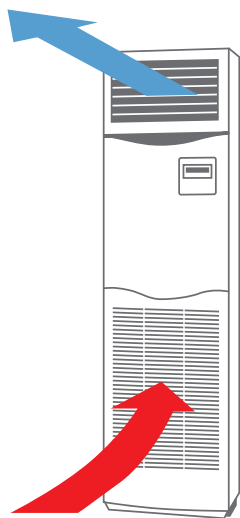




Підлогові блоки PSA-M

Особливості

- SCOP до 4,1 / SEER до 6,4
- Клас енергоефективності до A+ / A++
- Рівень шуму від 40 дБ(A)



Пристрій PSA-M – це окремо стоячий блок, для монтажу якого необхідно просто розмістити його в приміщенні та приєднати до відповідного зовнішнього блоку. Ніяких складних монтажних робіт виконувати не потрібно. Пристрої призначені, зокрема, для роботи в технічних приміщеннях і серверних.

Фільтри

- Фільтр Long-Life

Регульований потік повітря

- Повітря може розподілятися як вертикально, так і горизонтально, що забезпечує його оптимальний розподіл в приміщенні
- Дві швидкості вентилятора

Комфорт і безпека

- Автоматичне ввімкнення після збою в мережі живлення
- Функція резервування 1+1 доступна в стандартній комплектації

Монтаж

- Невелика глибина
- Доступ до даних про роботу пристрою та повідомлень про несправності
- Легкодоступний фільтр

Інтегрований дротовий пульт з тижневим програматором

- Можливість підключення інфрачервоного пульта в якості опції

Детектор холодоагенту

- Вбудований детектор холодоагенту дозволяє швидко виявити можливі витіки

Wi-Fi адаптер MELCloud (опція)

Опції

Позначення	Опис
MAC-587IF-E	Wi-Fi адаптер MELCloud
PAR-SL101A-E*	Інфрачервоний пульт дистанційного керування
PAR-SA9CA-E	Приймач ІЧ-сигналів

* Для підключення інфрачервоного пульта потрібен приймач PAR-SA9CA-E.

Зображений на фото пристрій представлений в нестандартному кольоровому виконанні.



PSA-M71 – 140KA



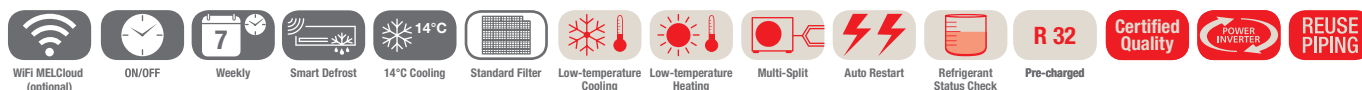
PUZ-ZM71VHA2



PUZ-ZM100 – 140YKA2

Підлогові блоки

Single Split / Power Inverter / Охолодження та нагрівання



Підлогові блоки PSA-M, охолодження / нагрівання, вбудований дротовий пульт керування

Позначення внутрішніх блоків	PSA-M71KA	PSA-M100KA	PSA-M125KA	PSA-M140KA	
Позначення зовнішніх блоків	PUZ-ZM71VHA2	PUZ-ZM100YKA2	PUZ-ZM125YKA2	PUZ-ZM140YKA2	
Охолодження	Продуктивність по холоду (кВт)	7,1 (3,3 – 8,1)	9,5 (4,9 – 11,4)	12,5 (5,5 – 14,0)	13,4 (6,2 – 15,0)
	Споживана потужність (кВт)	1,89	2,50	3,95	3,97
	SEER	6,4	5,6	5,1	6,0
	Клас енергоефективності	A++	A+	A	A+
	Робочий діапазон (°C)	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46
Нагрівання	Продуктивність по теплу (кВт)	7,6 (3,5 – 10,2)	11,2 (4,5 – 14,0)	14,0 (5,0 – 16,0)	16,0 (5,7 – 18,0)
	Споживана потужність (кВт)	2,33	3,17	4,50	5,00
	SCOP	4,0	4,1	3,9	4,0
	Клас енергоефективності	A+	A+	A	A+
	Робочий діапазон (°C)	-20~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21

Позначення внутрішніх блоків	PSA-M71KA	PSA-M100KA	PSA-M125KA	PSA-M140KA
Витрата повітря (м³ / год)	Н / В	1200 / 1440	1500 / 1800	1500 / 1860
Рівень шуму (дБ(А))	Н / В	40 / 44	45 / 51	45 / 51
Рівень звукової потужності (дБ(А))		60	65	66
Розміри (мм)	Ш / Г / В	600 / 360 / 1900	600 / 360 / 1900	600 / 360 / 1900
Вага (кг)		46	46	48
Позначення зовнішніх блоків	PUZ-ZM71VHA2	PUZ-ZM100YKA2	PUZ-ZM125YKA2	PUZ-ZM140YKA2
Витрата повітря (м³ / год)		3300	6600	7200
Рівень шуму в режимі охолодження / нагрівання (дБ(А))		47 / 49	49 / 51	50 / 52
Рівень звукової потужності (дБ(А))		67	69	70
Розміри (мм)	Ш / Г / В	950 / 355 / 943	1050 / 370 / 1338	1050 / 370 / 1338
Вага (кг)		67	111	114
Параметри фреонопроводу				
Загальна довжина фреонопроводів (м)		55	100	100
Макс. перепад висот (м)		30	30	30
Тип / кількість (кг) / максимальна кількість холодоагенту (кг)		R32 / 2,8 / 3,6	R32 / 3,6 / 6,0	R32 / 3,6 / 6,0
GWP / еквівалент CO ₂ (t) / макс. еквівалент CO ₂ (t)		675 / 1,89 / 2,43	675 / 2,43 / 4,05	675 / 2,43 / 4,05
Кількості заправленого на заводі холодоагенту вистачає на (м)		30	40	40
Діаметр фреонопроводів Ø (мм)	рідина	10	10	10
	газ	16	16	16
Електричні параметри				
Напруга живлення (В, фази, Гц)		220 – 240, 1, 50	380 – 415, 3+N, 50	380 – 415, 3+N, 50
Робочий струм в режимі охолодження / нагрівання (А)		6,7 / 7,46	3,08 / 3,74	4,91 / 5,36
Рекомендований номінальний струм запобіжника (А)		25	16	16

Рівень шуму, виміряний на відстані 1 м від блоку на висоті 1 м
Клас енергоефективності за шкалою від A+++ до D