	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46
		Отопление	°C	-20 ~ +21	-20 ~ +21
Препоръчителна цена на комплект с ДДС				**10,526.99 €**	**12,776.67 €**
Еко такса с ДДС				**133.45 €**	**139.07 €**
Препоръчителна цена на дист. упр. PAR-42MAAB с ДДС				**249.00 €**	

*** Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.**

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата.
Това тяло съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO_2, в период от 100 години.
Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.
(*2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.
(*3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

Power Inverter Серия

Вътрешно тяло

R32



PEA-M200/250LA

Външно тяло

POWER INVERTER

Power Inverter Series

R32



PUZ-ZM200/250

Дистанционно управление



*опция



*опция



*опция

PEA-M СЕРИЯ
POWER INVERTER

DC Inverter · Vector Sine Wave · DC Scroll · Rare Earth Magnet · DC Fan Motor · Vector-Wave · Power Receiver · Grooved Piping · Demand Control (Опция) · ACO · Auto Restart · Low Temp Cooling · Silent · Ampere Limit

Опция · Group Control · M-NET connection (Опция) · Wi-Fi Interface (Опция) · Cleaning-free pipe reuse · Pump Down · Flare connection · Self Diagnosis · Failure Recall

Тип				Инверторна термопомпа	
Вътрешно тяло				PEA-M200LA	PEA-M250LA
Външно тяло				PUZ-ZM200YKA	PUZ-ZM250YKA
Хладилен агент				R32*1	
Захранване	**Източник**			Външно ел. захранване	
	Външно (V / Фаза / Hz)			400 / Трифазно / 50	
Охлаждане	**Мощност**	Номинална	kW	19.0	22.0
		Мин. - Макс.	kW	9.2 - 22.4	9.9 - 27.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	5.757	7.213
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			3.30	3.05
	EEL Rank			-	-
Отопление (Средни стойности за сезона)	**Мощност**	Номинална	kW	22.4	27.0
		Мин. - Макс.	kW	7.1 - 25.0	7.3 - 31.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	6.400	7.941
	Коефициент на трансформация (COP)			3.50	3.40
	EEL Rank			-	-
Работен ток (Макс.)				27.3	27.3
Вътрешно тяло	**Консумация**	Номинална	kW	0.32	0.48
	Работен ток (Макс.)		A	4.8	4.8
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	470 - 1370 - 1120	
	Тегло <Панел>		kg	88	
	Дебит на въздуха [Lo-Hi]		m^3/min	42.0 - 51.0 - 60.0	50 - 61 - 72 (75Pa - 200Pa) 42.0 - 51.0 - 60.0 (250Pa)
	Външно статично налягане		Pa	75 / (100) / (150) / (200) / (250)	
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Hi]		dB(A)	34.5 - 39.0 - 43.0	37.5 - 42.0 - 46.0
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	63 - 64 - 64	67 - 67 - 68
Външно тяло	**Размери**	В*Ш*Д	mm	1338 - 1050 - 330 (+40)	
	Тегло		kg	137	138
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m^3/min	140	140
		Отопление	m^3/min	140	140
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	59	59
		Отопление	dB(A)	62	62
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	77	77
	Работен ток (Макс.)		A	22.5	22.5
	Размер на прекъсвача		A	32	32
Външен тръбопровод	**Диаметър**	Течност / Газ	mm	9.52 / 25.4	12.7 / 25.4
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	100	100
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане (*2)	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46
		Отопление	°C	-20 ~ +21	-20 ~ +21
Препоръчителна цена на комплект с ДДС				**12,425.92 €**	**14,780.94 €**
Еко такса с ДДС				**138.05 €**	**139.07 €**
Препоръчителна цена на дист. упр. PAR-42MAAB с ДДС				**249.00 €**	

*** Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.**

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата.
Това тяло съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO_2, в период от 100 години.
Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.
(*2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.
(*3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

Standard Inverter Серия

DC Inverter · Vector Sine Wave · DC Rotary · DC Scroll · DC Fan Motor · Vector-Wave · PAM · Grooved Piping

Вътрешно тяло

R32



PKA-M100KAL

Външно тяло

STANDARD INVERTER

R32

За сплит система



PUZ- M100

STANDARD INVERTER

R32

За мултисплит система



PUZ-M100

С включено дистанционно с Wireless управление



*Само за PKA-M35/50LAL

*Само за PKA-M60/71/100KAL



*опция



*опция



*опция

PKA-M СЕРИЯ

STANDARD INVERTER

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Demand Control (Опция) · Pure White · AUTO VANE · Check! (Опция) · SWING · AUTO · ACO · Auto Restart · Low Temp Cooling · Silent · Ampere Limit (60-140V/200/250) · Rotation Back-up (Опция) · (Опция) · Group Control (Опция)

M-NET connection (Опция) · Wi-Fi Interface (Опция) · COMPO · Cleaning-free pipe route · Wiring Reuse (Опция) · Drain Lift Up (Опция) · Pump Down · Flare connection · Self Diagnosis · Failure Recall

Тип				Инверторна термопомпа	
Вътрешно тяло				PKA-M100KAL	
Външно тяло				PUZ-M100VKA	PUZ-M100YKA
Хладилен агент				R32 (*1)	
Захранване	**Източник**			Външно ел. захранване	
	Външно (V / Фаза / Hz)			230 / Еднофазно / 50	400 / Трифазно / 50
Охлаждане	**Мощност**	Номинална	kW	9.5	9.5
		Мин. - Макс.	kW	4.0 - 10.6	4.0 - 10.6
	Консумирана мощност	Номинална	kW	2.941	2.941
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			3.23	3.23
	EEL Rank			–	–
	Проектна мощност		kW	9.5	9.5
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	573	573
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) (*4)			5,8	5,8
	Енергиен клас (A⁺⁺⁺–D)			A+	A+
Отопление (Средни стойности за сезона)	**Мощност**	Номинална	kW	11.2	11.2
		Мин. - Макс.	kW	2.8 - 12.5	2.8 - 12.5
	Консумирана мощност	Номинална	kW	3,284	3,284
	Коефициент на трансформация (COP)			3.41	3.41
	EEL Rank			–	–
	Проектна мощност		kW	8.0	8.0
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	6.0 (–10°C)	6.0 (–10°C)
		при бивалентна температура	kW	7.0 (–7°C)	7.0 (–7°C)
		при минимална температура	kW	4.5 (–15°C)	4.5 (–15°C)
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	2780	2780
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) (*4)			4.0	4.0
	Енергиен клас (A⁺⁺⁺–D)			A+	A+
Работен ток (Макс.)			A	20.6	12.1
Вътрешно тяло	**Консумация**	Номинална	kW	0.07	0.07
	Работен ток (Макс.)		A	0.57	0.57
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	365 - 1170 - 295	
	Тегло <Панел>		kg	21	21
	Дебит на въздуха [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		m³/min	20 - 23 - 26	20 - 23 - 26
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		dB(A)	41 - 45 - 49	41 - 45 - 49
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	65	65
Външно тяло	**Размери**	В*Ш*Д	mm	981 - 1050 - 330 (+40)	
	Тегло		kg	76	78
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	79.0	79.0
		Отопление	m³/min	79.0	79.0
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	51	51
		Отопление	dB(A)	54	54
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	70	70
	Работен ток (Макс.)		A	20.0	11.5
	Размер на прекъсвача		A	32	16
Външен тръбопровод	**Диаметър**	Течност / Газ	mm	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	55	55
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане (*3)	°C	–15 ~ +46	–15 ~ +46
		Отопление	°C	–15 ~ +21	–15 ~ +21
Препоръчителна цена на комплект с ДДС				**4,872.10 €**	**5,020.37 €**
Еко такса с ДДС				**59.31 €**	**60.84 €**
Опция: Кабелно дист. упр. PAR-42MAAB препоръчителна цена с ДДС				**249.00 €**	

*** Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.**

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата.
Това тяло съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO_2, в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разголобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.
(*2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.
(*3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

Power Inverter Серия

Вътрешно тяло

R32



PKA-M35/50LAL



PKA-M60/71/100KAL

Външно тяло

POWER INVERTER

R32

За сплит система



PUZ-ZM35/50



PUZ-ZM60/71



PUZ-ZM100

POWER INVERTER

R32

За мултисплит система



PUZ-ZM71



PUZ-ZM100

С включено дистанционно с Wireless управление



*Само за PKA-M35/50LAL

*Само за PKA-M60/71/100KAL



*опция



*опция



*опция

PKA-M СЕРИЯ

POWER INVERTER

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Demand Control (Опция) · Pure White · AUTO VANE · Check! (Опция) · SWING · AUTO · ACO · Auto Restart · Low Temp Cooling · Silent · Ampere Limit (60-140V/200/250) · Rotation Back-up (Опция) · (Опция) · Group Control (Опция)

M-NET connection (Опция) · Wi-Fi Interface (Опция) · COMPO · Cleaning-free pipe route · Wiring Reuse (Опция) · Drain Lift Up (Опция) · Pump Down · Rare connection · Self Diagnosis · Failure Recall · A A+++ ↑ D · A A+++ ↑ D

Тип				Инверторна термопомпа					
Вътрешно тяло				PKA-M35LAL	PKA-M50LAL	PKA-M60KAL	PKA-M71KAL	PKA-M100KAL	
Външно тяло				PUZ-ZM35VKA	PUZ-ZM50VKA	PUZ-ZM60VHA	PUZ-ZM71VHA	PUZ-ZM100VDA	PUZ-ZM100YDA
Хладилен агент				R32 (*1)					
Захранване	Източник			Външно ел. захранване					
	Външно (V / Фаза / Hz)			VKA · VHA: 230 / Еднофазно / 50, YKA:400 / Трифазно / 50					
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	3.6	4.6	6.1	7.1	9.5	9.5
		Мин. - Макс.	kW	1.6 - 4.5	2.3 - 5.6	2.7 - 6.7	3.3 - 8.1	4.9 - 11.4	4.9 - 11.4
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.857	1.239	1.560	1.863	2.436	2.436
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			4.20	3.71	3.91	3.81	3.90	3.90
	EEL Rank			–	–	–	–	–	–
	Проектна мощност		kW	3.6	4.6	6.1	7.1	9.5	9.5
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	194	244	314	365	508	519
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) (*4)			6.5	6.6	6.8	6.8	6.5	6.4
	Енергиен клас (A+++←D)			A++	A++	A++	A++	A++	A++
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	4.1	5.0	7.0	8.0	11.2	11.2
		Мин. - Макс.	kW	1.6 - 5.2	2.5 - 7.0	2.8 - 8.2	3.5 - 10.2	2.7 - 14.0	2.7 - 14.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.040	1.344	1.732	2.116	3.103	3.103
	Коефициент на трансформация (COP)			3.94	3.72	4.04	3.78	3.61	3.61
	EEL Rank			–	–	–	–	–	–
	Проектна мощност		kW	2.4	3.3	4.4	4.7	7.8	7.8
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	2.4 (–10°C)	3.3 (–10°C)	4.4 (–10°C)	4.7 (–10°C)	7.8 (–10°C)	7.8 (–10°C)
		при бивалентна температура	kW	2.4 (–10°C)	3.3 (–10°C)	4.4 (–10°C)	4.7 (–10°C)	7.8 (–10°C)	7.8 (–10°C)
		при минимална температура	kW	2.2 (–11°C)	3.2 (–11°C)	2.8 (–20°C)	3.4 (–20°C)	5.8 (–20°C)	5.8 (–20°C)
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	829	1074	1464	1530	2480	2481
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) (*4)			4.0	4.3	4.2	4.3	4.4	4.4
	Енергиен клас (A+++←D)			A+	A+	A+	A+	A+	A+
Работен ток (Макс.)			A	13.4	13.4	19.4	19.4	27.1	8.6
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.04 / 0.03	0.04 / 0.03	0.06 / 0.05	0.06 / 0.05	0.08 / 0.07	0.08 / 0.07
	Работен ток (Макс.)		A	0.35	0.35	0.43	0.43	0.57	0.57
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	299 - 898 - 237		365 - 1170 - 295			
	Тегло <Панел>		kg	12.6	12.6	21	21	21	21
	Дебит на въздуха [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		m³/min	7.5 - 8.2 - 9.2 - 10.9	7.5 - 8.2 - 9.2- 10.9	18 - 20 - 22	18 - 20 - 22	20 - 23 - 26	20 - 23 - 26
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		dB(A)	34 - 37 - 40 - 43	34 - 37 - 40 - 43	39 - 42 - 45	39 - 42 - 45	41 - 45 - 49	41 - 45 - 49
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	60	60	64	64	65	65
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	630 - 809 - 300		943 - 950 - 330 (+25)		870-1100-460(+45)	
	Тегло		kg	46	46	67	67	107	114
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	45	45	55	55	80	80
		Отопление	m³/min	45	45	55	55	58	58
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	44	44	47	47	44	44
		Отопление	dB(A)	46	46	49	49	48	48
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	65	65	67	67	63	63
	Работен ток (Макс.)		A	13.0	13.0	19.0	19.0	26.5	26.5
	Размер на прекъсвача		A	16	16	25	25	32	16
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност / Газ	mm	6.35 / 12.7	6.35 / 12.7	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	50	50	55	55	100	100
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане (*3)	°C	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46
		Отопление	°C	–11 ~ +21	–11 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21
Препоръчителна цена на комплект с ДДС				**3,445.60 €**	**3,701.24 €**	**4,059.15 €**	**4,590.89 €**	**5,659.49 €**	**5,976.49 €**
Еко такса с ДДС				**35.79 €**	**35.79 €**	**53.69 €**	**53.69 €**	**78.23 €**	**82.83 €**
Опция: Кабелно дист. упр. PAR-42MAAB препоръчителна цена с ДДС				**249.00 €**					

*** Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.**

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Това тяло съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO_2, в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разголобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.
(*2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.
(*3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

Standard Inverter Серия

DC Inverter · Joint Lap (50-71) · Vector Sine Wave (100-250) · DC Rotary (71-140) · DC Scroll (200/250) · DC Fan Motor · Vector-Wave (100-250) · PAM (50-140) · Grooved Piping · Heat Caulking Fixing Method (50-71)

Вътрешно тяло

R32



PCA-M35/50/60/71/100/125/140KA

Външно тяло

STANDARD INVERTER

R32

За сплит система


SUZ- M35


SUZ-M50


SUZ-M60/71


PUZ-M100/125/140

STANDARD INVERTER

R32

За мултисплит система


PUZ- M100/125/140

Дистанционно управление


*опция


*опция


*опция


*опция

PCA-M KA СЕРИЯ

STANDARD INVERTER

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Demand Control (Опция) · Pure White · AUTO VANE · Fresh-air Intake · High-efficiency (Опция) · Long Life · Check! · SWING · High Ceiling · Low Ceiling · AUTO · ACO · Auto Restart · Low Temp Cooling

Silent · Ampere Limit (60-140/200/250) · Rotation Back-up (Опция) · (Опция) · Group Control · M-NET connection (Опция) · Wi-Fi Interface (Опция) · COMPO · MXZ connection · Cleaning free pipe route · Wiring Reuse (Опция) · Drain Lift Up (Опция) · Pump Down · Flare connection · Self Diagnosis

Failure Recall · A A+++ D · A A+++ D

Тип				Инверторна термопомпа									
Вътрешно тяло				PCA-M35KA	PCA-M50KA	PCA-M60KA	PCA-M71KA	PCA-M100KA		PCA-M125KA		PCA-M140KA	
Външно тяло				SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA	PUZ-M100VKA	PUZ-M100YKA	PUZ-M125VKA	PUZ-M125YKA	PUZ-M140VKA	PUZ-M140YKA
Хладилен агент				R32 (*1)									
Захранване	Източник			Външно ел. захранване									
	Външно (V / Фаза / Hz)			VA·VKA: 230 / Еднофазно / 50, YKA:400 / Трифазно / 50									
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	12.1	12.1	13.4	13.4
		Мин. - Макс.	kW	0.8 - 3.9	1.5 - 5.6	1.6 - 6.3	2.2 - 8.1	4.0 - 10.6	4.0 - 10.6	5.7 - 13.0	5.7 - 13.0	5.7 - 14.1	5.7 - 14.1
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.900	1.515	1.648	1.972	2.941	2.941	4.019	4.019	5.360	5.360
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			4.00	3.30	3.70	3.60	3.23	3.23	3.01	3.01	2.50	2.50
	EEL Rank			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Проектна мощност		kW	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	–	–	–	–
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	198	291	333	381	553	553	–	–	–	–
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) (*4)			6.3	6.0	6.4	6.5	6.0	6.0	–	–	–	–
	Енергиен клас (A⁺⁺⁺←D)			A++	A+	A++	A++	A+	A+	–	–	–	–
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	4.1	6.0	7.0	8.0	11.2	11.2	13.5	13.5	15.0	15.0
		Мин. - Макс.	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
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.025	1.617	1.750	2.216	3.284	3.284	3.958	3.958	4.285	4.285
	Коефициент на трансформация (COP)			4.00	3.71	4.00	3.61	3.41	3.41	3.41	3.41	3.50	3.50
	EEL Rank			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Проектна мощност		kW	2.6	4.3	4.6	5.8	8.0	8.0	–	–	–	–
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	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)	–	–	–	–
		при бивалентна температура	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)	–	–	–	–
		при минимална температура	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)	–	–	–	–
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	910	1458	1558	1974	2729	2729	–	–	–	–
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) (*4)			4.0	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	–	–	–	–
	Енергиен клас (A⁺⁺⁺←D)			A+	A+	A+	A+	A+	A+	–	–	–	–
Работен ток (Макс.)			A	8.8	13.9	15.2	15.2	20.7	12.2	27.3	12.3	30.9	12.4
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.04	0.05	0.06	0.06	0.09	0.09	0.11	0.11	0.14	0.14
	Работен ток (Макс.)		A	0.29	0.37	0.39	0.42	0.65	0.65	0.76	0.76	0.90	0.90
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	230-960-680		230-1280-680		230-1600-680					
	Тегло <Панел>		kg	25	26	32	32	37	37	38	38	40	40
	Дебит на въздуха [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		m³/min	10-11-12-14	10-11-13-15	15-16-17-19	16-17-18-20	22-24-26-28	22-24-26-28	23-25-27-29	23-25-27-29	24-26-29-32	24-26-29-32
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		dB(A)	31-33-36-39	32-34-37-40	33-35-37-40	35-37-39-41	37-39-41-43	37-39-41-43	39-41-43-45	39-41-43-45	41-43-45-48	41-43-45-48
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	60	60	60	62	63	63	65	65	68	68
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	550 - 800 - 285	714 - 800 - 285	880 - 840 - 330		981 - 1050 - 330 (+40)					
	Тегло		kg	35	41	54	55	76	78	84	85	84	85
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	34.3	45.8	50.1	50.1	79.0	79.0	86.0	86.0	86.0	86.0
		Отопление	m³/min	32.7	43.7	50.1	50.1	79.0	79.0	92.0	92.0	92.0	92.0
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	48	48	49	49	51	51	54	54	55	55
		Отопление	dB(A)	48	49	51	51	54	54	56	56	57	57
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	59	64	65	66	70	70	72	72	73	73
	Работен ток (Макс.)		A	8.5	13.5	14.8	14.8	20.0	11.5	26.5	11.5	30.0	11.5
	Размер на прекъсвача		A	10	20	20	20	32	16	32	16	40	16
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност / Газ	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
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	20	30	30	30	55	55	65	65	65	65
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	12	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане (*3)	°C	–10 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46
		Отопление	°C	–10 ~ +24	–10 ~ +24	–10 ~ +24	–10 ~ +24	–15 ~ +21	–15 ~ +21	–15 ~ +21	–15 ~ +21	–15 ~ +21	–15 ~ +21
Препоръчителна цена на комплект с ДДС				**2,513.33 €**	**2,899.12 €**	**3,779.00 €**	**4,116.20 €**	**5,005.04 €**	**5,153.31 €**	**5,414.07 €**	**5,577.68 €**	**6,518.46 €**	**6,782.77 €**
Еко такса с ДДС				**15.34 €**	**15.85 €**	**19.43 €**	**19.43 €**	**69.02 €**	**70.56 €**	**75.16 €**	**75.67 €**	**76.69 €**	**76.69 €**
Препоръчителна цена на дист. упр. PAR-42MAAB с ДДС				**249.00 €**									

*** Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.**

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата.
Това тяло съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO_2, в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разголвявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.
(*2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.
(*3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

Power Inverter Серия

DC Inverter · Joint Lap · Vector Sine Wave · DC Rotary · DC Scroll · DC Fan Motor · Vector-Wave · PAM · Grooved Piping · Heat Caulking Fixing Method

Вътрешно тяло

R32



PCA-M35/50/60/71/100/125/140KA

Външно тяло

POWER INVERTER

R32

За сплит система



PUZ-ZM35/50



PUZ-ZM60/71



PUZ-ZM100/125/140

POWER INVERTER

R32

За мултисплит система



PUZ-ZM100/125/140

Дистанционно управление



*опция



*опция



*опция



*опция

PCA-M KA СЕРИЯ

POWER INVERTER

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Demand Control (Опция) · Pure White · AUTO VANE · Fresh-air Intake · High-efficiency (Опция) · Long Life · Check! · SWING · High Ceiling · Low Ceiling · AUTO · ACO · Auto Restart · Low Temp Cooling

Silent · Ampere Limit (60~140V/200/350) · Rotation Back-up (Опция) · (Опция) · Group Control · M-NET connection · Wi-Fi Interface (Опция) · COMPO · MXZ connection · Cleaning-free pipe route · Wiring Reuse (Опция) · Drain Lift Up (Опция) · Pump Down · Flare connection · Self Diagnosis

Failure Recall · A+++ ↑ D · A+++ ↑ D

Тип				Инверторна термопомпа									
Вътрешно тяло				PCA-M35KA	PCA-M50KA	PCA-M60KA	PCA-M71KA	PCA-M100KA		PCA-M125KA		PCA-M140KA	
Външно тяло				PUZ-ZM35VKA	PUZ-ZM50VKA	PUZ-ZM60VHA	PUZ-ZM71VHA	PUZ-ZM100VDA	PUZ-ZM100YDA	PUZ-ZM125VDA	PUZ-ZM125YDA	PUZ-ZM140VDA	PUZ-ZM140YDA
Хладилен агент				R32 (*1)									
Захранване	Източник			Външно ел. захранване									
	Външно (V / Фаза / Hz)			VKA·VHA: 230 / Еднофазно / 50, YKA:400 / Трифазно / 50									
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	12.5	12.5	13.4	13.4
		Мин. - Макс.	kW	1.6 - 4.5	2.3 - 5.6	2.7 - 6.7	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
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.829	1.250	1.521	1.829	2.375	2.375	3.846	3.846	3.941	3.941
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			4.34	4.00	4.01	3.88	4.00	4.00	3.25	3.25	3.40	3.40
	EEL Rank			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Проектна мощност		kW	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	–	–	–	–
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	197	260	328	371	516	527	–	–	–	–
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) (*4)			6.4	6.7	6.5	6.7	6.4	6.3	–	–	–	–
	Енергиен клас (A+++—D)			A++	A++	A++	A++	A++	A++	–	–	–	–
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	4.1	5.5	7.0	8.0	11.2	11.2	14.0	14.0	16.0	16.0
		Мин. - Макс.	kW	1.6 - 5.2	2.5 - 6.6	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
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.019	1.361	1.745	2.156	3.018	3.018	3.954	3.954	4.432	4.432
	Коефициент на трансформация (COP)			4.02	4.04	4.01	3.71	3.71	3.71	3.54	3.54	3.61	3.61
	EEL Rank			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Проектна мощност		kW	2.4	3.8	4.4	4.7	7.8	7.8	–	–	–	–
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	2.4 (–10°C)	3.8 (–10°C)	4.4 (–10°C)	4.7 (–10°C)	7.8 (–10°C)	7.8 (–10°C)	–	–	–	–
		при бивалентна температура	kW	2.4 (–10°C)	3.8 (–10°C)	4.4 (–10°C)	4.7 (–10°C)	7.8 (–10°C)	7.8 (–10°C)	–	–	–	–
		при минимална температура	kW	2.2 (–11°C)	3.7 (–11°C)	2.8 (–20°C)	3.5 (–20°C)	5.8 (–20°C)	5.8 (–20°C)	–	–	–	–
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	839	1266	1501	1567	2536	2537	–	–	–	–
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) (*4)			4.0	4.2	4.1	4.2	4.3	4.3	–	–	–	–
	Енергиен клас (A+++—D)			A+	A+	A+	A+	A+	A+	–	–	–	–
Работен ток (Макс.)			A	13.3	13.4	19.4	19.4	20.7	8.7	27.3	9.8	30.9	12.7
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.04	0.05	0.06	0.06	0.09	0.09	0.11	0.11	0.14	0.14
	Работен ток (Макс.)		A	0.29	0.37	0.39	0.42	0.65	0.65	0.76	0.76	0.90	0.90
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	230 - 960 - 680		230 - 1280 - 680		230 - 1600 - 680					
	Тегло <Панел>		kg	25	26	32	32	37	37	38	38	40	40
	Дебит на въздуха [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		m³/min	10-11-12-14	10-11-13-15	15-16-17-19	16-17-18-20	22-24-26-28	22-24-26-28	23-25-27-29	23-25-27-29	24-26-29-32	24-26-29-32
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		dB(A)	31-33-36-39	32-34-37-40	33-35-37-40	35-37-39-41	37-39-41-43	37-39-41-43	39-41-43-45	39-41-43-45	41-43-45-48	41-43-45-48
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	60	60	60	62	63	63	65	65	68	68
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	630 - 809 - 300		943 - 950 - 330 (+25)		1338 - 1050 - 330 (+40)					
	Тегло		kg	46	46	67	67	105	111	105	114	105	118
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	45	45	55	55	110	110	120	120	120	120
		Отопление	m³/min	45	45	55	55	110	110	120	120	120	120
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	44	44	47	47	49	49	50	50	50	50
		Отопление	dB(A)	46	46	49	49	51	51	52	52	52	52
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	65	65	67	67	69	69	70	70	70	70
	Работен ток (Макс.)		A	13.0	13.0	19.0	19.0	20	8.0	26.5	9	30	11.8
	Размер на прекъсвача		A	16	16	25	25	32	16	32	16	40	16
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност / Газ	mm	6.35 / 12.7	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
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	50	50	55	55	100	100	100	100	100	100
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане (*3)	°C	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46
		Отопление	°C	–11 ~ +21	–11 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21
Препоръчителна цена на комплект с ДДС				**3,399.58 €**	**3,685.90 €**	**4,452.11 €**	**4,718.71 €**	**5,792.43 €**	**6,109.43 €**	**6,150.33 €**	**6,528.69 €**	**7,459.24 €**	**7,837.59 €**
Еко такса с ДДС				**43.46 €**	**43.97 €**	**60.33 €**	**60.33 €**	**87.94 €**	**92.54 €**	**88.96 €**	**94.59 €**	**89.99 €**	**98.68 €**
Препоръчителна цена на дист. упр. PAR-42MAAB с ДДС				**249.00 €**									

*** Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.**

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Това тяло съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO_2, в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.
(*2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.
(*3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

Power Inverter Серия

DC Inverter | Joint Lap | Vector Sine Wave | DC Scroll | DC Fan Motor | Vector-Wave | PAM | Power Receiver | Grooved Piping | Heat Caulking Fixing Method

Вътрешно тяло

R32



PCA-M71HA

Външно тяло

POWER INVERTER



PUZ-ZM71

Дистанционно управление



*опция



*опция

PCA-M HA СЕРИЯ

POWER INVERTER

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Demand Control (Опция) | Fresh-air Intake | Oil Mist Filter | Check! | ACO | Auto Restart | Low Temp Cooling | Silent | Ampere Limit | Rotation Back-up (Опция) | (Опция) | Group Control | M-NET connection (Опция) | COMPO | Cleaning-free pipe route

Wiring Reuse (Опция) | Pump Down | Flare connection | Self Diagnosis | Failure Recall | A+++ ↑ D | A+++ ↑ D

Тип				Инверторна термопомпа
Вътрешно тяло				PCA-M71HA
Външно тяло				PUZ-ZM71VHA
Хладилен агент				R32 DX*[1]
Захранване	Източник			Външно ел. захранване
	Външно (V / Фаза / Hz)			230 / Еднофазно / 50
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	7.1
		Мин. - Макс.	kW	3.3 - 8.1
	Консумирана мощност	Номинална	kW	2.028
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			3.50
	EEL Rank			–
	Проектна мощност		kW	7.1
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	443
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) (*4)			5.6
	Енергиен клас (A+++←D)			A+
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	7.6
		Мин. - Макс.	kW	3.5 - 10.2
	Консумирана мощност	Номинална	kW	2.17
	Коефициент на трансформация (COP)			3.50
	EEL Rank			–
	Проектна мощност		kW	4.7 (-10°C)
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	4.7 (-10°C)
		при бивалентна температура	kW	4.7 (-20°C)
		при минимална температура	kW	3.7
	Годишна консумация на електроенергия (*2)		kWh/a	1684
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) (*4)			3.9
	Енергиен клас (A+++←D)			A
Работен ток (Макс.)			A	19.4
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.10
	Работен ток (Макс.)		A	0.43
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	280 - 1136 - 650
	Тегло <Панел>		kg	42
	Дебит на въздуха [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		m^3/min	16 - 18
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		dB(A)	37 - 39
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	57
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	943 - 950 - 330 (+25)
	Тегло		kg	67
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m^3/min	55.0
		Отопление	m^3/min	55.0
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	47
		Отопление	dB(A)	49
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	67
	Работен ток (Макс.)		A	19.0
	Размер на прекъсвача		A	25
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност / Газ	mm	9.52 / 15.88
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	55
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане (*3)	°C	–15 ~ +46
		Отопление	°C	–20 ~ +21
Препоръчителна цена на комплект с ДДС				**5,465.20 €**
Еко такса с ДДС				**66.47 €**
Препоръчителна цена на дист. упр. PAR-42MAAB с ДДС				**249.00 €**

*** Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.**

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата.
Това тяло съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO_2, в период от 100 години.
Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.
(*2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.
(*3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

Standard Inverter Серия

DC Inverter · Vector Sine Wave · 100-140 DC Rotary · 200/250 DC Scroll · DC Fan Motor · 100-140 Vector-Wave · PAM · Grooved Piping

Вътрешно тяло

R32



PSA-M71/100/125/140KA

Външно тяло

STANDARD INVERTER

R32

За сплит система



PUZ-M100/125/140

STANDARD INVERTER

R32

За мултисплит система



PUZ-M140

Дистанционно управление



*вградено

PSA-M серия

STANDARD INVERTER

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Demand Control (Опция) · Pure White · Long Life · Check! · SWING · ACO · Auto Restart · Low Temp Cooling · Silent · Group Control (Опция) · M-NET connection (Опция) · Wi-Fi Interface (Опция) · COMPO · Wiring Reuse (Опция)

Pump Down · Flare connection · Self Diagnosis · Failure Recall · Cleaning-free, pipe reuse · A+++ ↑ D · A++ ↑ D · A ↑ D

Тип				Инверторни Термопомпи						
Вътрешно тяло				PSA-M71KA	PSA-M100KA		PSA-M125KA		PSA-M140KA	
Външно тяло				SUZ-M71VA	PUZ-M100VKA	PUZ-M100YKA	PUZ-M125VKA	PUZ-M125YKA	PUZ-M140VKA	PUZ-M140YKA
Хладилен агент				R32*1						
Захранване	Източник			Външно ел. захранване						
	Външно (V / Фаза / Hz)			VA, VKA: 230 / Еднофазно / 50, YKA: 400 / Трифазно / 50						
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	7.1	9.4	9.4	12.1	12.1	13.6	13.6
		Мин. - Макс.	kW	2.2 - 8.1	3.7 - 10.6	3.7 - 10.6	5.6 - 13.0	5.6 - 13.0	5.8 - 13.7	5.8 - 13.7
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.972	2.686	2.686	4.481	4.481	5.037	5.037
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			3.60	3.50	3.50	2.70	2.70	2.70	2.70
	EEL Rank			-	-	-	-	-	-	-
	Проектна мощност		kW	7.1	9.4	9.4	-	-	-	-
	Годишна консумация на електроенергия(*2)		kWh/a	394	591	591	-	-	-	-
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER)(*4)			6.3	5.5	5.5	-	-	-	-
	Енергиен клас (A+++⟵D)			A++	A	A	-	-	-	-
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	8.0	11.2	11.2	13.5	13.5	15.0	15.0
		Мин. - Макс.	kW	2.1 - 10.2	2.8 - 12.5	2.8 - 12.5	4.8 - 15.0	4.8 - 15.0	4.9 - 15.8	4.9 - 15.8
	Консумирана мощност	Номинална	kW	2.492	3.246	3.246	4.355	4.355	4.761	4.761
	Коефициент на трансформация (COP)			3.21	3.45	3.45	3.10	3.10	3.15	3.15
	EEL Rank			-	-	-	-	-	-	-
	Проектна мощност		kW	5.8	8.0	8.0	-	-	-	-
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	5.2 (-10°C)	6.0 (-10°C)	6.0 (-10°C)	-	-	-	-
		при бивалентна температура	kW	5.2 (-7°C)	7.0 (-7°C)	7.0 (-7°C)	-	-	-	-
		при минимална температура	kW	5.2 (-10°C)	4.5 (-15°C)	4.5 (-15°C)	-	-	-	-
	Годишна консумация на електроенергия(*2)		kWh/a	2003	2745	2745	-	-	-	-
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP)(*4)			4.0	4.0	4.0	-	-	-	-
	Енергиен клас (A+++⟵D)			A+	A+	A+	-	-	-	-
Работен ток (макс.)			A	15.2	20.7	12.2	27.2	12.2	30.7	12.2
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.06 / 0.06	0.11 / 0.11	0.11 / 0.11	0.11 / 0.11	0.11 / 0.11	0.11 / 0.11	0.11 / 0.11
	Работен ток (макс.)		A	0.4	0.71	0.71	0.73	0.73	0.73	0.73
	Размери<Панел>	В*Ш*Д	mm	1900-600-360	1900-600-360					
	Тегло <Панел>		kg	46	46	46	46	46	48	48
	Дебит на въздуха [Lo-Mid-Hi]		m³/min	20-22-24	25-28-30	25-28-30	25-28-31	25-28-31	25-28-31	25-28-31
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mid-Hi]		dB(A)	40-42-44	45-49-51	45-49-51	45-49-51	45-49-51	45-49-51	45-49-51
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	60	65	65	66	66	66	66
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	880-840-330	981-1050-330(+40)					
	Тегло		kg	55	76	78	84	85	84	85
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	50.1	79	79	86	86	86	86
		Отопление	m³/min	50.1	79	79	92	92	92	92
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	49	51	51	54	54	55	55
		Отопление	dB(A)	51	54	54	56	56	57	57
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	66	70	70	72	72	73	73
	Работен ток (макс.)		A	14.8	20	11.5	26.5	11.5	30	11.5
	Размер на прекъсвача		A	20	32	16	32	16	40	16
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/ Газ	mm	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
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	30	55	55	65	65	65	65
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане(*3)	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
		Отопление	°C	-10 ~ +24	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21
Препоръчителна цена на комплект с ДДС				**4,443.43 €**	**5,311.81 €**	**5,460.09 €**	**5,587.91 €**	**5,751.52 €**	**6,359.96 €**	**6,624.27 €**
Еко такса с ДДС				**28.12 €**	**74.65 €**	**76.18 €**	**79.76 €**	**80.27 €**	**81.81 €**	**81.81 €**

*** Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.**

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата.
Това тяло съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO_2, в период от 100 години.
Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.
(*2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.
(*3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

MITSUBISHI ELECTRIC
AUTHORIZED DEALER

ClimaCom Engineering Co.

Power Inverter Серия

DC Inverter · 71 Joint Lap · Vector Sine Wave · 100-250 DC Scroll · DC Fan Motor · Vector-Wave · 71-140 PAM · Power Receiver · Grooved Piping · 71 Heat Caulking Fixing Method

Вътрешно тяло

R32



PSA-M71/100/125/140KA

Външно тяло

POWER INVERTER

R32

За сплит система



PUZ-ZM71



PUZ-ZM100/125/140

POWER INVERTER

R32

За мултисплит система



PUZ-ZM140

Дистанционно управление



*вградено

PSA-M серия

POWER INVERTER

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Demand Control (Опция) · Pure White · Long Life · Check! · SWING · ACO · Auto Restart · Low Temp Cooling · Silent · 71-140V Ampere Limit · Group Control (Опция) · M-NET connection (Опция) · Wi-Fi Interface (Опция) · COMPO

Wiring Reuse (Опция) · Pump Down · Flare connection · Self Diagnosis · Failure Recall · Cleaning-free pipe reuse · A° A+++ T D · A° A+++ T D

Тип				Инверторни Термопомпи						
Вътрешно тяло				PSA-M71KA	PSA-M100KA		PSA-M125KA		PSA-M140KA	
Външно тяло				PUZ-ZM71VHA	PUZ-ZM100VDA	PUZ-ZM100YDA	PUZ-ZM125VDA	PUZ-ZM125YDA	PUZ-ZM140VDA	PUZ-ZM140YDA
Хладилен агент				R32*1						
Захранване	Източник			Външно ел. захранване						
	Външно (V / Фаза / Hz)			VKA·VHA: 230 / Еднофазно / 50, YKA: 400 / Трифазно / 50						
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	7.1	9.5	9.5	12.5	12.5	13.4	13.4
		Мин. - Макс.	kW	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
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.888	2.493	2.493	3.955	3.955	3.976	3.976
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			3.76	3.81	3.81	3.16	3.16	3.37	3.37
	EEL Rank			-	-	-	-	-	-	-
	Проектна мощност		kW	7.1	9.5	9.5	-	-	-	-
	Годишна консумация на електроенергия(*2)		kWh/a	388	581	592	-	-	-	-
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER)(*4)			6.4	5.7	5.6	-	-	-	-
	Енергиен клас (A+++←D)			A++	A+	A+	-	-	-	-
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	7.6	11.2	11.2	14.0	14.0	16.0	16.0
		Мин. - Макс.	kW	3.5 - 10.2	4.5 - 14.0	4.5 - 14.0	5 - 16.0	5 - 16.0	5.7 - 18.0	5.7 - 18.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	2.338	3.172	3.172	4.501	4.501	5.000	5.000
	Коефициент на трансформация (COP)			3.25	3.53	3.53	3.11	3.11	3.20	3.20
	EEL Rank			-	-	-	-	-	-	-
	Проектна мощност		kW	4.7	7.8	7.8	-	-	-	-
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	4.7 (-10°C)	7.8 (-10°C)	7.8 (-10°C)	-	-	-	-
		при бивалентна температура	kW	4.7 (-10°C)	7.8 (-10°C)	7.8 (-10°C)	-	-	-	-
		при минимална температура	kW	3.4 (-20°C)	5.8 (-20°C)	5.8 (-20°C)	-	-	-	-
	Годишна консумация на електроенергия(*2)		kWh/a	1636	2658	2659	-	-	-	-
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP)(*4)			4.0	4.1	4.1	-	-	-	-
	Енергиен клас (A+++←D)			A+	A+	A+	-	-	-	-
Работен ток (макс.)			A	19.4	20.7	8.7	27.2	9.7	30.7	12.5
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.06 / 0.06	0.11 / 0.11	0.11 / 0.11	0.11 / 0.11	0.11 / 0.11	0.11 / 0.11	0.11 / 0.11
	Работен ток (макс.)		A	0.4	0.71	0.71	0.73	0.73	0.73	0.73
	Размери<Панел>	В*Ш*Д	mm	1900-600-360						
	Тегло <Панел>		kg	46	46	46	46	46	48	48
	Дебит на въздуха [Lo-Mid-Hi]		m^3/min	20-22-24	25-28-30	25-28-30	25-28-31	25-28-31	25-28-31	25-28-31
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mid-Hi]		dB(A)	40-42-44	45-49-51	45-49-51	45-49-51	45-49-51	45-49-51	45-49-51
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	60	65	65	66	66	66	66
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	943-950-330(+25)	1338-1050-330(+40)					
	Тегло		kg	67	105	111	105	114	105	118
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m^3/min	55	110	110	120	120	120	120
		Отопление	m^3/min	55	110	110	120	120	120	120
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	47	49	49	50	50	50	50
		Отопление	dB(A)	49	51	51	52	52	52	52
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	67	69	69	70	70	70	70
	Работен ток (макс.)		A	19	20	8	26.5	9	30	11.8
	Размер на прекъсвача		A	25	32	16	32	16	40	16
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/ Газ	mm	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
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	55	100	100	100	100	100	100
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане(*3)		°C	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46
	Отопление		°C	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21	–20 ~ +21
Препоръчителна цена на комплект с ДДС				**5,045.94 €**	**6,099.20 €**	**6,416.20 €**	**6,324.17 €**	**6,702.53 €**	**7,300.74 €**	**7,679.09 €**
Еко такса с ДДС				**69.02 €**	**93.57 €**	**98.17 €**	**93.57 €**	**99.19 €**	**95.10 €**	**103.79 €**

*** Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.**

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата.
Това тяло съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO_2, в период от 100 години.
Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.
(*2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.
(*3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.