

УРАЛПРОМДЕТАЛЬ

Технические характеристики

Диафрагмы

ДВС

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

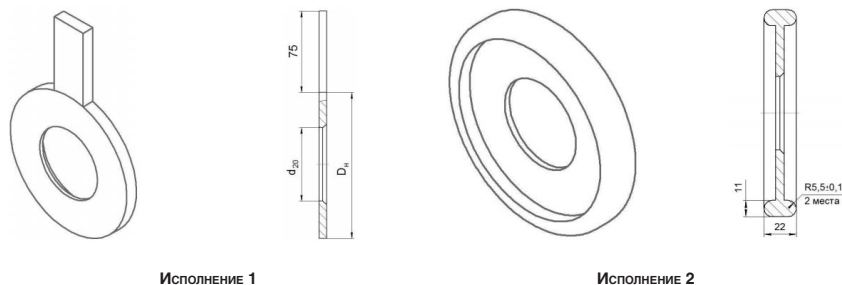
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.uralpd.nt-rt.ru || udp@nt-rt.ru

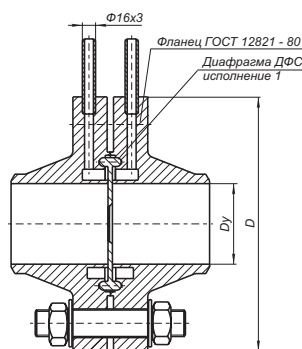
ДИАФРАГМЫ ДВС



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ДИАМЕТРЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ ДИАФРАГМ ТИПА ДФС

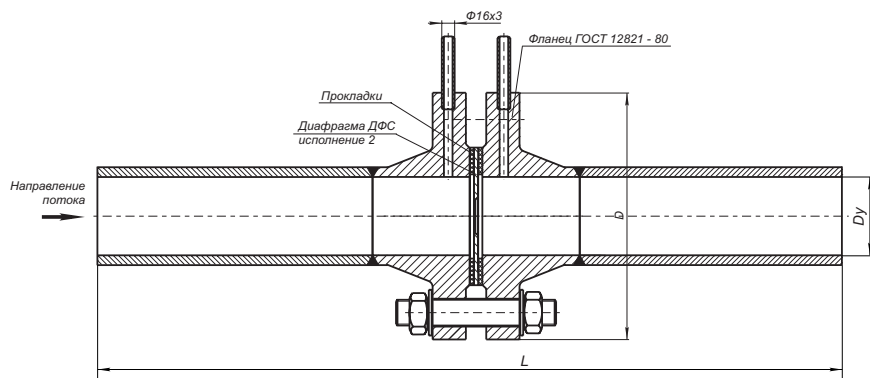
Условный проход Dy, мм	Dн, мм (для исполнения 1)
50	88
65	110
80	121
100	150
150	204
200	260
250	313
300	364
350	422
400	474

ФЛАНЦЕВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ / КОМПЛЕКТЫ ФЛАНЦЕВ ДЛЯ ДФС



Комплект фланцев дл: ДФС

Dy, мм	D, мм	L, мм
50	57	400
65	76	400
80	89	400
100	108	420
125	133	530
150	159	630
200	219	870
250	273	1110
300	325	1310



Фланцевое соединение дл: ДФС

Назначение

Диафрагмы бескамерные с угловым способом отбора перепада давления предназначены для создания перепада давления при измерении расхода жидкостей газов или пара по методу переменного перепада давления во фланцах трубопровода.

Применяется при диаметре условного прохода от 50 до 500 мм включительно и избыточном давлении в трубопроводе более 10 МПа.

Конструктивные особенности

Изготавливаются в соответствии с ОСТ 108.839.01–82.

Представляет собой сварной узел, состоящий из сужающего устройства и цельнометаллического блока, используемого одновременно и в качестве измерительного трубопровода.

Назначение

Применение диафрагм ДВС (исполнение 1 или 3) в комплекте с фланцевым соединением позволяют минимизировать измерительную погрешность.

Конструктивные особенности

В комплект фланцевого соединения входят фланцы с патрубками, болты, шпильки, гайки, шайбы, уплотнительные прокладки; по заказу дополнительно поставляется монтажное кольцо, которое устанавливается вместо диафрагмы на период монтажа и продувки трубопровода.

ПРИМЕР ЗАПИСИ ОБОЗНАЧЕНИЯ ДИАФРАГМЫ ДВС ПРИ ЗАКАЗЕ

Диафрагма ДВС 32 100 Б износоустойчивая

Условное давление Ру, МПа

Выбирается из ряда: 32

Диаметр условного прохода Ду, мм

Выбирается из ряда: 50; 65; 80; 100; 125; 150; 200; 250; 300; 350; 400; 450; 500

Материал диска диафрагмы

Сталь 20

А

Сталь 12Х18Н10Т

Б

Сталь 09Г2С

В

Сталь 10Х17Н13М2Т

Г

Специальное исполнение

с коническим входом

износоустойчивая

ПРИМЕР ЗАПИСИ ОБОЗНАЧЕНИЯ ФЛАНЦЕВОГО СОЕДИНЕНИЯ / КОМПЛЕКТА ФЛАНЦЕВ ДЛЯ ДВС ПРИ ЗАКАЗЕ

Фланцевое соединение ДВС 4 100 А плоские

Комплект фланцев ДВС 4 100 А плоские

Условное давление Ру, МПа

Выбирается из ряда: 0,6; 1,6; 2,5; 4,0

Диаметр условного прохода Ду, мм

Выбирается из ряда: 300; 350; 400; 450; 500; 600; 700; 800; 900; 1000; 1200

Материал фланцев

Сталь 20

А

Сталь 12Х18Н10Т

Б

Сталь 09Г2С

В

Конструктивное исполнение фланцев

плоские

усиленные

Комплект поставки диафрагмы:

1. Диафрагма с клеймом Госповерителя – 1 шт.
2. Паспорт с печатью и подписью Госповерителя – 1 экз.
3. Паспорт с печатью и подписью завода изготовителя – 1 экз.
4. Расчет с печатью и подписью Госповерителя – 1 экз.
5. Тара – 1 шт.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода диафрагмы в эксплуатацию.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93