



Соединения фланцевые для ДФС . Описание.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: tto@nt-rt.ru

www.teplocontrol.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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

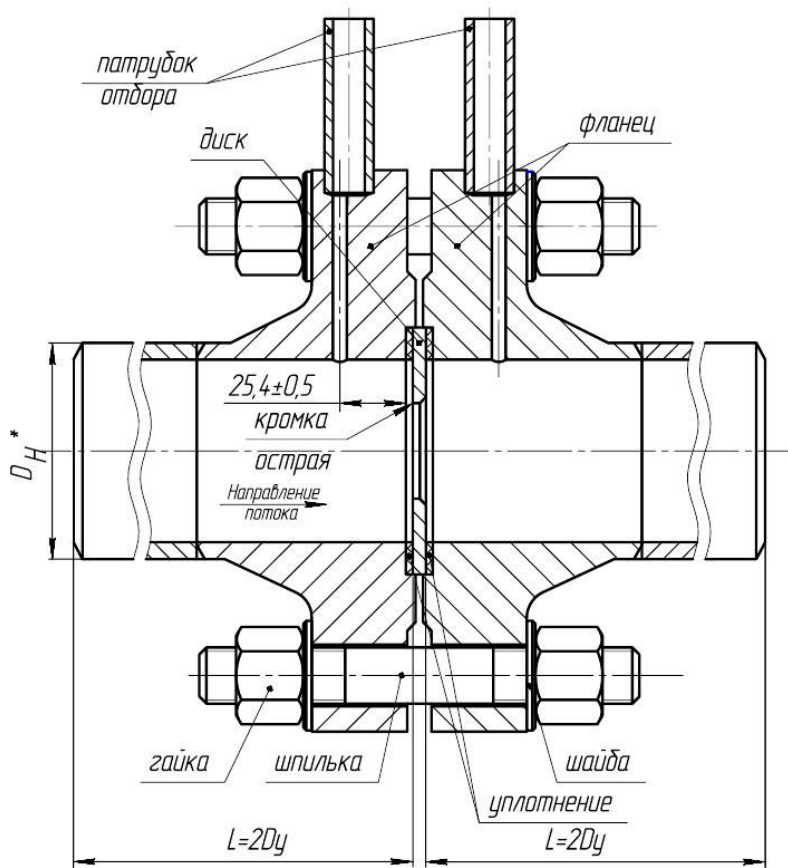
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Соединения фланцевые для ДФС



Конструкция соединения фланцевого для диафрагм ДФС, с фланцевым способом отбора перепада давления должна соответствовать рисунку.2.9. Номинальные диаметры DN, номинальные давления PN, и размеры соединения должны соответствовать таблице 2.8; 2.9



*Соответствуют размерам трубопровода заказчика

Примечание. Патрубки отбора давления поставляются по требованию заказчика, например O16x3, R1/2, K1/2, G1/2, 1/2NPT и др.

Рисунок 2.9 – Конструкция соединения фланцевого для диафрагм ДФС по ГОСТ 12815, ГОСТ 12821, ГОСТ Р 54432 .

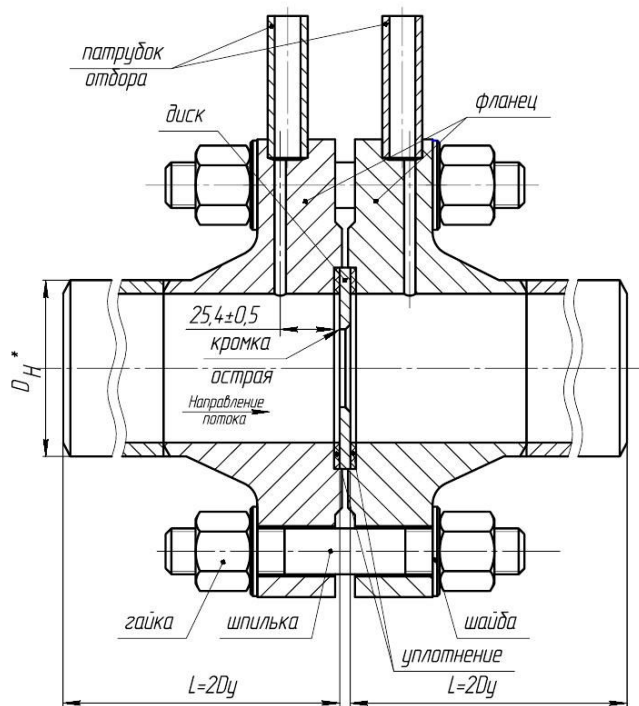
Номинальное давление PN, МПа (кгс/см ²)	Номинальный диаметр, DN, мм	Наружный диаметр Трубопровода, Dн, мм	Внутренний диаметр трубопровода D в при номинальном давлении PN	
			до 2,5 МПа	свыше 2,5 до 10 МПа
до 10 МПа (100)	50	57	от 50 до 53	от 50 до 54
	65	76	от 53 до 73	от 53 до 73
	80	89	от 73 до 86	от 73 до 84
	100	108	от 86 до 105	от 84 до 103
	125	133	от 105 до 130	от 105 до 127
	150	159	от 130 до 155	от 127 до 152
	175	194	от 155 до 189	от 155 до 185
	200	219	от 189 до 213	от 185 до 210
	225	245	от 213 до 237	от 210 до 233
	250	273	от 237 до 266	от 233 до 261
	300	325	от 266 до 317	от 261 до 310
	350	377	от 317 до 369	от 310 до 360
	400	426	от 369 до 418	от 360 до 410

Таблица 2.8

Номинальное давление PN, МПа (кгс/см ²) 0,6 (6)		Номинальное давление PN, МПа (кгс/см ²) 1,0 (10)		Номинальное давление PN, МПа (кгс/см ²) 1,6 (16)		Номинальное давление PN, МПа (кгс/см ²) 2,5 (25)		Номинальное давление PN, МПа (кгс/см ²) 4,0 (40)		Номинальное давление PN, МПа (кгс/см ²) 6,3 (63)		Номинальное давление PN, МПа (кгс/см ²) 10 (100)	
DN мм	D, мм	DN мм	D, мм	DN мм	D, мм	DN мм	D, мм	DN мм	D, мм	DN мм	D, мм	DN мм	D, мм
50	140	50	160	50	160	50	160	50	160	50	175	50	195
65	160	65	180	65	180	65	180	65	180	65	200	65	220
80	185	80	195	80	195	80	195	80	195	80	210-	80	230
100	205	100	215	100	215	100	230	100	230	100	250	100	265
125	235	125	245	125	245	125	270	125	270	125	295	125	310
150	260	150	280	150	280	150	300	150	300	150	340	150	350
175	290	175	310	175	310	175	330	175	350	175	370	175	380
200	315	200	335	200	335	200	360	200	375	200	405	200	430
225	340	225	365	225	365	225	395	225	415	225	430	225	470
250	370	250	390	250	405	250	425	250	445	250	470	250	500
300	435	300	440	300	460	300	485	300	510	300	530	300	585
350	485	350	500	350	520	350	550	350	570	350	595	350	655
400	535	400	565	400	580	400	610	400	655	400	670	400	715

Таблица 2.9

Конструкция соединения фланцевого для диафрагм ДФС с встроенным овальным или восьмиугольным уплотнением, должна соответствовать рисунку 2.10. Номинальные диаметры DN, номинальные давления PN, и размеры соединения должны соответствовать таблице 2.10



*Соответствуют размерам трубопровода заказчика

Примечание. Патрубки отбора давления поставляются по требованию заказчика, например O16x3, R1/2, K1/2, G1/2, 1/2NPT и др.

Рисунок 2.10 – Конструкция соединения фланцевого для диафрагм ДФС с встроенным овальным или восьмиугольным уплотнением, для крепления между фланцами исполнения 7 по ГОСТ 12815, ГОСТ 12821, ГОСТ Р 54432

Номинальное давление PN, МПа (кгс/см ²) 6,3 (63)			Номинальное давление PN, МПа (кгс/см ²) 10 (100)			Номинальное давление PN, МПа (кгс/см ²) 16 (160)			Номинальное давление PN, МПа (кгс/см ²) 20 (200)		
Диаметр трубопро- вода DN (мм)	D, мм	D8, мм	Диаметр трубопровода DN (мм)	D, мм	D8, мм	Диаметр трубопровода DN (мм)	D, мм	D8, мм	Диаметр трубопровода DN (мм)	D, мм	D8, мм
50	175	85	50	195	85	50	195	95	50	210	95
65	200	110	65	220	110	65	220	110	65	260	130
80	210	115	80	230	115	80	230	130	80	290	160
100	250	145	100	265	145	100	265	145	100	360	190
125	295	175	125	310	175	125	310	190	125	385	205
150	340	205	150	350	205	150	350	205	150	440	240
175	370	235	175	380	235	175	380	255	175	475	275
200	405	265	200	430	265	200	430	275	200	535	305
225	430	280	225	470	280	225	470	305			
250	470	320	250	500	320	250	500	330			
300	530	375	300	585	375	300	585	380			
350	595	420	350	655	420						
400	670	480	400	715	480						

Таблица 2.10

КАЗАНСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД “ТЕПЛОКОНТРОЛЬ”



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: tto@nt-rt.ru

www.teplocontrol.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69