

Link do produktu: <https://www.studzienne.pl/zestaw-hydroforowy-ibo-aj-5060-zbiornik-24l-60-lmin-1100-w-p-196.html>



Zestaw hydroforowy IBO AJ 50/60 + zbiornik 24l (60 l/min, 1100 W)

Cena **529,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **24 godziny**

Producent **IBO**

Opis produktu

Zestaw hydroforowy IBO AJ 50/60 z osprzętem oraz zbiornikiem 24l

Zestaw hydroforowy składa się z wielu różnych elementów, które współdziałając tworzą kompletny układ zasilający sieć wodną. W skrócie jego działanie polega na pobraniu wody z ujęcia (studni, zbiornika itp.) a następnie przekazaniu jej do sieci pod odpowiednim, ustawionym ciśnieniem. Dzięki użyciu wyłącznika ciśnieniowego pompa automatycznie się włączy gdy ciśnienie w zbiorniku (sieci) osiągnie tzw. ciśnienie załączania, które ustawione jest w wyłączniku. Jak sama nazwa mówi wyłącznik ciśnieniowy odpowiada również za wyłączenie pompy gdy ciśnienie w zbiorniku (sieci) osiągnie ciśnienie wyłączania, również ustawione w wyłączniku. Dzięki temu taki układ hydroforowy działa automatycznie - w zależności od poboru wody włącza i wyłącza pompę. Im większy zbiornik tym rzadsze włączanie pompy - przykładowo w przypadku zbiornika 50l do dyspozycji pozostaje 20l zanim pompa uruchomi się ponownie - wpływa to znacząco na żywotność samej pompy.

Jednostopniowa, samossąca, odśrodkowa pompa powierzchniowa, przeznaczona do pompowania czystej, zimnej wody z własnych ujęć oraz podnoszenia ciśnienia. **Korpus i wał pompy w części mającej kontakt z wodą zostały wykonane ze stali nierdzewnej (wykonanie INOX).** Pompa posiada przewód zasilający zakończony wtyczką. Silnik pompy został wyposażony w zabezpieczenie termiczne.

W skład zestawu wchodzi:

- pompa AJ 50/60,
- **zbiornik przeponowy 24l,**
- wyłącznik ciśnieniowy,
- manometr,
- wyjście tłoczne pięciodróżne
- wąż antywibracyjny z kolanem.

Parametry:

- Podnoszenie: 50m
- Wydajność: 60l/min
- Moc silnika: 1100W
- Zasilanie: 230V
- Zdolność ssania: 8m
- Pobór prądu: 3,2A
- Króćce: 1"
- Wymiary dł/wys/szer/: 37/21/20
- Waga: 10,5kg

Warunki pracy:

- Maksymalna temperatura cieczy 40stC
- Maksymalna temperatura otoczenia 40stC
- Klasa izolacji B
- Tryb pracy - ciągły
- Bezpieczeństwo - IP44

Materiały:

-
- Obudowa: stal nierdzewna AISI 304
 - Wał i rotor: stal nierdzewna AISI 304
 - Wirnik: noryl (stal nierdzewna AISI 304)
 - Konsola: żeliwo
 - Międzyściana: stal nierdzewna AISI 304
 - Dyfuzor/kierownica: noryl
 - Dławica mechaniczna: ceramika/grafit/NBR
 - Prędkość obrotowa silnika: 2850RPM