



PEAD-M35 – 140JA2



PUZ-ZM35 / 50VKA2



PUZ-ZM60 / 71VHA2



PUZ-ZM100 – 140VKA / YKA2

## Канальні блоки

### Single Split / Power Inverter / Охолодження та нагрівання

WiFi MELCloud (optional)

Wired Remote Control connectable

On/Off

Weekly

Smart Defrost

Auto

Standard Filter

Plasma-Quad-Connect (optional)

Low-temperature Cooling

Low-temperature Heating

Fresh-air intake

2+1 Rotation Back-up

Drain Lift Up

Multi-Split

Auto Restart

Refrigerant Status Check

Pre-charged

R 32

Certified Quality

POWER INVERTER

REUSE PIPING

### Канальні блоки PEAD-M, охолодження / нагрівання, комплект без пульта

Позначення внутрішніх блоків		PEAD-M35JA2	PEAD-M50JA2	PEAD-M60JA2	PEAD-M71JA2	PEAD-M100JA2	PEAD-M125JA2	PEAD-M140JA2
Позначення зовнішніх блоків		PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2	PUZ-ZM100YKA2	PUZ-ZM125YKA2	PUZ-ZM140YKA2
<b>Охолодження</b>	Продуктивність по холоду (кВт)	3,6 (1,6 – 4,5)	5,0 (2,3 – 5,6)	6,1 (2,7 – 6,7)	7,1 (3,3 – 8,1)	9,5 (4,9 – 11,4)	12,5 (5,5 – 14,0)	13,4 (6,2 – 15,3)
	Споживана потужність (кВт)	0,84	1,20	1,51	1,86	2,27	3,33	3,63
	SEER	6,3	6,4	6,2	6,3	6,5	6,1	6,1
	Клас енергоефективності	A+	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Робочий діапазон (°C)	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46
<b>Нагрівання</b>	Продуктивність по теплу (кВт)	4,1 (1,6 – 5,2)	6,0 (2,5 – 7,3)	7,0 (2,8 – 8,2)	8,0 (3,5 – 10,2)	11,2 (4,5 – 14,0)	14,0 (5,0 – 16,0)	16,0 (5,7 – 18,0)
	Споживана потужність (кВт)	0,92	1,31	1,62	1,93	2,60	3,35	3,97
	SCOP	4,1	4,4	4,2	4,3	4,4	4,1	4,1
	Клас енергоефективності	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	Робочий діапазон (°C)	-11~+21	-11~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21

Позначення внутрішніх блоків		PEAD-M35JA2	PEAD-M50JA2	PEAD-M60JA2	PEAD-M71JA2	PEAD-M100JA2	PEAD-M125JA2	PEAD-M140JA2
Витрата повітря (м³/год)	H / C / B	600 / 720 / 840	720 / 870 / 1020	870 / 1080 / 1260	1050 / 1260 / 1500	1440 / 1740 / 2040	1770 / 2130 / 2520	1920 / 2340 / 2760
Статичний тиск (Па)		35 / 50 / 70 / 100 / 150	35 / 50 / 70 / 100 / 150	35 / 50 / 70 / 100 / 150	35 / 50 / 70 / 100 / 150	35 / 50 / 70 / 100 / 150	35 / 50 / 70 / 100 / 150	35 / 50 / 70 / 100 / 150
Рівень шуму (дБ(A))	H / B	24 / 32	27 / 35	26 / 35	26 / 37	31 / 39	34 / 40	34 / 40
Рівень звукової потужності (дБ(A))		54	58	56	58	62	66	66
Розміри (мм)	Ш / Г / В	900 / 732 / 250	900 / 732 / 250	1.100 / 732 / 250	1.100 / 732 / 250	1.400 / 732 / 250	1.400 / 732 / 250	1600 / 732 / 250
Вага (кг)		25	26,5	29,5	29,5	37	38	42
Позначення зовнішніх блоків		PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2	PUZ-ZM100YKA2	PUZ-ZM125YKA2	PUZ-ZM140YKA2
Витрата повітря (м³/год)		2700	2700	3300	3300	6600	7200	7200
Рівень шуму в режимі охолодження / нагрівання (дБ(A))		44 / 46	44 / 46	47 / 49	47 / 49	49 / 51	50 / 52	50 / 52
Рівень звукової потужності (дБ(A))		65	65	67	67	69	70	70
Розміри (мм)	Ш / Г / В	809 / 300 / 630	809 / 300 / 630	950 / 355 / 943	950 / 355 / 943	1.050 / 370 / 1.338	1.050 / 370 / 1.338	1.050 / 370 / 1.338
Вага (кг)		46	46	67	67	111	114	118
Параметри фреонпроводу								
Загальна довжина фреонпроводів (м)		50	50	55	55	100	100	100
Макс. перепад висот (м)		30	30	30	30	30	30	30
Тип / кількість (кг) / максимальна кількість холодоагенту (кг)		R32 / 2,0 / 2,3	R32 / 2,0 / 2,3	R32 / 2,8 / 3,6	R32 / 2,8 / 3,6	R32 / 3,6 / 6,0	R32 / 3,6 / 6,0	R32 / 3,6 / 6,0
GWP / еквівалент CO <sub>2</sub> (t) / макс. еквівалент CO <sub>2</sub> (t)		675 / 1,35 / 1,55	675 / 1,35 / 1,55	675 / 1,89 / 2,43	675 / 1,89 / 2,43	675 / 2,43 / 4,05	675 / 2,43 / 4,05	675 / 2,43 / 4,05
Кількості заправленого на заводі холодоагенту вистачає на (м)		30	30	30	30	40	40	40
Діаметр фреонпроводів Ø (мм)	рідина	6	6	10	10	10	10	10
	газ	12	12	16	16	16	16	16
Електричні параметри								
Напруга живлення (В, фази, Гц)		220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	380 – 415, 3+N, 50	380 – 415, 3+N, 50	380 – 415, 3+N, 50
Робочий струм в режимі охолодження / нагрівання (А)		3,17 / 3,35	4,8 / 5,85	5,66 / 6,77	6,7 / 7,46	3,08 / 3,74	4,91 / 5,36	5,34 / 6,27
Рекомендований номінальний струм запобіжника (А)		16	16	25	25	16	16	16

Рівень шуму внутрішнього блоку, виміряний на відстані 1 м перед блоком та 1 м під ним  
 Зовнішні блоки 100 / 125 / 140 доступні в 1-фазному виконанні 230 В за запитом.  
 Клас енергоефективності за шкалою від A+++ до D