

В дела
по изданию



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

СЕРТИФИКАТ

ТИПА Действителен до
"6" августа 1997 г.



N 129

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
фирме "ELSTER Handel GmbH/G.Kromschroder AG"/Германия/

В ТОМ, ЧТО НА ОСНОВАНИИ
ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИСПЫТАНИЙ
счетчики газа мембранные G 1,6; G 2,5; G 4; G 6; G 10; G 16; G 25
фирмы "ELSTER Handel GmbH/G.Kromschroder AG"

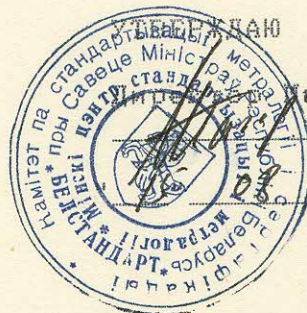
ЗАРЕГИСТРИРОВАН В ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕЕСТРЕ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ПОД
N РБ 03 07 0152 94 И ДОПУЩЕН К ПРИМЕНЕНИЮ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

В.Н. КОРЕШКОВ

" 22 " августа 1994 г.

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА



Минского ЦСМ
Н.А. Жагора

1994 г.

Счетчики газа
мембранные
G 1,6; G 2,5; G 4; G 6;
G 10; G 16; G 25
фирмы "ELSTER Handel GmbH/
G. Kromschroder AG"
(Германия)

Внесены в Государствен-
ный реестр средств из-
мерений, прошедших ис-
пытания

Регистрационный N03 07 0152 94

Выпускается по документации
фирмы "ELSTER Handel GmbH/
G. Kromschroder AG"
(Германия)

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Счетчики газа мембранные G 1,6 - G 25 предназначены
для измерения и коммерческого учета объема прошедшего через счетчик
газа в жилищном (G 1,6 - G 6) и коммунальном (G 10 - G 25) хозяйстве.

ОПИСАНИЕ

Счетчики газа мембранные состоят из измерительного устройства,
корпуса и отсчетного устройства.

Измерительное устройство состоит из двух камер с встроенными
мембранами. Кривошипно-шатунный механизм преобразует поступательное
движение мембран в непрерывное вращательное движение, которое через
муфту передается механическому отсчетному устройству.

Счетчики выпускаются в одно- и двухштуцерном исполнении.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Предел основной относительной погрешности, %

- при первичной поверке:

в диапазоне $Q_{\min} < Q < 2Q_{\min}$

+/- 3

 $2Q_{\min} < Q < Q_{\max}$

+/- 1,5

- в эксплуатации:

в диапазоне $Q_{\min} < Q < 2Q_{\min}$

+ 3,0; - 6,0

 $2Q_{\min} < Q < Q_{\max}$

+/- 3,5

Рабочее давление, бар

0,1

Таблица 1

Типоразмер	Б1,6	Б 2,5	Б 4	Б 6	Б10	Б 16	Б25
Минимальный расход, м ³ /ч	0,016	0,025	0,04	0,06	0,1	0,16	0,25
Максимальный расход, м ³ /ч	2,5	4	6	10	16	25	40
Циклический объем, м ³	0,7	1,2	2,0	3,5	6,0	10	20
Емкость счетного механизма		99999,99			!	999999,99	
Максимальное значение потери давления, мбар			2,0		!	3,0	
Масса, кг	1,8	1,8	3,2	4,5	5,0	8,5	13,8

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Знак государственного реестра наносится на эксплуатационную документацию типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки счетчиков газа по технической документации фирмы-изготовителя.

ПОВЕРКА

Счетчики газа мембранные поверяют по ГОСТ 8.324.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Техническая документация фирмы "ELSTER Handel GmbH/G. Kromschroder AG" (Германия).

Рекомендации МОЗМ N 6 и N31.

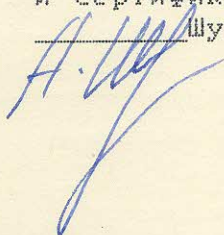
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Счетчики газа мембранные В 1,6 - В 25 соответствуют требованиям технической документации фирмы "ELSTER Handel GmbH/G. Kromschroder AG" (Германия).

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: фирма "ELSTER Handel GmbH/G. Kromschroder AG"
(Германия)

От Минского ЦСМ:

Начальник отдела
госиспытаний
и сертификации СИ
 Шуравко А.Н.



От фирмы "ELSTER Handel
GmbH/G. Kromschroder AG"

