



PURY-EP200-300YNW-A PURY-EP350-450YNW-A PURY-EP500/550 YNW-A

## City Multi VRF

Podwyższona efektywność sezonowa / **Seria R2, chłodzenie i grzanie**

Urządzenia zewnętrzne, podwyższona efektywność sezonowa, EP200 do 350, chłodzenie i grzanie

Model	PURY-EP200YNW-A	PURY-EP250YNW-A	PURY-EP300YNW-A	PURY-EP350YNW-A
Chłodzenie	Moc chłodnicza (kW)	22,4	28,0	33,5
	Pobór mocy (kW)	4,23	5,26	7,39
	EER/SEER	5,29/8,44	4,98/8,67	4,53/8,16
Grzanie	Moc grzewcza (kW)	25,0	31,5	37,5
	Pobór mocy (kW)	4,57	5,98	8,36
	COP/SCOP	5,47/4,67	5,26/4,49	4,48/4,22

Model	PURY-EP200YNW-A	PURY-EP250YNW-A	PURY-EP300YNW-A	PURY-EP350YNW-A
Wydatek powietrza (m³/h)	10200	11100	14400	15000
Poziom hałasu (dB(A))*	59,0	60,5	61,0	62,5
Wymiary (mm)**	Szer./Gł./Wys. 920/740/1.858	920/740/1.858	920/740/1.858	1.240/740/1.858
Masa (kg)	234	234	236	279
<b>Parametry chłodnicze</b>				
Całkowita długość instalacji chłodniczej (m)***	550	550	600	600
Maks. różnica poziomów (m)	50	50	50	50
Typ/ilość (kg) / maks. ilość (kg) czynnika chłodniczego (kg)	R410A/5,2/33,5	R410A/5,2/39,5	R410A/5,2/39,5	R410A/8,0/47,0
GWP/ekwiwalent CQ (t) / maks. ekwiwalent CQ (t)	2088/10,86/69,95	2088/10,86/82,48	2088/10,86/82,48	2088/16,70/98,14
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)	ciecz	16	18	18
	gaz	18	22	22
<b>Parametry elektryczne</b>				
Napięcie zasilania (V, faza, Hz)	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50
Prąd pracy przy chłodzeniu/grzaniu (A)	7,1/7,7	9,4/10,0	12,4/14,1	14,8/17,2
Maks. moc jednostek wewnętrznych (kW)****	33,6 (150 %)	33,6 (150 %)	50,25 (150 %)	60 (150 %)
Zalecana wielkość bezpiecznika (A)	25	25	32	40
Możliwości podłączenia jednostek wewnętrznych (liczba/typ)	1-20/P15-P250	1-25/P15-P250	1-30/P15-P250	1-35/P15-P250

Urządzenia zewnętrzne, podwyższona efektywność sezonowa, EP400 do 550, chłodzenie i grzanie

Model	PURY-EP400YNW-A	PURY-EP450YNW-A	PURY-EP500YNW-A	PURY-EP550YNW-A
Chłodzenie	Moc chłodnicza (kW)	45,0	50,0	56,0
	Pobór mocy (kW)	11,33	10,72	12,69
	EER/SEER	3,97/7,86	4,66/7,75	4,41/7,61
Grzanie	Moc grzewcza (kW)	50,0	56,0	63,0
	Pobór mocy (kW)	12,98	13,14	14,21
	COP/SCOP	3,85/4,05	4,26/3,86	4,43/3,77

Model	PURY-EP400YNW-A	PURY-EP450YNW-A	PURY-EP500YNW-A	PURY-EP550YNW-A
Wydatek powietrza (m³/h)	18900	18900	17700	24600
Poziom hałasu (dB(A))*	65,0	65,5	63,5	66,0
Wymiary (mm)**	Szer./Gł./Wys. 1.240/740/1.858	1.240/740/1.858	1.750/740/1.858	1.750/740/1.858
Masa (kg)	338	306	345	345
<b>Parametry chłodnicze</b>				
Całkowita długość instalacji chłodniczej (m)***	600	600	600	600
Maks. różnica poziomów (m)	50	50	50	50
Typ/ilość (kg) / maks. ilość (kg) czynnika chłodniczego (kg)	R410A/8,0/47,0	R410A/10,8/55,5	R410A/10,8/56,0	R410A/10,8/56,0
GWP/ekwiwalent CQ (t) / maks. ekwiwalent CQ (t)	2088 / 16,70/98,14	2088/22,55/115,88	2088 / 22,50/116,93	2088 / 22,50/116,93
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)	ciecz	22	22	22
	gaz	28	28	28
<b>Parametry elektryczne</b>				
Napięcie zasilania (V, faza, Hz)	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50	380-415, 3+N, 50
Prąd pracy przy chłodzeniu/grzaniu (A)	19,1/21,9	18,0/22,1	21,4/23,9	26,9/29,6
Maks. moc jednostek wewnętrznych (kW)****	67,5 (150 %)	75,0 (150 %)	84,0 (150 %)	84,0 (150 %)
Zalecana wielkość bezpiecznika (A)	63	63	63	63
Możliwości podłączenia jednostek wewnętrznych (liczba/typ)	1-40/P15-P250	1-45/P15-P250	1-50/P15-P250	2-50/P15-P250

\* Poziom hałasu mierzony 1 m przed jednostką na wysokości 1 m.

\*\* Zdemontowanie nóżek umożliwia zmniejszenie wysokości do 1798 mm

\*\*\* Długość instalacji

\*\*\*\*Opcjonalnie możliwość podłączenia także 200% mocy jednostki wewnętrznej

Nasze urządzenia klimatyzacyjne i pompy ciepła zawierają fluorowane gazy cieplarniane R410A, R407C, R134a, R32. Więcej informacji znaleźć można w odpowiedniej instrukcji obsługi.