

Pompa wirowa wielostopniowa pionowa wysokociśnieniowa 32WR160/5 2,2 kW

Kod Hydrauliko: 162275 Kod LFP: A018-032-5-160- 01



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Moc silnika [kW] **2.2kW**
- Obroty [ilość/min] **2900obr. / min**
- Moc silnika [kW] **2.2kW**
- Obroty [ilość/min] **2900obr. / min**

PRZEZNACZENIE

Wielostopniowe pompy pionowe typu WR przeznaczone są do tłoczenia wody czystej nieagresywnej chemicznie o $\text{PH}=6\text{--}8$. Wykorzystywane są do podwyższania ciśnienia w sieci, dostarczania wody w gospodarstwach domowych, rzemiośle oraz przemyśle.

ZASTOSOWANIE

- instalacje wodociągowe,
- instalacje ciśnieniowe,
- instalacje pr zemyślowe,
- instalacje klimatyzacyjne,
- urządzenia przeciwpożarowe,
- urządzenia myjące, nawadniające, zraszające,
- instalacje zasilające.

KONCEPCJA BUDOWY

część hydrauliczna

- pompa wirowa pionowa wielostopniowa,
- uniwersalny system przyłączy kołnier zowych w układzie liniowym,
- laserowo zgrzewane wirniki zamknięte ze stali chromowoniklowej,
- uszczelnienie mechaniczne kasetowe,
- połączenie z silnikiem pr zez spr zęgło łubkowe,
- wał pompy łożyskowany w łożysku pośrednim i dolnym ślizgowym.

silnik

- trójfazowy, dwubiegunowy, asynchroniczny z wirnikiem klatkowym,
- wał krótki,
- obroty 2900 min⁻¹,
- napięcia 3 x 380-415 V
- częstotliwość 50 Hz,
- klasa izolacji F,
- kierunek obrotów w lewo (patrzac od strony przewietr znika),
- stopień ochrony IP 55,
- wymagane podłączenie do zewnętrznego wyłącznika ochronnego,
- dla silników od 3 kW wbudowany ter mistor.

ZALETY

- małe zużycie energii,
- wysoka sprawność,
- wysoka jakość wykonania,
- małe gabaryty,
- łatwość zainstalowania,
- możliwość pracy z pr. zetwornicą częstotliwości,
- sprzęgło nie wymagające konserwacji,
- atest PZH,