

Link do produktu: <https://www.bognar-sklep.pl/pompa-obiegowa-co-elektroniczna-ibo-beta-2-25-60180-p-1744.html>



Pompa obiegowa CO elektroniczna IBO BETA 2 25-60/180

Cena	298,90 zł
Numer katalogowy	BETA 2 25-60/180
Kod producenta	BETA 2 25-60/180
Kod EAN	5903137510716
Typ	pompa
EAN (GTIN)	5903137510716
Przyłącze wody (")	1
Maksymalna temperatura cieczy	125
Wysokość podnoszenia	6
Kod producenta	BETA 2 25-60/180
Informacje o bezpieczeństwie	CE
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	5
Rodzaje pomp	obiegowa
Maksymalne ciśnienie robocze	1
Rozstaw przyłączy	180
Marka	Ibo

Opis produktu

ENERGOOSZCZĘDNA POMPA ELEKTRONICZNA

IBO BETA2 25-60/180

+ śrubunki do instalacji c.o.

+ przewód



Energooszczędne, elektroniczne pompy obiegowe spełniające wymogi właściwe dla pomp **klasy energetycznej A**.

Pompy przeznaczone są do wymuszania obiegu **w układach centralnego ogrzewania oraz w instalacjach solarnych**.

Pompy zostały wyposażone w **procesor elektroniczny** automatycznie sterujący pracą pomp, co w połączeniu z przetwornikiem częstotliwości pozwala na znaczną oszczędność zużywanej energii elektrycznej.

Zalety zestawu:

- Zastosowany procesor daje możliwość wyboru jednego z 11 trybów pracy w zależności od potrzeb instalacji.
- Pobór prądu wynosi od 1/10 do 1/3 w stosunku do pomp klasycznych
- Współczynnik efektywności energetycznej pomp z serii BETA wynosi $EEI \leq 0,23$
- Pompy wyposażone zostały w **elektroniczny wyświetlacz** prezentujący bieżące zużycie energii

- **Cicha praca**

- **Wbudowany czujnik temperatury** odpowiadający za włączanie i wyłączanie trybu nocnego - dodatkowa oszczędności energii w instalacjach z kotłami na paliwa stałe niewyposażonych w automatykę sterującą.

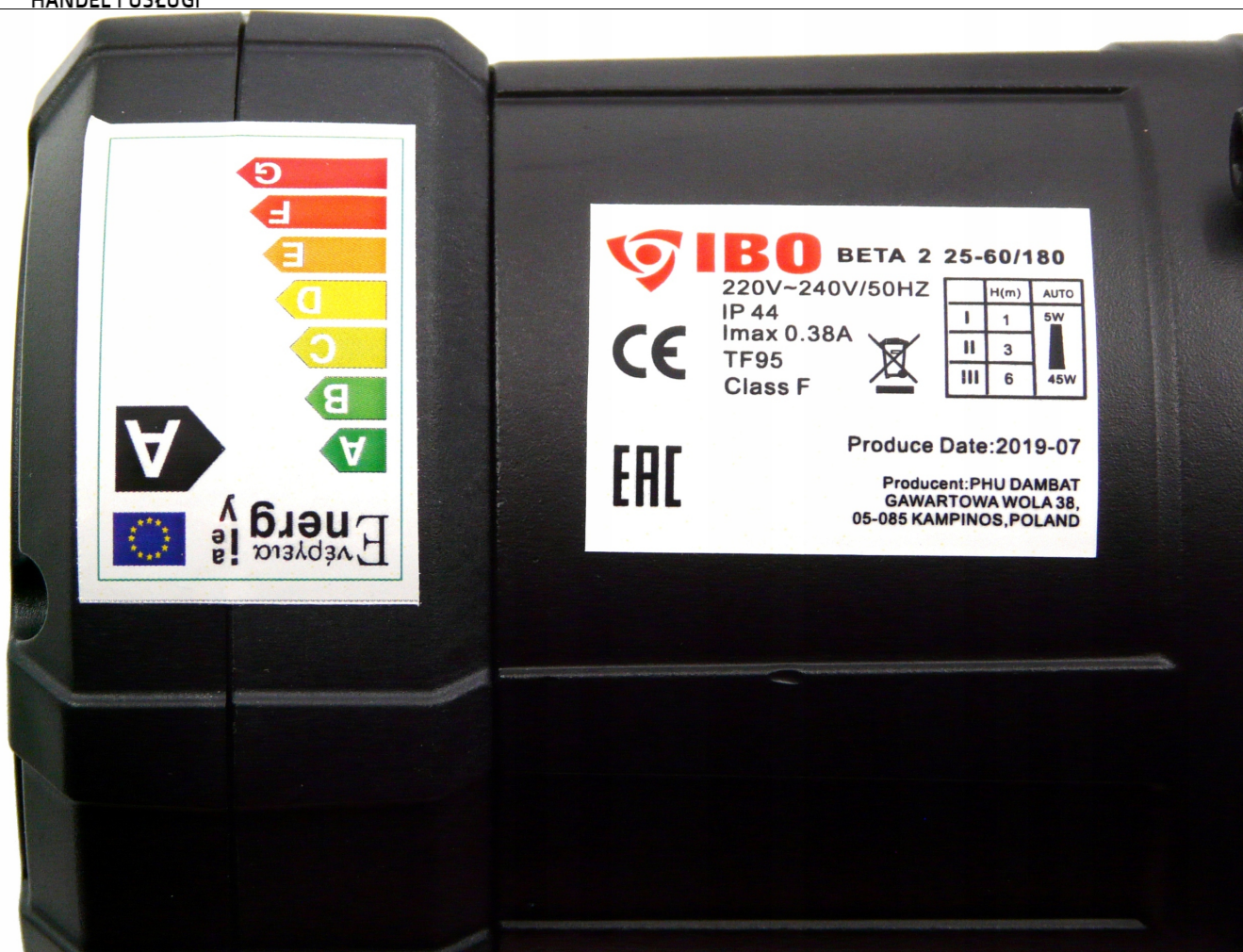
Specjalnie zmodyfikowany wał zapobiegający blokowaniu się pompy po dłuższym postoju.

W komplecie z pompą znajduje się komplet śrubunków i przewód zasilający

TRYBY PRACY POMPY:

- **AUTO** - (ustawienie fabryczne) automatyczne dostosowanie ciśnienia i wydajności pompy do zapotrzebowania ze strony instalacji. Praca w tym trybie pozwala na **optymalne zużycie energii**.
- **BL1** - wyższy poziom charakterystyki proporcjonalnej ciśnienie-wydajność. Tryb zalecany w przypadkach, kiedy w trybie "Auto" wydajność pompy jest niewystarczająca.
- **BL2** - niższy poziom charakterystyki proporcjonalnej ciśnienie-wydajność. Tryb zalecany w przypadku, kiedy w trybie "Auto" wydajność pompy jest zbyt wysoka.
- **HD1** - wyższy poziom charakterystyki utrzymujący stałą wysokość podnoszenia pompy niezależnie od wydajności
- **HD2** - niższy poziom charakterystyki utrzymujący stałą wysokość podnoszenia pompy niezależnie od wydajności
- **HS1, HS2, HS3** - tryby ręczne utrzymujące stałą wysokość
- **Pompa posiada tryb nocny** (Pompa po wykryciu przez wbudowany czujnik temperatury ,obniżenia temperatury o 0,1st.C/min w czasie ok 2 godzin - przejdzie w w oszczędny tryb nocny. W przypadku wzrostu temperatury o ok 10 st.C - pompa automatycznie wróci do normalnego trybu pracy.





PARAMETRY:

- Klasa energetyczna - **A**
- Zużycie energii (min/max) - **5/45 W**
- Długość montażowa - **180 mm**
- Średnica śrubunek: **1 1/2"**
- Wysokość podnoszenia do **6 m**

ZASTOSOWANIE:

- Stałotemperaturowy system grzewczy o zmiennym przepływie
- System grzewczy o zmiennej temperaturze rurociągu
- System ogrzewania z trybem nocnym
- System klimatyzacji
- System obiegu przemysłowego
- System domowego CO i domowy system CWU.







