

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА



Установка поверочная для счетчиков воды JOS	Внесена в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>I5587-96</u>
---	--

Выпускается по технической документации фирмы „PREMEX“, Словакия

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Установка поверочная для счетчиков воды JOS (в дальнейшем - установка) предназначена для передачи единицы объема счетчикам холодной и горячей воды при их настройке, градуировке, поверке или испытаниях.

ОПИСАНИЕ

Установка является стационарным средством воспроизведения и передачи единицы объема (косвенным методом) и реализует статический метод фиксации объема (метод "жесткий старт").

Модификации установок имеют следующие обозначения:

JOS-40, JOS40-Z, JOS 40-ZT;
JOS-50, JOS 50-Z, JOS 50-ZT;
JOS-100, JOS 100-Z, JOS 100-ZT;
JOS-200, JOS 200-Z, JOS 200-ZT.

Модификации отличаются друг от друга диаметром условного прохода (Ду), наличием или отсутствием системы нагрева воды, а также комплекта оборудования для водоподготовки. В установке (JOSДу-Z и JOSДу-ZT) реализована автономная система водоподготовки.

Конструктивно в состав установки входят:

- стол для закрепления водосчетчиков,
- комплект оборудования для водоподготовки,
- весы с емкостью,
- индукционные расходомеры,
- соединительные трубы и арматура,
- комплект присоединительных патрубков поверяемых счетчиков воды.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметры условного прохода установки, мм	40,50,100,200
Диапазоны расходов воды, м ³ /ч	от 0,03 до 350
Пределы относительной погрешности, %	± 0,4
Диаметры условного прохода поверяемых счетчиков, мм	от 15 до 200
Количество одновременно поверяемых счетчиков воды	от 1 до 20
Температура измеряемой среды, °С	от 15 до 30 или от 15 до 90
Температура окружающей среды, °С	от 15 до 25
Габаритные размеры, мм, не более	от 4100x1000x2400 до 12000x6000x5500
Масса, кг, не более	от 500 до 4500

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа может наноситься на фирменную табличку и (или) эксплуатационную документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки установки в соответствии с технической документацией фирмы - изготовителя.

В основной комплект поставки входит установка, комплект запасных частей и эксплуатационная документация. Комплектность уточняется условиями контракта на поставку.

ПОВЕРКА

Поверка установки производится в соответствии с методикой ВНИИР.

Весы, производства METTLER-TOLEDO AG (Швеция, ГР № 14280-94), входящие в состав установки, должны быть поверены в установленном порядке до предъявления установки на поверку.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Приложения к ГОСТ 8.156-83, "ГСИ. Счетчики холодной воды. Методы и средства поверки" и МИ 1592-86 "Методические указания. ГСИ. Счетчики воды крыльчатые. Методика поверки"

Техническая документация фирмы „PREMEX“, Словакия.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Установка для счетчиков воды JOS соответствует требованиям технической документации фирмы-изготовителя.

Изготовитель: фирма „PREMEX“, Словакия
Nám. Dr. Alberta Schweitzera 194
916 01 STARÁ TURÁ

Начальник отдела ВНИИР

 М.А. Мусин