



PUHY-P550-600YSNW-A

PUHY-P650YSNW-A

PUHY-P700-900YSNW-A

## City Multi VRF

Seria Y / chłodzenie lub grzanie

Jednostki zewnętrzne serii Y od P550 do 700, chłodzenie lub grzanie

Model		PUHY-P550YSNW-A	PUHY-P600YSNW-A	PUHY-P650YSNW-A	PUHY-P700YSNW-A
Chłodzenie	Moc chłodnicza (kW)	63,0	69,0	73,0	80,0
	Pobór mocy (kW)	14,15	16,26	17,59	20,35
	EER/SEER	4,45/-*****	4,24/-*****	4,15/-*****	3,93/-*****
Grzanie	Moc grzewcza (kW)	69,0	76,5	81,5	88,0
	Pobór mocy (kW)	14,26	16,52	19,53	21,15
	COP/SCOP	4,83/-*****	4,63/-*****	4,17/-*****	4,16/-*****

Model		PUHY-P550YSNW-A	PUHY-P600YSNW-A	PUHY-P650YSNW-A	PUHY-P700YSNW-A
Pojedyncze moduły		P250 + P300	2 x P300	P250 + P400	2 x P350
Wymagany zestaw rozdzielacza		CMY-Y100VBK3	CMY-Y100VBK3	CMY-Y100VBK3	CMY-Y200VBK2
Wydatek powietrza (m³/h)		25500	28800	29100	32400
Poziom hałasu (dB(A))*		63,5	64,0	66,5	65,0
Wymiary (mm)**	Szer./Gł./Wys.	1.840/740/1.858	1.840/740/1.858	2.160/740/1.858	2.480/740/1.858
Masa (kg)		453	456	503	556
<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/13,0/47,7	R410A/13,0/47,7	R410A/16,3/52,0	R410A/19,6/65,3
GWP/ekwiwalent CQ (t) / maks. ekwiwalent CQ (t)		2088/27,14/99,60	2088/27,14/99,60	2088/34,03/108,58	2088/40,92/136,35
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)	ciecz	16	16	16	18
	gaz	28	28	28	35
<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)		23,8/24,0	27,4/27,8	26,9/32,9	34,3/29,5
Maks. moc jednostek wewnętrznych (kW)****		81,9 (130 %)	89,7 (130 %)	94,9 (130 %)	104,0 (130 %)
Możliwości podłączenia jednostek wewnętrznych (liczba/typ)		2-47/15-250	2-50/15-250	2-50/15-250	2-50/15-250

Jednostki zewnętrzne serii Y od P750 do 900, chłodzenie lub grzanie

Model		PUHY-P750YSNW-A	PUHY-P800YSNW-A	PUHY-P850YSNW-A	PUHY-P900YSNW-A
Chłodzenie	Moc chłodnicza (kW)	85,0	90,0	96,0	101,0
	Pobór mocy (kW)	21,99	22,76	24,66	25,44
	EER/SEER	3,86/-*****	3,95/-*****	3,89/-*****	3,97/-*****
Grzanie	Moc grzewcza (kW)	95,0	100,0	108,0	113,0
	Pobór mocy (kW)	24,54	24,39	28,05	27,90
	COP/SCOP	3,87/-*****	4,10/-*****	3,85/-*****	4,05/-*****

Model		PUHY-P750YSNW-A	PUHY-P800YSNW-A	PUHY-P850YSNW-A	PUHY-P900YSNW-A
Pojedyncze moduły		P350 + P400	P350 + P450	P400 + P450	2 x P450
Wymagany zestaw rozdzielacza		CMY-Y200VBK2	CMY-Y200VBK2	CMY-Y200VBK2	CMY-Y200VBK2
Wydatek powietrza (m³/h)		34200	34500	36300	36600
Poziom hałasu (dB(A))*		67,0	67,5	68,5	68,5
Wymiary (mm)**	Szer./Gł./Wys.	2.480/740/1.858	2.480/740/1.858	2.480/740/1.858	2.480/740/1.858
Masa (kg)		556	572	572	588
<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/19,6/65,3	R410A/20,6/66,6	R410A/20,6/68,4	R410A/21,6/69,8
GWP/ekwiwalent CQ (t) / maks. ekwiwalent CQ (t)		2088/40,92/136,35	2088/43,01/139,06	2088/43,01/142,82	2088/45,10/145,74
Przyłącza chłodnicze Ø (mm)	ciecz	18	18	18	18
	gaz	35	35	42	42
<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)		37,1/41,4	38,4/41,1	41,6/47,3	42,9/47,0
Maks. moc jednostek wewnętrznych (kW)****		110,5 (130 %)	117,0 (130 %)	124,8 (130 %)	131,3 (130 %)
Możliwości podłączenia jednostek wewnętrznych (liczba/typ)		2-50/15-250	2-50/15-250	2-50/15-250	2-50/15-250

\* 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 160% mocy jednostki wewnętrznej

\*\*\*\*\*W momencie oddania do druku wartości nie były jeszcze dostępne

Zalecaną wielkość bezpiecznika można odczytać przy podanych pojedynczych modułach

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