

Link do produktu: <https://bioretencja.com/pompa-zatapialna-do-sciekow-hcp-afu2-50afu2-4-f-profesjonalna-p-6284.html>



Pompa zatapialna do ścieków HCP AFU2 50AFU2. 4 F - profesjonalna

Cena brutto	2 952,00 zł
Cena netto	2 400,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	INDYWIDUALNY KOSZT WYSYŁKI
Producent	HCP Pump

Opis produktu

Pompa zatapialna HCP AFU2 50AFU2.4 - seria AFU

Pompa **HCP AFU2 50AFU2.4** to profesjonalne urządzenie przeznaczone do **tłoczenia ścieków, wód brudnych i odpadów komunalnych**. Należy do uznanej serii **AFU**, produkowanej przez firmę **HCP Pumps**, znanej z wysokiej jakości i trwałości pomp zatapialnych.

Pompy z tej serii wyposażone są w **wirnik typu vortex (U)**, który zapewnia bezproblemowe tłoczenie mediów zawierających zawiesiny i włókna, minimalizując ryzyko zatykania się pompy. Dzięki solidnej konstrukcji z żeliwa i podwójnemu uszczelnieniu mechanicznemu w komorze olejowej pompa gwarantuje **niezawodność w pracy ciągłej** i niskie koszty eksploatacji.

Budowa i kluczowe cechy pompy HCP AFU2

- **Wirnik typu U (Vortex / Non-Clogging)** – bezpieczna praca w ściekach z zawiesinami, osadami i włóknami.
- **Podwójne uszczelnienie mechaniczne w komorze olejowej** – wysoka trwałość i odporność na zużycie.
- **Dysk olejowy (Oil Elevation Disk)** – opatentowane rozwiązanie HCP zapewniające stałe smarowanie uszczelnień.
- **Obudowa z żeliwa FC200 z powłoką epoksydową** – odporność na korozję i uszkodzenia mechaniczne.
- **Silnik indukcyjny w klasie IP68** – przystosowany do pracy w pełnym zanurzeniu.
- **Ochrona termiczna** – zabezpieczenie przed przegrzaniem i przeciążeniem.
- **Zasilanie 1-fazowe (230 V)** – łatwy montaż w systemach domowych i przemysłowych.

Zastosowanie pompy AFU2 50AFU2.4

Pompa **HCP AFU2** idealnie sprawdza się w:

- przydomowych i przemysłowych **przepompowniach ścieków**,
- systemach **kanalizacji i oczyszczalniach ścieków**,
- odwadnianiu **studzienek, zbiorników i komór technologicznych**,
- **rolnictwie i budownictwie** – do usuwania wód opadowych, błota i zawiesin,
- instalacjach **przeciwpowodziowych i melioracyjnych**.

Dane techniczne (model AFU2 50AFU2.4 F 0,5-2-1 220EF2-96)

Parametr	Wartość
Moc silnika	0,5 kW
Napięcie zasilania	230 V (1-fazowe)
Średnica wylotu	2" (50 mm)
Typ wirnika	Vortex (U)
Maks. temperatura cieczy	do 40 °C
Klasa szczelności	IP68
Uszczelnienie	Podwójne mechaniczne (Double Mechanical Seal, w komorze olejowej)
Materiał korpusu	Żeliwo FC200
Materiał silnika	Stal nierdzewna SUS304
Zastosowanie	Ścieki, woda brudna, osady i zawiesiny

Zdjęcia mają charakter poglądowy. Parametry techniczne oraz wygląd urządzenia mogą nieznacznie różnić się od przedstawionych na stronie.