MULTI SPLIT

СЕРИЯ







MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

ВЪТРЕШНИ ТЕЛА

Стенни тела

R32

MSZ-LN (25-50)

R32

MSZ-AP (60-71)

R32

MSZ-EF

R32

MSZ-AY

R410A

MSZ-FH

Подови тела

R32

SFZ-M

R32

MFZ-KT

Касетъчен тип тела

R32

SLZ

R32

MLZ-KP

R32

PLA

Открит таванен тип

R32

PCA

Канален тип

R32

SEZ

R32

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


MXZ-4F83VF2

5 - портово
до 5 вътрешни тела

R32

MXZ-5F102VF

6 - портово
до 6 вътрешни тела

R32

MXZ-6F120VF

ХИПЕР ОТОПЛЕНИЕ

2 - портово
до 2 вътрешни тела

R32

MXZ-2F53VFHZ

4 - портово
до 4 вътрешни тела

R32

MXZ-4F83VFHZ

PXZ

4 - портово
до 4 вътрешни тела

R32

PXZ-4F75VG

5 - портово
до 5 вътрешни тела

R32

PXZ-5F85VG

ЗА ВЪТРЕШНО ТЯЛО MSZ-HR

2 - портово
до 2 вътрешни тела

R32

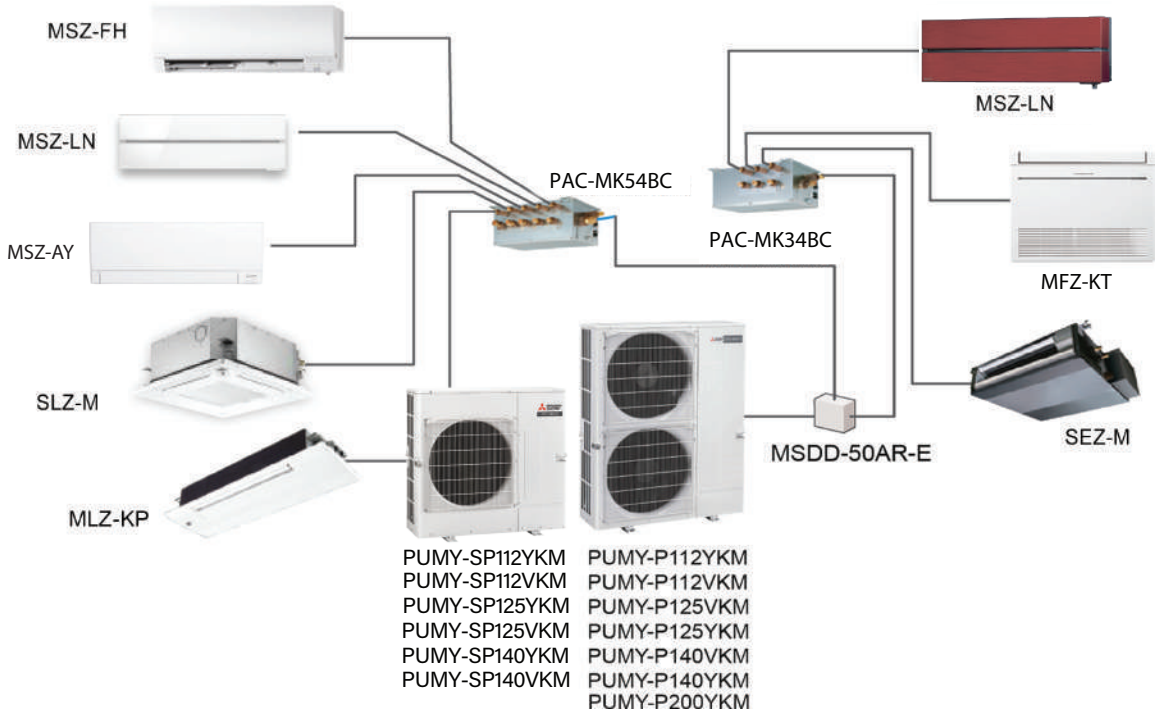
MXZ-2HA40VF
MXZ-2HA50VF

3 - портово
до 3 вътрешни тела

R32

MXZ-3HA50VF

MXZ (МУЛТИСПЛИТ) РЕШЕНИЯ ЗА ДОМА И ОФИСА



MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

MXZ СЕРИЯ

INVERTER MULTI



Тип (Инверторна Мултисплит Термопомпа)				До 2 вътрешни тела		До 3 вътрешни тела		До 4 вътрешни тела		
Вътрешно тяло				Моля, вижте (*4)						
Външно тяло				MXZ-2F42VF	MXZ-2F53VF	MXZ-3F54VF	MXZ-3F68VF	MXZ-4F72VF	MXZ-4F80VF	MXZ-4F83VF
Хладилен агент				R32 (*1)						
Захранване	Източник			Външно ел. захранване						
	Външно (V / Фаза / Hz)			220 - 230 - 240V / Еднофазно / 50Hz						
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)		kWh/a	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+++←D)			A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A+++
Отопление (Средни стойности за сезона)	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)		kWh/a	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+++←D)			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	37	58	58	59	59	62
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m^3/min	28.4	32.7	31	35.4	35.4	40.3	57
		Отопление	m^3/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 × 2 / 9.52 × 2	6.35 × 2 / 9.52 × 2	6.35 × 3 / 9.52 × 3	6.35 × 3 / 9.52 × 3	6.35 × 4 / 12.7 × 1 + 9.52 × 3		
	Обща дължина на тръбопровода (макс.)		m	30	30	50	60	60	60	70
	Дължина на тръбната връзка на вътр. тяло (макс.)		m	20	20	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
	Зареди с хладилен агент до		m	30	30	50	60	60	60	70
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане	°C	-10 ~ +46						
		Отопление	°C	-15 ~ +24						
цена с ДДС				1,799.00 €	2,249.00 €	2,249.00 €	2,599.00 €	3,349.00 €	3,749.00 €	3,849.00 €
				3,518.54 лв.	4,398.66 лв.	4,398.66 лв.	5,083.20 лв.	6,550.07 лв.	7,332.41 лв.	7,527.99 лв.

Тип (Инверторна Мултисплит Термопомпа)				До 5 външ. тела	До 6 външ. тела
Вътрешно тяло				Моля, вижте (*4)	
Външно тяло				MXZ-5F102VF	MXZ-6F120VF
Хладилен агент				R32 (*1)	
Захранване	Източник			Външно ел. захранване	
	Външно (V / Фаза / Hz)			220 - 230 - 240V / Еднофазно / 50Hz	
Охлаждане	Мощност	Номинална	kW	10.2	12.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	2.8	3.60
	Коефициент на енергийна ефект. (EER)			3.64	-
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER)(*4)			8.21	6.86
	Енергиен клас (*4) (A+++←D)			A++	A++
Отопление (Средни стойности за сезона)	Мощност	Номинална	kW	10.5	14.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	2.28	3.31
	Коефициент на трансформация (COP)			4.6	-
	Проектна мощност		kW	7.4	8.1
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP)(*4)			4.7	4.06
	Енергиен клас (*4) (A+++←D)			A++	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	m^3/min	63	63
		Отопление	m^3/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	6.35×5 / 12.7×1 + 9.52×4	6.35×6 / 12.7×1 + 9.52×5
	Обща дължина на тръбопровода (макс.)		m	80	80
	Дължина на тръбната 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 с ДДС				4,799.00 €	6,199.00 €
				9,386.03 лв.	12,124.19 лв.

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

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

MXZ СЕРИЯ

INVERTER MULTI

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

R32

DC Inverter | DC Rotary | DC Fan Motor | PAM | Grooved Piping

HYPER HEATING



Тип				Инверторна Термопомпа	
Вътрешно тяло				Моля вижте *4	
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+++←D)		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+++←D)		A+	A+
Макс. работен ток (Вътрешно и външно тяло)			A	15.6	28.0
Външно тяло	Размери	H × W × D	mm	796 × 950 × 330	1048 × 950 × 330
	Тегло		kg	61	86
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m^3/min	43	63
		Отопление	m^3/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 × 2 / 9.52 × 2	6.35× 4 / 12.7 × 1+9.52 × 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	–10 ~ +46
		Отопление	°C	–25 ~ +24	–25 ~ +24
цена с ДДС				**3,299.00 €**	**5,449.00 €**
				6,452.28 лв.	**10,657.32 лв.**

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

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

MXZ-HA СЕРИЯ

R32

Мултисплит системи само за вътрешни тела MSZ-HR
Външни тела:



MXZ-2HA40VF
MXZ-2HA50VF



MXZ-3HA50VF

Стилен дизайн с плосък преден панел

Вътрешно тяло със стилен дизайн.
Семплият външен вид се вписва хармонично в интериора на помещението.



MSZ-HR

Wi-Fi интерфейс (опционален)

За този модел е наличен опционален Wi-Fi адаптер - MAC-587IF, който позволява контрол и наблюдение с помощта на смартфон, таблет или компютър чрез приложението MELCloud.

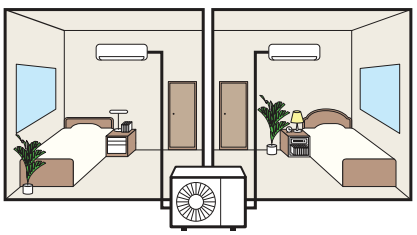


MAC-587IF

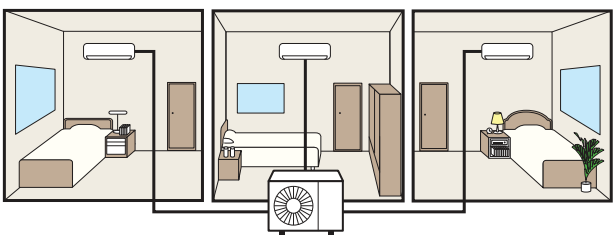
Лесно създаване на различни комбинации

Широка гама от комбинации, възможни само при използване на мултисплит външни тела

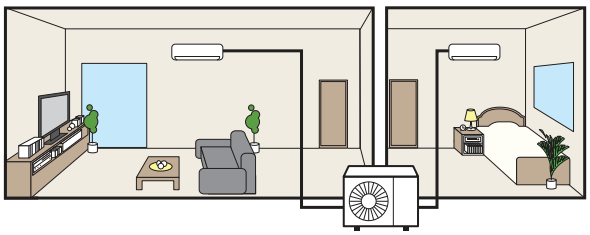
Две спални



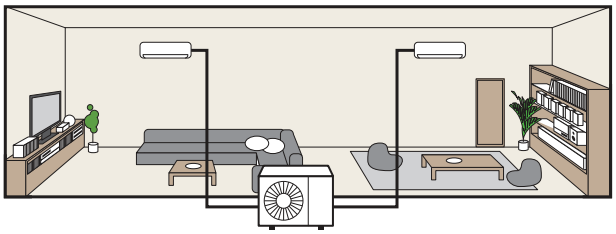
Три спални



Всекидневна и спалня



Просторна всекидневна



MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

MXZ СЕРИЯ

INVERTER MULTI



Тип				Инверторна Термопомпа		
Вътрешно тяло				Моля вижте *3		
Външно тяло				MXZ-2HA40VF	MXZ-2HA50VF	MXZ-3HA50VF
Хладилен агент				R32		
	Източник			Външно ел. захранване		
	Външно (V/Фаза /Hz)			220 - 230 - 240V / Еднофазно / 50		
Охлажда-ане	Мощност	Номинална	kW	4.0	5.0	5.0
		Мин. - Макс.	kW	1.1 - 4.3	1.1 - 5.4	2.9 - 6.5
	Консумирана мощност	Номинална	kW	1.05	1.52	1.26
	Проектна мощност		kW	4.0	5.0	5.0
	Годишна консумация на електроенергия *2		kWh/a	172	225	241
	SEER*1			8.12	7.78	7.26
		Енергиен клас *3 (A+++←D)		A++	A++	A++
Отопле-ние	Мощност	Номинална	kW	4.3	6.0	6.0
		Мин. - Макс.	kW	1.0 - 4.7	1.0 - 6.4	2.6 - 7.5
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.91	1.54	1.30
	Проектна мощност		kW	3.2	3.2	4.0
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	2.4	2.4	3.0
		при бивалентна температура	kW	2.9	2.9	3.6
		при минимална температура	kW	2.1	2.1	2.6
	Годишна консумация на електроенергия *2		kWh/a	1043	1043	1394
	SCOP*3			4.30	4.30	4.02
		Енергиен клас *3 (A+++←D)		A+	A+	A+
Макс. работен ток (Вътрешно и външно тяло)			A	12.2	12.2	18.0
Външно тяло	Размери	H × W × D	mm	550 x 800 (+69) x 285 (+59.5)		710 × 840 × 330 (+66)
	Тегло		kg	37	37	57
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	28.4	32.7	31.0
		Отопление	m³/min	33.5	34.7	29.1
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	44	47	46
		Отопление	dB(A)	50	51	50
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	59	64	61
	Размер на прекъсвача		A	15	15	25
Външен тръбо-провод	Диаметър	Течност / газ	mm	6.35 × 2 / 9.52 × 2	6.35 × 2 / 9.52 × 2	6.35 × 3 / 9.52 × 3
	Обща дължина на тръбопровода		m	30	30	50
	Дължина на тръбната връзка на вътр. тяло (макс.)		m	20	20	25
	Макс. височина		m	15 (10) *2	15 (10) *2	15 (10) *2
	Зареден с хладилен агент до		m	30	30	40
Гарантиран работен диапазон [Външно тяло]		Охлаждане	°C	–10 ~ +46	–10 ~ +46	–10 ~ +46
		Отопление	°C	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24
цена с ДДС				**1,449.00 €**	**1,799.00 €**	**1,999.00 €**
				2,834.00 лв.	**3,518.54 лв.**	**3,909.70 лв.**

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

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

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-P250YBM	PUMY-P300YBM
Източник на захранване				Еднофазно 220 - 230 - 240V 50Hz			Трифазно 380 - 400 - 415V 50Hz					
Охладителна мощност (номинална) (*1)			kW	12.5	14.0	15.5	12.5	14.0	15.5	22.4	28.0	33.5
	Консумирана мощност		kW	4.34	5.00	5.17	4.34	5.00	5.17	7.18	8.21	11.96
	Консумиран ток		A	20.03-19.16-18.36, 20.03-19.16	23.08-22.08-21.16, 23.08-22.08	23.86-22.83-21.87,23.86-22.83	7.76 - 7.37 - 7.11, 7.76	8.45 - 8.02 - 7.73, 8.45	8.27 - 7.86 - 7.58, 8.27	11.73 - 11.15 - 10.75	13.41 - 12.74 - 12.28	19.54 - 18.56 - 17.89
	Коеф. на ен. ефект. (EER)		kW/kW	2.88	2.80	3.00	2.88	2.80	3.00	3.12	3.41	2.80
Температурен диапазон на охлаждане	Вътрешна 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	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	-5.0 - 52°C
Отоплителна мощност (номинална) (*2)			kW	14.0	16.0	18.0	14.0	16.0	18.0	25.0	31.5	37.5
	Консумирана мощност		kW	3.49	4.06	4.63	3.49	4.06	4.63	5.85	7.41	9.69
	Консумиран ток		A	16.11-15.41-14.77,16.11-15.41	18.74-17.93-17.18,18.74-17.93	21.37-20.44-19.59,21.37-20.44	6.24 - 5.93 - 5.72, 6.24	6.86 - 6.52 - 6.28, 6.86	7.41 - 7.04 - 6.79, 7.41	9.56 - 9.08 - 8.76	12.92 - 12.28 - 11.83	15.83 - 15.04 - 14.50
	Коеф. на трансф.(COP)		kW/kW	4.01	3.94	3.89	4.01	3.94	3.89	4.27	3.98	3.87
Температурен диапазон на отопление	Вътрешна 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	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	-20.0 - 15.0°C
Връзка на вътрешните 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 - 140 / 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 - 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 - 200 / 5	10 - 250 / 25	10 - 250 / 25
			Разпределителна кутия	15 - 100 / 5	15 - 100 / 5	15 - 100 / 5	15 - 100 / 5	15 - 100 / 5	15 - 100 / 5	15 - 100 / 5	15 - 50 / 5	15 - 50 / 5
		Разпределителна кутия 2 тела	City Multi	10 - 140 / 3 или 2 (*4)	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
			Разпределителна кутия	15 - 100 / 7 или 8 (*4)	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 7 или 8 (*4)	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 50 / 10	15 - 50 / 10
Ниво на налягане на звука (измерено в звукоизолирано помещение)			dB <A>	49 / 51	50 / 52	51 / 53	49 / 51	50 / 52	51 / 53	57 / 61	55 / 61	57 / 62
Диаметър на тръбопровода	Течен		mm	9.52 (Конус)						9.52 (*6) (Конус)	9.52 (3/8)*5	12.7 (1/2)
	Газов		mm	15.88 (Конус)						19.05 (Конус)	22.4 (7/8)	25.4 (1)
Вентилатор	Тип / Количество			Осов вентилатор × 2								
	Скорост на въздушния поток		m^3/min	110						139 / 141	165 / 183	165 / 183
			L/s	1,883						2.317 / 2.350	2750 / 3050	2750 / 3050
			cfm	3,884						4.909 / 4.979	5826 / 6462	5826 / 6462
	Консумирана мощност		kW	0.074 + 0.074						0.20 + 0.20	0.375 x 2	
Компресор	Тип / Количество			Scroll компресор × 1							Scroll херметически компресор x 1	
	Тип			Инвертор								
	Консумирана мощност		kW	2.9	3.5	3.9	2.9	3.5	3.9	5.3	8.87	10.15
Външни размери (В*Ш*Д)			mm	1,338×1,050×330 (+40)							1,662x1,050x460 (+45)	
Тегло			kg	125	123		125			141	192	
цена с ДДС				6,099.00 €	6,449.00 €	7,649.00 €	6,099.00 €	6,849.00 €	7,949.00 €	8,599.00 €	10,899.00 €	13,199.00 €
				11,928.61 лв.	12,613.15 лв.	14,960.14 лв.	11,928.61 лв.	13,395.48 лв.	15,546.89 лв.	16,818.18 лв.	21,316.59 лв.	25,815.00 лв.

(*1),(*2) Номинални условия

	Вътрешно	Външно	Дължина тръбопровод	Денивелация
Охлаждане	27°C DB / 19°C WB	35°C	7.5m	0m
Отопление	20°C DB	7°C DB / 6°C WB	7.5m	0m

Тип				Разпределителна кутия	
Име на модел				PAC-MK54BC	PAC-MK34BC
Възможен брой вътрешни тела за свързване				макс. 5	макс. 3
Захранване	Източник			Външно ел. захранване, Разпределителна кутия / Отделно външно ел. захранване	
	Външно (V / Фаза / Hz)			Еднофазно, 220/230/240V, 50Hz, Еднофазно, 220V, 60Hz	
Консумирана мощност			kW	0.003	
Работен ток			A	0.05	
Размери		В*Ш*Д	mm	170 - 450 - 280	
Тегло			kg	7.4	6.7
Тръбопровод (диаметър)	Разпределител [Вътрешна страна]	Течност	mm	6.35 × 5	6.35 × 3
		Газ	mm	9.52 × 4, 12.7 × 1	9.52 × 3
	Основен [Външна страна]	Течност	mm	9.52	
		Газ	mm	15.88	
	Метод на свързване			Конусна връзка	
Окабеляване	до Вътрешно тяло			3 жила + Земя	
	до Външно тяло			3 жила + Земя	
цена с ДДС				959.00 €	799.00 €
				1,875.64 лв.	1,562.71 лв.



PAC-MK34BC



PAC-MK54BC

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

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

PUMY-SP СЕРИЯ
INVERTER MULTI



PUMY-SP112/125/140VKM
PUMY-SP112/125/140YKM

Модел				PUMY-SP112VKM	PUMY-SP125VKM	PUMY-SP140VKM	PUMY-SP112YKM	PUMY-SP125YKM	PUMY-SP140YKM
Източник на захранване				Еднофазно 220-230-240V 50Hz, 220V 60Hz			Трифазно 380-400-415V 50Hz, 380V 60Hz		
Охлаждаща мощност (Номинална) *1			kW	12.5	14.0	15.5	12.5	14.0	15.5
	Консумирана мощност		kW	4.46	5.11	5.34	4.46	5.11	5.34
	Консумиран ток		A	20.69 - 19.79 - 18.97, 20.69	23.71 - 22.68 - 21.73, 23.71	24.77 - 23.70 - 22.71, 24.77	7.14 - 6.78 - 6.54, 7.14	8.18 - 7.77 - 7.49, 8.18	8.55 - 8.12 - 7.83, 8.55
	EER		kW / kW	2.80	2.74	2.90	2.80	2.74	2.90
Температурен диапазон на охлаждане	Вътрешна темп.		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
	Външна темп. *2		D.B.	-5.0~52.0°C	-5.0~52.0°C	-5.0~52.0°C	-5.0~52.0°C	-5.0~52.0°C	-5.0~52.0°C
Отоплителна мощност (Номинална) *3			kW	14.0	16.0	16.5	14.0	16.0	16.5
	Консумирана мощност		kW	3.66	4.31	4.36	3.66	4.31	4.36
	Консумиран ток		A	16.98 - 16.24 - 15.57, 16.98	20.00 - 19.13 - 18.33, 20.00	20.23 - 19.35 - 18.54, 20.23	5.86 - 5.57 - 5.36, 5.86	6.90 - 6.55 - 6.32, 6.90	6.98 - 6.63 - 6.39, 6.98
	COP		kW / kW	3.83	3.71	3.78	3.83	3.71	3.78
Температурен диапазон на отопление	Вътрешна 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
	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
Връзка на вътрешните тела	Тотална мощност			50~130 % от мощността на външното тяло					
	Модел / Брой		City Multi *4	10-140/12	10 - 140 / 12	10 - 140 / 12	10 - 140 / 12	10 - 140 / 12	10 - 140 / 12
			Разпределителна кутия *5	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8
	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
			Разпределителна кутия *5	15 - 100 / 5	15 - 100 / 5	15 - 100 / 5	15 - 100 / 5	15 - 100 / 5	15 - 100 / 5
		Разпределителна кутия 2 тела	City Multi	10 - 140 / 3	10 - 140 / 3	10 - 140 / 3	10 - 140 / 3	10 - 140 / 3	10 - 140 / 3
			Разпределителна кутия *5	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8
Ниво на налягане на звука (измерено в звукоизолирано помещение)			dB <A>	52/54	53/56	54/56	52/54	53/56	54/56
Ниво на звукова мощност (измерено в звукоизолирано помещение)			dB <A>	72/74	73/76	74/76	72/74	73/76	74/76
Диаметър на тръбопровода	Течен		mm (in.)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Газов		mm (in.)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
Вентилатор	Тип / Количество			Осев вентилатор × 1					
	Скорост на въздушния поток		m^3/min	77	83	83	77	83	83
			L/s	1,283	1,383	1,383	1,283	1,383	1,383
			cfm	2,719	2,931	2,931	2,719	2,931	2,931
	Мощност на двигателя		kW	0.20 × 1	0.20 × 1	0.20 × 1	0.20 × 1	0.20 × 1	0.20 × 1
	Външно статично налягане			0Pa / 30Pa*6	0Pa / 30Pa*6	0Pa / 30Pa*6	0Pa / 30Pa*6	0Pa / 30Pa*6	0Pa / 30Pa*6
Компресор	Тип / Количество			Двоен ротационен херметичен компресор × 1					
	Тип			Инвертор					
	Консумирана мощност		kW	3.9	3.9	4.2	3.9	3.8	4.1
Външни размери В*Ш*Д			mm	981 × 1,050 × 330 (+40)					
			in.	38-5/8 × 41-3/8 × 13 (+1-37/64)					
Тегло			kg (lbs)	93 (205)*7			94 (207)*8		
цена с ДДС				**5,699.00 €**	**5,949.00 €**	**7,049.00 €**	**5,699.00 €**	**6,299.00 €**	**7,299.00 €**
				11,146.28 лв.	**11,635.23 лв.**	**13,786.65 лв.**	**11,146.28 лв.**	**12,319.77 лв.**	**14,275.60 лв.**

*1,*3 Номинални условия

	Вътрешна	Външна	Дължина на тръбния път	Денивелация	Външно статично налягане (външно тяло)
Охлаждане	27°C DB / 19°C WB	35°C	7.5m (24 - 9 / 16ft.)	0m (0ft)	0 Pa
Отопление	20°C DB	7°C DB / 6°C WB	7.5m (24 - 9 / 16ft.)	0m (0ft)	0 Pa

*2 10 до 52 °C; в случай на свързване на вътрешни тела PKFY-P15/P20/P25VBM, PKFY-P10/15/20/25/32VLM, PFFY-P20/P25/P32VKM, PFFY-P20/25/32VCM, PFFY-P20/P25/P32VLE(R)M, както и вътрешни тела от серия M чрез свързващ комплект, и вътрешни тела от сериите M, S и P при използване на разпределителна кутия.
*4 Възможно е свързването на 1 вътрешно тяло тип „Fresh Air“ към 1 външно тяло (система 1:1).
*5 Когато се използва разпределителна кутия, се налага свързването на поне 2 вътрешни тела.
*6 Фабрична настройка – 0 Pa
*7 94 (207), за PUMY-SP112/125/140YKM2-BS
*8 95 (209), за PUMY-SP112/125/140YKM2-BS

Тип				Разпределителна кутия	
Име на модел				PAC-MK54BC	PAC-MK34BC
Възможен брой вътрешни тела за свързване				макс. 5	макс. 3
Захранване	Източник			Външно ел. захранване, Разпределителна кутия / Отделно външно ел. захранване	
	Външно (V / Фаза / Hz)			Еднофазно, 220/230/240V, 50Hz, Еднофазно, 220V, 60Hz	
Консумирана мощност			kW	0.003	
Работен ток			A	0.05	
Размери		В*Ш*Д	mm	170 - 450 - 280	
Тегло			kg	7.4	6.7
Тръбопровод (диаметър)	Разпределител [Вътрешна страна]	Течност	mm	6.35 × 5	6.35 × 3
		Газ	mm	9.52 × 4, 12.7 × 1	9.52 × 3
	Основен [Външна страна]	Течност	mm	9.52	
		Газ	mm	15.88	
	Метод на свързване			Конусна връзка	
Окабеляване	до Вътрешно тяло			3 жила + Земя	
	до Външно тяло			3 жила + Земя	
цена с ДДС				**959.00 €**	**799.00 €**
				1,875.64 лв.	**1,562.71 лв.**



PAC-MK34BC



PAC-MK54BC

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

PUMY-SM СЕРИЯ
INVERTER MULTI

R32



PUMY-SM112/125/140VKM
PUMY-SM112/125/140YKM

Модел				PUMY-SM112VKM	PUMY-SM125VKM	PUMY-SM140VKM	PUMY-SM112YKM	PUMY-SM125YKM	PUMY-SM140YKM
Източник на захранване				Еднофазно 220-230-240V 50Hz, 220V 60Hz			Трифазно 380-400-415V 50Hz, 380V 60Hz		
Охладителна мощност (номинална)			kW	12.5	14.0	15.5	12.5	14.0	15.5
	Консумирана мощност		kW	3.32	4.19	4.81	3.32	4.19	4.81
	Консумиран ток		A	15.40 - 14.73 - 14.12 / 15.40	19.43 - 18.59 - 17.81 / 19.43	22.45 - 21.47 - 20.58 / 22.45	5.31 - 5.04 - 4.86 / 5.31	6.70 - 6.37 - 6.14 / 6.70	7.74 - 7.35 - 7.09 / 7.74
	EER		kW / kW	3.76	3.34	3.22	3.76	3.34	3.22
Температурен диапазон на охлаждане	Вътрешна температура		W.B.	15.0~24.0°C	15.0~24.0°C	15.0~24.0°C	15.0~24.0°C (59~75°F)	15.0~24.0°C	15.0~24.0°C
	Външна температура		D.B.	-5.0~52.0°C	-5.0~52.0°C	-5.0~52.0°C	-5.0~52.0°C (23~126°F)	-5.0~52.0°C	-5.0~52.0°C
Отоплителна мощност (нормална)			kW	14.0	16.0	17.5	14.0	16.0	17.5
	Консумирана мощност		kW	3.33	3.74	4.16	3.33	3.74	4.16
	Консумиран ток		A	15.45 - 14.77 - 14.16 / 15.45	17.30 - 16.55 - 15.86 / 17.30	19.25 - 18.41 - 17.64 / 19.25	5.33 - 5.06 - 4.88 / 5.33	5.97 - 5.67 - 5.46 / 5.97	6.64 - 6.31 - 6.08 / 6.64
	COP		kW / kW	4.20	4.28	4.21	4.20	4.28	4.21
Температурен диапазон отопление	Вътрешна температура		D.B.	15.0~27.0°C	15.0~27.0°C	15.0~27.0°C	15.0~27.0°C (59~81°F)	15.0~27.0°C	15.0~27.0°C
	Външна температура		W.B.	-20.0~15.0°C	-20.0~15.0°C	-20.0~15.0°C	-20.0~15.0°C (-4~59°F)	-20.0~15.0°C	-20.0~15.0°C
Връзка на вътрешни тела	Тотална мощност			50~130 % от мощността на външното тяло					
	Модел / Брой		City Multi	10-140/12	10 - 140 / 12	10 - 140 / 12	10 - 140 / 12	10 - 140 / 12	10 - 140 / 12
			Разпределителна кутия	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8
		Разпределителна кутия 1 тяло	City Multi	10 - 140 / 3 or 5*4	10 - 140 / 3 or 5*4	10 - 140 / 3 or 5*4	10 - 140 / 3 or 5*4	10 - 140 / 3 or 5*4	10 - 140 / 3 or 5*4
			Разпределителна кутия	15 - 100 / 4 or 6*5	15 - 100 / 4 or 6*5	15 - 100 / 4 or 6*5	15 - 100 / 4 or 6*5	15 - 100 / 4 or 6*5	15 - 100 / 4 or 6*5
		Разпределителна кутия 2 тела	City Multi	10 - 140 / 2 or 3*6	10 - 140 / 2 or 3*6	10 - 140 / 2 or 3*6	10 - 140 / 2 or 3*6	10 - 140 / 2 or 3*6	10 - 140 / 2 or 3*6
			Разпределителна кутия	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8	15 - 100 / 8
Ниво на налягане на звука (измерено в звукоизолирано помещение)			dB <A>	52/54	53/56	54/56	52/54	53/56	54/56
Ниво на звукова мощност (Отопление / Охлаждане)			dB <A>	72/74	74/76	74/76	72/74	74/76	74/76
Диаметър на тръбопровода	Течен		mm (in.)	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
	Газов		mm (in.)	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
Вентилатор	Тип / Количество			Осев вентилатор × 1					
	Скорост на въздушния поток		m^3/min	77	83	83	77	83	83
			L/s	1,283	1,383	1,383	1,283	1,383	1,383
			cfm	2,719	2,931	2,931	2,719	2,931	2,931
	Мощност на двигателя		kW	0.20 × 1	0.20 × 1	0.20 × 1	0.20 × 1	0.20 × 1	0.20 × 1
	Външно статично налягане			0Pa / 30Pa*7	0Pa / 30Pa*7	0Pa / 30Pa*7	0Pa / 30Pa*7	0Pa / 30Pa*7	0Pa / 30Pa*7
Компресор	Тип / Количество			Двоен ротационен херметичен компресор × 1					
	Тип			Инвертор					
	Консумирана мощност		kW	2.3	2.6	3.0	2.3	2.6	3.0
Външни размери В*Ш*Д			mm	981 × 1,050 × 330 (+40)					
			in.	38-5/8 × 41-3/8 × 13 (+1-37/64)					
Тегло			kg (lbs)	95 (209)*8			97(214) *9		
Предварит. зареден	Тегло		kg	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Количество	CO_2 еквивалент		t	2.03	2.03	2.03	2.03	2.03	2.03
Макс. система	Тегло		kg	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
Количество	CO_2 еквивалент		t	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06
цена с ДДС				**5,899.00 €**	**6,249.00 €**	**7,399.00 €**	**5,899.00 €**	**6,649.00 €**	**7,699.00 €**
				11,537.44 лв.	**12,221.98 лв.**	**14,471.19 лв.**	**11,537.44 лв.**	**13,004.31 лв.**	**15,057.94 лв.**

Разпределителна кутия

			
Име на модела		PAC-MMK40BC	PAC-MMK60BC
Брой вътр. тела за свързв.		4 ports	6 ports
Хладилен агент		R32	R32
Консумирана мощност (kW)		0.003	0.006
Работен ток (A)		0.15	0.30
Размер (mm)	В	170	170
	Ш	450	665
	Д	372	420
Инсталация	Таванно окачен	✓	✓
	Подово стоящ	✓	✓
	Вертикален	✓	✓
	Не е необх. дрен. съд	✓	✓
Съединяване	Конусна връзка	✓	✓
	Спояване	✓	—
цена с ДДС		**1,199.00 €**	**2,049.00 €**
		2,345.04 лв.	**4,007.50 лв.**

S&A kit • Дистанционно управление

	Модел	Вид	Предимства	Препоръчителна цена с ДДС
S&A kit	PAC-SK60SA-E 	• Разпределителна кутия	• Свързано чрез разпределителна кутия • Сензор и аларма, интегрирани в устройството • Разполага с 3 типа LED индикатори (работа, детекция, грешка) • Откриване на теч на хладилен агент – активиране на аларма и червен мигащ LED индикатор • Алармата се деактивира единствено от помещението с установен теч на хладилен агент	**195.00 €** **381.39 лв.**
Дист. управление	PAR-41MAAB 	• Безплатен план	• Свързано с вътрешното тяло • Вградена аларма • Разполага с дисплей • При теч на хладилен агент дистанционното управление подава аларма и на дисплея се показват код за грешка и адресът на вътрешното тяло • Алармата може да бъде спряна чрез дистанционното управление в помещението, в което е възникнал теч на хладилен агент, както и от надзорното (контролно) помещение	**245.00 €** **479.18 лв.**

✻ Възможна употреба като кабелно дистанционно управление в Branch Box система; изисква се отделно свързване на S/A комплект.

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

PXZ СЕРИЯ

DC Inverter | Power Receiver | Joint Lap | Wi-Fi Interface (Опция) | Auto Restart | M-NET connection (Опция) | Silent | Self Diagnosis | SEER A+++ | SCOP A++

R32



Външно тяло

PXZ-4F75VG
PXZ-5F85VG

ВЪТРЕШНИ ТЕЛА

Въздух - въздух

Стенен монтаж

MSZ-LN



MSZ-EF



MSZ-AP



Подов монтаж

MFZ



Едноструйна касета

MLZ



Скрит монтаж

PEAD



SEZ



Открит таванен монтаж

PCA



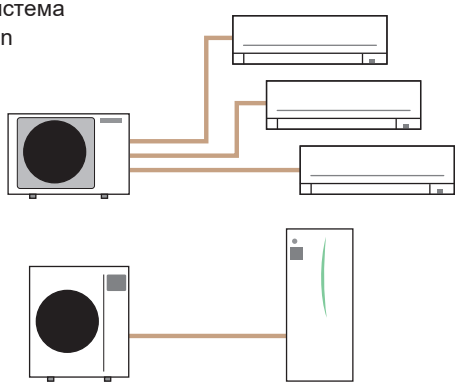
Въздух - вода

Ecodan Hydrobox/Cylinder

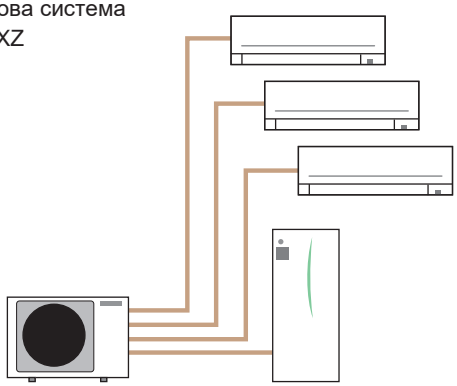




Примерна система
MXZ + ecodan

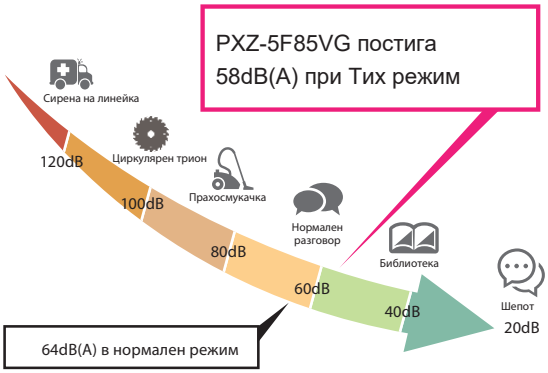


Нова система
PXZ



Тих режим

Тихият режим позволява на PXZ да работи изключително тихо, докато охлажда или отоплява дома ви.

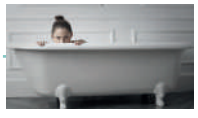




Hydrobox



Cylinder



БГВ



Подово отопление



Радиатори

* Капацитетът на охлаждане и отопление може да спадне, ако тази функция е активирана.
* Когато външната температура на въздуха е ниска по време на отопление, мощността на отопление е с приоритет и уредът може да не е тих. Цялата охлаждаща мощност е с приоритет и уредът може да не е тих.
* Стойностите на шумовите нива се основават на EN12102.
* Стойностите на мощността се основават на EN14511
* За да активирате "Тих режим" е необходимо да направите промени по настройките

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

PXZ СЕРИЯ



R32

DC Inverter | Power Receiver | Joint Lap | Wi-Fi Interface (Опция) | Auto Restart | M-NET connection (Опция) | Silent | Self Diagnosis | SEER A+++ | SCOP A++

Външно тяло						PXZ-4F75VG	PXZ-5F85VG
Въздух - въздух	Охлаждане	Мощност	Номинална (35°C)		kW	7.2	8.3
			Мин. - Макс.		kW	3.7-8.8	3.7-9.2
		Консумирана мощност	Номинална (35°C)		kW	1.85	1.97
		EER				3.89	4.21
		Проектна мощност			kW	7.2	8.3
		Годишна консумация на електроенергия *1			kWh/a	311	342
		SEER*2				8.1	8.5
			Енергиен клас (A+++—D)			A++	A+++
	Отопление	Мощност	Номинална (7°C)		kW	8.6	9.3
			Номинална (-7°C)		kW	6.20	6.20
			Мин. - Макс. (7°C)		kW	3.4-10.7	3.4-11.6
		Консумирана мощност	Номинална (7°C)		kW	1.87	2.00
		COP				4.60	4.65
		Проектна мощност			kW	7.0	7.0
		Изчислена мощност	при референтна изчисл. темп.		kW	5.6	5.8
			при бивалентна температура		kW	6.2	6.2
			при минимална температура		kW	4.8	4.9
		Годишна консумация на електроенергия *1			kWh/a	2,389	2,087
		SCOP*2				4.1	4.7
			Енергиен клас (A+++—D)			A+	A++
	Шумово ниво (SPL)		Охлаждане		dB(A)	48	49
			Отопление		dB(A)	54	51
	Шумово ниво (PWL)		Охлаждане		dB(A)	63	61
			Отопление		dB(A)	69	63
Външно тяло	Захранване(V/Phase/Hz)					230V/еднофазно/50Hz	
	Дебит на въздуха		Отопление въздух - въздух		m3/min	42.7	62
			Охлаждане въздух - въздух		m3/min	35.4	57
			Отопление въздух - вода		m3/min	42.7	62
			Въздух - вода БГВ (Ecodan вътр. тяло)		m3/min	42.7	62
	Гарантиран работен диапазон		Отопление въздух - въздух		°C	-20°C DB-24°C DB	-20°C DB-24°C DB
			Охлаждане въздух - въздух		°C	-10°C DB-46°C DB	-10°C DB-46°C DB
			Отопление въздух - вода		°C	-20°C DB-24°C DB	-20°C DB-24°C DB
			Въздух - вода БГВ (Ecodan вътр. тяло)		°C	-20°C DB-35°C DB	-20°C DB-35°C DB
	Размери		ВхШхД		mm	710×840(+30)×330(+66)	796×950×330
	Тегло				kg	59	62
	Размери /в пакет/		ВхШхД		mm	870×1010×460	950×1050×440
	Тегло /в пакет/				kg	68	74
	Работен ток (макс.)				A	18	21.4
	Размер на прекъсвача				A	25	25
Външен тръбопровод	Диаметър		Течност / Газ		mm	6.35×4/12.7×1+9.52×3	6.35×5/12.7×1+9.52×4
	Дължина на тръбопровода на всяко вътрешно тяло /макс./				m	30	30
	Максимална дължина		Външно - Вътрешно		m	60	70
	Максимална височина		Външно - Вътрешно		m	20	20
	Дължина без зареждане				m	60	70
Хладилен агент						R32*3	R32*3
	Количество		Предварително зареден		kg	2.4	2.4
			Максимум		kg	2.4	2.4
Брой вътрешни тела за свързване	Наличен вътрешен модул въздух - въздух		Количество			1~3	1~4
	Наличен вътрешен модул въздух - вода		Количество			1	1
Свързване с Ecodan (Вътрешно тяло от Mitsubishi Electric)	Отопление*4	A7W35	Номинална мощност		kW	7.5	8.5
			Максимална мощност		kW	9.3	10.0
			Номинална консумирана мощност		kW	1.80	1.96
			Макс. консумирана мощност		kW	2.61	2.51
			COP номинален			4.17	4.34
			COP максимален			3.57	3.99
		A7W55	Мощност		kW	7.50	8.50
			Консумирана мощност		kW	3.05	3.26
			COP			2.46	2.61
		A2W35	Номинална мощност		kW	6.80	7.80
			Максимална мощност		kW	6.80	7.80
			Номинална консумирана мощност		kW	2.43	2.60
			Макс. консумирана мощност		kW	2.43	2.60
			COP номинален			2.80	3.00
			COP максимален			2.80	3.00
		SSHE 35°C Средно състояние			Class	A++	A++
					ηS	154%	157%
					SCOP	3.92	4.00
		SSHE 55°C Средно състояние			Class	A+	A+
					ηS	113%	111%
					SCOP	2.91	2.86
	БГВ (Ecodan вътр. тяло)	БГВ 200л. профил на натоварване			Class	A+	A+
		Средно състояние			WH	124%	122%
		COP БГВ				2.99	2.97
	Максимална изходяща температура на водата				°C	55	55
	Шумово ниво (SPL)		Отопление		dB(A)	57	54
			БГВ (Ecodan вътрешно тяло)		dB(A)	57	54
	Шумово ниво (PWL)		Отопление		dB(A)	67	64
			БГВ (Ecodan вътрешно тяло)		dB(A)	67	64
цена с ДДС						**3,599.00 €**	**5,299.00 €**
						7,039.03 лв.	**10,363.94 лв.**

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

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

PXZ СЕРИЯ





ERSD - VM2D



ERST20D-VM2D



ERST30D-VM2ED

Вътрешно тяло				ERSD-VM2D	ERST20D-VM2D	ERST30D-VM2ED
Тип				Охлаждане/Отопление	Охлаждане/Отопление	Охлаждане/Отопление
Вид				Hydro box	Cylinder unit	Cylinder unit
Ел. нагревател				✓	✓	✓
Разширителен съд			L	10	✓	
Размери	В*Ш*Д		mm	800 x 530 x 360	1600 x 595 x 680	2050x595x680
Тегло на продукта (празен)			kg	44	100	115
Захранване (V/Фаза/Hz)				230 V/1 N/50 Hz		
Нагревател	Ел. Нагревател	Захранване (V/Фаза/Hz)		230 V/1 N/50 Hz	230 V/1 N/50 Hz	230 V/1 N/50 Hz
		Мощност	kW	2	2	2
Бойлер		Обем (нетен)	L	-	200	300
		Материал		-	Неръждаема стомана	Неръждаема стомана
Работна външна температура			°C	0 ~ 35	0 ~ 35	0 ~ 35
Обхват на желаната температура	Отопление	Стайна темп.	°C	10 ~ 30	10 ~ 30	10 ~ 30
		Темп. - вода	°C	20 ~ 60	20 ~ 60	20 ~ 60
	Охлаждане	Стайна темп.	°C	-	-	-
		Темп. - вода	°C	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
	Битова гореща вода		°C	-	40 ~ 60	40 ~ 60
	Защита от легионела		°C	-	60 ~ 70	60 ~ 70
Ниво на шум (PWL)			dB(A)	41	41	41
Кондензна вана				✓	✓	✓
цена с ДДС				3728.34 €/7292.00 лв.	6331.84€ / 12384.00 лв	6612.54 € / 12933.00 лв.

Серия PXZ с хладилен агент R32 съчетава типичния комфорт на системите въздух/вода с енергийната ефективност и ниската консумация на енергия на климатична система с директно изпарение.

Предлагат се в два типоразмера:
7,5 kW PXZ-4F75VG, който може да се свърже с до 4 вътрешни тела (1 HydroBox / Cylinder + 3 тела от M-серия) и 8,5 kW PXZ-5F85VG, който може да се свърже с до 5 вътрешни тела (1 HydroBox / Cylinder + 4 тела от M-серия).

	PXZ-4F75VG	PXZ-5F85VG	Налични вътрешни модули	
Въздух - вода	1 вътрешно тяло	1 вътрешно тяло	Hydrobox	ERSD-VM2D
			Cylinder Unit	ERST20/30D-VM(E)D
Въздух - въздух	Макс 3 вътрешни тела	Макс 4 вътрешни тела	Стенен тип	
			Подов тип	
			Канален тип	
			таванен тип	

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

MXZ / PXZ СЕРИЯ - ВЪТРЕШНИ ТЕЛА

INVERTER MULTI

Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Регулярна цена с ДДС	Промо цена с ДДС
MSZ-HR25VF	СТЕНЕН	0.5 - 2.5 - 2.9	0.7 - 3.15 - 3.5	1N / 230V	21	~~245.00 € / 479.18 лв.~~	233.00 € / 455.71 лв.
MSZ-HR35VF	СТЕНЕН	0.9 - 3.4 - 3.4	0.9 - 3.6 - 3.7	1N / 230V	22	~~285.00 € / 557.41 лв.~~	257.00 € / 502.65 лв.
MSZ-HR50VF	СТЕНЕН	1.3 - 5.0 - 5.0	1.4 - 5.4 - 6.5	1N / 230V	28	~~367.00 € / 717.79 лв.~~	354.00 € / 692.36 лв.

*Съвместими само с външни тела MXZ-HA



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	360.00 € / 704.10 лв.
MSZ-AY35VGK	СТЕНЕН	1.1-3.5-3.8	1.3-4.0-4.6	1N / 230V	18	420.00 € / 821.45 лв.
MSZ-AY42VGK	СТЕНЕН	0.9-4.2-4.5	1.3-5.2-6.0	1N / 230V	21	540.00 € / 1,056.15 лв.
MSZ-AY50VGK	СТЕНЕН	1.4-5.0-5.4	1.4-5.5-7.3	1N / 230V	28	580.00 € / 1,134.38 лв.



Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
MSZ-AY25VGKP	СТЕНЕН	0.9-2.5-3.4	1.0-3.2-4.1	1N / 230V	18	430.00 € / 841.01 лв.
MSZ-AY35VGKP	СТЕНЕН	1.1-3.5-3.8	1.3-4.0-4.6	1N / 230V	18	490.00 € / 958.36 лв.
MSZ-AY42VGKP	СТЕНЕН	0.9-4.2-4.5	1.3-5.2-6.0	1N / 230V	21	580.00 € / 1,134.38 лв.
MSZ-AY50VGKP	СТЕНЕН	1.4-5.0-5.4	1.4-5.5-7.3	1N / 230V	28	650.00 € / 1,271.29 лв.



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	800.00 € / 1,564.66 лв.
MSZ-AP71VGK	СТЕНЕН	2.0-7.1-8.7	2.2-8.1-10.3	1N / 230V	30	970.00 € / 1,897.16 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	470.00 € / 919.24 лв.
MSZ-EF35VGK(W/S/B)	СТЕНЕН	1.1-3.5-4.0	1.3-4.0-5.5	1N / 230V	21	570.00 € / 1,114.82 лв.
MSZ-EF50VGK(W/S/B)	СТЕНЕН	1.4-5.0-5.4	1.4-5.8-7.5	1N / 230V	30	840.00 € / 1,642.90 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	410.00 € / 801.89 лв.
MSZ-FH35VE	СТЕНЕН	0.8-3.5-4.0	1.0-4.0-6.3	1N / 230V	21	520.00 € / 1,017.03 лв.
MSZ-FH50VE	СТЕНЕН	1.9-5.0-6.0	1.7-6.0-8.7	1N / 230V	25	690.00 € / 1,349.52 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	590.00 € / 1,153.94 лв.
MSZ-LN35VGW	СТЕНЕН	0.8-3.5-4.0	0.9-4.0-6.3	1N / 230V	19	730.00 € / 1,427.76 лв.
MSZ-LN50VGW	СТЕНЕН	1.0-5.0-6.0	1.0-6.0-8.2	1N / 230V	25	980.00 € / 1,916.71 лв.
MSZ-LN60VGW	СТЕНЕН	1.4-6.1-6.9	1.8-6.8-9.3	1N / 230V	29	1,090.00 € / 2,131.85 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	640.00 € / 1,251.73 лв.
MSZ-LN35VG(R/B/V)	СТЕНЕН	0.8-3.5-4.0	0.9-4.0-6.3	1N / 230V	19	810.00 € / 1,584.22 лв.
MSZ-LN50VG(R/B/V)	СТЕНЕН	1.0-5.0-6.0	1.0-6.0-8.2	1N / 230V	25	1,080.00 € / 2,112.30 лв.
MSZ-LN60VG(R/B/V)	СТЕНЕН	1.4-6.1-6.9	1.8-6.8-9.3	1N / 230V	29	1,240.00 € / 2,425.23 лв.



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

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

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	1,420.00 € / 2,777.28 лв.
MFZ-KT35VG	ПОДОВ	0.9-3.5-3.9	1.1-4.3-5.0	1N / 230V	19	1,560.00 € / 3,051.09 лв.
MFZ-KT50VG	ПОДОВ	1.2-5.0-5.6	1.5-6.0-7.2	1N / 230V	28	1,860.00 € / 3,637.84 лв.
MFZ-KT60VG	ПОДОВ	1.7-6.1-6.3	1.6-7.0-8.0	1N / 230V	28	2,060.00 € / 4,029.01 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	1,220.00 € / 2,386.11 лв.
MLZ-KP35VF	КАСЕТЪЧЕН	0.8-3.5-3.9	1.1-4.1-4.9	1N / 230V	27	1,460.00 € / 2,855.51 лв.
MLZ-KP50VF	КАСЕТЪЧЕН	1.7-5.0-5.6	1.7-6.0-7.2	1N / 230V	26	1,760.00 € / 3,442.26 лв.
MLP-444W	декоративен панел с безжично дистанционно управление					280.00 € / 547.63 лв.

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



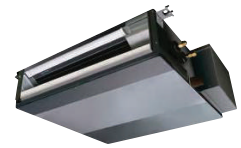
Модел	Тип	Q охл.[kW]	Q отопл.[kW]	Фаза	dB(A)	Цена с ДДС
SLZ-M25FA	КАСЕТЪЧЕН	1.4-2.5-3.2	1.3-3.2-4.2	1N / 230V	25	620.00 € / 1,212.61 лв.
SLZ-M35FA	КАСЕТЪЧЕН	0.7-3.5-3.9	1.0-4.0-5.0	1N / 230V	25	750.00 € / 1,466.87 лв.
SLZ-M50FA	КАСЕТЪЧЕН	1.0-4.6-5.2	1.3-5.0-5.5	1N / 230V	27	910.00 € / 1,779.81 лв.
SLZ-M60FA	КАСЕТЪЧЕН	1.5-5.7-6.3	1.6-6.4-7.3	1N / 230V	32	1,080.00 € / 2,112.30 лв.
АКСЕСОАРИ						
SLP-2FA	декоративен панел за жично дистанционно управление					240.00 € / 469.40 лв.
SLP-2FALM	декоративен панел с безжично дистанционно управление					280.00 € / 547.63 лв.
PAR-41MAA	жично дистанционно управление с подсветка на дисплея					220.00 € / 430.28 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	590.00 € / 1,153.94 лв.
SEZ-M35DA(L)	КАНАЛЕН	0.7-3.5-3.9	1.1-4.2-5.0	1N / 230V	23	610.00 € / 1,193.06 лв.
SEZ-M50DA(L)	КАНАЛЕН	1.1-5.0-5.6	1.5-6.0-7.2	1N / 230V	29	710.00 € / 1,388.64 лв.
SEZ-M60DA(L)	КАНАЛЕН	1.6-6.1-6.3	1.6-7.4-8.0	1N / 230V	29	860.00 € / 1,682.01 лв.
SEZ-M71DA(L)	КАНАЛЕН	2.2-7.1-8.1	2.0-8.0-10.2	1N / 230V	29	1,060.00 € / 2,073.18 лв.
АКСЕСОАРИ						
PAR-41MAA	жично дистанционно управление с подсветка на дисплея					220.00 € / 430.28 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	950.00 € / 1,858.04 лв.
SFZ-M35VA	ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ	0.7-3.5-3.9	1.0-4.1-5.0	1N / 230V	25	1,070.00 € / 2,092.74 лв.
SFZ-M50VA	ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ	1.1-5.0-5.6	1.5-6.0-7.2	1N / 230V	30	1,260.00 € / 2,464.35 лв.
SFZ-M60VA	ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ	1.6-6.1-6.3	1.6-7.0-8.0	1N / 230V	30	1,380.00 € / 2,699.05 лв.
SFZ-M71VA	ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ	1.9-7.1-8.1	2.0-8.0-10.2	1N / 230V	30	1,390.00 € / 2,718.60 лв.
АКСЕСОАРИ						
PAR-41MAA	жично дистанционно управление с подсветка на дисплея					220.00 € / 430.28 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.**

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

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- Цена: 99.00 € / 193.63 лв. с ДДС

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

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

PLASMA QUAD CONNECT



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

Високоефективна срещу 6 често срещани замърсители на въздуха: вируси, бакетерии, 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
TESTED



MAC-100FT-E PLASMA QUAD CONNECT FILTERS
Цена: 159.00 € / 310.98 лв. с ДДС

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