

КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ



COMMITTEE FOR STANDARDIZATION,
METROLOGY AND CERTIFICATION
UNDER COUNCIL OF MINISTERS
OF THE REPUBLIC OF BELARUS

СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE
OF MEASURING INSTRUMENT



НОМЕР СЕРТИФИКАТА:
CERTIFICATE NUMBER: 2844

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО:
VALID TILL: 23 июля 2007 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании положительных результатов государственных испытаний утвержден тип

**теплосчетчики PolluCom 2, PolluCom E, PolluCom M,
фирма "Sensus Metering System a.s.", Словакия (SK),**

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под номером **РБ 03 10 1671 02** и допущен к применению в Республике Беларусь с 23 июля 2002 года.

Описание типа средства измерений приведено в приложении и является неотъемлемой частью настоящего сертификата.

Председатель Комитета



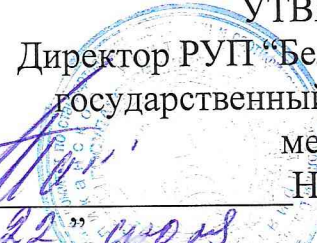
В.Н. Корешков
22 апреля 2004 г.

*руч. 04-04 05 22.04.2004
Сущиков*

срочно вставить?

Описание типа средства измерений
для Государственного реестра средств измерений
Республики Беларусь

УТВЕРЖДАЮ
Директор РУП «Белорусский
государственный институт
метрологии»
Н.А.Жагора
« 22 » _____ 2004г.



Теплосчетчики PolluCom 2, PolluCom E, PolluCom M	Внесены в Государственный реестр средств измерений, прошедших государственные испытания. Регистрационный № <u>РБ0310767102</u>
---	---

Выпускаются по документации фирмы «Sensus Metering Systems a.s.», Словакия

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Теплосчетчики PolluCom 2, PolluCom E, PolluCom M (далее – теплосчетчики) предназначены для измерения потребляемой или отпущенной тепловой энергии и объема теплоносителя в системах коммунального теплоснабжения.

Область применения – закрытые системы централизованного теплоснабжения и другие объекты коммунального хозяйства.

ОПИСАНИЕ

Теплосчетчик – компактный прибор, состоящий из счетчика воды, подобранной пары платиновых термопреобразователей сопротивления и электронного тепловычислителя. Тепловычислитель установлен на корпусе водосчетчика.

Теплосчетчики PolluCom 2 и PolluCom E выполнены на базе счетчиков воды крыльчатых Е-Т с номинальным расходом теплоносителя 0,6; 1,5 и 2,5 м³/ч.

Теплосчетчики PolluCom M выполнены на базе счетчиков воды крыльчатых с номинальным расходом теплоносителя 3,5; 6 и 10 м³/ч

Подшипники крыльчатки изготовлены из сапфиров и закаленной стали.



ПОВЕРКА

Поверка теплосчетчиков проводится проливным методом на эталонной горячеводной установке сличения ТДУ – 1.

Место пломбирования теплосчетчиков указано в приложении А.

Межповерочный интервал -2 года.

Основное средство для поверки:

эталонная горячеводная установка сличения ТДУ – 1, относительная погрешность - $\pm 1,3\%$

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

МИ 2164-91, МОЗМ Р 75, ГОСТ 12997-84, документация фирмы “Sensus Metering Systems a.s.”.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Счетчики соответствуют требованиям МИ 2164-91, МОЗМ Р 75, ГОСТ 12997-84, документации фирмы “Sensus Metering Systems a.s.”.

Изготовитель: фирма “Sensus Metering Systems a.s.”, Словакия.

Начальник НИЦСИиТ БелГИМ


С.В.Курганский

Представитель фирмы
“Sensus Metering Systems a.s.”.


И.Псотны



