

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ  
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора ВНИИР  
по научной работе, начальник  
ГИИ СИ ВНИИР

М.С. Немиров  
19 г.



Топливораздаточные колонки DPX-F  
фирмы "Nuovo Pignone" (Италия)

Внесены в Государственный реестр средств измерений.

Регистрационный № 14240-94  
Взамен \_\_\_\_\_

Выпускаются по технической документации фирмы  
"Nuovo Pignone" (Италия)

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Топливораздаточные колонки DPX-F предназначены для измерения и регистрации объема топлива (бензин, керосин, дизельное топливо) вязкостью от 0,55 до 40 мм<sup>2</sup>/с (от 0,55 до 40 сСт) при выдаче в топливные баки транспортных средств самоходных машин или в тару потребителя на автозаправочных станциях, отпускающих за наличный расчет.

ОПИСАНИЕ

Топливораздаточные колонки изготовлены в модульном исполнении, что позволяет заправлять от одного до трех видов топлива при двухстороннем обслуживании (2x1 по 2x3).

Принцип действия колонки заключается в следующем: топливо из резервуара через насосный моноблок (оснащенный фильтром, сепаратором газов и паров, паровоздушным и обратным клапаном) подается в измеритель объема. Измеренное количество топлива через раздаточный шланг поступает в бак транспортного средства.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Измеряемая среда

бензин, керосин,  
дизельное топливо  
минус 40 - плюс 50

Диапазон температур воздуха, °C

Пределы допускаемой относительной погрешности в диапазоне температур от минус 40 °С до плюс 50 °С, %	$\pm 0,35$
- исполнение ТРК с термокорректором	$\pm 0,40$
- исполнение ТРК со стальной гильзой в корпусе счетчика	40 или 90
Номинальный расход, л/мин	2 или 5
Минимальная доза выдачи, л	

#### ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа не наносится.

#### КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки топливораздаточных колонок DPX-F по технической документации фирмы "Nuovo Pignone" (Италия).

#### ПОВЕРКА

Колонки поверяются в соответствии с МИ 1864-88 "Рекомендации. ГСИ. Колонки топливораздаточные. Методика поверки".

Межповерочный интервал - 1 год.

Средства поверки:  
мерники образцовые 2-го разряда вместимостью 10, 20, 50, 100 л с погрешностью не более  $\pm 0,08\%$ .

#### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Техническая документация фирмы "Nuovo Pignone" (Италия) и ГОСТ 9018.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Топливораздаточные колонки DPX-F соответствуют требованиям технической документации фирмы "Nuovo Pignone" и ГОСТ 9018.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: фирма "Nuovo Pignone" (Италия).

Начальник отдела ВНИИР

И.А.Мусин