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

Link do produktu: https://bluewater24.pl/eco-pompa-ciepla-stal-230v-czarny-typ-plug-play-4-2kw32-objetosc-basenu-16m3-p-1449.html




# ECO Pompa ciepła stal 230V czarny typ Plug & Play 4,2kW/32 - objętość basenu: 16 m3

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **3 640,00 zł** |
| Cena netto | **2 959,35 zł** |
| Dostępność | **Niedostępny** |

## Opis produktu

# SYSTEMY GRZEWCZE BASENOWE

## ECO Pompa ciepła stal 230V czarny typ Plug & Play 4,2kW/32

**Objętość basenu: 16 m3**




Nr artykułu: 7027591 - **ECO 4,2**
Materiał: stal
Kolor: czarny
Zasilanie: 230VAC

| TYP | MOC GRZEWCZA A15/ W25 | MOC SILNIKA kW | COP AT A15/W25 | OBJĘTOŚĆ BASENU $m^3$ |
|---|---|---|---|---|
| ECO 2,5 | 1.9 | 2,5 | 3.4 | 0-10 |
| ECO 4,2 | 3.2 | 4,2 | 3.5 | 5-16 |

| ECO POMPA CIEPŁA | TYP | ECO 2.5 | ECO 4.2 |
|---|---|---|---|
| Moc grzewcza A28/W28 | kW | 2.5 | 4.2 |
| Moc grzewcza A15/W26 | kW | 1.9 | 3.2 |
| Pobór mocy | kW | 0.59 | 1 |
| Maksymalna objętość basenu* | $m^3$ | 0-10 | 5-16 |
| Maksymalne natężenie | A | 7.5 | 13 |
| COP at A28/W28 | | 4.2 | 4.2 |
| COP at A15/W25 | | 3.4 | 3.5 |
| Zasilanie | V/Ph/Hz | 220-240V/50HZ/1PH | 220-240V/50HZ/1PH |
| Wymiennik | | Titanium exchanger in PVC | Titanium exchanger in PVC |
| Typ kompresora | | obrotowy | obrotowy |
| Marka kompresora | | Hitachi | Hitachi |
| Czynnik chłodzący | | R32 | R32 |
| Poziom hałasu (10 m) | dB(A) | 48 | 46 |
| Poziom hałasu (1 m) | dB(A) | 57 | 55 |
| Podłączenie wody | mm | 32 i 38 | 32 i 38 |
| Maksymalny spadek ciśnienia | kPa | 0.11 | 0.2 |
| Wymiary netto | L/W/H mm | 310*364*375 | 434*433*460 |
| Wymiary transportowe | L/W/H mm | 380*450*450 | 495*520*530 |
| Waga netto / Waga transportowa | Kg | 18/20 | 26/30 |

## Cechy:

Lekka i kompaktowa.
Temperaturowy wyłącznik bezpieczeństwa.
Temperatura podgrzewania do 35°C, (wyjście)
Gaz R32, 3-kroenie mniejsze GWP (Global Warming Potential) jak stary R410A

Podłączenie pod waż 32 mm
Maksymalna objętość basenu zależna od lokalnych warunków.
2 lata gwarancji na pompę, 5 lat gwarancji na wymiennik i kompresor

W razie dodatkowych pytań, jesteśmy do Państwa dyspozycji.

Zapraszamy do kontaktu.
Tel. 508 398 286

**Dlaczego warto korzystać z pompy ciepła?**

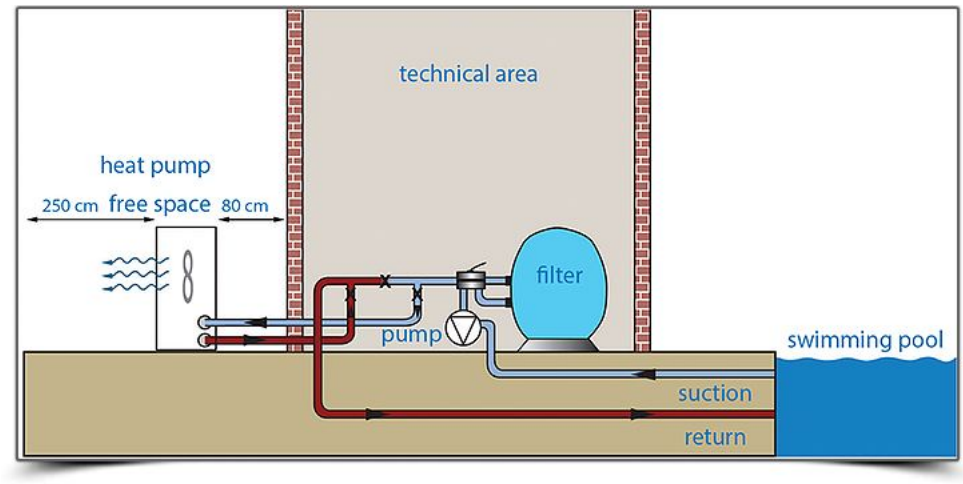
Użytkowanie pompy ciepła do basenu jest bardzo wydajne i ekonomiczne. Każdy 1 kW zużyty przez pompę ciepła jest zwracany do basenu w ilości 4-6 kW. Można więc uzyskać maksymalne korzyści przy minimalnych nakładach. Korzystając z pompy ciepła można zawsze liczyć na niezawodne ogrzewanie przy niskim poziomie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

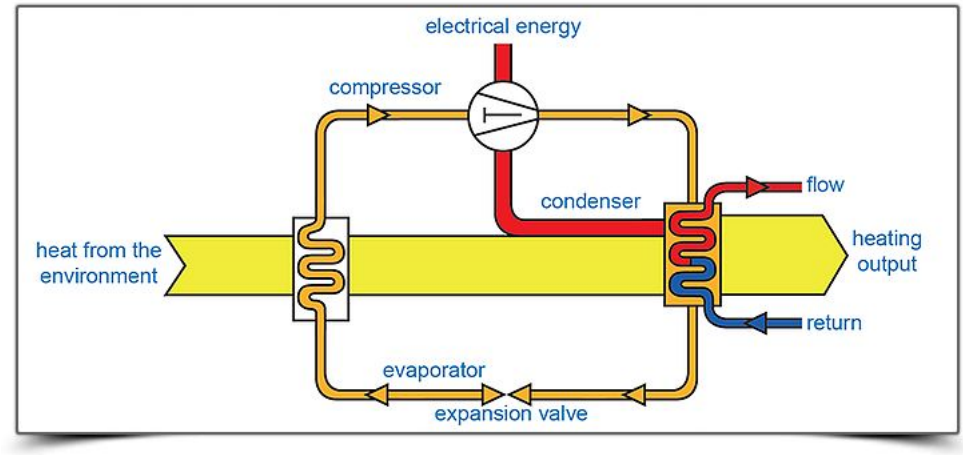
**Jak działa pompa ciepła?**

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




# INSTRUKCJA

instrukcja - HYDRO-PRO / PL - str. 112