



SUZ-M35VA



SUZ-M50VA



SUZ-M60/71VA



PUZ-M100-140VKA2/YKA2

PLA-M

Касетні блоки 4-потоків
Single Split / Standard Inverter / Охолодження та нагрівання



Касетний блок PLA-M, охолодження / нагрівання, комплект без пульта

Позначення внутрішніх блоків	PLA-M35EA2	PLA-M50EA2	PLA-M60EA2	PLA-M71EA2	PLA-M100EA2	PLA-M125EA2	PLA-M140EA2
Декоративна панель для дротового пульта	PLP-6EA	PLP-6EA	PLP-6EA	PLP-6EA	PLP-6EA	PLP-6EA	PLP-6EA
Декоративна панель з бездротовим пультом	PLP-6EALM2	PLP-6EALM2	PLP-6EALM2	PLP-6EALM2	PLP-6EALM2	PLP-6EALM2	PLP-6EALM2
Позначення зовнішніх блоків 230 В	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA	PUZ-M100VKA2	PUZ-M125VKA2	PUZ-M140VKA2
Позначення зовнішніх блоків 400 В	-	-	-	-	PUZ-M100YKA2	PUZ-M125YKA2	PUZ-M140YKA2
Охолодження							
Продуктивність по холоду (кВт)	3,6 (0,8 – 3,9)	5,5 (1,2 – 5,6)	6,1 (1,6 – 6,3)	7,1 (2,2 – 8,1)	9,5 (4,0 – 10,6)	12,1 (5,8 – 13,0)	13,4 (5,8 – 14,1)
Споживана потужність (кВт)	0,90	1,61	1,840	1,91	2,71	4,01	4,96
SEER	7,4	6,7	6,6	7,5	7,0	-	-
Клас енергоефективності	A++	A++	A++	A++	A++	-	-
Робочий діапазон (°C)	-10 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
Нагрівання							
Продуктивність по теплу (кВт)	4,1 (1,0 – 5,0)	6,0 (1,5 – 7,2)	7,0 (1,6 – 8,0)	8,0 (2,0 – 10,2)	11,2 (2,8 – 12,5)	13,5 (4,1 – 15,0)	15 (4,2 – 15,8)
Споживана потужність (кВт)	0,97	1,73	1,84	2,21	3,01	3,63	4,39
SCOP	4,7	4,1	4,4	4,5	4,6	-	-
Клас енергоефективності	A+	A+	A+	A++	A++	-	-
Робочий діапазон (°C)	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-15 ~ +21	-15 ~ +21	-15 ~ +21

Позначення внутрішніх блоків	PLA-M35EA2	PLA-M50EA2	PLA-M60EA2	PLA-M71EA2	PLA-M100EA2	PLA-M125EA2	PLA-M140EA2
Витрата повітря (м³ / год)	H / C1 / C2 / B 660 / 780 / 900 / 960	720 / 840 / 960 / 1080	720 / 840 / 960 / 1080	840 / 1020 / 1140 / 1260	1140 / 1380 / 1560 / 1740	1260 / 1500 / 1680 / 1860	1440 / 1560 / 1740 / 1920
Рівень шуму H / C1 / C2 / B (дБ(A))	26 / 28 / 29 / 31	27 / 29 / 31 / 32	27 / 29 / 31 / 32	28 / 30 / 32 / 34	31 / 34 / 37 / 40	33 / 37 / 41 / 44	36 / 39 / 42 / 44
Рівень звукової потужності (дБ(A))	51	54	54	56	61	65	65
Розміри (декоративна панель) (мм)*	Ш / Г / В 840 (950) / 840 (950) / 258 (40)	840 (950) / 840 (950) / 258 (40)	840 (950) / 840 (950) / 258 (40)	840 (950) / 840 (950) / 258 (40)	840 (950) / 840 (950) / 298 (40)	840 (950) / 840 (950) / 298 (40)	840 (950) / 840 (950) / 298 (40)
Вага (з декоративною панеллю) (кг)	19 (24)	19 (24)	21 (26)	21 (26)	24 (29)	26 (31)	26 (31)
Позначення зовнішніх блоків	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA	PUZ-M100VKA / YKA2	PUZ-M125VKA / YKA2	PUZ-M140VKA / YKA2
Витрата повітря, охолодження / нагрівання (м³ / год)	2058 / 1962	2748 / 2622	3006 / 3006	3006 / 3006	4740 / 4740	5160 / 5520	5160 / 5520
Рівень шуму в режимі охолодження / нагрівання (дБ(A))	48 / 48	48 / 49	49 / 51	49 / 51	51 / 54	54 / 56	55 / 57
Рівень звукової потужності (дБ(A))	59	64	65	66	70	72	73
Розміри (мм)	Ш / Г / В 800 / 285 / 550	800 / 285 / 714	840 / 330 / 880	840 / 330 / 880	1050 / 330 / 981	1050 / 330 / 981	1050 / 330 / 981
Вага 230 / 400 В (кг)	35 / -	41 / -	54 / -	55 / -	76 / 78	84 / 85	84 / 85
Параметри фреоноводу							
Загальна довжина фреоноводів (м)	20	30	30	30	55	65	65
Макс. перепад висот (м)	12	30	30	30	30	30	30
Тип / кількість (кг) / максимальна кількість холодоагенту (кг)	R32 / 0,90 / 1,16	R32 / 1,20 / 1,66	R32 / 1,25 / 1,71	R32 / 1,45 / 2,37	R32 / 3,10 / 4,10	R32 / 3,60 / 5,00	R32 / 3,60 / 5,00
GWP / еквівалент CO ₂ (t) / макс. еквівалент CO ₂ (t)	675 / 0,61 / 0,78	675 / 0,81 / 1,12	675 / 0,84 / 1,15	675 / 0,98 / 1,60	675 / 2,09 / 2,77	675 / 2,43 / 3,38	675 / 2,43 / 3,38
Кількості заправлено на заводі холодоагенту вистачає на (м)	7	7	7	7	30	30	30
Діаметр фреоноводів Ø (мм)	6	6	6	10	10	10	10
	рідина	рідина	рідина	газ	газ	газ	газ
	10	12	16	16	16	16	16
Електричні параметри							
Напруга живлення, блоки на 230 В (В, фази, Гц)	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50
Напруга живлення, блоки на 400 В (В, фази, Гц)	-	-	-	-	380 – 415, 3+N, 50	380 – 415, 3+N, 50	380 – 415, 3+N, 50
Робочий струм блоків на 230 В в режимі охолодження / нагрівання (А)	4,77 / 4,97	7,0 / 6,6	8,71 / 10,11	10,81 / 10,41	12,26 / 12,62	17,37 / 16,74	22,48 / 21,31
Робочий струм блоків на 400 В в режимі охолодження / нагрівання (А)	-	-	-	-	4,78 / 5,05	6,18 / 6,09	7,92 / 7,58
Рекомендований номінальний струм запобіжника для систем 230 В (А)	10	20	20	20	32	32	40
Рекомендований номінальний струм запобіжника для систем 400 В (А)	-	-	-	-	16	16	16

* Видима висота декоративної панелі
** Декоративна панель PLP-6EA, комплект без пульта
*** Функції доступні лише в поєднанні з PUZ

Рівень шуму внутрішнього блоку виміряно по центру на відстані 1,5 м під ним
Клас енергоефективності за шкалою від A+++ до D
Наші системи кондиціонування повітря, чилери та теплові насоси містять фторовані парникові гази R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze і R454B.
Додаткову інформацію можна знайти у відповідній інструкції з експлуатації.