

ТИП	ИМЯ	ДАВЛЕНИЕ	ТЕМПЕРАТУРА	ДИАМЕТРЫ	СТАНДАРТ	СТР.
DA-)	покрытием FEP, PFA <sup>C</sup>	PN -PN16	до 0°C	DN 0-DN 00	PN-EN	2-3
DA-) .C	покрытием FEP, PFA <sup>C</sup>	#	до 0°C	NPS -NPS	ANSI/ASME	4-5
DA-)	покрытием FEP, PFA <sup>C</sup>	PN -PN16	до 0°	DN 0-) V	PN-EN	6-7
DA-) .C	с покрытием FEP, PFA	#	до 250°C	VPS VPS	ANSI/ASME	8-9
DA-) ) ° )	φ с покрытием FEP, PFA	PN -PN	до 250°C	DN 0-DN 0	PN-EN	10-11
DA-) .C ) ° ) .C	φ с покрытием FEP, PFA	#	до 0°C	VPS VPS	ANSI/ASME	12-13
DA-)	покрытием FEP, PFA <sup>C</sup>	hV -PN	до °C	DN -DN 0	PN-EN	14-15
DA-) .C	покрытием FEP, PFA <sup>C</sup>	#	до 250°C	VPS VPS	ANSI/ASME	16-17
DA-D750	к с покрытием FEP, PFA	PN6-PN16	до 250°C	DN25-DN150	PN-EN	18-19
DA-D750.C	Футерованные фланцы редукционные, с покрытием FEP, PFA	Class 150	до 250°C	NPS1"-NPS6"	ANSI/ASME	20-21
DA-D760	Тефлоновые сильфонные компенсаторы с покрытием FEP, PFA	PN6-PN16	до 200°C	DN25-DN250	PN-EN	22-23

# ФУТЕРОВАННЫЕ ТРУБЫ С ПОКРЫТИЕМ FER, PFA ТИП DA-D710

Футерованные PTFE трубы используются везде, где необходима высокая коррозионная защита от очень агрессивных химических сред в условиях высокой температуры и нейтральной футеровки с неадгезионными свойствами. В случае быстрого изменения температуры, при которой керамические, эмалированные или стеклянные исполнения повреждаются, футерованные элементы трубопровода оказываются незаменимыми. Увеличение твердости основного материала в сочетании с превосходными свойствами фторосодержащих элементов, дают наилучшие результаты эксплуатации футерованных труб. Такая защита гарантирует долгий срок службы, простой монтаж и значительно снижает затраты на обслуживание. Футерованные трубы практически полностью устойчивы к эксплуатации химических веществ и воздействию высоких температур, имеют неадгезионные свойства, а также устойчивы к воздействию атмосферной среды и износу. Кроме того, трубы являются нейтральными фитингами, имеют высокие изоляционные свойства (электрические и тепловые).

**ИСПОЛНЕНИЕ:** тип / диаметр / давление / патрубки / тип материала / температура / другое

**ПРИМЕР:** DA-D710 / 40 / 10 / F / P1 / T1 / --- /  
DA-D710 / 100 / 16 / F / P2 / T4 / --- /

**ХАРАКТЕРИСТИКА:**

**Диаметр** - DN 20 - 200 мм;

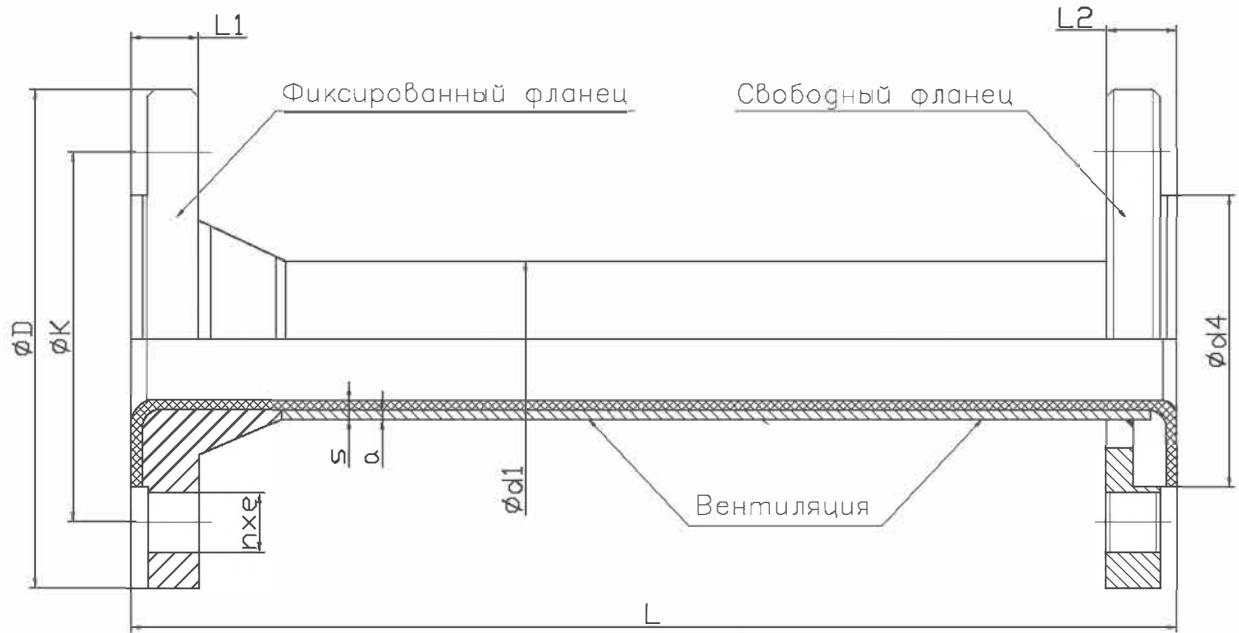
**Давление** - PN 6 - 16 бар;

**Температура** - T1 от -30<sup>0</sup> С до +150<sup>0</sup> С; T2 - от -30<sup>0</sup> С до +150<sup>0</sup> С; T4 - от -30<sup>0</sup> С до +250<sup>0</sup> С;

**Патрубки** - F - фланцы.

	ИСПОЛНЕНИЕ	
	P1	P2
<b>Часть</b>	<b>Материальное исполнение</b>	
<b>Футеровка</b>	Чистый PTFE	PTFE с включениями
<b>Труба</b>	1.0038 или 1.0254	1.0038 или 1.0254
<b>Антикоррозионная защита</b>	Нанесенное покрытие	Нанесенное покрытие
<b>Применение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды</li> </ul>

**DA-D710 / --- / --- / F / --- / --- /**



DN	D1	s	a	d4	K	D	L1	L2	nxe	L
20	30	3	3	58	75	105	19	31	4×14	Максимум 3000 мм
25	38,1	3,2	3	68	85	115	19	31	4×14	
32	42,2	2,6	3	78	100	140	19	31	4×18	
40	48,3	2,9	3	88	110	150	19	31	4×18	
50	60,3	2,9	3	102	125	165	21	33	4×18	
65	76,1	2,9	3	122	145	182	21	33	4×18	
80	88,9	3,2	3	138	160	200	23	37	8×18	
100	114,3	5	4	145	180	220	23	39	8×18	
125	152	5	5	188	210	250	27	39	8×18	
150	152	5	5	212	240	285	27	40	8×18	
200	219,1	5,9	5	263	295	340	30	40	8×18	

# ФУТЕРОВАННАЯ ТРУБА С ПОКРЫТИЕ FEP, PFA, ВЫПОЛНЕННАЯ ПО ANSI, ASME ТИП DA-D710.C

Футерованные PTFE трубы используются везде, где необходима высокая коррозионная защита от очень агрессивных химических сред в условиях высокой температуры и нейтральной футеровки с неадгезионными свойствами. В случае быстрого изменения температуры, при которой керамические, эмалированные или стеклянные исполнения повреждаются, футерованные элементы трубопровода оказываются незаменимыми. Увеличение твердости основного материала в сочетании с превосходными свойствами фторосодержащих элементов, дают наилучшие результаты эксплуатации футерованных труб. Такая защита гарантирует долгий срок службы, простой монтаж и значительно снижает затраты на обслуживание. Футерованные трубы практически полностью устойчивы к эксплуатации химических веществ и воздействию высоких температур, имеют неадгезионные свойства, а также устойчивы к воздействию атмосферной среды и износу. Кроме того, трубы являются нейтральными фитингами, имеют высокие изоляционные свойства (электрические и тепловые).

**ИСПОЛНЕНИЕ:** тип / диаметр / давление / патрубки / тип материала / температура / другое

**ПРИМЕР:** DA-D710.C / 1/2" / 10 / F / P1 / T1 / --- /  
DA-D710.C / 8" / 16 / F / P2 / T4 / --- /

**ХАРАКТЕРИСТИКА:**

**Диаметр** - NPS1/2" - NPS8";

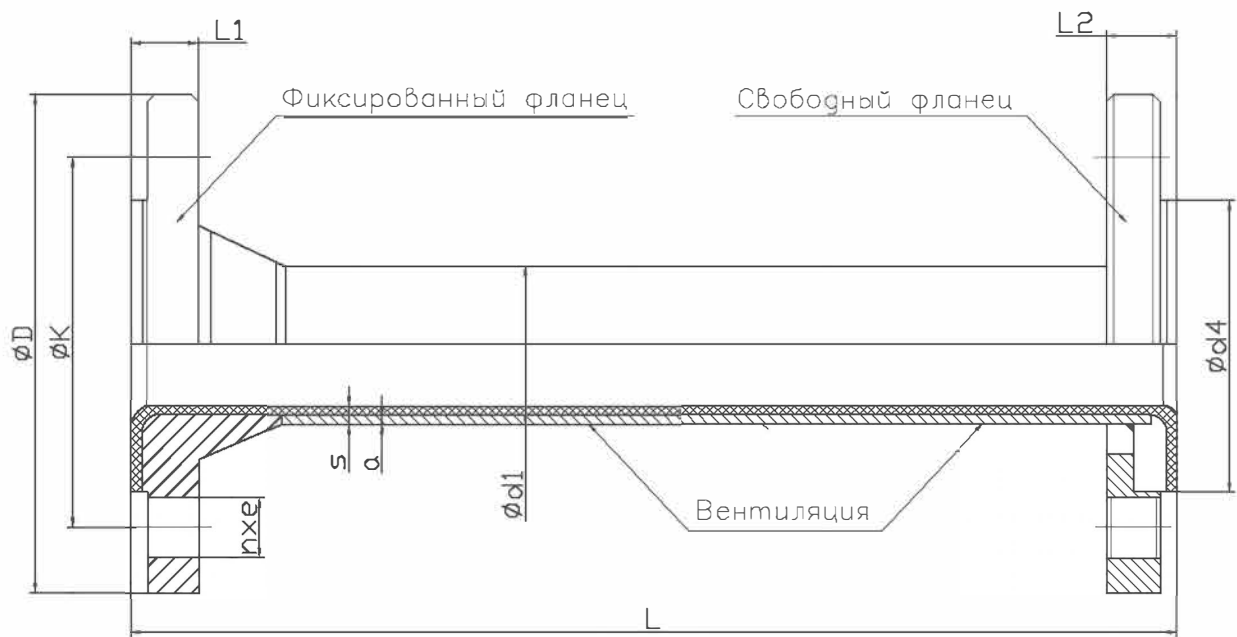
**Давление** - CL150 - Class 150;

**Температура** - T1 от -30<sup>0</sup> C до +150<sup>0</sup> C; T2 - от -30<sup>0</sup> C до +150<sup>0</sup> C; T4 - от -30<sup>0</sup> C до +250<sup>0</sup> C;

**Патрубки** - F - фланцы.

	ИСПОЛНЕНИЕ	
	P1	P2
<b>Часть</b>	<b>Материальное исполнение</b>	
<b>Футеровка</b>	Чистый PTFE	PTFE с включениями
<b>Труба</b>	1.0038 или 1.0254	1.0038 или 1.0254
<b>Антикоррозионная защита</b>	Нанесенное покрытие	Нанесенное покрытие
<b>Применение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды</li> </ul>

DA-D710.C / --- / --- / F / --- / --- /



DN	D	K	d4	nxe	D1	s	a	L1	L2	L
1/2"	88,9	60,3	35	4×16	30	3	3	19	31	Максимум 3000 мм
3/4"	98,4	69,8	43	4×16	30	3	3	19	31	
1"	107,9	79,4	51	4×16	38,1	3,2	3	19	31	
1 1/4"	117,5	88,9	64	4×16	42,2	2,6	3	19	31	
1 1/2"	127,0	98,4	73	4×16	48,3	2,9	3	19	31	
2"	152,4	120,6	92	4×19	60,3	2,9	3	21	33	
2 1/2"	177,8	139,7	105	4×19	76,1	2,9	3	21	33	
3"	190,5	152,4	127	4×19	88,9	3,2	3	23	37	
4"	228,6	190,5	158	8×19	114,3	5	4	23	39	
5"	254,0	215,9	186	8×22	152	5	5	27	39	
6"	279,4	241,3	216	8×22	152	5	5	27	40	
8"	342,9	298,4	270	8×22	219,1	5,9	5	30	40	

# ФУТЕРОВАННЫЕ ТРОЙНИКИ С ПОКРЫТИЕМ FEP, PFA ТИП DA-D720

Покрытые тефлоном тройники используются в местах, где необходима высокая коррозионная защита от агрессивных химических сред, в условиях высокой температуры и нейтральной футеровки с неадгезионными свойствами. В случае быстрого изменения температуры, при которой керамические, эмалированные или стеклянные исполнения повреждаются, футерованные элементы трубопровода оказываются незаменимыми. Такая защита гарантирует долгий срок службы, простой монтаж и значительно снижает затраты на обслуживание. Тройники практически полностью устойчивы к эксплуатации химических веществ и воздействию высоких температур, имеют хорошие неадгезионные свойства, устойчивы к воздействию атмосферной среды и износу. Тройники являются нейтральными фитингами и имеют высокие изоляционные свойства (электрические и тепловые).

**ИСПОЛНЕНИЕ:** тип / диаметра / давление / патрубки / тип материала / температура / другое

**ПРИМЕР:** DA-D720 / 20 / 10 / F / FEP / T2 / --- /  
DA-D720 / 150 / 16 / F / PFA / T4 / --- /

## ХАРАКТЕРИСТИКА:

**Диаметр** - DN 20 - 150 мм;

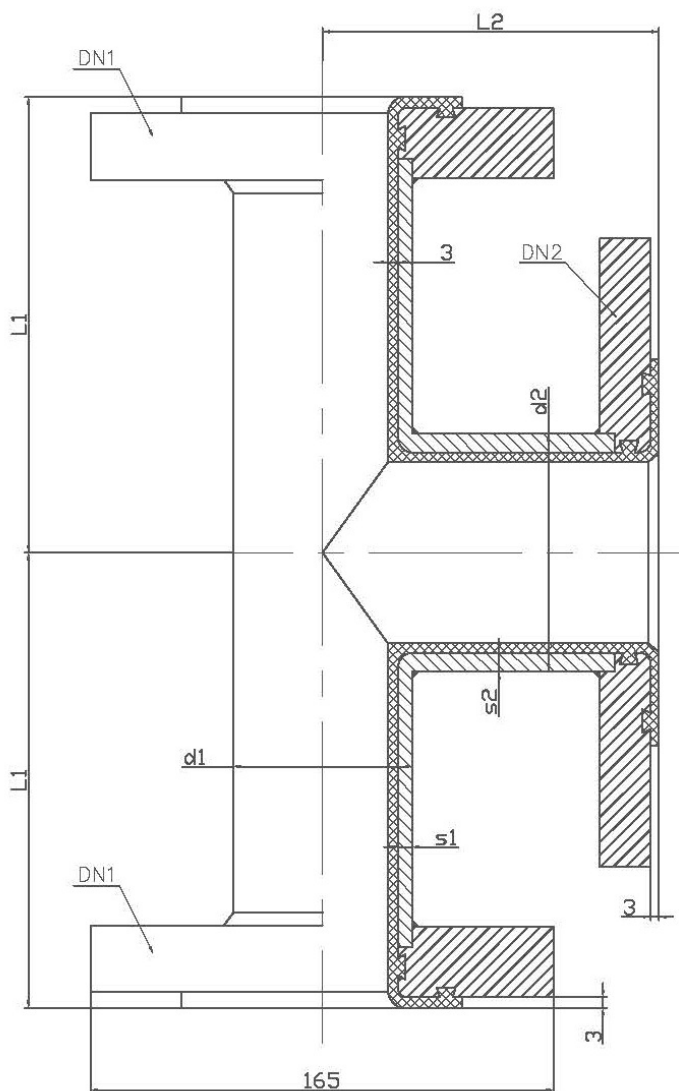
**Давление** - PN 6 - 16 бар;

**Температура** - T1 - от -30<sup>0</sup> С до +150<sup>0</sup> С; T2 - от -30<sup>0</sup> С до +200<sup>0</sup> С; T4 - от -30<sup>0</sup> С до +250<sup>0</sup> С;

**Патрубки** - F - фланцы.

	ИСПОЛНЕНИЕ	
	FEP	PFA
<b>Часть</b>	<b>Материальное исполнение</b>	
<b>Футеровка</b>	FEP	PFA C-antistatic
<b>Тройник</b>	1.0038 или 1.0254	1.0038 или 1.0254
<b>Антикоррозионная защита</b>	Нанесенное покрытие	Нанесенное покрытие
<b>Применение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды</li> </ul>

DA-D720 / --- / --- / F / --- / --- /



DN1	d1	DN2	d2	Длина	
				L1	L2
20	35,0	20	35,0	95	95
25	42,5	25	42,5	110	110
		20	35,0		95
32	48,0	32	48,0	130	130
		25	42,5		110
		20	35,0		95
40	55,0	40	55,5	150	150
		32	48,0		130
		25	42,5		110
		20	35,		100
50	63,5	50	63,5	120	120
		40	55,0		150
		32	48,0		130
		25	42,5		110
65	82,5	65	82,5	140	140
		50	63,5		120
		40	55,0		150
		32	48,0		130
80	90,0	80	90	165	165
		65	82,5		140
		50	63,5		120
		40	55,0		150
100	114,3	100	114,3	205	205
		80	90,0		165
		65	82,5		140
		50	63,5		120
125	139,7	125	139,7	245	245
		100	114,3		205
		80	90		165
		65	82,5		140
150	168,3	150	168,3	285	285
		125	139,7		245
		100	114,3		205
		80	82,5		165

# ФУТЕРОВАННЫЕ ТРОЙНИКИ С ПОКРЫТИЕМ FEP, PFA, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПО ANSI, ASME ТИП DA-D720.C

Покрытые тефлоном тройники используются в местах, где необходима высокая коррозионная защита от агрессивных химических сред, в условиях высокой температуры и нейтральной футеровки с неадгезионными свойствами. В случае быстрого изменения температуры, при которой керамические, эмалированные или стеклянные исполнения повреждаются, футерованные элементы трубопровода оказываются незаменимыми. Такая защита гарантирует долгий срок службы, простой монтаж и значительно снижает затраты на обслуживание. Тройники практически полностью устойчивы к эксплуатации химических веществ и воздействию высоких температур, имеют хорошие неадгезионные свойства, устойчивы к воздействию атмосферной среды и износу. Тройники являются нейтральными фитингами, имеют высокие изоляционные свойства (электрические и тепловые).

**ИСПОЛНЕНИЕ:** тип / диаметра / давление / патрубки / тип материала / температура / другое

**ПРИМЕР:** DA-D720.C / 1/2" / CL150 / F / FEP / T2 / --- /

DA-D720.C / 8" / CL150 / F / PFA / T4 / --- /

## ХАРАКТЕРИСТИКА:

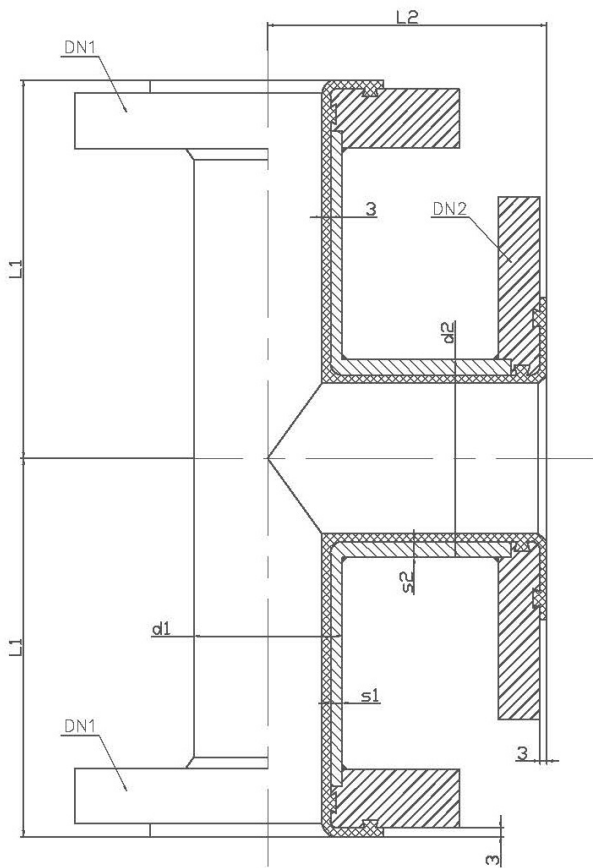
**Диаметр** - NPS 1/2" - NPS 8";

**Давление** - CL150 - Class150;

**Температура** - T1 - от -30<sup>0</sup> С до +150<sup>0</sup> С; T2 - от -30<sup>0</sup> С до +200<sup>0</sup> С; T4 - от -30<sup>0</sup> С до +250<sup>0</sup> С;

**Патрубки** - F - фланцы.

Часть	ИСПОЛНЕНИЕ	
	FEP	PFA
	<b>Материальное исполнение</b>	
<b>Футеровка</b>	FEP	PFA C-antistatic
<b>Тройник</b>	1.0038 или 1.0254	1.0038 или 1.0254
<b>Антикоррозионная защита</b>	Нанесенное покрытие	Нанесенное покрытие
<b>Применение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды</li> </ul>



DN1	d1(мм)	DN2	d2(мм)	Длина	
				L1(мм)	L2(мм)
½"	30,0	½"	30,0	65	65
¾"	35,5	¾"	35,5	75	75
		½"	30,0		
1"	42,5	1"	42,5	89	89
		¾"	35,5		
		½"	30,0		
1 ¼"	48,0	1 ¼"	48,0	95	95
		1"	42,5		
		¾"	35,5		
1 ½"	55,0	1 ½"	55,0	102	102
		1 ¼"	48,0		
		1"	42,5		
		¾"	35,5		
2"	63,5	2"	63,5	114	114
		1 ½"	55,0		
		1 ¼"	48,0		
		1"	42,5		
2 ½"	82,5	2 ½"	82,5	127	127
		2"	63,5		
		1 ½"	55,0		
		1 ¼"	48,0		
3"	90,0	3"	90,0	140	140
		2 ½"	82,5		
		2"	63,5		
		1 ½"	55,0		
4"	114,3	4"	114,3	165	165
		3"	90,0		
		2 ½"	82,5		
		2"	63,5		
5"	139,7	5"	139,7	190	190
		4"	114,3		
		3"	90,0		
		2 ½"	82,5		
6"	168,3	6"	168,3	203	203
		5"	139,7		
		4"	114,3		
		3"	90,0		

## ФУТЕРОВАННЫЙ ОТВОД 90° - ТИП DA-D730, ФУТЕРОВАННЫЙ ОТВОД 45° - ТИП DA-D735, С ПОКРЫТИЕМ FEP, PFA

Покрытые тефлоном отводы используются в местах, где необходима высокая коррозионная защита от агрессивных химических сред, в условиях высокой температуры и нейтральной футеровки с неадгезионными свойствами. В случае быстрого изменения температуры, при которой керамические, эмалированные или стеклянные исполнения повреждаются, футерованные элементы трубопровода оказываются незаменимыми. Такая защита гарантирует долгий срок службы, простой монтаж и значительно снижает затраты на обслуживание. Отводы практически полностью устойчивы к эксплуатации химических веществ и воздействию высоких температур, имеют хорошие неадгезионные свойства, устойчивы к воздействию атмосферной среды, износу. Отводы являются нейтральными фитингами и имеют высокие изоляционные свойства (электрические и тепловые).

**ИСПОЛНЕНИЕ:** тип / диаметра / давление / патрубки / тип материала / температура / другое

**ПРИМЕР:** DA-D730 / 20 / 10 / F / FEP / T2 / --- /  
DA-D735 / 150 / 16 / F / PFA / T4 / --- /

### ХАРАКТЕРИСТИКА:

**Диаметр** - DN 20 - 150 мм;

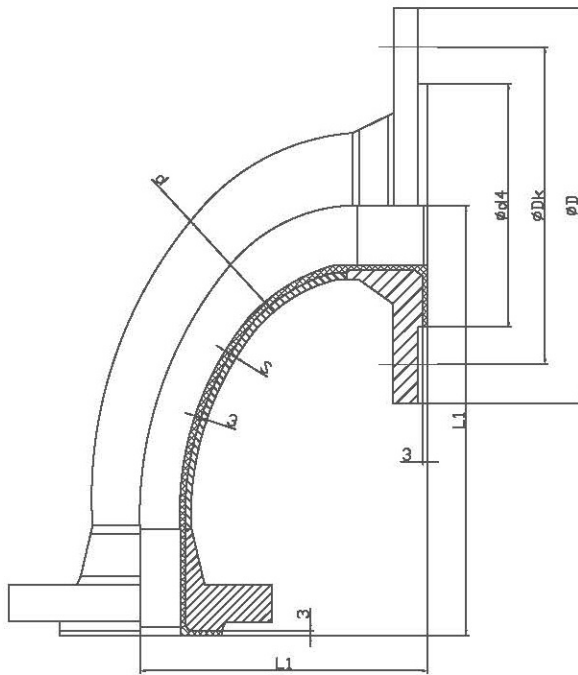
**Давление** - PN 6 - 16 бар;

**Температура** - T1 - от -30° C до +150° C; T2 - от -30° C до +200° C; T4 - от -30° C до +250° C;

**Патрубки** - F - фланцы.

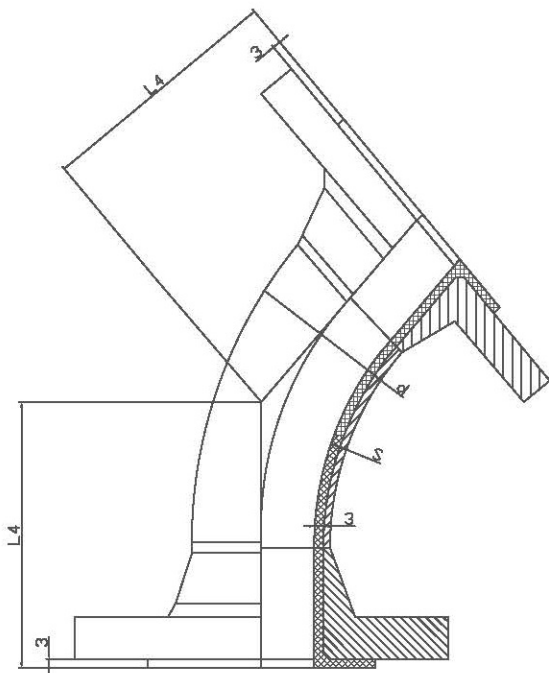
Часть	ИСПОЛНЕНИЕ	
	PTFE	PTFE antistatic
	<b>Материальное исполнение</b>	
<b>Футеровка</b>	FEP	PFA C-antistatic
<b>Отвод</b>	1.0038 или 1.0254	1.0038 или 1.0254
<b>Антикоррозионная защита</b>	Нанесенное покрытие	Нанесенное покрытие
<b>Применение</b>	- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты, - щелочи и солевые растворы, - органические растворители, - галогены и озон, - другие жидкости и газообразные среды	- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты, - щелочи и солевые растворы, - органические растворители, - галогены и озон, - другие жидкости и газообразные среды

## ТИП DA-D730, DA-D735



DN	d	s	L1	d4	Dk	D
25	38,1	2,6	110	68	85	115
32	42,4	2,6	130	78	100	140
40	48,3	2,6	150	88	110	150
50	60,3	2,9	180	102	125	165
65	76,1	2,9	220	122	145	185
80	88,9	3,2	255	138	160	200
100	114,3	5	320	158	180	220
125	152	5	385	188	210	250
150	152	5	440	188	240	258

DA-D735--F--



DN	d	s	L4
25	38,1	2,6	70
32	42,4	2,6	80
40	48,3	2,6	90
50	60,3	2,9	105
65	76,1	2,9	120
80	88,9	3,2	135
100	114,3	5	165
125	152	5	190
150	152	5	215

**ФУТЕРОВАННЫЙ ОТВОД 90° С ПОКРЫТИЕМ FEP, PFA,  
ВЫПОЛНЕННЫЙ ПО ANSI, ASME  
ТИП DA-D730.C**

**ФУТЕРОВАННЫЙ ОТВОД 45° С ПОКРЫТИЕМ FEP, PFA,  
ВЫПОЛНЕННЫЙ ПО ANSI, ASME  
ТИП DA-D735.C**

Покрытые тефлоном отводы используются в местах, где необходима высокая коррозионная защита от агрессивных химических сред, в условиях высокой температуры и нейтральной футеровки с неадгезионными свойствами. В случае быстрого изменения температуры, при которой керамические, эмалированные или стеклянные исполнения повреждаются, футерованные элементы трубопровода оказываются незаменимыми. Такая защита гарантирует долгий срок службы, простой монтаж и значительно снижает затраты на обслуживание. Отводы практически полностью устойчивы к эксплуатации химических веществ и воздействию высоких температур, имеют хорошие неадгезионные свойства, устойчивы к воздействию атмосферной среды и износу. Отводы являются нейтральными фитингами, имеют высокие изоляционные свойства (электрические и тепловые).

**ИСПОЛНЕНИЕ:** тип / диаметра / давление / патрубки / тип материала / температура / другое  
**ПРИМЕР:** DA-D730.C / 1/2" / CL150 / F / FEP / T2 / --- /  
 DA-D735.C / 6" / CL150 / F / PFA / T4 / --- /

**ХАРАКТЕРИСТИКА:**

**Диаметр** - NPS1/2" - NPS6";

**Давление** - CL150 - Class150;

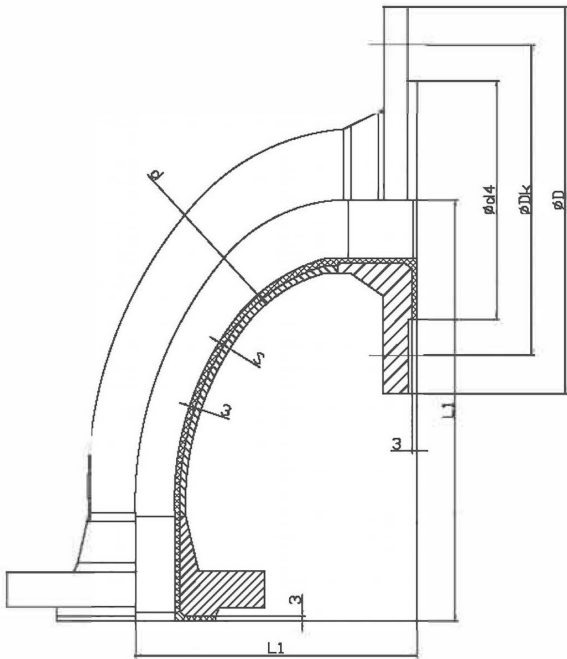
**Температура** - T1 - от -30° C до +150° C; T2 - от -30° C до +200° C; T4 - от -30° C до +250° C;

**Патрубки** - F - фланцы.

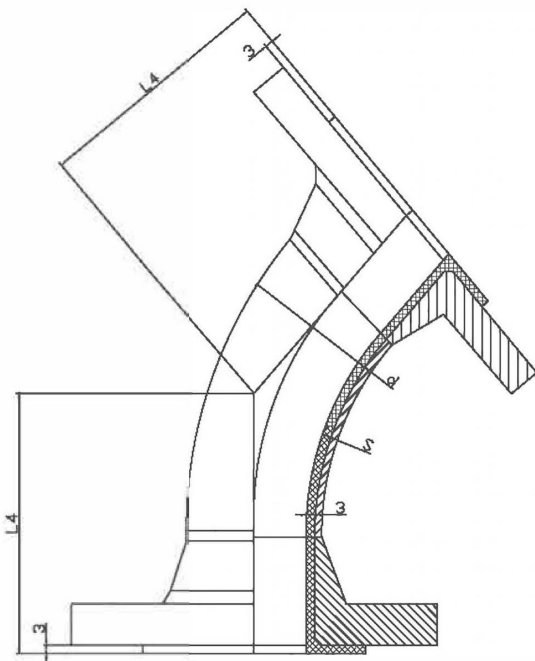
	<b>ИСПОЛНЕНИЕ</b>	
	<b>PTFE</b>	<b>PTFE antistatic</b>
<b>Часть</b>	<b>Материальное исполнение</b>	
<b>Футеровка</b>	FEP	PFA C-antistatic
<b>Отвод</b>	1.0038 или 1.0254	1.0038 или 1.0254
<b>Антикоррозионная защита</b>	Нанесенное покрытие	Нанесенное покрытие
<b>Применение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды</li> </ul>

## ТИП DA-D730.C, DA-D735.C

DA-D730.C / --- / --- / F / --- / --- /



DN	d	s	L1	d4	Dk	D
½"	30	2,9	65	35	60,3	88,9
¾"	30	2,9	75	43	69,8	98,4
1"	38,1	2,6	89	51	79,4	107,9
1 ¼"	42,4	2,6	95	64	88,9	117,5
1 ½"	48,3	2,6	102	73	98,4	127
2"	60,3	2,9	114	92	120,6	152,4
2 ½"	76,1	2,9	127	105	139,7	177,8
3"	88,9	3,2	140	127	152,4	190,5
4"	114,3	5	165	158	190,5	228,5
5"	152	5	190	186	215,9	254,0
6"	152	5	203	216	241,3	279,4



DN	d (mm)	s (mm)	L4
½"	30	2,9	45
¾"	30	2,9	45
1"	38,1	2,6	45
1 ¼"	42,4	2,6	51
1 ½"	48,3	2,6	57
2"	60,3	2,9	67
2 ½"	76,1	2,9	76
3"	88,9	3,2	76
4"	114,3	5	102
5"	152	5	114
6"	152	5	127

# ФУТЕРОВАННЫЕ РЕДУКЦИОННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПЕРЕХОДНИКИ С ПОКРЫТИЕМ FEP, PFA ТИП DA-D740

Покрытые тефлоном фланцевые редуccionные трубки (переходники) используются в местах, где необходима высокая коррозионная защита от агрессивных химических сред, в условиях высокой температуры и нейтральной футеровки с неадгезионными свойствами. В случае быстрого изменения температуры, при которой керамические, эмалированные или стеклянные исполнения повреждаются, футерованные элементы трубопровода оказываются незаменимыми. Такая защита гарантирует долгий срок службы, простой монтаж и значительно снижает затраты на обслуживание. Фланцевые редуccionные трубки практически полностью устойчивы к эксплуатации химических веществ и воздействию высоких температур, имеют высокие не адгезионные свойства, а также устойчивы к воздействию атмосферной среды и износу. Фланцевые редуccionные трубки являются нейтральными фитингами и имеют высокие изоляционные свойства (электрические и тепловые).

**ИСПОЛНЕНИЕ:** тип / диаметра / давление / патрубки / тип материала / температура / другое

**ПРИМЕР:** DA-D740 / 25 / 10 / F / FEP / T2 / --- /  
DA-D740 / 150 / 16 / F / PFA / T4 / --- /

**ХАРАКТЕРИСТИКА:**

**Диаметр** - DN 25 - 150 мм;

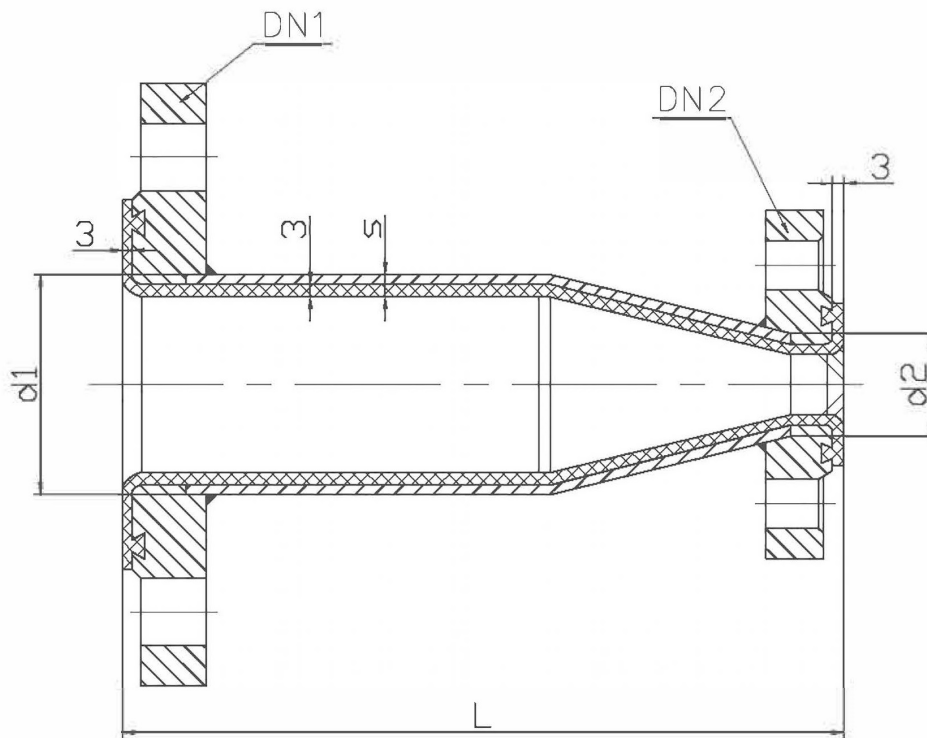
**Давление** - PN 6 - 16 бар;

**Температура** - T1 - от -30<sup>0</sup> С до +150<sup>0</sup> С; T2 - от -30<sup>0</sup> С до +200<sup>0</sup> С; T4 - от -30<sup>0</sup> С до +250<sup>0</sup> С;

**Патрубки** - F - фланцы.

Часть	ИСПОЛНЕНИЕ		
	PTFE	FEP	PFA
	<b>Материальное исполнение</b>		
<b>Футеровка</b>	PTFE	FEP	PFA C-antistatic
<b>Редуccionная трубка</b>	1.0038 или 1.0254	1.0038 или 1.0254	1.0038 или 1.0254
<b>Антикоррозионная защита</b>	Нанесенное покрытие	Нанесенное покрытие	Нанесенное покрытие
<b>Применение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды.</li> </ul>		

**DA-D740 / --- / --- / F / --- / --- /**



DN	d1	DN2	d2	L
25	38,1	20	30,0	125
32	42,4	25	38,1	130
		20	30,0	
40	48,3	32	42,4	150
		25	38,1	145
		20	30,0	
50	60,3	40	48,3	165
		32	42,4	
		25	38,1	160
65	76,1	50	60,3	185
		40	48,3	180
		32	42,4	
80	88,9	65	76,1	190
		50	60,3	
		40	48,3	185
100	114,3	80	88,9	205
		65	76,1	200
		50	60,3	
125	139,7	100	114,3	235
		80	88,9	
		65	76,1	230
150	168,3	125	139,7	250
		100	114,3	
		80	88,9	

# ФУТЕРОВАННЫЕ РЕДУКЦИОННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ПЕРЕХОДНИКИ С ПОКРЫТИЕМ FEP, PFA, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПО ASME, ANSI ТИП DA-D740.C

Покрытые тефлоном фланцевые редукиционные трубки (переходники) используются в местах, где необходима высокая коррозионная защита от агрессивных химических сред, в условиях высокой температуры и нейтральной футеровки с неадгезионными свойствами. В случае быстрого изменения температуры, при которой керамические, эмалированные или стеклянные исполнения повреждаются, футерованные элементы трубопровода оказываются незаменимыми. Такая защита гарантирует долгий срок службы, простой монтаж и значительно снижает затраты на обслуживание. Фланцевые редукиционные трубки практически полностью устойчивы к эксплуатации химических веществ и воздействию высоких температур, имеют высокие не адгезионные свойства, а также устойчивы к воздействию атмосферной среды и износу. Фланцевые редукиционные трубки являются нейтральными фитингами, имеют высокие изоляционные свойства (электрические и тепловые).

**ИСПОЛНЕНИЕ:** тип / диаметра / давление / патрубки / тип материала / температура / другое  
**ПРИМЕР:** DA-D740.C / 1" / CL150 / F / FEP / T2 / --- /  
 DA-D740.C / 6" / CL150 / F / PFA / T4 / --- /

**ХАРАКТЕРИСТИКА:**

**Диаметр** - NPS 1" - NPS 6";

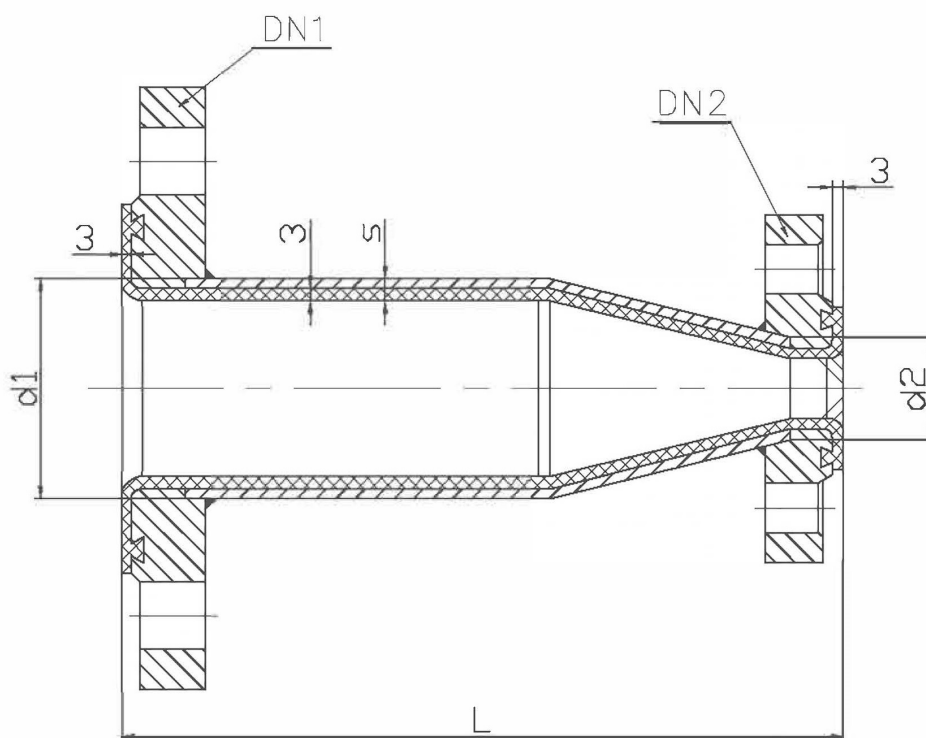
**Давление** - CL150 - Class 150;

**Температура** - T1 - от -30<sup>0</sup> С до +150<sup>0</sup> С; T2 - от -30<sup>0</sup> С до +200<sup>0</sup> С; T4 - от -30<sup>0</sup> С до +250<sup>0</sup> С;

**Патрубки** - F - фланцы.

	ИСПОЛНЕНИЕ		
	PTFE	FEP	PFA
<b>Часть</b>	<b>Материальное исполнение</b>		
<b>Футеровка</b>	PTFE	FEP	PFA C-antistatic
<b>Редукиционная трубка</b>	1.0038 или 1.0254	1.0038 или 1.0254	1.0038 или 1.0254
<b>Антикоррозионная защита</b>	Нанесенное покрытие	Нанесенное покрытие	Нанесенное покрытие
<b>Применение</b>	- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты, - щелочи и солевые растворы, - органические растворители, - галогены и озон, - другие жидкости и газообразные среды.		

## DA-D740.C / --- / --- / F / --- / --- /



DN	d1 (mm)	DN2	d2 (mm)	L (mm)
1"	38,1	3/4"	30,0	114
1 1/4"	42,4	1"	38,1	114
		3/4"	30,0	
1 1/2"	48,3	1 1/4"	42,4	114
		1"	38,1	
		3/4"	30,0	
2"	60,3	1 1/2"	48,3	127
		1 1/4"	42,4	
		1"	38,1	
2 1/2"	76,1	2"	60,3	140
		1 1/2"	48,3	
		1 1/4"	42,4	
3"	88,9	2 1/2"	76,1	152
		2"	60,3	
		1 1/2"	48,3	
4"	114,3	3"	88,9	178
		2 1/2"	76,1	
		2"	60,3	
5"	139,7	4"	114,3	203
		3"	88,9	
		2 1/2"	76,1	
6"	168,3	5"	139,7	229
		4"	114,3	
		3"	88,9	

г. Ярославль, ул. Комсомольская, д. 20А  
 конт.тел.: +7 4852 662 797  
 email: info@da-rus.ru

# ФУТЕРОВАННЫЕ ФЛАНЦЫ РЕДУЦИОННЫЕ С ПОКРЫТИЕМ FER, PFA ТИП DA-D750

Покрытые тефлоном фланцы редуционные используются в местах, где необходима высокая коррозионная защита от агрессивных химических сред, в условиях высокой температуры и нейтральной футеровки с неадгезионными свойствами. В случае быстрого изменения температуры, при которой керамические, эмалированные или стеклянные исполнения повреждаются, футерованные элементы трубопровода оказываются незаменимыми. Такая защита гарантирует долгий срок службы, простой монтаж и значительно снижает затраты на обслуживание. Фланцевые редуционные практически полностью устойчивы к эксплуатации химических веществ и воздействию высоких температур, имеют высокие неадгезионные свойства, а также устойчивы к воздействию атмосферной среды и износу. Фланцевые редуционные являются нейтральными фитингами, имеют высокие изоляционные свойства (электрические и тепловые).

**ИСПОЛНЕНИЕ:** тип / диаметра / давление / патрубки / тип материала / температура / другое

**ПРИМЕР:** DA-D750 / 25 / 10 / F / FER / T2 / --- /  
DA-D750 / 150 / 16 / F / PFA / T4 / --- /

## ХАРАКТЕРИСТИКА:

**Диаметр** - DN 25 - 150 мм;

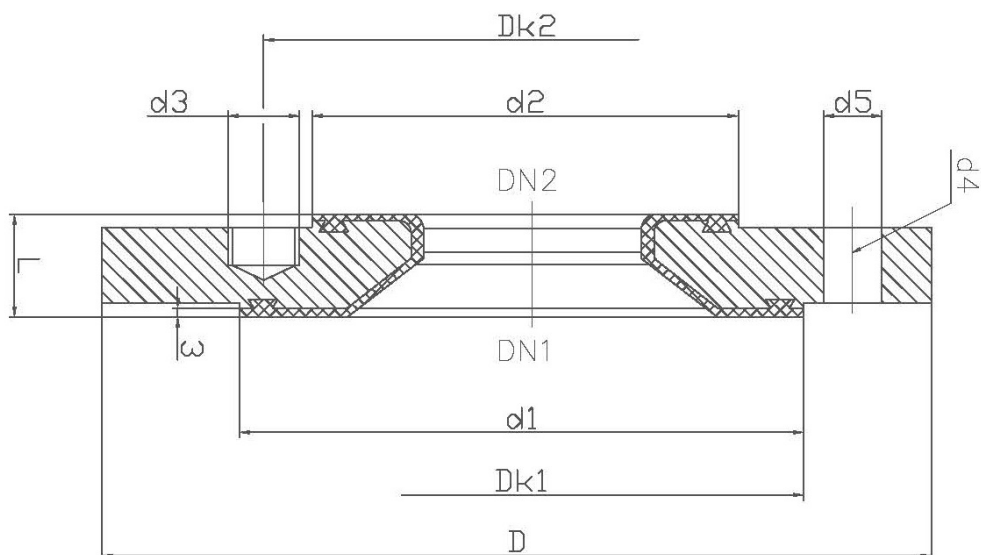
**Давление** - PN 6 - 16 бар;

**Температура** - T1 - от -30<sup>0</sup> С до +150<sup>0</sup> С; T2 - от -30<sup>0</sup> С до +200<sup>0</sup> С; T4 - от -30<sup>0</sup> С до +250<sup>0</sup> С;

**Патрубки** - F - фланцы.

	ИСПОЛНЕНИЕ	
	FER	PFA
<b>Часть</b>	<b>Материальное исполнение</b>	
<b>Футеровка</b>	FER	PFA C-antistatic
<b>Редукционные фланцы</b>	1.0038 или 1.0254	1.0038 или 1.0254
<b>Антикоррозионная защита</b>	Нанесенное покрытие	Нанесенное покрытие
	- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты, - щелочи и солевые растворы, - органические растворители, - галогены и озон, - другие жидкости и газообразные среды	- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты, - щелочи и солевые растворы, - органические растворители, - галогены и озон, - другие жидкости и газообразные среды

# DA-D750 / --- / --- / F / --- / --- /



DN1	DN2	D	D1	Dk1	Винты				L							
					D3	D4	D2	Dk2		D5						
25	20	115	68	85	4	M12	-	58	75	M12	35					
								58	75							
32	20	140	78	100	4	M12	-	68	85	M12		35				
								68	85							
40	20	150	88	110	4	M12	-	58	75	M12			35			
								58	75							
40	25	150	88	110	4	M12	-	68	85	M16				35		
								68	85							
40	32	150	88	110	4	M12	-	78	100	M12					35	
								78	100							
50	20	165	102	125	4	M16	-	58	75	M16						35
								58	75							
50	25	165	102	125	4	M16	-	68	75	M12	35					
								68	75							
50	32	165	102	125	4	M16	-	78	100	M16		35				
								78	100							
50	40	165	102	125	4	M16	-	88	110	M12			35			
								88	110							
65	20	185	122	145	4	M16	-	58	75	M12				35		
								58	75							
65	25	185	122	145	4	M16	-	68	85	M16					35	
								68	85							
65	32	185	122	145	4	M16	-	78	100	M12						35
								78	100							
65	40	185	122	145	4	M16	-	88	110	M16	35					
								88	110							
65	50	185	122	145	4	M16	-	102	125	M12		35				
								102	125							
80	25	200	138	160	4	-	18	68	85	M12			45			
								68	85							
80	32	200	138	160	4	M16	-	78	100	M16				45		
								78	100							
80	40	200	138	160	4	M16	-	88	110	M12					45	
								88	110							
80	50	200	138	160	4	M16	-	102	125	M16						45
								102	125							
80	65	200	138	160	4	M16	-	122	145	M12	45					
								122	145							
100	25	220	158	180	8	-	18	68	68	M12		45				
								68	68							
100	32	220	158	180	8	M16	-	78	100	M16			45			
								78	100							
100	40	220	158	180	8	M16	-	88	110	M12				45		
								88	110							
100	50	220	158	180	8	M16	-	102	125	M16					45	
								102	125							
100	65	220	158	180	8	M16	-	122	145	M12						45
								122	145							
100	80	220	158	180	8	M16	-	138	160	M16	45					
								138	160							
125	32	250	188	210	8	-	18	78	100	M12		45				
								78	100							
125	40	250	188	210	8	M16	-	88	110	M16			45			
								88	110							
125	50	250	188	210	8	M16	-	102	125	M12				45		
								102	125							
125	65	250	188	210	8	M16	-	122	145	M16					45	
								122	145							
125	80	250	188	210	8	M16	-	138	160	M12						45
								138	160							
125	100	250	188	210	8	M16	-	158	180	M16	45					
								158	180							
150	40	285	212	240	8	-	22	88	110	M12		45				
								88	110							
150	50	285	212	240	8	M20	-	102	125	M16			45			
								102	125							
150	65	285	212	240	8	M20	-	122	145	M16				45		
								122	145							
150	80	285	212	240	8	M20	-	138	160	M12					45	
								138	160							
150	100	285	212	240	8	M20	-	158	180	M16						45
								158	180							
150	125	285	212	240	8	M20	-	188	210	M16	45					
								188	210							

# ФУТЕРОВАННЫЕ ФЛАНЦЫ РЕДУКЦИОННЫЕ С ПОКРЫТИЕМ FEP, PFA, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПО ASME, ANSI ТИП DA-D750.C

Покрытые тефлоном фланцы редукционные используются в местах, где необходима высокая коррозионная защита от агрессивных химических сред, в условиях высокой температуры и нейтральной футеровки с неадгезионными свойствами. В случае быстрого изменения температуры, при которой керамические, эмалированные или стеклянные исполнения повреждаются, футерованные элементы трубопровода оказываются незаменимыми. Такая защита гарантирует долгий срок службы, простой монтаж и значительно снижает затраты на обслуживание. Фланцы редукционные практически полностью устойчивы к эксплуатации химических веществ и воздействию высоких температур, имеют высокие не адгезионные свойства, а также устойчивы к воздействию атмосферной среды и износу. Фланцы редукционные являются нейтральными фитингами и имеют высокие изоляционные свойства (электрические и тепловые).

**ИСПОЛНЕНИЕ:** тип / диаметра / давление / патрубки / тип материала / температура / другое  
**ПРИМЕР:** DA-D750.C / 1" / CL150 / F / FEP / T2 / --- /  
 DA-D750.C / 6" / CL150 / F / PFA / T4 / --- /

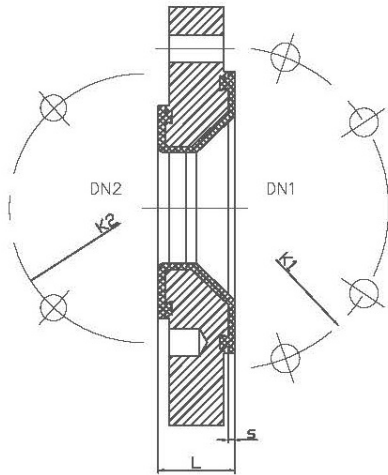
## ХАРАКТЕРИСТИКА:

- Диаметр** - NPS 1" - NPS 6";
- Давление** - CL150 - Class 150;
- Температура** - T1 - от -30<sup>0</sup> C до +150<sup>0</sup> C; T2 - от -30<sup>0</sup> C до +200<sup>0</sup> C; T4 - от -30<sup>0</sup> C до +250<sup>0</sup> C;
- Патрубки** - F - фланцы.

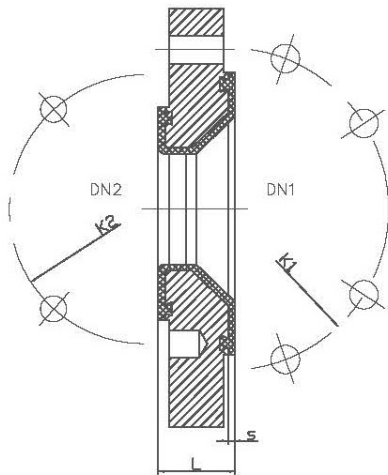
	ИСПОЛНЕНИЕ	
	FEP	PFA
	<b>Материальное исполнение</b>	
<b>Футеровка</b>	FEP	PFA C-antistatic
<b>Редукционные фланцы</b>	1.0038 или 1.0254	1.0038 или 1.0254
<b>Антикоррозионная защита</b>	Нанесенное покрытие	Нанесенное покрытие
<b>Применение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разбавленные и концентрированные органические и неорганические кислоты,</li> <li>- щелочи и солевые растворы,</li> <li>- органические растворители,</li> <li>- галогены и озон,</li> <li>- другие жидкости и газообразные среды</li> </ul>

# DA-D750.C / --- / --- / F / --- / --- /

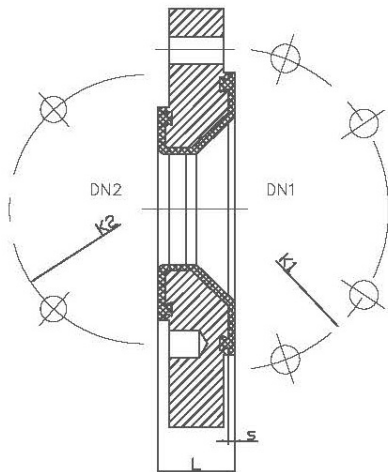
TYPE A



TYPE B



TYPE C



DN1	DN2	L (мм)	s (мм)	Тип
1"	1 1/2"	35	3	C
	3/4"			
1 1/4"	3/4"	35	3	C
	1"			
1 1/2"	3/4"	35	3	C
	1"			
	1 1/4"			
2"	3/4"	35	3	B
	1"			B
	1 1/2"			C
2 1/2"	1"	35	3	A
	1 1/2"			B
	2"			C
3"	1"	35	3	A
	1 1/2"			B
	2"			C
	2 1/2"			C
4"	1"	45	3	A
	1 1/2"			A
	2"			A
	3"			B
5"	1"	45	3	A
	1 1/2"			A
	2"			A
	3"			B
	4"			C
6"	1"	45	3	A
	1 1/2"			A
	2"			A
	3"			A
	4"			B
	5"			C

# ТЕФЛОНОВЫЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ С ПОКРЫТИЕМ FEP, PFA ТИП DA-D760

Тефлоновые сильфонные компенсаторы используются для того, чтобы компенсировать расширения и допуски при сборке, для гашения вибраций и толчков трубопроводов. Сильфонные компенсаторы могут работать в условиях высоких температур. Они являются гибкими и устойчивыми к коррозии, а также к воздействию давления и вакуума. По специальному запросу заказчика возможно изготовление компенсаторов с нестандартными размерами по данным исполнению. Имеется возможность поставки компенсаторов в армированном стальном исполнении. Преимущество этих типов компенсаторов (которые имеют армированные стальные кольца, используемые для трубопроводов высокого давления и термически обработанный сильфон) - более равномерная толщина стенки всей секции, защита резины от утечки в случае повреждений PTFE сильфонов и внешних механических повреждений.

**ИСПОЛНЕНИЕ:** тип / диаметра / давление / патрубки / тип материала / температура / другое

**ПРИМЕР:** DA-D760 / 25 / 10 / F / FEP / T2 / --- /  
DA-D760 / 150 / 16 / F / PFA / T4 / --- /

**ХАРАКТЕРИСТИКА:**

**Диаметр** - DN 25 - 250 мм;

**Давление** - PN 6 - 16 бар;

**Температура** - T1 - от -30<sup>0</sup> С до +150<sup>0</sup> С; T2 - от -30<sup>0</sup> С до +200<sup>0</sup> С;

**Патрубки** - F - фланцы.

	ИСПОЛНЕНИЕ	
	Чистый PTFE	PTFE антистатический
<b>Часть</b>	<b>Материальное исполнение</b>	
<b>Сильфон</b>	FEP	PFA C-antistatic
<b>Применение</b>	- используется в химической промышленности и на трубопроводах	

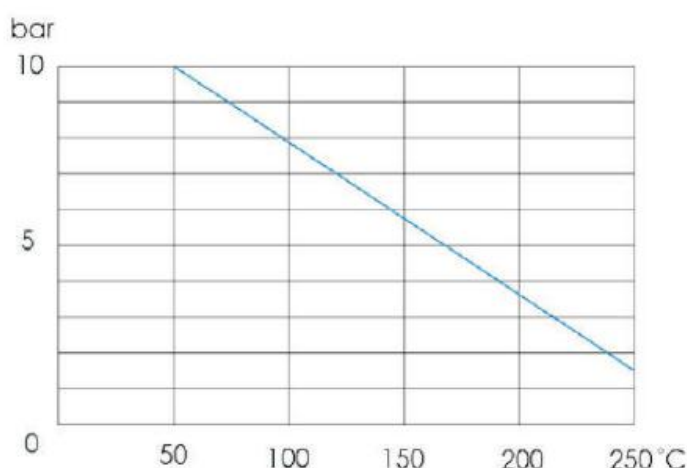
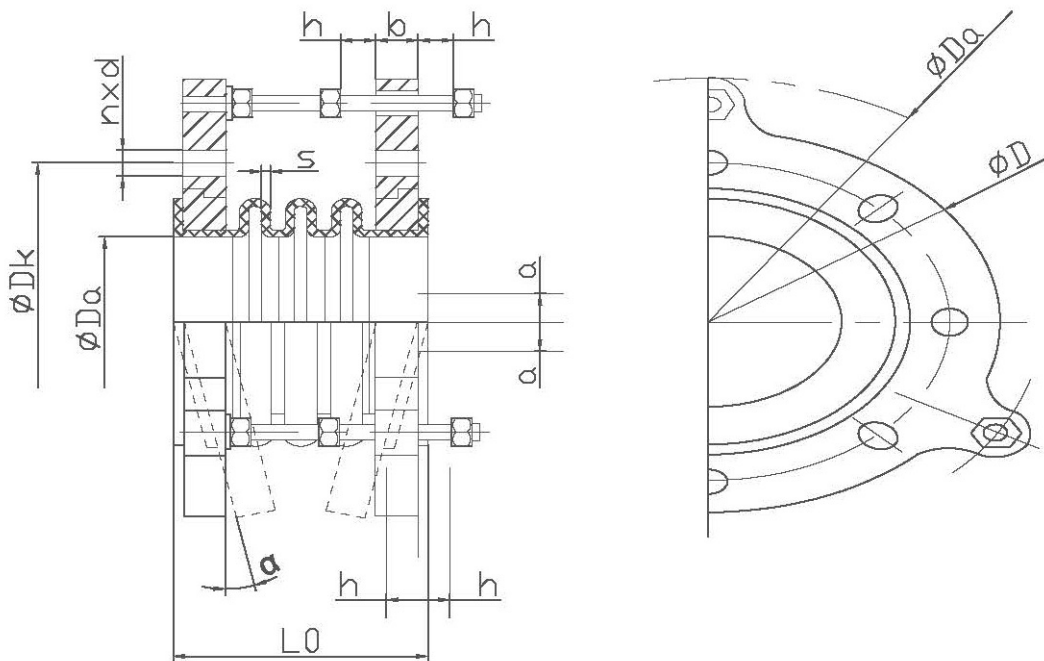


Диаграмма зависимости давления и температуры

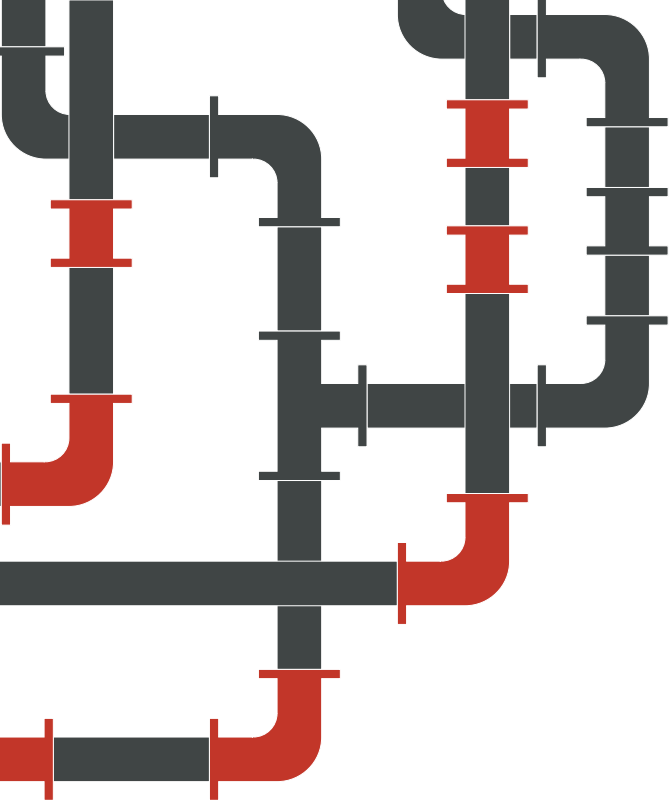
## DA-D760 / --- / --- / F / --- / --- /

Фланцы PN 10						
DN	D	Dk	nxd	Da	B	s
25	115	85	4×M12	155	14	2,2
32	140	100	4×M16	180	16	2,3
40	150	110	4×M16	190	16	2,3
50	165	125	4×M16	205	16	2,3
65	185	145	4×M16	225	16	2,5
80	200	160	8×M16	240	16	2,8
100	210	180	8×M16	260	16	3,0
125	250	210	8×M16	290	16	3,2
150	285	240	8×M20	345	18	3,2
200	340	295	8×M20	400	18	3,6
250	395	350	12×M20	455	18	4,0



РАЗМЕРЫ								
DN	2 ribs				3 ribs			
	Lo	h	a	a°	Lo	h	a	a°
25	45	7	4	8	55	12	6	10
32	55	8	4	8	70	12	6	9
40	55	8	4	8	70	12	6	9
50	60	11	6	6	70	19	9	8
65	60	11	6	6	80	19	9	8
80	65	13	7	6	90	25	12	8
100	70	15	7	5	95	25	12	7
125	75	15	8	5	100	25	12	6
150	75	16	8	4	105	28	14	6
200	80	17	8	4	110	28	14	5
250	90	19	9	3	120	30	15	5

		ОПРОСНЫЙ ЛИСТ №	ДАТА
Предприятие-заказчик			
Проект/Установка			
Адрес			
Позиция по схеме			
Диаметр условный DN, мм			
Количество			
Тип арматуры		Шаровой кран <input type="checkbox"/>	Задвижка <input type="checkbox"/>
		Запорный клапан <input type="checkbox"/>	Дисковый затвор <input type="checkbox"/>
		Пробковый кран <input type="checkbox"/>	Прочее <input type="checkbox"/>
Давление номинальное PN		кгс/см <sup>2</sup> или ANSI Класс	
РАБОЧАЯ СРЕДА	Агрегатное состояние	Жидкость <input type="checkbox"/>	Газ <input type="checkbox"/>
	Наименование / состав, % объёмн.		
	Агрессивная составляющая, % объёмн.		
	Количество твердых частиц, мг/м <sup>3</sup> , не более		
	Размер частиц, мкм, не более		
	Рабочее давление		
	Рабочая температура		
	Максимальное рабочее давление		
КОРПУС	Давление номинальное	кгс/см <sup>2</sup> или ANSI Класс	
	Материал корпуса	Нерж сталь <input type="checkbox"/>	Углерод сталь <input type="checkbox"/>
	Присоединение к трубопроводу	Фланцевое <input type="checkbox"/>	На сварке <input type="checkbox"/>
	Исполнение фланцев	Другое <input type="checkbox"/>	
ЗАТВОР	Максимальный перепад давления в закрытом положении		
	Герметичность в затворе		
	Направление подачи среды	Одностороннее <input type="checkbox"/>	Любое <input type="checkbox"/>
ПРИВОД	Тип привода	Пневматический <input type="checkbox"/>	Ручной <input type="checkbox"/>
		Электрический <input type="checkbox"/>	Пневмогидравлический <input type="checkbox"/>
		Гидравлический <input type="checkbox"/>	Электрогидравлический <input type="checkbox"/>
		кгс/см <sup>2</sup> Вольт пост. <input type="checkbox"/> перем. <input type="checkbox"/>	
	При отсутствии воздуха	Открыт <input type="checkbox"/>	Закрыт <input type="checkbox"/>
Время срабатывания, сек	На открытие	На закрытие	
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	Конечные выключатели	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
	Распределитель	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
	Фильтр-регулятор	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
	Ручной дублер	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
	Ответные фланцы	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
	Защита электрооборудования	Взрывозащита <input type="checkbox"/>	Искробезопасность <input type="checkbox"/>
УСТАНОВКА	Положение трубы	Вертикальное <input type="checkbox"/>	Горизонтальное <input type="checkbox"/>
	Материал трубы	Углерод сталь <input type="checkbox"/>	Нерж сталь <input type="checkbox"/>
	Размер трубы, Dn x S, мм	Марка	
	Место установки	В помещении <input type="checkbox"/>	На открытой площадке <input type="checkbox"/>
	Окружающая температура, °C	Мин	Макс
Частота срабатывания	раз /		
Дополнительная информация:			
Контактная информация (ФИО, должность, тел, email):			



Офис и склад в России:

г. Ярославль, ул. Комсомольская, 20А

конт.тел.: +7 4852 662 797

email: info@da-rus.ru

[www.dabrowski-armaturen.ru](http://www.dabrowski-armaturen.ru)