

ПРОФЕСИОНАЛНИ КЛИМАТИЧНИ
СИСТЕМИ ЗА ТЪРГОВСКА И
ИНДУСТРИАЛНА УПОТРЕБА

ЦЕНОВА ЛИСТА
2025/1

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



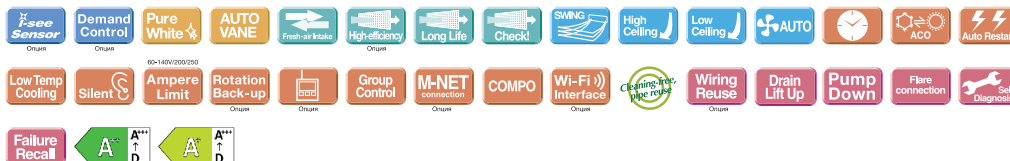
*опция



* 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	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	5.5 - 14.0	5.5 - 14.0	6.2 - 15.0	6.2 - 15.0
	Консумирана мощност		kW	1.175	1.523	1.716	2.209	2.209	3.396	3.396	3.746	3.746
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			4.25	4.00	4.14	4.30	4.30	—	—	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
		Мин. - Макс.	kW	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 мощност		kW	1.581	1.863	2.014	2.685	2.685	3.773	3.773	4.365	4.365	
Коефициент на трансформация (COP)			3.8	3.76	3.97	4.17	4.17	3.71	3.71	3.67	3.67	
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	2496	2497	—	—	—	—	
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.)	Консумация		kW	13.2	19.2	19.3	20.5	8.5	27.0	9.7	30.7	12.5
	Работен ток (Макс.)		A	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>	24 <5>	24 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>	26 <5>
	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
	Размери		В"Ш"Д	mm	630 - 809 - 300	943 - 950 - 330 (+25)	1338 - 1050 - 330 (+40)	1338 - 1050 - 330 (+40)	1338 - 1050 - 330 (+40)	1338 - 1050 - 330 (+40)	1338 - 1050 - 330 (+40)	1338 - 1050 - 330 (+40)
	Тегло		kg	46	67	67	105	111	105	114	105	118
	Дебит на въздуха		Охлаждане	m³/min	45	55	55	110	110	120	120	120
Външно тяло			Отопление	m³/min	45	55	55	110	110	120	120	120
	Шумово ниво (SPL)		Охлаждане	dB(A)	44	47	47	49	49	50	50	50
			Отопление	dB(A)	46	49	49	51	51	52	52	52
	Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	65	67	67	69	69	70	70	70
			Отопление	dB(A)	65	67	69	69	70	70	70	70
	Работен ток (Макс.)		A	13.0	19.0	19.0	20	8.0	26.5	9.0	30	11.8
	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
	Макс. дължина		Външно - вътрешно	m	50	55	55	100	100	100	100	100
	Макс. височина		Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)			°C	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	–15 ~ +46	
			°C	–11 ~ +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 €
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				390.00 лв. / 199.40 €								

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

(*) Изчислението 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 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 разглобявате 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 добавя опционална част.

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

PLA-M ZUBADAN СЕРИЯ



Вътрешно тяло

R32
R410A



PLA-M100/125EA

Панел

Стандартен панел

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

Automatic Filter Elevation Панел

PLP-6EAJ (само панел)

Външно тяло

R410A

ZUBADAN



PUHZ-SHW112VHA(-BS)
PUHZ-SHW112/140YHA(-BS)

Дистанционно управление



Включено в
PLP-6EALM



*опция



*опция



*опция



Тип				Инверторна Термопомпа				
Вътрешно тяло				PLA-M100EA		PLA-M125EA		
Външно тяло				PUHZ-SHW112VHA		PUHZ-SHW140YHA		
Хладилен агент				R410A ⁽¹⁾				
Захран-ване	Източник			Външно ел. захранване				
	Външно (V / Фаза / Hz)			VHA: 230 / Еднофазно / 50, YHA: 400 / Трифазно / 50				
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	10.0		12.5		
		Мин. - Макс.	kW	4.9 - 11.4		5.5 - 14.0		
	Консумирана мощност		Номинална	kW	2.940		5.000	
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			3.40		2.50		
	EEL Rank			—		—		
	Проектна мощност		kW	10.0		—		
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	661		—		
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ⁽⁴⁾			5.3		—		
	Енергиен клас (A+++—D)			A		—		
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	11.2		14.0		
		Мин. - Макс.	kW	4.5 - 14.0		5.0 - 16.0		
	Консумирана мощност		Номинална	kW	2.793		4.000	
	Коефициент на трансформация (COP)			4.01		3.50		
	EEL Rank			—		—		
	Проектна мощност		kW	12.7		—		
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	11.2 (-10 °C)		—		
		при бивалентна температура	kW	11.2 (-7 °C)		—		
		при минимална температураa	kW	9.3 (-25 °C)		—		
		Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	4445		—	
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽⁴⁾			4.0		—		
	Енергиен клас (A+++—D)			A+		—		
Работен ток (макс.)			A	35.5		13.5		
Вътрешно тяло	Консумирана мощност		Номинална	kW	0.07		0.08	
	Работен ток (макс.)		A	0.47		0.52		
	Размери <Панел>		В*Ш*Д	mm		298-840-840<40-950-950>		
	Тегло <Панел>		kg	26 <5>		26 <5>		
	Дебит на въздуха (Lo-Mi2-Mi1-Hi)		m³/min	19 - 22 - 25 - 28		21 - 24 - 26 - 29		
	Шумово ниво (SPL) (Lo-Mi2-Mi1-Hi)		dB(A)	31 - 34 - 37 - 40		33 - 36 - 39 - 41		
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	61		62		
Външно тяло	Размери		В*Ш*Д	mm		1350 - 950 - 330 (+30)		
	Тегло		kg	120		134		
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	100		100		
		Отопление	m³/min	100		100		
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	51		51		
		Отопление	dB(A)	52		52		
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	69		69		
		Работен ток (макс.)	A	35		13		
	Размер на прекъсвача		A	40		16		
Външен тръбо-провод	Диаметър	Течност / Газ	mm	9.52 / 15.88		9.52 / 15.88		
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	75		75		
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30		30		
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане ⁽³⁾	°C	-15 ~ +46		-15 ~ +46		
		Отопление	°C	-25 ~ +21		-25 ~ +21		
Цена на комплект с ДДС				13,979.00 лв. / 7,147,35 €		14,909.00 лв. / 7,622.85 €		
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						390.00 лв. / 199.40 €		

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

(*) Изчислението 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 1975. Това означава, че ако 1кг. от течения хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 1975 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.

(*) 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.

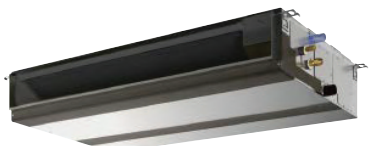
(*) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

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



SUZ-M35



SUZ-M50



SUZ-M60/71



PUZ-M100/125/140



R32

За мултисплит система



PU7-M100/125/140

Дистанционно управление



*опция



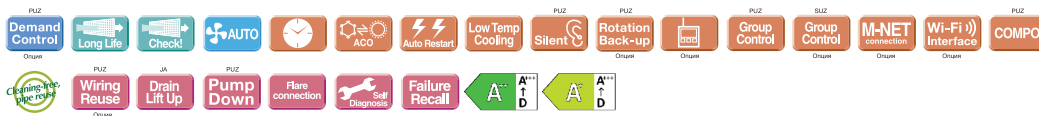
*опция



*опция

РЕАД-М СЕРИЯ

STANDARD INVERTER



Тип			Инверторна термолупа										
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			Външно ел. захранване										
Източник			VA-VKA: 230 / Еднофазно / 50, YKA-400 / Трифазно / 50										
Външно (V / Фаза / Hz)													
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	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 ефкт. (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
		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	3.80	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	-	-	-	-
Работен ток	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽⁴⁾		4.1	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	-	-	-	-
	Енергиен клас (A+++—D)		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	-	-	-	-
	(Макс.)		A	9.7	14.9	16.7	16.7	22.3	13.8	27.8	12.8	31.4	12.9
	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	2.19	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)			37 (36)
	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
	Външно статично налягане		Pa	35 - <50 - <70 - <100 - <150>			40 - <60 - <70 - <100 - <150>			23.0 - 28.0 - 32.0			38 (37)
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mi2-Mi1-Hi]		dB(A)	24 - 29 - 32			27 - 33 - 35			26 - 32 - 35			26 - 32 - 37
Външно тяло	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	54			58			56			58
	Размери	В"Ш"Д	mm	550 - 800 - 285			714 - 800 - 285			880 - 840 - 330			950 - 1050 - 330
	Тегло		kg	35			41			54			65
	Дебит на въздуха		m³/min	34.3			43.8			50.1			50.1
	Охлаждане		m³/min	32.7			45.7			50.1			50.1
	Охлаждане		dB(A)	48			49			51			54
	Отопление		dB(A)	48			49			51			54
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	59			64			66			70
	Работен ток (Макс.)		A	8.5			13.5			14.8			14.8
	Размер на прекъсвача		A	16			20			20			32
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност / Газ	mm	6.35 / 9.52			6.35 / 12.7			6.35 / 15.88			9.52 / 15.88
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	mm	20			30			30			55
	Макс. височина	Външно - вътрешно	mm	12			30			30			30
	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		°C	-10 ~ +46			-15 ~ +46			-15 ~ +46			-15 ~ +46

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

(*) Изчисленията на упалилени агент дорпирани за изменение на климата. Упалилени агент с по-висок коефициент (GWP) ще дорпирани за по-голям степен, отколкото такъв с по-нисък GWP при изчисление на атмосферната температура.

(Т) Изпитание на хладилни агент допринася за измененията в климата. Хладилни агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за по-голямото затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосфера. Това явява съдържане течения хладилни агент с коефициент GWP от 5500. Това означава, че ако 1 кг от течения хладилни агент изпусне в атмосферата, въздействието му ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1 kg CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управявате действия върху хвърлянето 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

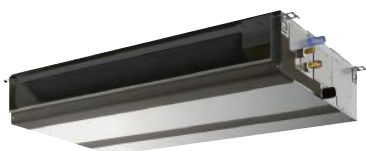
(*)3) При температура под -5°C е необходимо да бъде добавена опционална част.

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



*опци

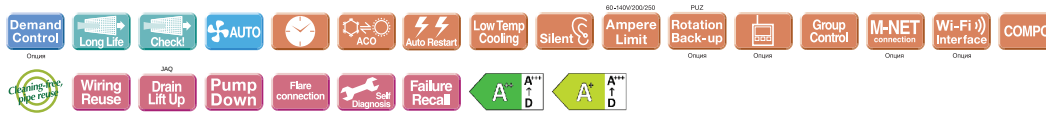


*опция



*опция

PEAD-M СЕРИЯ
POWER INVE



Тип			Инверторна термопомпа											
Вътрешно тяло			PEAD-M35JA(L)	PEAD-M50JA(L)	PEAD-M60VA(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)													
	Мощност	Номинална Мин. - Макс.	kW kW	3.6 1.6 - 4.5	5.0 2.3 - 5.6	6.1 2.7 - 6.7	7.1 3.3 - 8.1	9.5 4.9 - 11.4	9.5 4.9 - 11.4	12.5 5.5 - 14.0	12.5 5.5 - 14.0	13.4 6.2 - 15.3	13.4 6.2 - 15.3	
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.837	1.190	1.487	1.775	2.261	2.261	3.333	3.333	3.701	3.701	
	Коефициент 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 мощност		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 коефициент 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++	-	-	-	-	
	Мощност	Номинална Мин. - Макс.	kW kW	4.1 1.6 - 5.2	6.0 2.5 - 7.3	7.0 2.8 - 8.2	8.0 3.5 - 10.2	11.2 4.5 - 14.0	11.2 4.5 - 14.0	14.0 5.0 - 16.0	14.0 5.0 - 16.0	16.0 5.7 - 18.0	16.0 5.7 - 18.0	
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.911	1.363	1.590	1.904	2.545	2.545	3.763	3.763	4.102	4.102	
	Коефициент на трансформация (COP)		kW	4.50	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	3.72	3.72	3.90	3.90	
	EEL Rank			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Проектна мощност		kW	2.4	3.8	4.4	4.9	7.8	7.8	-	-	-	-	
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп. при бивалентна температура	kW kW	2.4 (-10° C) 2.4 (-10° C)	3.8 (-10° C) 3.8 (-10° C)	4.4 (-10° C) 4.4 (-10° C)	4.9 (-10° C) 4.9 (-10° C)	7.8 (-10° C) 7.8 (-10° C)	7.8 (-10° C) 7.8 (-10° C)	-	-	-	-	
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	816	1202	1459	1585	2469	2470	-	-	-	-	
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽⁵⁾		kW	4.1	4.4	4.2	4.3	4.4	4.4	-	-	-	-	
Работен ток (Макс.)				A	A	A	A	A	A	-	-	-		
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	14.2	14.4	20.9	20.9	22.3	10.3	28.8	11.3	32.6	14.4	
	Работен ток (Макс.)		A	1.16	1.35	1.85	1.9	2.25	2.25	2.32	2.34	2.63	2.63	
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	250 - 900 - 732			250 - 1100 - 732			250 - 1400 - 732			250 - 1600 - 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)	
	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 23.0 - 28.0 - 32.0			28.0 - 34.0 - 37.0 28.0 - 34.0 - 37.0	
	Външно статично налягане		Pa	<50>-<70>-<100>-<150>			40-<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	
Външно тяло	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	54 58			56 58			62 62			66 66	
	Размери	В*Ш*Д	mm	630 - 809 - 300			943 - 950 - 330 (+25)			1338 - 1050 - 330 (+40)				
	Тегло		kg	46 46			67 67			105 105			111 111	
	Дебит на въздуха		m³/min	45 45			55 55			110 110			120 120	
	Охлаждане		m³/min	45 45			55 55			110 110			120 120	
	Охлаждане		dB(A)	44 44			47 47			49 49			50 50	
	Шумово ниво (SPL)		dB(A)	46 46			49 49			51 51			52 52	
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	65 65			67 67			69 69			70 70	
	Работен ток (Макс.)		A	13 13			19 19			20 20			8 26.5 9	
	Размер на прекъсвача		A	16 16			25 25			32 32			16 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		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			
			Отопление	°C	-15 ~ +21 -11 ~ +21		-20 ~ +21 -20 ~ +21		-20 ~ +21 -20 ~ +21		-20 ~ +21 -20 ~ +21			
Цена на комплект с ДДС (JAL) ⁽⁶⁾				6,299.00 лв. 3,220.63 €	7,169.00 лв. 3,665.45 €	7,879.00 лв. 4,028.47 €	8,329.00 лв. 4,258.55 €	9,939.00 лв. 5,081.73 €	10,559.00 лв. 5,398.73 €	10,589.00 лв. 5,414.07 €	12,989.00 лв. 6,641.17 €	13,729.00 лв. 7,019.53 €		
Цена на комплект с ДДС (JA) ⁽⁷⁾				6,399.00 лв. 3,271.76 €	7,169.00 лв. 3,665.45 €	8,069.00 лв. 4,125.61 €	8,539.00 лв. 4,365.92 €	10,079.00 лв. 5,153.31 €	10,699.00 лв. 5,470.31 €	10,759.00 лв. 5,500.99 €	11,499.00 лв. 5,879.35 €	13,189.00 лв. 6,743.43 €	13,929.00 лв. 7,121.78 €	
Цена на кабелно дист. впр. PAR-41MAA с ДДС				390.00 лв. / 199.40 €										

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

(*) Изчисленото на хладилни агент допринася за изменението в климата. Хладилни 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 тези хладилни агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1 кг от течения хладилни 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 управвате действия върху върволята 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.

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

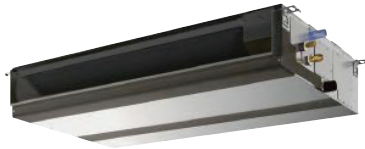
(*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на EN14825. Стойностите могат да служат само за референция.

PEAD-M ZUBADAN СЕРИЯ



Вътрешно тяло

R32
R410A



PEAD-M100/125JA(L)

PEAD-M100/125JA - с вградена кондензна помпа
PEAD-M100/125JAL - без кондензна помпа

Външно тяло

R410A

ZUBADAN



PUHZ-SHW112VHA(-BS)
PUHZ-SHW112/140YHA(-BS)

Дистанционно управление



*опция



*опция



*опция



Тип				Инверторна Термопомпа				
Вътрешно тяло				PEAD-M100JA(L)		PEAD-M125JA(L)		
Външно тяло				PUHZ-SHW112VHA(-BS)		PUHZ-SHW112YHA(-BS)		
Хладилен агент				R410A (*)				
Захранване	Източник			Външно ел. захранване				
	Външно (V / Фаза / Hz)			VHA: 230 / Еднофазно / 50, YHA: 400 / Трифазно / 50				
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	10.0		12.1		
		Мин.-Макс.	kW	4.9 - 11.4		5.5 - 14.0		
	Консумирана мощност		Номинална	kW	2.904		4.172	
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			3.44		2.90		
	EEL Rank			-		-		
	Проектна мощност		kW	10.0		12.1		
	Годишна консумация на електроенергия (*)			kWh/a		686		
	Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) (*)			5.1		5.1		
	Енергиен клас (A+++—D)			A		A		
	Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	11.2		14.0	
Мин.-Макс.			kW	4.5 - 14.0		5.0 - 16.0		
Консумирана мощност		Номинална	kW	3.103		3.879		
Коефициент на трансформация (COP)			3.61		3.61			
EEL Rank			-		-			
Проектна мощност		kW	11.2 (-10° C)		-			
Изчислена мощност		при референтна изчислена темп.		kW	11.2 (-7° C)		-	
		при бивалентна температура		kW	9.4 (-25° C)		-	
		при минимална температура		kW	1.5		-	
Годишна консумация на електроенергия (*)			kWh/a		4601			
Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) (*)			3.8		-			
Енергиен клас (A+++—D)			A		A			
Работен ток (макс.)			A		37.7			
Вътрешно тяло	Консум. мощност (Отопл./Охл.)		Номинална	kW	0.14		0.20	
	Работен ток (макс.)			A		2.25		
	Размери		В*Ш*Д	mm	250 - 1400 - 732		250 - 1400 - 732	
	Тегло			kg		36		
	Дебит на въздуха (Lo-Mi2-Mi1-Hi)			m³/min		23.0 - 28.0 - 32.0		
	Външно статично налягане			Pa		40<-50><-70><-100><-150>		
	Шумово ниво (SPL) (Lo-Mi2-Mi1-Hi)			dB(A)		31 - 36 - 39		
	Шумово ниво (PWL)			dB(A)		62		
Външно тяло	Размери		В*Ш*Д	mm	1350 - 950 - 330 (+30)		1350 - 950 - 330 (+30)	
	Тегло			kg		120		
	Дебит на въздуха	Охлаждане		m³/min		100.0		
		Отопление		m³/min		100.0		
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане		dB(A)		51		
		Отопление		dB(A)		52		
	Шумово ниво (PWL)		Охлаждане		dB(A)		69	
	Работен ток (макс.)			A		35.0		
	Размер на прекъсвача			A		40		
	Външен тръбопровод	Диаметър		Течност / Газ	mm		9.52 / 15.88	
Макс. дължина		Външно - вътрешно	m		75			
Макс. височина		Външно - вътрешно	m		30			
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)				Охлаждане (*)		°C		
				Отопление		°C		
Цена на комплект с ДДС (JAL) (*)				13,369.00 лв. / 6,835.46 €		14,299.00 лв. / 7,310.96 €		
Цена на комплект с ДДС (JA) (*)				13,509.00 лв. / 6,907.04 €		14,439.00 лв. / 7,382.54 €		
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС				390.00 лв. / 199.40 €				

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

(*) 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 1975. Това означава, че ако 1кг. от течения хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 1975 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговете на хладилната течност или да разполагате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това.

(*) 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 е 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



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		138
	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
	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		70	
Макс. височина		Външно - вътрешно	m	30		30	
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)			Охлаждане (*)	°C	-15 ~ +46		-15 ~ +46
			Отопление	°C	-20 ~ +21		-20 ~ +21
Цена на комплект с ДДС				20,589.00 лв. / 10,526.99 €		24,989.00 лв. / 12,776.67 €	
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС				390.00 лв / 199.40 €			

* 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 (*)		-15 ~ +46	
				Отопление		-20 ~ +21	
Цена на комплект с ДДС				24,019.00 лв. / 12,280.72 €		28,909.00 лв. / 14,780.94 €	
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС				390.00 лв. / 199.40 €			

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

(*) 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.

(*) 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



PKA-M100KAL

Външно тяло



R32

За сплит система



PUZ- M100



R32

За мултисплит система



PU7-M100

С включено
дистанционно с Wireless
управление



*Само за PKA-M60/71/100KAL



*опция



*опция



*опция

РКА-М СЕРИЯ

STANDARD INVERTER



Тип		Инверторна термопомпа				
		PUZ-M100YKA		PKA-M100KAL		
				PUZ-M100YKA		
Вътрешно тяло						
Външно тяло						
Хладилен агент		R32 ⁽¹⁾				
Захранване		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 ефekt. (SEER) ⁽²⁾		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) ⁽²⁾			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		
	Размери	В*Ш*Д	mm	981 - 1050 - 330 (+40)		
	Тегло	kg	76	78		
	Външно тяло	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	
Цена на комплект с ДДС		9,529.00 лв. / 4,872.10 €		9,819.00 лв. / 5,020.37 €		
Опция: Кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС		390.00 лв. / 199.40 €				

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

(*)1 Изтичането на уплатени средства за изменение в климата. Уплатеният агент с по-висок коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP при изтичане в атмосферата.

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 атмосфера.

Това твърдение тества хладилен агент с коефициент GWP от 500. Това означава, че ако 1 кг от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 500 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1 кг CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да улавяте 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 твърдо, както и от неговото местоположение.

(*)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.

(*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



*опция



*опция



*опция

*Само за PKA-M60/71/100KAL

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⁾						
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	2.435	2.435
	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	364	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
Мин. - Макс.			kW	1.6 - 5.2	2.5 - 7.0	2.8 - 8.2	3.5 - 10.2	4.5 - 14.0	4.5 - 14.0
Консумирана мощност		Номинална	kW	1.040	1.344	1.732	2.116	3.102	3.102
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)
Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	829	1074	1464	1530	2477	2478	
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	20.6	8.6
	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		
Външно тяло	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	
	Размери	В"Ш"Д	mm	630 - 809 - 300			943 - 950 - 330 (+25)		
	Тегло	kg	46	46	67	67	105	111	
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	45	45	55	55	110	110
		Отопление	m³/min	45	45	55	55	110	110
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	44	44	47	47	49	49
		Отопление	dB(A)	46	46	49	49	51	51
Външен тръбопровод	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	65	65	67	67	69	69
		Отопление	dB(A)	65	65	67	67	69	69
	Работен ток (Макс.)	A	13.0	13.0	19.0	19.0	20	20	
	Размер на прекъсвача	A	16	16	25	25	32	32	
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 ⁽¹⁾	°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	
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 €	
Опция: Кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС			390.00 лв. / 199.40 €						

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

(*) Изчисленото 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 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 упражнявате действия върху кръговата 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.

PKA-M ZUBADAN СЕРИЯ



Вътрешно тяло

R32
R410A



PKA-M100KAL

Външно тяло

R410A

ZUBADAN



PUHZ-SHW112VHA
PUHZ-SHW112YHA

С включено
дистанционно с Wireless
управление



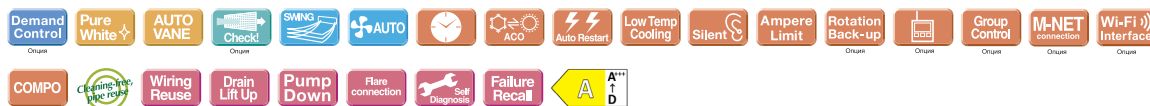
*опция



*опция



*опция



Тип				Инверторна Термопомпа		
Вътрешно тяло				PKA-M100KAL		
Външно тяло				PUHZ-SHW112VHA	PUHZ-SHW112YHA	
Хладилен агент				R410A ^(*)		
Захран-ване				Външно ел. захранване		
Източник				VHA: 230 / Еднофазно / 50, YHA: 400 / Трифазно / 50		
Охлаж-дане	Мощност	Номинална	kW	10.0	10.0	
		Мин.-Макс.	kW	4,9 - 11,4	4,9 - 11,4	
	Консумирана мощност		Номинална	kW	2,924	2,924
	Проектна мощност		kW	3,42	3,42	
	Годишна консумация на електроенергия ^{(*)2}		kWh/a	673	673	
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ^{(*)4}			5,2	5,2	
	Енергиен клас (A+++—D)			A	A	
Отопле-ние (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	11,2	11,2	
		Мин.-Макс.	kW	4,5 - 14,0	4,5 - 14,0	
	Консумирана мощност		Номинална	kW	3,103	3,103
	Проектна мощност		kW	12,7 (-10°C)	12,7 (-10°C)	
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	11,2 (-7°C)	11,2 (-7°C)	
		при бивалентна температура	kW	11,2 (-25°C)	11,2 (-25°C)	
		при минимална температура	kW	9,4	9,4	
	Годишна консумация на електроенергия ^{(*)2}		kWh/a	4664	4664	
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ^{(*)4}			3,8	3,8	
Енергиен клас (A+++—D)			A	A		
Работен ток (Макс.)			A	35,6	13,6	
Вътреш-но тяло	Консумация	Номинална	kW	0,08 / 0,07	0,08 / 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	1350 - 950 - 330 (+30)	
	Тегло		kg	120	134	
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	100,0	100,0	
		Отопление	m³/min	100,0	100,0	
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	51	51	
		Отопление	dB(A)	52	52	
	Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	69	69
	Работен ток (Макс.)		A	35,0	13,0	
	Размер на прекъсвача		A	40	16	
Външен тръбо-провод	Диаметър	Течност / Газ	mm	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	75	75	
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30	
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)			Охлаждане ^{(*)3}	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46
			Отопление	°C	-25 ~ +21	-25 ~ +21
Цена на комплект в с ДДС				14,499.00 лв. / 7,413.22 €		15,429.00 лв. / 7,888.72 €
Опция: Кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС				390.00 лв. / 199.40 €		

* 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 1975. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 1975 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.

(*) 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 е 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



Тип			Инверторна термopомпа									
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	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
	Консумирана мощност	Номинална	kW	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			—	—	—	—	—	—	—	—	—
	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	—	—	—
Отопление	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+	—	—	—	—
	Мощност	Номинална	kW	4,1	6,0	7,0	8,0	11,2	11,2	13,5	13,5	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	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
	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)	—	—	—	
Външно тяло	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.)	Номинална	kW	0,04	0,05	0,06	0,06	0,09	0,09	0,11	0,11	0,14
	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
	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
	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
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	60	60	60	62	63	63	65	65	68
	Размери	В*Ш*Д	mm	550 - 800 - 285			714 - 800 - 285			880 - 840 - 330		
Външен кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС	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	86,0
	Отопление	m³/min	32,7	43,7	50,1	50,1	79,0	79,0	92,0	92,0	92,0	
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	48	48	49	49	51	51	54	54	55
	Отопление	dB(A)	48	49	51	51	54	54	56	56	57	
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	59	64	65	66	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
	Размер на прекъсвача		A	10	20	20	20	32	16	32	16	40
	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
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	20	30	30	30	55	55	65	65	65
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	12	30	30	30	30	30	30	30	30
	Охлаждане ⁽¹⁾	°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
Цена на комплект с ДДС			4,649.00 лв. 2,377.00 €	5,329.00 лв. 2,724.67 €	6,809.00 лв. 3,481.39 €	7,579.00 лв. 3,875.08 €	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 €	13,129.00 лв. 6,712.75 €
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС			390.00 лв. / 199.40 €									

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

(1) Източникът 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 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 специализиран 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-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 ⁽¹⁾										
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	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
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)	4,2 (-11°C)	4,5 (-11°C)	7,5 (-11°C)	7,5 (-11°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.)	Консумация	Номинална	kW	13,3	13,4	19,4	19,4	20,7	8,7	27,3	9,8	30,9	12,7
		Работен ток (Макс.)	kW	0,04	0,05	0,06	0,06	0,09	0,09	0,11	0,11	0,14	0,14
	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	105	105	105	118	118
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	45	45	55	55	110	110	120	120	120	120
Външно тяло	Отопление		m³/min	45	45	55	55	110	110	120	120	120	120
		Отопление	dB(A)	44	44	47	47	49	49	50	50	50	50
	Шумово ниво (SPL)	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
	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	
		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 €	
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС			390.00 лв. / 199.40 €										

* 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, външният въздух глобално 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

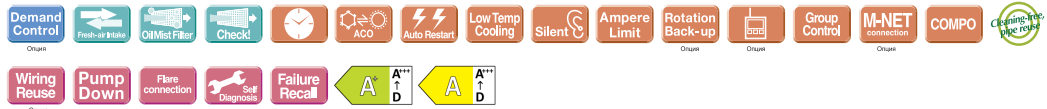


*опция



*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		230 / Еднофазно / 50	
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW
	Мин. - Макс.	kW	7.1
	Консумирана мощност	Номинална	kW
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)		3.3 - 8.1
	EER Rank		2.028
	Проектна мощност	kW	3.50
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	7.1
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ⁽²⁾		443
	Енергиен клас (A+++—D)		5.6
	Енергиен клас (A+++—D)		A+
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW
	Мин. - Макс.	kW	7.6
	Консумирана мощност	Номинална	kW
	Коефициент на трансформация (COP)		3.5 - 10.2
	EER Rank		2.17
	Проектна мощност	kW	3.50
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW
	при бивалентна температура	kW	4.7 (-10°C)
	при минимална температура	kW	4.7 (-10°C)
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	3.7
Работен ток (Макс.)	Консумация	Номинална	kW
	Работен ток (Макс.)	A	19.4
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm
	Тегло <Панел>	kg	0.10
	Дебит на въздуха [Lo-Mi2-Mi1-Hi]	m³/min	0.43
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mi2-Mi1-Hi]	dB(A)	280 - 1136 - 650
	Шумово ниво (PWL)	dB(A)	42
	Размери	В*Ш*Д	mm
	Тегло	kg	67
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min
Външно тяло	Отопление	m³/min	55.0
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)
	Отопление	dB(A)	55.0
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)
	Отопление	dB(A)	47
	Работен ток (Макс.)	A	49
	Размер на прекъсвача	A	67
	Диаметър	Течност / Газ	mm
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m
Външен тръбопровод	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане ⁽³⁾	°C
		Отопление	°C
			-15 ~ +46
			-20 ~ +21
Цена на комплект с ДДС		10,689.00 лв. / 5,465.20 €	
Цена на кабелно дист. упр. PAR-41MAA с ДДС		390.00 лв. / 199.40 €	

* 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 допринесе за по-малко 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 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 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							
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	7.1	9.4	12.1	13.6	13.6	
		Мин. - Макс.	kW	2.2 - 8.1	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	4.481	5.037	5.037	
	Коефициент на енергийна ефективност (EER)			3.60	3.50	2.70	2.70	2.70	
	EEL Rank			-	-	-	-	-	
	Проектна мощност		kW	7.1	9.4	-	-	-	
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	394	591	-	-	-	
	Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) ⁽²⁾			6.3	5.5	-	-	-	
	Енергиен клас (A+++—D)			A++	A	-	-	-	
	Мощност	Номинална	kW	8.0	11.2	13.5	15.0	15.0	
Отопление	Мощност	Номинална	kW	2.1 - 10.2	2.8 - 12.5	4.8 - 15.0	4.8 - 15.0	4.9 - 15.8	4.9 - 15.8
		Мин. - Макс.	kW	2.492	3.246	4.355	4.355	4.761	4.761
	Консумирана мощност	Номинална	kW	2.492	3.246	4.355	4.355	4.761	4.761
	Коефициент на трансформация (COP)			3.21	3.45	3.10	3.10	3.15	3.15
	EEL Rank			-	-	-	-	-	
	Проектна мощност		kW	5.8	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 (-15°C)	4.5 (-15°C)	4.5 (-15°C)	-	-	-
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	2003	2745	-	-	-	-
Работен ток (макс.)	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽³⁾			4.0	4.0	-	-	-	-
	Енергиен клас (A+++—D)			A+	A+	-	-	-	-
	Работен ток (макс.)	A		15.2	20.7	27.2	12.2	30.7	12.2
	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	0.73	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	48	48
	Дебит на въздуха (Lo-Mid-Hi)	m³/min		20-22-24	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
	Шумово ниво (PWL)	dB(A)		60	65	66	66	66	66
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	880-840-330		981-1050-330(+40)			
	Тегло	kg		55	76	84	85	84	85
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	50.1	79	79	86	86	86
		Отопление	m³/min	50.1	79	79	92	92	92
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	49	51	51	54	55	55
		Отопление	dB(A)	51	54	54	56	57	57
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	66	70	70	72	73	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	9.52 / 15.88
Външен тръбопровод	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	30	55	55	65	65	65
	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	-10 ~ +24	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21
Цена на комплект с ДДС				8,219.00 лв. 4,202.31 €	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 €
									12,819.00 лв. 6,554.25 €

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

(*) 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 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.

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-ZM100YDA	PUZ-ZM125VDA	PUZ-ZM125YDA	PUZ-ZM140VDA	PUZ-ZM140YDA	
Хладилен агент		R32 ^(*)							
Захранване	Източник	Външно ел. захранване							
	Външно (V / Фаза / Hz)	VKA - VHA: 230 / Еднофазно / 50, YKA: 400 / Трифазно / 50							
	Мощност	Номинална	7.1	9.5	12.5	12.5	13.4	13.4	
		Мин. - Макс.	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	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		7.1	9.5	9.5	-	-	-	-
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	388	581	592	-	-	-	-
	Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) ⁽²⁾		6.4	5.7	5.6	-	-	-	-
Отопление	Енергиен клас (A+++—D)		A++	A+	A+	-	-	-	-
	Мощност	Номинална	7.6	11.2	11.2	14.0	14.0	16.0	16.0
		Мин. - Макс.	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		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		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)	-	-	-
Средни стойности за сезона	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	1636	2658	2659	-	-	-	-
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽²⁾		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
	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	0.04	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	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
Външно тяло	Шумово ниво (PWL)	dB(A)	60	65	65	66	66	66	66
	Размери	В*Ш*Д	mm	943-950-330(+25)					
	Тегло	kg	67	105	111	105	114	105	118
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	55	110	110	120	120	120
		Отопление	m³/min	55	110	110	120	120	120
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	47	49	49	50	50	50
		Отопление	dB(A)	49	51	51	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	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
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	55	100	100	100	100	100
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	30	30	30	30	30	30
	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Отопление	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
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 €

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

(*) 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 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 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 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.