



PURY-EP200 – 300YNW-A2

PURY-EP350 – 450YNW-A2

PURY-EP500 / 550 YNW-A2

City Multi VRF

Підвищена сезонна ефективність / Серія R2 / охолодження і нагрівання

Зовнішні блоки, підвищена сезонна ефективність, EP200 – 350, охолодження і нагрівання

Модель		PURY-EP200YNW-A2	PURY-EP250YNW-A2	PURY-EP300YNW-A2	PURY-EP350YNW-A2
Охолодження	Продуктивність по холоду (кВт)	22,4	28,0	33,5	40,0
	Споживана потужність (кВт)	6,38	9,75	11,20	14,23
	EER / SEER	3,51 / 7,45	2,87 / 7,05	2,99 / 6,48	2,81 / 6,03
Нагрівання	Продуктивність по теплу (кВт)	25,0	31,5	37,5	45,0
	Споживана потужність (кВт)	6,72	9,51	10,90	13,39
	COP / SCOP	3,72 / 3,51	3,31 / 3,51	3,44 / 3,54	3,36 / 3,56

Модель		PURY-EP200YNW-A2	PURY-EP250YNW-A2	PURY-EP300YNW-A2	PURY-EP350YNW-A2
Витрата повітря (м³/год)		10200	11100	14400	15000
Рівень шуму (дБ(А))*		59,0	60,5	61,0	62,5
Розміри (мм)**	Ш / Г / В	920 / 740 / 1858	920 / 740 / 1858	920 / 740 / 1858	1240 / 740 / 1858
Вага (кг)		219	228	230	275

Параметри фреонопроводу					
Загальна довжина фреонопроводів (м)***		550	550	600	600
Макс. перепад висот (м)		50	50	50	50
Тип / кількість (кг) / максимальна кількість холодоагенту (кг)		R410A / 5,2 / 33,5	R410A / 5,2 / 39,5	R410A / 5,2 / 39,5	R410A / 8,0 / 47,0
GWP / еквівалент CO ₂ (t) / макс. еквівалент CO ₂ (t)		2088 / 10,86 / 69,95	2088 / 10,86 / 82,48	2088 / 10,86 / 82,48	2088 / 16,70 / 98,14
Діаметр фреонопроводів Ø (мм)	рідина	16	18	18	18
	газ	18	22	22	28

Електричні параметри					
Напруга живлення (В, фази, Гц)		380 – 415, 3+N, 50			
Робочий струм в режимі охолодження / нагрівання (А)		10,7 / 11,3	16,4 / 16,0	18,9 / 18,4	24,0 / 22,6
Макс. потужність внутрішніх блоків (кВт)		33,6 (150 %)	42,0 (150 %)	50,25 (150 %)	60 (150 %)
Рекомендований номінальний струм запобіжника (А)		25	25	32	40
Можливість підключення внутрішніх блоків (кількість / тип)		1 – 20 / P10–P250	1 – 25 / P10–P250	1 – 30 / P10–P250	1 – 35 / P10–P250

Зовнішні блоки, підвищена сезонна ефективність, EP400 – 550, охолодження і нагрівання

Модель		PURY-EP400YNW-A2	PURY-EP450YNW-A2	PURY-EP500YNW-A2	PURY-EP550YNW-A2
Охолодження	Продуктивність по холоду (кВт)	45,0	50,0	56,0	60,0
	Споживана потужність (кВт)	18,75	18,93	21,78	25,70
	EER / SEER	2,40 / 6,10	2,64 / 6,58	2,57 / 6,38	2,33 / 6,40
Нагрівання	Продуктивність по теплу (кВт)	50,0	56,0	63,0	69,0
	Споживана потужність (кВт)	16,33	18,36	21,00	23,87
	COP / SCOP	3,06 / 3,57	3,05 / 3,56	3,00 / 3,54	2,89 / 3,51

Модель		PURY-EP400YNW-A2	PURY-EP450YNW-A2	PURY-EP500YNW-A2	PURY-EP550YNW-A2
Витрата повітря (м³/год)		18900	18900	17700	24600
Рівень шуму (дБ(А))*		65,0	65,5	63,5	70,0
Розміри (мм)**	Ш / Г / В	1240 / 740 / 1858	1240 / 740 / 1858	1750 / 740 / 1858	1750 / 740 / 1858
Вага (кг)		276	301	346	346

Параметри фреонопроводу					
Загальна довжина фреонопроводів (м)***		600	600	600	600
Макс. перепад висот (м)		50	50	50	50
Тип / кількість (кг) / максимальна кількість холодоагенту (кг)		R410A / 8,0 / 47,0	R410A / 10,8 / 55,5	R410A / 10,8 / 56,0	R410A / 10,8 / 56,0
GWP / еквівалент CO ₂ (t) / макс. еквівалент CO ₂ (t)		2088 / 16,70 / 98,14	2088 / 22,55 / 115,88	2088 / 22,50 / 116,93	2088 / 22,50 / 116,93
Діаметр фреонопроводів Ø (мм)	рідина	22	22	22	22
	газ	28	28	28	28

Електричні параметри					
Напруга живлення (В, фази, Гц)		380 – 415, 3+N, 50			
Робочий струм в режимі охолодження / нагрівання (А)		31,6 / 27,5	31,9 / 30,9	36,7 / 35,4	37,1 / 33,2
Макс. потужність внутрішніх блоків (кВт)		67,5 (150 %)	75,0 (150 %)	84,0 (150 %)	84,0 (150 %)
Рекомендований номінальний струм запобіжника (А)		63	63	63	63
Можливість підключення внутрішніх блоків (кількість / тип)		1 – 40 / P10–P250	1 – 45 / P10–P250	1 – 50 / P10–P250	2 – 50 / P10–P250

* Рівень шуму, вимірний на відстані 1 м і на висоті 1 м перед блоком

** Зняття ніжок дозволяє зменшити висоту до 1798 мм

*** Довжина системи