AQUAMOT
Systemy Uzdatniania Wody

Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 15:31

Link do produktu: https://bluewater24.pl/oszczedna-i-cicha-basenowa-pompa-ciepla-hydro-pro-inverter-abs-obj-basenu-20m3-p-1082.html



Oszczędna i cicha basenowa pompa ciepła, Hydro-Pro Inverter ABS, obj. basenu 20m3

Cena brutto	**10 230,00 zł**
Cena netto	**8 317,07 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**7018545**
Kod producenta	**HYDRO-PRO**
Producent	**HYDRO-PRO**

Opis produktu

Pompa ciepła Hydro-Pro Inverter 7 XP07DCsi+

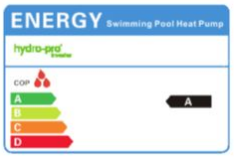
hydro-pro® inverter

Model: 7018545
Max. objętość basenu do 20m3

Pompy ciepła Hydro-Pro zaprojektowano tak, by dostarczały ciepłą wodę do basenu przez cały sezon.



Pompa ciepła typ Inverter oferuje możliwość zmiany wydajności grzewczej do warunków pogodowych. Korzystanie z nowości Power/Smart/Silent (mocny / inteligentny / cichy), prędkość sprężarki i wentylatora można zmieniać w celu zmniejszenia poziomu hałasu i zużycia energii nawet o 30%.



Hydro-Pro ABS Invertej cicha i oszczędna basenowa pompa ciepła!

Cechy:

- Etykieta energetyczna: A
- Pompa ciepła typ Inverter oferuje możliwość regulacji wydajności grzewczej do warunków pogodowych
- Za pomocą przycisku wyboru max / Std / min można zmniejszyć zużycie energii
- Wysoka sprawność COP 13
- Model "Wszystkie sezony", stosowane od -5°C
- Obudowa ABS
- pełno przelotowy
- Łatwa regulacja temperatury za pomocą wyświetlacza LCD
- Wszystkie funkcje są sterowane przez mikroprocesor
- Cicha praca z niskim hałasem sprężarki i wielu prędkościowego wentylatora
- Gaz R410 przyjazny dla środowiska pracy
- Funkcja automatycznego rozmrażania
- tytanowy wymiennik ciepła soli i chloru
- w czujniku przepływu, korek spustowy i tłumik drgań
- maksymalna objętość wody w zależności od średniej temperatury zewnętrznej
- Moduł WiFi możliwe

Dane techniczne:

Maksymalna objętość basenu: 20m3
Moc grzewcza(Max-Min): 7.0 - 3.6 kW
Moc silnika - max-min: 1.1 - 0.3 kW
Pobór prądu: 4.43 A
Zasilanie: 220-240/1/50 V/Ph/Hz

HYDRO-PRO	JED.	XP07DCsi+	XP10DCsi+	XP13DCsi+	XP17DCsi+	XP21DCsi+
Nr art.		7018545	7018546	7018547	7018548	7018549
Moc grzewcza A27/W27 (Max-Min)	kW	7-3.6	10-2.3	13-2.6	17-3.8	20-4
Moc grzewcza A15/W26 (Max-Min)	kW	5.1-2.5	7.1-1.9	9.6-2	11.5-3	14-3
Pobór mocy (Max-Min)	kW	1.1-0.3	1.5-0.2	1.9-02	2.5-0.3	3.0-0.3
Maksymalna objetość basenu	m^3	20.0	30.0	40.0	45.0	55.0
Pobór prądu	A	4.43	6.65	8.57	11.31	12.98
Maksymalne natężenie	A	12.0	18.0	24.0	31.0	36.0
COP A27/W27		12-6.6	13-6.6	13-6.7	13-6.7	13-6.7
COP A15/W26		6.5-5.1	7.5-5.1	7.5-5.2	8.2-5.2	8.2-5.1
Zasilanie	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	380/3/50	220-240/1/50	380/3/50
Kontroler		elektroniczny	elektroniczny	elektroniczny	elektroniczny	elektroniczny
Kompresor		tytanowy	tytanowy	tytanowy	tytanowy	tytanowy
marka kompresorów		GMCC	GMCC	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI
Typ kompresora		DC inverter obrotowy	DC inverter obrotowy	DC inverter obrotowy	DC inverter obrotowy	DC inverter obrotowy
Czynnik chłodzący		R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
Przepływ powietrza	m^3/h	3500	3500	3500	5600	5600
Ilość wentylatorów		1	1	1	1	2
Kierunek wentylatora		poziomy	poziomy	poziomy	poziomy	poziomy
Poziom hałasu (1 m)	dB(A)	40-50	40-52	40-54	41-56	41-56
Podłączenie wodne	mm	50	50	50	50	50
Nominalny przepływ wody	m^3/h	2.5	3.0	4.0	5.0	6.0
Wymiary netto	L/W/H mm	1008/380/577	1050/440/709	1050/440/709	1050/450/870	1050/450/870
Wymiary transportowe	L/W/H mm	1195/430/705	1130/470/850	1130/470/850	1140/480/1010	1140/480/1010
Waga netto / Waga transportowa	Kg	54/66	68/73	78/83	98/113	108/123

Pompy ciepła Hydro-Pro Inverter są praktyczne w użyciu, łatwe w montażu, wykonane z trwałych materiałów, przyjazne dla środowiska oraz bardzo wydajne i ekonomiczne. Użytkując pompy ciepła Hydro-Pro Inverter można zaoszczędzić do 50% kosztów ogrzewania basenu.
Chcesz wydłużyć sezon kąpielowy?
A może lubisz pływać w ciepłej wodzie?
Koszt zakupu pompy ciepła zwróci się w ciągu zaledwie kilku lat w postaci oszczędności na kosztach ogrzewania.

Dlaczego warto korzystać z pompy ciepła?

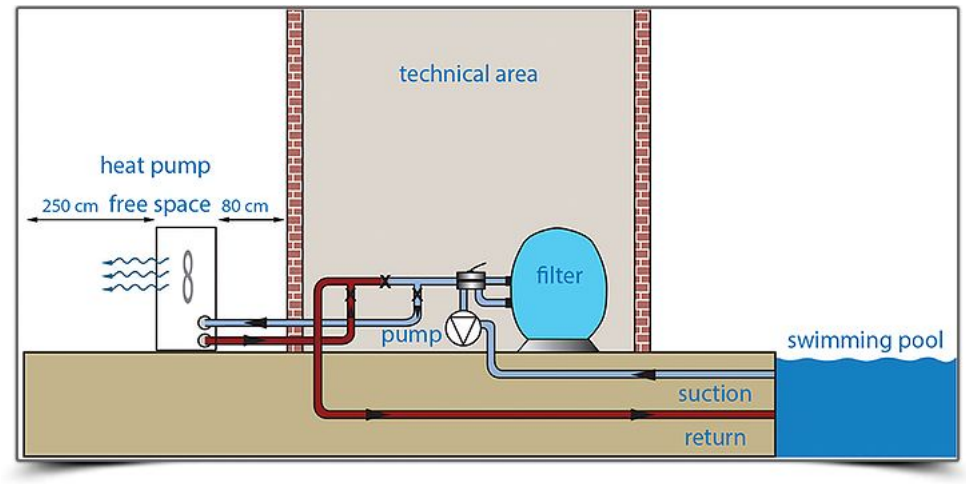
Użytkowanie pompy ciepła do basenu jest bardzo wydajne i ekonomiczne. Każdy 1 kW zużyty przez pompę ciepła jest zwracany do basenu w ilości 4-6 kW. Można więc uzyskać maksymalne korzyści przy minimalnych nakładach. Korzystając z pompy ciepła można zawsze liczyć na niezawodne ogrzewanie przy niskim poziomie hałasu i niskich kosztach.

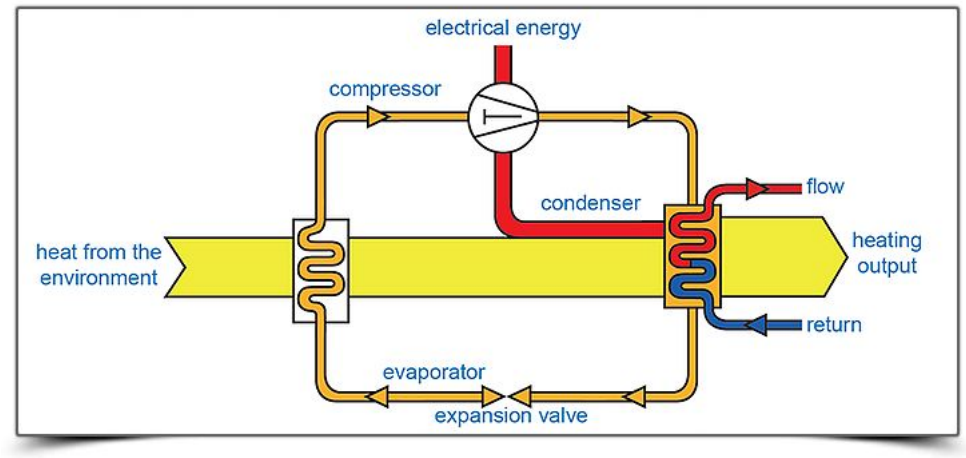
Jak działa pompa ciepła?

Pompa ciepła wykorzystuje energię słoneczną poprzez pozyskiwanie ciepła z otaczającego ją powietrza i wchłania go. Energia ta jest wykorzystywana do podgrzewania wody w basenie. Woda przepływa przez pompę ciepła oraz przez istniejącą pompę filtrującą i w ten sposób jest ogrzewana.

Gdzie zainstalować pompę ciepła?

Pompa ciepła musi być zainstalowana na zewnątrz, ponieważ pozyskuje ciepło z powietrza zewnętrznego.
Nie należy instalować pompy ciepła w miejscu zamkniętym.





Kiedy używać pompy ciepła?

Pompy ciepła Hydro-Pro mogą ogrzewać basen od kwietnia do października. Można ich używać przy zewnętrznej temperaturze powietrza do -10ºC (Hydro-Pro Premium+ do -10ºC, a Hydro-Pro do -5ºC). To sprawia, że są bardzo wydajne i pozwala cieszyć się długim sezonem nad basenem.

Jaki rodzaj pompy ciepła najlepiej nadaje się do mojego basenu?

Wielkość basenu określa typ pompy ciepła, jakiej potrzebujesz.

Weź jednak pod uwagę stratę ciepła na którą mają wpływ następujące czynniki:

- Rodzaj osłony jakiej używasz
- Liczba godzin pływania w ciągu dnia
- Lokalizacja basenu
- Czy basen umiejscowiony jest w gruncie czy nad poziomem gruntu
- Zawsze należy wybrać pompę ciepła o większej wydajności niż wydajność rzeczywista potrzebna do danego basenu

Gwarancja 24 miesiące

Pompy ciepła Hydro-Pro Inverter posiadają certyfikat CE



INSTRUKCJA

instrukcja - HYDRO-PRO / PL - str. 112