



Model		HP 080 MBHCIN		HP 120 MBHCIN	
Moc		kW	8.0	12.0	
Funkcje			Grzanie/ Chłodzenie + CWU	Grzanie/ Chłodzenie + CWU	
Ogrzewanie A7/W35	Zakres mocy grzewczej	kW	1.57~8.40	4.40~13.00	
	Zakres wejściowej mocy elektrycznej	kW	0.32~1.87	0.90~3.02	
	Zakres współczynnika COP		4.49~4.91	4.30~4.90	
Chłodzenie A35/W7	Zakres wydajności chłodniczej	kW	0.99~6.22	2.80~8.20	
	Zakres wejściowej mocy elektrycznej	kW	0.29~2.18	0.85~3.31	
Czynnik chłodniczy			R32	R32	
Zasilanie	V/Ph/Hz		230V/1Ph/50-60Hz	230V/1Ph/50-60Hz	
Zakres temperatury zewnętrznej	°C		od -30°C do +43°C	od -30°C do +43°C	
Stopień IP (poziom ochrony)			IPX4	IPX4	
Klasa ochrony			I	I	
Ciśnienie akustyczne w odległości 1m	dB(A)		≤53	≤55	
Waga netto	kg		92	109	
Średnica rury instalacyjnej	mm		DN25	DN25	
Wymiary (Szer.*Głęb.*Wys.)	mm		970×475×835	1100×475×985	
Wymiary opakowania (Szer.*Głęb.*Wys.)	mm		1028×520×974	1120×515×1108	
Poziom efektywności energetycznej (35°C)			A+++	A+++	
Poziom efektywności energetycznej (55°C)			A++	A++	
Sprężarka			Panasonic	Panasonic	
Wymiennik ciepła			Sanhua	Sanhua	
Wbudowana pompa cyrkulacyjna / obiegowa			-	-	
Grzałka elektryczna			-	-	
Zawór czterodrożny			Sanhua	Sanhua	
Zawór rozprężny			Sanhua	Sanhua	
Temperatura CWU	°C		9~60	9~60	