

ПРОФЕСИОНАЛНИ КЛИМАТИЧНИ
СИСТЕМИ ЗА ТЪРГОВСКА И
ИНДУСТРИАЛНА УПОТРЕБА



ЦЕНОВА ЛИСТА
2025/1

Standard Inverter Серия



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



R32

За сплит система



SUZ-M50



SUZ-M60/71



PUZ-M100/125/140



R32

За мултисплит система



PUZ-M100/125/140

Дистанционно управление



*опция



*опция

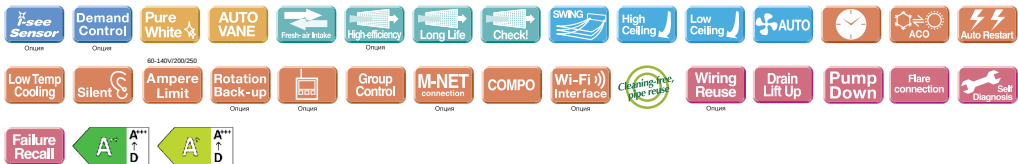


*опция



* Включено в PLP-6EALM

PLA-M СЕРИЯ STANDARD INVERTER



Тип		Инверторна термopомпа										
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 (*)										
Източник		Външно ел. захранване										
Захранване		Външно (V / Фаза / Hz)										
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	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	
	Коэффициент 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 (*)	kWh/a	285	320	331	475	475	—	—	—	—	
	Сезонен коэффициент на енергийна ефкт. (SEER) (*)		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
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	
Коэффициент 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 (*)		kWh/a	1458	1459	1798	2406	2406	—	—	—	—	
Сезонен коэффициент на трансформация (SCOP) (*)		4,1	4,4	4,5	4,6	4,6	—	—	—	—		
Енергиен клас (A+++—D)		A+	A+	A+	A++	A++	—	—	—	—		
Работен ток (Макс.)	Консумация	Номинална	A	13,7	15,0	15,1	20,5	12,0	27,2	12,2	30,7	
	Работен ток (Макс.)	kW	0,03	0,03	0,04	0,07	0,07	0,10	0,10	0,10	0,10	
	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	
	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	
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	54	54	56	61	61	65	65	65	
	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	
	Външно тяло	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	45,8	50,1	50,1	79,0	79,0	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	
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	
Отопление		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
		Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	55	55	65	65	65
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30	30	30	
	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане (*)	°C	-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	
Цена на комплект с ДДС			5,218.00 лв. 2,667.92 €	5,978 лв. 3,056.50 €	7,218.00 лв. 3,690.50 €	9,009.00 лв. 4,606.23 €	9,299.00 лв. 4,754.50 €	9,509.00 лв. 4,861.87 €	9,829.00 лв. 5,025.49 €	11,119.00 лв. 5,685.05 €	11,499.00 лв. 5,879.35 €	
Еко такса с ДДС			23.00 лв. / 11.76 €	25.00 лв. / 12.78 €	25.00 лв. / 12.78 €	120.00 лв. / 61.36 €	123.00 лв. / 62.89 €	132.00 лв. / 67.49 €	133.00 лв. / 68.00 €	132.00 лв. / 67.49 €	133.00 лв. / 68.00 €	
Цена на декоративен панел PLP-6EA с ДДС			660.00 лв. / 337.45 €									
Цена на декоративен панел PLP-6EALM с ДДС			1,270.00 лв. / 649.34 €									
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС			410.00 лв. / 209.63 €									

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

(*) Изчисленото на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коэффициент (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 коэффициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от тения хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате дейността върху кръговрата на хладилната течност или да разполагате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коэффициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(**) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестоване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на тялото, както и от неговото местоположение.

(*) При температура под -5°C се необходимо да бъде добавена опционална част.

(*) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

Power Inverter Серия



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-6EAL (само панел)

Външно тяло



R32

За сплит система



PUZ-ZM50



PUZ-ZM60/71



PUZ-ZM100/125/140



R32

За мултисплит система



PUZ-ZM71



PUZ-ZM100/125/140

Дистанционно управление



*опция



*опция

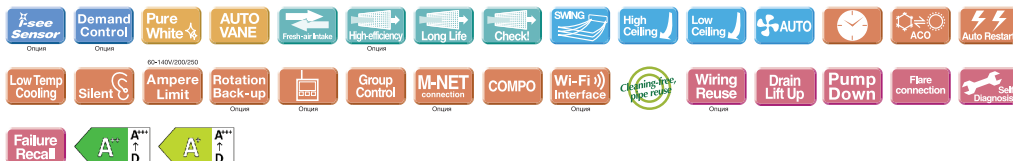


*опция



* Включено в PLP-6EALM

PLA-M СЕРИЯ POWER INVERTER



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			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	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		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 еф. (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		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. при бивалентна температура при минимална температура	kW	3.8 (−10°C) 3.8 (−10°C) 3.7 (−11°C)	4.4 (−10°C) 4.4 (−10°C) 2.8 (−20°C)	4.7 (−10°C) 4.7 (−10°C) 3.4 (−20°C)	7.8 (−10°C) 7.8 (−10°C) 5.8 (−20°C)	7.8 (−10°C) 7.8 (−10°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.) Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	A	13.2	19.2	19.3	27.0	8.5	27.2	9.7	30.7	9.7								
	Работен ток (Макс.)		kW	0.03	0.3	0.04	0.07	0.07	0.10	0.10	0.10	0.10								
	Размери <Панел>	В"Ш"Д	mm	258 - 840 - 840	<40 - 950 - 950>	298 - 840 - 840	<40 - 950 - 950>	1338 - 1050 - 330	<40 - 950 - 950>	26 <5>	26 <5>	26 <5>								
	Тегло <Панел>		kg	19 <5>	21 <5>	21 <5>	24 <5>	26 <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								
	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								
	Външно тяло	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	45	55	55	80	80	84	84	97	97							
		Отопление	m³/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								
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	−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	−20 ~ +21	−20 ~ +21	−20 ~ +21	−20 ~ +21	−20 ~ +21	−20 ~ +21	
Цена на комплект с ДДС				6,929.00 лв. 3,542.74 €	7,529.00 лв. 3,849.52 €	8,629.00 лв. 4,411.94 €	10,549.00 лв. 5,393.62 €	11,169.00 лв. 5,710.62 €	10,949.00 лв. 5,598.13 €	11,689.00 лв. 5,976.49 €	12,959.00 лв. 6,625.83 €	13,699.00 лв. 7,004.19 €								
Еко такса с ДДС				78.00 лв. / 39.88 €	109.00 лв. / 55.73 €	109.00 лв. / 55.73 €	157.00 лв. / 80.27 €	166.00 лв. / 84.87 €	159.00 лв. / 81.30 €	168.00 лв. / 85.90 €	159.00 лв. / 81.30 €	176.00 лв. / 89.90 €								
Цена на декоративен панел PLP-6EA с ДДС							660.00 лв. / 337.45 €													
Цена на декоративен панел PLP-6EALM с ДДС							1,270.00 лв. / 649.34 €													
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС							410.00 лв. / 209.63 €													

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

(*) Изчисленето на хладилен агент допринася за изменението 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 тения хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO₂ в период от 100 години. Никогa не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разголявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(*) 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.

(*) При температура под -5°C се необходимо да бъде добавена опционална част.

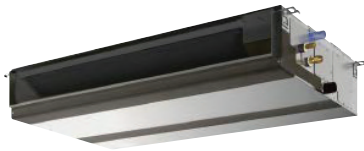
(*) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

Standard Inverter Серия



Вътрешно тяло

R32



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

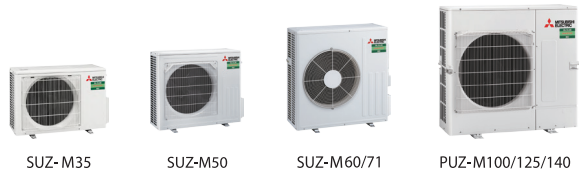
PEAD-M35/50/60/71/100/125/140JA - с вградена кондензна помпа
PEAD-M35/50/60/71/100/125/140JAL - без кондензна помпа

Външно тяло



R32

За сплит система



R32

За мултисплит система



PUZ-M100/125/140

Дистанционно управление



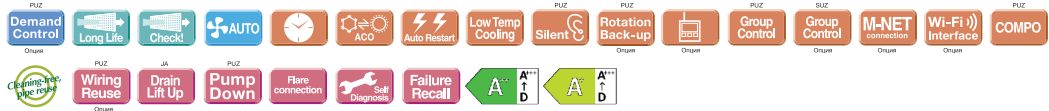
*опция

*опция

*опция

PEAD-M СЕРИЯ

STANDARD INVERTER



Тип		Инверторна термомомпа									
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 ^(*)									
Захранване	Източник	Външно ел. захранване									
	Външно (V / Фаза / Hz)	VA-VKA: 230 / Еднофазно / 50, YKA:400 / Трифазно / 50									
	Мощност	Номинална	kW	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	12.1	12.1	13.4
	Консумирана мощност	Мин. - Макс.	kW	0.8 - 3.9	1.7 - 5.6	1.6 - 6.3	2.2 - 8.1	4.0 - 10.6	6.0 - 13.0	6.0 - 13.0	6.1 - 14.1
		Номинална	kW	0.923	1.351	1.694	2.028	2.878	4.019	4.019	4.768
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			3.90	3.70	3.60	3.50	3.30	3.01	3.01	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	-	-	-
Отопление	Енергиен клас (A+++—D)		A++	A++	A++	A++	A++	A++	-	-	-
	Мощност	Номинална	kW	4.1	6.0	7.0	8.0	11.2	13.5	13.5	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
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.025	1.463	1.842	2.105	2.947	3.739	3.739	4.155
	Коефициент на трансформация (COP)		4.05	4.10	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 източна 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)	-	-
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	при средната температура	kW	2.3 (-7° C)	3.8 (-7° C)	4.1 (-7° C)	5.2 (-7° C)	6.0 (-7° C)	6.0 (-7° C)	-	-
		при минимална температура	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)	-	-
Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽⁴⁾	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	884	1417	1558	1973	2725	2725	-	-	-
	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
	Консумация	Номинална	kW	0.05	0.07	0.08	0.09	0.14	0.20	0.20	0.21
	Работен ток (Макс.)	A	1.16	1.35	1.85	1.9	2.25	2.25	2.34	2.34	2.63
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	250 x 900 x 732	250 x 900 x 732	250 x 1100 x 732	250 x 1100 x 732	250 x 1400 x 732	250 x 1400 x 732	250 x 1600 x 732	250 x 1600 x 732
	Дебит на въздуха [Lo-Mi2-Mi1+Hi]	m³/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	28.0 - 34.0 - 37.0	28.0 - 34.0 - 37.0	28.0 - 34.0 - 37.0
	Външно статично налягане	Pa	35 - 50 - 70	35 - 50 - 70	35 - 50 - 70	35 - 50 - 70	35 - 50 - 70	35 - 50 - 70	35 - 50 - 70	35 - 50 - 70	35 - 50 - 70
	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
	Шумово ниво (PWL)	dB(A)	54	58	56	58	62	62	66	66	66
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	550 - 800 - 285	714 - 800 - 285	880 - 840 - 330	880 - 840 - 330	981 - 1050 - 330 (+40)	981 - 1050 - 330 (+40)	981 - 1050 - 330 (+40)	981 - 1050 - 330 (+40)
	Тегло	kg	35	41	54	55	76	78	84	85	85
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	34.3	45.8	50.1	50.1	79.0	79.0	86.0	86.0
	Отопление	Отопление	m³/min	32.7	43.7	50.1	50.1	79.0	79.0	92.0	92.0
		Отопление	m³/min	32.7	43.7	50.1	50.1	79.0	79.0	92.0	92.0
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	48	48	49	49	51	51	54	55
	Отопление	Отопление	dB(A)	48	49	51	51	54	54	56	57
		Отопление	dB(A)	48	49	51	51	54	54	56	57
	Работен ток (Макс.)	A	8.5	13.5	14.8	14.8	20.0	11.5	26.5	11.5	30.0
	Размер на прекъсвача	A	16	20	20	20	32	16	32	16	40
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност / Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	6.35 / 15.88	6.35 / 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
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	12	30	30	30	30	30	30	30
	Гарантиран работен диапазон	Отопление ⁽³⁾	°C	-10 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
	(Външна температура)	Отопление	°C	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21
		Отопление	°C	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21
	Цена на комплект с ДДС (JAL) ⁽⁶⁾			4,438.00 лв. 2,269.11 €	5,458.00 лв. 2,790.63 €	6,328.00 лв. 3,235.46 €	6,918.00 лв. 3,537.12 €	8,399.00 лв. 4,294.34 €	8,689.00 лв. 4,442.62 €	9,149.00 лв. 4,677.81 €	9,469.00 лв. 4,841.42 €
	Еко такса с ДДС (JAL)			29.00 лв. 14.83 €	31.00 лв. 15.85 €	35.00 лв. 17.90 €	35.00 лв. 17.90 €	134.00 лв. 68.51 €	137.00 лв. 70.05 €	145.00 лв. 74.14 €	146.00 лв. 74.65 €
	Цена на комплект с ДДС (JA) ⁽⁷⁾			4,538.00 лв. 2,320.24 €	5,458.00 лв. 2,790.63 €	6,518.00 лв. 3,332.60 €	7,128.00 лв. 3,644.49 €	8,539.00 лв. 4,365.92 €	8,829.00 лв. 4,514.20 €	9,319.00 лв. 4,764.73 €	9,639.00 лв. 4,928.34 €
	Еко такса с ДДС (JA)			30.00 лв. 15.34 €	32.00 лв. 16.36 €	35.00 лв. 17.90 €	35.00 лв. 17.90 €	135.00 лв. 69.02 €	138.00 лв. 70.56 €	147.00 лв. 75.16 €	148.00 лв. 75.67 €
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС				410.00 лв. / 209.63 €							

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

⁽¹⁾ Изчисляването на хладилния агент допринася за изменението в климата. Хладилния агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринася 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 CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате дейността върху кръговрата на хладилната течност или да разполагате 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 се необходимо да бъде добавена опционална част.

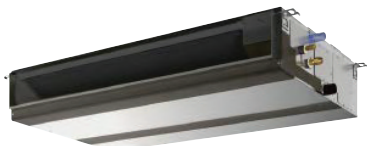
⁽⁴⁾ SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

Power 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



R32

За сплит система



PUZ-ZM35/50



PUZ-ZM60/71



PUZ-ZM100/125/140



R32

За мултисплит система



PUZ-ZM71



PUZ-ZM100/125/140

Дистанционно управление



*ОПЦИЯ



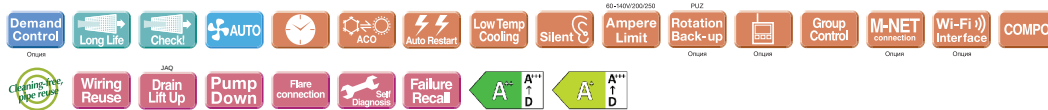
*опция



*опция

PEAD-M СЕРИЯ
POWER INVE

POWER INVERTER



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			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			Външно ел. захранване VKA-VHA: 230 / Еднофазно / 50, YKA/400 / Трифазно / 50												
Охлаждане			Източник												
			Външно (V / Фаза / Hz)												
			Мошност	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	12.5	12.5	13.4	13.4			
			Номинална												
			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 - 15.3	6.2 - 15.3	
			Консумирана мошност	kW	0.837	1.190	1.487	1.775	2.261	2.261	3.333	3.333	3.701	3.701	
			Коэффициент на енергийна ефективност (EER)	kW	4.30	4.20	4.10	4.00	4.20	4.20	3.75	3.75	3.62	3.62	
			EEL Rank		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			Проектна мошност	kW	3.6	5.0	6.1	7.1	9.5	9.5	-	-	-	-	
			Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	199	273	342	393	499	510	-	-	-	-	
Отопление			Сезонен коэффициент на енергийна ефект. (SEER) ⁽⁴⁾	6.3	6.4	6.2	6.3	6.6	6.5	-	-	-	-		
			Енергичен клас (A+++—D)	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	-	-	-	-	
			Мошност	Номинална	kW	4.1	6.0	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 - 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	
			Консумирана мошност	Номинална	kW	0.911	1.363	1.590	1.904	2.545	2.545	3.763	3.763	4.102	4.102
			Коэффициент на трансформация (COP)	kW	4.50	4.40	4.40	4.20	4.40	4.40	3.72	3.72	3.90	3.90	
			EEL Rank		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			Проектна мошност	kW	2.4	3.8	4.4	4.9	7.8	7.8	-	-	-	-	
			Изчислена мошност	при референтна изчислена темп.	kW	2.4 (-10° C)	3.8 (-10° C)	4.4 (-10° C)	4.9 (-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)	4.9 (-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)	3.4 (-20° C)	5.8 (-20° C)	5.8 (-20° C)	-	-	-	-				
(Средни стойности за сезона)			Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	816	1202	1459	1585	2469	2470	-	-	-	-	
			Сезонен коэффициент на трансформация (SCOP) ⁽⁵⁾	kW	4.1	4.4	4.2	4.3	4.4	4.4	-	-	-	-	
			Енергичен клас (A+++—D)	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	-	-	-	-	
			Работен ток (Макс.)	A	14.2	14.4	20.9	20.9	22.3	10.3	28.8	11.3	32.6	14.4	
			Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.05	0.07	0.08	0.09	0.14	0.14	0.20	0.21	0.21
			Работен ток (Макс.)	A	1.16	1.35	1.85	1.92	2.25	2.25	2.32	2.34	2.63	2.63	
			Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	250 - 900 - 732	250 - 1100 - 732	295 (29)	37 (36)	250 - 1400 - 732	38 (37)	250 - 1600 - 732	42 (41)	42 (41)	
			Дебит на въздуха [Lo-M2-M1-Hi]	m³/min	25 (24.5)	26.5 (25.5)	29.5 (29)	37 (36)	37 (36)	38 (37)	38 (37)	42 (41)	42 (41)	42 (41)	
			Външно статично налягане	Pa	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	23.0 - 28.0 - 32.0	28.0 - 34.0 - 37.0	28.0 - 34.0 - 37.0	29.5 - 35.5 - 40.0	29.5 - 35.5 - 40.0	
			Шумово ниво (SPL) [Lo-M2-M1-Hi]	dB(A)	35 - <50 - <70 - <100 - <150>	35 - <50 - <70 - <100 - <150>	35 - <50 - <70 - <100 - <150>	35 - <50 - <70 - <100 - <150>	35 - <50 - <70 - <100 - <150>	35 - <50 - <70 - <100 - <150>	35 - <50 - <70 - <100 - <150>	35 - <50 - <70 - <100 - <150>	35 - <50 - <70 - <100 - <150>	35 - <50 - <70 - <100 - <150>	
Външно тяло			Шумово ниво (PWL)	dB(A)											

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

(*) Изчисленото на хладилни агент допринася за изменението в климата. Хладилният агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за по-малкото затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосфера. Това също съдържа теглен хладилни агент с коефициент GWP от 5500. Това означава, че ако 1 кг. от теглен хладилни агент изтича в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 5500 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1 кг. CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху хората 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.

(*) Консултация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на твърдо, както и от неговото местоположение.

Standard Inverter Серия

Вътрешно тяло

R32



PEA-M200/250LA

Външно тяло



Standard Inverter Series

R32

PUZ-M200/250



Дистанционно управление



*опция



*опция



*опция

PEA-M серия

STANDARD INVERTER



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]		m³/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	
Дебит на въздуха		Охлаждане	m³/min	140		140				
		Отопление	m³/min	140		140				
Шумово ниво (SPL)		Охлаждане	dB(A)	58		59				
		Отопление	dB(A)	60		62				
Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	78		77				
		Отопление	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		
	Макс. дължина		Външно - вътрешно	m		70				
	Макс. височина		Външно - вътрешно	m		30				
	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)			Охлаждане (°C)	-15 ~ +46		-15 ~ +46			
			Отопление	°C		-20 ~ +21				
Цена на комплект с ДДС				20,589.00 лв. / 10,526.99 €		24,989.00 лв. / 12,776.67 €				
Еко такса с ДДС				261.00 лв. / 133.45 €		272.00 лв. / 139.07 €				
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС				410.00 лв. / 209.63 €						

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

(*) Изтичането на хладилен агент допринася за изменението 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. CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разполагате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(*) 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.

(*) При температура под -5°C се необходимо да бъде добавена опционална част.

(*) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

Power Inverter Серия

Вътрешно тяло

R32



PEA-M200/250LA

Външно тяло



Power
Inverter
Series

R32

PUZ-ZM200/250



Дистанционно управление



*опция



*опция



*опция

PEA-M СЕРИЯ
POWER INVERTER



Тип				Инверторна термопомпа			
Вътрешно тяло				PEA-M200LA		PEA-M250LA	
Външно тяло				PUZ-ZM200YKA		PUZ-ZM250YKA	
Хладилен агент				R32*1			
Захранване				Външно ел. захранване			
				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]		m³/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	
	Размери	В*Ш*Д	mm	1338 - 1050 - 330 (+40)			
	Тегло		kg	137		138	
Външно тяло	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	140		140	
		Отопление	m³/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	
	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⁾	-15 ~ +46		-15 ~ +46	
			Отопление	-20 ~ +21		-20 ~ +21	
Цена на комплект с ДДС				24,019.00 лв. / 12,280.72 €		28,909.00 лв. / 14,780.94 €	
Еко такса с ДДС				270.00 лв. / 138.05 €		272.00 лв. / 139.07 €	
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС				410.00 лв. / 209.63 €			

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

(1) Изчислено от хладилен агент, допринася за изменението 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 техния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате дейността 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 се необходимо да бъде добавена опционална част.

(4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

Standard Inverter Серия



Вътрешно тяло

R32



PKA-M100KAL

Външно тяло



R32

За сплит система



PUZ-M100



R32

За мултисплит система



PUZ-M100

С включено
дистанционно с Wireless
управление



*Само за PKA-M60/71/100KAL

*Само за PKA-M35/50LAL



*опция



*опция



*опция

PKA-M СЕРИЯ

STANDARD INVERTER



Тип				Инверторна термопомпа					
Вътрешно тяло				PUZ-M100VKA		PKA-M100KAL			
Външно тяло						PUZ-M100YKA			
Хладилен агент				R32 ⁽¹⁾					
Захранване		Източник		Външно ел. захранване					
		Външно (V / Фазы / 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		12,1			
Вътрешно тяло	Консумация		Номинална	kW	0,07		0,07		
	Работен ток (Макс.)			A	0,57		0,57		
	Размери <Панел>		B*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		B*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			
		Отопление	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 ⁽¹⁾	°C	−15 ~ +46		−15 ~ +46		
			Отопление	°C	−15 ~ +21		−15 ~ +21		
	Цена на комплект с ДДС				9,529.00 лв. / 4,872.10 €		9,819.00 лв. / 5,020.37 €		
Еко такса с ДДС				116.00 лв. / 59.31 €		119.00 лв. / 60.84 €			
Опция: Кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС				410.00 лв. / 209.63 €					

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

(1) Изчислено на хладилен агент допринос за изменението 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 течения хладилен агент изтиче в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разогрявате 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 се необходимо да бъде добавена опционална част.

(4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

Power Inverter Серия



Вътрешно тяло

R32



PKA-M35/50LAL



PKA-M60/71/100KAL

Външно тяло



R32

За сплит система



PUZ-ZM35/50



PUZ-ZM60/71



PUZ-ZM100



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



Тип			Инверторна термомола							
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⁾							
Захран- ване	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 ефкт. (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	—	4.7	7.8	7.8		
		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)	
Изчислена мощност		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	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	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	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	
		Отопление	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 тръбо- провод	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	
		Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30	
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30	
		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	
		Отопление	°C	−11 ~ +21	−11 ~ +21	−20 ~ +21	−20 ~ +21	−20 ~ +21		
Цена на комплект с ДДС			6,739.00 лв. 3,445.60 €	7,239.00 лв. 3,701.24 €	7,939.00 лв. 4,059.15 €	8,979.00 лв. 4,590.89 €	11,069.00 лв. 5,659.49 €	11,689.00 лв. 5,976.49 €		
Еко такса с ДДС			70.00 лв. / 35.79 €	70.00 лв. / 35.79 €	105.00 лв. / 53.69 €	105.00 лв. / 53.69 €	153.00 лв. / 78.23 €	162.00 лв. / 82.83 €		
Опция: Кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС			410.00 лв. / 209.63 €							

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

(*) Изчислено на хладилнен агент допринос за изменението в климата. Хладилнен 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 хладилнен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от тения хладилнен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разполагате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(*) 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.

(*) При температура под -5°C се необходимо да бъде добавена опционална част.

(*) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

Standard Inverter Серия



Вътрешно тяло

R32



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

Външно тяло



R32

За сплит система



SUZ-M35



SUZ-M50



SUZ-M60/71



PUZ-M100/125/140



R32

За мултисплит система



PUZ-M100/125/140

Дистанционно управление



*опция



*опция



*опция



*опция

PCA-M KA СЕРИЯ

STANDARD INVERTER



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⁾									
Охлажда- не	Източник	Външно ел. захранване									
	Външно (V / Фаза / Hz)	VA-VKA: 230 / Еднофазно / 50, YKA:400 / Трифазно / 50									
	Мощност	Номинална	3,6	5,0	6,1	7,1	9,5	12,1	13,4	13,4	13,4
		Мин. - Макс.	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
	Консумирана мощност	Номинална	0,900	1,515	1,648	1,972	2,941	2,941	4,019	4,019	5,360
		при минимална температура	0,900	1,515	1,648	1,972	2,941	2,941	4,019	4,019	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
	EEL Rank		A++	A+	A+	A++	A+	A+	A+	A+	A+
	Проектна мощност	Номинална	3,6	5,0	6,1	7,1	9,5	9,5	12,1	13,4	13,4
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	198	291	333	381	553	553	758	758	985
Отопле- ние	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ⁽⁴⁾		6,3	6,0	6,4	6,5	6,0	6,0	5,7	5,7	5,7
	Енергиен клас (A+++—D)		A++	A+	A+	A++	A+	A+	A+	A+	A+
	Мощност	Номинална	4,1	6,0	7,0	8,0	11,2	11,2	13,5	13,5	15,0
		Мин. - Макс.	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
	Консумирана мощност	Номинална	1,025	1,617	1,750	2,216	3,284	3,284	3,958	3,958	4,285
	Коефициент на трансформация (COP)		4,00	3,71	4,00	3,61	3,41	3,41	3,41	3,41	3,50
	EEL Rank		A++	A+	A+	A++	A+	A+	A+	A+	A+
	Проектна мощност	Номинална	4,1	6,0	7,0	8,0	11,2	11,2	13,5	13,5	15,0
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	2,3 (-10°C)	3,8 (-10°C)	4,1 (-10°C)	5,2 (-10°C)	6,0 (-10°C)	6,0 (-10°C)	7,0 (-10°C)	7,0 (-10°C)	7,0 (-10°C)
		при бивалентна температура	2,3 (-10°C)	3,8 (-10°C)	4,1 (-10°C)	5,2 (-10°C)	6,0 (-10°C)	6,0 (-10°C)	7,0 (-10°C)	7,0 (-10°C)	7,0 (-10°C)
Средни стойности за сезона	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	910	1458	1558	1974	2729	2729	3658	3658	4685
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽⁴⁾		4,0	3,71	4,00	3,61	3,41	3,41	3,41	3,41	3,50
	Енергиен клас (A+++—D)		A++	A+	A+	A++	A+	A+	A+	A+	A+
	Мощност	Номинална	4,1	6,0	7,0	8,0	11,2	11,2	13,5	13,5	15,0
		Мин. - Макс.	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
	Консумирана мощност	Номинална	1,025	1,617	1,750	2,216	3,284	3,284	3,958	3,958	4,285
	Коефициент на трансформация (COP)		4,00	3,71	4,00	3,61	3,41	3,41	3,41	3,41	3,50
	EEL Rank		A++	A+	A+	A++	A+	A+	A+	A+	A+
	Проектна мощност	Номинална	4,1	6,0	7,0	8,0	11,2	11,2	13,5	13,5	15,0
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	2,3 (-10°C)	3,8 (-10°C)	4,1 (-10°C)	5,2 (-10°C)	6,0 (-10°C)	6,0 (-10°C)	7,0 (-10°C)	7,0 (-10°C)	7,0 (-10°C)
Вътрешно тяло	Дебит на въздуха	Охлаждане	34,3	45,8	50,1	50,1	79,0	79,0	86,0	86,0	86,0
		Отопление	32,7	43,7	50,1	50,1	79,0	79,0	92,0	92,0	92,0
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	48	48	49	49	51	51	54	54	55
		Отопление	48	49	51	51	54	54	56	56	57
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	59	64	65	66	70	72	72	73	73
		Отопление	59	64	65	66	70	72	72	73	73
	Работен ток (Макс.)		8,5	13,5	14,8	14,8	20,0	11,5	26,5	11,5	11,5
	Размер на прекъсвача		10	20	20	20	32	16	32	16	16
	Диаметър	Течност / Газ	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
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	20	30	30	30	55	55	65	65	65
Външно тяло	Макс. височина	Външно - вътрешно	12	30	30	30	30	30	30	30	30
	Гарантиран работен диапазон	Охлаждане ⁽³⁾	-10 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
		Отопление	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21
	Цена на комплект с ДДС		4,788.00 лв. 2,448.07 €	5,498.00 лв. 2,811.08 €	7,018.00 лв. 3,588.25 €	7,818.00 лв. 3,997.28 €	9,789.00 лв. 5,005.04 €	10,079.00 лв. 5,153.31 €	10,589.00 лв. 5,414.07 €	10,909.00 лв. 5,577.68 €	12,749.00 лв. 6,518.46 €
	Еко такса с ДДС		30.00 лв. 15.34 €	31.00 лв. 15.85 €	38.00 лв. 19.43 €	38.00 лв. 19.43 €	135.00 лв. 69.02 €	138.00 лв. 70.56 €	147.00 лв. 75.16 €	148.00 лв. 75.67 €	150.00 лв. 76.69 €
	Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС		410.00 лв. / 209.63 €								

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

(1) Източникът на хладилен агент допринася за изменението 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 течения хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разполагате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(2) Консумацията 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.

Power Inverter Серия



Вътрешно тяло

R32



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

Външно тяло



R32

За сплит система



PUZ-ZM35/50



PUZ-ZM60/71



PUZ-ZM100/125/140



R32

За мултисплит система



PUZ-ZM100/125/140

Дистанционно управление



*опция



*опция



*опция



*опция

PCA-M KA СЕРИЯ

POWER INVERTER



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 ^(*)											
Захранване	Източник		Външно ел. захранване											
	Външно (V / Фаз / 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	
	Коэффициент 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 коэффициент на енергийна ефект. (SEER) ^(*)			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	
Коэффициент 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)	4.2 (-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 коэффициент на трансформация (SCOP) ^(*)				A+	A+	A+	A+	A+	A+	—	—	—	—	
Енергиен клас (A***—D)			A+	A+	A+	A+	A+	A+	—	—	—	—		
Работен ток (Макс.)	Консумация	Номинална	kW	13.3	13.4	19.4	19.4	20.7	8.7	27.3	9.8	30.9	12.7	
		Макс.	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	
	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	
	Външно тяло	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	
		Отопление	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	
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	
		Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30		
	Охлаждане ⁽³⁾	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46		
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Отопление	°C	-11 ~ +21	-11 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21		
	Отопление	°C	-11 ~ +21	-11 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21		
Цена на комплект с ДДС			6,649.00 лв. 3,399.58 €	7,209.00 лв. 3,685.90 €	8,569.00 лв. 4,381.26 €	9,229.00 лв. 4,718.71 €	11,329.00 лв. 5,792.43 €	11,949.00 лв. 6,109.43 €	12,029.00 лв. 6,150.33 €	12,769.00 лв. 6,528.69 €	14,589.00 лв. 7,459.24 €	15,329.00 лв. 7,837.59 €		
Еко такса с ДДС			85.00 лв. 43.46 €	86.00 лв. 43.97 €	118.00 лв. 60.33 €	118.00 лв. 60.33 €	172.00 лв. 87.94 €	181.00 лв. 92.54 €	174.00 лв. 88.96 €	185.00 лв. 94.59 €	176.00 лв. 89.99 €	193.00 лв. 98.68 €		
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС			410.00 лв. / 209.63 €											

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

(*) Изчисляването на хладилния агент допринася за изменението в климата. Хладилния 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 CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разполагате 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.

Power Inverter Серия



Вътрешно тяло

R32



PCA-M71HA

Външно тяло



PUZ-ZM71

Дистанционно управление

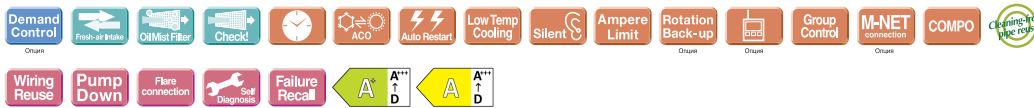


*опция



*опция

PCA-M HA СЕРИЯ POWER INVERTER



Тип	Инверторна термомопа			
Вътрешно тяло	PCA-M71HA			
Външно тяло	PUZ-ZM71VHA			
Хладилен агент	R32 DX* ¹			
Захранване	Външно ел. захранване			
Охлаждане	Външно (V / Фаза / Hz)			230 / Еднофазно / 50
	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) ⁽²⁾			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) ⁽²⁾			3.9	
Енергиен клас (A+++—D)			A	
Работен ток (Макс.)				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]		m³/min	16 - 18
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		dB(A)	37 - 39
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	57
	Размери	В*Ш*Д	mm	943 - 950 - 330 (+25)
	Тегло		kg	67
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	55.0
Външно тяло		Отопление	m³/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
	Диаметър	Течност / Газ	mm	9.52 / 15.88
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	55
		Външно - вътрешно	m	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане ⁽³⁾	°C	-15 ~ +46	
	Отопление	°C	-20 ~ +21	
Цена на комплект с ДДС				10,689.00 лв. / 5,465.20 €
Еко такса с ДДС				130.00 лв. / 66.47 €
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС				410.00 лв. / 209.63 €

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

(1) Изчисляването на хладилния агент зависи от изменението в климата. Хладилния агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за по-голямо 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 техния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действията върху кръговрата на хладилната течност или да разполагате 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 се необходимо да бъде добавена опционална част.

(4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

Standard Inverter Серия



Вътрешно тяло

R32



PSA-M71/100/125/140KA

Външно тяло



R32

За сплит система



PUZ-M100/125/140



R32

За мултисплит система



PUZ-M140

Дистанционно управление



*вградено

PSA-M СЕРИЯ STANDARD INVERTER



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*						
Захранване	Източник	Външно ел. захранване						
	Външно (V / Фаза / Hz)	VA, VKA: 230 / Еднофазно / 50, YKA: 400 / Трифазно / 50						
	Мощност	Номинална	7.1	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
	Консумирана мощност	Номинална	1.972	2.686	2.686	4.481	4.481	5.037
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)		3.60	3.50	3.50	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 ефективност (SEER) ⁽³⁾		6.3	5.5	5.5	-	-	-
Отопление (Средни стойности за сезона)	Енергиен клас (A+++—D)		A++	A	A	-	-	-
	Мощност	Номинална	8.0	11.2	11.2	13.5	13.5	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
	Консумирана мощност	Номинална	2.492	3.246	3.246	4.355	4.355	4.761
	Коефициент на трансформация (COP)		3.21	3.45	3.45	3.10	3.10	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)	-	-
Работен ток (макс.)	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+	-	-	-
	Консумация	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
	Работен ток (макс.)	A	0.4	0.71	0.71	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	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
	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
	Шумово ниво (PWL)	dB(A)	60	65	65	66	66	66
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	880-840-330		981-1050-330(+40)		
	Тегло	kg	55	76	78	84	85	85
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	50.1	79	79	86	86
		Отопление	m³/min	50.1	79	79	92	92
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	49	51	51	54	55
		Отопление	dB(A)	51	54	54	56	57
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	66	70	70	72	73
	Работен ток (макс.)	A	14.8	20	11.5	26.5	11.5	30
	Размер на прекъсвача	A	20	32	16	32	16	40
	Диаметър	Течност/ Газ	mm	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88	9.52 / 15.88
Външен тръбопровод	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	30	55	55	65	65
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30
	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане ⁽³⁾	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
		Отопление	°C	-10 ~ +24	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21
Цена на комплект с ДДС			8,458.00 лв. 4,324.51 €	10,389.00 лв. 5,311.81 €	10,679.00 лв. 5,460.09 €	10,929.00 лв. 5,587.91 €	11,249.00 лв. 5,751.52 €	12,439.00 лв. 6,359.96 €
Еко такса с ДДС			55.00 лв. 28.12 €	146.00 лв. 74.65 €	149.00 лв. 76.18 €	156.00 лв. 79.76 €	157.00 лв. 80.27 €	160.00 лв. 81.81 €

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

(1) Изчислението на хладилен агент допринася за изменението 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 течения хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO₂, в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действията върху укривата на хладилната течност или да разполагате 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 се необходимо да бъде добавена опционална част.

(4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

Power Inverter Серия



Вътрешно тяло

R32



PSA-M71/100/125/140KA

Външно тяло



R32

За сплит система



PUZ-ZM71



PUZ-ZM100/125/140



R32

За мултисплит система



PUZ-ZM140

Дистанционно управление



*вградено

PSA-M СЕРИЯ

POWER INVERTER



Тип			Инверторни Термопомпи							
Вътрешно тяло			PSA-M71KA		PSA-M100KA		PSA-M125KA		PSA-M140KA	
Външно тяло			PUZ-ZM71VHA		PUZ-ZM100VDA		PUZ-ZM125YDA		PUZ-ZM140VDA	
Хладилен агент			R32 ⁽¹⁾							
Захранване			Външно ел. захранване							
Външно (V / Фаза / Hz)			VKA - VHA: 230 / Еднофазно / 50, YKA: 400 / Трифазно / 50							
Охлаждане	Източник									
	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	
	Работен ток (макс.)		A	0.4	0.71	0.71	0.73	0.73	0.73	
	Размери<Панел>	B*Ш*Д	mm	1900-600-360						
	Тегло <Панел>		kg	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	
	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	
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	60	65	65	66	66	66	
	Размери	B*Ш*Д	mm	943-950-330(+25)	1338-1050-330(+40)					
	Тегло		kg	67	105	111	105	114	118	
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	55	110	110	120	120	120	
Външно тяло	Отопление	m³/min	55	110	110	120	120	120	120	
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	47	49	49	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	
	Работен ток (макс.)		A	19	20	8	26.5	9	11.8	
	Размер на прекъсвача		A	25	32	16	32	16	40	
	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	
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	55	100	100	100	100	100	
		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	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21	-20 ~ +21		
Цена на комплект с ДДС			9,869.00 лв. 5,045.94 €	11,929.00 лв. 6,099.20 €	12,549.00 лв. 6,416.20 €	12,369.00 лв. 6,324.17 €	13,109.00 лв. 6,702.53 €	14,279.00 лв. 7,300.74 €	15,019.00 лв. 7,679.09 €	
Еко такса с ДДС			135.00 лв. 69.02 €	183.00 лв. 93.57 €	192.00 лв. 98.17 €	183.00 лв. 93.57 €	194.00 лв. 99.19 €	186.00 лв. 95.10 €	203.00 лв. 103.79 €	

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

(*) Изчислението на хладилен агент допринася за изменението 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 течения хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO₂, в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действията 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 се необходимо да бъде добавена опционална част.

(4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.