

Pompa obiegowa sterowana elektronicznie ePCO 25/40-70Z

Kod Hydrauliko: 162545 Kod LFP: ePCO 25/40-70Z



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Maks. ciśnienie robocze **1,0 MPa**
- Zakres temperatury cieczy **2 .. 110°C**
- Wysokość podnoszenia **do 8m**
- Średnica przyłączy **1**
- Wydajność **do 4,4 m3/h**
- Maks. ciśnienie robocze **1,0 MPa**
- Zakres temperatury cieczy **2 .. 110°C**
- Wysokość podnoszenia **do 8m**
- Średnica przyłączy **1**
- Wydajność **do 4,4 m3/h**

Pompy ePCO Z to bezdławnicowe pompy wirowe zbudowane jako jednolity zespół pompa-silnik z żeliwnym korpusem z króćcami w układzie liniowym, gdzie do napędu pomp zastosowano specjalny jednofazowy elektryczny silnik synchroniczny z magnesem trwałym. Pompy ePCO Z przeznaczone są do przetłaczania wody czystej w instalacjach centralnego ogrzewania, przemysłowych instalacjach ciepłych i instalacjach wentylacyjnych oraz do pompowania cieczy nieagresywnych, niewybuchowych, o niskiej lepkości kinematycznej do 10cSt, pozbawionych ciał stałych, włóknistych, cieczy chłodzących, niezawierających olejów mineralnych.

Zastosowanie

Instalacje centralnego ogrzewania

Instalacje solarne

Zalety

trzy typy regulacji (charakterystyka stałobrotowa, stałociśnieniowa, proporcjonalnościśnieniowa)

niskie zużycie energii od 4W

zabezpieczenie kataforetyczne

korek odpowietrzający

intuicyjna obsługa

dotykowy panel sterujący

wizualizacja stanu pracy

układ przeciwwzwarciowy

komfort cieplny

szybki montaż

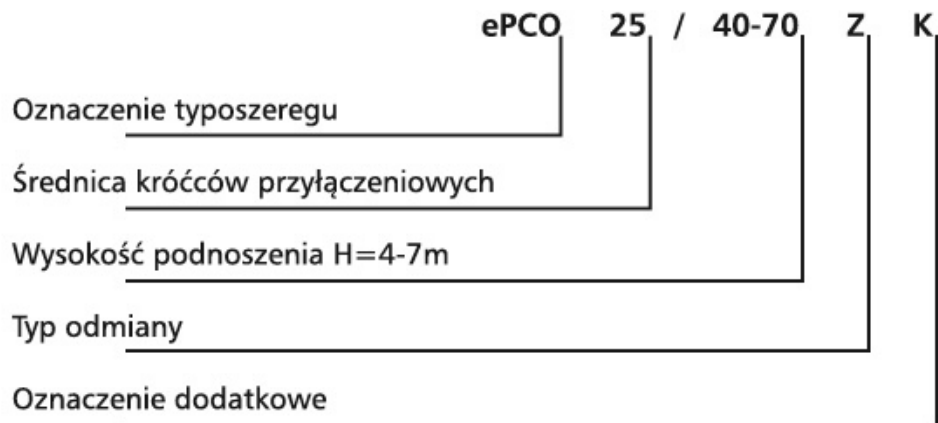
wysoka sprawność

niezawodność

2.3. Ogólne dane techniczne.

Wydajność	do 4,4 m ³ /h
Wysokość podnoszenia	do 8 m
Max. ciśnienie robocze	1,0 MPa
Temperatura pompowanej cieczy	od 2° do 110°C
Klasa temperaturowa	TF 110
Przyłącza	1", 1 ¹ / ₄ ", ³ / ₄ ", ¹ / ₂ "
Napięcie zasilające	1~230 V
Częstotliwość prądu	50 Hz
Stopień ochrony	IP44
Klasa izolacji	H
Współczynnik EEI	<0,20 - Część 2

2.4. Klucz oznaczeń.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

2.5. Dane elektryczne silników i masy pomp.

Typ pompy	Współ. EEI ≤	P min [W]	P max [W]	Masa [kg]
ePCO 25/40-70Z	0,20	4	45	2,2
ePCO 32/40-70Z				2,3
ePCO 25/40-70ZA				2,5
ePCO 15/40-70ZK				1,9
ePCO 20/40-70ZK				2,0
ePCO 25/40-70ZK				2,1
ePCO 25/80Z	0,20	7	60	2,2
ePCO 32/80Z				2,3

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.