

**КОЛОНКИ 1КЭК-50-0.25-2-1
НАРА-25 И НАРА-26**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 11117—87**

Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 20 октября 1987 г.

**Выпуск разрешен
без срока**

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Колонки 1КЭК-50-0,25-2-1 НАРА-25 и НАРА-26 с электроприводом и комбинированным управлением (с управлением от дистанционного задающего устройства и ручным управлением) предназначены для измерения объема топлива вязкостью от 0,55 до 40 мм²/с (от 0,55 до 40 сСт) при его выдаче в топливные баки транспортных средств, самоходных машин или в тару потребителя при температурах окружающего воздуха от 50 до —40 °С.

ОПИСАНИЕ

Колонки НАРА-25 и НАРА-26 осуществляют перекачку топлива из хранилища к потребителю, измерение и индикацию его количества. Колонки оснащены сигнализатором готовности их к работе.

Колонка НАРА-26 в отличие от НАРЫ-25 снабжена роликовым отсчетным устройством, выдающим информацию о цене за 1 л топлива и стоимости выданного топлива.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход топлива $5 \pm_{-2}^{+10}$ л/мин.

Минимальная доза выдачи 2 л.

Пределы допускаемой основной погрешности колонок при температуре окружающей среды и топлива (20±5) °С, относительной влажности воздуха 30—80 % и атмосферном давлении 83993—107758 Па (630—800 мм рт. ст.) ±0,25 %, при условиях, отличных от вышеуказанных и в эксплуатации в пределах температуры окружающей среды и топлива от 50 до —40 °С, ±0,5 %.

Мощность двигателя 0,37 кВт.

Установленная наработка на отказ 560 ч.

Средний срок службы до списания 12 лет.

Габаритные размеры 880×460×1700 мм.

Масса 150 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Колонки комплектуются в соответствии с техническими условиями.

ПОВЕРКА

Поверка колонок производится по методике, изложенной во временных методических указаниях «Колонки топливораздаточные. Методы и средства поверки» МП 0101—86.

При проведении поверки должны быть применены образцовые мерники 2-го разряда вместимостью 10 и 50 дм³ по ГОСТ 8.400—80 с погрешностью: при первичной поверке ±0,08 %, при периодической поверке ±0,1 %.

Для проведения периодической поверки используют передвижную поверочную лабораторию, образцовые мерники которой, аттестованные вместе с обязательной, должны иметь относительную погрешность не более $\pm 0,16$ %.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривал Всесоюзный научно-исследовательский институт расходомерии (ВНИИР).

Изготовитель — Госкомнефтепродукт СССР.