

ИНВЕРТОРНИ КЛИМАТИЦИ И МУЛТИСПЛИТ РЕШЕНИЯ ЗА ДОМА И ОФИСА



ЦЕНОВА ЛИСТА 2023/1



M

СЕРИЯ



MSZ-HR СЕРИЯ



Вътрешно тяло



MSZ-HR25/35/50VF



MSZ-HR60/71VF

R32

Външно тяло

R32



MUZ-HR25VF



MUZ-HR35VF

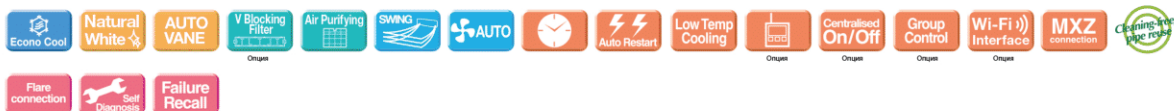


MUZ-HR50VF



MUZ-HR60/71VF

Дистанционно управление



Тип		Инверторна Термопомпа				
Вътрешно тяло		MSZ-HR25VF		MSZ-HR35VF		
Външно тяло		MUZ-HR25VF		MUZ-HR35VF		
Хладилен агент		R32 (*)				
Захранване		Външно ел. захранване 230 / Еднофазно / 50				
Охлаждане	Проектна мощност		kW		5.0	
	Годишна консумация на електроенергия (*) kWh/a		kW		269	
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) (*)		kW		6.5	
	Енергиен клас		A++		A++	
	Мощност	Номинална	kW		5.0	
		Мин.-Макс.	kW		1.3 - 5.0	
	Консумирана мощност		kW		2.050	
Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност		kW		3.8(-10°C)	
	Изчислена мощност	при референтна изчислителна темп.	kW		3.8(-10°C)	
		при бивалентна температура	kW		3.8(-10°C)	
		при минимална температура	kW		3.8(-10°C)	
	Годишна консумация на електроенергия (*) kWh/a		kW		1224	
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) (*)		kW		4.3	
	Енергиен клас		A+		A+	
	Мощност	Номинална	kW		5.4	
		Мин.- Макс.	kW		1.4 - 6.5	
	Консумирана мощност		kW		1.550	
	Работен ток (Макс.)		A		10.0	
	Вътрешно тяло	Консумация		kW		0.039
		Работен ток (Макс.)		A		0.36
Размери		В*Ш*Д mm		280 - 838 - 228		
Тегло		kg		9		
Дебит на въздуха (SLo-Lo-Md-Hi-SH (Dry/Wet))		Охлаждане	m³/min		6.4 - 9.2 - 11.2 - 13.1	
		Отопление	m³/min		6.1 - 8.3 - 11.2 - 14.5	
Шумово ниво (SPL) (SLo-Lo-Md-Hi-SH)		Охлаждане	dB(A)		28 - 36 - 40 - 45	
		Отопление	dB(A)		27 - 34 - 41 - 47	
Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)		60	
		Отопление	dB(A)		60	
Външно тяло		Размери		В*Ш*Д mm		550 - 800 - 285
		Тегло		kg		35
		Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min		30.4
	Отопление		m³/min		32.7	
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)		50	
		Отопление	dB(A)		51	
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)		64	
		Отопление	dB(A)		64	
	Работен ток (Макс.)		A		9.6	
	Размер на прекъсвача		A		12	
	Външен тръбо-провод	Диаметър		Течност/Газ mm		6.35 / 9.52
		Макс. дължина		Външно-Вътрешно m		20
		Макс. височина		Външно-Вътрешно m		12
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане °C		-10 ~ +46		
		Отопление °C		-15 ~ +24		
Цена на комплект в лева с ДДС		лв.	1,449.00	1,549.00	2,319.00	

* 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. Този уред 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 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.

(**) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(*) SH: Много висок

(*) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

MSZ-A СЕРИЯ



R32



Вътрешно тяло

* V GK моделът е с вграден Wi-Fi Interface.



MSZ-AP60/71VGK

Външно тяло

R32



MUZ-AP60VG



MUZ-AP71VG

Дистанционно управление



Тип			Инверторна Термолупа				
Вътрешно тяло			MSZ-AP60VGK	MSZ-AP71VGK			
Външно тяло			MUZ-AP60VG	MUZ-AP71VG			
Хладилен агент			Единично: R32 ⁽¹⁾ / Мулти: R410A или R32 ⁽¹⁾				
Захранване	Източник		Външно ел. захранване				
	Външно (V / Фаза / Hz)		230 / Еднофазно / 50				
Охлаждане	Проектна мощност		kW	6.1	7.1		
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	288	345		
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ⁽⁴⁾			7.4	7.2		
	Енергиен клас			A++	A++		
	Мощност	Номинална	kW	6.1	7.1		
		Мин.-Макс.	kW	1.4-7.3	2.0-8.7		
	Консумирана мощност		Номинална	kW	1.590	2.010	
Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност		kW	4.6 (-10°C)	6.7 (-10°C)		
	Изчислена мощност	при референтна изчислителна темп.	kW	4.6 (-10°C)	6.7 (-10°C)		
		при бивалентна температура	kW	4.6 (-10°C)	6.7 (-10°C)		
		при минимална температура	kW	3.7 (-15°C)	5.4 (-15°C)		
		Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	1398	2132		
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽⁴⁾			4.6	4.4		
	Енергиен клас			A++	A+		
	Мощност	Номинална	kW	6.8	8.1		
		Мин.- Макс.	kW	2.0-8.6	2.2-10.3		
	Консумирана мощност		Номинална	kW	1.670	2.120	
Работен ток (Макс.)			A	14.1	16.4		
Вътрешно тяло	Консумация		Номинална	kW	0.049	0.045	
	Работен ток (Макс.)		A	0.5	0.4		
	Размери		В*Ш*Д	mm	325-1100-257	325-1100-257	
	Тегло		kg	16	17		
	Дебит на въздуха ⁽³⁾	Охлаждане	m³/min	9.4 - 11.0 - 13.2 - 16.0 - 18.9	9.6 - 11.5 - 13.2 - 15.3 - 18.6		
		Отопление	m³/min	10.8 - 13.4 - 15.4 - 17.4 - 20.3	10.2 - 11.5 - 13.2 - 15.3 - 19.2		
	Шумово ниво (SPL) ⁽³⁾	Охлаждане	dB(A)	29 - 37 - 41 - 45 - 48	30 - 37 - 41 - 45 - 49		
		Отопление	dB(A)	30 - 37 - 41 - 45 - 48	30 - 37 - 41 - 45 - 51		
	Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	65	65	
	Външно тяло	Размери		В*Ш*Д	mm	714-800-285	880-840-330
		Тегло		kg	40	55	
		Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	52.1	54.1	
			Отопление	m³/min	52.1	47.9	
Шумово ниво (SPL)		Охлаждане	dB(A)	56	56		
		Отопление	dB(A)	57	55		
Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	69	69		
		Работен ток (Макс.)		A	13.6	16.0	
Размер на прекъсвача		A	16	20			
Външен тръбопровод		Диаметър		Течност/Газ	mm	6.35 / 12.7	6.35 / 12.7
	Макс. дължина	Външно-Вътрешно	m	30	30		
	Макс. височина	Външно-Вътрешно	m	15	15		
	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46		
		Отопление	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24		
Цена на комплект в лева с ДДС			лв.	3.249.00	3.949.00		

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

⁽¹⁾ Изчислено 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. Този уред 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 действията върху кръговата 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 уреда, както и от неговата локация.

⁽³⁾ SHI: Много висок

⁽⁴⁾ SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

MSZ-A СЕРИЯ



NEW



R32

Вътрешно тяло

* VGK моделът е с вграден Wi-Fi Interface.



MSZ-AY25/35/42/50VGK

Външно тяло

R32

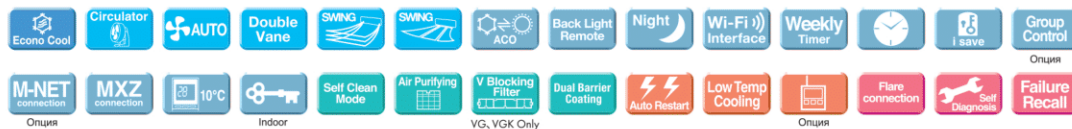


MUZ-AY25/35/42VGK



MUZ-AY50VGK

Дистанционно управление



Тип		Инверторна Термопомпа											
Вътрешно тяло		MSZ-AY25VGK		MSZ-AY35VGK		MSZ-AY42VGK		MSZ-AY50VGK					
Външно тяло		MUZ-AY25VG		MUZ-AY35VG		MUZ-AY42VG		MUZ-AY50VG					
Хладилен агент		Единично: R32/ Мулти: R410A или R32											
Захранване	Източник	Външно ел.захранване											
	Външно (V / Фазы / Hz)	230 / Еднофазно / 50											
Охлаждане	Проектна мощност		kW		2.5		3.5		4.2		5.0		
	Годишна консумация на електроенергия ^(*)		kWh/a		100		141		186		232		
	Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) ^(*)				8.7		8.7		7.9		7.5		
	Енергиен клас				A+++		A+++		A++		A++		
	Мощност	Номинална	kW		2.5		3.5		4.2		5.0		
		Мин.-Макс.	kW		0.9 - 3.4		1.1 - 3.8		0.9 - 4.5		1.4 - 5.4		
	Консумирана мощност		kW		0.600		0.990		1.300		1.540		
Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност		kW		2.4 (-10°C)		2.9 (-10°C)		3.8 (-10°C)		4.2 (-10°C)		
	Изчислена мощност	при референтна изчислителна темп.	kW		2.4 (-10°C)		2.9 (-10°C)		3.8 (-10°C)		4.2 (-10°C)		
		при бивалентна температура	kW		2.4 (-10°C)		2.9 (-10°C)		3.8 (-10°C)		4.2 (-10°C)		
		при минимална температура	kW		1.9 (-20°C)		2.0 (-20°C)		2.7 (-20°C)		3.0 (-20°C)		
	Годишна консумация на електроенергия ^(*)		kWh/a		697		863		1131		1248		
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ^(*)				4.8		4.7		4.7		4.7		
	Енергиен клас				A++		A++		A++		A++		
	Мощност	Номинална	kW		3.2		4.0		5.2		5.5		
		Мин.- Макс.	kW		1.0 - 4.1		1.3 - 4.6		1.3 - 6.0		1.4 - 7.3		
	Консумирана мощност		kW		0.780		1.030		1.390		1.470		
	Работен ток (Макс.)		A		7.6		7.6		9.9		13.8		
	Вътрешно тяло	Консумация		kW		0.026		0.026		0.032		0.032	
Работен ток (Макс.)		A		0.3		0.3		0.3		0.3			
Размери		В*Ш*Д		mm		299 x 798 x 245		299 x 798 x 245		299 x 798 x 245			
Тегло		kg		10.5		10.5		10.5		10.5			
Дебит на въздуха ^(*)		Охлаждане	m³/min		3.6 - 5.0 - 6.3 - 7.8 - 10.5		3.6 - 5.0 - 6.3 - 7.8 - 11.1		4.5 - 5.7 - 7.0 - 8.4 - 10.5		5.2 - 6.4 - 7.5 - 9.1 - 11.7		
		Отопление	m³/min		4.0 - 5.0 - 6.6 - 8.0 - 11.8		4.0 - 5.0 - 6.6 - 8.0 - 11.8		4.4 - 5.4 - 7.0 - 8.6 - 12.9		4.8 - 5.7 - 7.3 - 9.1 - 12.9		
Шумово ниво (SPL) ^(*)		Охлаждане	dB(A)		18 - 24 - 30 - 36 - 42		18 - 24 - 30 - 36 - 42		21 - 29 - 34 - 38 - 42		28 - 33 - 36 - 40 - 44		
		Отопление	dB(A)		18 - 24 - 34 - 39 - 45		18 - 24 - 31 - 38 - 45		21 - 29 - 35 - 40 - 45		28 - 33 - 38 - 43 - 48		
Шумово ниво (PWL)		dB(A)		57		57		57		58			
Размери		В*Ш*Д		mm		550 x 800 x 285		550 x 800 x 285		714 x 800 x 285			
Външно тяло	Тегло		kg		27		28.5		34		40.5		
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min		32.2		32.2		32		40.5		
		Отопление	m³/min		29.8		29.8		28.1		37.4		
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)		47		49		50		52		
		Отопление	dB(A)		48		50		51		52		
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)		59		61		61		64		
	Работен ток (Макс.)		A		7.3		7.3		9.6		13.5		
	Размер на прекъсвача		A		10		10		10		16		
	Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/Газ	mm		6.35 / 9.52		6.35 / 9.52		6.35 / 9.52		6.35 / 9.52	
		Макс. дължина	Външно-Вътрешно	m		20		20		20		20	
Макс. височина		Външно-Вътрешно	m		12		12		12		12		
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане	°C		-10~+46		-10~+46		-10~+46		-10~+46		
		Отопление	°C		-20~+24		-20~+24		-20~+24		-20~+24		
Цена на комплект в лева с ДДС			лв.	1,869.00		2,199.00		2,639.00		2,759.00			

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

(*) Изчислено 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. Този уред 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 разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(*) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No 626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

MSZ-E СЕРИЯ



Вътрешно тяло

* VGK моделът е с вграден Wi-Fi Interface.



MSZ-EF25/35/50VGKW

Бял



MSZ-EF25/35/50VGKS

Сребрист



MSZ-EF25/35/50VGKB*

Черен

*Черните модели се предлагат с мека суха кърпа.

R32



Външно тяло

R32



MUZ-EF25/35VG



MUZ-EF50VG

Дистанционно управление



Тип	Инверторна Термопомпа					
Вътрешно тяло	MSZ-EF25VGK (W)(S)(B)		MSZ-EF35VGK (W)(S)(B)			
Външно тяло	MUZ-EF25VG		MUZ-EF35VG			
Хладилен агент	R32 ⁽¹⁾					
Захранване	Външно ел. захранване 230 / Еднофазно / 50					
Охлаждане	Източник		Външно ел. захранване			
	Външно (V / Фаза / Hz)					
	Проектна мощност	kW	2.5	3.5		
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	96	139		
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ⁽⁴⁾		9.1	8.8		
	Енергиен клас		A+++	A+++		
	Мощност					
	Номинална	kW	2.5	3.5		
	Мин.-Макс.	kW	0.9-3.4	1.1-4.0		
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.540	0.910	
Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност	kW	2.4(-10°C)	2.9(-10°C)	4.2(-10°C)	
	Изчислена мощност	при референтна изчислителна темп.	kW	2.4(-10°C)	2.9(-10°C)	4.2(-10°C)
		при бивалентна температура	kW	2.4(-10°C)	2.9(-10°C)	4.2(-10°C)
		при минимална температура	kW	2.0(-15°C)	2.4(-15°C)	3.5(-15°C)
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	713	882	1304	
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽⁴⁾		4.7	4.6	4.5	
	Енергиен клас		A++	A++	A+	
	Мощност					
	Номинална	kW	3.2	4.0	5.8	
	Мин.- Макс.	kW	1.0-4.2	1.3-5.1	1.4-7.5	
Консумирана мощност	Номинална	kW	0.700	0.950	1.560	
Работен ток (Макс.)		A	7.1	7.1	14	
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.026	0.030	0.043
	Работен ток (Макс.)		A	0.3	0.3	0.4
	Размери	В"Ш"Д	mm	299-885-195	299-885-195	299-885-195
	Тегло		kg	11.5	11.5	11.5
	Дебит на въздуха					
	Охлаждане	m³/min	4.0 - 4.6 - 6.3 - 8.3 - 10.5	4.0 - 4.6 - 6.3 - 8.3 - 10.5	5.8 - 6.8 - 7.9 - 9.2 - 11.3	
	Отопление	m³/min	4.0 - 4.6 - 6.2 - 8.9 - 11.9	4.0 - 4.6 - 6.2 - 8.9 - 12.7	6.4 - 7.2 - 9.0 - 11.1 - 14.6	
	Шумово ниво (SPL)					
	Охлаждане	dB(A)	19 - 23 - 29 - 36 - 42	21 - 24 - 30 - 36 - 42	30 - 33 - 36 - 40 - 43	
	Отопление	dB(A)	21 - 24 - 29 - 37 - 45	21 - 24 - 30 - 38 - 46	30 - 33 - 37 - 43 - 49	
Външно тяло	Шумово ниво (PWL)					
	Охлаждане	dB(A)	60	60	60	
	Отопление	dB(A)	60	60	60	
	Размери	В"Ш"Д	mm	550-800-285	550-800-285	714-800-285
	Тегло		kg	31	34	40
	Дебит на въздуха					
	Охлаждане	m³/min	27.8	34.3	40.2	
	Отопление	m³/min	29.8	32.7	40.2	
	Шумово ниво (SPL)					
	Охлаждане	dB(A)	47	49	52	
Отопление	dB(A)	48	50	52		
Шумово ниво (PWL)						
Охлаждане	dB(A)	58	62	65		
Отопление	dB(A)	58	62	65		
Работен ток (Макс.)		A	6.8	6.8	13.6	
Размер на прекъсвача		A	10	10	16	
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
	Макс. дължина	Външно-Вътрешно	m	20	20	30
	Макс. височина	Външно-Вътрешно	m	12	12	15
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане		°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Отопление		°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Цена на комплект в лева с ДДС		лев.	2,329.00	2,869.00	3,749.00	

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

⁽¹⁾ 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. Този уред 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. Никого не се опитват да управляват действията върху кръговрата на хладилната течност или да разглобяват 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 уреда, както и от неговата локация.

⁽³⁾ SH: Много висок

⁽⁴⁾ SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No 626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

MSZ-F СЕРИЯ



Вътрешно тяло

R410A



MSZ-FH25/35/50VE

Външно тяло

R410A



MUZ-FH25/35VE



MUZ-FH50VE

Дистанционно управление



Тип		Инверторна Термопомпа			
Вътрешно тяло		MSZ-FH25VE	MSZ-FH35VE	MSZ-FH50VE	
Външно тяло		MUZ-FH25VE	MUZ-FH35VE	MUZ-FH50VE	
Хладилен агент		R410A ⁽¹⁾			
Захранване	Източник	Външно ел. захранване			
	Външно (V / Фаза / Hz)	230 / Еднофазно / 50			
Охлаждане	Проектна мощност	kW	2.5	3.5	5.0
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	96	138	244
	Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) ⁽⁴⁾		9.1	8.9	7.2
	Енергиен клас		A+++	A+++	A++
	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5
		Мин.-Макс.	kW	1.4-3.5	0.8-4.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.485	0.820
		Номинална	kW	0.820	1.380
	Проектна мощност	kW	3.0(-10°C)	3.6(-10°C)	4.5(-10°C)
	Изчислена мощност	при референтна изчислителна темп.	kW	3.0(-10°C)	3.6(-10°C)
Отопление	Изчислена мощност	при бивалентна температура	kW	3.0(-10°C)	3.6(-10°C)
		при минимална температура	kW	2.5(-15°C)	3.2(-15°C)
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	819	986	1372
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽⁴⁾		5.1	5.1	4.6
	Енергиен клас		A+++	A+++	A++
	Мощност	Номинална	kW	3.2	4.0
		Мин.-Макс.	kW	1.8-5.5	1.0-6.3
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.580	0.800
		Номинална	kW	0.800	1.480
	Работен ток (Макс.)	A	9.6	10.0	14.0
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.029	0.029
	Работен ток (Макс.)	A	0.4	0.4	0.4
	Размери	В*Ш*Д	mm	305(+17)-925-234	305(+17)-925-234
	Тегло	kg	13.5	13.5	13.5
	Дебит на въздуха ⁽³⁾	Охлаждане	m³/min	3.9-4.7-6.3-8.6-11.6	6.4-7.4-8.6-10.1-12.4
		Отопление	m³/min	4.0-4.7-6.4-9.2-13.2	5.7-7.2-9.0-11.2-14.6
	Шумово ниво (SPL) ⁽³⁾	Охлаждане	dB(A)	20-23-29-36-42	27-31-35-39-44
		Отопление	dB(A)	20-24-29-36-44	25-29-34-39-46
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	58	58
		Отопление	dB(A)	58	60
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	550-800-285	550-800-285
	Тегло	kg	37	37	55
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	31.3	33.6
		Отопление	m³/min	31.3	33.6
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	46	49
		Отопление	dB(A)	49	50
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	60	61
		Отопление	dB(A)	60	61
	Работен ток (Макс.)	A	9.2	9.6	13.6
	Размер на прекъсвача	A	10	10	16
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35/9.52	6.35 / 12.7
	Макс. дължина	Външно-Вътрешно	m	20	30
	Макс. височина	Външно-Вътрешно	m	12	15
	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46
		Отопление	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Цена на комплект в лева с ДДС		лв.	2,459.00	3,049.00	3,649.00

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

(1) Изчислено 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.
 Този уред 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 управлявате дейността върху кръговата на хладилната течност или да разполагате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R410A е на 2088 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 уреда, както и от неговата локация.
 (3) SH: Много висок
 (4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No 626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

MSZ-FT СЕРИЯ

ZUBADAN
New Generation

DC Inverter

Joint Lap

DC Fan Motor

PAM

Grooved Piping

25/35

25/35

SEER A+++

SCOP A++

MELCloud™

Вътрешно тяло



MSZ-FT25/35/50VGK

Ninja

R32

Външно тяло



MUZ-FT25VGHZ



MUZ-FT35/50VGHZ

R32

Дистанционно управление



Тип			Инверторна Термopомпа						
Вътрешно тяло			MSZ-FT25VGK		MSZ-FT35VGK		MSZ-FT50VGK		
Външно тяло			MUZ-FT25VGHZ		MUZ-FT35VGHZ		MUZ-FT50VGHZ		
Хладилен агент			R32 (*1)						
Захранване	Източник		Външно ел. захранване						
	Външно (V / Фаза / Hz)		230 / Еднофазно / 50						
Охлаждане	Проектна мощност		kW	2.5	3.5		5.0		
	Годишна консумация на електроенергия ^(*)		kWh/a	101	142		243		
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ^(*)			8.6	8.6		7.2		
	Енергиен клас			A+++	A+++		A++		
	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5		5.0		
		Мин.-Макс.	kW	0.8 - 3.5	0.8 - 4.0		0.8 - 5.2		
	Консумирана мощност		Номинална	kW	0.580	0.910		1.630	
Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност		kW	3.2 (-10°C)	4.0 (-10°C)		5.0 (-10°C)		
	Изчислена мощност	при референтна изчислителна темп.	kW	3.2 (-10°C)	4.0 (-10°C)		5.0 (-10°C)		
		при бивалентна температура	kW	3.2 (-10°C)	4.0 (-10°C)		5.0 (-10°C)		
		при минимална температура	kW	3.0 (-25°C)	3.4 (-25°C)		3.6 (-25°C)		
		Годишна консумация на електроенергия ^(*)	kWh/a	973	1216		1625		
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ^(*)			4.6	4.6		4.3		
	Енергиен клас			A++	A++		A+		
	Мощност	Номинална	kW	3.2	4.0		5.0		
		Мин.-Макс.	kW	0.9 - 6.2	0.9 - 6.6		0.9 - 7.8		
	Консумирана мощност		Номинална	kW	0.760	1.020		1.300	
	Работен ток (макс.)		A	10.0	11.6		13.9		
	Вътрешно тяло	Консумация		Номинална	kW	0.039	0.04		0.047
Работен ток (Макс.)		A	0.4						
Размери		В*Ш*Д	mm 280 - 838 - 229						
Тегло		kg	10						
Дебит на въздуха ^(*) (SLo-Lo-Mid-Hi-SHi (Dry/Wet))		Охлаждане	m³/min	3.9 - 5.9 - 8.2 - 10.4 - 12.3		3.9 - 6.1 - 8.3 - 10.7 - 13.1		5.5 - 7.6 - 9.8 - 12.0 - 13.1	
		Отопление	m³/min	3.9 - 6.3 - 9.0 - 12.0 - 13.2		3.9 - 6.9 - 10.2 - 13.5 - 14.7		5.5 - 8.4 - 11.4 - 14.4 - 15.5	
Шумово ниво (SPL) ^(*) (SLo-Lo-Mid-Hi-SHi)		Охлаждане	dB(A)	19 - 27 - 36 - 41 - 46		19 - 27 - 36 - 42 - 47		28 - 34 - 40 - 45 - 48	
		Отопление	dB(A)	19 - 31 - 39 - 46 - 49		19 - 33 - 42 - 49 - 52		28 - 36 - 45 - 51 - 54	
Шумово ниво (PWL)		dB(A)	60						
Размери		В*Ш*Д	mm 550 - 800 - 285		714 - 800 - 285		714 - 800 - 285		
Тегло		kg	34		40		40		
Дебит на въздуха		Охлаждане	m³/min	30.4		40.2		40.2	
	Отопление	m³/min	30.4		40.2		40.2		
Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	46		49		51		
	Отопление	dB(A)	49		52		54		
Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	60		61		64	
Работен ток (Макс.)		A	9.6		11.2		13.5		
Размер на прекъсвача		A	12		12		16		
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност / Газ	mm	6.35 / 9.52		6.35 / 9.52		6.35 / 9.52	
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	20		30		30	
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	12		15		15	
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)			Охлаждане	°C -10 ~ +46		-10 ~ +46		-10 ~ +46	
			Отопление	°C -25 ~ +24		-25 ~ +24		-25 ~ +24	
Цена на комплект в лева с ДДС			лв.	2.599.00		3.199.00		4.199.00	

* 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 глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред 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 действие 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 уреда, както и от неговата локация.
 (*3) SH: Много висок
 (*4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No 626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

MSZ-L СЕРИЯ



Външно тяло **R32**

Вътрешно тяло / Дистанционно управление

Natural White



MSZ-LN25/35/50/60VGW

Ruby Red



MSZ-LN25/35/50/60VGR

Pearl White



MSZ-LN25/35/50/60VGW

Onyx Black



MSZ-LN25/35/50/60VGB



MUZ-LN25/35VG



MUZ-LN50VG



MUZ-LN60VG



Тип			Инверторна Термопомпа						
Вътрешно тяло			MSZ-LN25VG (W) (V) (R) (B)	MSZ-LN35VG (W) (V) (R) (B)	MSZ-LN50VG (W) (V) (R) (B)	MSZ-LN60VG (W) (V) (R) (B)			
Външно тяло			MUZ-LN25VG	MUZ-LN35VG	MUZ-LN50VG	MUZ-LN60VG			
Хладителен агент			Единично: R32 ⁽¹⁾ / Мулти: R410A или R32 ⁽¹⁾						
Захранване	Източник	Външно ел. захранване							
	Външно (V / Фаза / Hz)		230 / Еднофазно / 50						
Охлаждане	Проектна мощност		kW	2.5	3.5	5.0	6.1		
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	83	129	205	285		
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ⁽⁴⁾			10.5	9.5	8.5	7.5		
	Енергиен клас			A+++	A+++	A+++	A++		
	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5	5.0	6.1		
		Мин.-Макс.	kW	1.0 - 3.5	0.8 - 4.0	1.0 - 6.0	1.4 - 6.9		
	Консумирана мощност		Номинална	kW	0.485	0.820	1.380	1.790	
	Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност		kW	3.0(-10°C)	3.6(-10°C)	4.5(-10°C)	6.0(-10°C)	
Изчислена мощност		при референтна изчислителна темп.	kW	3.0(-10°C)	3.6(-10°C)	4.5(-10°C)	6.0(-10°C)		
		при бивалентна температура	kW	3.0(-10°C)	3.6(-10°C)	4.5(-10°C)	6.0(-10°C)		
		при минимална температура	kW	2.5(-15°C)	3.2(-15°C)	4.2(-15°C)	6.0(-15°C)		
		Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	807	987	1369	1826	
Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SCOP) ⁽⁴⁾			5.2	5.1	4.6	4.6			
Енергиен клас			A+++	A+++	A++	A+			
Мощност		Номинална	kW	3.2	4.0	6.0	6.8		
		Мин. - Макс.	kW	0.7-5.4	0.9-6.3	1.0 - 8.2	1.8 - 9.3		
Консумирана мощност		Номинална	kW	0.600	0.820	1.480	1.810		
Работен ток (Макс.)			A	7.1	9.9	13.9	15.2		
Вътрешно тяло	Консумация		Номинална	kW	0.027	0.034	0.040		
	Работен ток (Макс.)		A	0.3	0.3	0.4	0.4		
	Размери		В"Ш"Д	mm	307-890-233	307-890-233	307-890-233		
	Тегло		kg	14.5 (W) 15.5 (V, R, B)	14.5 (W) 15.5 (V, R, B)	15 (W) 16 (V, R, B)	15 (W) 16 (V, R, B)		
	Дебит на въздуха ⁽³⁾	Охлаждане	m³/min	4.7 - 5.9 - 7.1 - 9.2 - 12.4	4.7 - 5.9 - 7.1 - 9.2 - 13.0	5.7 - 7.6 - 8.8 - 10.6 - 13.9	7.1 - 8.8 - 10.6 - 12.7 - 15.7		
		Отопление	m³/min	4.5 - 6.6 - 7.5 - 11.0 - 13.9	4.5 - 6.6 - 7.5 - 11.0 - 13.9	5.4 - 6.4 - 8.5 - 10.7 - 15.7	6.6 - 9.5 - 11.5 - 13.6 - 15.7		
	Шумово ниво (SPL) (SLo-Ls-Mid-Hi-SH)	Охлаждане	dB(A)	19 - 23 - 29 - 36 - 42	19 - 24 - 29 - 36 - 43	27 - 31 - 35 - 39 - 46	29 - 37 - 41 - 45 - 49		
		Отопление	dB(A)	19 - 24 - 29 - 38 - 45	19 - 24 - 29 - 38 - 43	25 - 29 - 34 - 39 - 47	29 - 37 - 41 - 45 - 49		
	Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	58	59	60	65	
	Външно тяло	Размери		В"Ш"Д	mm	550-800-285	550-800-285	714-800-285	880-840-330
		Тегло		kg	33	34	40	55	
Дебит на въздуха		Охлаждане	m³/min	34.3	34.3	40.0	50.1		
		Отопление	m³/min	32.7	32.7	40.5	51.3		
Шумово ниво (SPL)		Охлаждане	dB(A)	46	49	51	55		
		Отопление	dB(A)	49	50	54	55		
Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	60	61	64	65		
Работен ток (Макс.)		A	6.8	9.6	13.5	14.8			
Размер на прекъсвача		A	10	10	16	16			
Външен тръбопровод		Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	
		Макс. дължина	Външно-Вътрешно	m	20	20	30	30	
	Макс. височина	Външно-Вътрешно	m	12	12	15	15		
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)			Охлаждане	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46		
			Отопление	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24		
Цена на комплект - стандартно бяло MSZ-LN25/35/50/60VGW			лв.	2,929.00	3,549.00	4,299.00	5,819.00		
Цена на комплект - перлени цветове MSZ-LN25/35/50/60VG (V) (R) (B)			лв.	3,029.00	3,759.00	4,519.00	6,149.00		

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

(1) Изчислено на хладителен агент допринос за изменението в климата. Хладителен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изчисление в атмосфера. Този уред съдържа течен хладителен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1kg от течния хладителен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изчисление на 1kg CO₂ в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате дейността върху кръговата на хладителната 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 уреда, както и от неговата локация.

(3) SH: Много висок

(4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

MSZ-L СЕРИЯ



R32

R410A



BEST 100

Външно тяло

R32

Вътрешно тяло / Дистанционно управление

Natural White



MSZ-LN25/35/50VGW

Pearl White



MSZ-LN25/35/50VGV

Ruby Red



MSZ-LN25/35/50VGR

Onyx Black



MSZ-LN25/35/50VGB



MUZ-LN25/35VGHZ



MUZ-LN50VGHZ



Тип			Инверторна Термопомпа				
Вътрешно тяло			MSZ-LN25VG (W) (V) (R) (B)		MSZ-LN35VG (W) (V) (R) (B)		
Външно тяло			MUZ-LN25VGHZ		MUZ-LN35VGHZ		
Хладилен агент			R32 ^(*)				
Захран-ване	Източник		Външно ел. захранване				
	Външно (V / Фаза / Hz)		230 / Еднофазно / 50				
Охлаж-дане	Проектна мощност		kW	2.5	3.5	5.0	
	Годишна консумация на електроенергия ^{(*)2}		kWh/a	83	130	230	
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ^{(*)4}			10.5	9.4	7.6	
	Енергиен клас			A+++	A+++	A++	
	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5	5.0	
		Мин.-Макс.	kW	0.8 - 3.5	0.8 - 4.0	1.4 - 5.8	
	Консумирана мощност		Номинална	kW	0.485	0.820	1.380
Отопле-ние (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност		kW	3.2 (-10°C)	4.0 (-10°C)	6.0 (-10°C)	
	Изчислена мощност	при референтна изчислителна темп.	kW	3.2 (-10°C)	4.0 (-10°C)	6.0 (-10°C)	
		при бивалентна температура	kW	3.2 (-10°C)	4.0 (-10°C)	6.0 (-10°C)	
		при минимална температура	kW	2.3 (-25°C)	3.1 (-25°C)	4.7 (-25°C)	
		Годишна консумация на електроенергия ^{(*)2}	kWh/a	861	1098	1826	
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ^{(*)4}			5.2	5.1	4.6	
	Енергиен клас			A+++	A+++	A++	
	Мощност	Номинална	kW	3.2	4.0	6.0	
		Мин.-Макс.	kW	0.8 - 6.3	0.9 - 6.6	1.8 - 8.7	
	Консумирана мощност		Номинална	kW	0.600	0.820	1.480
	Работен ток (макс.)			A	9.9	10.5	15.2
Вътреш-но тяло	Консумация		Номинална	kW	0.027	0.034	
	Работен ток (Макс.)		A	0.3	0.3	0.4	
	Размери		В*Ш*Д	mm	307 - 890 - 233		
	Тегло		kg	15.5	15.5	15.5	
	Дебит на въздуха ^{(*)3} (SLo-Lo-Mid-Hi-SHi (Dry/Wet))	Охлаждане	m³/min	4.3 - 5.8 - 7.1 - 8.8 - 11.9	4.3 - 5.8 - 7.1 - 8.8 - 12.8	5.7 - 7.6 - 8.9 - 10.6 - 13.9	
		Отопление	m³/min	4.0 - 5.7 - 7.1 - 8.5 - 14.4	4.3 - 5.7 - 7.1 - 8.5 - 13.7	5.4 - 6.4 - 8.5 - 10.7 - 15.7	
	Шумово ниво (SPL) ^{(*)3} (SLo-Lo-Mid-Hi-SHi)	Охлаждане	dB(A)	19 - 23 - 29 - 36 - 42	19 - 24 - 29 - 36 - 43	27 - 31 - 35 - 39 - 46	
		Отопление	dB(A)	19 - 24 - 29 - 36 - 45	19 - 24 - 29 - 36 - 45	25 - 29 - 34 - 39 - 47	
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	58	58	60	
	Външно тяло	Размери		В*Ш*Д	mm	550 - 800 - 285	
Тегло		kg	35	36	55		
Дебит на въздуха		Охлаждане	m³/min	31.4	33.8	48.8	
		Отопление	m³/min	27.4	27.4	51.3	
Шумово ниво (SPL)		Охлаждане	dB(A)	46	49	51	
		Отопление	dB(A)	49	50	54	
Шумово ниво (PWL)		dB(A)	60	61	64		
Работен ток (Макс.)		A	9.6	10.2	14.8		
Размер на прекъсвача		A	10	12	16		
Външен тръбо-провод		Диаметър		Течност / Газ	mm	6.35/9.52	6.35/9.52
	Макс. дължина		Външно - вътрешно	m	20	30	
	Макс. височина		Външно - вътрешно	m	12	15	
	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане ^{(*)3}	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	
		Отопление	°C	-25 ~ +24	-25 ~ +24	-25 ~ +24	
Цена на комплект - стандартно бяло MSZ-LN25/35/50/60VGW			лв.	3,259.00	4,039.00	5,299.00	
Цена на комплект - перлени цветове MSZ-LN25/35/50/60VG (V) (R) (B)			лв.	3,359.00	4,249.00	5,519.00	

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

(*) Изчислено 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. Този уред 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 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 уреда, както и от неговата локация.

(***) SLo: Много висок

(****) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No 626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

MFZ-KT СЕРИЯ



Вътрешно тяло



MFZ-KT25/35/50/60VG

R32



Външно тяло



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50VA



SUZ-M60VA

Дистанционно управление



Включено в MFZ-KT



*опция



*опция



Тип			Инверторна Термопомпа					
Вътрешно тяло			MFZ-KT25VG	MFZ-KT35VG	MFZ-KT50VG	MFZ-KT60VG		
Външно тяло			SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA		
Хладилен агент			R32 ⁽¹⁾					
Захранване	Източник		Външно ел. захранване					
	Външно (V / Фаз / Hz)		230 / Еднофазно / 50					
Охлаждане	Проектна мощност	kW	2.5	3.5	5.0	6.1		
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	134	185	257	343		
	Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) ⁽⁴⁾		6.5	6.6	6.8	6.2		
	Енергиен клас		A++	A++	A++	A++		
	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5	5.0	6.1	
		Мин.-Макс.	kW	1.6 - 3.2	0.9 - 3.9	1.2 - 5.6	1.7 - 6.3	
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.62	1.06	1.55	1.84	
	Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност	kW	2.2	2.6	4.3	4.6	
Изчислена мощност		при референтна изчислителна темп.	kW	2.0 (-10°C)	2.3 (-10°C)	3.5 (-10°C)	4.1 (-10°C)	
		при бивалентна температура	kW	2.0 (-7°C)	2.3 (-7°C)	3.9 (-7°C)	4.1 (-7°C)	
		при минимална температура	kW	2.0 (-10°C)	2.3 (-10°C)	3.5 (-10°C)	4.1 (-10°C)	
Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	732	825	1423	1568		
Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽⁴⁾			4.2	4.4	4.2	4.1		
Енергиен клас			A+	A+	A+	A+		
Мощност		Номинална	kW	3.4	4.3	6.0	7.0	
		Мин.-Макс.	kW	1.3 - 4.2	1.1 - 5.0	1.5 - 7.2	1.6 - 8.0	
Консумирана мощност		Номинална	kW	0.91	1.26	1.86	2.18	
Работен ток (Макс.)	A	7.0	8.7	14.0	15.4			
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.020 / 0.024	0.020 / 0.024	0.037 / 0.052	0.063 / 0.059	
	Работен ток (Макс.)	A	0.20	0.20	0.45	0.55		
	Размери	В*Ш*Д	mm	600-750-215	600-750-215	600-750-215	600-750-215	
	Тегло	kg	14.5	14.5	14.5	15.0		
	Дебит на въздуха ⁽³⁾ (SLo-Lo-Mid-H-SH (Dry/Wet))	Охлаждане	m³/min	3.9 - 4.8 - 6.5 - 7.8 - 8.9	3.9 - 4.8 - 6.5 - 7.8 - 8.9	5.6 - 6.7 - 8.6 - 10.4 - 12.3	5.6 - 8.0 - 9.6 - 12.3 - 15.0	
		Отопление	m³/min	3.5 - 4.0 - 5.6 - 7.3 - 9.7	3.5 - 4.0 - 5.6 - 7.3 - 9.7	6.0 - 7.7 - 9.4 - 11.6 - 14.0	6.0 - 7.7 - 9.7 - 12.5 - 14.6	
	Шумово ниво (SPL) ⁽⁵⁾ (SLo-Lo-Mid-H-SH)	Охлаждане	dB(A)	19 - 24 - 31 - 37 - 41	19 - 24 - 31 - 37 - 41	28 - 32 - 37 - 42 - 48	28 - 36 - 40 - 46 - 53	
		Отопление	dB(A)	19 - 23 - 30 - 37 - 44	19 - 23 - 30 - 37 - 44	29 - 35 - 40 - 44 - 49	29 - 35 - 41 - 47 - 51	
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	54	54	60	65	
	Размери	В*Ш*Д	mm	550-800-285	550-800-285	714-800-285	880-840-300	
Външно тяло	Тегло	kg	30	35	41	54		
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	36.3	34.3	45.8	50.1	
		Отопление	m³/min	34.6	32.7	43.7	50.1	
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	45	48	48	49	
		Отопление	dB(A)	46	48	49	51	
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	59	59	64	65	
		Работен ток (Макс.)	A	7	9	14	15	
	Размер на прекъсвача	A	10	10	16	16		
	Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	6.35 / 15.88
		Макс. дължина	Външно-Вътрешно	m	20	20	30	30
Макс. височина		Външно-Вътрешно	m	12	12	30	30	
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46		
	Отопление	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-10 ~ +24		
Цена на комплект в лева с ДДС			лв.	4.349.00	4.899.00	5.999.00	6.889.00	

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

(*) Изчислено 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. Този уред 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. Някои не се опитват да управляват действително върху кръговата на хладилната течност или да разглобяват 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 уреда, както и от неговата локация.

(***) SHI. Много висок

(****) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No 626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

S

СЕРИЯ



SLZ-M СЕРИЯ



Вътрешно тяло

R32



SLZ-M25/35/50/60FA

Декоративни панели

SLP-2FA (за жично дистанционно управление)
SLP-2FALM (с безжично дистанционно управление)

Външно тяло

R32



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50VA



SUZ-M60VA

Дистанционно управление



*включено в SLP-2FALM



*опция



*опция



Тип		Инверторни Термопомпи					
Вътрешно тяло		SLZ-M25FA	SLZ-M35FA	SLZ-M50FA	SLZ-M60FA		
Външно тяло		SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA		
Хладилен агент		R32 ^(*)					
Захранване	Източник	Външно ел. захранване					
	Външно (V / Фаза / Hz)	230 / Еднофазно / 50					
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5	4.6	5.7
		Мин. - Макс.	kW	1.4 - 3.2	0.7 - 3.9	1.0 - 5.2	1.5 - 6.3
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.65	1.09	1.35	1.67
	Проектна мощност		kW	2.5	3.5	4.6	5.7
	Годишна консумация на електроенергия ^(**)		kWh/a	139	183	253	321
	Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) ^(**)			6.3	6.7	6.3	6.2
	Енергиен клас			A++	A++	A++	A++
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	3.2	4.0	5.0	6.4
		Мин. - Макс.	kW	1.3 - 4.2	1.0 - 5.0	1.3 - 5.5	1.6 - 7.3
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.88	1.07	1.56	2.13
	Проектна мощност		kW	2.2	2.6	3.6	4.6
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	2.0 (-10°C)	2.3 (-10°C)	3.2 (-10°C)	4.1 (-10°C)
		при бивалентна температура	kW	2.0 (-7°C)	2.3 (-7°C)	3.2 (-7°C)	4.1 (-7°C)
		при минимална температура	kW	2.0 (-10°C)	2.3 (-10°C)	3.2 (-10°C)	4.1 (-10°C)
		Годишна консумация на електроенергия ^(**)	kWh/a	716	843	1191	1559
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ^(**)			4.3	4.3	4.2	4.1
Енергиен клас			A+	A+	A+	A+	
Работен ток (Макс.)		A	7.0	8.7	13.7	15.1	
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.02	0.02	0.03	0.04
	Работен ток (Макс.)	A	0.20	0.24	0.32	0.43	
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	245-570-570 <10-625-625>	245-570-570 <10-625-625>	245-570-570 <10-625-625>	245-570-570 <10-625-625>
	Тегло <Панел>		kg	15 <3>	15 <3>	15 <3>	15 <3>
	Дебит на въздуха [Lo-Mid-Hi]		m³/min	6.5 - 7.5 - 8.5	6.5 - 8.0 - 9.5	7.0 - 9.0 - 11.5	7.5 - 11.5 - 13.0
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mid-Hi]		dB(A)	25 - 28 - 31	25 - 30 - 34	27 - 34 - 39	32 - 40 - 43
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	48	51	56	60
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	550 - 800 - 285	550 - 800 - 285	714 - 800 - 285	880 - 840 - 330
	Тегло		kg	30	35	41	54
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	36.3	34.3	45.8	50.1
		Отопление	m³/min	34.6	32.7	43.7	50.1
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	45	48	48	49
		Отопление	dB(A)	46	48	49	51
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	59	59	64	65
	Работен ток (Макс.)	A	6.8	8.5	13.5	14.8	
	Размер на прекъсвача	A	10	10	20	20	
	Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7
Макс. дължина		Външно - вътрешно	m	20	20	30	30
Макс. височина		Външно - вътрешно	m	12	12	30	30
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
	Отопление	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	
Цена на комплект в лева с ДДС		лв.	3,029.00	3,549.00	4,399.00	5,299.00	
Цена на дек. панел с каб. дист. упр. SLP-2FA/PAR-41MAA с ДДС		лв.			770.00		
Цена на дек. панел SLP-2FALM и безжично дист. упр. с ДДС		лв.			480.00		

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

(*) Изчислено 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. Този уред 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 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.

(**) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(***) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No 626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

SEZ-M СЕРИЯ



Вътрешно тяло

R32



SEZ-M25/35/50/60/71DA
(Изисква жично дистанционно управление)

Външно тяло

R32



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50VA



SUZ-M60/71VA

Дистанционно управление



*опция



*опция



*опция



Тип				Инверторни Термопомпи				
Вътрешно тяло				SEZ-M25DA	SEZ-M35DA	SEZ-M50DA	SEZ-M60DA	SEZ-M71DA
Външно тяло				SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Хладилен агент				R32 ⁽¹⁾				
Захранване	Източник			Външно ел. захранване				
	Външно (V / Фаза / Hz)			230 / Еднофазно / 50				
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5	5.0	6.1	7.1
		Мин. - Макс.	kW	1.4 - 3.2	0.7 - 3.9	1.1 - 5.6	1.6 - 6.3	2.2 - 8.1
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.71	1.00	1.54	1.84	2.15
	Проектна мощност		kW	2.5	3.5	5.0	6.1	7.1
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	165	207	290	386	452
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ⁽³⁾			5.3	5.9	6.0	5.5	5.5
	Енергиен клас			A	A+	A+	A	A
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	2.9	4.2	6.0	7.4	8.0
		Мин. - Макс.	kW	1.3 - 4.2	1.1 - 5.0	1.5 - 7.2	1.6 - 8.0	2.0 - 10.2
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.80	1.07	1.61	2.04	2.28
	Проектна мощност		kW	2.2	2.6	4.3	4.6	5.8
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	2.0 (-10°C)	2.3 (-10°C)	3.8 (-10°C)	4.1 (-10°C)	5.2 (-10°C)
		при бивалентна температура	kW	2.0 (-7°C)	2.3 (-7°C)	3.8 (-7°C)	4.1 (-7°C)	5.2 (-7°C)
		при минимална температура	kW	2.0 (-10°C)	2.3 (-10°C)	3.8 (-10°C)	4.1 (-10°C)	5.2 (-10°C)
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	807	884	1499	1525	2072
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽³⁾			3.8	4.1	4.0	4.2	3.9
	Енергиен клас			A	A+	A+	A+	A
Работен ток (Макс.)		A	7.2	9.0	14.2	15.5	15.7	
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.04	0.05	0.07	0.07	0.10
	Работен ток (Макс.)		A	0.40	0.50	0.70	0.70	0.90
	Размери <Панел>	В*Ш*Д	mm	200 - 790 - 700	200 - 990 - 700	200 - 990 - 700	200 - 1190 - 700	200 - 1190 - 700
	Тегло <Панел>		kg	18	21	23	27	27
	Дебит на въздуха [Lo-Mid-Hi]		m³/min	6 - 7 - 9	7 - 9 - 11	10 - 13 - 15	12 - 15 - 18	12 - 16 - 20
	Външно статично налягане		Pa	5 / 15 / 35 / 50	5 / 15 / 35 / 50	5 / 15 / 35 / 50	5 / 15 / 35 / 50	5 / 15 / 35 / 50
	Шумово ниво (SPL) [Lo-Mid-Hi]		dB(A)	22 - 25 - 29	23 - 28 - 33	29 - 33 - 36	29 - 33 - 37	29 - 34 - 39
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	50	53	57	58	60
	Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	550 - 800 - 285	550 - 800 - 285	714 - 800 - 285	880 - 840 - 330
Тегло			kg	30	35	41	54	55
Дебит на въздуха		Охлаждане	m³/min	36.3	34.3	45.8	50.1	50.1
		Отопление	m³/min	34.6	32.7	43.7	50.1	50.1
Шумово ниво (SPL)		Охлаждане	dB(A)	45	48	48	49	49
		Отопление	dB(A)	46	48	49	51	51
Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	59	59	64	65	66
Работен ток (Макс.)			A	6.8	8.5	13.5	14.8	14.8
Размер на прекъсвача			A	10	10	20	20	20
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	6.35 / 15.88	9.52 / 15.88
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	20	20	30	30	30
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	12	12	30	30	30
	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
Отопление		°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	
Цена на комплект в лева с ДДС				лв.	2,969.00	3,309.00	4,069.00	4,899.00
Цена на жично дист. упр. PAR-41MAA в лева с ДДС				лв.		370.00		

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

(*) Изчислено 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. Този уред 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. Някои не се опитват да управляват действия върху кръговата на хладилната течност или да разглобят 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 уреда, както и от неговата локация.

(***) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No 626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

SFZ-M СЕРИЯ

Вътрешно тяло

R32



SFZ-M25/35/50/60/71VA

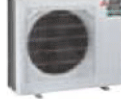
Външно тяло

R32



SUZ-M25/35VA

R32



SUZ-M50VA

R32



SUZ-M60/71VA

Дистанционно управление



PAR-41MAA
*опция



PAR-CT01MAA
*опция



PAC-YT52CRA
*опция

Тип				Инверторни Термопомпи						
Вътрешно тяло				SFZ-M25VA	SFZ-M35VA	SFZ-M50VA	SFZ-M60VA	SFZ-M71VA		
Външно тяло				SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA		
Хладилен агент (*)				R32*1						
Захранване	Източник	Външно (V / Фаза / Hz)		Външно ел. захранване						
				230 / Еднофазно / 50						
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5	5.0	6.1	7.1		
		Мин. - Макс.	kW	1.5 - 3.2	0.7 - 3.9	1.1 - 5.6	1.6 - 6.3	1.9 - 8.1		
	Консумирана мощност		Номинална	kW	0.641	1.000	1.470	1.848	2.151	
	EER			3.90	3.50	3.40	3.30	3.30		
	Проектна мощност		kW	2.5	3.5	5.0	6.1	7.1		
	Годишна консумация на електроенергия (*)		kWh/a	143	199	284	346	403		
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) (*)			6.1	6.1	6.1	6.1	6.1		
	Енергиен клас			A++	A++	A++	A++	A++		
Отопление	Мощност	Номинална	kW	3.2	4.1	6.0	7.0	8.0		
		Мин. - Макс.	kW	1.2 - 4.2	1.0 - 5.0	1.5 - 7.2	1.6 - 8.0	2.0 - 10.2		
	Консумирана мощност		Номинална	kW	0.886	1.051	1.617	1.886	2.156	
	COP			3.61	3.90	3.71	3.71	3.71		
	Проектна мощност		kW	2.2	2.6	4.3	4.6	5.8		
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	2.0 (-10°C)	2.3 (-10°C)	3.3 (-10°C)	4.1 (-10°C)	5.2 (-10°C)		
		при бивалентна температура	kW	2.0 (-7°C)	2.3 (-7°C)	3.8 (-7°C)	4.1 (-7°C)	5.2 (-7°C)		
		при минимална температура	kW	2.0 (-10°C)	2.3 (-10°C)	3.3 (-10°C)	4.1 (-10°C)	5.2 (-10°C)		
	Годишна консумация на електроенергия (*)		kWh/a	766	887	1467	1532	1997		
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) (*)			4.0	4.1	4.1	4.2	4.0		
Енергиен клас			A+	A+	A+	A+	A+			
Работен ток (Макс.)			A	7.2	8.9	14.1	15.4	15.6		
Вътрешно тяло	Консумация		Номинална	kW	0.041	0.044	0.072	0.078	0.095	
	Работен ток (Макс.)		A	0.44	0.44	0.61	0.64	0.76		
	Размери <Панел> (*)		В*Ш*Д	mm	615 (690) - 797 (700) - 200	615 (690) - 997 (900) - 200	615 (690) - 997 (900) - 200	615 (690) - 1197 (1100) - 200	615 (690) - 1197 (1100) - 200	
	Тегло <Панел>		kg	18.5	22.5	22.5	25.5	25.5		
	Дебит на въздуха [Lo-Mid-Hi]		m³/min	5.5 - 7 - 9	7 - 9 - 11	10 - 12.5 - 15	12 - 15 - 18	12 - 16 - 20		
	Външно статично налягане (*)		Pa	<0> / 25 / <40> / <60>	<0> / 25 / <40> / <60>	<0> / 25 / <40> / <60>	<0> / 25 / <40> / <60>	<0> / 25 / <40> / <60>		
	Шумово ниво (SPL) (*) [Lo-Mid-Hi]		dB(A)	25 - 29 - 35	25 - 29 - 33	30 - 35 - 39	30 - 35 - 39	30 - 36 - 42		
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	54	53	59	59	61		
	Външно тяло	Размери		В*Ш*Д	mm	550 - 800 - 285	550 - 800 - 285	714 - 800 - 285	880 - 840 - 330	880 - 840 - 330
		Тегло		kg	30	35	41	54	55	
Дебит на въздуха		Охлаждане	m³/min	36.3	34.3	45.8	50.1	50.1		
		Отопление	m³/min	34.6	32.7	43.7	50.1	50.1		
Шумово ниво (SPL)		Охлаждане	dB(A)	45	48	48	49	49		
		Отопление	dB(A)	46	48	49	51	51		
Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	59	59	64	65	66		
Работен ток (Макс.)		A	6.8	8.5	13.5	14.8	14.8			
Размер на прекъсвача		A	10	10	20	20	20			
Външен тръбопровод		Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	6.35 / 15.88	9.52 / 15.88	
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	20	20	30	30	30		
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	12	12	30	30	30		
	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане (*)	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46		
Отопление		°C	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24			
Цена на комплект в лева с ДДС				лев.	3 609.00	4 129.00	5 019.00	5 849.00	6 359.00	
Цена на жично дист. упр. PAR-41MAA в лева с ДДС				лев.			370.00			

* 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. Този уред 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. Някога не се опитвайте да управлявате устройството върху хвърлянето на хладилната течност или да разтоварвате 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 уреда, както и от неговата локация.

(*) SEER/SCOP са измерени при ESP 25 Pa.

(*) SEER и SCOP се основават на 2009/125/EC. Директива за продукти, свързани с енергопотреблението и Регламент (ЕС) № 206/2012.

(*) Необходима е съединителна тръба в зависимост от инсталационните тръби за хладилния агент, външните и вътрешните тела.

(*) Височината, която включва диагона на въздуховода, е 630 (713) mm. Стойностите в () показват височината на единичната с крак.

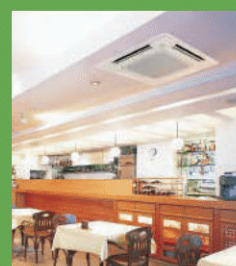
(*) Ширината включва капака на тръбата (ламариона). Стойностите в () показват ширината, която не включва капака на тръбата.

(*) Фабричната настройка на ESP е показана без > .

(*) SPL, измерен при ESP 25Pa.

MULTI SPLIT

СЕРИЯ



ВЪТРЕШНИ ТЕЛА

Стенни тела

R32 R410A



MSZ-LN (25-50)

R32 R410A



MSZ-EF

R410A

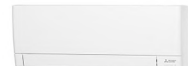


MSZ-FH

R32 R410A



MSZ-AP (60-71)



MSZ-AY

Подови тела

R32



SFZ-M

R32



MFZ-KT

Касетъчен тип тела

R32



SLZ

R32 R410A



MLZ-KP

R32 R410A



PLA

Открит таванен тип

R32 R410A



PCA

Канален тип

R32



R32 R410A



PEAD

ВЪНШНИ ТЕЛА

2 - портово до 2 вътрешни тела

R32



MXZ-2F42VF
MXZ-2F53VF

3 - портово до 3 вътрешни тела

R32



MXZ-3F54VF
MXZ-3F68VF

4 - портово до 4 вътрешни тела

R32



MXZ-4F72VF
MXZ-4F80VF

ХИПЕР ОТОПЛЕНИЕ

2 - портово до 2 вътрешни тела

R32



MXZ-2F53VFHZ

5 - портово до 5 вътрешни тела

R32

MXZ-5F102VF



6 - портово до 6 вътрешни тела

R32

MXZ-6F122VF



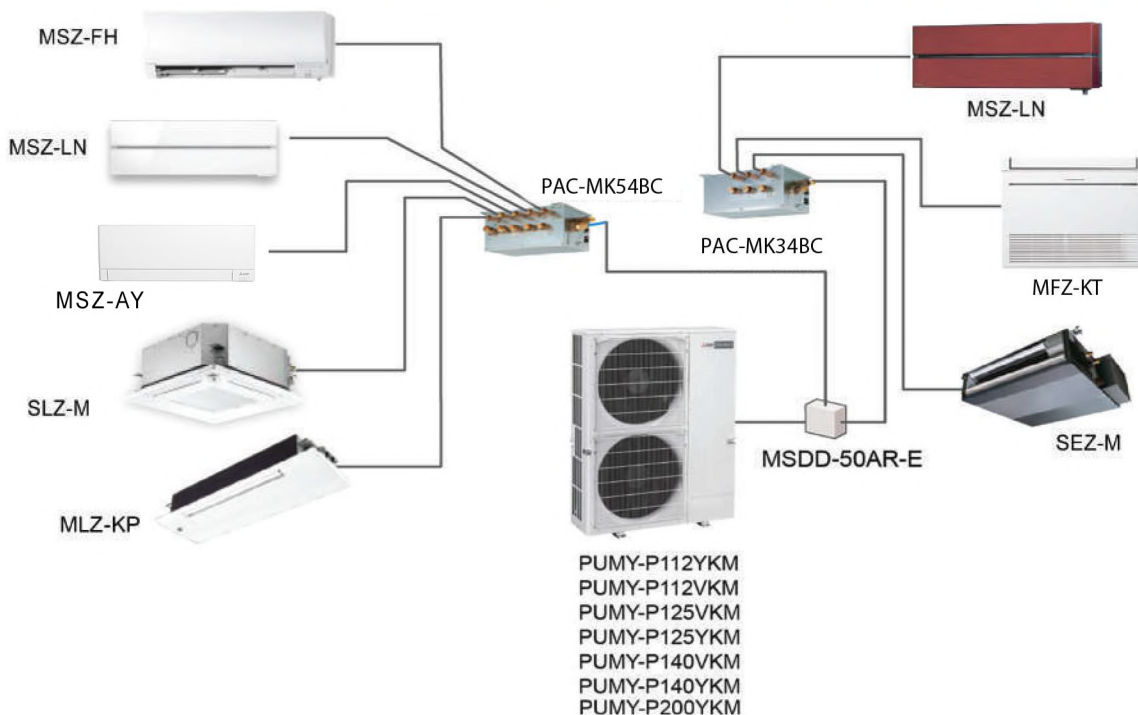
4 - портово до 4 вътрешни тела

R32



MXZ-4F83VFHZ

MXZ (МУЛТИСПЛИТ) РЕШЕНИЯ ЗА ДОМА И ОФИСА



MXZ СЕРИЯ

INVERTER MULTI



Тип (Инверторна Мултисплит Термопомпа)				До 2 вътрешни тела		До 3 вътрешни тела		До 4 вътрешни тела					
Вътрешно тяло				Моля, вижте (*)									
Външно тяло				MXZ-2F42VF	MXZ-2F53VF	MXZ-3F54VF	MXZ-3F68VF	MXZ-4F72VF	MXZ-4F80VF	MXZ-4F83VF			
Хладилен агент				R32 (*)									
Захранване	Източник	Външно ел. захранване											
		220 - 230 - 240V / Еднофазно / 50Hz											
Външно (V / Фаза / Hz)													
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	4.2	5.3	5.4	6.8	7.2	8.0	8.3			
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.98	1.40	1.32	1.84	1.85	2.25	1.97			
	Коефициент на енергийна ефект. (EER)			4.29	3.79	4.10	3.70	3.89	3.56	4.21			
	Проектна мощност		kW	4.2	5.3	5.4	6.8	7.2	8.0	8.3			
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾			169	216	222	301	311	368	342			
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ⁽⁴⁾			8.7	8.6	8.5	7.9	8.1	7.6	8.5			
	Енергиен клас ⁽⁴⁾			A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A+++			
Отопление	Мощност	Номинална	kW	4.5	6.4	7.0	8.6	8.6	8.8	9.3			
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.88	1.56	1.40	1.91	1.87	2.00	2.00			
	Коефициент на трансформация (COP)			5.11	4.10	5.00	4.50	4.60	4.40	4.65			
	Проектна мощност		kW	3.5	3.5	5.2	6.8	7.0	7.0	7.0			
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	2.7	2.7	4.2	5.7	5.6	5.6	5.8			
		при бивалентна температура	kW	2.9	2.9	4.7	6.4	6.2	6.2	6.2			
		при минимална температура	kW	2.3	2.3	3.2	4.6	4.8	4.8	4.9			
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾			1065	1065	1583	2321	2389	2389	2087			
Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽⁴⁾			4.6	4.6	4.6	4.1	4.1	4.1	4.7				
Енергиен клас ⁽⁴⁾			A++	A++	A++	A*	A*	A*	A++				
Работен ток (макс.)			A	12.2	12.2	18.0	18.0	18.0	18.0	21.4			
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	550 - 800 (+69) - 285 (+59.5)						710 - 840 (+30) - 330 (+66)		796 - 950 - 330	
	Тегло		kg	37						58		62	
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	28.4	32.7	31	35.4	35.4	40.3	57			
		Отопление	m³/min	33.5	34.7	31	39.6	42.7	44.1	62			
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	44	46	46	48	48	50	49			
		Отопление	dB(A)	50	51	50	53	54	55	51			
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	59	61	60	63	63	65	61			
	Работен ток	Охлаждане	A	4.9 - 4.7 - 4.5	6.5 - 6.2 - 6.0	6.0 - 5.7 - 5.5	8.4 - 8.0 - 7.7	8.5 - 8.1 - 7.8	10.3 - 9.9 - 9.5	9.1 - 8.7 - 8.3			
		Отопление	A	4.4 - 4.3 - 4.1	7.5 - 7.1 - 6.8	6.4 - 6.1 - 5.9	8.8 - 8.4 - 8.0	8.6 - 8.2 - 7.9	9.2 - 8.8 - 8.4	9.2 - 8.8 - 8.4			
Размер на прекъсвача			A	15	15	25	25	25	25	25			
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност / Газ	mm	6.35 x 2 / 9.52 x 2							6.35 x 3 / 9.52 x 3		6.35 x 4 / 12.7 x 1 + 9.52 x 3
	Обща дължина на тръбопровода (макс.)	m	30	30	30	50	60	60	60	70			
	Дължина на тръбата връзка на вътр. тяло (макс.)	m	20	20	25	25	25	25	25	25			
	Макс. височина	m	15(15) ³	15(15) ³	15(15) ³	15(15) ³	15(15) ³	15(15) ³	15(15) ³	15			
	Зареди с хладилен агент до	m	30	30	50	60	60	60	60	70			
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане	°C	-10 ~ +46										
	Отопление	°C	-15 ~ +24										
Цена в лева с ДДС			лв.	3.049.00	3.799.00	3.849.00	4.469.00	5.719.00	6.279.00	6.499.00			

Тип (Инверторна Мултисплит Термопомпа)				До 5 външ. тела		До 6 външ. тела	
Вътрешно тяло				Моля, вижте ^(*)			
Външно тяло				MXZ-5F102VF		MXZ-6F122VF	
Хладилен агент				R32 ^(*)			
Захранване		Източник		Външно ел. захранване			
		Външно (V / Фаза / Hz)		220 - 230 - 240V / Еднофазно / 50Hz			
Охлаждане	Мощност		Номинална	kW	10.2	12.2	
	Консумирана мощност		Номинална	kW	2.8	3.66	
	Коефициент на енергийна ефект. (EER)				3.64	3.33	
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ^(*)				8.21	-	
	Енергиен клас ^(*)				A++	-	
Отопление	Мощност		Номинална	kW	10.5	14.0	
	Консумирана мощност		Номинална	kW	2.28	3.31	
	Коефициент на трансформация (COP)				4.6	4.23	
	Проектна мощност			kW	7.4	-	
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ^(*)				4.7	-	
Енергиен клас ^(*)				A++	-		
Работен ток (макс.)			A	21.4	29.8		
Външно тяло	Размери		В*Ш*Д	mm	796x950x330		1048x950x330
	Тегло			kg	62		87
	Дебит на въздуха	Охлаждане		m³/min	63		63
		Отопление		m³/min	75		77
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане		dB(A)	52		55
		Отопление		dB(A)	56		57
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане		dB(A)	65		69
Външен тръбопровод	Диаметър		Течност / Газ	mm	6.35x5 / 12.7x1 + 9.52x4		6.35x6 / 12.7x1 + 9.52x5
	Обща дължина на тръбопровода (макс.)		m	80	80		
	Дължина на тръбата връзка на вътр. тяло (макс.)		m	25	25		
	Макс. височина		m	15	15		
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане	°C	-10 ~ +46		-10 ~ +46	
		Отопление	°C	-15 ~ +24		-15 ~ +24	
Цена в лева с ДДС				лв.	8.099.00	10.299.00	

* 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.

Този уред 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 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 уреда, както и от неговата локация.

(*) Ако външното тяло е инсталирано по-високо от вътрешното тяло, максималната височина се ограничава до 15м.

(*) Стойностите на EER/COP, EEL rank, SEER/SCOP и енергийната ефективност са измерени при свързване със следните вътрешни тела:

MXZ-2F42VF → MSZ-LN18VG + MSZ-LN25VG
MXZ-2F53VF → MSZ-LN18VG + MSZ-LN35VG
MXZ-3F54VF → MSZ-LN18VG + MSZ-LN18VG + MSZ-LN18VG
MXZ-3F68VF → MSZ-LN18VG + MSZ-LN25VG + MSZ-LN25VG
MXZ-4F72VF → MSZ-LN18VG + MSZ-LN18VG + MSZ-LN18VG + MSZ-LN18VG
MXZ-4F80VF3 → MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN25VG2
MXZ-5F102VF → MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN25VG2 + MSZ-LN25VG2
MXZ-6F122VF → MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN25VG2 + MSZ-LN25VG2

MXZ СЕРИЯ

INVERTER MULTI



R32



ZUBADAN
New Generation



Тип				Инверторна Термопомпа	
Вътрешно тяло				Моля вижте **	
Външно тяло				MXZ-2F53VFHZ	MXZ-4F83VFHZ
Хладилен агент				R32*6	
Източник				Външно ел. захранване	
Външно (V/Фаза /Hz)				220 - 230 - 240V / Еднофазно / 50	
Охлажда- не	Мощност	Номинална	kW	5.3	8.3
		Мин. - Макс.	kW	1.1 - 6.0	3.5 - 9.2
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.29	1.90
	Проектна мощност		kW	5.3	8.3
	Годишна консумация на електроенергия*2		kWh/a	274	398
	SEER*4,*7			6.8	7.3
		Енергиен клас*4		A++	A++
Отопле- ние	Мощност	Номинална (7°C)	kW	6.4	9.0
		Номинална (-7°C)	kW	6.4	9.0
		Номинална (-15°C)	kW	6.4	9.0
		Мин. - Макс.	kW	1.0 - 7.0	3.5 - 11.6
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.36	1.70
	Проектна мощност		kW	6.4	10.1
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	6.9	10.6
		при бивалентна температура	kW	7.4	11.5
		при минимална температура	kW	4.1	5.7
	Годишна консумация на електроенергия*2		kWh/a	2172	3286
	SCOP*7			4.1	4.3
		Енергиен клас*4		A*	A*
Макс. работен ток (Вътрешно и външно тяло)				A	28.0
Външно тяло	Размери	H x W x D	mm	796 x 950 x 330	1048 x 950 x 330
	Тегло		kg	61	86
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	43	63
		Отопление	m³/min	41	77
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	45	55
		Отопление	dB(A)	47	57
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	55	66
	Размер на прекъсвача		A	16	30
Външен тръбо- провод	Диаметър	Течност / газ	mm	6.35 x 2 / 9.52 x 2	6.35 x 4 / 12.7 x 1+9.52 x 3
	Обща дължина на тръбопровода		m	30	70
	Дължина на тръбната връзка на вътр. тяло (макс.)		m	20	25
	Макс. височина		m	15	15
	Зареден с хладилен агент до		m	30	70
Гарантиран работен диапазон (Външно тяло)			Охлаждане	°C	-10 ~ +46
			Отопление	°C	-25 ~ +24
Цена на комплект в лева с ДДС			лв.	5,649.00	9,199.00

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

*2 Консумация на енергия въз основа на стандартни резултати от изпитванията. Действителната консумация на енергия ще зависи от това как се използва уредът и къде се намира.

*3 Ако външното тяло е монтирано по-високо от вътрешното тяло, макс. височина се намалява до 10м.

*4 Стойностите на EER/SCOP, EEL, SEER/SCOP и класът на енергийна ефективност се измерват, когато са свързани към вътрешните тела, изброени по-долу.

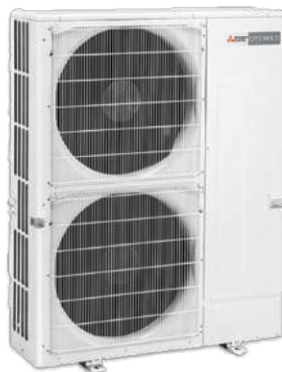
MXZ-2F53VFHZ MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN35VG2

MXZ-4F83VFHZ MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN25VG2 + MSZ-LN25VG2

*6 Изтичането на хладилен агент допринася за изменението на климата. При изтичане в атмосферата, хладилен агент с по-нисък потенциал за глобално затопляне (GWP) би допринесъл по-малко за глобалното затопляне, отколкото хладилен агент с по-висок GWP. Този уред съдържа хладилен флуид с GWP, равен на 550. Това означава, че ако 1 кг от този хладилен флуид изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-високо от 1 кг CO2, за период от 100 години. Никога не се опитвайте да нарушавате кръга на хладилния агент или сами да разглобявате продукта, а винаги пийте професионалист GWP на R32 е 675 в четвъртия доклад за оценка на IPCC.

*7 SEER и SCOP се основават на 2009/125/EO Директива за продуктите, свързани с енергията, и Регламент (ЕС) №206/2012.

PUMY СЕРИЯ
INVERTER MULTI



PUMY-P112/125/140VKM
PUMY-P112/125/140/200YKM

Модел	PUMY-P112VKM		PUMY-P125VKM		PUMY-P140VKM		PUMY-P112YKM		PUMY-P125YKM		PUMY-P140YKM		PUMY-P200YKM		PUMY-P250YKM		PUMY-P300YKM			
Източник на захранване			Еднофазно 220 - 230 - 240V 50Hz				Трифазно 380 - 400 - 415V 50Hz													
Охладителна мощност ⁽¹⁾ (номинална)	kW		12.5	14.0	15.5	12.5	14.0	15.5	22.4	28.0	33.5									
	Консумирана мощност		kW	2.79	3.46	4.52	2.79	3.46	4.52	6.05	8.21	10.12								
	Консумиран ток		A	12.87 - 12.32 - 11.80	15.97 - 15.27 - 14.64	20.86 - 19.95 - 19.12	4.99 - 4.74 - 4.57	5.84 - 5.55 - 5.35	7.23 - 6.87 - 6.62	9.88 - 9.39 - 9.05	13.35-12.68-12.22	16.36-15.54-14.98								
	Коеф. на ен. ефект. (EER)		kW/kW	4.48	4.05	3.43	4.48	4.05	3.43	3.70	3.41	3.31								
Температурен диапазон на охлаждане	Външна температура		W.B.	15.0 - 24.0°C	15.0 - 24.0°C	15.0 - 24.0°C	15.0 - 24.0°C	15.0 - 24.0°C	15.0 - 24.0°C	15.0 - 24.0°C	15.0 - 24.0°C									
	Външна температура ⁽³⁾		D.B.	-5.0 - 52°C	-5.0 - 52°C	-5.0 - 52°C	-5.0 - 52°C	-5.0 - 52°C	-5.0 - 52°C	-5.0 - 52°C	-5.0 - 52°C									
Отоплителна мощност ⁽²⁾ (номинална)	kW		14.0	16.0	18.0	14.0	16.0	18.0	25.0	31.5	37.5									
	Консумирана мощност		kW	3.04	3.74	4.47	3.04	3.74	4.47	5.84	7.41	9.12								
	Консумиран ток		A	14.03 - 13.42 - 12.86	17.26 - 16.51 - 15.82	20.63 - 19.73 - 18.91	5.43 - 5.16 - 4.98	6.31 - 6.00 - 5.78	7.15 - 6.79 - 6.55	9.54 - 9.06 - 8.74	12.11-11.51-11.09	14.74-14.01-13.50								
	Коеф. на трансф.(COP)		kW/kW	4.61	4.28	4.03	4.61	4.28	4.03	4.28	4.25	4.11								
Температурен диапазон на отопление	Външна темп.		D.B.	15.0 - 27.0°C	15.0 - 27.0°C	15.0 - 27.0°C	15.0 - 27.0°C	15.0 - 27.0°C	15.0 - 27.0°C	15.0 - 27.0°C	15.0 - 27.0°C									
	Външна темп.		W.B.	-20.0 - 15.0°C	-20.0 - 15.0°C	-20.0 - 15.0°C	-20.0 - 15.0°C	-20.0 - 15.0°C	-20.0 - 15.0°C	-20.0 - 15.0°C	-20.0 - 15.0°C									
Връзка на външните тела	Тотална мощност		50 до 130% от мощността на външното тяло																	
	Модел/ Брой		City Multi	10 - 140 / 9	10 - 140 / 10	10 - 140 / 12	10 - 140 / 9	10 - 140 / 10	10 - 140 / 12	10 - 200 / 12	10 - 250 / 30									
	Разпределителна кутия ⁽⁵⁾		15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 50 / 12									
	Микс Система	Разпределителна кутия 1 тяло	City Multi	10 - 140 / 5	10 - 140 / 5	10 - 140 / 5	10 - 140 / 5	10 - 140 / 5	10 - 140 / 5	10 - 140 / 5	10 - 200 / 5	10 - 250 / 25	10 - 250 / 25	10 - 250 / 25	10 - 250 / 25	10 - 250 / 25				
		Разпределителна кутия 2 тела	City Multi	10 - 140 / 3 или 2 ⁽⁴⁾	10 - 140 / 3	10 - 140 / 3	10 - 140 / 3	10 - 140 / 3 или 2 ⁽⁴⁾	10 - 140 / 3	10 - 140 / 3	10 - 200 / 3	10 - 250 / 23	10 - 250 / 23	10 - 250 / 23	10 - 250 / 23	10 - 250 / 23				
Ниво на налягане на звука (измерено в звукоизолирано помещение)			dB <A>	49 / 51	50 / 52	51 / 53	49 / 51	50 / 52	51 / 53	56 / 61	55 / 61	57 / 62								
Диаметър на тръбопровода	Течен		mm	9.52 (Конус)						9.52 ⁽⁶⁾ (Конус)						9.52 (3/8)" ⁶		12.7 (1/2)		
	Газов		mm	15.88 (Конус)						19.1 (Конус)						22.4 (7/8)		25.4 (1)		
Вентилатор	Тип / Количество		Осов вентилатор x 2																	
	Скорост на въздушния поток		m ³ /min	110						139						165 / 183		165 / 183		
	L/s		1,883						2,316						2750 / 3050		2750 / 3050			
	cfm		3,884						4,908						5826 / 6462		5826 / 6462			
Компресор	Консумирана мощност		kW	0.074 + 0.074						0.20 + 0.20						0.375 x 2				
	Тип / Количество		Scroll компресор x 1																Scroll херметически компресор x 1	
	Тип		Инвертор																	
Външни размери (В*Ш*Д)	Консумирана мощност		kW	2.9	3.5	3.9	2.9	3.5	3.9	5.3	5.7	6.9								
	mm		1,338×1,050×330 (+40)						1,662×1,050×460 (+45)											
Тегло	kg		123						125						141		196			
Цена в лева с ДДС			лв.	10,299.00	10,799.00	12,799.00	10,299.00	11,499.00	13,299.00	14,449.00	18,249.00	22,099.00								

(*)1),(*)2 Номинални условия

(*)3) 10 до 52°C D.B.: При свързване на PKFY-P15/20/25VBM, PFY-P20/25/32VKM и PFY-P20/25/32VLE(R)M, PEFY-P-VMA, M, S и P серия - външни тела.

(*)4) При свързване на 7 външни тела посредством разпределителна кутия, свързаните City Multi външни тела са 3; при свързване на 8 външни тела посредством разпределителна кутия, свързаните City Multi външни тела са 2;

(*)5) Когато се използва разпределителна кутия, се налага свързването на поне 2 външни тела.

(*)6) Диаметърът на течния тръбопровод е 12.7 мм, при дължина на тръбопровода над 60м.

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

Разпределителна кутия						
Име на модел			PAC-MK54BC		PAC-MK34BC	
Възможен брой вътрешни тела за свързване			макс. 5		макс. 3	
Захранване			Външно ел. захранване, Разпределителна кутия / Отделно външно ел. захранване			
Източник			Еднофазно, 220/230/240V, 50Hz, Еднофазно, 220V, 60Hz			
Външно (V / Фаза / Hz)						
Консумирана мощност			kW		0.003	
Работен ток			A		0.05	
Размери		B*Ш*Д	mm		170 - 450 - 280	
Тегло			kg		7.4	
Тръбопровод (диаметър)	Разпределител (Външна страна)	Течност	mm		6.35 × 5	
		Газ	mm		9.52 × 4, 12.7 × 1	
	Основен (Външна страна)	Течност	mm		9.52	
		Газ	mm		15.88	
	Метод на свързване			Конусна връзка		
	Окабеляване	до Външно тяло		3 жила + Земя		
до Външно тяло		3 жила + Земя				
Цена в лева с ДДС			лв.	1,620.00	1,340.00	



PAC-MK34BC



PAC-MK54BC

MXZ СЕРИЯ - ВЪТРЕШНИ ТЕЛА

INVERTER MULTI



Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
MSZ-AP60VGK	СТЕНЕН	1.4 - 6.1 - 7.3	2.0 - 6.8 - 8.6	1N / 230V	29	1349.00 лв.
MSZ-AP71VGK	СТЕНЕН	2.0 - 7.1 - 8.7	2.2 - 8.1 - 10.3	1N / 230V	30	1620.00 лв.



Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
MSZ-AY25VGK	СТЕНЕН	0.9 - 2.5 - 3.4	1.0 - 3.2 - 4.1	1N / 230V	18	615.00 лв.
MSZ-AY35VGK	СТЕНЕН	1.1 - 3.5 - 3.8	1.3 - 4.0 - 4.6	1N / 230V	18	710.00 лв.
MSZ-AY42VGK	СТЕНЕН	0.9 - 4.2 - 4.5	1.3 - 5.2 - 6.0	1N / 230V	21	925.00 лв.
MSZ-AY50VGK	СТЕНЕН	1.4 - 5.0 - 5.4	1.4 - 5.5 - 7.3	1N / 230V	28	980.00 лв.



Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
MSZ-EF25VGK(W/S/B)	СТЕНЕН	0.9 - 2.5 - 3.4	1.0 - 3.2 - 4.2	1N / 230V	19	779.00 лв.
MSZ-EF35VGK(W/S/B)	СТЕНЕН	1.1 - 3.5 - 4.0	1.3 - 4.0 - 5.5	1N / 230V	21	955.00 лв.
MSZ-EF50VGK(W/S/B)	СТЕНЕН	1.4 - 5.0 - 5.4	1.4 - 5.8 - 7.5	1N / 230V	30	1,437.00 лв.



Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
MSZ-FH25VE	СТЕНЕН	1.4 - 2.5 - 3.5	1.8 - 3.2 - 5.5	1N / 230V	20	721.00 лв.
MSZ-FH35VE	СТЕНЕН	0.8 - 3.5 - 4.0	1.0 - 4.0 - 6.3	1N / 230V	21	899.00 лв.
MSZ-FH50VE	СТЕНЕН	1.9 - 5.0 - 6.0	1.7 - 6.0 - 8.7	1N / 230V	25	1,199.00 лв.



Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
MSZ-LN25VGW	СТЕНЕН	1.0 - 2.5 - 3.5	0.7 - 3.2 - 5.4	1N / 230V	19	1015.00 лв.
MSZ-LN35VGW	СТЕНЕН	0.8 - 3.5 - 4.0	0.9 - 4.0 - 6.3	1N / 230V	19	1,229.00 лв.
MSZ-LN50VGW	СТЕНЕН	1.0 - 5.0 - 6.0	1.0 - 6.0 - 8.2	1N / 230V	25	1,652.00 лв.



Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
MSZ-LN25VG(R/B/V)	СТЕНЕН	1.0 - 2.5 - 3.5	0.7 - 3.2 - 5.4	1N / 230V	19	1,115.00 лв.
MSZ-LN35VG(R/B/V)	СТЕНЕН	0.8 - 3.5 - 4.0	0.9 - 4.0 - 6.3	1N / 230V	19	1,439.00 лв.
MSZ-LN50VG(R/B/V)	СТЕНЕН	1.0 - 5.0 - 6.0	1.0 - 6.0 - 8.2	1N / 230V	25	1,872.00 лв.



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

MXZ СЕРИЯ - ВЪТРЕШНИ ТЕЛА

INVERTER MULTI



Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
MFZ-KT25VG	ПОДОВ	1.6 - 2.5 - 3.2	1.3 - 3.4 - 4.2	1N / 230V	19	2,349.00 лв.
MFZ-KT35VG	ПОДОВ	0.9 - 3.5 - 3.9	1.1 - 4.3 - 5.0	1N / 230V	19	2,599.00 лв.
MFZ-KT50VG	ПОДОВ	1.2 - 5.0 - 5.6	1.5 - 6.0 - 7.2	1N / 230V	28	3,119.00 лв.
MFZ-KT60VG	ПОДОВ	1.7 - 6.1 - 6.3	1.6 - 7.0 - 8.0	1N / 230V	28	3,399.00 лв.



Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
MLZ-KP25VF	КАСЕТЪЧЕН	0.4 - 2.5 - 3.2	1.4 - 3.2 - 4.2	1N / 230V	26	2,049.00 лв.
MLZ-KP35VF	КАСЕТЪЧЕН	0.8 - 3.5 - 3.9	1.1 - 4.1 - 4.9	1N / 230V	27	2,449.00 лв.
MLZ-KP50VF	КАСЕТЪЧЕН	1.7 - 5.0 - 5.6	1.7 - 6.0 - 7.2	1N / 230V	26	2,969.00 лв.
MLP-444W	декоративен панел с безжично дистанционно управление					470.00 лв.



* Изберете желаните аксесоари и ги добавете към цената на съответната касета!

Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
SLZ-M25FA	КАСЕТЪЧЕН	1.4 - 2.5 - 3.2	1.3 - 3.2 - 4.2	1N / 230V	25	1,029.00 лв.
SLZ-M35FA	КАСЕТЪЧЕН	0.7 - 3.5 - 3.9	1.0 - 4.0 - 5.0	1N / 230V	25	1,249.00 лв.
SLZ-M50FA	КАСЕТЪЧЕН	1.0 - 4.6 - 5.2	1.3 - 5.0 - 5.5	1N / 230V	27	1,519.00 лв.
SLZ-M60FA	КАСЕТЪЧЕН	1.5 - 5.7 - 6.3	1.6 - 6.4 - 7.3	1N / 230V	32	1,809.00 лв.

АКСЕСОАРИ

SLP-2FA	декоративен панел за жично дистанционно управление	400.00 лв.
SLP-2FALM	декоративен панел с безжично дистанционно управление	480.00 лв.
PAR-41MAA	жично дистанционно управление с подсветка на дисплея	370.00 лв.

* Изберете желаните аксесоари и ги добавете към цената на съответната касета!

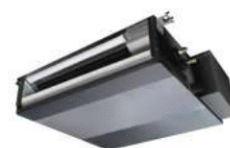


Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
SEZ-M25DA(L)	КАНАЛЕН	1.4-2.5-3.2	1.3-2.9-4.2	1N / 230V	22	969.00 лв.
SEZ-M35DA(L)	КАНАЛЕН	0.7-3.5-3.9	1.1-4.2-5.0	1N / 230V	23	1,009.00 лв.
SEZ-M50DA(L)	КАНАЛЕН	1.1-5.0-5.6	1.5-6.0-7.2	1N / 230V	29	1,189.00 лв.
SEZ-M60DA(L)	КАНАЛЕН	1.6-6.1-6.3	1.6-7.4-8.0	1N / 230V	29	1,409.00 лв.
SEZ-M71DA(L)	КАНАЛЕН	2.2-7.1-8.1	2.0-8.0-10.2	1N / 230V	29	1,729.00 лв.

АКСЕСОАРИ

PAR-41MAA	жично дистанционно управление с подсветка на дисплея	370.00 лв.
-----------	--	------------

* Изберете желаното дистанционно управление и го добавете към цената на вътрешното тяло!



Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
SFZ-M25VA	ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ	1.5-2.5-3.2	1.2-3.2-4.2	1N / 230V	25	1,609 лв.
SFZ-M35VA	ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ	0.7-3.5-3.9	1.0-4.1-5.0	1N / 230V	25	1,829 лв.
SFZ-M50VA	ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ	1.1-5.0-5.6	1.5-6.0-7.2	1N / 230V	30	2,139 лв.
SFZ-M60VA	ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ	1.6-6.1-6.3	1.6-7.0-8.0	1N / 230V	30	2,359 лв.
SFZ-M71VA	ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ	1.9-7.1-8.1	2.0-8.0-10.2	1N / 230V	30	2,389 лв.

АКСЕСОАРИ

PAR-41MAA	жично дистанционно управление с подсветка на дисплея	370.00 лв.
-----------	--	------------

* Изберете желаното дистанционно управление и го добавете към цената на вътрешното тяло!

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



ПРЕЦИЗНА КЛИМАТИЗАЦИЯ

MSY-TP СЕРИЯ



Вътрешно тяло



MSY-TP35/50VF

R32

Външно тяло

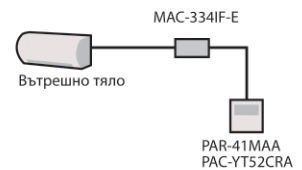


MUY-TP35/TP50VF

R32

Дистанционно управление

- Жично дистанционно управление се свързва с вътрешното тяло.



Тип			Инверторна Термопомпа				
Вътрешно тяло			MSY-TP35VF		MSY-TP50VF		
Външно тяло			MUY-TP35VF		MUY-TP50VF		
Хладилен агент			R32 ^(*)				
Захранване			Източник				
			Външно ел. захранване				
			230 / Еднофазно / 50				
Охлаждане	Проектна мощност		kW	3.5	5.0		
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	136	218		
	Сезонен коефициент на енергийна ефкт. (SEER) ^(*)			9.0	8.0		
	Енергиен клас			A+++	A++		
	Мощност	Номинална	kW	3.5	5.0		
		Мин.-Макс.	kW	1.5 - 4.0	1.5 - 5.7		
	Консумирана мощност		Номинална	kW	0.760	1.450	
	Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност		kW	-	-	
Изчислена мощност		при референтна изчислителна темп.	kW	-	-		
		при бивалентна температура	kW	-	-		
		при минимална температура	kW	-	-		
		Мощност на допълнителен нагревател	kW	-	-		
Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	-	-			
Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ^(*)			-	-			
Енергиен клас			-	-			
Мощност		Номинална	kW	-	-		
		Мин.-Макс.	kW	-	-		
	Консумирана мощност	Номинална	kW	-	-		
Работен ток (Макс.)			A	9.6	9.6		
Вътрешно тяло	Консумация		Номинална	kW	0.033	0.034	
	Работен ток (Макс.)		A	0.4	0.4		
	Размери		В*Ш*Д	mm	305-923-250	305-923-250	
	Тегло		kg	12.5	12.5		
	Дебит на въздуха (LoLo-MdH-SH (Dry/Wet))	Охлаждане	m³/min	10.1 - 11.6 - 13.7 - 16.4	10.1 - 11.6 - 13.7 - 16.4		
		Отопление	m³/min	-	-		
	Шумово ниво (SPL) (LoLo-MdH-SH)	Охлаждане	dB(A)	31-36-40-45	31-36-40-45		
		Отопление	dB(A)	-	-		
	Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	60	60	
	Размер на прекъсвача		A	10	10		
	Външно тяло	Размери		В*Ш*Д	mm	550-800-285	550-800-285
		Тегло		kg	34	34	
		Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	29.3	29.3	
			Отопление	m³/min	-	-	
Шумово ниво (SPL)		Охлаждане	dB(A)	45	47		
		Отопление	dB(A)	-	-		
Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	58	61		
Работен ток (Макс.)		A	9.2	9.2			
Външен тръбопровод		Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	
		Макс. дължина	Външно-Вътрешно	m	20	20	
		Макс. височина	Външно-Вътрешно	m	12	12	
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане	°C	-25 ~ + 46	-25 ~ + 46		
		Отопление	°C	-	-		
Цена на комплект в лева с ДДС			лв.	2,549.00	2,979.00		
Цена на жично дист. упр. PAR-41MAA в лв. с ДДС			лв.	370.00	лв.		
Цена на интерфейс MAC-334IF-E в лв. с ДДС			лв.	440.00	лв.		

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

(*)1) Изтичането на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък риск от глобално затопляне (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с GWP от 1975. Това означава, че ако 1 кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 1975 пъти по-голямо, отколкото при изтичането на 1 кг. 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.

(*)2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия ще се определи от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(*)3) SH: Много висок

(*)4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са на основата на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

WiFi адаптер за мобилна връзка с вашия климатик



Новият WiFi адаптер на Mitsubishi Electric вече Ви дава възможността да управлявате климата в своя дом или офис по всяко време и от всяка точка с помощта на мобилен телефон, таблет или преносим компютър. Бързо и лесно задайте температурата на помещението преди да се приберете или проверете дали не сте забравили климатика включен, докато сте на почивка. WiFi адаптерът също така може да бъде настроен да сигнализира за грешки в работата на климатичната система, а в близко бъдеще ще служи дори и за дистанционна диагностика и профилактика на филтрите. WiFi адаптерът е идеално допълнение както към новите модели от M серията, така и към по-стари модели.



- ♦ Перфектен контрол
- ♦ Функция за сигнал при проблем в системата
- ♦ В бъдеще ще служи за диагностика и профилактика
- ♦ Идеален както за нови, така и за по-стари системи на Mitsubishi Electric



WiFi адаптер MAC-587IF-E Цена: 179.00 лв. с ДДС

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

PLASMA QUAD CONNECT



Нашата най-иновативна технология за пречистване на въздух вече и във вариант на допълнителен модул с плазмен филтър.

Високоэффективна срещу 6 често срещани замърсители на въздуха: вируси, бактерии, алергени, фини прахови частици PM 2.5, прах и плесен. Технологията Plasma Quad неутрализира и SARS-COV2 до 99.8%.

С възможност за свързване както към нови, така и към вече инсталирани системи от M серия (домашен клас климатизация), търговски клас климатици (Mr. Slim) и City Multi (индивидуални решения за климатизация на големи сгради).



SARS COV-2
T E S T E D



Вируси



Бактерии



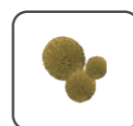
Алергени



Микрочастици



Мухъл



Прах

MAC-100FT-E PLASMA QUAD CONNECT FILTERS- Цена: 280.00 лв. с ДДС

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

Офиси на **ClimaCom / Mitsubishi Electric**

www.climacom.com

София 1517, бул. Владимир Вазов 52; Тел.: +359 2 943 11 34, 35, 36; Моб.: +359 888 597 597; Факс: +359 2 943 11 40; E-mail: sofia@climacom.com

Пловдив 4003, бул. Дунав 5, Бизнес център "Royal City", Тел.: +359 32 660 157; Моб.: +359 884 597 597; Факс: +359 32 660 159; E-mail: plovdiv@climacom.com

Варна 9000, ул. д-р Любен Попов 4; Тел.: +359 52 335 901; 02; 03; Моб.: +359 889 597 597; Факс: +359 52 335 904; E-mail: varna@climacom.com

Бургас 8000, ул. Одрин 38; Моб.: +359 886 597 597; E-mail: burgas@climacom.com