

POMPY CIEPŁA PREMIUM- DANE TECHNICZNE:



Model		HP060MBHCIN	HP090MBHCIN	HP130MBHCIN	HP185MBHCIN	HP230MBHCIN	
Moc	kW	6.0	9.0	13.0	18.0	23.0	
Funkcje		Grzanie / Chłodzenie + CWU	Grzanie / Chłodzenie + CWU	Grzanie / Chłodzenie + CWU	Grzanie / Chłodzenie + CWU	Grzanie / Chłodzenie + CWU	
Ogrzewanie A7/W35	Zakres mocy grzewczej	kW	1.73~6.06	2.32~8.65	3.53~12.76	6.15~18.33	8.43~23.04
	Zakres wejściowej mocy elektrycznej	kW	0.28~1.31	0.38~1.88	0.58~2.88	1.03~4.14	1.41~5.15
	Zakres współczynnika COP		6.18~4.63	6.06~4.59	6.01~4.51	5.95~4.12	5.98~4.47
Chłodzenie A35/W7	Zakres wydajności chłodniczej	kW	0.97~4.86	1.3~7.17	2.06~10.33	3.12~15.13	4.73~14.6
	Zakres wejściowej mocy elektrycznej	kW	0.21~1.76	0.32~2.67	0.46~3.89	0.71~5.73	1.02~7.32
Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32	R32	R32	
Zasilanie	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50-60Hz	230V/1Ph/50-60Hz	230V/1Ph/50-60Hz	380V/3Ph/50-60Hz	380V-415V/3N~/50Hz	
Zakres temperatury zewnętrznej	°C	od -25°C do +43°C	od -25°C do +43°C	od -25°C do +43°C	od -25°C do +43°C	od -25°C do +43°C	
Stopień IP (poziom ochrony)		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	
Klasa ochrony		I	I	I	I	I	
Ciśnienie akustyczne w odległości 1m	dB(A)	43-55	43-55	43-55	44-56	45-57	
Waga netto	kg	82	95	97	133	138	
Średnica rury instalacyjnej	mm	DN25	DN25	DN25	DN25	G1 1/4"	
Wymiary (Szer x Głęb x Wys)	mm	1180x440x715	1338x450x870	1338x450x870	1338x450x1320	1263x 440 x 875	
Poziom efektywności energetycznej (35°C)		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	
Poziom efektywności energetycznej (55°C)		A++	A++	A++	A++	A++	
Sprężarka		Panasonic	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	
Wymiennik ciepła		Shinwoo	Shinwoo	Shinwoo	Shinwoo	Shinwoo	
Wbudowana pompa cyrkulacyjna/obiegowa		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
Grzałka elektryczna	kW	3.0	3.0	3.0	9.0	9.0	
Zawór czterodrożny		Shinwoo	Shinwoo	Shinwoo	Shinwoo	Shinwoo	
Zawór rozprężny		Shinwoo	Shinwoo	Shinwoo	Shinwoo	Shinwoo	
Temperatura CWU	°C	9~60	9~60	9~60	9~60	9~60	