

счетчиков газа турбинных и измерительных преобразователей позволяет заменять измерительные преобразователи в корпусах без последующей поверки.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Условный диаметр DN, мм	Минимальный расход, Q_{min} , м ³ /ч	Максимальный расход, Q_{max} , м ³ /ч	Масса, кг
G16	50	5	25	14
G25		8	40	14
G40		6	65	14
G65		5	100	15
G65		10	100	15
G100	80	8	160	21
G100		16	160	40
G160		13	250	40
G250		20	400	40
G160	100	25	250	40
G250		20	400	28
G400		32	650	58
G250	150	20	400	58
G400		32	650	58
G650		50	1000	80
G1000		80	1600	80
G1000	200	80	1600	90
G1600		130	2500	100
G1000	250	80	1600	220
G1600		130	2500	293
G2500		200	4000	196
G2500	300	200	4000	230
G4000		320	6500	358
G4000	400	320	6500	400
G6500		500	10000	480
G6500	500	500	10000	850
G10000		500	16000	1000
G10000	600	800	16000	2880
G16000		13004	25000	3200

Пределы допускаемой основной погрешности, в диапазоне расходов, %:

- $Q_{min} \leq Q \leq 0,2Q_{max}$

±2

- $0,2Q_{max} < Q \leq Q_{max}$

±1

Дополнительная погрешность при изменении температуры на каждые 10⁰С, не более, %

±0,2

Диапазон температуры измеряемой среды, ⁰С

-10...+60

Диапазон температуры окружающей среды, ⁰С

-20...+70

Относительная влажность воздуха, %

20...80

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплектность поставки измерительных преобразователей в соответствии с технической документацией фирмы "ELSTER".

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на техническую документацию.

ПОВЕРКА

Поверка измерительных преобразователей проводится в составе счетчиков газа турбинных, поверяемых по РД 50-211-80.

Межповерочный интервал 4 года.

ПОВЕРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Поверочные расходомерные установки с погрешностью $\pm 0,3\%$.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Техническая документация фирмы ELSTER Handel GmbH, Германия.

Рекомендации МОЗМ № 6 и № 32. ГОСТ 28724.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Измерительные преобразователи G 16, 25, 40, 65, 100, 160, 250, 400, 650, 1000, 1600, 2500, 4000, 6500, 10000, 16000 соответствуют требованиям технической документации фирмы изготовителя, ГОСТ 28724, международным рекомендациям МОЗМ № 6 и № 32.

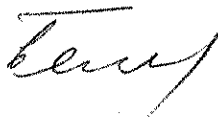
ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Фирма ELSTER Handel GmbH, Германия.

Адрес: Steinemstrasse 19-21, D-55252, Mainz-Kastel, Germany

Телефон: +49(0)61-34/605-0

Факс: +49(0)061-34/605-390

Начальник отдела ВНИИМС



Б.М. Беляев