

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

СОГЛАСОВАНО



Директор ВНИИМС
А.И.Асташенков
2000 г.

Устройства измерительные для учета нефтепродуктов моделей ZCE 10 и ZCE 11	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 14370-00 Взамен № 14370-98
---	---

Выпускаются по технической документации фирмы «ТОКНЕИМ SOFITAM APPLICATIONS», Франция.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Устройства измерительные для учета нефтепродуктов моделей ZCE 10 и ZCE 11 предназначены для измерения объема сливаемых самотеком нефтепродуктов с вязкостью до 30 сСт. при учетно-расчетных и технологических операциях.

Модель ZCE 10 предназначена для установки на транспортные средства, перевозящие жидкие нефтепродукты.

Модель ZCE 11 предназначена для стационарной установки в непосредственной близости от резервуаров хранения, в которые жидкие нефтепродукты сливаются под действием силы тяжести (самотеком) из транспортных средств. При необходимости за ZCE 11 может быть установлен центробежный насос, который подает жидкость в резервуар, находящийся на геометрической высоте, большей, чем транспортное средство.

ОПИСАНИЕ.

Устройства измерительные для учета нефтепродуктов ZCE 10 и ZCE 11 состоят из газоотделителя с фильтром, счетчика (ZC 17 80/80, либо ZC 17 24/48) с механическим или электронным индикатором, разрешающего клапана и визуального индикатора позволяющего вести наблюдение за проходом жидкости. Визуальный индикатор так же позволяет следить за процессом удаления воздуха с помощью воздухоотвода и разрешающего клапана.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модификация счетчика	ZC 17 24/48	ZC 17 80/80
Рабочие жидкости	Бензин, нефть, дизельное топливо, топочный мазут	
Максимальный расход, м ³ /ч	36	60
Минимальный расход, м ³ /ч	4,8	8
Максимальное рабочее давление, МПа	0,8	1
Пределы допускаемой основной относительной погрешности, (%)	±0,35	
Минимальный объем жидкости при измерении, л	500	1000

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак знака утверждения типа наносится на фирменную табличку изделия и на титульный лист эксплуатационной документации.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Кол-во	Примечание
Устройства измерительные для учета нефтепродуктов ZCE 10 или ZCE 11	1 шт.	
Эксплуатационная документация	1 шт.	
Комплект ЗИП	1 экз.	По заказу

Методика поверки

1 экз.

ПОВЕРКА

Устройства измерительные для учета нефтепродуктов ZCE 10 и ZCE 11, поверяются по методике разработанной и утвержденной ВНИИМС.

Средства поверки: мерники образцовые 2-го разряда.

Межповерочный интервал - 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

МОЗМ МР № 57 «Измерительные комплексы (измерительные системы) жидкостей (кроме воды) со счетчиками объема».

Техническая документация фирмы изготовителя.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Устройства измерительные для учета нефтепродуктов ZCE 10 и ZCE 11, соответствуют требованиям МОЗМ МР № 57 и технической документации фирмы «ТОКНЕИМ СОФИТАМ АППЛИКАЦИОНС», Франция.

Изготовитель: фирма «ТОКНЕИМ СОФИТАМ АППЛИКАЦИОНС», Франция

5rue des Chardonnerets
ZAC Paris Nord II
93290 TREMBLAY EN FRANCE
FAX: 33(1) 49 90 77 77

Вед.инженер ВНИИМС

А.А.Гушин

Вед.инженер ВНИИМС

Н.Е.Горелова

От фирмы
«ТОКНЕИМ СОФИТАМ АППЛИКАЦИОНС», Франция

Denis Labouret

ТОКНЕИМ СОФИТАМ АППЛИКАЦИОНС

Siège Social : 5, rue des Chardonnerets
93290 TREMBLAY - EN - FRANCE
Adresse Postale : ZAC PARIS-NORD II
BP 40027 - 95912 ROISSY CDG Cedex
S.A. Capital 132.191.000 F - R.C.S. Bobigny B 302 640 610
SIRET 302 640 610 00051 - APE 516 J
N° TVA : FR 96 302 640 610