



PUHY-P200-300YNW-A

PUHY-P350-450YNW-A

PUHY-P500YNW-A

## City Multi VRF

### Seria Y / chłodzenie lub grzanie

#### Jednostki zewnętrzne serii Y od P200 do 300, chłodzenie lub grzanie

Oznaczenie urządzeń zewnętrznych	PUHY-P200YNW-A	PUHY-P250YNW-A	PUHY-P300YNW-A	
Chłodzenie	Moc chłodnicza (kW)	22,4	28,0	33,5
	Pobór mocy (kW)	4,24	5,78	7,66
	EER/SEER	5,28/8,44	4,84/8,47	4,37/8,00
Grzanie	Moc grzewcza (kW)	25,0	31,5	37,5
	Pobór mocy (kW)	4,58	6,04	7,86
	COP/SCOP	5,45/4,70	5,21/4,42	4,77/4,24

Model	PUHY-P200NWB-A	PUHY-P250YNW-A	PUHY-P300YNW-A
Wydatek powietrza (m³/h)	10200	11100	14400
Poziom hałasu (dB(A))*	58,0	60	61
Wymiary (mm)**	Szer./Gł./Wys. 920/740/1.858	920/740/1.858	920/740/1.858
Masa (kg)	225	225	228
<b>Parametry chłodnicze</b>			
Całkowita długość instalacji chłodniczej (m)***	1000	1000	1000
Maks. różnica poziomów (m)	50	50	50
Typ/ilość (kg) / maks. ilość (kg) czynnika chłodniczego (kg)	R410A/6,5/22,4	R410A/6,5/29,4	410A/6,5/29,9
GWP/ekwiwalent CQ (t) / maks. ekwiwalent CQ (t)	2088/13,57/46,77	2088/13,57/61,39	2088/13,57/62,43
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)	ciecz	10	10
	gaz	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
Prąd pracy przy chłodzeniu/grzaniu (A)	7,7/6,6	9,7/8,7	12,9/11,3
Maks. moc jednostek wewnętrznych (kW)****	29,12 (130 %)	36,4 (130 %)	43,55 (130 %)
Zalecana wielkość bezpiecznika (A)	25	32	32
Możliwości podłączenia jednostek wewnętrznych (liczba/typ)	1-17/15-250	1-21/15-250	1-26/15-250

#### Jednostki zewnętrzne serii Y od P350 do 500, chłodzenie lub grzanie

Oznaczenie urządzeń zewnętrznych	PUHY-P350YNW-A	PUHY-P400YNW-A	PUHY-P450YNW-A	PUHY-P500YNW-A	
Chłodzenie	Moc chłodnicza (kW)	40,0	45,0	50,0	56,0
	Pobór mocy (kW)	9,87	11,47	12,22	12,52
	EER/SEER	4,05/7,72	3,92/7,75	4,09/7,86	4,47/7,66
Grzanie	Moc grzewcza (kW)	45,0	50,0	56,0	63,0
	Pobór mocy (kW)	10,51	13,40	13,42	14,61
	COP/SCOP	4,28/3,79	3,73/3,77	4,17/3,68	4,31/3,69

Model	PUHY-P350YNW-A	PUHY-P400YNW-A	PUHY-P450YNW-A	PUHY-P500YNW-A
Wydatek powietrza (m³/h)	16200	18000	18300	21900
Poziom hałasu (dB(A))*	62,0	65	65,5	63,5
Wymiary (mm)**	Szer./Gł./Wys. 1.240/740/1.858	1.240/740/1.858	1.240/740/1.858	1.750/740/1.858
Masa (kg)	278	278	294	337
<b>Parametry chłodnicze</b>				
Całkowita długość instalacji chłodniczej (m)***	1000	1000	1000	1000
Maks. różnica poziomów (m)	50	50	50	50
Typ/ilość (kg) / maks. ilość (kg) czynnika chłodniczego (kg)	R410A/9,8/34,2	R410A/9,8/34,7	R410A/10,8/43,9	R410A/10,8/44,8
GWP/ekwiwalent CQ (t) / maks. ekwiwalent CQ (t)	2088/20,46/71,41	2088/20,46/72,45	2088/22,55/91,66	2088/22,55/93,54
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)	ciecz	12	12	16
	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)	16,6/17,7	19,3/22,6	20,6/22,6	21,1/24,6
Maks. moc jednostek wewnętrznych (kW)****	52,0 (130 %)	58,5 (130 %)	65,0 (130 %)	72,8 (130 %)
Zalecana wielkość bezpiecznika (A)	40	63	63	63
Możliwości podłączenia jednostek wewnętrznych (liczba/typ)	1-30/15-250	1-34/15-250	1-39/15-250	1-43/15-250

\* 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.