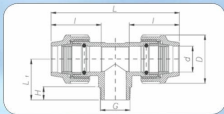
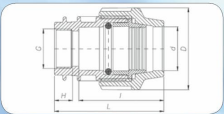


ТРОЙНИК С НАРУЖНОЙ ТРУБНОЙ РЕЗЬБОЙ



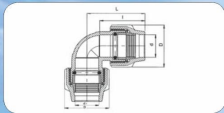
Диаметр Ф-Г	КОД	Размер (мм)			
		L	L1	H	D
20x20x1/2"	51201220	118	37	44	16
20x20x3/4"	51203420	118	39	44	17
25x25x1/2"	51251225	133	42,5	52	16
25x25x3/4"	51253425	133	43,5	52	17
25x25x1"	51201125	133	47	52	21
32x32x3/4"	51323432	165	84	68	17
32x32x1"	51320132	165	88	21	83

МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ ТРУБНОЙ РЕЗЬБОЙ



Диаметр Ф-Г	КОД	Размер (мм)			
		L	H	I	D
20-1/2"	50022012	66	19	44	42
20-3/4"	50022034	66	19	44	42
25-1/2"	50022512	75	19	52	52
25-3/4"	50022534	75	19	52	52
25-1"	50022501	77	21	52	52
32-3/4"	50023234	90	19	68	63
32-1"	50023201	92	21	68	63
32-1"	50023214	94	23	68	63

ОТВОД



Диаметр Ф	КОД	Размер (мм)			
		L	H	I	D
20	50040020	54	44	42	
25	50040025	68	52	52	
32	50040032	87	68	63	
40	50040040	97	76	75	
50	50040050	115	87	95	
63	50040063	141	116	117	

Инструкция по монтажу

1. Отрезать трубу необходимой длины и удалить стружку. Резка быстро и просто выполняется при помощи специальных ножниц-труборезов или обычной ножовкой с мелким зубом.



2. Для удобства монтажа труб диаметром свыше 40 мм необходимо снять фаску с торца трубы.

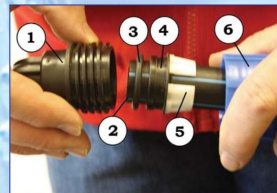
3. В месте установки фитинга:

- надеть на трубу крышку - гайку поз. 6 резьбой в сторону корпуса поз. 1;
 - надеть на трубу зажимное кольцо поз. 4.
4. Вставить трубу внутрь до упора корпуса поз.1 предварительно герметично ввернутого в трубную резьбу крана или другой детали.



Наиболее частая ошибка при монтаже – труба вставляется до разрезного кольца, а не до упора. Требуется немного нажать и вставить трубу до упора.

5. Закрутить обжимную гайку рукой (диаметром до 40-мм включительно) или при помощи специального или цепного ключа (при диаметре свыше 40 мм).



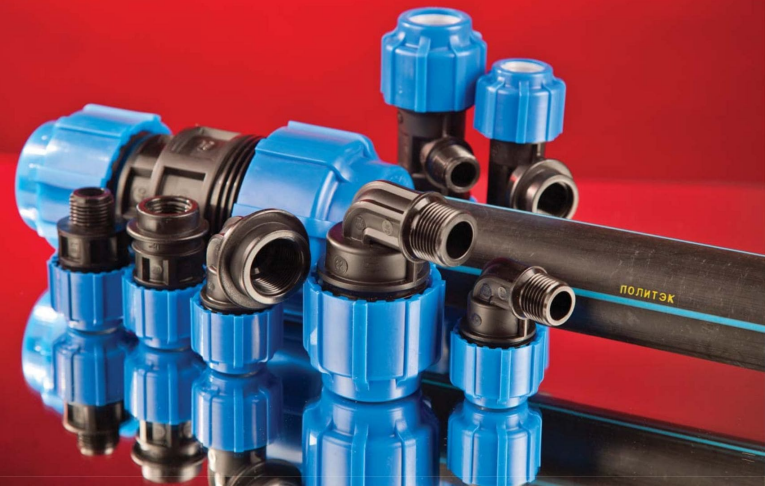
Герметичность соединения достигается благодаря деформации уплотнительного кольца поз. 3, которое плотно прижимается к внутренней поверхности корпуса поз. 1 и наружной поверхности ПЭ трубы по мере закручивания крышки-гайки поз. 6.

Примечание:

- Резьбовые соединения переходных муфт с наружной трубной резьбой предпочтительно герметизировать лентой ФУМ или льном с не токсичной краской.
 - Не смазывайте ПЭ трубы поверхностно-активными веществами (мыло, моющие средства, и т.д.)
 - Всегда используйте стандартные трубные резьбы и стандартные полиэтиленовые трубы, овальность которых не должна превышать 5%, а наружный диаметр соответствовать допуску.
- Прежде, чем закапывать трубопровод в траншею рекомендуется провести испытания на герметичность системы.



Компрессионные фитинги PN16 из полипропилена ТПК-АКВА



Тел./факс (495) 926-20-64, 926-20-65, 789-32-76, 789-36-34, 926-69-55
www.politek-ptk.ru e-mail: info@politek-ptk.ru

Каталог обжимных компрессионных фитингов ТПКаква

Конструкция напорных обжимных фитингов

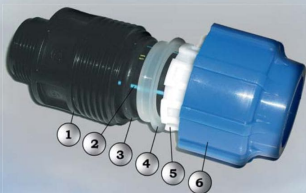
Корпус поз. 1 отлит из черного ПП сополимера. Соединение крышки - гайки поз. 6 и корпуса поз. 1 осуществляется при помощи трапециевидной резьбы позволяющей выдерживать большие осевые нагрузки. Крышка - гайка поз. 6 произведена из сополимера ПП синего цвета, который имеет высокую противоударную прочность.

Уплотнительное кольцо поз. 3, из бутадиен-акрилонитриловой резины (НБР) обеспечивает надежную герметизацию трубы, даже при её перегибах. При этом

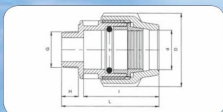
сохраняется простота монтажа, а также полностью исключено самопроизвольное выпадение уплотнительного кольца из фитинга при сборке и разборке.

Запрессовывающая втулка поз. 4 сделана из сополимера ПП. Втулка удерживает уплотнительное кольцо поз. 3 в фиксированном положении.

Зажимное кольцо поз. 5, отлито из полиоксиметилена (ПОМ) - материала, который обладает более высокой твердостью, чем полиэтилен. Благодаря специальному профилю внутренней поверхности зажимное кольцо поз. 5 предотвращает выдавливание полиэтиленовой трубы поз. 2 из корпуса поз. 1 внутренним давлением воды.



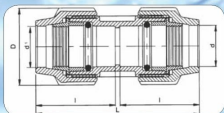
МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ С НАРУЖНОЙ ТРУБНОЙ РЕЗЬБой



Диаметр ф-Г	КОД	Размер (мм)			
		L	L1	I	D
20-1/2"	50030020	63	16	44	42
20-3/4"	50030034	64	17	45	42
25-1/2"	50030012	74	16	51	52
25-3/4"	50030025	75	17	52	52
25-1"	50030011	78	21	56	52
32-3/4"	50030034	89	17	68	63
32-1"	50030032	93	21	68	63
32-1"	50030214	96	21,5	68	63
40-1"	50030040	111	21,5	78	78
50-1"	50030050	119	22	87	95
63-2"	50030063	140	27	116	117



МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ



Диаметр ф	КОД	Размер (мм)			
		L	L1	I	D
20	50010030	91	44	42	
25	50010025	118	52	52	
32	50010032	133	66	63	
40	50010040	147	78	78	
50	50010050	180	87	95	
63	50010063	209	116	117	



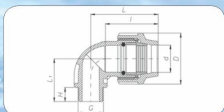
ОТВОД С ВНУТРЕННЕЙ ТРУБНОЙ РЕЗЬБОЙ



Диаметр ф-Г	КОД	Размер (мм)				
		L	L1	I	H	D
20-1/2"	50022012	54	33	44	19	42
20-3/4"	50022034	54	36	44	19	42
25-1/2"	50022512	54	36	44	19	42
25-3/4"	50022534	68	36	52	19	52
25-1"	50022501	68	42	52	21	52
32-3/4"	50023234	68	51	52	19	63
32-1"	50023201	68	53	68	21	63
32-1"	50023214	67	56	68	23	63



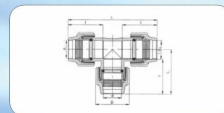
ОТВОД С НАРУЖНОЙ ТРУБНОЙ РЕЗЬБОЙ



Диаметр ф-Г	КОД	Размер (мм)				
		L	L1	I	H	D
20-1/2"	50012012	54	37	44	16	
20-3/4"	50012034	54	39	44	17	
25-1/2"	50012512	68	42	52	16	
25-3/4"	50012534	68	43	52	17	
25-1"	50012501	68	47	52	21	
32-3/4"	50013234	87	50	68	17	
32-1"	50013201	87	52	68	21	
32-1"	50013214	87	55	68	21,5	



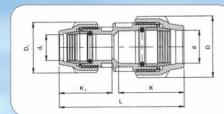
ТРОЙНИК



Диаметр ф-ф1	КОД	Размер (мм)				
		L	L1	I	D	D1
20-20-20	50050020	118	54	44	42	42
25-20-25	51252025	132	64	51	42	52
25-25-25	50050025	133	66	52	52	52
32-20-32	51322032	160	80	64	42	63
32-25-32	51322532	162	82	66	52	63
32-32-32	50050032	165	84	68	63	63
40-40-40	50050040	192	99	76	78	78
50-50-50	50050050	225	112	87	95	95
63-63-63	50050063	269	135	116	117	117



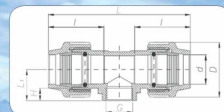
МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ



Диаметр ф-ф1	КОД	Размер (мм)				
		L	L1	I	D	D1
25-20	50022520	100	44	42	53	52
32-25	50023225	123	52	52	68	63
40-32	50024032	140	68	63	78	78
50-40	50025040	170	76	78	87	95
63-50	50026350	197	87	95	116	117



ТРОЙНИК С ВНУТРЕННЕЙ ТРУБНОЙ РЕЗЬБОЙ



Диаметр ф-ф-ф	КОД	Размер (мм)				
		L	L1	I	H	D
20x20x1/2"	52201220	118	54	44	19	42
25x20x3/4"	52202420	118	54	44	19	42
25x25x1/2"	52251225	133	36	52	19	52
25x25x3/4"	52252425	133	36	52	19	52
25x25x1"	52250125	133	42	52	21	52
32x20x3/4"	52224322	165	84	68	19	63
32x20x1"	52201322	165	84	68	21	63

