

POMPY CIEPŁA POOL

Pompa basenowa

Pompy ciepła Heiko POOL to urządzenia, które można podłączyć bezpośrednio do obiegu technologicznego wody basenowej. Instaluje się je w pobliżu basenu i mogą służyć zarówno do podgrzewania jak i chłodzenia wody. Pompy ciepła wyposażone są w skraplacz, który jest odporny na wodę chlorowaną oraz wodę soloną. Znajduje się na nich panel, który umożliwia proste i szybkie sterowanie. Pompy ciepła Heiko POOL to idealne rozwiązanie nie tylko dla przydomowych basenów, ale również dla wszystkich miejsc, które wymagają dokładnego oraz precyzyjnego utrzymania temperatury wody.



Czynnik R32



Inteligentny sterownik



Niskie zużycie prądu



Możliwość sterowania przez aplikację

SKRAPLACZ

ODPORNY
NA WODĘ
CHLOROWANĄ
I SOLONĄ

BEZPOŚREDNIE

PODŁĄCZENIE
DO OBIEGU
TECHNOLOGICZNEGO
WODY

2

LATA
GWARANCJI



Model			HEIKO POOL 5	HEIKO POOL 7	HEIKO POOL 9	HEIKO POOL 11	HEIKO POOL 15		
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz			dB(A)	50	51	52	54	54	
Szczególne środki ostrożności			Przed montażem prosimy zapoznać się z instrukcją montażową oraz serwisową						
Zasilanie			V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	
Temperatura powietrza 26°C/Temperatura wody 26°C	Wydajność	kW	7,2	9,5	13,0	14,7	19,8		
	COP	-	13,6	14,0	16,4	16,5	16,7		
Temperatura powietrza 15°C/Temperatura wody 26°C	Wydajność	kW	5,4	6,7	8,7	10,8	14,7		
	COP	-	6,5	6,6	7,8	7,7	7,9		
Zabezpieczenie nadprądowe			A	16	16	20	20	25	
Zasilanie (ilość żył x przekrój)			mm²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4	3 x 4	
Wymiary jednostki zew.(WxHxD)	netto / brutto		848x375x643/ 888x396x798	848x375x643/ 888x396x798	848x375x643/ 888x396x798	932x375x643/ 968x396x798	1129x395x743/ 1166x416x898		
Waga jedn. zew.			kg	41,5 / 45	43 / 47	47,5 / 52	54,5 / 59	68 / 72	
Sprężarka			Typ	Hermetyczna sprężarka obrotowa DC z falownikiem					
Maks. Pojemność basenu (m³)*				15~30	22~43	30~56	34~68	45~85	
Marka sprężarki				GMCC	GMCC	GMCC	MITSUBISHI	GMCC	
Czynnik chłodniczy			Typ / Ilość gazu	kg	R32 / 0,45	R32 / 0,45	R32 / 0,6	R32 / 0,65	R32 / 1
Zawór rozprężny			Elektroniczny						
Rekomendowany zakres pracy	Chłodzenie	°C	-7 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43		
	Grzanie	°C	-7 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43		
Wymiennik ciepła po stronie wody			Typ	Tytanowy wymiennik ciepła					
Podłączenie po stronie wody			Typ	mm	PVC 50				
Zakres temperatury wody na wylocie	Chłodzenie	°C	15 ~ 40	15 ~ 40	15 ~ 40	15 ~ 40	15 ~ 40		
	Grzanie	°C	8 ~ 28	8 ~ 28	8 ~ 28	8 ~ 28	8 ~ 28		

* Obliczono dla basenu prywatnego zagłębionego zasłoniętego nakryciem bąbelkowym.