

2026

PVDF-UHP

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ ИЗ PVDF-UHP

 **НОВИТЕК**

novi-tek.ru

sales@novi-tek.ru

+7 (342) 200-90-19 Пермь

+7 (343) 289-44-54 Екатеринбург



HPRAY

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENT

PVDF ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ PVDF SPECIFICATIONS	5
PVDF ТРУБЫ SERIES AND SIZE OF PVDF PIPE	7
PVDF-УНР ОТВОД 90, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION BEND 90	8
PVDF-УНР ОТВОД 45, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION ELBOW 45	9
PVDF-УНР ТРОЙНИК 90, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION EQUAL TEE 90	10
PVDF-УНР ПЕРЕХОДНОЙ ТРОЙНИК 90, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION REDUCING TEE	11
PVDF-УНР ЗАГЛУШКА, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION AND CAP	12
PVDF-УНР ПЕРЕХОД, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION REDUCER	13
PVDF-УНР БУРТ ПОД ФЛАНЕЦ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION FLANGE ADAPTOR	14
ФЛАНЕЦ ПП СТАЛЬНОЙ ФУТЕРОВАННЫЙ PP-STEEL BACKING FLANGE	15
PVDF-УНР ВТУЛКА С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION MALE ADAPTOR	16
PVDF-УНР ВТУЛКА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION FEMALE ADAPTOR	17
PVDF-УНР РАЗЪЕМНАЯ МУФТА, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION UNION	18
PVDF-УНР РЕЗЬБОВАЯ ЧАСТЬ МУФТЫ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION UNION BUSHING	19
PVDF-УНР ОТВЕТНАЯ ЧАСТЬ МУФТЫ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION UNION END	20
PVDF-УНР НАКИДНАЯ ГАЙКА PVDF-UHP UNION NUT	21
ПЕРЕХОД PVDF В PFA, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF TO PFA ADAPTOR	22
PVDF-УНР СОЕДИНИТЕЛЬ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION INSTRUMENT CONNECTOR	23
PVDF-УНР ШАРОВОЙ КРАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION TRUE UNION BALL VALVE	24
PVDF-УНР ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ШАРОВОЙ КРАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION PNEUMATIC TRUE UNION BALL VALVE	25
PVDF-УНР МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН РАЗЪЕМНЫЙ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION TRUE UNION DIAPHRAGM VALVE	26
PVDF-УНР МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION DIAPHRAGM VALVE	27
PVDF-УНР МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН, ФЛАНЦЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP FLANGED DIAPHRAGM VALVE	28
PVDF-УНР МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ, РАЗЪЕМНОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION TRUE UNION PNEUMATIC DIAPHRAGM VALVE	29
PVDF-УНР МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION PNEUMATIC DIAPHRAGM VALVE	30
PVDF-УНР МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАЗЪЕМНОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION TRUE UNION ELECTRIC DIAPHRAGM VALVE	31
PVDF-УНР Т-ОБРАЗНЫЙ МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION T-DIAPHRAGM VALVE (MANUAL)	32
PVDF-УНР ПЕРЕХОДНОЙ Т-ОБРАЗНЫЙ МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION REDUCING T-DIAPHRAGM VALVE (MANUAL)	33

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENT

PVDF-UHP ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ Т-ОБРАЗНЫЙ МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION T-DIAPHRAGM VALVE (PNEUMATIC)	34
PVDF-UHP ПЕРЕХОДНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ Т-ОБРАЗНЫЙ МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION REDUCING T-DIAPHRAGM VALVE (PNEUMATIC)	35
PVDF-UHP ФЛАНЦЕВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP FLANGED FLAP CHECK VALVE	36
PVDF-UHP ОБРАТНЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ PVDF-UHP BUTT FUSION TRUE UNION CHECK VALVE	37
PVDF-UHP КЛАПАН Понижения Давления, Разъемное Соединение PVDF-UHP BUTT FUSION PRESSURE REDUCING/ BACK PRESSURE VALVE	38

PVDF ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PVDF SPECIFICATIONS

Материал Material	PVDF - Сверхчистый поливинилиденфторид High-purity polyvinylidene fluoride
Цвет Color	Чистое сырье, полупрозрачное Pure raw materials, translucent
Плотность Density	-1.78 г/см ³ (ISO 1183/ASTMD 792)
Поверхностное натяжение Surface Tension	30-35 мдж/м ²
Коэффициент линейного расширения Coefficient of linear expansion	0.12-0.18 мм/мК (DIN 53752)
Прочность на растяжение Tensile strength	2100 Н/мм ² (ISO 527/ASTMD 790)
Теплопроводность Thermal conductivity	0.19 Вт/мК (DIN 52612)
Поверхностное сопротивление Surface impedance	5x10 ¹⁴ см (IEC 60093)
Размер Size	d20(1/2")-d280(10") Соответствует стандарту ISO 10931 Meet ISO 10931 Standard
Давление Pressure	Труба/фитинг: PN16(d20-d225), PN10(d90-d280) Pipe/fitting: PN16(d20-d225), PN10(d90-d280) Клапан: См. индивидуальную оценку давления Valve: See individual pressure rating.
Диапазон температур Temperature range	От -20 до +140C (от -4 до +284F) From -20 to 140C (from -4 to 284F)
Производство Manufacturing	Трубопроводная арматура: изделия, отлитые под давлением. Трубы: экструдированные изделия. Все изделия производятся в чистых помещениях в соответствии с ISO14644-1, класс 7, а также последующая сборка, проверка качества и очистка производятся в чистой комнате класса 5 по стандарту ISO14644-1. Pipe fittings /valves: injection molded products Pipe: extruded products All products are produced in a clean room of ISO14644-1 class 7 (OR, the US Federal 209E standard 10000), and the subsequent assembly, quality inspection and 18M pure water cleaning process are all in the ISO14644-1 standard class 5 (OR, the US Federal 209E Standard 100) clean room.
Обработка поверхности Surface finish	Толщина внутренней поверхности 0,35 мкм (12") для литых изделий Inner surface Ra ≤ 0.35 (12uin) for injection products Толщина внутренней поверхности 0,25 мкм (92") для экструдированных изделий Inner surface Ra ≤ 0.25 (9uin) for extruded products
Маркировка Identification	Все изделия маркируются идентификационными данными с гравировкой: Номер партии, название материала, размер, давление. All products are molded and engraved with permanent identifiers during production to ensure complete traceability: Batch number, Material Name, Size, Pressure.
Испытания и проверка Testing and inspection	Легирующая добавка Визуальный осмотр Обработка поверхности Допуск по размерам Испытание давлением SEMI F40/F57 Периодические включения в соответствии со стандартом SEMI F40/F57 Dopant Visual Inspection Surface Finish Dimensional Tolerance Pressure Test SEMI F40/F57 Periodic precipitates, according to SEMI F40 /F57 standard
Сварка Welding	Инфракрасная сварка (стандарт DVS 2207-6), диапазон размеров: d20 (1/2")-d280 (10") Infrared welding, (DVS 2207-6 Standard), size range: d20(1/2")-d280(10")

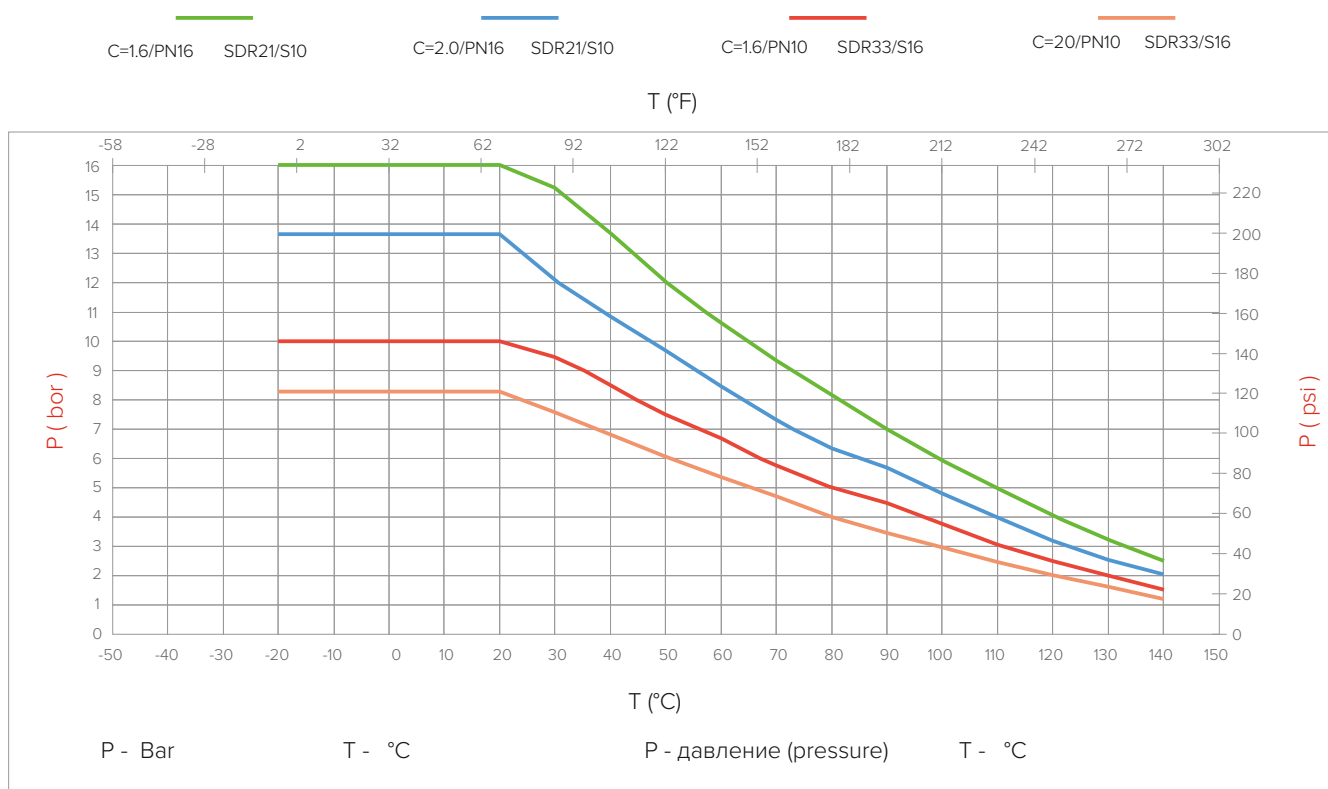
PVDF ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PVDF SPECIFICATIONS

Упаковка Packaging	На обоих концах трубки имеются заглушки. Каждый продукт упакован в два отдельных слоя. Первый слой представляет собой специализированную защитную пленку, а второй - защитная гильза. Both ends of the pipe have caps. Each product is packaged in independent double layers. The first layer is a special design bag and the second layer is protective sleeve.				
Этикетка Label	<table border="0"> <tr> <td>Торговое название Trade Name</td> <td>Материал Material</td> </tr> <tr> <td>Описание продукта Product Description</td> <td>Размер Size</td> </tr> </table>	Торговое название Trade Name	Материал Material	Описание продукта Product Description	Размер Size
Торговое название Trade Name	Материал Material				
Описание продукта Product Description	Размер Size				
Приложения Applications	Области применения включают системы подачи сверхчистой воды для полупроводниковой промышленности, чистую воду фармацевтического качества, деионизированную воду для экспериментов и воду с самыми высокими требованиями к чистоте. PVDF также может быть использован для транспортировки дезинфицирующих сред, используемых при различных методах дезинфекции, таких как озонная дезинфекция, дезинфекция горячей водой и дезинфекция паром. Applications include ultra-pure water delivery systems for the semiconductor industry, pharmaceutical grade pure water (e.g., water for injection/pure water), deionized water for analytical experiments, and pure water of the highest purity requirements. It can also be used to convey disinfection media used in various disinfection methods, such as: ozone disinfection, hot water disinfection and steam disinfection.				

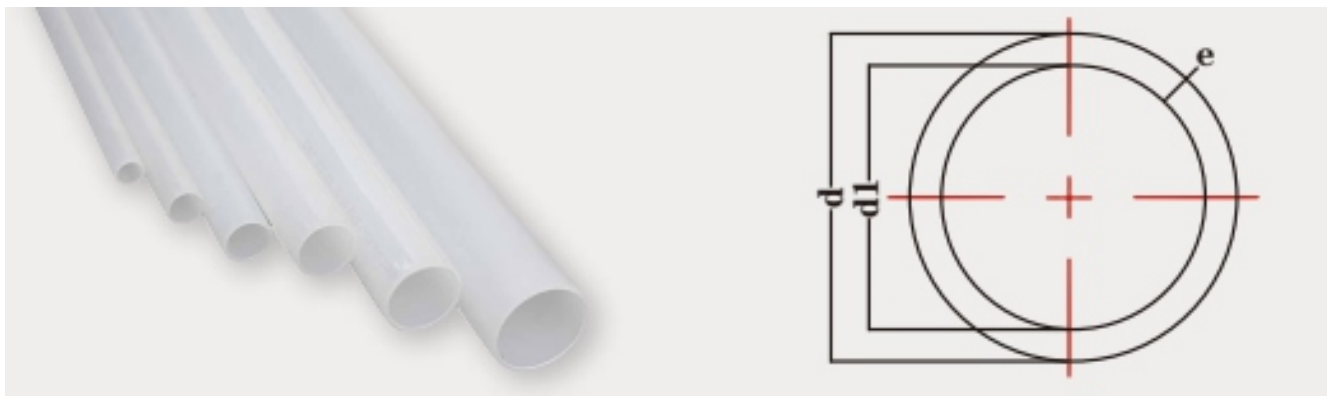
График давление-температура труб и фитингов из PVDF

Pressure-temperature-diagram of PVDF Pipe&Fitting



PVDF-UHP ТРУБЫ

SERIES AND SIZE OF PVDF PIPE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP
Длина: 5 метров

Class: PN16
Material: PVDF-UHP
Length: 5 meters

Давление: PN10
Материал: PVDF-UHP
Длина: 5 метров

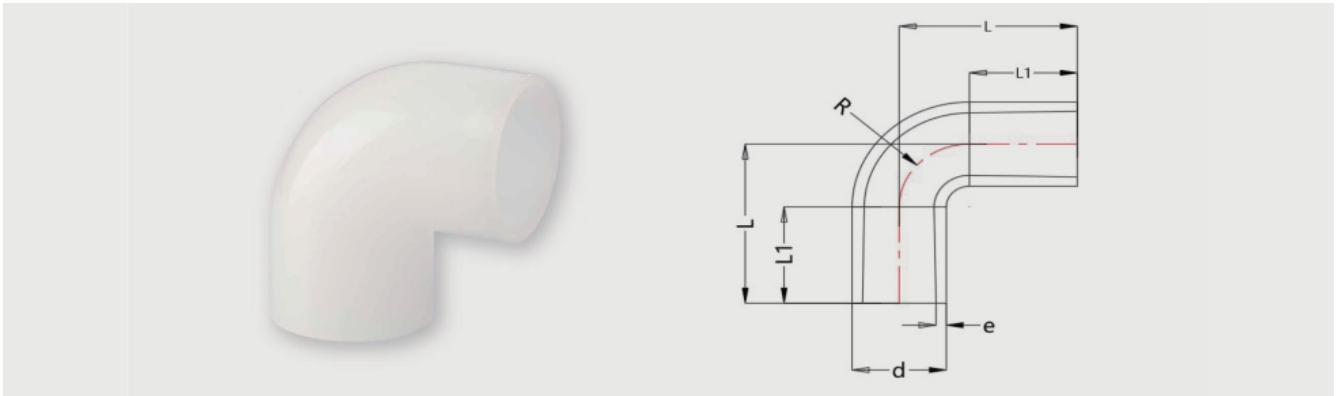
Class: PN10
Material: PVDF-UHP
Length: 5 meters

d(OD) (мм)	d1 (мм)	e (мм)
20	16.2	1.9
25	21.2	1.9
32	27.2	2.4
40	35.2	2.4
50	44	3
63	57	3
75	67.8	3.6
90	81.4	4.3
110	99.4	5.3
125	113	6
140	126.6	6.7
160	144.6	7.7
200	180.8	9.6
225	203.4	10.8

d(OD) (мм)	d1 (мм)	e (мм)
90	84.4	2.8
110	103.2	3.4
125	117.2	3.9
140	131.4	4.3
160	150.2	4.9
200	187.6	6.2
225	211.2	6.9
280	262.8	8.6

PVDF-UHP ОТВОД 90, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION BEND 90



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP

Class: PN16
Material: PVDF-UHP

Давление: PN10
Материал: PVDF-UHP

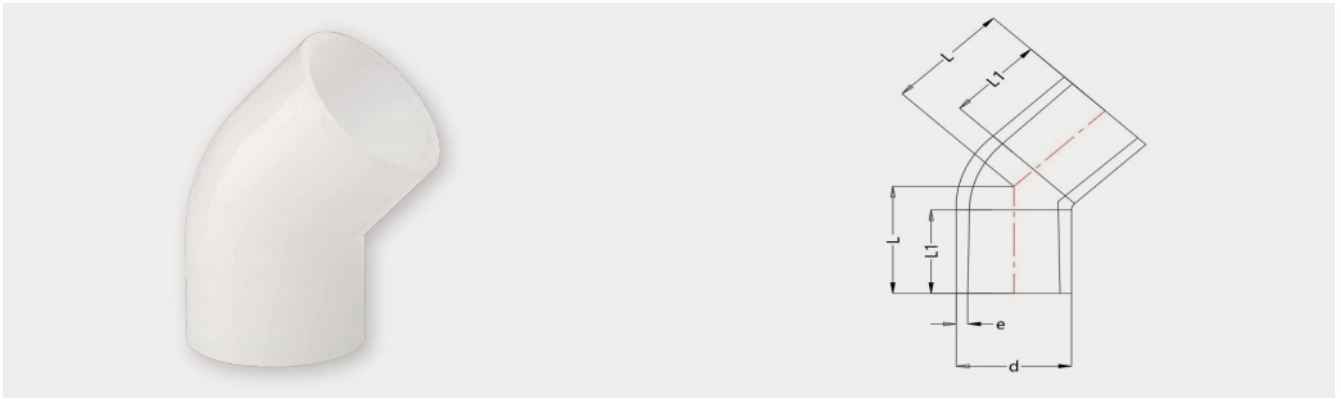
Class: PN10
Material: PVDF-UHP

d(OD) (мм)	L (мм)	L1 (мм)	R (мм)	e (мм)
20	16.2	23	16.2	1.9
25	21.2	23	21.2	1.9
32	27.2	21	27.2	2.4
40	35.2	21	35.2	2.4
50	44	21	44	3
63	57	21	57	3
75	67.8	25	67.8	3.6
90	81.4	25	81.4	4.3
110	99.4	25	99.4	5.3
125	113	28	113	6
140	126.6	33	126.6	6.7
160	144.6	33	144.6	7.7
200	180.8	33	180.8	9.6
225	203.4	33	203.4	10.8

d(OD) (мм)	L (мм)	L1 (мм)	R (мм)	e (мм)
90	115	25	90	2.8
110	135	25	110	3.4
125	125	28	116	3.9
140	140	33	125	4.3
160	160	33	145	4.9
200	200	33	185	6.2
225	220	33	205	6.9
280	298	40	265	8.6

PVDF-UHP ОТВОД 45, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION ELBOW 45



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP

Class: PN16
Material: PVDF-UHP

Давление: PN10
Материал: PVDF-UHP

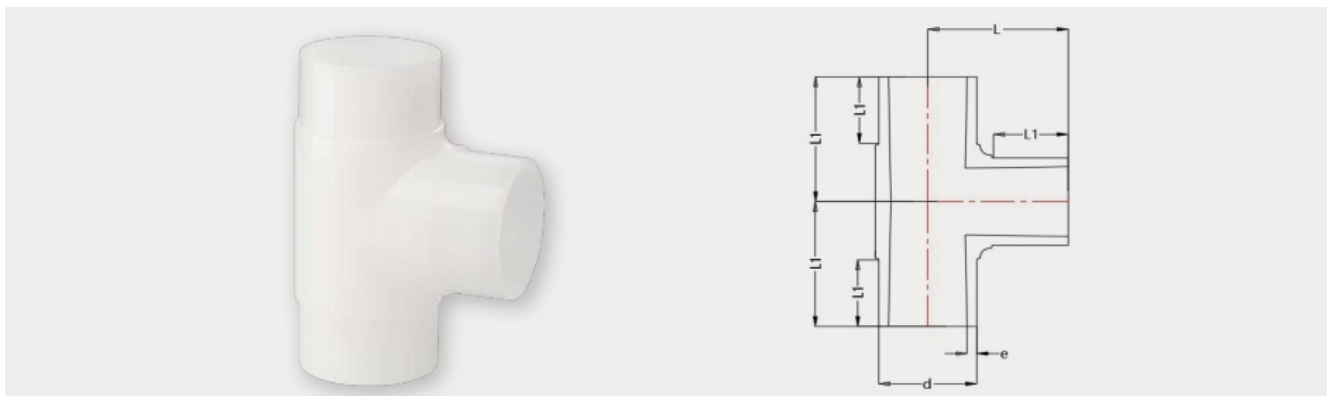
Class: PN10
Material: PVDF-UHP

d(OD) (мм)	L (мм)	L1 (мм)	e (мм)
20	32	24	1.9
25	34	25	1.9
32	36	25	2.4
40	39	25	2.4
50	42	29	3
63	47	29	3
75	49	29	3.6
90	57	34	4.3
110	70	43	5.3
125	79	48	6
140	88	55	6.7
160	100	60	7.7
200	124	75	9.6
225	140	85	10.8

d(OD) (мм)	L (мм)	L1 (мм)	e (мм)
90	57	34	2.8
110	70	43	3.4
125	79	48	3.9
140	88	55	4.3
160	100	60	4.9
200	124	75	6.2
225	140	85	6.9
280	183	112	8.6

PVDF-UHP ТРОЙНИК 90, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION EQUAL TEE 90



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP

Class: PN16
Material: PVDF-UHP

Давление: PN10
Материал: PVDF-UHP

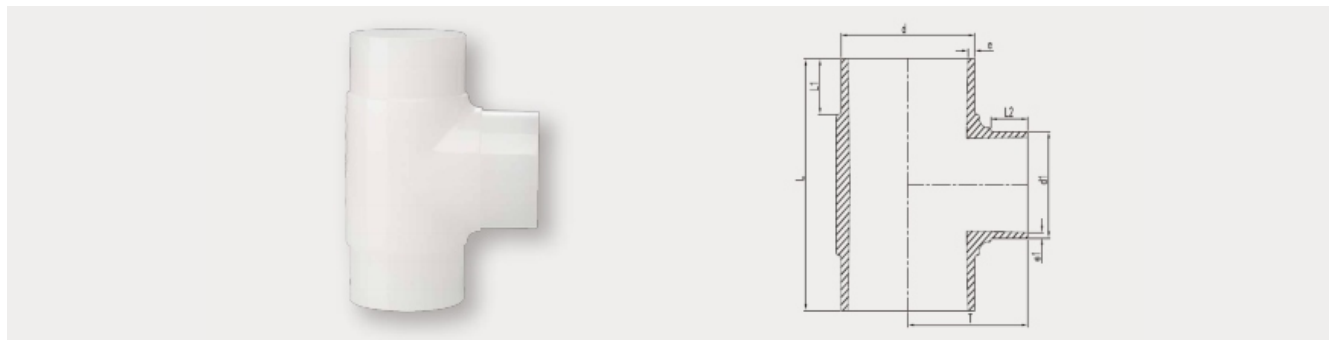
Class: PN10
Material: PVDF-UHP

d(OD) (мм)	L (мм)	L1 (мм)	e (мм)
20	38	25	1.9
25	42	25	1.9
32	46	25	2.4
40	51	25	2.4
50	58	25	3
63	66	24	3
75	75	26	3.6
90	90	31	4.3
110	110	37	5.3
125	125	45	6
140	140	50	6.7
160	160	55	7.7
200	200	65	9.6
225	220	70	10.8

d(OD) (мм)	L (мм)	L1 (мм)	e (мм)
90	90	31	2.8
110	110	37	3.4
125	125	45	3.9
140	140	50	4.3
160	160	55	4.9
200	200	65	6.2
225	220	70	6.9
280	256	74	8.6

PVDF-UHP ПЕРЕХОДНОЙ ТРОЙНИК 90, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION REDUCING TEE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

Давление: PN16

Class: PN16

Материал: PVDF-UHP

Material: PVDF-UHP

d(OD) (мм)	d (мм)	d1 (мм)	L (мм)	L1 (мм)	e (мм)	L2 (мм)	e1 (мм)	T (мм)
D63X32	63	32	96	24	3	25	2.4	64
D90X63	90	63	150	31	4.3	24	3	81
D110X63	110	63	176	37	5.3	24	3	93
D110X90	110	90	204	37	5.3	31	4.3	101
D140X110	140	110	256	50	6.7	37	5.3	129
D160X63	160	63	226	55	7.7	24	3	123
D160X90	160	90	254.5	55	7.7	31	4.3	130.5
D160X110	160	110	276	55	7.7	37	5.3	141
D225X90	225	90	295.5	70	10.8	31	4.3	165.5
D225X110	225	110	317	70	10.8	37	5.3	186

ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

Давление: PN10

Class: PN10

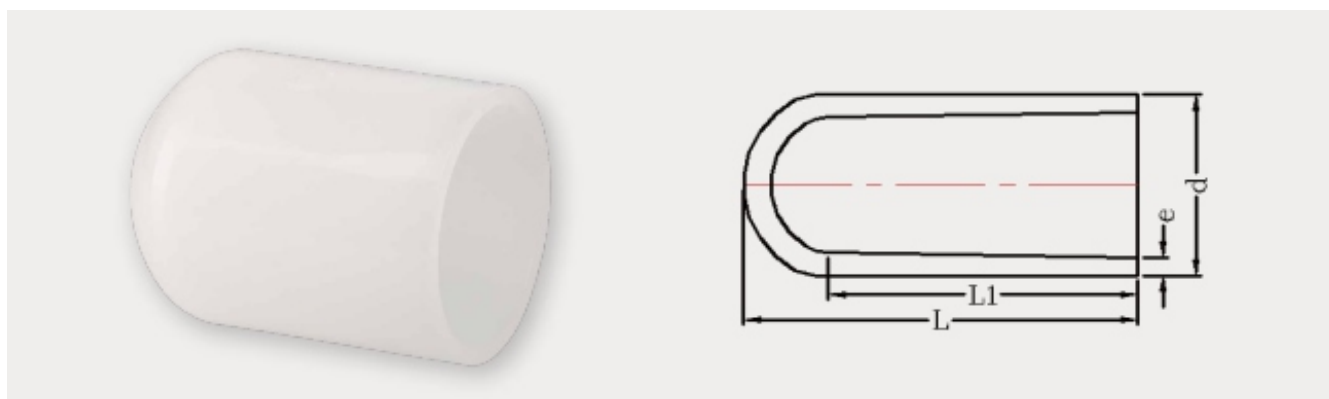
Материал: PVDF-UHP

Material: PVDF-UHP

d(OD) (мм)	d (мм)	d1 (мм)	L (мм)	L1 (мм)	e (мм)	L2 (мм)	e1 (мм)	T (мм)
D90X63	90	63	96	31	2.8	24	3	64
D110X63	110	63	150	37	3.4	24	3	81
D110X90	110	90	176	37	3.4	31	2.8	93
D140X110	140	110	256	50	4.3	37	3.4	129
D160X63	160	63	204	55	4.9	24	3	101
D160X90	160	90	226	55	4.9	31	2.8	123
D160X110	160	110	254.5	55	4.9	37	3.4	130.5
D225X90	225	90	276	70	6.9	31	2.8	141
D225X110	225	110	295.5	70	6.9	37	3.4	165.5
D280X110	280	110	317	74	8.6	37	3.4	186
D280X160	280	160	386	74	8.6	55	4.9	231

PVDF-UHP ЗАГЛУШКА, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION AND CAP



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP

Class: PN16
Material: PVDF-UHP

Давление: PN10
Материал: PVDF-UHP

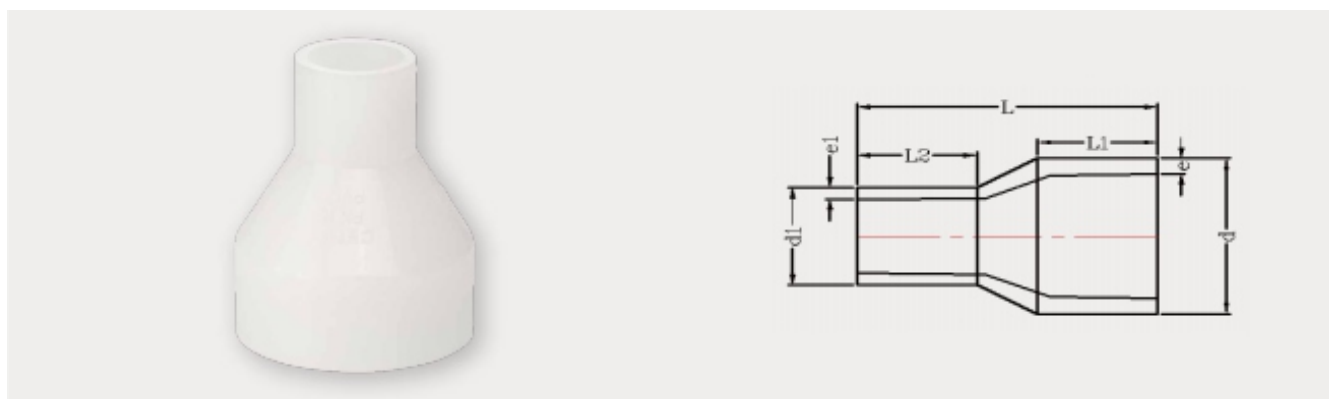
Class: PN10
Material: PVDF-UHP

d(OD) (мм)	L (мм)	L1 (мм)	e (мм)
20	42	34.2	1.9
25	50	39.3	1.9
32	55	41.7	2.4
40	65	48.2	2.4
50	70	49.1	3
63	80	56.7	3
75	90	59.3	3.6
90	105	65.8	4.3
110	125	79.4	5.3
125	50	22.0	6
140	60	27.4	6.7
160	76	38.0	7.7
225	105	58.0	10.8

d(OD) (мм)	L (мм)	L1 (мм)	e (мм)
90	105	65.8	2.8
110	125	79.4	3.4
125	50	22.0	3.9
140	60	27.4	4.3
160	76	38.0	4.9
225	105	58.0	6.9
280	124	64.0	8.6

PVDF-UHP ПЕРЕХОД, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION REDUCER



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP

Class: PN16
Material: PVDF-UHP

Давление: PN10
Материал: PVDF-UHP

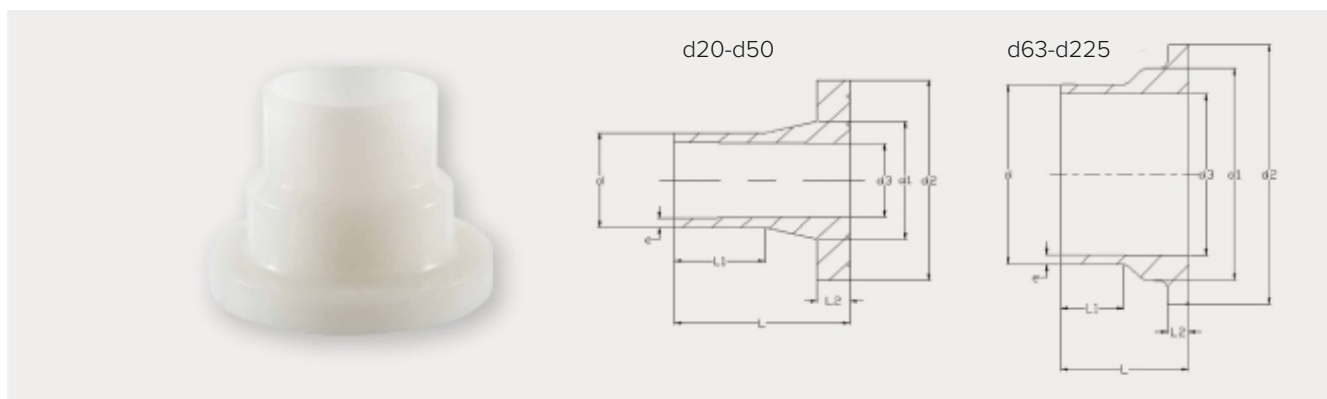
Class: PN10
Material: PVDF-UHP

d(OD) (мм)	d1 (мм)	L (мм)	L1 (мм)	L2 (мм)	e (мм)	e1 (мм)
25	20	50	20	20	1.9	1.9
32	20	50	20	20	2.4	1.9
32	25	50	20	20	2.4	1.9
40	20	55	20	20	2.4	1.9
40	25	55	20	20	2.4	1.9
40	32	55	20	20	2.4	2.4
50	20	60	20	20	3	1.9
50	25	60	20	20	3	1.9
50	32	60	20	20	3	2.4
50	40	60	20	20	3	2.4
63	20	65	20	20	3	1.9
63	25	65	20	20	3	1.9
63	32	65	20	20	3	2.4
63	40	65	20	20	3	2.4
63	50	65	20	20	3	3
75	20	70	20	20	3.6	1.9
75	25	70	20	20	3.6	1.9
75	32	70	20	20	3.6	2.4
75	40	70	20	20	3.6	2.4
75	50	70	20	20	3.6	3
75	63	70	20	20	3.6	3
90	20	75	22	20	4.3	1.9
90	25	75	22	20	4.3	1.9
90	32	75	22	20	4.3	2.4
90	50	75	22	20	4.3	2.4
90	63	75	22	20	4.3	3
90	75	75	22	20	4.3	3.6
110	20	90	28	20	5.3	1.9
110	25	90	28	20	5.3	1.9
110	32	90	28	20	5.3	2.4
110	50	90	28	20	5.3	2.4
110	63	90	28	20	5.3	3
110	75	90	28	20	5.3	3.6
110	90	90	28	20	5.3	4.2
125	110	100	31	32	6	5.3
140	110	110	33	29	6.7	5.3
140	125	110	34	30	6.7	6
160	110	120	39	27	7.7	5.3
160	140	120	40	35	7.7	6.7
200	160	145	50	40	9.6	7.7
225	110	160	55	35	10.8	5.3
225	160	160	55	40	10.8	7.7
225	200	160	55	50	10.8	9.6

d(OD) (мм)	d1 (мм)	L (мм)	L1 (мм)	L2 (мм)	e (мм)	e1 (мм)
90	20	75	22	20	2.8	1.9
90	25	75	22	20	2.8	1.9
90	32	75	22	20	2.8	2.4
90	50	75	22	20	2.8	2.4
90	63	75	22	20	2.8	2
90	75	75	22	20	2.8	2.3
110	20	90	28	20	3.4	1.9
110	25	90	28	20	3.4	1.9
110	32	90	28	20	3.4	2.4
110	50	90	28	20	3.4	2.4
110	63	90	28	20	3.4	2
110	75	90	28	20	3.4	2.3
110	90	90	28	20	3.4	2.8
125	110	100	31	32	3.9	3.4
140	110	110	33	29	4.3	3.4
140	125	110	34	30	4.3	3.9
160	110	120	39	27	4.9	3.4
160	140	120	40	35	4.9	4.3
200	160	145	50	40	6.2	4.9
225	110	160	55	35	6.9	3.4
225	160	160	55	40	6.9	4.9
225	200	160	55	50	6.9	6.2
280	110	200	60	35	8.6	3.4
280	160	200	60	40	8.6	4.9
280	225	200	60	55	8.6	6.9

PVDF-UHP БУРТ ПОД ФЛАНЕЦ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION FLANGE ADAPTOR



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

Давление: PN16, комбинация плоской/зубчатой поверхности
 Материал: PVDF-UHP

Class: PN16, flat/seratted surface combination
 Material: PVDF-UHP

d(OD) (мм)	DN (мм)	d1 (мм)	d2 (мм)	d3 (мм)	L (мм)	L1 (мм)	L2 (мм)	e (мм)
20	15	26	45	14.8	50	29	7	1.9
25	20	32	58	19.3	52	27	9	1.9
32	25	40	68	24.8	54	28	10	2.4
40	32	50	80	37.4	64	30	11	2.4
50	40	61	90	43.4	67	30	12	3
63	50	76	105	57.2	62	32.5	9	3
75	65	90	125	65.0	65.3	33.7	10	3.6
90	80	108	140	78.4	75.8	38.7	12	4.3
110	100	131	160	96.1	79.25	39	13	5.3
125		165	190	102	82	45	25	6
140	125	165	190	123.5	90	43	16	6.7
160	150	188	215	141.5	94	44	17	7.7
200		248	270	163	100	30	32	9.6
225	200	248	270	200.5	102	50	22	10.8

ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

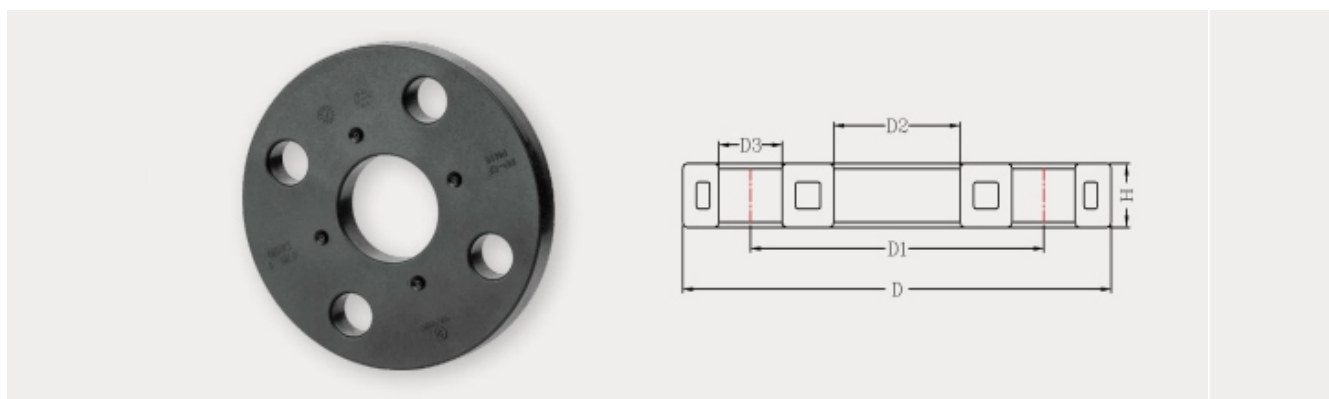
Давление: PN16, комбинация плоской/зубчатой поверхности
 Материал: PVDF-UHP

Class: PN16, flat/seratted surface combination
 Material: PVDF-UHP

d(OD) (мм)	DN (мм)	d1 (мм)	d2 (мм)	d3 (мм)	L (мм)	L1 (мм)	L2 (мм)	e (мм)
90	80	108	140	81.4	75.8	38.7	12	2.8
110	100	131	160	100.1	79.25	39	13	3.4
125		165	190	102	82	35	25	3.9
140	125	165	190	128.5	90	43	16	4.3
160	150	188	215	147.4	94	44	17	4.9
200		248	270	163	100	30	32	6.2
225	200	248	270	208.35	102	50	22	6.9
280	250	292	325	259.3	120	61.6	23	8.6

ФЛАНЕЦ РР СТАЛЬНОЙ ФУТЕРОВАННЫЙ

PP-STEEL BACKING FLANGE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

Давление: PN16/PN10

Материал: сталь футерованная РР (30% армирование стекловолокном)

Размеры соединения: EN1092, BS4504, DIN2501

AL: Количество отверстий для болтов

Class: PN16/PN10

Material: steel lining PP (30% glass-fibre reinforcement)

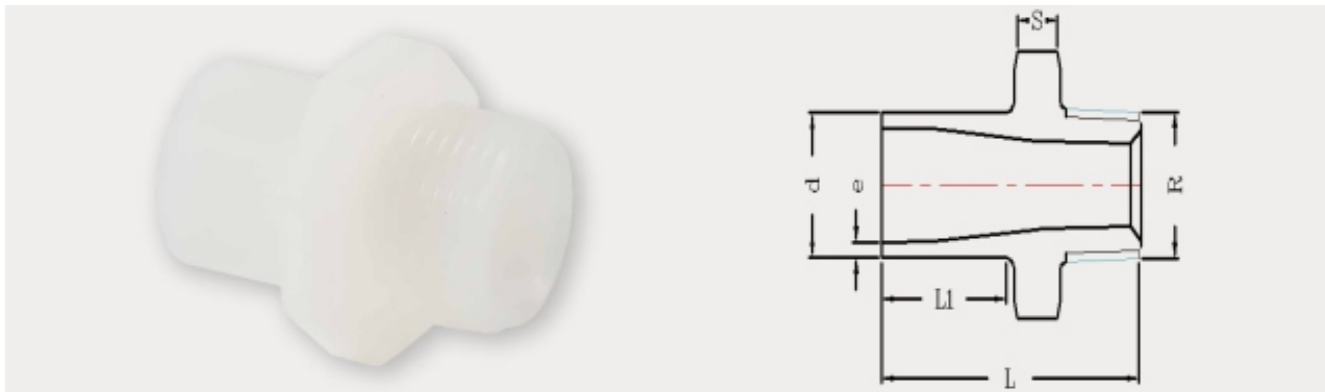
Connection Dimensions: EN1092, BS4504, DIN2501

AL: Number of Bolt holes

d(OD) (мм)	DN (мм)	PN (мм)	D (мм)	D1 (мм)	D2 (мм)	D3 (мм)	H (мм)	AL
20	15	16	95	65	28	14	12	4
25	20	16	105	75	34	14	12	4
32	25	16	115	85	42	14	16	4
40	32	16	140	100	51	18	16	4
50	40	16	150	110	62	18	18	4
63	50	16	165	125	78	18	18	4
75	65	16	185	145	92	18	18	4
90	80	16	200	160	108	18	20	8
110	100	16	220	180	128	18	20	8
125	125	16	250	210	167	18	20	8
140	125	16	250	210	167	18	24	8
160	150	16	285	240	190	22	24	8
200	200	10	340	295	250	22	27	8
225	200	10	340	295	250	22	27	8
280	250	10	395	350	294	22	30	12

PVDF-UHP ВТУЛКА С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION MALE ADAPTOR



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP

Один конец соединен встык, а другой - с наружной резьбой BSPT. Не используйте герметики для резьбы, которые не совместимы с PVDF-UHP. Избегайте остаточных напряжений при монтаже и резких циклических изменений температуры.

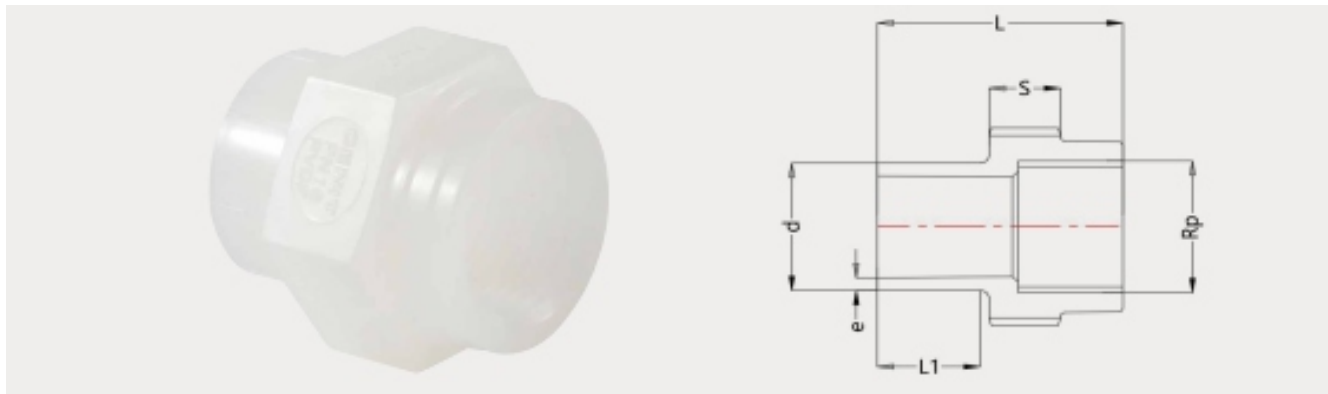
Class: PN16
Material: PVDF-UHP

One end is butt fusion end, the other end is BSPT male thread. Do not use thread sealants that are harmful to PVDF-UHP. Avoid residual stress during installation and avoid large-scale cyclic changes in temperature.

d(OD) (мм)	L (мм)	L1 (мм)	S (мм)	e (мм)	Rp (мм)
20	51	24.5	32	1.9	1/2
25	52	24	36	1.9	3/4
32	55	23	46	2.4	1
40	58	23	55	2.4	1 1/4
50	60	23.5	65	3	1 1/2
63	67	25	80	3	2

PVDF-UHP ВТУЛКА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION FEMALE ADAPTOR



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP

Один конец — конец для стыковой сварки, а другой — внутренняя резьба BSPT. Только для пластиковых резьбовых соединений. Не используйте герметики для резьбы, которые вредны для PVDF-UHP. Избегайте остаточного напряжения во время установки и избегайте крупномасштабных циклических изменений температуры.

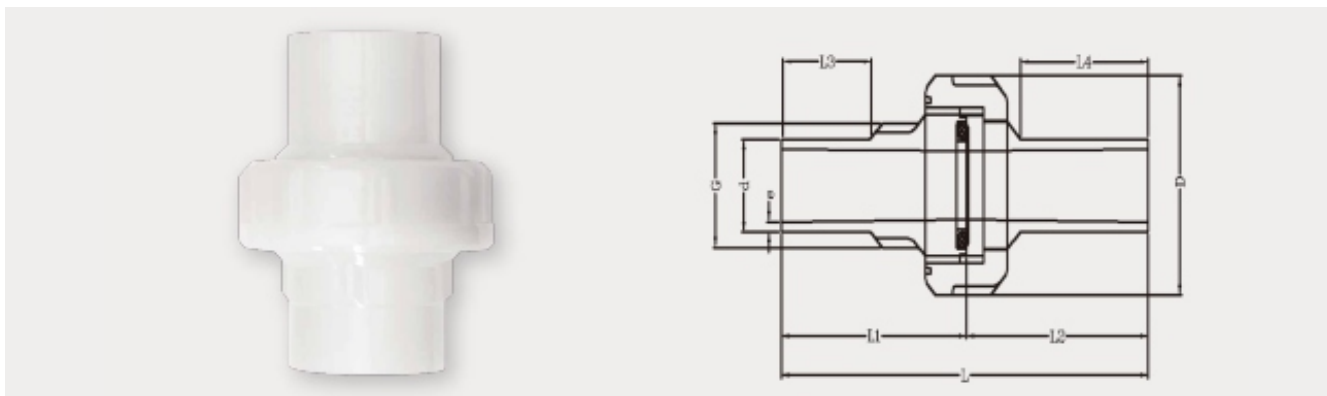
Class: PN16
Material: PVDF-UHP

One end is butt fusion end and the other end is BSPT female thread. Plastic Threads Connection only.
Do not use thread sealants that are harmful to PVDF-UHP.
Avoid residual stress during installation and avoid large-scale cyclic changes in temperature.

d(OD) (мм)	L (мм)	L1 (мм)	S (мм)	e (мм)	Rp (дюйм)
20	49	24.5	32	1.9	1/2
25	51	24	36	1.9	3/4
32	55	23	46	2.4	1
40	57	23	55	2.4	1 1/4
50	60	23.5	65	3	1 1/2
63	62	25	80	3	2

PVDF-UHP РАЗЪЕМНАЯ МУФТА, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION UNION



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

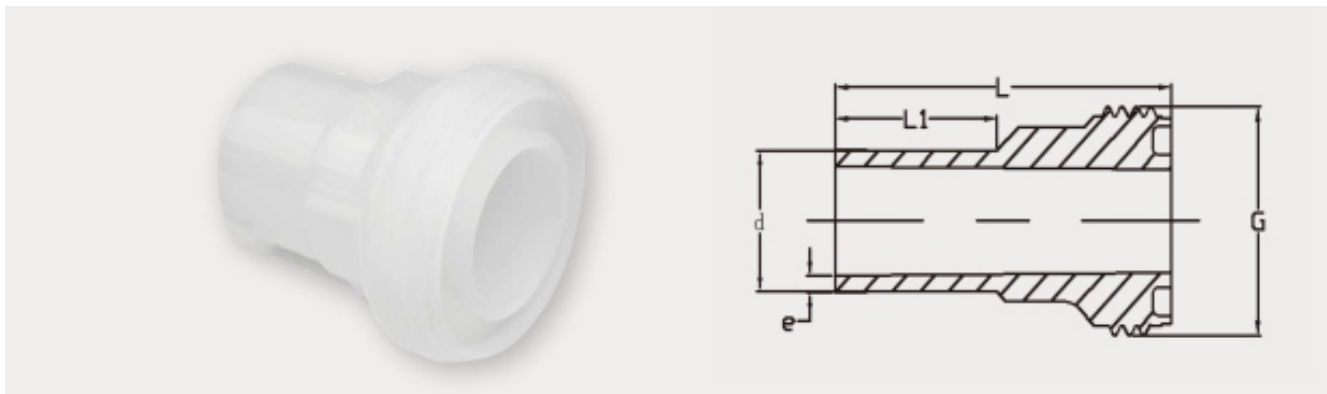
Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Прокладка: уплотнительное кольцо FPM

Class: PN16
 Material: PVDF-UHP
 Gasket: FPM O-ring

d(OD) (мм)	D (мм)	L (мм)	L1 (мм)	L2 (мм)	L3 (мм)	L4 (мм)	G (дюйм)	e (мм)
20	47.5	107	53	54	25	37	1	1.9
25	58	112	56	56	25	37	1 1/4	1.9
32	65	120	60	60	25	42	1 1/2	2.4
40	77	126	63	63	26	42	2	2.4
50	84	131	65.5	65.5	26	45	2 1/4	3
63	105	137	68	69	27	45	2 3/4	3

PVDF-UHP РЕЗЬБОВАЯ ЧАСТЬ МУФТЫ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION UNION BUSHING



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP

Class: PN16
Material: PVDF-UHP

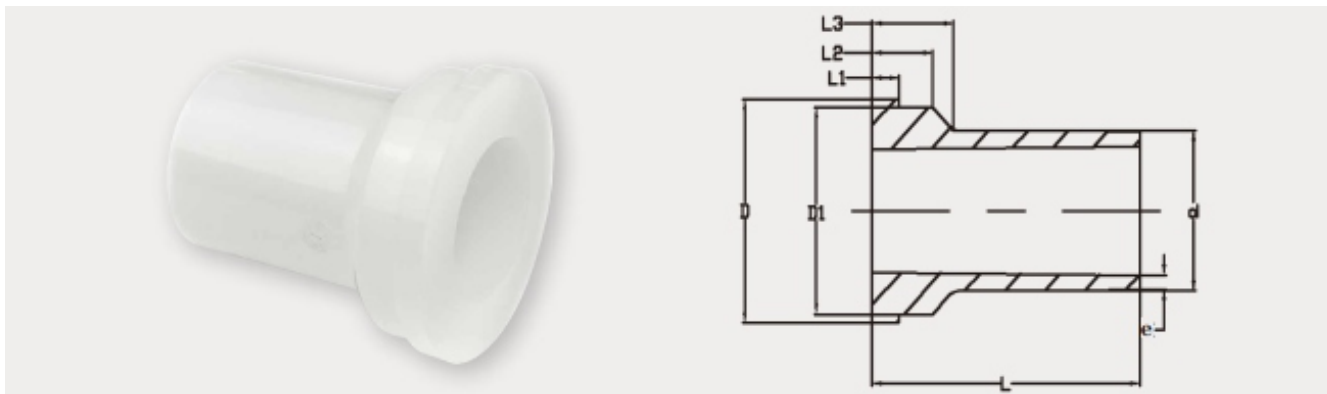
Применимо к стыковому сварному соединению

Applicable to butt fusion union

d(OD) (мм)	L (мм)	L1 (мм)	G (дюйм)	e (мм)
20	54	26	1	1.9
25	56	26	1 1/4	1.9
32	60	26	1 1/2	2.4
40	63	26	2	2.4
50	65.5	26	2 1/4	3
63	69	27	2 1/2	3

PVDF-UHP ОТВЕТНАЯ ЧАСТЬ МУФТЫ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION UNION END



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Применимо к стыковому сварному соединению
 Применимо к 9988 Интегрированный расходомер с лопастным колесом
 Применимо к мембранному клапану со стыковым сварным соединением

Class: PN16
 Material: PVDF-UHP

Applicable to butt fusion union
 Applicable to 9988 Integrated paddle-wheel flowmeter
 Applicable to butt fusion true union diaphragm valve

d(OD) (мм)	L (мм)	L1 (мм)	L2 (мм)	L3 (мм)	D (мм)	D1 (мм)	e (мм)
20	53	5	12	15.7	30.4	27.5	1.9
25	56	5	12.5	17.5	39	35.7	1.9
32	60	6	13.5	18.2	44.8	41.5	2.4
40	63	6	14.5	21	56.5	52.5	2.4
50	65.5	7	16.5	20.6	62.5	58.5	3
63	68	8	17.8	22.5	78.5	73	3

PVDF-UHP НАКИДНАЯ ГАЙКА

PVDF-UHP UNION NUT



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

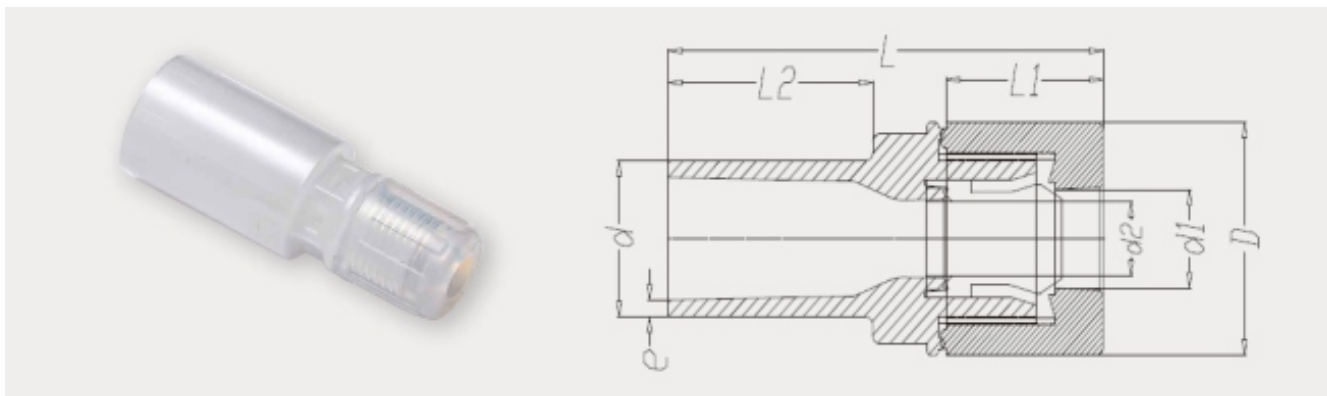
Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP

Class: PN16
Material: PVDF-UHP

d(OD) (мм)	L (мм)	D (мм)	G (дюйм)
20	24	45.5	1
25	25.5	58	1 1/4
32	27.5	65	1 1/2
40	27.5	77	2
50	30	84	2 1/4
63	36	105	2 3/4

ПЕРЕХОД PVDF В ПФА, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF TO PFA ADAPTOR



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

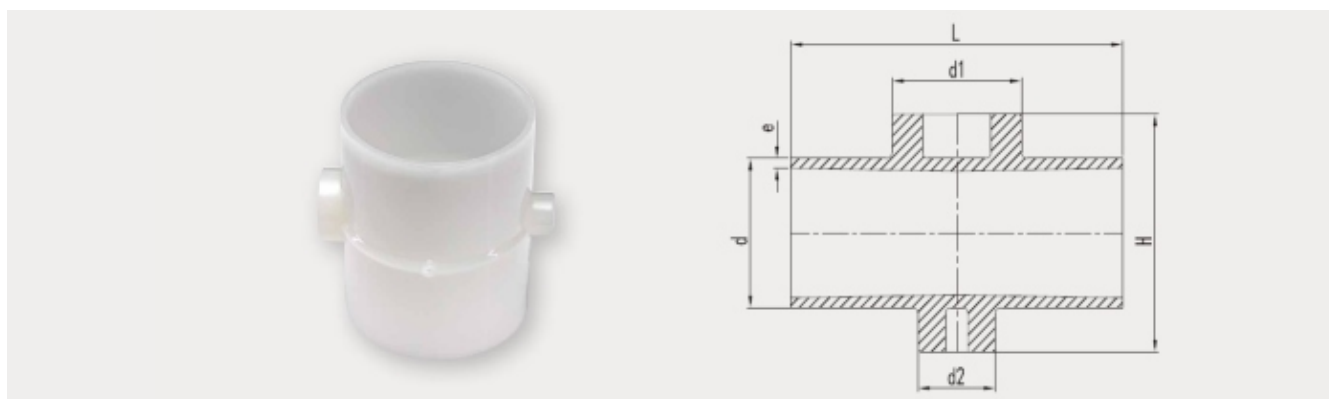
Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP

Class: PN16
Material: PVDF-UHP

d(OD) (мм)	PFA PFA pipe size	D (мм)	e (мм)	d1 (мм)	d2 (мм)	L (мм)	L1 (мм)	L2 (мм)
20	1/4"	17	1.9	6.4	3.2	55.4	17	30
20	3/8"	23	1.9	9.7	8	60.7	20	30
20	1/2"	30	1.9	12.7	9.6	63.8	23	30
20	3/4"	40.6	1.9	19	15.8	76.3	33	30
25	1/4"	17	1.9	6.4	3.2	55.4	17	30
25	3/8"	23	1.9	9.7	8	60.7	20	30
25	1/2"	30	1.9	12.7	9.6	63.8	23	30
25	3/4"	40.6	1.9	19	15.8	76.3	33	30
25	1"	49	1.9	25.4	22.2	79.4	37	30
32	1/2"	30	2.4	12.7	9.6	63.8	23	30
32	3/4"	40.6	2.4	19	15.8	76.3	33	30
32	1"	49	2.4	25.4	22.2	79.4	37	30

PVDF-UHP СОЕДИНИТЕЛЬ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION INSTRUMENT CONNECTOR



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP

Class: PN16
Material: PVDF-UHP

Давление: PN10
Материал: PVDF-UHP

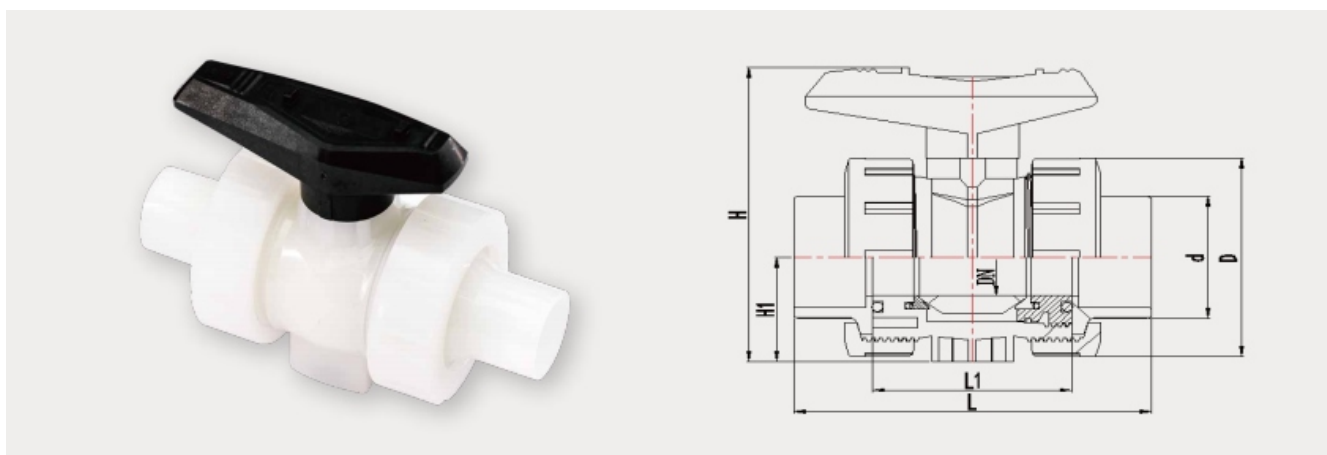
Class: PN10
Material: PVDF-UHP

d(OD) (мм)	d1 (мм)	d2 (мм)	L (мм)	H (мм)	e (мм)
d32	45.2	27	92	60	2.4
d50	45.2	27	116	80	3
d63	45.2	27	120	93	3
d75	45.2	27	120	105	3.6
d90	45.2	27	140	118.2	4.3
d110	45.2	27	140	138.2	5.3
d140	45.2	27	160	164.6	6.7
d160	45.2	27	160	184.7	7.7
d225	45.2	27	160	246.1	10.8

d(OD) (мм)	d1 (мм)	d2 (мм)	L (мм)	H (мм)	e (мм)
d90	45.2	27	140	118.2	2.8
d110	45.2	27	140	138.2	3.4
d140	45.2	27	160	164.6	4.3
d160	45.2	27	160	184.7	4.9
d225	45.2	27	160	246.1	6.9
d280	45.2	27	160	301.4	8.6

PVDF-UHP ШАРОВОЙ КРАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION TRUE UNION BALL VALVE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

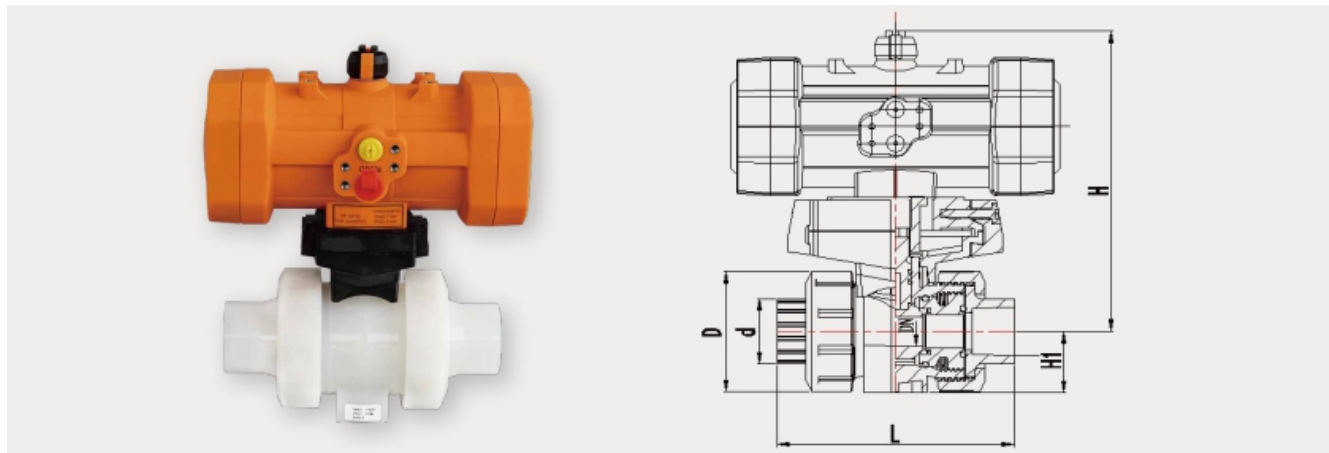
Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Прокладка: Уплотнительное кольцо FPM
 Уплотнение шара PTFE
 Встроенные крепежные гайки из нержавеющей стали

Class: PN16
 Material: PVDF-UHP
 Gasket: FPM O-RING
 PTFE ball seal
 BUILT-IN stainless fixing nuts

d(OD) (мм)	DN (мм)	D (мм)	L (мм)	L1 (мм)	H (мм)	H1 (мм)
20	15	50.00	130.00	55.00	82.80	26.30
25	20	59.00	143.00	65.00	92.80	30.60
32	25	70.00	150.00	70.00	109.20	39.10
40	30	85.00	170.00	84.00	131.80	44.20
50	40	99.00	190.00	88.00	143.20	52.20
63	50	125.00	220.00	100.00	175.70	71.30
75	65	158.60	265.60	135.00	231.50	82.80
90	80	192.10	291.60	140.00	260.60	99.30
110	100	223.60	320.50	162.00	292.10	115.20

PVDF-UHP ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ШАРОВОЙ КРАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION PNEUMATIC TRUE UNION BALL VALVE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Прокладка: уплотнительное кольцо FPM
 Уплотнение шара PTFE
 Встроенные крепежные гайки из нержавеющей стали

Class: PN16
 Material: PVDF-UHP
 Gasket: FPM O-RING
 PTFE ball seal
 BUILT-IN stainless fixing nuts

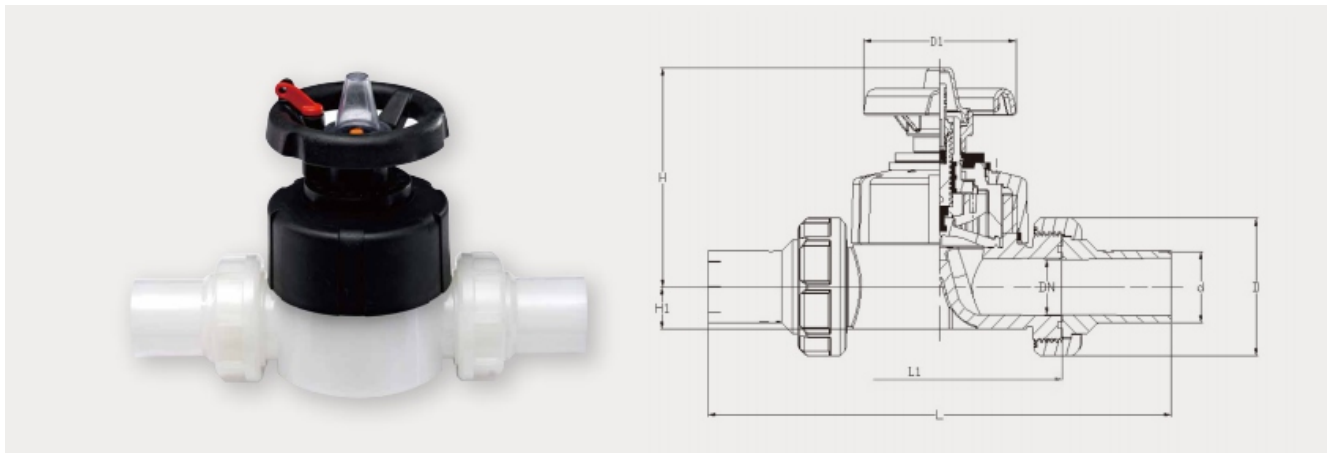
Привод: одностороннего действия, пружинный автоматический возврат, нормально закрытый
 Время открытия и закрытия: 1-2 с
 Цельный пластиковый корпус, который можно использовать в высококоррозионной среде
 Соответствует электромагнитным клапанам и позиционным выключателям

Actuator: single-acting, spring automatic return, normally closed
 Opening and closing time: 1-2 s
 Whole plastic shell which can be used in highly corrosive environment
 Matching with solenoid valves and position switch

d(OD) (мм)	DN (мм)	D (мм)	L (мм)	H (мм)	H1 (мм)
20	15	50.00	130.00	159.00	26.30
25	20	59.00	143.00	168.00	30.60
32	25	70.00	150.00	168.00	39.10
40	30	85.00	170.00	202.00	44.20
50	40	99.00	190.00	202.00	52.20
63	50	125.00	220.00	225.00	71.30
75	65	158.60	265.60	321.40	82.80
90	80	192.10	291.60	334.00	99.30
110	100	223.60	320.50	346.00	115.20

PVDF-UHP МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН РАЗЪЕМНЫЙ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION TRUE UNION DIAPHRAGM VALVE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

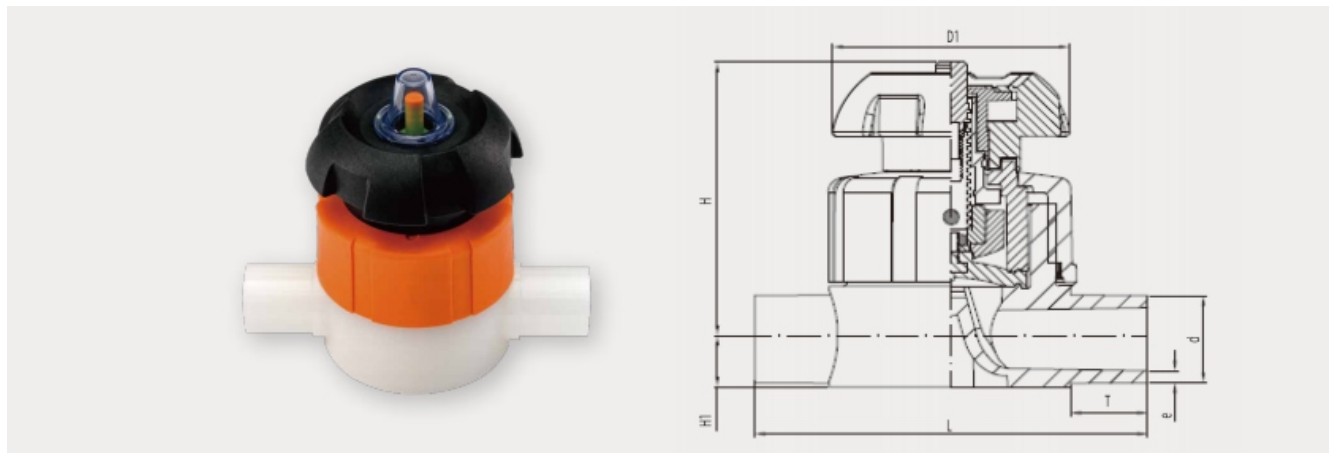
Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Прокладка: уплотнительное кольцо FPM,
 Композитная мембрана EPDM/PTFE
 Встроенные крепежные гайки из нержавеющей стали

Class: PN16
 Material: PVDF-UHP
 Gasket: FPM O-RING,
 EPDM/PTFE composite diaphragm
 BUILT-IN stainless fixing nuts

d(OD)	DN (мм)	D (мм)	L (мм)	L1 (мм)	H (мм)	H1 (мм)	D1 (мм)
20	15	47.50	201.00	95.00	85.00	14.00	67.50
25	20	58.00	230.00	118.00	86.50	16.00	67.50
32	25	65.00	243.00	123.00	117.50	19.50	87.70
40	32	77.00	267.00	141.00	122.00	23.50	87.70
50	40	85.00	291.00	161.00	164.00	29.00	114.00
63	50	105.00	327.00	191.00	177.00	35.00	114.00

PVDF-UHP MEMBRANНЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION DIAPHRAGM VALVE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

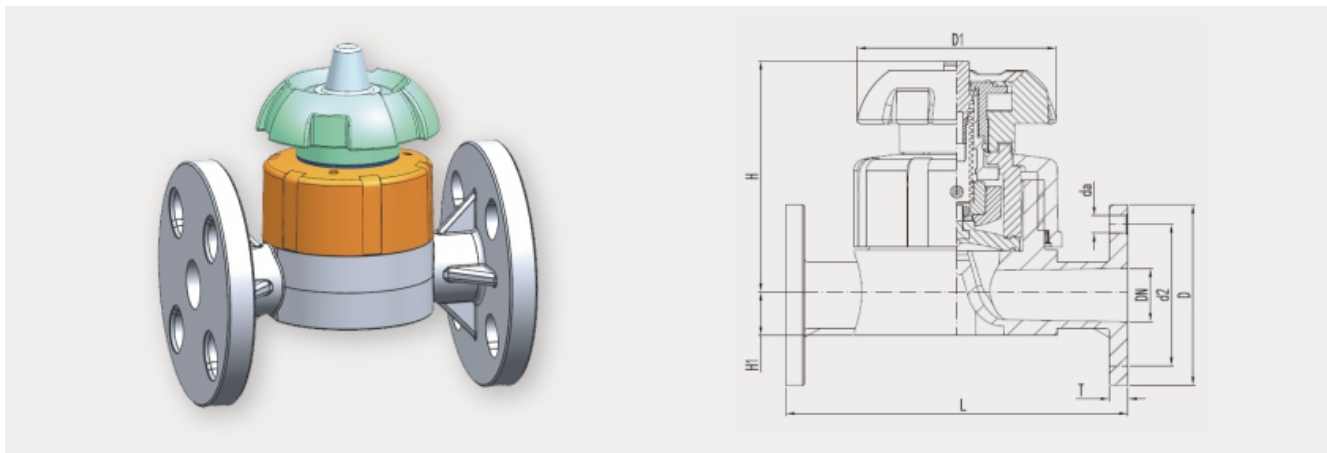
Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Прокладка: композитная мембрана EPDM/PTFE
 Встроенные крепежные гайки из нержавеющей стали

Class: PN16
 Material: PVDF-UHP
 Gasket: EPDM/PTFE composite diaphragm
 BUILT-IN stainless fixing nuts

d(OD) (мм)	DN (мм)	T (мм)	L (мм)	e (мм)	H (мм)	H1 (мм)	D1 (мм)
20	15	30.00	134.00	1.9	90.00	14.00	80.00
25	20	30.00	144.00	1.9	102.00	18.00	80.00
32	25	30.00	154.00	2.4	119.00	21.00	94.00
40	30	30.00	174.00	2.4	126.00	26.00	117.00
50	40	33.00	194.00	3	139.00	33.00	117.00
63	50	39.00	234.00	3	172.00	39.00	152.00
75	65	39	275	3.6	173	91	151.6
90	80	40	290	4.3	226	109	263
110	100	42	350	5.3	234	134	263

PVDF-UHP MEMBRANНЫЙ КЛАПАН, ФЛАНЦЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP FLANGED DIAPHRAGM VALVE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

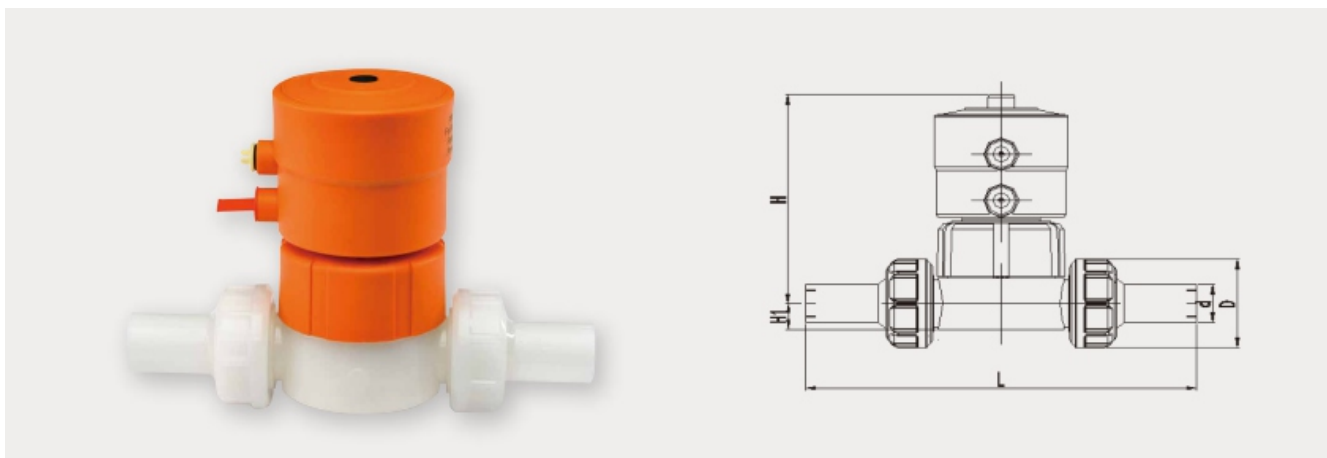
Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Прокладка: композитная мембрана EPDM/PTFE
 Встроенные крепежные гайки из нержавеющей стали

Class: PN16
 Material: PVDF-UHP
 Gasket: EPDM/PTFE composite diaphragm
 BUILT-IN stainless fixing nuts

d(OD) (мм)	DN (мм)	D (мм)	L (мм)	T (мм)	H (мм)	H1 (мм)	D1 (мм)	d2 (мм)	da (мм)	Кол-во отверстий для болта
20	15	95.00	136.00	15.00	90.00	14.00	80.00	65	14	4
25	20	105.00	152.00	15.00	102.00	18.00	80.00	75	14	4
32	25	125.00	164.00	15.00	119.00	21.00	94.00	85	14	4
40	30	140.00	188.00	17.00	126.00	26.00	117.00	100	16	4
50	40	150.00	208.00	19.00	139.00	33.00	117.00	110	16	4
63	50	165.00	252.00	20.00	172.00	39.00	152.00	125	19	4
75	65	185	290	17	173	91	151.6	145	19	4
90	80	200	310	18	226	109	263	160	19	8
110	100	220	350	20	234	134	263	180	19	8
140	125	250	350	22	234	134	263	210	22	8
160	150	286	480	24	333	212	292.6	240	22	8

PVDF-UHP МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ, РАЗЪЕМНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION TRUE UNION PNEUMATIC DIAPHRAGM VALVE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP
Прокладка: уплотнительное кольцо FPM
Композитная мембрана EPDM/PTFE

Привод: одностороннего действия, пружинный автоматический возврат, нормально закрытый
Время открытия и закрытия: 1-2 с
Цельный пластиковый корпус, который можно использовать в высококоррозионной среде

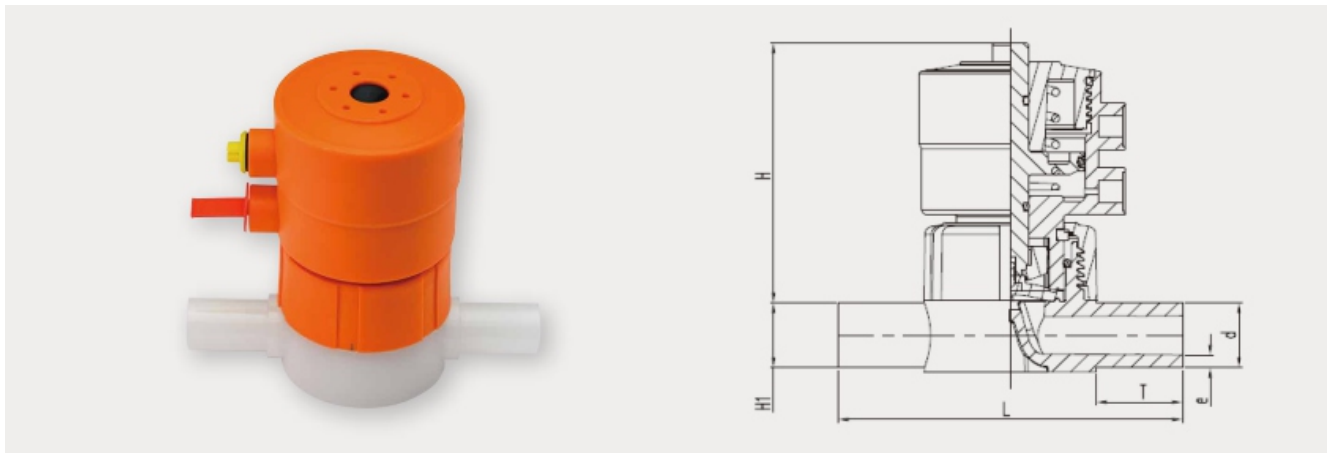
Class: PN16
Material: PVDF-UHP
Gasket: FPM O-RING
EPDM/PTFE composite diaphragm

Actuator: single-acting, spring automatic return, normally closed
Opening and closing time: 1-2 s
Whole plastic shell which can be used in highly corrosive environment

d(OD) (мм)	L (мм)	D (мм)	H (мм)	H1 (мм)
20	152.50	46.50	112.00	14.00
25	165.50	53.50	120.00	18.00
32	243.00	64.00	119.00	21.00
40	267.00	74.50	126.00	26.00
50	291.00	85.00	139.00	33.00
63	327.00	100.00	172.00	39.00

PVDF-UHP МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION PNEUMATIC DIAPHRAGM VALVE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Прокладка: уплотнительное кольцо FPM
 Композитная мембрана EPDM/PTFE

Привод: одностороннего действия, пружинный автоматический возврат, нормально закрытый
 Время открытия и закрытия: 1-2 с
 Цельный пластиковый корпус, который можно использовать в высококоррозионной среде

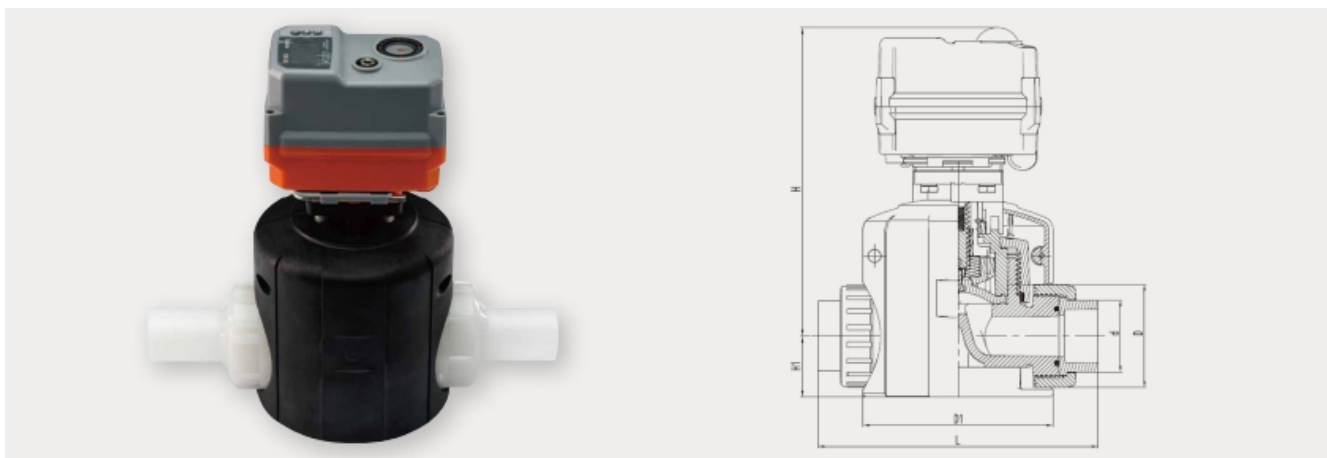
Class: PN16
 Material: PVDF-UHP
 Gasket: FPM O-RING
 EPDM/PTFE composite diaphragm

Actuator: single-acting, spring automatic return, normally closed
 Opening and closing time: 1-2 s
 Whole plastic shell which can be used in highly corrosive environment

d(OD) (мм)	L (мм)	T (мм)	H (мм)	H1 (мм)	e (мм)
20	134.00	30.00	112.00	14.00	1.9
25	144.00	30.00	120.00	18.00	1.9
32	154.00	30.00	119.00	21.00	2.4
40	174.00	30.00	126.00	26.00	2.4
50	194.00	33.00	139.00	33.00	3
63	234.00	39.00	172.00	39.00	3

PVDF-UHP MEMBRANНЫЙ КЛАПАН ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАЗЪЕМНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION TRUE UNION ELECTRIC DIAPHRAGM VALVE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

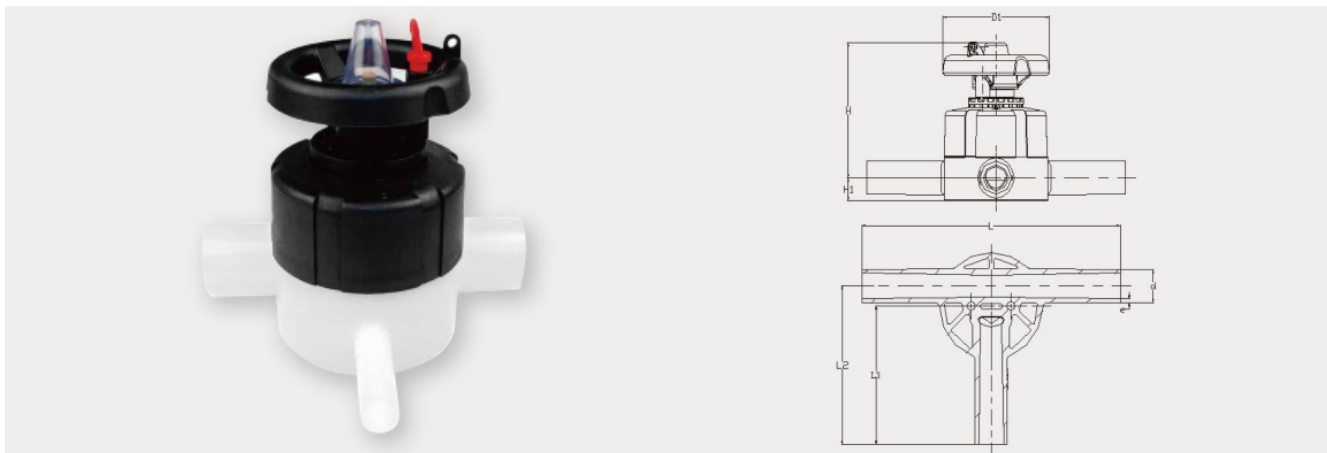
Давление: PN10
Материал: PVDF-UHP
Прокладка: уплотнительное кольцо FPM
Композитная мембрана EPDM/PTFE

Class: PN10
Material: PVDF-UHP
Gasket: FPM O-RING
EPDM/PTFE composite diaphragm

d(OD) (мм)	DN (мм)	D (мм)	L (мм)	D1 (мм)	H (мм)	H1 (мм)
20	15	64.00	203.00	116.00	194.00	38.00
25	20	64.00	203.00	116.00	194.00	38.00
32	25	64.00	243.00	116.00	194.00	38.00
40	32	100.00	311.00	178.00	275.00	65.00
50	40	100.00	311.00	178.00	275.00	65.00
63	50	100.00	327.00	178.00	275.00	65.00

PVDF-UHP T-ОБРАЗНЫЙ МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION T-DIAPHRAGM VALVE (MANUAL)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Композитная мембрана EPDM/PTFE
 Встроенные крепежные гайки из нержавеющей стали

Class: PN16
 Material: PVDF-UHP
 EPDM/PTFE composite diaphragm
 BUILT-IN stainless fixing nuts

d(OD) (мм)	DN (мм)	L (мм)	e (мм)	H (мм)	H1 (мм)	D1 (мм)	L1 (мм)	L3 (мм)
20	15	162.00	1.90	90	14.00	80.00	96.00	84
25	20	162.00	1.90	102	18.00	80.00	108.00	92
32	25	162.00	2.40	119	21.00	94.00	120.00	101
50	40	209.00	3.00	139	33.00	117.00	169.00	136
63	50	220.00	3.00	172	39.00	152.00	192.00	153

PVDF-UHP ПЕРЕХОДНОЙ Т-ОБРАЗНЫЙ МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION REDUCING T-DIAPHRAGM VALVE (MANUAL)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

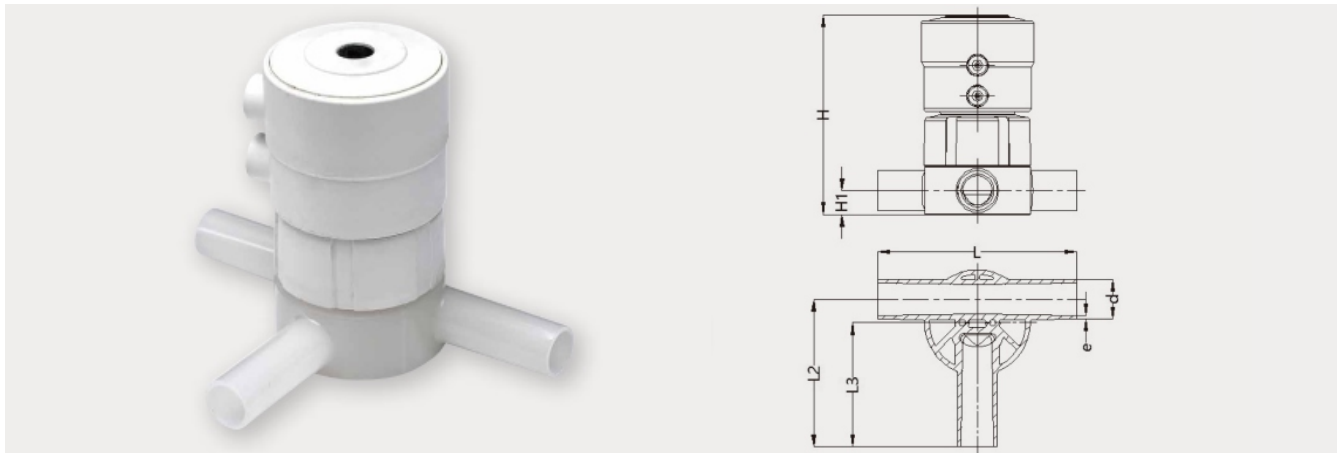
Давление: PN16
Материал: PVDF-UHP
Композитная мембрана EPDM/PTFE
Встроенные крепежные гайки из нержавеющей стали

Class: PN16
Material: PVDF-UHP
EPDM/PTFE composite diaphragm
BUILT-IN stainless fixing nuts

d(OD) (мм)	d1 (мм)	L (мм)	e (мм)	H (мм)	H1 (мм)	D1 (мм)	L2 (мм)	L3 (мм)	e (мм)
50	20	209.00	3.00	139	33.00	114.00	159.00	126	1.9
140	50	310.00	6.70	213	34.70	114.00	209.00	132.5	3
160	50	310.00	7.70	222	34.70	114.00	219.00	132.5	3

PVDF-UHP ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ Т-ОБРАЗНЫЙ МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION T-DIAPHRAGM VALVE (PNEUMATIC)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

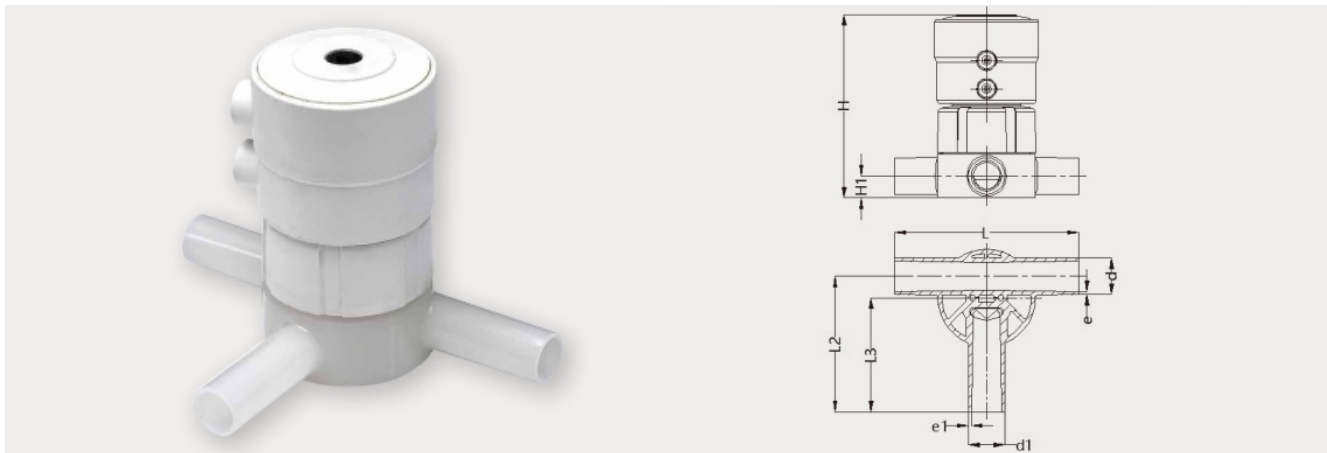
Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Прокладка: уплотнительное кольцо FPM
 Композитная мембрана EPDM/PTFE
 Встроенные крепежные гайки из нержавеющей стали

Class: PN16
 Material: PVDF-UHP
 Gasket: FPM O-RING,
 EPDM/PTFE composite diaphragm
 BUILT-IN stainless fixing nuts

d(OD) (мм)	DN (мм)	L (мм)	e (мм)	H (мм)	H1 (мм)	L2 (мм)	L3 (мм)
20	15	162.00	1.90	112	14.00	96.00	84
5	20	162.00	1.90	120	18.00	108.00	92
32	25	162.00	2.40	119	21.00	120.00	101
50	40	209.00	3.00	139	33.00	169.00	136
63	50	220.00	3.00	172	39.00	192.00	153

PVDF-UHP ПЕРЕХОДНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ Т-ОБРАЗНЫЙ МЕМБРАННЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION REDUCING T-DIAPHRAGM VALVE (PNEUMATIC)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

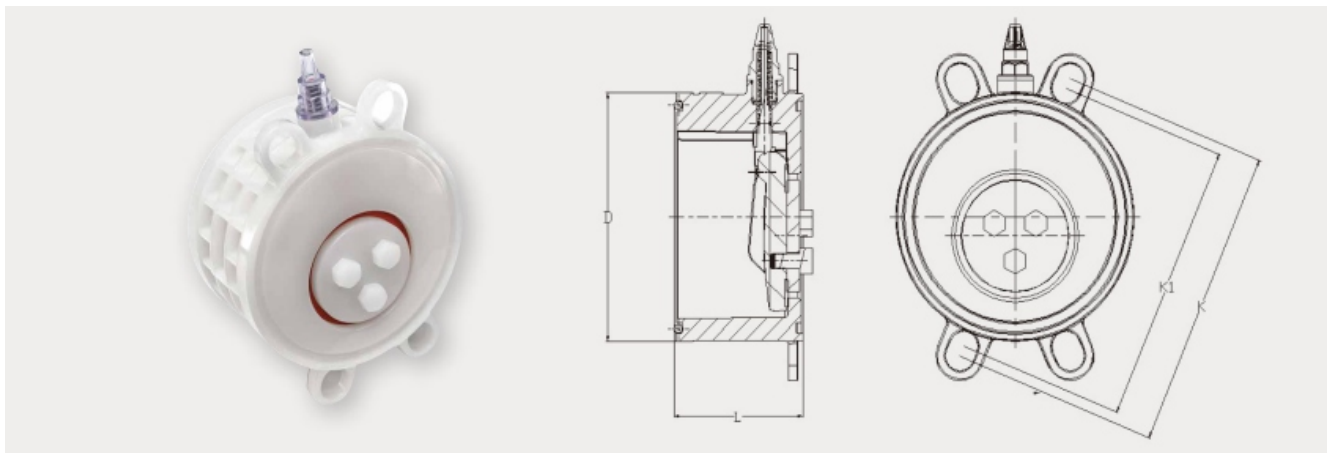
Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Композитная мембрана EPDM/PTFE
 Встроенные крепежные гайки из нержавеющей стали

Class: PN16
 Material: PVDF-UHP
 EPDM/PTFE composite diaphragm
 BUILT-IN stainless fixing nuts

d(OD) (мм)	d1 (мм)	L (мм)	e (мм)	H (мм)	H1 (мм)	L2 (мм)	L3 (мм)	e1 (мм)
50	20	209.00	3.00	139	33.00	159.00	126	126
140	50	310.00	6.70	279	34.70	209.00	132.5	132.5
160	50	310.00	7.70	288	34.70	219.00	132.5	132.5

PVDF-UHP ФЛАНЦЕВЫ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP FLANGED FLAP CHECK VALVE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

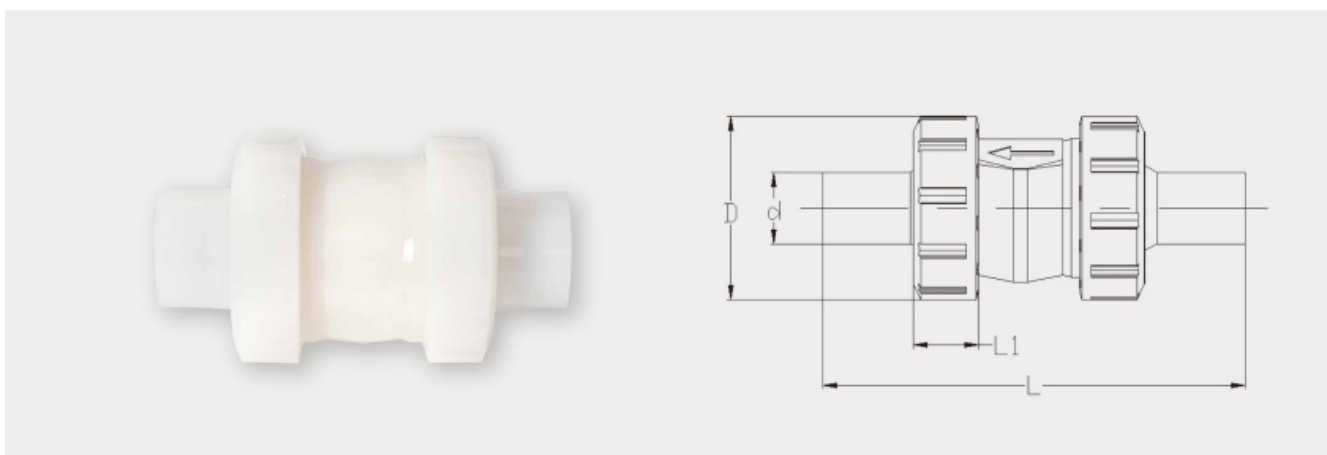
Давление: PN10
 Материал: PVDF-UHP
 Прокладка: уплотнительное кольцо FPM
 Фланцевое соединение
 Встроенная пружина

Class: PN10
 Material: PVDF-UHP
 Gasket: FPM O-RING
 Flange connection, BUILT-IN spring

d(OD) (мм)	DN (мм)	D (мм)	L (мм)	K (мм)	K1 (мм)
75	65	115.00	63.00	145.00	139.00
90	80	128.00	71.00	160.00	150.00
110	100	155.00	80.00	191.00	175.00
140	125	187.00	100.00	215.00	210.00
160	150	199.00	106.00	240.00	223.25
225	200	266.00	140.00	297.00	286.00
280	250	325	140	363	351

PVDF-UHP ОБРАТНЫЙ КЛАПАН, СТЫКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION TRUE UNION CHECK VALVE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SPECIFICATIONS

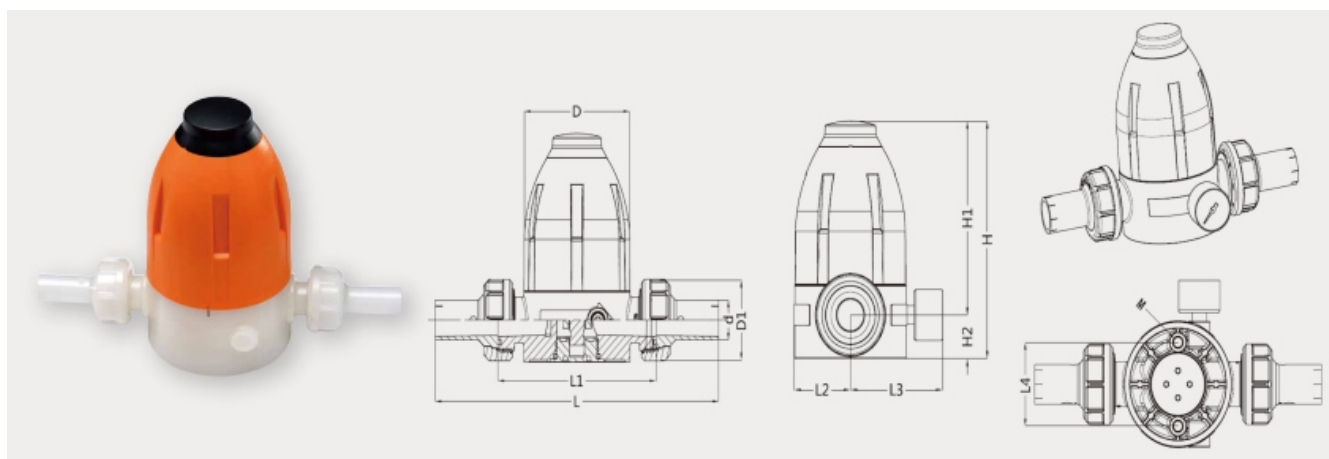
Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Прокладка: уплотнительное кольцо FPM
 Стыковая сварка + Инфракрасная сварка

Class: PN16
 Material: PVDF-UHP
 Gasket: FPM O-RING
 Butt fusion + Infrared welding

d(OD) (мм)	DN (мм)	D (мм)	L (мм)	L1 (мм)
20	15	51.50	122.80	19.00
25	20	59.00	144.00	20.00
32	25	70.00	149.00	24.00
40	32	85.80	170.27	27.00
50	40	100.00	189.00	30.65
63	50	122.80	223.50	37.50

PVDF-UHP КЛАПАН ПОНИЖЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ, РАЗЪЕМНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

PVDF-UHP BUTT FUSION PRESSURE REDUCING/ BACK PRESSURE VALVE



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SPECIFICATIONS

Давление: PN16
 Материал: PVDF-UHP
 Прокладка: уплотнительное кольцо FPM
 Стыковая сварка + Инфракрасная сварка

Class: PN16
 Material: PVDF-UHP
 Gasket: FPM O-RING
 Butt fusion + Infrared welding

Мембрана PTFE
 Монтаж: крепежные гайки снизу
 Рабочее давление: 0,5-9 бар
 Начальное давление: 0,5-3 бар (по запросу)

PTFE diaphragm
 Installation: fixing nuts on the bottom
 Operating pressure: 0.5-9 bar
 Initial pressure: 0.5- 3 bar (on request)

DN (мм)	D (мм)	d(OD) (мм)	D1 (мм)	L (мм)	L1 (мм)	L2 (мм)	L3 (мм)	H (мм)	H1 (мм)	L4 (мм)
15	102	20	47.5	257	151	51	84	183	149.5	68
20	102	25	58	263	151	51	84	183	149.5	68
25	102	32	65	271	151	51	84	183	149.5	68
32	148	40	77	331	205	74	106	265	210.5	110
40	148	50	84	336	205	74	106	265	210.5	110
50	148	63	105	341	205	74	106	265	210.5	110

ООО «НОВИТЕК» производство
г. Пермь
ООО «НОВИТЕК» офис
г. Екатеринбург



2026 г.

+7 (342) 200-90-19 Пермь
+7 (343) 289-44-54 Екатеринбург
novi-tek.ru
novitekfans.ru