

E-IBO 15-14



W porównaniu z tradycyjną pompą obiegową, zużycie energii pompy serii E-IBO jest bardzo niskie i może osiągnąć w zależności od instalacji nawet 3W.

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

Pompy E-IBO 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

ZASILANIE ELEKTRYCZNE	1×230V +6% / -10%, 50Hz PE
ZUŻYCIE ENERGII	3 - 9 W
ZABEZPIECZENIE SILNIKA	Nie ma potrzeby dodatkowego zabezpieczenia silnika
STOPIEŃ OCHRONY	IP 44
KLASA IZOLACJI	H
MAKSYMALNA WILGOTNOŚĆ WZGLĘDNA OTOCZENIA	≤ 95%
MAKSYMALNE CIŚNIENIE W UKŁADZIE CO	1 MPa
MINIMALNE CIŚNIENIE NAPŁYWU NA SSANIU	2 m H ₂ O
CIŚNIENIE AKUSTYCZNE PRACUJĄCEJ POMPY	43 dB (A)
DOPUSZCZALNA TEMPERATURA OTOCZENIA	0 ~ + 40°C
MAKSYMALNA TEMP. CZYNNIKA GRZEWCZEGO	TF95
ZAKRES TEMPERATUR POMPOWANEJ CIECZY	2 ~ + 95°C
KRÓCCE	½"
ROZSTAW KRÓCĆCÓW	85 mm

PARAMETRY

Nazwa	Bieg (x1)	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (W)	Zasilanie (V)	Średnica króćców (cale)	Rozstaw króćców (mm)
E-IBO 15-14	AUTO	1,2	12	9	230	½	85