

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМС»

В.Н. Янин

2008 г.

АКТ

испытаний на соответствие утвержденному типу счетчиков холодной воды EV-AM и горячей воды EV-AM1 крыльчатых (Госреестр № 24860-03) и счетчиков холодной воды EV и горячей воды EV1 крыльчатых (Госреестр № 17041-03), изготавливаемых фирмой «ENBRA, spol. s r.o.», Чехия.

1. ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМС» провел испытания на соответствие утвержденному типу счетчиков холодной воды EV-AM и горячей воды EV-AM1 крыльчатых и счетчиков холодной воды EV и горячей воды EV1 крыльчатых, изготавливаемых фирмой «ENBRA, spol. s r.o.», Чехия.

Испытания проведены в период с 13.10.2008 г. по 22.10.2008 г. на испытательной базе фирмы «ENBRA, spol. s r.o.», Чехия, в соответствии с письмом-поручением № 120/25-2170 от 15.04.2008г.

2. ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМС» были представлены следующие образцы счетчиков холодной воды и горячей воды с серийными №№ 08105186, 08106723, 08105183, 08105181, 08098265, 08098279, 08098267, 08098266, 00483932, 01316872, 01317020, 02529394, 01314322, 04252350, 04252755, 04252764 предназначенных для учета холодной и горячей воды в жилом и коммунальном секторах.

Краткие технические характеристики:

	Класс А	Класс В	Класс А	Класс В
Диаметр условного прохода, Ду, мм		15		20
Номинальный расход, Q_n , м ³ /ч		1,5		2,5
Максимальный расход, Q_{max} , м ³ /ч		3,0		5,0
Переходный расход, Q_t , л/ч	150	120	250	200
Минимальный расход, Q_{min} , л/ч	60	30	100	50

Пределы допускаемой относительной погрешности счетчика для холодной воды, % $Q_{min} \leq Q < Q_t$ $Q_t \leq Q \leq Q_{max}$	$\pm 5,0$ $\pm 2,0$
Пределы допускаемой относительной погрешности счетчика для горячей воды, % $Q_{min} \leq Q < Q_t$ $Q_t \leq Q \leq Q_{max}$	$\pm 5,0$ $\pm 3,0$
Температура измеряемой среды, °С - для счетчиков холодной воды - для счетчиков горячей воды	До 30 До 90
Габаритные размеры, не более, мм	110x69x70 130x69x70

3. Ознакомившись с представленными образцами и рассмотрев документацию, ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМС» признал предъявленные материалы достаточными для проведения испытаний.

При этом было установлено:

- пригодность образцов для проведения испытаний;
- соответствие документации требованиям ПР 50.2.009.

4. ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМС» провел испытания счетчиков холодной и горячей воды в соответствии с программами испытаний для целей утверждения типа, утвержденными в установленном порядке.

5. В результате проведенных испытаний ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМС» установил, что образцы счетчиков бытовых холодной и горячей воды соответствуют ранее утвержденному типу.

Кроме того, ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМС» отмечает, что средства измерений, представленные на испытания, метрологически обеспечены при выпуске из производства и в эксплуатации.

6. Результаты испытаний положительные.

7. На основании результатов проведенных испытаний ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМС» рекомендует:

- утвердить тип и внести в Государственный реестр под № 24860-08 счетчики холодной воды EV-AM и горячей воды EV-AM1 крыльчатые и под № 17041-08 счетчики холодной воды EV и горячей воды EV1 крыльчатые, изготавливаемые фирмой «ENBRA, spol. s r.o.», Чехия;
- допустить к применению в Российской Федерации счетчики холодной воды EV-AM и горячей воды EV-AM1 крыльчатые и счетчики холодной воды EV и горячей воды EV1 крыльчатые, изготавливаемые фирмой «ENBRA, spol. s r.o.», Чехия;
- выдать фирме «ENBRA, spol. s r.o.», Чехия, сертификаты об утверждении типа на счетчики холодной воды EV-AM и горячей воды EV-AM1 крыльчатые и счетчики холодной воды EV и горячей воды EV1 крыльчатые сроком на 5 лет;
- счетчики холодной воды EV-AM и горячей воды EV-AM1 крыльчатые и

счетчики холодной воды EV и горячей воды EVI крыльчатые, изготавливаемые фирмой «ENBRA, spol. s r.o.», Чехия и зарегистрированные в Госреестре под №№ 24860-03 и 17041-03 соответственно, из Госреестра исключить, сертификаты № 14878, 14890 - аннулировать;

- установить межповерочный интервал:

- для счетчиков холодной воды – 6 лет;

- для счетчиков горячей воды – 4.

Зам. начальника отдела ВНИИМС

Н.Е. Горелова

С актом ознакомлен:
Генеральный директор
фирмы «ENBRA, spol. s r.o.»

Я.Салава

