

# E-IBO 15-14 | E-IBO PRO 15-14



E-IBO 15-14



E-IBO PRO 15-14

Energooszczędne, elektroniczne pompy cyrkulacyjne do C.W.U. spełniające wymogi właściwe dla pomp klasy energetycznej A.

Pompy E-IBO 15-14 oraz E-IBO PRO 15-14 przeznaczone są do pracy ciągłej przy wymuszaniu obiegu ciepłej wody użytkowej oraz w niewielkich systemach grzewczych. Pompy mogą być wykorzystywane w układach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych. Wykorzystanie pomp cyrkulacyjnych pozwala na znaczną oszczędność zużycia wody.

W porównaniu z tradycyjnymi pompami cyrkulacyjnymi, dzięki wykorzystaniu w rotorze silnika magnesu stałego, zużycie energii pomp z serii E-IBO jest bardzo niskie i może osiągnąć, w zależności od instalacji, nawet 3W. Pompy wyposażone zostały w sferyczny wirnik, pracujący w różnych płaszczyznach.

## Cechy

- Możliwość automatycznego lub manualnego dostosowania parametrów pompy do właściwości instalacji
- Sferyczny wirnik wykonany z norylu zapewnia ruchomość w różnych płaszczyznach
- Ceramiczny wał, odporny na ścieranie
- Korpus wykonany ze stali nierdzewnej
- Kabel zakończony wtyczką

## Zalety

- Łatwa instalacja i uruchomienie
- Niskie zużycie energii
- Wysoka sprawność energetyczna została osiągnięta dzięki zastosowaniu w rotorze silnika magnesu stałego
- Wysoki komfort użytkowania
- Solidna konstrukcja
- Niski poziom hałasu pompy i całego systemu

DANE TECHNICZNE		
Model	E-IBO 15-14	E-IBO PRO 15-14
Zasilanie elektryczne	1~230 V +6%/-10%, 50 Hz PE	1~230 V +6%/-10%, 50Hz PE
Zużycie energii	3-9 W	
Zabezpieczenie silnika	Nie ma potrzeby dodatkowego zabezpieczenia silnika	
Stopień ochrony	IP44	
Klasa izolacji	F	
Maks. wilgotność względna otoczenia	≤ 95%	
Maks. ciśnienie w układzie C.O.	1 MPa	
Min. ciśnienie napływu na ssaniu	0,02 MPa	0,019 MPa
Ciśnienie akustyczne pracującej pompy	43 dB (A)	
Dopuszczalna temperatura otoczenia	0-40°C	
Zakres temperatur pompowanej cieczy	2-95°C	

Model	Bieg	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (W)	Zasilanie (V)	Średnica króćców / śrubunku (cale)	Rozstaw króćców (mm)	Waga (kg)
E-IBO 15-14	AUTO	1,2	12	9	230	½	72	1
E-IBO PRO 15-14	AUTO	1,2	10	9	230	½	72	1

**NOWOŚĆ**