

Z8, Z10, Z12 pompy głębinowe do studni 8", 10", 12"

Przeznaczenie

Wielostopniowe pompy głębinowe Z8, Z10, Z12 przeznaczone są do tłoczenia cieczy czystych lub lekko zapiaszczonych (maksymalna ilość piasku 100 g/m³). Ich konstrukcja jest przystosowana do studni o średnicy 8", 10" i 12". Seria Z8-Z12 dostępna jest w typoszeregu o nominalnych wartościach przepływu 55, 75, 95, 125, 150, 220, 275, 340, 420 m³/h. Pompy wykonane są z odlewu stali nierdzewnej AISI 304, natomiast serii ZN ze stali AISI 316 – dzięki temu konstrukcja jest lekka, zwarta i odporna na korozję w środowisku nieagresywnym chemicznie. Dostępne są również wersje specjalne ZR8, ZR10 oraz ZR12 wykonane ze stali nierdzewnej typu Duplex stosowane w pracy przy podwyższonej temperaturze (do 60°C).

Cechy głębinowych pomp Z8-Z12

- zabudowany zawór zwrotny,
- wirniki z wymiennymi pierścieniami bieżnymi,
- wymienne sprzęgło wykonane w standardzie NEMA,
- możliwość pracy w pozycji poziomej,
- dostarczane z asynchronicznymi silnikami L6C, L8W lub L10W,
- wersja ZR dostępna w wykonaniu ze stali Duplex.

Zastosowanie

- pobór wody ze studni głębinowych,
- podwyższanie ciśnienia,
- układy zraszania,
- układy nawadniania,
- układy p. poż.,
- wydobywanie wód gruntowych,
- odwadnianie w górnictwie,
- zaopatrzenie w wodę w instalacjach przemysłowych,
- odwrócona osmoza,
- uzdatnianie wody,
- układy filtracyjne.

Specyfikacja

- Wydajność: maksymalnie 520 m³/h,
- Wysokość podnoszenia: maksymalnie 550 m,
- Zasilanie: trójfazowe 50 Hz,
- Moc: od 4 kW do 350 kW,
- Temperatura pompowanego płynu: do 60°C,
- Maksymalna głębokość zanurzenia: 350 m.



PROFFICO



Proffico Sp. z o.o.
ul. Marszałkowska 84/ 92/ 72
00-514 Warszawa

Biuro handlowe i serwis:
ul. Wiejska 11
05-530 Góra Kalwaria
tel.: +48 22 350 60 67
fax: +48 22 350 62 68
biuro@proffico.com