

ДИАФРАГМА ДВС

Устанавливается непосредственно во фланцах трубопровода, снабженных кольцевыми камерами. Диаметр условного прохода трубопровода от 50 до 400 мм. Условное давление в трубопроводе до 32 МПа. Угловой способ отбора давления.

ДВС 32-80-Б



РОСС RU.AB24.H05351

Назначение

оздание перепада давления при измерении расхода жидкостей, газов, водяного пара по методу переменного перепада давления.

Конструктивные особенности

Габаритные размеры по МИ 2638.

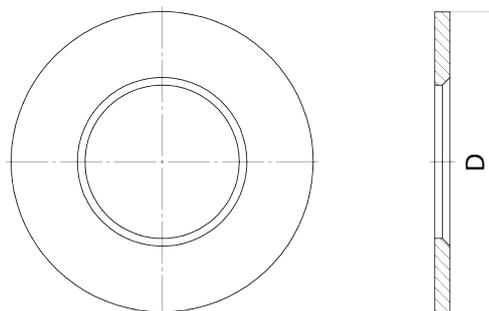
Возможные варианты диска:

- стандартные диафрагмы для трубопроводов с внутренним диаметром более или равным 50 мм (по ГОСТ 8.586.1(2));
- стандартные диафрагмы для трубопроводов с внутренним диаметром менее 50 мм (по РД 50-411);
- с коническим входом (по РД 50-411);
- износостойчивые (по РД 50-411);
- с технологическим отверстием (без расточки диаметра).

Таблица 1.

Условный проход D <sub>y</sub> , мм	D, мм	Обозначение диафрагмы
50	80	ДВС 32-50
65	100	ДВС 32-65
80	115	ДВС 32-80
100	135	ДВС 32-100
125	165	ДВС 32-125
150	190	ДВС 32-150
200	245	ДВС 32-200
250	295	ДВС 32-250
300	350	ДВС 32-300
350	405	ДВС 32-350
400	453	ДВС 32-400

Диафрагма ДВС



Материалы, контактирующие с рабочей средой

Таблица 2.

Материал диафрагмы	Код материалов в условном обозначении диафрагмы
Сталь 12Х18Н10Т ГОСТ 5632	Б

Гарантийные обязательства

Таблица 3.

Параметр	Значение
Гарантийный срок эксплуатации, месяцы	12 со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 со дня изготовления

Комплект поставки

Таблица 4.

Наименование	Количество
Диафрагма	1
Паспорт предприятия изготовителя	1
Паспорт сужающего устройства (ЦСМ)*	1
Расчет диафрагмы (ЦСМ)*	1

\*при заказе диафрагмы с расточкой.

Пример обозначения при заказе

Таблица 5.

Диафрагма	ДВС 32-100	Б
1	2	3

1. Наименование.
2. Обозначение по табл. 1.
3. Код материалов, контактирующих с рабочей средой по табл. 2.

Для оформления заказа на изготовление диафрагмы необходимо выслать опросный лист с исходными данными (см. в конце раздела «Диафрагмы для расходомеров»).