

## СЕРИЯ SIAC NG – ЖЕЛЕЗОБЕТОН

Сепаратор минеральных масел и углеводородов со встроенным пескоотделителем.

Содержание остатка 5 мг/л.

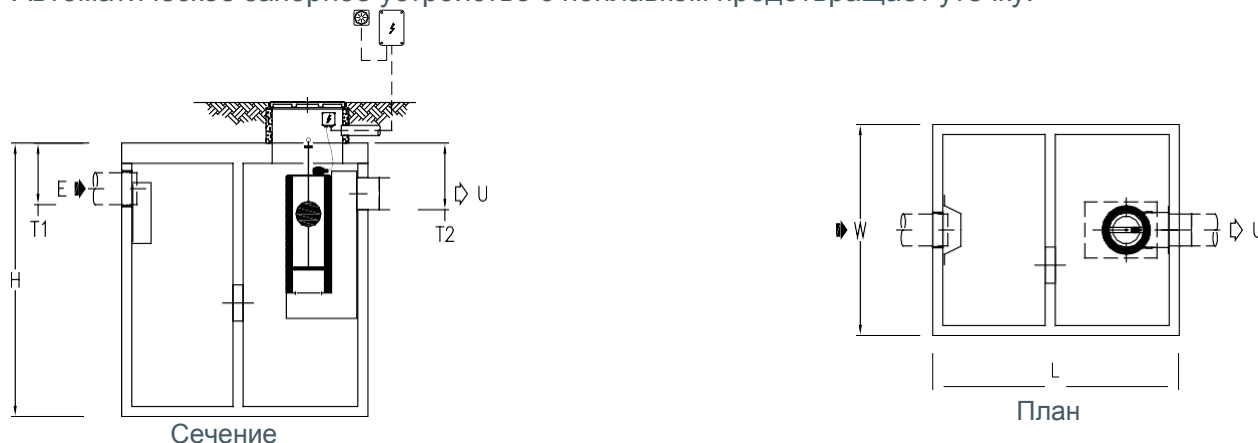
Предназначен для открытых / закрытых площадок, зоны распределения топлива (АЗС), гаражей, станций технического обслуживания, автоматических автомоек и моек самообслуживания.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Моноблочный сепаратор минеральных масел и углеводородов с пескоотделителем из железобетона, устойчивого к вибрации, внутри окрашенный.

Сепаратор снабжен впускным и выпускным трубопроводами, пескоотделителем и одним внутренним коалесцентным фильтром.

Автоматическое запорное устройство с поплавком предотвращает утечку.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Разработан в соответствии с нормами ЕС, с соблюдением действующих законов
- Построен из железобетона, устойчивого к вибрации, наибольшая сила сопротивления 400 кг/ см<sup>2</sup>
- Размер рассчитан с распределенной нагрузкой 5000 кг / м<sup>2</sup> (с возможностью проезда тяжелой техники)
- Крышки смотровых колодцев из чугуна шаровидные класса D400, согласно стандарту.
- Внутренние части из нержавеющей стали INOX AISI 304.
- Минимальный объем пескоотделителя: 5000 л
- Объем камеры для сбора масла: 30 л для л/сек обрабатываемого потока
- Содержание остатка ниже 5 мг/л для плотности углеводородов равных 0,85
- Эффективность сепаратора: 99,88%

| ОПИСАНИЕ                      | ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ |         | SIAC 10 | SIAC 15 | SIAC 24 | SIAC 36 | SIAC 48 | SIAC 60 | SIAC 75 |
|-------------------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Обрабатываемый поток          | л/сек             | 4       | 10      | 15      | 24      | 36      | 48      | 60      | 75      |
| Площадь стока                 | м <sup>2</sup>    | 270     | 670     | 1.000   | 1.600   | 2.400   | 3.200   | 4.000   | 5.000   |
| Осадки: 150 л/сек)            |                   |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Объем пескоотделителя         | л                 | 5.000   | 5.300   | 5.300   | 5.300   | 7.600   | 9.900   | 12.300  | 15.300  |
| Объем маслоотделителя         | л                 | 790     | 1.500   | 2.600   | 3.500   | 5.700   | 7.200   | 10.100  | 11.700  |
| Объем сборника нефтепродуктов | л                 | 250     | 300     | 400     | 600     | 1.000   | 1.600   | 1.800   | 2.100   |
| Длина (L)                     | см                | 240     | 260     | 305     | 325     | 408     | 560     | 720     | 860     |
| Ширина (W)                    | см                | 225     | 230     | 230     | 240     | 230     | 230     | 230     | 230     |
| Высота (H)                    | см                | 200     | 200     | 200     | 200     | 250     | 250     | 250     | 250     |
| Вес                           | кг                | 9.000   | 9.500   | 10.500  | 11.500  | 17.500  | 22.500  | 27.000  | 32.000  |
| Высота входа (T1)             | см                | 45      | 45      | 45      | 45      | 60      | 70      | 70      | 70      |
| (Высота выхода T2)            | см                | 50      | 50      | 50      | 50      | 65      | 75      | 75      | 75      |
| Трубопровод E Ø               | мм                | 1 x 200 | 1 x 200 | 1 x 200 | 1 x 200 | 1 x 315 | 1 x 400 | 1 x 400 | 1 x 400 |
| Трубопровод U Ø               | мм                | 1 x 200 | 1 x 200 | 1 x 200 | 1 x 200 | 1 x 315 | 2 x 315 | 2 x 315 | 2 x 315 |

#### Важно:

Установка предполагается как с размещением под землей, так и снаружи.

Требуется регулярное техническое обслуживание согласно регламенту.

Материал для наращивание смотровых колодцев и чугунные крышки не входят в комплект установки.