

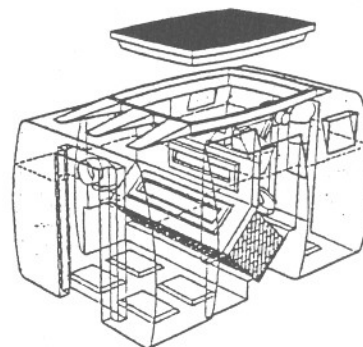
SEPARATOR WĘGLOWODORÓW KOALESCENCYJNY BEZ ODMULACZA z automatycznym zamknięciem

Zrzut < 5 mg/l

Wydatek 3 do 15 l/s HFE

DZIAŁANIE

Separator węglowodorów typu HFE zatrzymuje węglowodory zawarte w wodach odpływowych. Wyposażony jest on w filtr koalescencyjny, pozwalający na zrzut mniejszy lub równy 5 mg/l, przy próbie przeprowadzonej na warunkach określonych w normie DIN 1999. Jego system automatycznego zamykania chroni przed wylewem węglowodorów, nawet w razie przypadkowego przelewu lub w razie braku obsługi.



OKREŚLENIE

Separator węglowodorów określony jest przez maksymalny przepływ jaki jest w stanie przyjąć. To urządzenie nie jest wyposażone w komorę odmulania, należy więc zainstalować odmulacz typu DE przed wejściem do separatora (patrz strona ...).

OPIS

- Kadz z polietylenu o dużej gęstości, odpornego na korozję,
- Zrzut poniżej 5 mg/l dla węglowodorów o gęstości 0,85,
- Filtr koalescencyjny. Krućce - wlotowy i wylotowy - z polichlorku winylu,
- Zawieradło automatyczne, nierdzewne, z polietylenowym pływakem wytarowanym na gęstość 0,85,
- Pokrywy z polietylenu z zamkami na klucze oraz uszczelkami, przewidziane dla instalacji w miejscach ruchu pieszego,
- Wyposażenie wewnętrzne ze stali cynkowanej lub z polietylenu, śruby ze stali nierdzewnej, uchwyty do transportu.

OBŚLUGA

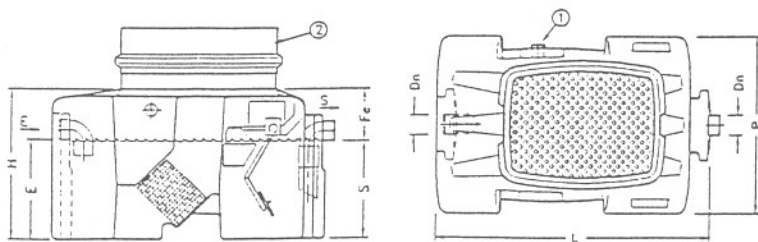
- Częstotliwość opróżniania zależy od ilości ścieków do obróbki,
- Jeżeli nie było przypadkowego przelewu węglowodorów, przedział separatora musi być opróżniany 1 raz w roku,
- Przy okazji takiej obsługi należy oczyścić pływak oraz filtr koalescencyjny. Po każdym opróżnieniu urządzenia należy ponownie zalać je wodą.

W OPCJI

- Nadstawki o regulowanej wysokości (patrz strona 3),
- Pokrywy 250 kN z regulowanymi nadstawkami (patrz strona 3),
- System alarmu wizualnego i dźwiękowego, ozn.: AH2 (patrz strona 6),
- Urządzenie do odprowadzania węglowodorów, ozn.: DEA050.

INSTALOWANIE

- patrz strony 4 i 5



1) Wentylacja
2) Nadstawki (w opcji)

Oznaczenie	Przepływ	L	P	H	E	S	Fe	Dn	Objętości	Ciężar	Nadstawki	
											Typ A	Typ B
HF 103 E	3 l/s	1470	980	830	560	550	280	100	20	55	1	
HF 106 E	6 l/s	1470	980	1090	730	720	370	160	20	70	1	

Investor	Wójt Gminy Ludwin Pow. Łęczna woj. lubelskie		
Nazwa inwestycji	PROJEKT BUDOWLANY SANITARNE UZBROJENIE TERENU KANALIZACJA SANITARNA CIŚNIENIOWA		
Adres (miejscowość)	DRATÓW, DĄBROWA, DRATÓW KOLONIA gm. LUCWIN		
Tytuł rysunku	UZBROJENIE SIECI		
Strona	Sanitarna	Data	08 2007
Projektant	mgr inż. Adam Karcewski	Numer uprawnień	1795/Lc/02
Projektant	<i>L. Kokosiński</i>	Numer uprawnień	
Sprawdzający	mgr inż. Lechosław Kokosiński	Numer uprawnień	1692/Lb-X2
			31