

POMPOWNIA ŚCIEKÓW BYTOWYCH PS.D9



Fot. pompownia, źródło DEEC9

ZBIORNIK	- Betonowy / żelbetowy kl. betonu min. C35/45, W8, F150 - Polimerbetonowy
WYPOSAŻENIE	Stal kwasoodporna AISI 304 lub 316, kołnierze aluminiowe / stal kwasoodporna
POMPY	Pompy zasilane wiodących producentów, dobrane dla pkt. pracy i innych towarzyszących warunków hydraulicznych.
ARMATURA	Zawory kulowe, zasuwy odcinające żeliwne
WŁĄZ	W zależności typu pompowni (przejezdna / nieprzejezdna): • PE HD (pokrywa) • stal kwasoodporna (pokrywa) • żeliwo (zgodnie z norma PN-EN 124)
STEROWANIE	Szafa zasilająca – sterująca • standardowa • wg wytycznych • monitoring wizyjny
ZGODNOŚĆ Z	Oświadczenie Zgodności Wyrobu Jednostkowego

ZASTOSOWANIE

Pompownie PS.D9 to zaawansowane, w pełni zautomatyzowane układy pompowe, które nie wymagają stałej obsługi operatorskiej. Ich podstawowym zadaniem jest transport ścieków sanitarnych, stanowiąc kluczowy element infrastruktury kanalizacyjnej – zarówno w systemach sanitarnych, jak i ogólnospławnych.

W układach kanalizacji grawitacyjnej pompownie PS.DEC pełnią kluczową rolę w zapewnieniu ciągłości transportu ścieków w miejscach, gdzie znaczne zagłębienia kolektorów, niekorzystne spadki terenu lub przeszkody infrastrukturalne uniemożliwiają swobodny przepływ grawitacyjny.

WYPOSAŻENIE

- zbiornik prefabrykowany,
- właz/pokrywa dostosowana do klasy obciążenia,
- drabina zjazdowa ze stali nierdzewnej,
- orurowanie tłoczne,
- armatura (zawory kulowe, zasuwy odcinające),
- pompy zatapialne,
- kominiek wentylacyjny,
- kominiek antyodorowy
- szafa zasilająca – sterująca (układ TN-S),

OPCJE WYKONANIA

- deflektor na wlocie – ograniczający bezpośrednie oddziaływanie strumienia na wyposażenie pompowni,
- uchwyt zjazdowy ułatwiający bezpieczne wejście i wyjście ze zbiornika,
- pomost serwisowy,
- ukształtowanie dna ze spadkiem w kierunku pomp ograniczające zaleganie osadów,
- monitoring wizyjny i zdalnego przekazywania stanów pracy oraz alarmów,

DEEC9 Sp. z o.o.

Produkcja | Serwis | Wykonawstwo

biuro@deec9.com www.deec9.com

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych i technicznych wynikających z ciągłego rozwoju produktu.