

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Specyfikacja pompy przewoźnej do wody zanieczyszczonej – oferowane urządzenie musi spełnić poniższe wymagania:

1. Pompa samozasysająca, dopuszczalne jest jednorazowe, początkowe zalanie korpusu, bez konieczności zalewania linii ssawnej
2. Pompa umożliwiająca pompowanie wody zanieczyszczonej, wolny przelot zanieczyszczeń wirnika min. 50 mm.
3. Maksymalna wydajność: przynajmniej 4600 l/min przy ciśnieniu 0,8 bar
4. Maksymalna wysokość podnoszenia: przynajmniej 34 m
5. Maksymalne podciśnienie zasysania: przynajmniej 8m
6. Wydajność nominalna przynajmniej 270 m³/godz (4500 l./min) przy ciśnieniu tłoczenia 1 bar
7. Możliwość regulacji obrotów silnika i wydajności w trakcie pracy
8. Przyłącze wlotowe: min. 3 złącza Storz 110
9. Przyłącze tłoczne: min. 2 x złącze Storz 110
10. Silnik wysokoprężny, o mocy odpowiedniej do zapotrzebowania mocy pompy
11. Pompa wyposażona z moduł smarujący lub inne rozwiązanie pozwalające awaryjnie na wydłużoną pracę bez dopływu cieczy
12. Pompa wyposażona w manometr, wakuometr, komory rewizyjne pozwalające na dostęp do czyszczenia wnętrza pompy i wirnika
13. Zbiornik paliwa o pojemności min. 80 litrów
14. Akumulator osłonięty pokrywą z przełącznikiem do jego odłączenia
15. Regulowane oświetlenie stanowiska pracy
16. Panel sterowania wyposażony w sygnalizację niskiego ciśnienia oleju i licznik godzin pracy.
17. Agregat zamontowany na przyczepie z homologacją, jednoosiowej, z burtami i demontowalną plandeką z zaczepem o regulowanej wysokości sprzęgu
18. Przyczepa wyposażona w przegrody pozwalające na transport linii ssawnej i tłocznej, 4 podpory stabilizacyjne, koło manewrowe, hamulec ręczny i koło zapasowe
19. W zestawie kompletna linia ssawna o długości 10mb oparta o węże ssawne o długości 2.5mb każdy (ogółem min. 12 sztuk) oraz min. 3 sztuki smoków ssawnych z nasadami 110mm.
20. W zestawie linia tłoczna o długości 40mb (min. 4 szt. węży o średnicy 110mm zakończone nasadami Storz 110 o długości 20mb każdy)
21. Motopompa powinna posiadać świadectwo dopuszczenia zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. Nr 143 poz. 1002 z późniejszymi zmianami).
22. Do motopompy należy dołączyć instrukcję użytkowania w języku polskim.