

ШЕЛЬФ МРК-3, МРК-4



1. ОПИСАНИЕ И РАБОТА

1.1 Описание колонок.

1.1.1 Назначение колонок.

Колонки предназначены для измерения объема масла, вычисления стоимости выданной дозы за предварительно заданной ценой и суммарного учета объема выданного масла, при его выдаче в двигатели транспортных средств, а также в тару потребителя.

1.1.2 В части воздействия климатических факторов внешней среды колонки изготавливаются в исполнении У категории 1 по ГОСТ 15150.

1.2 Основные технические характеристики

Номинальный расход - 10 л/мин.

Минимальная доза выдачи - 2 л.

Пределы основной допускаемой погрешности колонок $\pm 1,5\%$.

Условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха – от минус 40 до 50 °С;

- относительная влажность воздуха - до 100 %;

- питание от сети переменного тока номинальным напряжением 220/380 В, номинальной частотой 50 Гц.

Емкость отсчетного устройства при индикации:

- объема отпущенной дозы масла – 9999,99 л;

- цены масла – 99,99 единиц стоимости;

- стоимости отпущенной дозы масла – 9999,99 единиц стоимости;

- счетчика суммарного объема отпущенного масла - 999999 л.

Длина раздаточного рукава - не менее 4,0 м.

Средняя наработка на отказ – не менее 7 000 часов.

Полный средний срок службы – не менее 12 лет