

Dane aktualne na dzień: 14-03-2025 07:12

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-do-odwodnien-evak-50eub-510s-2-p-522.html>



## Pompa do odwodnień EVAK 50EUB-5.10S 2"

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Cena brutto  | <b>4 005,00 zł</b> |
| Cena netto   | <b>3 256,10 zł</b> |
| Czas wysyłki | <b>48 godzin</b>   |
| Producent    | <b>EVAK</b>        |

### Opis produktu

**POMPA DO ODWODNIENI EVAK 50EUB-5.10S**

Zatapialna pompa odwodnieniowa EVAK EUB 5.10 o mocach 750W.

**Kompaktowa pompa jednofazowa wszechstronnego zastosowania.**

**Lekka pompa zatapialna wyposażona w wirnik wykonany ze specjalnego materiału – jest to stal powlekana termoplastycznym, specjalistycznym patentowanym elastomerem "Hytrel" o wysokiej twardości, elastyczności i odporności na wycieranie.**

Dzięki temu **pompa idealnie nadaje się do pompowania wody czystej jak i zanieczyszczonej materiałami o właściwościach ściernych np. piaskiem lub mułem organicznym.**



**Konstrukcja pompy** z górnym wylotem i tzw. „płaszczem wodnym” zapewnia bardzo efektywne chłodzenie i pracę nawet w przypadku gdy zanurzony jest tylko kosz ssawny pompy. Zewnętrzna osłona pompy oraz kosz wykonane są ze stali nierdzewnej 304.

w standardzie **wykonane z podwójnym uszczelnieniem mechanicznym w kąpiel olejowej** i wyposażone w kabel typu H07RN-F.

**Automatyczne zabezpieczenie termiczne** z czujnikiem osadzonym w linii uzwojenia wyłącza pompę w przypadku osiągnięcia przez silnik zbyt wysokiej temperatury lub zablokowania wirnika chroniąc go przed spalaniem uzwojenia i wydłużając znacznie żywotność całego urządzenia.



Zastosowania

- **Pompowanie wody gruntowej, opadowej, wody z piaskiem i innymi cząstkami ściernymi**
- **Odwadnianie budynków, wykopów budowlanych, zbiorników przemysłowych**
- Odwadnianie piwnic, parkingów, zalanych posesji, studzienek, szybów windowych
- **Wypożyczalnie maszyn budowlanych**
- Niektóre zastosowania przemysłowe

#### Cechy

- Wirnik półotwarty z materiału HYTREL o bardzo wysokiej odporności na ścieranie (idealna równowaga pomiędzy twardością i elastycznością, odporny na oleje i węglowodory), wyważony dynamicznie, dzięki czemu obciążenie łożysk i wału jest zredukowane do minimum
- Doskonałe chłodzenie korpusu pompowaną cieczą pozwalające na pracę bez całkowitego zanurzenia (wystarczy, że zanurzony jest kosz ssawny w dolnej części pompy)
- Podwójne uszczelnienie mechaniczne wykonane z węgla krzemu od strony pompowanego medium pracujące w kąpeli olejowej dla zwiększonej odporności na ścieranie
- Automatyczne zabezpieczenie termiczne
- Kompaktowa i lekka konstrukcja, łatwa obsługa i konserwacja
- Zaprojektowane do pracy ciągłej (silnik klasy S1, 230V, IP 68, 50Hz, 2850 RPM)
- Całkowicie szczelne zadławienie kablowe
- Dostępne także w wersji z wyłącznikiem pływakowym
- Max wysokość podnoszenia: 15 m (1,5 bara)
- Max wydajność: 310 l/min (18,6m<sup>3</sup>/h)

#### Materiały Konstrukcyjne

- Uchwyt: Stal EN10025:ST44-2
- Obudowa zewnętrzna: Stal nierdzewna 1.4301 (AISI 304)

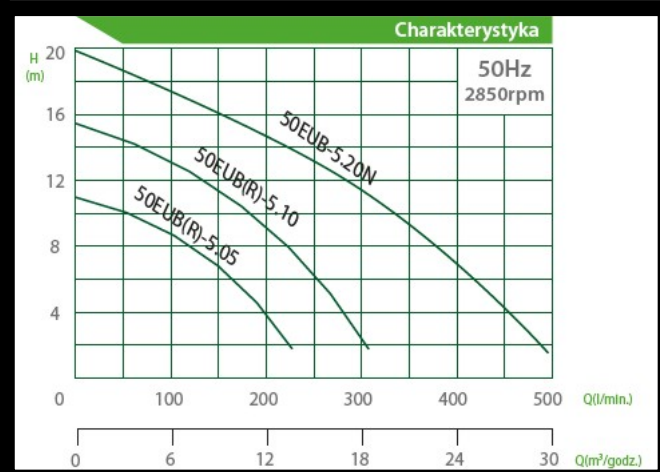
- Kosz ssawny: Stal nierdzewna 1.4301 (AISI 304)
- Wał i rotor silnika: Stal nierdzewna 1.4006 (AISI 410)
- Śruby i nakrętki: Stal nierdzewna 1.4301 (AISI 304)
- Obudowa silnika: Aluminium EN-AC 46100
- Pokrywa silnika: Aluminium EN-AC 46100
- Płyta wlotowa: Żeliwo szare GG20
- Wirnik: elastomer termoplastyczny Hytrel
- Uszczelki: guma olejoodporna NBR
- Uszczelnienie mechaniczne: podwójne uszczelnienie - zewnętrzne SiC/SiC, wewnętrzne Ca/Ce
- Łożyska: bezobsługowe, nasmarowane na cały okres eksploatacji
- Wspornik silnika: Stal ST44-2
- [Kabel: H07RNF](#)
- [Olej w komorze olejowej: ISO VG32](#)

#### Inne parametry użytkowe

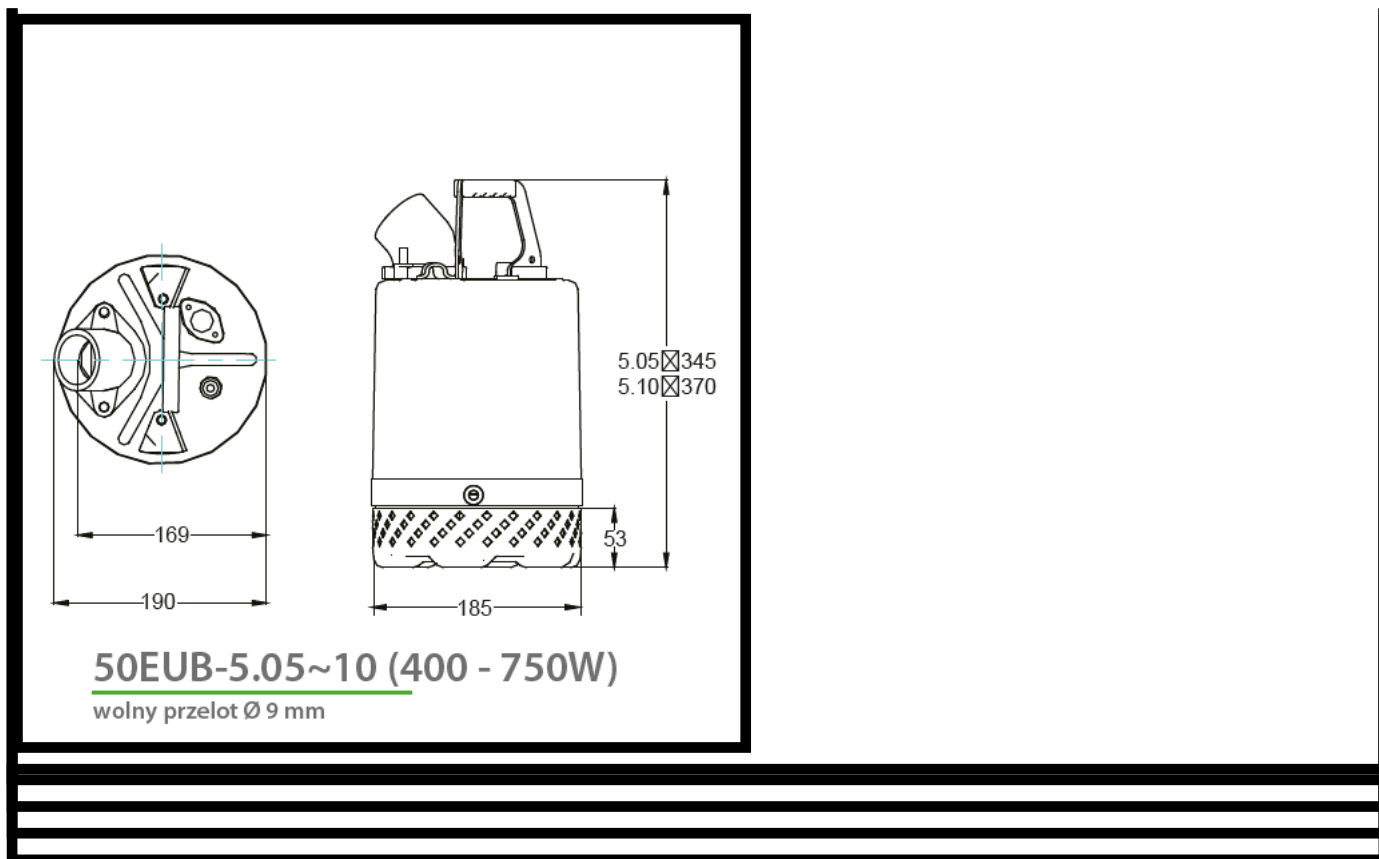
- Maksymalna temperatura cieczy: 40 st. C
- Długość kabla: 10 metrów, na życzenie dostępna opcja z kablem długości 20 metrów lub dłuższym
- Wielkość pompowanych zanieczyszczeń: 7 mm
- Zabezpieczenie termiczne i prądowe: czujnik osadzony w linii uzwojenia, wbudowany, wyłączający pompę w przypadku jego przegrzewania się
- Króciec tłoczny GZ 2"(50mm)
- **Dostępne także w wersji z pływakiem** z możliwością regulacji jego poziomu działania (tylko dla wersji EUB 5.05 i EUB 5.10 o mocy 400 i 750 Wat)

| Model pompy    | Moc  | Zasilanie | Wylot | H   | O       | O                   | Masa [kg] | Wolny           | Wyłącznik pływakowy |
|----------------|------|-----------|-------|-----|---------|---------------------|-----------|-----------------|---------------------|
|                | [kW] |           |       | max | max     | max                 |           | przelot wirnika |                     |
|                |      |           |       | [m] | [l/min] | [m <sup>3</sup> /h] |           | [mm]            |                     |
| 50EUB-5.0 5S   | 0,4  | 230V      | 2"    | 11  | 225     | 13,5                | 13        | 7               | nie                 |
| 50EUB-5.0 5SAK | 0,4  | 230V      | 2"    | 11  | 225     | 13,5                | 13        | 7               | tak                 |
| 50EUB-5.1 0S   | 0,75 | 230V      | 2"    | 15  | 310     | 18,6                | 16        | 7               | nie                 |
| 50EUB-5.1 0SAK | 0,75 | 230V      | 2"    | 15  | 310     | 18,6                | 16        | 7               | tak                 |
| 50EUB-5.2 0NS  | 1,5  | 230V      | 2"    | 20  | 520     | 31,2                | 24        | 7               | nie                 |

#### Charakterystyka wydajności pomp EUB - 230V



#### wymiary pomp EUB 5.05 i 5.10



Produkt posiada dodatkowe opcje:

**zasilanie:** 230V bez pływaka , 230V z pływakiem (+ 160,00 zł )