РОСПЛАСТ
инженерные сети
производство
проектирование
реализация

191119, Россия, Санкт-Петербург,
Достоевского, д. 44,
тел/факс +7 (812) 710-82-88, +7 (911)-822-74-87;

Состав и описание

Установка по улавливанию технических масел

Комплектность:

1. Ёмкость Dy – 3,1 метра Длина – 16 метров. – 98 м3
2. Вход и выход из ёмкости: Труба Dy – 1200 SDR11. Общая длина 3 метра
3. Распределительная труба «Спиролайн» Dy– 1000 мм, длиной 16 метров.
4. Потокорассекающая труба «Спиролайн» Dy – 600 мм, длиной 32 метров, 2 сегмента по 16 метров.
5. Заградительные барьеры для поверхностных загрязняющих веществ. – 8 штук.
6. Фильтрующие элементы: Dy – 740 мм. Высота 2000 мм – 20 штук.
7. Площадки обслуживания: Dy – 1500 мм. Высота 1500 мм – 4 штуки.
8. Горловина с люком: Труба «Спиролайн» SN6 Dy – 1000 мм, Люк чугунный С250 с замком – 4 штуки.

Описание:

Комплекс предназначен для улавливания всех типов масляных загрязнений на скорости потока до 2500 л/с.

Принцип действия:

Поступающий поток распределяется в 2 распределительные камеры с 8-ю заградительными барьерами.

До 90% поверхностных загрязнений удерживаются в барьерных отсеках. Оставшийся сток проходит дополнительную очистку, проходя через систему магистралей на распределительную гребенку и затем принудительную систему фильтрации, состоящую из 20 комбинирующих фильтрующих элементов.

Степень очистки жидкости при потоке до 2000 л/с составляет порядка 96-97%. При превышении скорости потока, степень очистки снижается до 85-90%.

Стоимость установки с системой откачки жидкости и поднятия не растворимых отложений, без системы сигнализации заполнения объёма составляет: 6 450 000 рублей.

С уважением,

Технический директор

ООО «РосПласт»

Ковригин А.С.