Pompa obiegowa c.o./klimatyzacja Wilo-ATMOS PICO 25/1-8 uniwersalna

Indeks: **902282** Producent: **Wilo** Kod producenta: **4232696**

Cena: **784.65 zł**

Opis

Pompa obiegowa c.o./klimatyzacja Wilo-ATMOS PICO 25/1-8 uniwersalna

Producent: Wilo

Uniwersalna pompa obiegowa Wilo-Atmos PICO 25/1-8 – efektywność i niezawodność w każdym systemie Pompa Wilo-Atmos PICO 25/1-8 to bezdławnicowa pompa obiegowa z silnikiem EC, odpornym na prąd przy zablokowaniu, przeznaczona do pracy w systemach grzewczych, klimatyzacyjnych i chłodniczych. Jej konstrukcja łączy w sobie wysoką efektywność energetyczną, prostotę obsługi i niezawodność działania, co czyni ją idealnym rozwiązaniem zarówno dla profesjonalnych instalatorów, jak i użytkowników końcowych. Pompa jest szczególnie polecana do małych układów grzewczych i chłodniczych, a także do modernizacji istniejących instalacji. Funkcjonalność i wszechstronność Wilo-Atmos PICO oferuje szeroki zakres możliwości regulacji, dostosowanych do różnych potrzeb. Dostępne tryby pracy obejmują zmienną różnicę ciśnień (z trzema zdefiniowanymi charakterystykami pompy) oraz stałą prędkość obrotową (z trzema stopniami). Intuicyjny interfejs z zielonym przyciskiem umożliwia łatwe ustawienie rodzaju pracy oraz mocy pompy. Dodatkowo, pompa posiada funkcje automatyczne, takie jak automatyczne ponowne włączenie po awarii oraz automatyczne odblokowanie wirnika w przypadku jego zablokowania. Sygnalizacja LED informuje o prawidłowym działaniu urządzenia lub o ewentualnych problemach. Konstrukcja i materiały Pompa została wykonana z wysokiej jakości materiałów, co gwarantuje jej trwałość i odporność na korozję. Korpus pompy wykonany jest z żeliwa szarego, wirnik z polipropylenu wzmocnionego włóknem szklanym (PP-GF40), a wał ze stali nierdzewnej. Dzięki temu pompa może pracować w szerokim zakresie temperatur – od -10°C do 95°C dla medium oraz od -10°C do 40°C dla otoczenia. Możliwość stosowania mieszanin glikolu do 50% rozszerza zakres zastosowań pompy na systemy chłodnicze i solarne. Przyłącza gwintowane o rozmiarze G 11/2 ułatwiają montaż w istniejących instalacjach. Długość montażowa wynosi 180 mm. Zalety dla instalatorów i użytkowników Prosty montaż i obsługa: Intuicyjny interfejs z jednym przyciskiem ułatwia konfigurację i sterowanie pompą. Energooszczędność: Silnik EC zapewnia wysoki współczynnik sprawności energetycznej (EEI ? 0,23), co przekłada się na niższe koszty eksploatacji. Niezawodność: Bezawaryjna konstrukcja i zabezpieczenia silnika gwarantują długą żywotność urządzenia. Wszechstronność: Możliwość pracy w różnych trybach i z różnymi mediami (woda, glikol) sprawia, że pompa jest odpowiednia do wielu zastosowań. Automatyczne funkcje: Automatyczne ponowne włączenie i odblokowanie wirnika minimalizują ryzyko przestojów i wymagają mniej interwencji ze strony użytkownika. Czytelna sygnalizacja: Dioda LED informuje o stanie pracy pompy oraz o ewentualnych błędach. Kompaktowe wymiary: Umożliwiają montaż w ciasnych przestrzeniach. Wysoki moment obrotowy: Zapewnia sprawne uruchamianie instalacji nawet przy wysokich oporach przepływu. Pompa Wilo-Atmos PICO 25/1-8 to inwestycja w komfort, oszczędność i niezawodność systemu grzewczego lub klimatyzacyjnego. Wygodna obsługa za pomocą techniki zielonego przycisku i znanego interfejsu użytkownika z podstawowymi ustawieniami i funkcjami Efektywna energetycznie technologia silników EC z sześcioma charakterystykami Niezawodna praca dzięki sprawdzonej technologii

- **Częstotliwość** 50/60 Hz
- **Gatunek materiału** Żeliwo GG 20 (GJL-200)
- **Klasa ciśnienia urządzenia** PN 10

- **Materiał korpusu** Żeliwo
- **Materiał korpusu pompy** Żeliwo
- **Materiał wirnika** Tworzywo sztuczne
- **Napięcie łączeniowe** 1 x 230 V
- **Rodzaj połączenia** Gwint zewnętrzny gazowy walcowy (BSPP)
- **Samozasysanie** nie
- **Średnica nominalna przyłącza od strony wlotowej** 1 cal (25)

Parametry

Stan	Nowy