

Link do produktu: <https://aquatik.eu/ibo-home1-pompa-z-wbudowanym-falownikiem-p-750.html>



IBO HOME1 pompa z wbudowanym falownikiem

Cena **962,00 zł**

Produkt będzie dostępny od dnia: **24-04-2025**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **48 godzin**

Numer katalogowy **HOME1**

Producent **IBO Dambat**

Opis produktu

IBO HOME 1 pompa z wbudowanym falownikiem



Pompa - parametry:

- Moc silnika: 750 W,
- Zasilanie: 230V,
- Max. podnoszenie: 30 (25) m,
- Max. wydajność: 100 l/min,
- Zdolność ssania: 8 m,
- Króćce: 1 x 1"
- Prędkość obrotowa silnika: 0-3000 RPM,
- Wymiary (a/d/g/h): 23/ 14,5/ 16,5/ 28 cm,

- Waga: 7 kg.

Pompy z serii HOME 1 zostały wyposażone w wysokiej efektywności falownik. Pompy wyposażone w falownik tworzą zestrojony system, pozwalający utrzymać na stałym poziomie wartości ciśnienia instalacji niezależnie od zapotrzebowania na wodę.

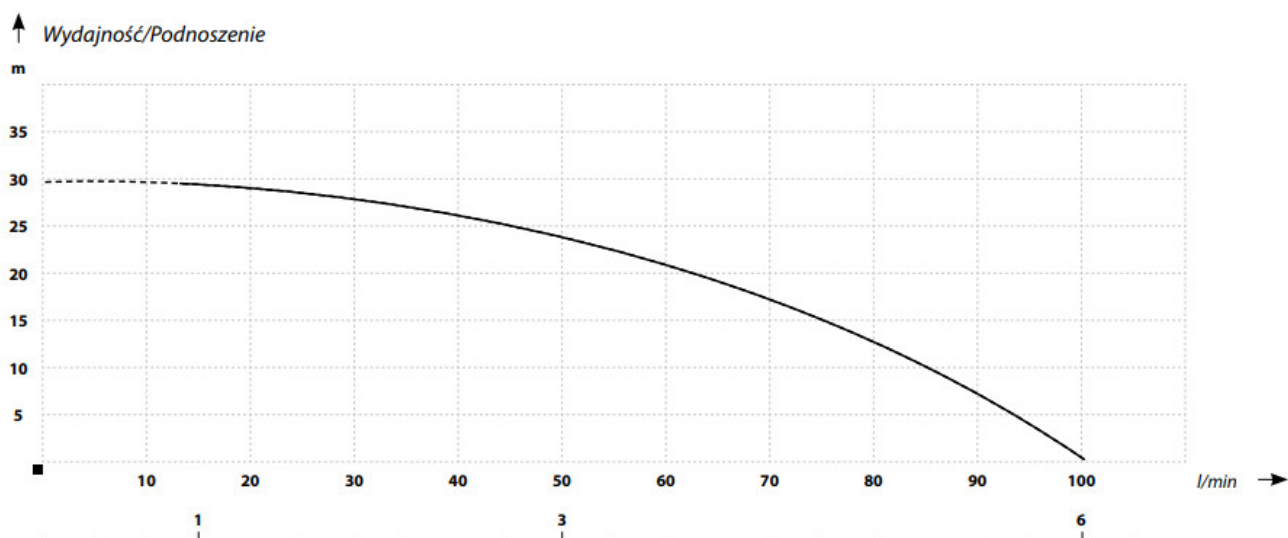
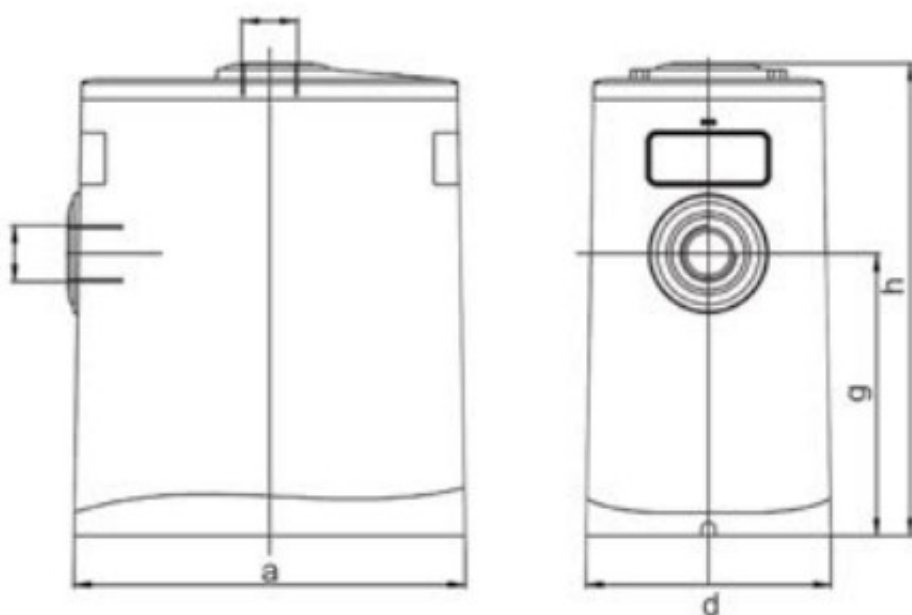
Falownik (przeźmiennik częstotliwości) zintegrowany z pompą pozwoli obniżyć zużycie energii elektrycznej. W porównaniu z tradycyjnym sposobem zaopatrzenia w wodę, system zaopatrzenia w wodę o stałym ciśnieniu z przetwornicą częstotliwości oszczędza energię do 60%.

Do różnych warunków działania instalacji dostosowana jest prędkość obrotowa silnika pompy. Pompa wyposażona w falownik jest łatwym w użyciu urządzeniem kontrolnym i zabezpieczającym, utrzymującym stałe, zadane ciśnienie wody poprzez zmianę prędkości obrotowej silnika pompy.



ZALETY:

- cicha praca: możliwość instalacji w domu;
- prosta obsługa: łatwa obsługa, wszystkie funkcje mogą być zakończone przez naciśnięcia przycisku;
- niezawodność na długie lata współpracujących pomp: średni moment obrotowy i ścieranie na wale zmniejsza się ze względu na spadek średniej prędkości obrotowej, co zapewnia dłuższą żywotność pompy. Ze względu na wbudowaną funkcję soft startu i zatrzymania urządzenie pozwala zlikwidować uderzenie hydrauliczne;
- niższe zużycie energii do 60%;
- kompleksowa ochrona: system posiada najbardziej wszechstronną technologię zabezpieczeń nadprądowych, przepięciowych, podnapięciowych, zwarciovych, zablokowania wirników, możliwość zabezpieczenia pompy przed suchobiegiem bez konieczności instalacji sond/czujników w studni



PARAMETRY

Nazwa	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (W)	Zasilanie (V)	Zdolność ssania (m.)	Zakres prędkości obrotowej (obr/min)	Króćce (cale)	Wymiary (mm)				Waga (kg)
								a	d	h	h	
HOME 1	30(25)	100	750	230	8	0-3000	1 x 1	230	144	166	278	7