Pompa Yonos PICO-D 30/1-6

Kod Hydrauliko: 162108 Kod WILO: 4178164



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Maks. ciśnienie robocze **10 bar**
- Napięcie nominalne **1x230V**
- Wysokość podnoszenia **6m**
- Obroty [ilość/min] **4200**

Pompa o najwyższej sprawności WILO-Yonos PICO-D, regulowana elektronicznie. Bezdławnicowa pompa podwójna z przyłączem gwintowanym, silnikiem synchronicznym odpornym na prąd przy zablokowaniu, wykonanym w technologii ECM oraz z zintegrowaną elektroniczną regulacją wydajności do bezstopniowej regulacji różnicy ciśnień. Zastosowanie we wszystkich instalacjach grzewczych i klimatyzacyjnych. Tryb regulacji do wyboru, w zależności od zastosowania ogrzewania radiatorowego/podłogowego.

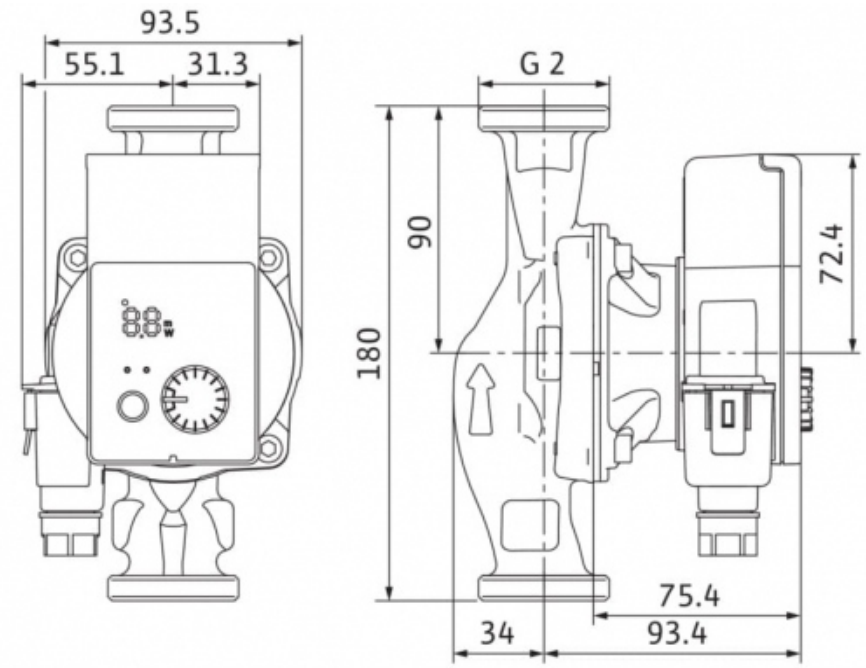
Każda z pomp może pracować pojedynczo (praca główna / praca z rezerwą), lecz możliwa jest także praca obydwu pomp w pracy równoległej (praca dodatkowa / praca z dołączaniem). W celu umożliwienia automatycznego przełączania awaryjnego użytkownik musi zamontować odpowiednie urządzenie sterujące.

Standardowo dostępne funkcje:

- Możliwość wyboru rodzajów regulacji w celu optymalnego dopasowania do obciążenia: Stała różnica ciśnień (Δp-c), zmienna różnica ciśnień (Δp-v), stała prędkość obrotowa (3 charakterystyki regulacji)
- Wbudowane zabezpieczenie silnika
- Wyświetlacz LED umożliwiający ustawienie wartości zadanej i wskazanie bieżącego poboru mocy w [W]

info@hydrauliko.pl

- Automatyczna funkcja deblokady
- Funkcja ręcznego odpowietrzania komory wirnika
- Ponowne uruchomienie ręczne



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane hydrauliczne	
Przepływ maks.	3.5 m³/h
Wysokość podnoszenia maks.	6 m
Współczynnik sprawności energetycznej (EEI)	0.2

Dane silnika	
Stopień ochrony	IPX2D
Przyłącze sieciowe	1~230 V, 50/60 Hz
Prąd znamionowy	0.44 A
Współczynnik sprawności energetycznej (EEI)	0.2
Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 61800-3
Klasa izolacji	F
Power input (min) $P_{1\,min}$	4 W
Maks. wejście prądowe P1	40 W
Generowanie zakłóceń	EN 61000-6-3
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2
Mechaniczna moc znamionowa silnika	0.03 kW
Prędkość obrotowa min.	800 rpm
Prędkość obrotowa maks.	4200 rpm
Protection motor temperature	zintegrowany

Materiały	
Wał	1.4122, X39CrMo17-1
Korpus pompy	5.1300, EN-GJL-200
Wirnik	PP-GF40
Magazyn materiału	Carbon, metal impregnated

Dane produktu	
Maks. ciśnienie robocze	10 bar
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy	95 Celsius
Min. temperatura przetłaczanej cieczy	-10 Celsius
Maks. temperatura otoczenia	40 Celsius

Wymiary montażowe	
Przyłącze gwintowane po stronie ssawnej	G 2
Pipe connection at pressure side DN	G 2
Długość montażowa	180 mm

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@hydrauliko.pl