

Арматура и фитинги до 41.4 МПа



Обжимные фитинги



Техническая информация для обжимных фитингов АПА-КАНДТ СИБИРЬ типа "ЛОС"

Обжимные фитинги АПА-КАНДТ СИБИРЬ изготовлены согласно требованиям ASME B31.3.

Допустимое рабочее давление трубного фитинга рассчитывается по максимальному рабочему давлению соответствующей трубки.

Фитинги рассчитаны на работу с полностью отожженными аустенитными бесшовными трубками марки 316, 316L в соответствии с нормами ASTM A269 или ASTM A213 или эквивалентные им.

Твердость не должна превышать 80 по шкале Роквелла HRB.

Допустимое рабочее значение давления трубок из разных материалов указано в табл. 1–2.

Перед монтажом нужно проверить, чтобы на трубках не было повреждений — царапин, трещин, загрязнений. А также они должны легко поддаваться гибке и развальцовке.

Таблица 1. Рабочее давление бесшовных трубок дюймовых типоразмеров, изготовленных из нержавеющей стали, в фунт/кв. дюйм

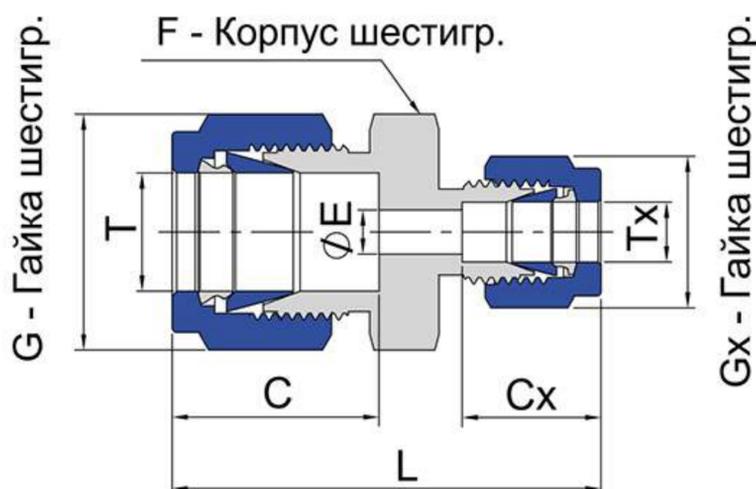
Наружный диаметр, дюйм.	Толщина стенок, дюйм									
	0,028	0,035	0,049	0,065	0,083	0,095	0,109	0,120	0,134	0,156
1/8	8500	10900	-	-	-	-	-	-	-	-
3/16	5400	7000	10200	-	-	-	-	-	-	-
1/4	4000	5100	7500	10200	-	-	-	-	-	-
3/8	-	3300	4800	6500	8600	-	-	-	-	-
1/2	-	2400	3500	4700	6200	-	-	-	-	-
5/8	-	-	2900	4000	5200	6000	-	-	-	-
3/4	-	-	2400	3300	4200	4900	5800	6400	-	-
1	-	-	-	2400	3100	3600	4200	4700	5300	6200

Исполнения в «затемненных» областях не рекомендовано применять с обжимными фитингами на газообразные среды.

Таблица 2. Рабочее давление бесшовных трубок метрических типоразмеров, изготовленных из нержавеющей стали, в бар.

Наружный диаметр, мм.	Толщина стенок, мм									
	0,8	1	1,2	1,5	1,8	2,0	2,2	2,5	2,8	
3	710	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	500	660	830	-	-	-	-	-	-	
6	330	420	520	670	-	-	-	-	-	
8	-	310	380	490	-	-	-	-	-	
10	-	240	300	380	-	-	-	-	-	
12	-	200	240	310	380	430	-	-	-	
14	-	180	220	280	340	390	430	-	-	
15	-	170	200	260	320	360	400	-	-	
16	-	-	190	240	300	330	370	-	-	
18	-	-	170	210	260	290	320	370	-	
20	-	-	150	190	230	260	290	330	380	
22	-	-	130	170	210	230	260	300	340	

Исполнения в «затемненных» областях не рекомендовано применять с обжимными фитингами на газообразные среды.



Метрическая

Артикул	Размер трубки Т	Размер трубки Тх	Размеры в мм						
			A	D1	D2	E	Gх	G	F
RU-3-6	3	6	40	13.5	15.8	2.4	12	14	14
RU-4-6	4	6	40.2	13.7	15.8	3	12	14	14
RU-6-8	6	8	42.9	15.8	16.7	4.8	14	16	16
RU-6-10	6	10	44.9	15.8	19.6	4.8	14	19	17
RU-6-12	6	12	48.1	15.8	23.8	4.8	14	22	19
RU-8-10	8	10	45.3	16.7	19.6	6.4	16	19	17
RU-8-12	8	12	48.7	16.7	23.8	6.4	16	22	19
RU-10-12	10	12	49.4	19.6	23.8	7.9	19	22	19
RU-12-16	12	16	52.8	23.8	24.3	9.5	22	27	24
RU-12-18	12	18	54.8	23.8	24.8	9.5	22	27	27
RU-18-25	18	25	60.6	22.8	24.8	15.1	30	38	35
RU-20-25	20	25	63.1	25.5	31.7	15.9	32	38	35

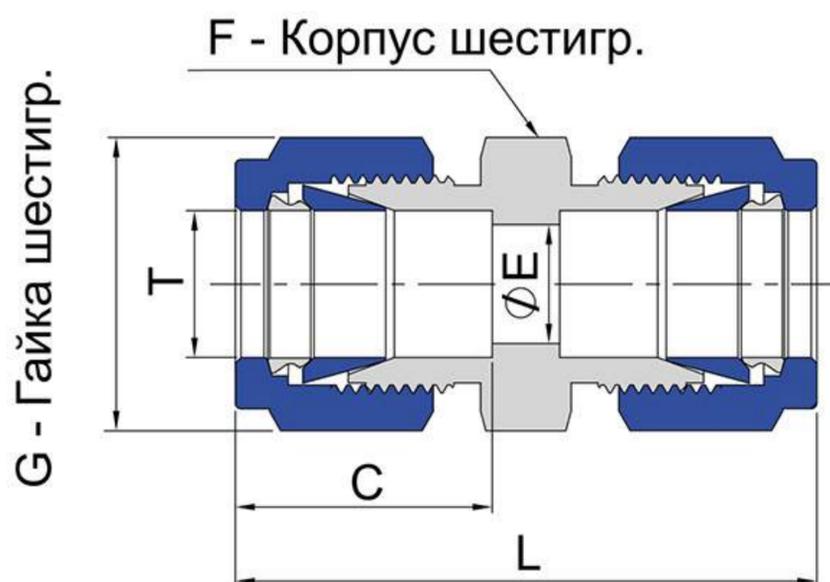
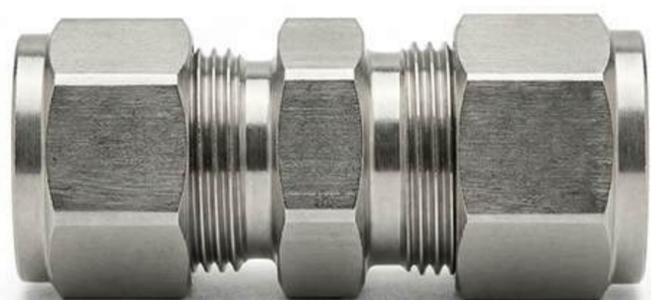
Метрическая - Дюймовая

Артикул	Размер трубки Т	Размер трубки Тх	Размеры в мм						
			A	D1	D2	E	Gх	G	F
RU-3-01	3	1/8	36.9	13.5	14	2.4	12	12	12
RU-4-01	4	1/8	37.6	13.7	14	2.4	12	12	12
RU-4-02	4	1/4	39.9	13.7	15.8	3	12	14	14
RU-6-01	6	1/8	41	15.8	14	2.4	12	14	14
RU-6-02	6	1/4	41.8	15.8	15.8	4.8	14	14	14
RU-8-02	8	1/4	42.9	16.7	15.8	4.8	14	16	14
RU-10-01	10	1/8	44.1	19.6	14	2.4	12	19	17
RU-10-02	10	1/4	44.9	19.6	15.8	4.8	14	19	17
RU-10-03	10	3/8	46.2	19.6	19.6	7.1	17	19	17
RU-12-03	12	3/8	49.4	23.8	19.6	7.1	17	22	22
RU-12-04	12	1/2	52	23.8	23.4	9.5	22	22	22
RU-18-06	18	3/4	54.5	24.8	24.4	15.1	30	30	27
RU-20-06	20	3/4	55.7	25.5	24.4	15.7	32	30	30
RU-20-08	20	1	63.1	25.5	31.7	15.9	32	38	35
RU-22-08	22	1	63.1	25.5	31.7	18.3	32	38	35

Дюймовая

Артикул	Размер трубки Т	Размер трубки Тх	A	D1	D2	E	Gх	G	F
RU-02-01	1/4	1/8	40.5	15.8	14	2.4	12	14	14
RU-03-01	3/8	1/8	42.5	19.6	14	2.4	12	17	16
RU-03-02	3/8	1/4	43.8	19.6	15.8	4.8	14	17	16
RU-04-01	1/2	1/8	46.2	23.4	14	2.4	12	22	19
RU-04-02	1/2	1/4	47.5	23.4	15.8	4.8	14	22	19
RU-04-03	1/2	3/8	48.8	23.4	19.6	7.1	17	22	19
RU-06-02	3/4	1/2	50	24.4	15.8	4.8	14	30	27
RU-06-03	3/4	3/8	51.3	24.4	19.6	7.1	17	30	27
RU-06-04	3/4	1/2	53.9	24.4	23.4	10.4	22	30	27
RU-08-04	1	1/2	61	31.7	23.4	10.4	22	38	35
RU-08-06	1	3/4	61.2	31.7	24.4	15.7	30	38	35

U - Муфта проходная



Метрическая трубка

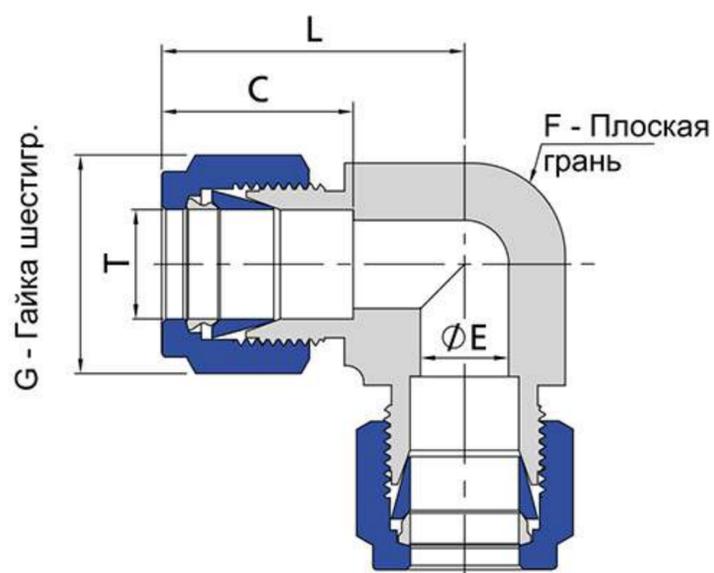
Артикул	Размер трубки T	Размеры в мм				
		L	C	E	F	G
U-3-0	3	36.4	13.5	2.4	12	12
U-4-0	4	36.8	13.7	3	12	12
U-6-0	6	41.8	15.8	4.8	14	14
U-8-0	8	44.4	16.7	6	14	16
U-10-0	10	46.2	19.6	7.9	19	19
U-12-0	12	52.6	23.8	9.5	22	22
U-14-0	14	53.4	24.8	11	24	27
U-15-0	15	52.8	24.4	11.9	24	27
U-16-0	16	52.8	24.4	12.7	24	27
U-18-0	18	54.9	24.8	15.1	27	30
U-20-0	20	55.8	25.5	15.9	30	32
U-22-0	22	55.8	25.5	18.3	30	32
U-25-0	25	65.8	31.7	21.8	35	38

Дюймовая трубка

Артикул	Размер трубки T	Размеры в мм				
		L	C	E	F	G
U-01-0	1/8	37.4	14	2.4	12	12
U-02-0	1/4	41.8	15.8	4.8	14	14
U-03-0	3/8	45.4	19.6	7.1	16	17
U-04-0	1/2	51.4	23.4	10.4	22	22
U-05-0	5/8	52.4	24.4	12.7	27	24
U-06-0	3/4	54.1	24.4	15.7	27	30
U-08-0	1	65.8	31.7	22.4	35	38

Обжимные фитинги

UE - Угольник проходной 90°

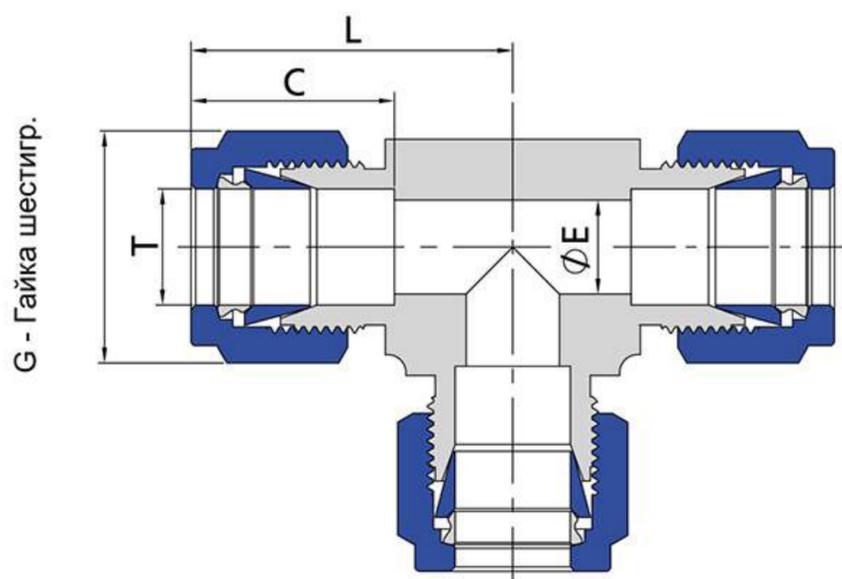


Метрическая трубка

Артикул	Размер трубки T	Размеры в мм				
		L	C	E	F	G
UE-3-0	3	23.5	13.5	2.4	9.5	12
UE-4-0	4	25.8	13.7	3	12.7	12
UE-6-0	6	27.8	15.8	4.8	12.7	14
UE-8-0	8	28.7	16.7	6.4	15	16
UE-10-0	10	31.6	19.6	7.9	17	19
UE-12-0	12	36.7	23.8	9.5	21	22
UE-14-0	14	38.8	24.8	11.1	24	27
UE-15-0	15	38.4	24.4	11.9	24	27
UE-16-0	16	38.4	24.4	12.7	24	27
UE-18-0	18	39.3	24.8	15.1	28	30
UE-20-0	20	43	25.5	15.9	32	32
UE-22-0	22	43	25.5	18.3	32	32
UE-25-0	25	47.7	31.7	21.8	34.5	38

Дюймовая трубка

Артикул	Размер трубки T	Размеры в мм				
		L	C	E	F	G
UE-01-0	1/8	24	14	2.4	9.5	12
UE-02-0	1/4	27.4	15.8	4.8	12.7	14
UE-03-0	3/8	30.7	19.6	7.1	17	17
UE-04-0	1/2	36.3	23.4	10.4	21	22
UE-05-0	5/8	38.4	24.4	12.7	24	27
UE-06-0	3/4	38.9	24.4	15.7	28	30
UE-08-0	1	47.7	31.7	22.4	34.5	38



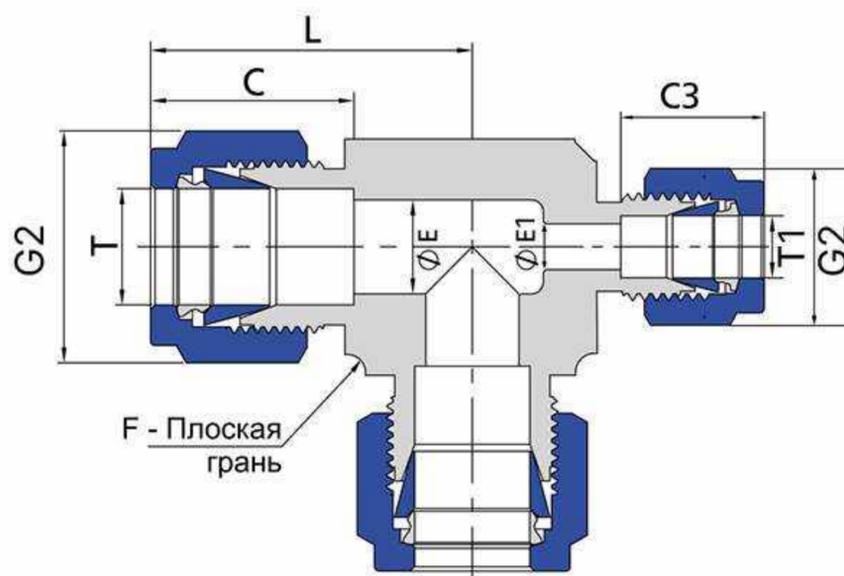
Метрическая трубка

Артикул	Размер трубки Т	Размеры в мм			
		L	C	E	G
УТ-3-0	3	22.7	13.5	2.4	12
УТ-4-0	4	25.7	13.7	3	12
УТ-6-0	6	27.4	15.8	4.8	14
УТ-8-0	8	30.1	16.7	6	16
УТ-10-0	10	31.5	19.6	7.9	19
УТ-12-0	12	36.7	23.8	9.5	22
УТ-14-0	14	38.8	24.8	11.1	27
УТ-15-0	15	38.4	24.4	11.9	27
УТ-16-0	16	38.4	24.4	12.7	27
УТ-18-0	18	39.3	24.8	15.1	30
УТ-20-0	20	44	25.5	15.9	32
УТ-22-0	22	44	25.5	18.3	32
УТ-25-0	25	47.7	31.7	21.8	38

Дюймовая трубка

Артикул	Размер трубки Т	Размеры в мм			
		L	C	E	G
УТ-01-0	1/8	23.2	14	2.4	12
УТ-02-0	1/4	27.4	15.8	4.8	14
УТ-03-0	3/8	30.7	19.6	7.1	17
УТ-04-0	1/2	36.1	23.4	10.4	22
УТ-05-0	5/8	38.4	24.4	12.7	27
УТ-06-0	3/4	38.9	24.4	15.7	30
УТ-08-0	1	47.7	31.7	22.4	38

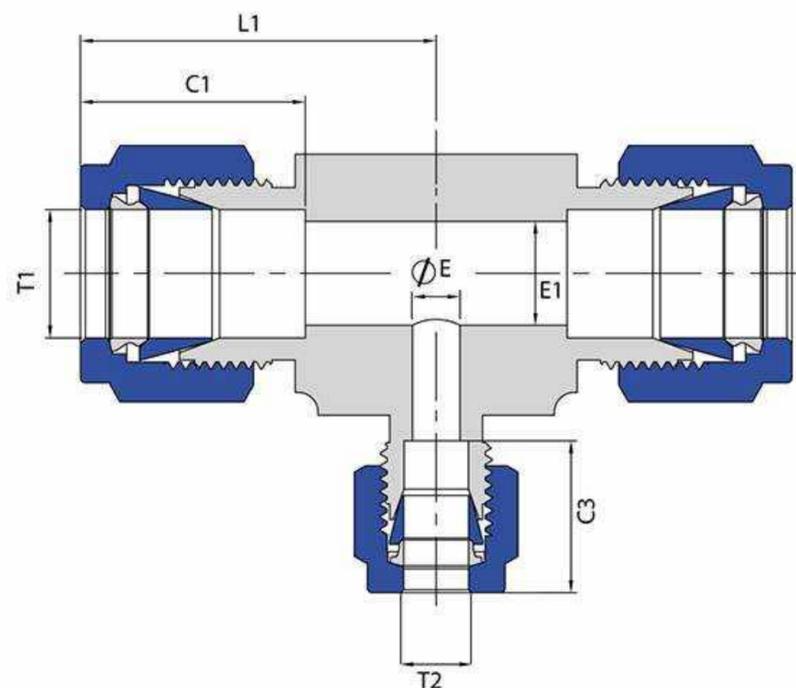
Обжимные фитинги RUBT - Тройник переходной



Дюймовая трубка

Артикул	T	T1	L	C3	C	E	E1	F	G1	G2
RUBT-03-02	3/8	1/4	30.7	19.6	15.8	7.1	4.8	16	14	17
RUBT-04-02	1/2	1/4	36.2	23.4	15.8	10.4	4.8	19	14	22
RUBT-04-03	1/2	3/8	36.2	23.4	19.6	10.4	7.1	19	17	22
RUBT-06-03	3/4	3/8	38.4	24.4	19.6	15.7	7.1	28	30	17
RUBT-06-04	3/4	1/2	38.4	24.4	23.4	15.7	10.4	28	22	30
RUBT-08-03	1	3/8	47.7	31.7	19.6	22.4	7.1	34.5	17	38
RUBT-08-04	1	1/2	47.7	31.7	23.4	22.4	10.4	34.5	22	38
RUBT-08-06	1	3/4	47.7	31.7	24.4	22.4	15.7	34.5	38	30

Обжимные фитинги RUT - Тройник переходной



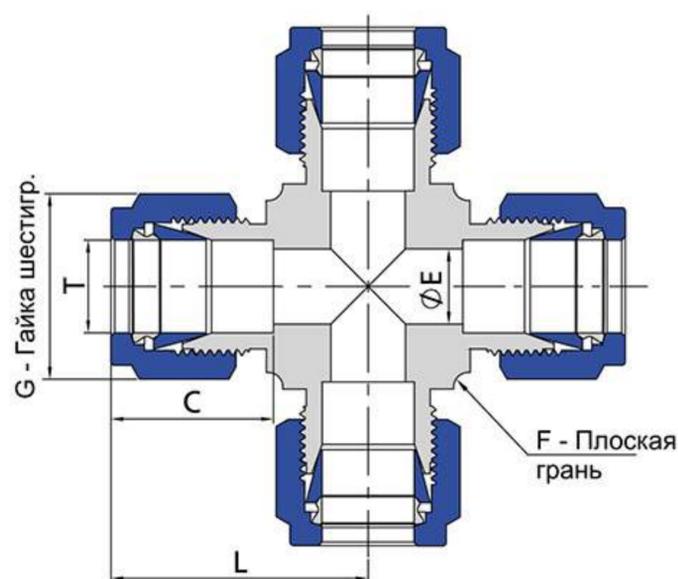
Дюймовая трубка

Артикул	Размеры в мм						
	T1	T2	L1	C3	C1	E1	E
RUT-02-01	1/4	1/8	27.4	15.8	14	4.8	2.4
RUT-03-02	3/8	1/4	30.7	19.6	15.8	7.1	4.8
RUT-04-02	1/2	1/4	36.2	23.4	15.8	10.4	4.8
RUT-04-03	1/2	3/8	36.2	23.4	19.6	10.4	7.1
RUT-06-03	3/4	3/8	38.4	24.4	19.6	15.7	7.1
RUT-06-04	3/4	1/2	38.4	24.4	23.4	15.7	10.4
RUT-08-03	1	3/8	47.7	31.7	19.6	22.4	7.1
RUT-08-04	1	1/2	47.7	31.7	23.4	22.4	10.4
RUT-08-06	1	3/4	47.7	31.7	24.4	22.4	15.7

Обжимные фитинги

UCR - Крестовина

проходная



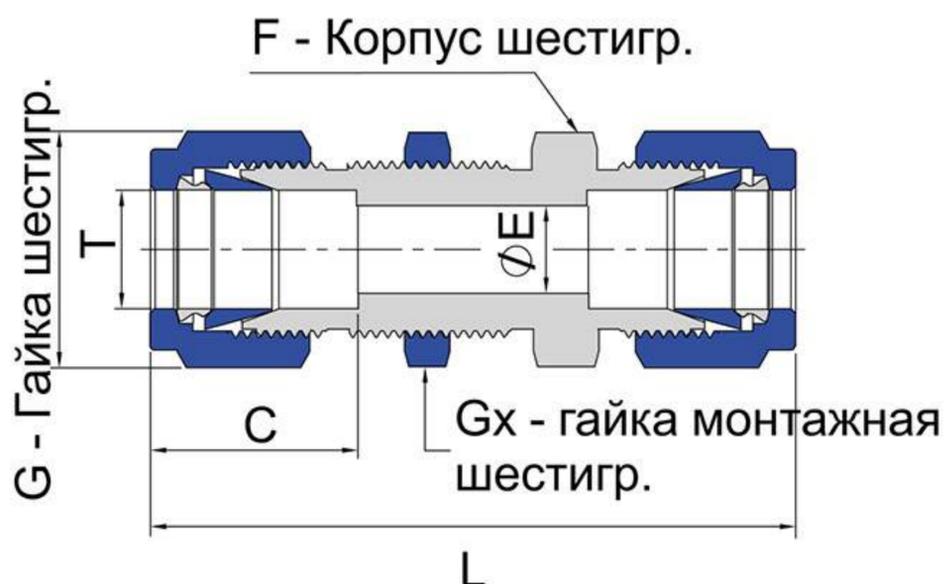
Метрическая трубка

Артикул	Размер трубки Т	Размеры в мм			
		L	C	E	G
UCR-3-0	3	26	13.5	2.4	12
UCR-4-0	4	26.7	13.7	3	12
UCR-6-0	6	28.8	15.8	4.8	14
UCR-8-0	8	28.7	16.7	6	16
UCR-10-0	10	31.6	19.6	7.9	19
UCR-12-0	12	36.8	23.8	9.5	22
UCR-16-0	16	38.4	24.4	12.7	27
UCR-18-0	18	39.3	24.8	15.1	30
UCR-20-0	20	44.5	25.5	15.9	32
UCR-25-0	25	47.7	31.7	21.8	38

Дюймовая трубка

Артикул	Размер трубки Т	Размеры в мм			
		L	C	E	G
UCR-01-0	1/8	26.5	14	2.4	12
UCR-02-0	1/4	28.8	15.8	4.8	14
UCR-03-0	3/8	31.6	19.6	7.1	17
UCR-04-0	1/2	36.2	23.4	10.4	22
UCR-06-0	3/4	38.9	24.4	15.7	30
UCR-08-0	1	47.7	31.7	22.4	38

BU - Муфта с монтажной гайкой



Метрическая трубка

Артикул	Размер трубки Т	Размеры в мм						
		L	C	E	F	G	Размер панельного отверстия	Макс. толщина панели
BU-3-0	3	52.1	13.5	2.4	12	12	8.3	11.2
BU-4-0	4	53.8	13.7	3	14	12	9.9	11.2
BU-6-0	6	58.5	15.8	4.8	16	14	11.5	10.2
BU-8-0	8	61.4	16.7	6.4	19	16	13.1	11.2
BU-10-0	10	63.7	19.6	7.9	22	19	16.3	11.2
BU-12-0	12	72.4	23.8	9.5	24	22	19.5	12.7
BU-14-0	14	73.9	24.8	11.1	27	27	22.8	12.7
BU-15-0	15	73.1	24.4	11.9	27	27	22.8	12.7
BU-16-0	16	73.1	24.4	12.7	27	27	22.8	12.7
BU-18-0	18	80.3	24.8	15.1	30	30	26	16.8
BU-20-0	20	85.3	25.5	15.9	35	32	29	23.9
BU-25-0	25	96.8	31.7	21.8	40	38	33.7	19

Дюймовая трубка

Артикул	Размер трубки Т	Размеры в мм							
		L	L	C	E	F	G	Размер панельного отверстия	Макс. толщина панели
BU-01-0	1/8	53.1	24.6	14	2.4	12	12	8.3	11.2
BU-02-0	1/4	58.5	26.2	15.8	4.8	16	14	11.5	10.2
BU-03-0	3/8	62.7	29.5	19.6	7.1	19	17	14.7	11.2
BU-04-0	1/2	71.2	31.8	23.4	10.4	24	22	19.5	12.7
BU-05-0	5/8	73.1	32.5	24.4	12.7	27	27	22.8	12.7
BU-06-0	3/4	79.5	37.3	24.4	15.7	30	30	26	16.8
BU-08-0	1	96.8	45.2	31.7	22.4	40	38	33.7	19

Обжимные фитинги с резьбовым соединением



Техническая информация для обжимных фитингов с резьбовым соединением АПА-КАНДТ СИБИРЬ типа "LOC"

Значение давления обжимных фитингов с резьбовым соединением АПА-КАНДТ СИБИРЬ определяется по соединению с более низким рабочим давлением (соединение под обжим/резьба).

Данные фитинги изготовлены из нержавеющей стали марки 316, а также согласно требованиям ASME B31.3.

Допустимое рабочее давление резьбовых соединений указано в табл. 3.

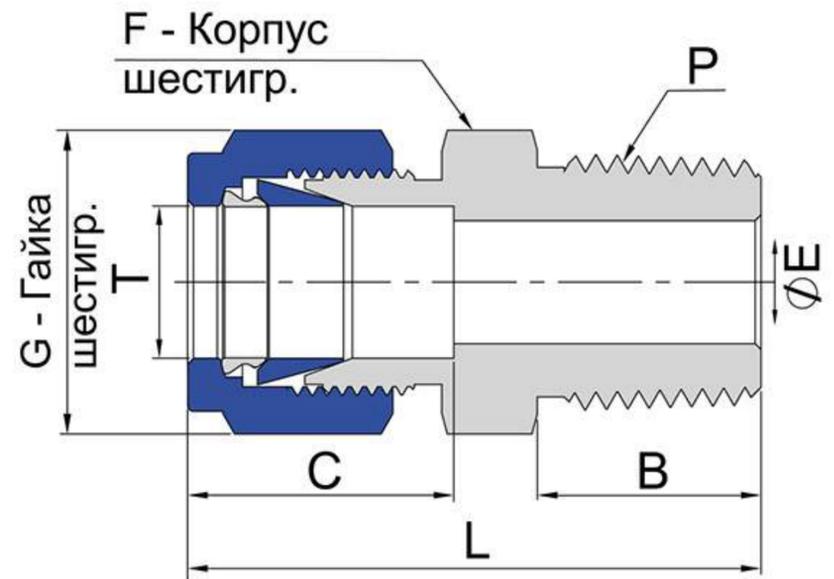
Резьбы доступны размерами от 1/8" до 1", а также соответствуют требованиям ASME B1.20.1.

Таблица 3. Значения давления для конической трубной резьбы, в бар и фунт/кв. дюйм (PSI).

Размеры резьбы NPT	Внешняя		Внутренняя	
	Бар	PSI	Бар	PSI
1/8	689	10000	420	6100
1/4	558	8100	434	6300
3/8	524	7600	345	5000
1/2	517	7500	324	4700
3/4	496	7200	303	4400
1	365	5300	296	4300

Обжимные фитинги с внешней резьбой

МС - Штуцер с наружной резьбой

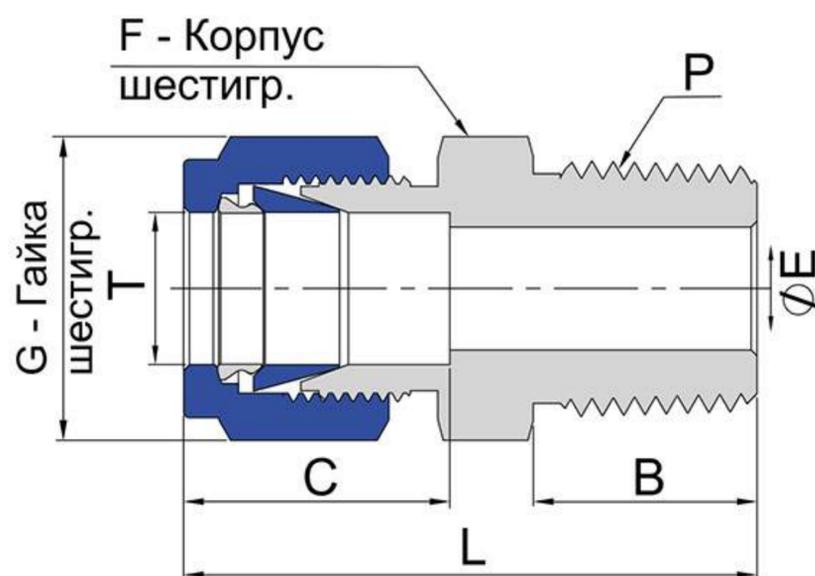


Метрическая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм					
			L	B	C	E	F	G
МС-3-1	3	1/8	32	10	13.5	2.4	12	12
МС-3-2	3	1/4	37	14	13.5	2.4	14	12
МС-4-1	4	1/8	32.2	10	13.7	3	12	12
МС-4-2	4	1/4	36.7	14	13.7	3	14	12
МС-6-1	6	1/8	33.8	10	15.8	4.8	14	14
МС-6-2	6	1/4	38.8	14	15.8	4.8	14	14
МС-6-3	6	3/8	38.8	14	15.8	4.8	17	14
МС-6-4	6	1/2	45.1	19	15.8	4.8	22	14
МС-8-1	8	1/8	34.7	10	16.7	4.8	14	16
МС-8-2	8	1/4	39.7	14	16.7	6	14	16
МС-8-3	8	3/8	39.7	14	16.7	6.4	17	16
МС-8-4	8	1/2	45.8	19	16.7	6.4	22	16
МС-10-1	10	1/8	36.6	10	19.6	4.8	17	19
МС-10-2	10	1/4	40.6	14	19.6	7.1	17	19
МС-10-3	10	3/8	40.6	14	19.6	9.5	17	19
МС-10-4	10	1/2	46.5	19	19.6	7.9	22	19
МС-10-6	10	3/4	48	19	19.6	7.9	27	19
МС-12-1	12	1/8	39.8	10	23.8	4.8	19	22
МС-12-2	12	1/4	44.1	14	23.8	7.1	19	22
МС-12-3	12	3/8	44.1	14	23.8	9.5	19	22
МС-12-4	12	1/2	49.7	19	23.8	9.5	22	22
МС-12-6	12	3/4	51.2	19	23.8	9.5	27	22
МС-12-8	12	1	57.8	22	23.8	9.5	35	22
МС-14-3	14	3/8	44.8	14	24.8	9.5	24	27
МС-14-4	14	1/2	49.7	19	24.8	11.1	24	27
МС-14-6	14	3/4	51.2	19	24.8	11.1	27	27
МС-16-3	16	3/8	44.4	14	24.4	9.5	24	27
МС-16-4	16	1/2	49.3	19	24.4	11.9	24	27
МС-16-6	16	3/4	50.8	19	24.4	12.7	27	27
МС-18-3	18	3/8	46.2	14	24.8	9.5	27	30
МС-18-4	18	1/2	51.2	19	24.8	11.9	27	30
МС-18-6	18	3/4	51.2	19	24.8	15.1	27	30
МС-18-8	18	1	57.8	22	24.8	15.1	35	30
МС-20-4	20	1/2	52.7	19	25.5	11.9	30	32
МС-20-6	20	3/4	52.7	19	25.5	15.9	30	32
МС-22-4	22	1/2	52.7	19	25.5	11.9	30	32
МС-22-6	22	3/4	52.7	19	25.5	15.9	30	32
МС-22-8	22	1	57.5	22	25.5	18.3	35	32
МС-25-4	25	1/2	57.9	19	31.7	11.9	35	38
МС-25-6	25	3/4	57.9	19	31.7	15.9	35	38
МС-25-8	25	1	62.7	22	31.7	21.8	35	38

Обжимные фитинги с внешней резьбой

МС - Штуцер с наружной резьбой

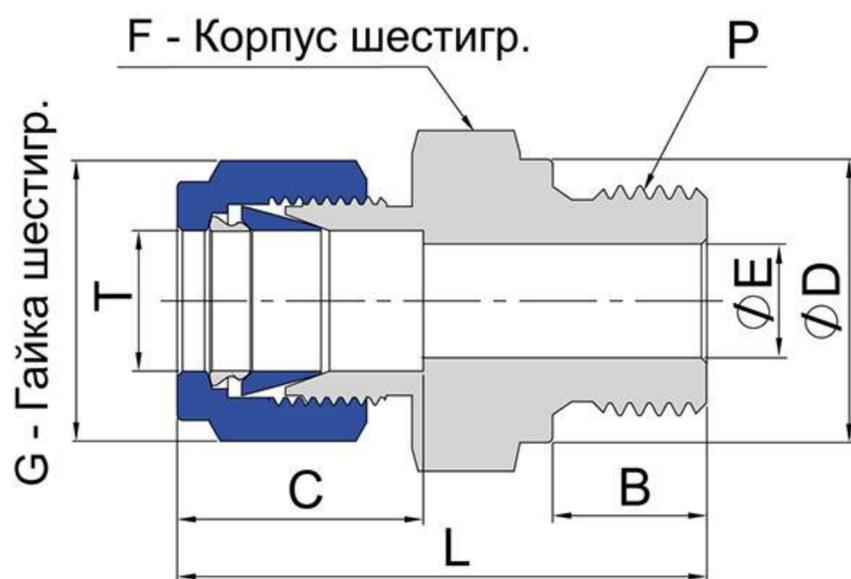
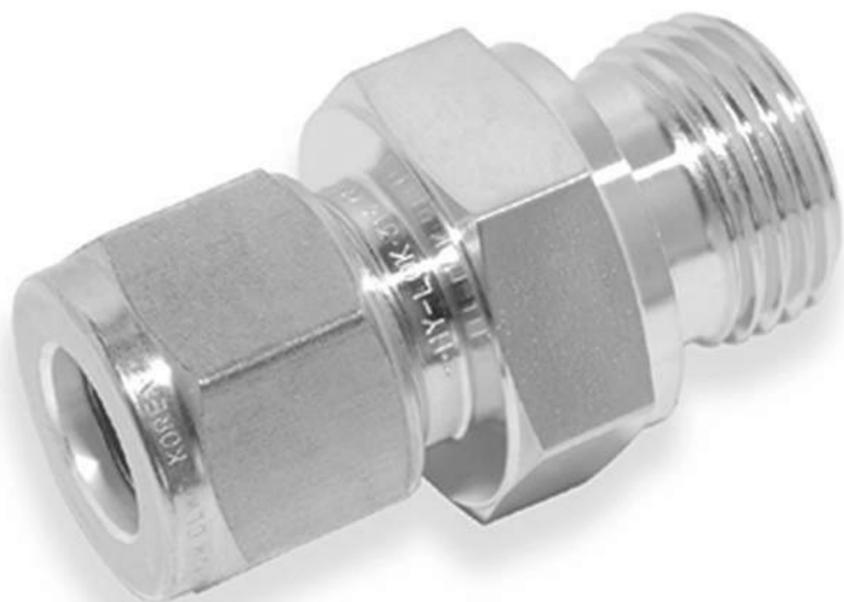


Дюймовая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT P	Размеры в мм					
			L	B	C	E	F	G
МС-01-1	1/8	1/8	32.5	10	14	2.4	12	12
МС-01-2	1/8	1/4	37.5	14	14	2.4	14	12
МС-01-3	1/8	3/8	37.5	14	14	2.4	14	12
МС-01-4	1/8	1/2	43.8	19	14	2.4	22	12
МС-02-1	1/4	1/8	33.8	10	15.8	4.8	14	14
МС-02-2	1/4	1/4	38.8	14	15.8	4.8	14	14
МС-02-3	1/4	3/8	38.8	14	15.8	4.8	17	14
МС-02-4	1/4	1/2	45.1	19	15.8	4.8	22	14
МС-02-6	1/4	3/4	46.1	19	15.8	4.8	27	14
МС-03-1	3/8	1/8	36.6	10	19.6	4.8	17	17
МС-03-2	3/8	1/4	40.1	14	19.6	7.1	17	17
МС-03-3	3/8	3/8	40.1	14	19.6	7.1	17	17
МС-03-4	3/8	1/2	46.5	19	19.6	7.1	22	17
МС-03-6	3/8	3/4	47.9	19	19.6	7.1	27	17
МС-04-1	1/2	1/8	39.2	10	23.4	4.8	19	22
МС-04-2	1/2	1/4	43.2	14	23.4	7.1	19	22
МС-04-3	1/2	3/8	43.5	14	23.4	9.5	19	22
МС-04-4	1/2	1/2	49.1	19	23.4	10.4	22	22
МС-04-6	1/2	3/4	50.5	19	23.4	10.4	27	22
МС-04-8	1/2	1"	57.2	22	23.4	10.4	35	22
МС-05-3	5/8	3/8	44.4	14	24.4	9.5	24	27
МС-05-4	5/8	1/2	49.3	19	24.4	11.9	24	27
МС-05-6	5/8	3/4	50.7	19	24.4	12.7	27	27
МС-06-4	3/4	1/2	50.7	19	24.4	11.9	27	30
МС-06-6	3/4	3/4	50.7	19	24.4	15.7	27	30
МС-06-8	3/4	1	57.4	22	24.4	15.7	35	30
МС-08-4	1	1/2	57.9	19	31.7	11.9	35	38
МС-08-6	1	3/4	57.9	19	31.7	15.9	35	38
МС-08-8	1	1	62.7	22	31.7	22.4	35	38

Обжимные фитинги с внешней резьбой

МС - Штуцер с наружной резьбой

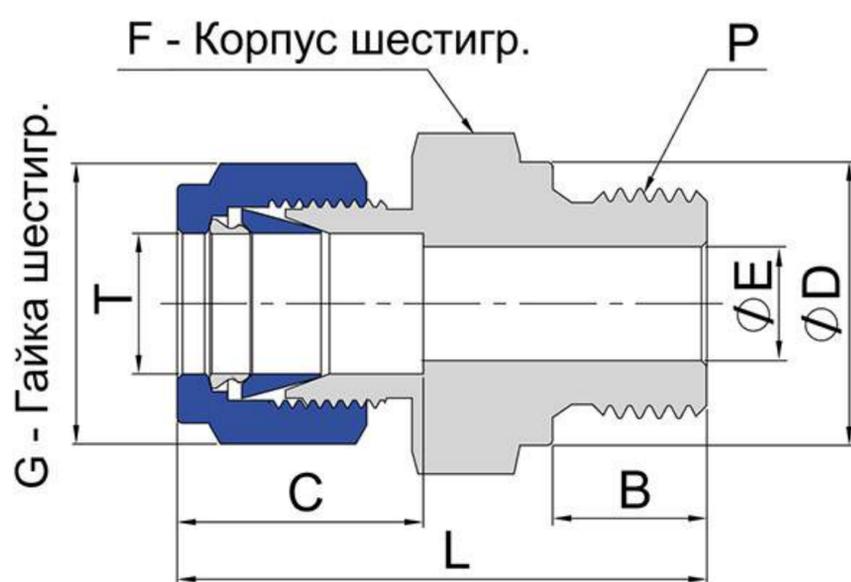
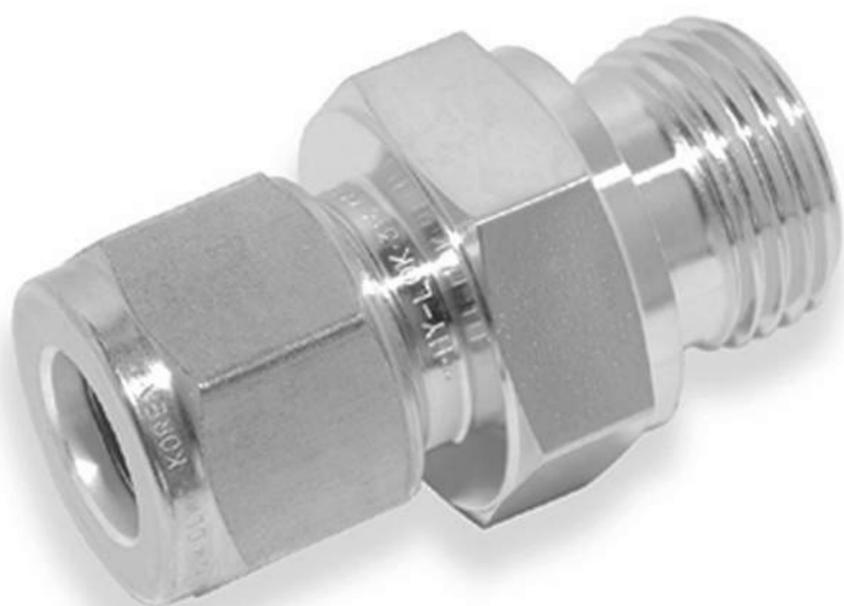


Дюймовая трубка - резьба G (цилиндрическая)

Артикул	Размер трубки	Размер резьбы G P	L	B	C	E	F	D
МС-01-01	1/8	G1/8	30.9	7.1	14	2.4	14	13.8
МС-01-02	1/8	G1/4	36.7	11.2	14	2.4	19	18
МС-02-01	1/4	G1/8	32.8	7.1	17.8	4.8	14	13.8
МС-02-02	1/4	G1/4	38	11.2	17.8	4.8	19	18
МС-02-03	1/4	G3/8	39.3	11.2	17.8	4.8	22	21.8
МС-02-04	1/4	G1/2	45.1	14.2	17.8	4.8	27	26
МС-03-01	3/8	G1/8	35.7	7.1	19.6	4.8	17	13.8
МС-03-02	3/8	G1/4	39.4	11.2	19.6	6.4	19	18
МС-03-03	3/8	G3/8	40.3	11.2	19.6	7.1	22	21.8
МС-03-04	3/8	G1/2	46.5	14.2	19.6	7.1	27	26
МС-03-06	3/8	G3/4	50.3	15.7	19.6	7.1	35	32
МС-04-01	1/2	G1/8	38.6	7.1	23.4	4.8	19	13.8
МС-04-02	1/2	G1/4	42.7	11.2	23.4	4.8	19	18
МС-04-03	1/2	G3/8	43.2	11.2	23.4	7.9	22	21.8
МС-04-04	1/2	G1/2	49.1	14.2	23.4	10.4	27	26
МС-04-06	1/2	G3/4	52.9	15.7	23.4	10.4	35	32
МС-04-08	1/2	G1	55.4	18.3	23.4	10.4	41	39
МС-06-04	3/4	G1/2	49.3	14.2	24.4	11.9	27	26
МС-06-06	3/4	G3/4	53.1	15.7	24.4	15.9	35	32
МС-06-08	3/4	G1	55.6	18.3	24.4	15.9	41	39
МС-08-04	1	G1/2	56.2	14.2	31.7	11.9	35	26
МС-08-06	1	G3/4	57	15.7	31.7	15.9	35	32
МС-08-08	1		60.5	18.3	31.7	19.8	41	39

Обжимные фитинги с внешней резьбой

МС - Штуцер с наружной резьбой

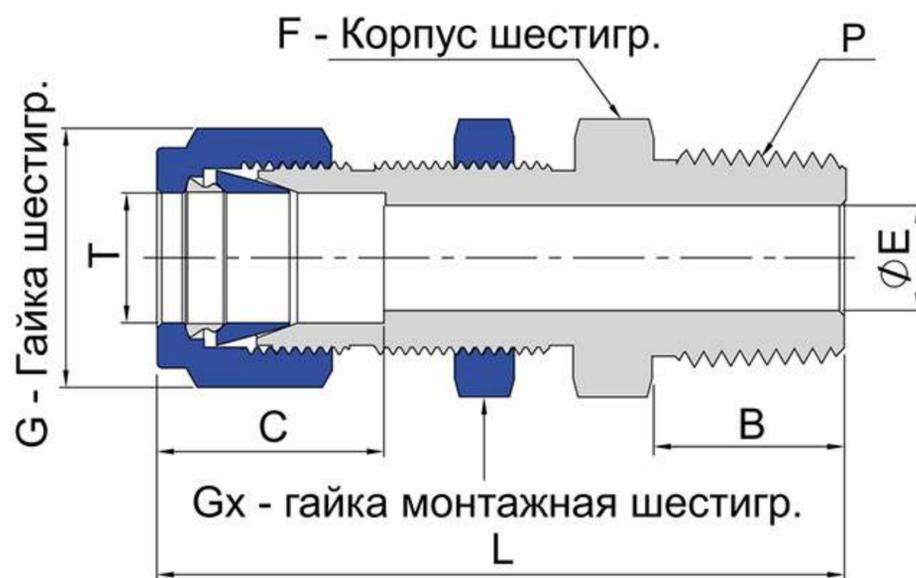


Метрическая трубка - резьба G (цилиндрическая)

Артикул	Размер трубки	Размер резьбы G P	L	B	C	E	F	D
МС-3-01	3	1/8	30.9	7.1	14	2.4	14	13.8
МС-3-02	3	1/4	36.7	11.2	14	2.4	19	18
МС-6-01	6	1/8	32.8	7.1	15.8	4.8	14	13.8
МС-6-02	6	1/4	38	11.2	15.8	4.8	19	18
МС-6-03	6	3/8	39.3	11.2	15.8	4.8	22	21.8
МС-6-04	6	1/2	45.1	14.2	15.8	4.8	27	26
МС-8-01	8	1/8	33.7	7.1	16.7	4.8	14	13.8
МС-8-02	8	1/4	38.9	11.2	16.7	6.4	19	18
МС-8-03	8	3/8	40	11.2	16.7	6.4	22	21.8
МС-8-04	8	1/2	45.8	14.2	16.7	6.4	27	26
МС-10-01	10	1/8	35.7	7.1	19.6	4.8	17	13.8
МС-10-02	10	1/4	39.4	11.2	19.6	6.4	19	18
МС-10-03	10	3/8	40.6	11.2	19.6	7.9	22	21.8
МС-10-04	10	1/2	46.5	14.2	19.6	7.9	27	26
МС-12-01	12	1/8	39.2	7.1	23.8	4.8	19	13.8
МС-12-02	12	1/4	43.3	11.2	23.8	6.4	19	18
МС-12-03	12	3/8	43.8	11.2	23.8	7.9	22	21.8
МС-12-04	12	1/2	49.7	14.2	23.8	9.5	27	26
МС-12-06	12	3/4	53.5	15.7	23.8	9.5	35	32
МС-14-03	14	3/8	44.6	11.2	24.8	7.9	22	21.8
МС-14-04	14	1/2	49.7	14.2	24.8	11.1	27	26
МС-15-04	15	1/2	49.7	14.2	24.4	11.9	27	26
МС-16-03	16	3/8	44.2	11.2	24.4	7.9	22	21.8
МС-16-04	16	1/2	49.3	14.2	24.4	11.9	27	26
МС-18-04	18	1/2	49.7	14.2	24.8	11.9	27	26
МС-22-06	22	3/4	53.2	15.7	25.5	15.9	35	32
МС-25-06	25	3/4	57	15.7	31.7	15.9	35	32

Обжимные фитинги с внешней резьбой

ВМС - Штуцер с монтажной гайкой и наружной резьбой



Метрическая трубка - резьба NPT (коническая)

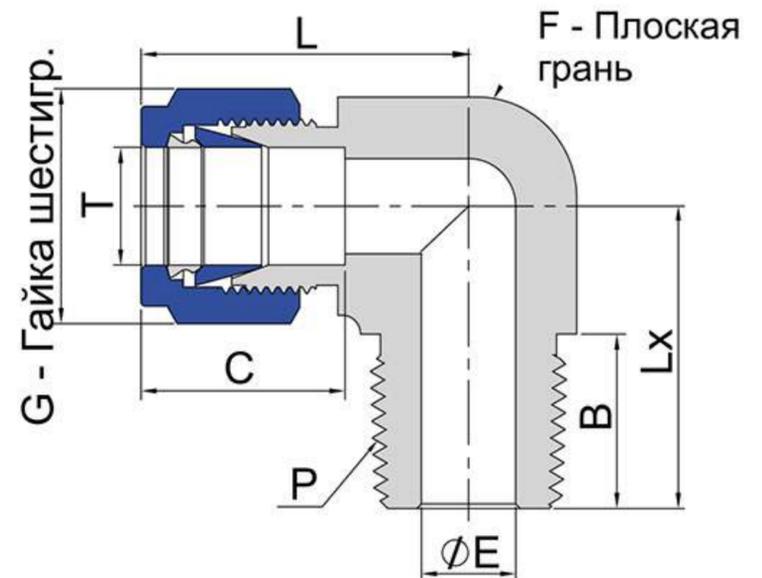
Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм							Размер панельного отверстия	Макс. толщина панел
			L	B	C	E	F	G			
ВМС-6-1	6	1/8	49.8	10	15.8	4.8	16	14	11.5	11.2	
ВМС-6-2	6	1/4	53.8	14	15.8	4.8	16	14	11.5	11.2	
ВМС-6-3	6	3/8	53.8	14	15.8	4.8	17	14	11.5	11.2	
ВМС-6-4	6	1/2	61.8	19	15.8	4.8	22	14	11.5	11.2	
ВМС-8-1	8	1/8	52.1	10	16.7	6.4	16	16	13.1	11.2	
ВМС-8-2	8	1/4	56.7	14	16.7	6.4	19	16	13.1	11.2	
ВМС-8-3	8	3/8	56.7	14	16.7	6.4	19	16	13.1	11.2	
ВМС-8-4	8	1/2	63.7	19	16.7	6.4	22	16	13.1	11.2	
ВМС-10-2	10	1/4	58.1	14	19.6	7.1	22	19	16.3	11.2	
ВМС-10-3	10	3/8	58.1	14	19.6	7.9	22	19	16.3	11.2	
ВМС-10-4	10	1/2	64.9	19	19.6	7.9	22	19	16.3	11.2	
ВМС-12-2	12	1/4	63.9	14	23.8	7.1	24	22	19.5	12.7	
ВМС-12-3	12	3/8	63.9	14	23.8	9.5	24	22	19.5	12.7	
ВМС-12-4	12	1/2	69.6	19	23.8	9.5	24	22	19.5	12.7	

Дюймовая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм							Размер панельного отверстия	Макс. толщина панел
			L	B	C	E	F	G			
ВМС-02-1	1/4	1/8	49.8	10	15.8	4.8	16	14	11.5	11.2	
ВМС-02-2	1/4	1/4	53.8	14	15.8	4.8	16	14	11.5	11.2	
ВМС-02-3	1/4	3/8	53.8	14	15.8	4.8	17	14	11.5	11.2	
ВМС-02-4	1/4	1/2	61.8	19	15.8	4.8	22	14	11.5	11.2	
ВМС-03-2	3/8	1/4	57.6	14	19.6	7.1	19	17	14.7	11.2	
ВМС-03-3	3/8	3/8	57.6	14	19.6	7.1	19	17	14.7	11.2	
ВМС-03-4	3/8	1/2	64.9	19	19.6	7.1	24	17	14.7	11.2	
ВМС-04-2	1/2	1/4	63.5	14	23.4	7.1	24	22	19.5	12.7	
ВМС-04-3	1/2	3/8	63.5	14	23.4	9.5	24	22	19.5	12.7	
ВМС-04-4	1/2	1/2	69.2	19	23.4	10.4	24	22	19.5	12.7	

Обжимные фитинги с внешней резьбой

ME - Угольник ввертной 90°



Метрическая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм						
			L	B	Lx	G	E	F	G
ME-3-1	3	1/8	25.6	10	19.1	13.5	2.4	12.7	12
ME-3-2	3	1/4	25.6	14	23.2	13.5	2.4	15	12
ME-4-1	4	1/8	25.8	10	19.1	13.7	3	12.7	12
ME-4-2	4	1/4	25.8	14	23.2	13.7	3	15	12
ME-6-1	6	1/8	27.4	10	19.1	15.8	4.8	12.7	14
ME-6-2	6	1/4	27.4	14	23.2	15.8	4.8	15	14
ME-6-3	6	3/8	30.2	14	26	15.8	4.8	17.5	14
ME-6-4	6	1/2	32.2	19	33	15.8	4.8	20.6	14
ME-8-1	8	1/8	29	10	21.1	16.7	6.4	15	16
ME-8-2	8	1/4	29	14	23.2	16.7	6.4	15	16
ME-8-3	8	3/8	30.8	14	26	16.7	6.4	17.5	16
ME-8-4	8	1/2	32.8	19	33	16.7	6.4	20.6	16
ME-10-1	10	1/8	31.5	10	21.9	19.6	7.9	17	19
ME-10-2	10	1/4	31.5	14	26	19.6	7.9	17.5	19
ME-10-3	10	3/8	31.5	14	26	19.6	7.9	17.5	19
ME-10-4	10	1/2	33.5	19	33	19.6	7.9	20.6	19
ME-12-1	12	1/8	36.7	10	25.7	23.8	9.5	21	22
ME-12-2	12	1/4	36.7	14	28	23.8	9.5	20.6	22
ME-12-3	12	3/8	36.7	14	28	23.8	9.5	20.6	22
ME-12-4	12	1/2	36.7	19	33	23.8	9.5	20.6	22
ME-12-6	12	3/4	40.5	19	38.8	23.8	9.5	28	22
ME-12-8	12	1	45.6	22	46.5	23.8	9.5	34.5	22
ME-14-3	14	3/8	38.7	14	29	24.8	11.1	23	27
ME-14-4	14	1/2	38.7	17	32	24.8	11.1	23	27
ME-14-6	14	3/4	40.5	19	38.8	24.8	11.1	28	27
ME-15-3	15	3/8	38.3	14	29	24.4	11.9	23	27
ME-15-4	15	1/2	38.3	17	32	24.4	11.9	23	27
ME-15-6	15	3/4	40.1	19	38.8	24.4	11.9	28	27
ME-16-3	16	3/8	38.3	14	29	24.4	12.7	23	27
ME-16-4	16	1/2	38.3	17	32	24.4	12.7	23	27
ME-16-6	16	3/4	40.1	19	38.8	24.4	12.7	28	27
ME-18-3	18	3/8	39.3	13.5	30	24.8	15.1	28	30
ME-18-4	18	1/2	40.5	17	36.8	24.8	15.1	28	30
ME-18-6	18	3/4	40.5	19	38.8	24.8	15.1	28	30
ME-20-4	20	1/2	42.5	19	38.5	25.5	15.9	32	32
ME-20-6	20	3/4	42.5	19	38.5	25.5	15.9	32	32
ME-22-4	22	1/2	42.5	19	38.5	25.5	18.3	32	32
ME-22-6	22	3/4	42.5	19	38.5	25.5	18.3	32	32
ME-22-8	22	1	46	22	46.5	25.5	18.3	34.5	32
ME-25-4	25	1/2	49.5	19	41.7	31.7	21.8	34.5	38
ME-25-6	25	3/4	49.5	19	41.7	31.7	21.8	34.5	38
ME-25-8	25	1	49.5	22	46.5	31.7	21.8	34.5	38

Обжимные фитинги с внешней резьбой

ME - Угольник ввертной 90°



Дюймовая трубка - резьба NPT (коническая)

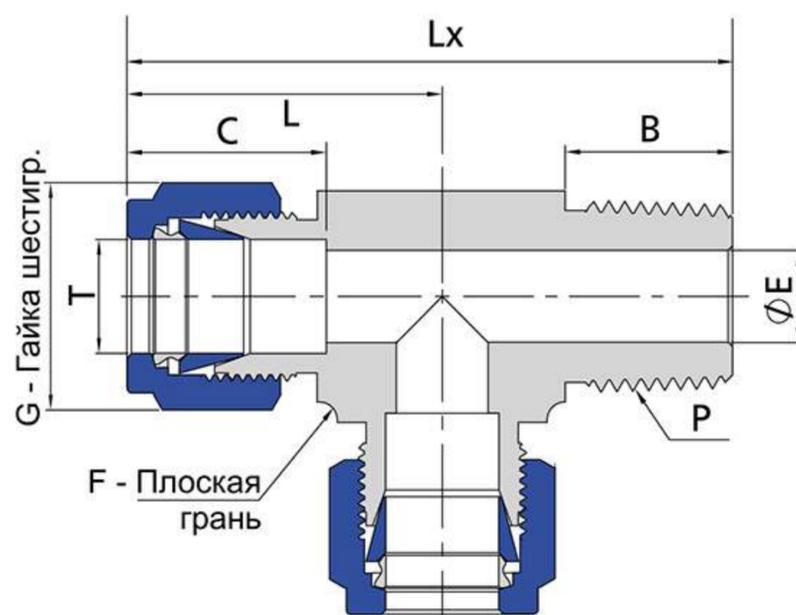
Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм						
			L	B	Lx	G	E	F	G
ME-01-1	1/8	1/8	26.1	10	19.1	14	2.4	12.7	12
ME-01-2	1/8	1/4	26.1	14	23.2	14	2.4	15	12
ME-015-1	3/16	1/8	25.8	10	19.1	13.7	3	12.7	12
ME-015-2	3/16	1/4	25.8	14	23.2	13.7	3	15	12
ME-02-1	1/4	1/8	27.4	10	19.1	15.8	4.8	12.7	14
ME-02-2	1/4	1/4	27.4	14	23.2	15.8	4.8	15	14
ME-02-3	1/4	3/8	30.2	14	26	15.8	4.8	17.5	14
ME-02-4	1/4	1/2	32.2	19	33	15.8	4.8	20.6	14
ME-03-1	3/8	1/8	28.9	10	21.1	19.6	7.1	15	17
ME-03-2	3/8	1/4	28.9	14	24.2	19.6	7.1	15	17
ME-03-3	3/8	3/8	31.5	14	26	19.6	7.1	17.5	17
ME-03-4	3/8	1/2	33.5	19	33	19.6	7.1	20.6	17
ME-04-1	1/2	1/8	36.1	10	25.7	23.4	10.4	20.6	22
ME-04-2	1/2	1/4	36.1	14	28	23.4	10.4	20.6	22
ME-04-3	1/2	3/8	36.1	14	28	23.4	10.4	20.6	22
ME-04-4	1/2	1/2	36.1	19	33	23.4	10.4	20.6	22
ME-04-6	1/2	3/4	39.9	19	38.8	23.4	10.4	28	22
ME-04-8	1/2	1	45	22	46.5	23.4	10.4	34.5	22
ME-05-3	5/8	3/8	38.3	14	29	24.4	12.7	23	27
ME-05-4	5/8	1/2	38.3	17	32	24.4	12.7	23	27
ME-05-6	5/8	3/4	40.1	19	38.8	24.4	12.7	28	27
ME-06-3	3/4	3/8	40.1	14	33.8	24.4	15.7	28	30
ME-06-4	3/4	1/2	40.1	17	36.8	24.4	15.7	28	30
ME-06-6	3/4	3/4	40.1	19	38.8	24.4	15.7	28	30
ME-06-8	3/4	1"	45.2	22	46.5	24.4	15.7	34.5	30
ME-08-4	1	1/2	49.5	19	41.7	31.7	22.4	34.5	38
ME-08-6	1	3/4	49.5	19	41.7	31.7	22.4	34.5	38
ME-08-8	1	1	49.5	22	46.5	31.7	22.4	34.5	38

Дюймовая трубка - резьба G (цилиндрическая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы G Р	Размеры в мм						
			L	B	Lx	G	E	F	G
ME-01-01-G	1/8	1/8	26.1	7.1	20.1	14	2.4	15	12
ME-02-01-G	1/4	1/8	27.4	7.1	20.1	15.8	4.8	15	14
ME-02-02-G	1/4	1/4	30.7	11.2	25.2	15.8	4.8	17.5	14
ME-02-03-G	1/4	3/8	31.7	11.2	25.9	15.8	4.8	21	14
ME-02-04-G	1/4	1/2	35.5	14.2	37.2	15.8	4.8	28	14
ME-03-01-G	3/8	1/8	28.9	7.1	20.1	19.6	7.1	15	17
ME-03-06-G	3/8	3/4	42.1	15.7	41.7	19.6	7.1	35	17
ME-04-02-G	1/2	1/4	36.1	11.2	26	23.4	10.4	21	22
M3-04-03-G	1/2	3/8	36.1	11.2	25.9	23.4	10.4	21	22
ME-04-04-G	1/2	1/2	39.9	14.2	37.2	23.4	10.4	28	22
ME-08-06-G	1	3/4	49.5	15.7	41.7	31.7	22.4	35	38

Обжимные фитинги с внешней резьбой

MRT - Тройник ввертной с боковым отводом

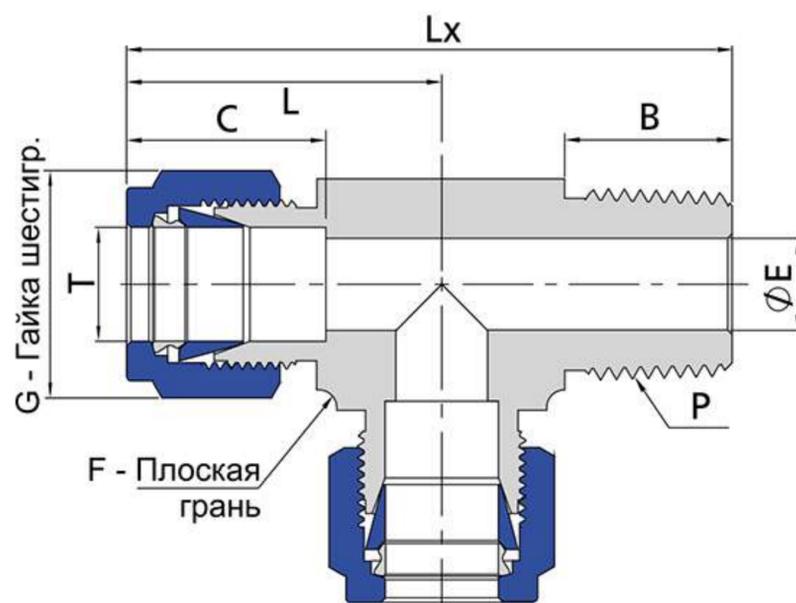


Метрическая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм						
			L	B	C	E	F	G	Lx
MRT-4-1	4	1/8	25.7	10	13.7	3	12.7	12	45.3
MRT-4-2	4	1/4	27.5	14	13.7	3	16	12	51.5
MRT-6-1	6	1/8	27.4	10	15.8	4.8	12.7	14	47
MRT-6-2	6	1/4	29.2	14	15.8	4.8	16	14	53.2
MRT-6-3	6	3/8	30.2	14	15.8	4.8	17.5	14	54.7
MRT-6-4	6	1/2	31.7	19	15.8	4.8	20.6	14	64.7
MRT-8-1	8	1/8	30.1	10	16.7	6	16	16	51.1
MRT-8-2	8	1/4	30.1	14	16.7	6	16	16	54.1
MRT-8-3	8	3/8	30.8	19	16.7	6.4	17.5	16	55.3
MRT-8-4	8	1/2	32.7	19	16.7	6.4	20.6	16	65.7
MRT-10-1	10	1/8	31.5	10	19.6	7.9	17.5	19	54
MRT-10-2	10	1/4	31.5	14	19.6	7.9	17.5	19	56.5
MRT-10-3	10	3/8	31.5	14	19.6	7.9	17.5	19	56.5
MRT-10-4	10	1/2	33.5	19	19.6	7.9	20.6	19	66.5
MRT-12-2	12	1/4	36.7	14	23.8	9.5	20.6	22	64.9
MRT-12-3	12	3/8	36.7	14	23.8	9.5	20.6	22	64.9
MRT-12-4	12	1/2	36.7	19	23.8	9.5	20.6	22	69.7
MRT-12-6	12	3/4	38.8	19	23.8	9.5	28	22	75.6
MRT-14-3	14	3/8	39.5	14	24.8	11.1	23	27	68.5
MRT-14-4	14	1/2	39.5	19	24.8	11.1	23	27	73.5
MRT-14-6	14	3/4	38.8	19	24.8	11.1	28	27	75.6
MRT-16-3	16	3/8	39.1	14	24.4	12.7	22	27	68.1
MRT-16-4	16	1/2	39.1	19	24.4	12.7	22	27	73.1
MRT-16-6	16	3/4	38.4	19	24.4	12.7	28	27	75.2
MRT-18-3	18	3/8	38.8	14	24.8	15.1	28	30	71.3
MRT-18-4	18	1/2	38.8	19	24.8	15.1	28	30	75.6
MRT-18-6	18	3/4	38.8	19	24.8	15.1	28	30	75.6
MRT-20-4	20	1/2	46	19	25.5	15.9	34.5	32	87.7
MRT-20-6	20	3/4	46	19	25.5	15.9	34.5	32	87.7
MRT-22-4	22	1/2	46	19	25.5	18.3	34.5	32	87.7
MRT-22-6	22	3/4	46	19	25.5	18.3	34.5	32	87.7
MRT-25-4	25	1/2	49.5	19	31.7	21.8	34.5	38	91.2
MRT-25-6	25	3/4	49.5	19	31.7	21.8	34.5	38	91.2
MRT-25-8	25	1	49.5	22	31.7	21.8	34.5	38	94

Обжимные фитинги с внешней резьбой

MRT - Тройник ввертной с боковым отводом



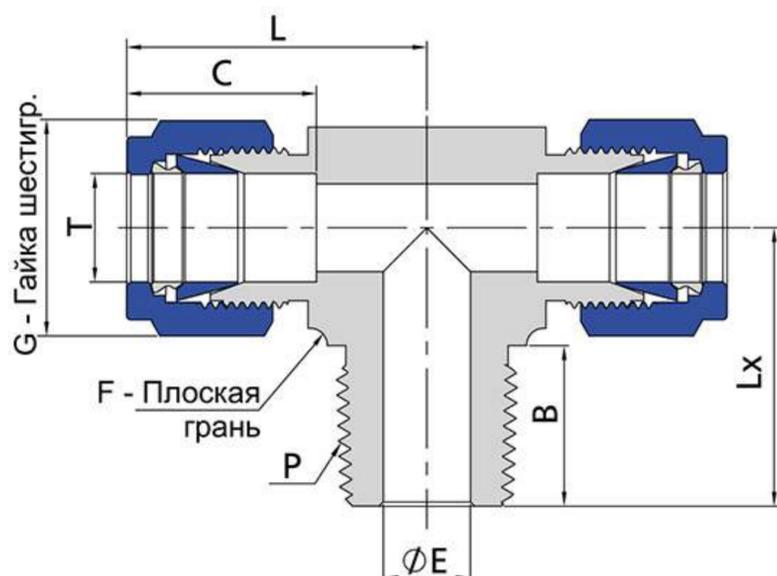
Дюймовая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм						
			L	B	C	E	F	G	Lx
MRT-01-1	1/8	1/8	26.1	10	14	2.4	12.7	12	45.7
MRT-01-2	1/8	1/4	28	14	14	2.4	16	12	52
MRT-02-1	1/4	1/8	27.4	10	15.8	4.8	12.7	14	47
MRT-02-2	1/4	1/4	29.2	14	15.8	4.8	16	14	53.2
MRT-02-3	1/4	3/8	30.2	14	15.8	4.8	17.5	14	54.7
MRT-02-4	1/4	1/2	31.7	19	15.8	4.8	20.6	14	64.7
MRT-03-1	3/8	1/8	30.7	10	19.6	7.1	16	17	51.7
MRT-03-2	3/8	1/4	30.7	14	19.6	7.1	16	17	54.7
MRT-03-3	3/8	3/8	30.7	14	19.6	7.1	16	17	55.2
MRT-03-4	3/8	1/2	33.5	19	19.6	7.1	20.6	17	66.5
MRT-04-2	1/2	1/4	36.1	14	23.4	10.4	20.6	22	64.3
MRT-04-3	1/2	3/8	36.1	14	23.4	10.4	20.6	22	64.3
MRT-04-4	1/2	1/2	36.1	19	23.4	10.4	20.6	22	69.1
MRT-04-6	1/2	3/4	38.2	19	23.4	10.4	28	22	75
MRT-05-3	5/8	3/8	39.1	14	24.4	12.7	22	27	68.1
MRT-05-4	5/8	1/2	39.1	19	24.4	12.7	22	27	73.1
MRT-05-6	5/8	3/4	38.4	19	24.4	12.7	28	27	75.2
MRT-06-4	3/4	1/2	38.4	19	24.4	15.7	28	30	75.2
MRT-06-6	3/4	3/4	38.4	19	24.4	15.7	28	30	75.2
MRT-08-6	1	3/4	49.5	19	31.7	22.4	34.5	38	91.2
MRT-08-8	1	1/1	49.5	22	31.7	22.4	34.5	38	94

Обжимные фитинги с внешней резьбой

МВТ - Тройник

симметричный ввертной



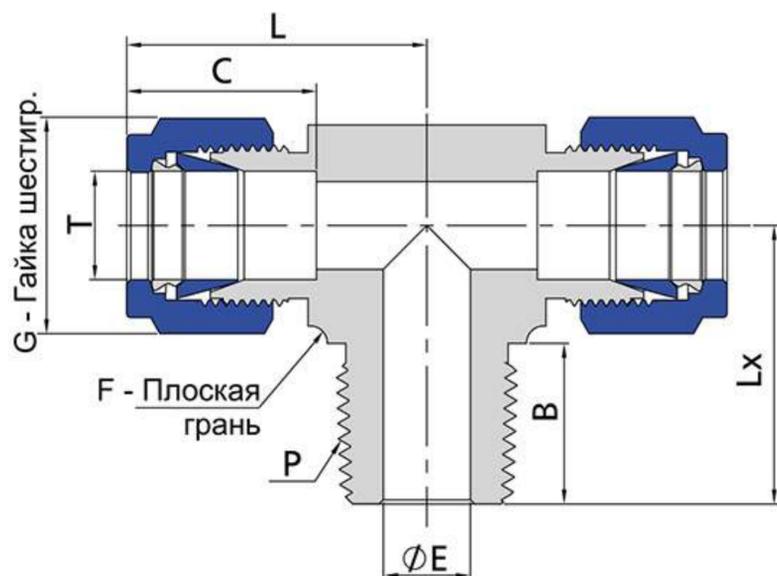
Метрическая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм						
			L	B	Lx	C	E	F	G
МВТ-4-1	4	1/8	25.7	10	19.6	13.7	3	12.7	12
МВТ-4-2	4	1/4	27.5	14	24	13.7	3	16	12
МВТ-6-1	6	1/8	27.4	10	19.6	15.8	4.8	12.7	14
МВТ-6-2	6	1/4	29.2	14	24	15.8	4.8	16	14
МВТ-6-3	6	3/8	30.2	14	24.5	15.8	4.8	17.5	14
МВТ-6-4	6	1/2	31.7	19	33	15.8	4.8	20.6	14
МВТ-8-1	8	1/8	30.1	10	21	16.7	6	16	16
МВТ-8-2	8	1/4	30.1	14	24	16.7	6	16	16
МВТ-8-3	8	3/8	30.8	14	24.5	16.7	6	17.5	16
МВТ-8-4	8	1/2	32.6	19	33	16.7	6	20.6	16
МВТ-10-1	10	1/8	33.5	10	22.5	19.6	7.9	17.5	19
МВТ-10-2	10	1/4	33.5	14	26.5	19.6	7.9	17.5	19
МВТ-10-3	10	3/8	33.5	14	26.5	19.6	7.9	17.5	19
МВТ-10-4	10	1/2	33.5	19	33	19.6	7.9	20.6	19
МВТ-12-2	12	1/4	36.7	14	28.2	23.8	9.5	20.6	22
МВТ-12-3	12	3/8	36.7	14	28.2	23.8	9.5	20.6	22
МВТ-12-4	12	1/2	36.7	19	33	23.8	9.5	20.6	22
МВТ-12-6	12	3/4	38.8	19	36.8	23.8	9.5	28	22
МВТ-14-3	14	3/8	39.5	14	29	24.8	11.1	22	27
МВТ-14-4	14	1/2	39.5	19	34	24.8	11.1	22	27
МВТ-14-6	14	3/4	38.8	19	36.8	24.8	11.1	28	27
МВТ-16-3	16	3/8	39.1	14	29	24.4	12.7	22	27
МВТ-16-4	16	1/2	39.1	19	34	24.4	12.7	22	27
МВТ-16-6	16	3/4	38.4	19	36.8	24.4	12.7	28	27
МВТ-18-3	18	3/8	38.8	14	32.5	24.8	15.1	28	30
МВТ-18-4	18	1/2	38.8	19	36.8	24.8	15.1	28	30
МВТ-18-6	18	3/4	38.8	19	36.8	24.8	15.1	28	30
МВТ-20-4	20	1/2	46	19	41.7	25.5	15.9	34.5	32
МВТ-20-6	20	3/4	46	19	41.7	25.5	15.9	34.5	32
МВТ-22-4	22	1/2	46	19	41.7	25.5	18.3	34.5	32
МВТ-22-6	22	3/4	46	19	41.7	25.5	18.3	34.5	32
МВТ-25-4	25	1/2	49.5	19	41.7	31.7	21.8	34.5	38
МВТ-25-6	25	3/4	49.5	19	41.7	31.7	21.8	34.5	38
МВТ-25-8	25	1	49.5	22	44.5	31.7	21.8	34.5	38

Обжимные фитинги с внешней резьбой

МВТ - Тройник

симметричный ввертной

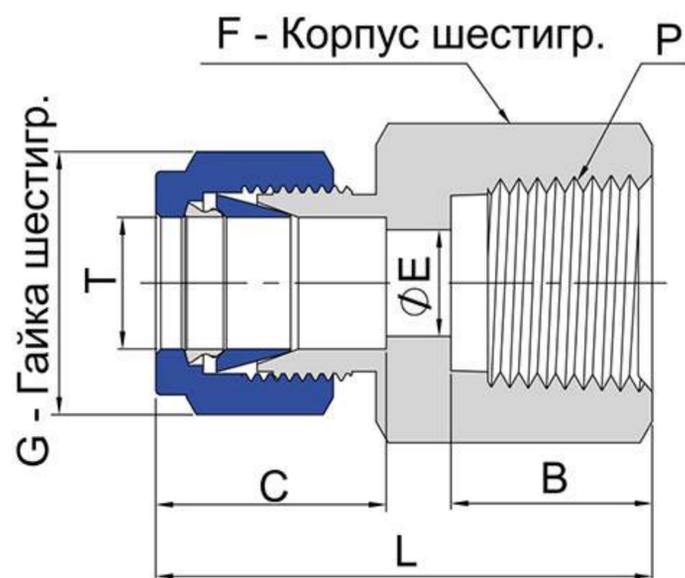


Дюймовая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм						
			L	B	Lx	C	E	F	G
МВТ-01-1	1/8	1/8	26.1	10	19.6	14	2.4	12.7	12
МВТ-01-2	1/8	1/4	28	14	24	14	2.4	16	12
МВТ-02-1	1/4	1/8	27.4	10	19.6	15.8	4.8	12.7	14
МВТ-02-2	1/4	1/4	29.2	14	24	15.8	4.8	16	14
МВТ-02-3	1/4	3/8	30.2	14	24.5	15.8	4.8	17.5	14
МВТ-02-4	1/4	1/2	31.7	19	33	15.8	4.8	20.6	14
МВТ-03-1	3/8	1/8	30.7	14	21	19.6	7.1	16	17
МВТ-03-2	3/8	1/4	30.7	14	24	19.6	7.1	16	17
МВТ-03-3	3/8	3/8	30.7	14	24.5	19.6	7.1	17.5	17
МВТ-03-4	3/8	1/2	33.5	19	33	19.6	7.1	20.6	17
МВТ-04-2	1/2	1/4	36.1	14	28.2	23.4	10.4	20.6	22
МВТ-04-3	1/2	3/8	36.1	14	28.2	23.4	10.4	20.6	22
МВТ-04-4	1/2	1/2	36.1	19	33	23.4	10.4	20.6	22
МВТ-04-6	1/2	3/4	38.2	19	36.8	23.4	10.4	28	22
МВТ-05-3	5/8	3/8	39.1	14	29	24.4	12.7	22	27
МВТ-05-4	5/8	1/2	39.1	19	34	24.4	12.7	22	27
МВТ-05-6	5/8	3/4	38.4	19	36.8	24.4	12.7	28	27
МВТ-06-4	3/4	1/2	38.4	19	36.8	24.4	15.7	28	30
МВТ-06-6	3/4	3/4	38.4	19	36.8	24.4	15.7	28	30
МВТ-08-6	1	3/4	49.5	19	41.7	31.7	22.4	34.5	38
МВТ-08-8	1	1	49.5	22	44.5	31.7	22.4	34.5	38

Обжимные фитинги с внутренней резьбой

FC - Штуцер с внутренней резьбой

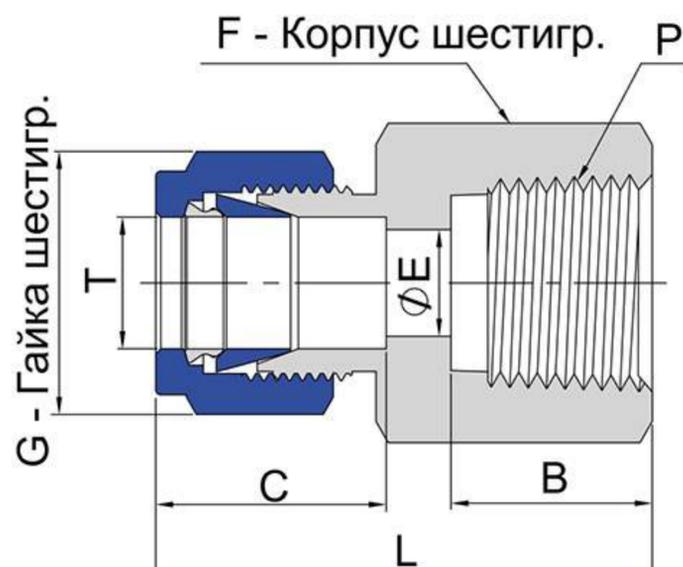


Дюймовая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм					
			L	B	C	E	F	G
FC-01-1	1/8	1/8	30.4	10	14	2.4	14	12
FC-01-2	1/8	1/4	34.5	15	14	2.4	14	12
FC-02-1	1/4	1/8	31.7	10	15.8	4.8	14	14
FC-02-2	1/4	1/4	36.2	15	15.8	4.8	19	14
FC-02-3	1/4	3/8	38	15	15.8	4.8	22	14
FC-02-4	1/4	1/2	42.9	20	15.8	4.8	27	14
FC-03-1	3/8	1/8	33	10	19.6	7.1	16	17
FC-03-2	3/8	1/4	37.8	15	19.6	7.1	19	17
FC-03-3	3/8	3/8	39.4	15	19.6	7.9	22	17
FC-03-4	3/8	1/2	44.2	20	19.6	7.9	27	17
FC-03-6	3/8	3/4	45.7	19	19.6	7.1	35	17
FC-04-1	1/2	1/8	37.4	10	23.4	10.4	22	22
FC-04-2	1/2	1/4	40.4	15	23.4	10.4	22	22
FC-04-3	1/2	3/8	42	15	23.4	10.4	22	22
FC-04-4	1/2	1/2	46.8	20	23.4	10.4	27	22
FC-04-6	1/2	3/4	48.3	20	23.4	10.4	35	22
FC-04-8	1/2	1	51.4	22	23.4	10.4	41	22
FC-05-3	5/8	3/8	42.2	15	24.4	12.7	24	27
FC-05-4	5/8	1/2	47	20	24.4	12.7	27	27
FC-05-6	5/8	3/4	48.5	20	24.4	12.7	35	27
FC-06-4	3/4	1/2	47	20	24.4	15.7	27	30
FC-06-6	3/4	3/4	48.5	20	24.4	15.7	35	30
FC-06-8	3/4	1	51.6	22	24.4	15.7	41	30
FC-08-4	1	1/2	53.8	20	31.7	18.5	35	38
FC-08-6	1	3/4	53.8	20	31.7	22.4	35	38
FC-08-8	1	1	62.7	22	31.7	22.4	41	38

Обжимные фитинги с внутренней резьбой

FC - Штуцер с внутренней резьбой



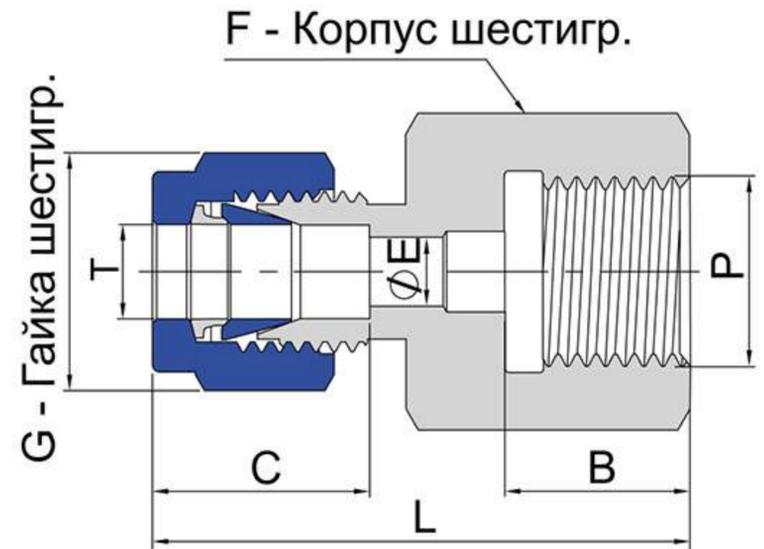
Метрическая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм					
			L	B	C	E	F	G
FC-4-1	4	1/8	30.6	10	13.7	3	14	12
FC-4-2	4	1/4	34.6	15	13.7	3	19	12
FC-6-1	6	1/8	31.7	10	15.8	4.8	14	14
FC-6-2	6	1/4	36.2	15	15.8	4.8	19	14
FC-6-3	6	3/8	38	15	15.8	4.8	22	14
FC-6-4	6	1/2	42.9	20	15.8	4.8	27	14
FC-8-1	8	1/8	32.3	10	16.7	6.4	14	16
FC-8-2	8	1/4	37.2	15	16.7	6.4	19	16
FC-8-3	8	3/8	38.7	15	16.7	6.4	22	16
FC-8-4	8	1/2	43.5	20	16.7	6.4	27	16
FC-10-1	10	1/8	34.8	10	19.6	7.9	17	19
FC-10-2	10	1/4	37.8	15	19.6	7.9	19	19
FC-10-3	10	3/8	39.4	15	19.6	7.9	22	19
FC-10-4	10	1/2	44.2	20	19.6	7.9	27	19
FC-12-1	12	1/8	38	10	23.8	8.6	22	22
FC-12-2	12	1/4	41	15	23.8	9.5	22	22
FC-12-3	12	3/8	42.6	15	23.8	9.5	22	22
FC-12-4	12	1/2	47.4	20	23.8	9.5	27	22
FC-12-6	12	3/4	48.9	19	23.8	9.5	35	22
FC-12-8	12	1	52	22	23.8	9.5	41	22
FC-14-3	14	3/8	42.6	15	24.8	11.1	24	27
FC-14-4	14	1/2	47.4	20	24.8	11.1	27	27
FC-14-6	14	3/4	48.9	20	24.8	11.1	35	27
FC-15-3	15	3/8	42.2	15	24.4	11.9	24	27
FC-15-4	15	1/2	47	20	24.4	11.9	27	27
FC-15-6	15	3/4	48.5	20	24.4	11.9	35	27
FC-16-3	16	3/8	42.2	15	24.4	12.7	24	27
FC-16-4	16	1/2	47.2	20	24.4	12.7	27	27
FC-16-6	16	3/4	48.5	20	24.4	12.7	35	27
FC-18-3	18	3/8	42.6	15	24.8	15.1	27	30
FC-18-4	18	1/2	47.6	20	24.8	15.1	27	30
FC-18-6	18	3/4	48.9	20	24.8	15.1	35	30
FC-20-4	20	1/2	48.3	20	25.5	15.9	30	32
FC-20-6	20	3/4	50.1	20	25.5	15.9	35	32
FC-22-4	22	1/2	48.3	20	25.5	18.3	30	32
FC-22-6	22	3/4	50.1	20	25.5	18.3	35	32
FC-22-8	22	1	58.3	22	25.5	18.3	41	32
FC-25-6	25	3/4	53.8	20	31.7	21.8	35	38
FC-25-8	25	1	62.7	22	31.7	21.8	41	38

Обжимные фитинги с внутренней резьбой

FCG - Штуцер

с внутренней резьбой



Метрическая трубка - резьба G (цилиндрическая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы G Р	Размеры в мм					
			L	B	C	E	F	G
FCG-3-2G	3	1/8	34	14	13.5	2.4	19	12
FCG-6-2G	6	1/4	36.2	14	15.8	4.8	19	14
FCG-6-3G	6	3/8	38	15	15.8	4.8	22	14
FCG-6-4G	6	1/2	40.9	19	15.8	4.8	27	14
FCG-8-2G	8	1/4	38.7	14	16.7	5.5	19	16
FCG-8-3G	8	3/8	38.7	15	16.7	6.4	22	16
FCG-8-4G	8	1/2	43.5	20	16.7	6.4	27	16
FCG-10-2G	10	1/4	39.4	14	19.6	5.5	19	19
FCG-10-3G	10	3/8	39.4	15	19.6	6.5	22	19
FCG-10-4G	10	1/2	44.2	19	19.6	7	27	19
FCG-12-2G	12	1/4	42.6	14	23.8	5.5	22	22
FCG-12-3G	12	3/8	42.6	15	23.8	6.5	22	22
FCG-12-4G	12	1/2	48.9	19	23.8	7	27	22
FCG-20-4G	20	1/2	54.7	19	25.5	7	30	32
FCG-22-4G	20	1/2	54.7	19	25.5	7	30	32

Дюймовая трубка - резьба G (цилиндрическая)

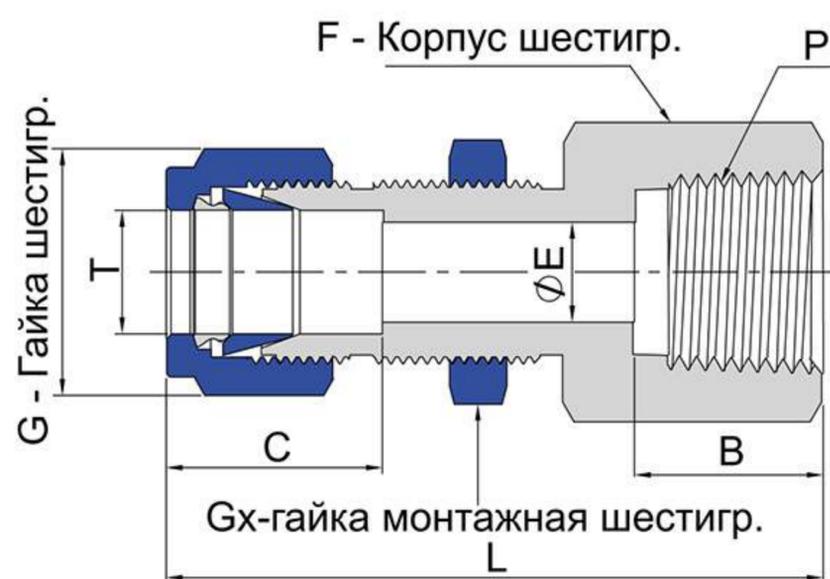
Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы G Р	Размеры в мм					
			L	B	C	E	F	G
FCG-02-1G	1/4	1/8	31.7	10	15.8	4.8	14	14
FCG-02-2G	1/4	1/4	36.2	14	15.8	4.8	19	14
FCG-02-3G	1/4	3/8	38	15	15.8	4.8	22	14
FCG-02-4G	1/4	1/2	40.9	19	15.8	4.8	27	14
FCG-03-2G	3/8	1/4	39.4	14	19.6	5.5	19	17
FCG-03-3G	3/8	3/8	44.2	15	19.6	6.5	22	17
FCG-03-4G	3/8	1/2	44.2	19	19.6	7	27	17
FCG-04-2G	1/2	1/4	42	14	23.4	5.5	22	22
FCG-04-3G	1/2	3/8	42	15	23.4	6.5	24	22
FCG-04-4G	1/2	1/2	48.3	19	23.4	7	27	22

Метрическая трубка - метрическая резьба (цилиндрическая)

Артикул	Размер трубки Т	Метрическая резьба Р	Размеры в мм					
			L	B	C	E	F	G
FC-3-M14×1.5	3	M14×1.5	34	15	13.5	2.4	19	12
FC-6-M14×1.5	6	M14×1.5	38	15	15.8	4.8	19	14
FC-8-M14×1.5	8	M14×1.5	37.8	15	16.7	5.5	19	16
FC-10-M14×1.5	10	M14×1.5	39.4	15	19.6	5.5	19	19
FC-12-M14×1.5	12	M14×1.5	42.6	15	23.8	5.5	22	22
FC-6-M16×1.5	6	M16×1.5	38	16	15.8	6.5	22	14
FC-8-M16×1.5	8	M16×1.5	38.7	16	16.7	6.4	22	16
FC-10-M16×1.5	10	M16×1.5	39.4	16	19.6	6.4	22	19
FC-12-M16×1.5	12	M16×1.5	42.6	16	23.8	6.5	22	22
FC-8-M18×1.5	8	M18×1.5	41.3	16	16.7	6.4	24	16
FC-10-M18×1.5	10	M18×1.5	41.3	16	19.6	6.4	24	19
FC-12-M18×1.5	12	M18×1.5	44.4	16	23.8	7	24	22
FC-6-M20×1.5	6	M20×1.5	40.3	16	15.8	4.8	27	14
FC-8-M20×1.5	8	M20×1.5	41.2	16	16.7	6.4	27	16
FC-10-M20×1.5	10	M20×1.5	42.1	16	19.6	7	27	19
FC-12-M20×1.5	12	M20×1.5	45.3	16	23.8	7	27	22

Обжимные фитинги с внутренней резьбой

BFC - Штуцер с монтажной гайкой и внутренней резьбой

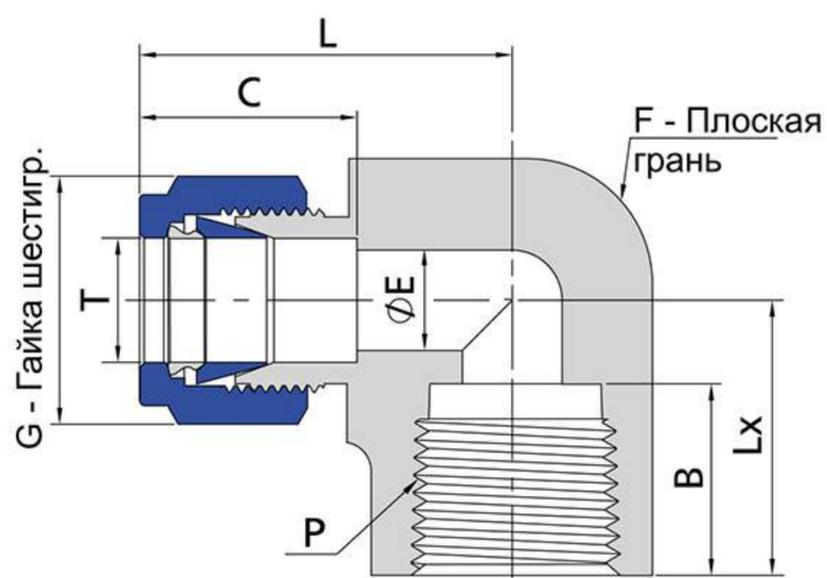


Метрическая/дюймовая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT P	Размеры в мм					Панельное отверстие	Макс. толщина панели
			L	F	E	G			
BFC-6-1	6	1/8	47.4	16	4.8	14	11.5	10.2	
BFC-6-2	6	1/4	52.2	19	4.8	14	11.5	10.2	
BFC-8-2	8	1/4	54.4	19	6.4	16	13.1	11.2	
BFC-10-4	10	1/2	61.6	27	7.9	19	16.3	11.2	
BFC-12-4	12	1/2	67.2	27	9.5	22	19.5	12.7	
BFC-14-4	14	1/2	67.9	27	11.1	27	22.8	12.7	
BFC-01-1	1/8	1/8	45.6	14	2.4	12	8.3	11.2	
BFC-02-1	1/4	1/8	47.4	16	4.8	14	11.5	10.2	
BFC-02-2	1/4	1/4	52.2	19	4.8	14	11.5	10.2	
BFC-03-2	3/8	1/4	55.4	19	7.1	17	14.7	10.2	
BFC-03-3	3/8	3/8	57	22	7.9	17	14.7	11.2	
BFC-04-3	1/2	3/8	61.8	24	10.4	22	19.5	12.7	
BFC-04-4	1/2	1/2	66.6	27	10.4	22	19.5	12.7	
BFC-06-6	3/4	3/4	74	35	15.7	30	26	16.8	

Обжимные фитинги с внутренней резьбой

FE - Угольник навертной 90°

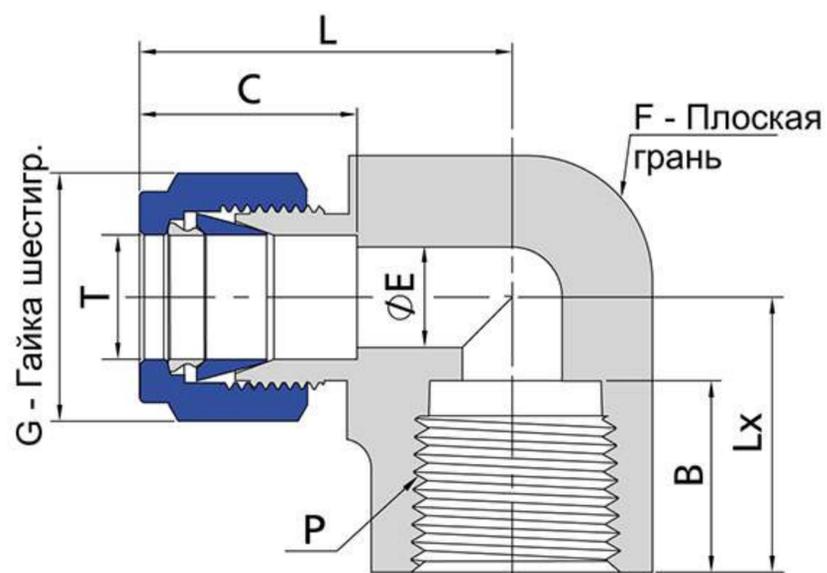


Метрическая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT P	Размеры в мм					
			L	Lx	C	E	F	G
FE-6-1	6	1/8	27.4	19.1	15.8	4.8	15	14
FE-6-2	6	1/4	30.2	22.4	15.8	4.8	17	14
FE-6-3	6	3/8	31.7	22.4	15.8	4.8	21	14
FE-6-4	6	1/2	35.3	28.5	15.8	4.8	28	14
FE-8-1	8	1/8	28.7	19.1	16.7	6.4	15	16
FE-8-2	8	1/4	30.1	22.4	16.7	6.4	17	16
FE-8-3	8	3/8	31.7	22.4	16.7	6.4	21	16
FE-8-4	8	1/2	35.7	28.5	16.7	6.4	28	16
FE-10-1	10	1/8	31.6	21	19.6	7.9	17	19
FE-10-2	10	1/4	31.6	22.4	19.6	7.9	17	19
FE-10-3	10	3/8	32.6	22.4	19.6	7.9	21	19
FE-10-4	10	1/2	36.1	28.5	19.6	7.9	28	19
FE-12-1	12	1/8	36.7	22.4	23.8	9.5	21	22
FE-12-2	12	1/4	36.7	22.4	23.8	9.5	21	22
FE-12-3	12	3/8	36.7	22.4	23.8	9.5	21	22
FE-12-4	12	1/2	39.3	28.5	23.8	9.5	28	22
FE-12-6	12	3/4	42.8	33.5	23.8	9.5	32	22
FE-14-3	14	3/8	38.8	28	24.8	11.1	24	27
FE-14-4	14	1/2	39.3	28.5	24.8	11.1	28	27
FE-14-6	14	3/4	42.8	33.5	24.8	11.1	32	27
FE-15-3	15	3/8	38.4	28	24.4	11.9	24	27
FE-15-4	15	1/2	38.9	28.5	24.4	11.9	28	27
FE-15-6	15	3/4	42.4	33.5	24.4	11.9	32	27
FE-16-3	16	3/8	38.4	28	24.4	12.7	24	27
FE-16-4	16	1/2	38.9	28.5	24.4	12.7	28	27
FE-16-6	16	3/4	42.4	33.5	24.4	12.7	32	27
FE-18-3	18	3/8	39.3	25.4	24.8	15.1	28	30
FE-18-4	18	1/2	39.3	28.4	24.8	15.1	28	30
FE-18-6	18	3/4	42.8	33.5	24.8	15.1	32	30
FE-20-4	20	1/2	43	33.5	25.5	15.9	32	32
FE-20-6	20	3/4	43	33.5	25.5	15.9	32	32
FE-22-4	22	1/2	43	33.5	25.5	18.3	32	32
FE-22-6	22	3/4	43	33.5	25.5	18.3	32	32
FE-25-4	25	1/2	47.7	35	31.7	21.8	34.5	38
FE-25-6	25	3/4	47.7	35	31.7	21.8	34.5	38

Обжимные фитинги с внутренней резьбой

FE - Угольник намертвой 90°



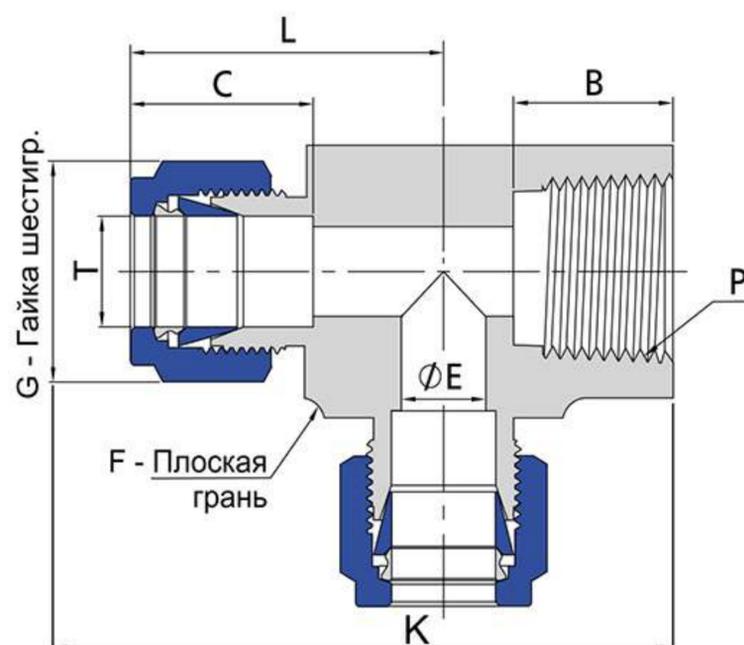
п

Дюймовая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм					
			L	Lx	C	E	F	G
FE-02-1	1/4	1/8	27.4	19.1	15.8	4.8	15	14
FE-02-2	1/4	1/4	30.2	22.4	15.8	4.8	17	14
FE-02-3	1/4	3/8	30.2	23.9	15.8	4.8	21	14
FE-02-4	1/4	1/2	36.3	27.5	15.8	4.8	28	14
FE-03-1	3/8	1/8	30.7	19.8	19.6	7.1	17	17
FE-03-2	3/8	1/4	31.6	22.4	19.6	7.1	17	17
FE-03-3	3/8	3/8	32.6	22.4	19.6	7.1	21	17
FE-03-4	3/8	1/2	36.1	28.5	19.6	7.1	28	17
FE-04-1	1/2	1/8	36.1	22.4	23.4	10.4	21	22
FE-04-2	1/2	1/4	36.1	22.4	23.4	10.4	21	22
FE-04-3	1/2	3/8	36.1	22.4	23.4	10.4	21	22
FE-04-4	1/2	1/2	38.7	28.5	23.4	10.4	28	22
FE-04-6	1/2	3/4	42.2	33.5	23.4	10.4	32	22
FE-05-6	5/8	1/2	42.4	33.5	24.4	12.7	32	27
FE-06-4	3/4	3/4	38.9	28.4	24.4	15.7	28	30
FE-06-6	3/4	3/4	42.4	33.5	24.4	15.7	32	30
FE-08-6	1	3/4	47.7	35	31.7	22.4	34.5	38

Обжимные фитинги с внутренней резьбой

FRT - Тройник намертвой с боковым отводом

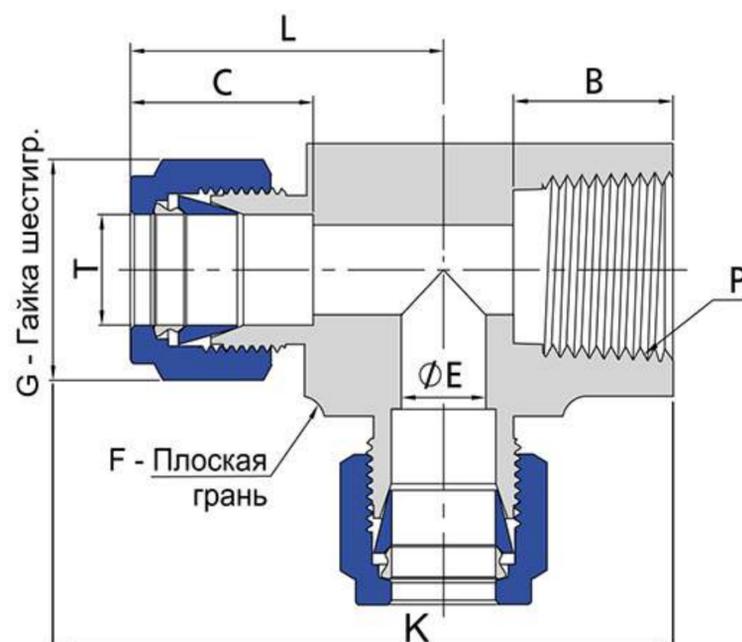


Метрическая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм					
			L	C	E	F	G	K
FRT-6-1	6	1/8	30.2	15.8	4.8	16	14	52.6
FRT-6-2	6	1/4	30.2	15.8	4.8	17.5	14	52.6
FRT-6-3	6	3/8	31.1	15.8	4.8	21	14	53.5
FRT-6-4	6	1/2	34.3	15.8	4.8	28	14	64.3
FRT-8-1	8	1/8	30.1	16.7	6.4	16	16	52.5
FRT-8-2	8	1/4	30.1	16.7	6.4	17.5	16	52.5
FRT-8-3	8	3/8	32	16.7	6.4	21	16	54.4
FRT-8-4	8	1/2	35.2	16.7	6.4	28	16	65.2
FRT-10-1	10	1/8	31.5	19.6	7.9	17.5	19	53.9
FRT-10-2	10	1/4	31.5	19.6	7.9	17.5	19	53.9
FRT-10-3	10	3/8	32.9	19.6	7.9	21	19	55.3
FRT-10-4	10	1/2	36.6	19.6	7.9	28	19	66.6
FRT-12-1	12	1/8	36.7	23.8	8	19	22	59.1
FRT-12-2	12	1/4	36.7	23.8	9.5	19	22	59.1
FRT-12-3	12	3/8	36.1	23.8	9.5	21	22	58.5
FRT-12-4	12	1/2	36.7	23.8	9.5	28	22	66.7
FRT-12-6	12	3/4	43.3	23.8	9.5	32	22	76.3
FRT-14-3	14	3/8	38.8	24.8	11.1	24	27	65.8
FRT-14-4	14	1/2	39.3	24.8	11.1	28	27	69.3
FRT-14-6	14	3/4	43.3	24.8	11.1	32	27	76.3
FRT-15-3	15	3/8	38.4	24.4	11.9	24	27	65.4
FRT-15-4	15	1/2	38.9	24.4	11.9	28	27	68.9
FRT-15-6	15	3/4	42.9	24.4	11.9	32	27	75.9
FRT-16-3	16	3/8	38.4	24.4	12.7	24	27	65.4
FRT-16-4	16	1/2	38.9	24.4	12.7	28	27	68.9
FRT-16-6	16	3/4	42.9	24.4	12.7	32	27	75.9
FRT-18-3	18	3/8	39.3	24.8	15.1	28	30	66.3
FRT-18-4	18	1/2	39.3	24.8	15.1	28	30	66.6
FRT-18-6	18	3/4	43.3	24.8	15.1	32	30	76.3
FRT-20-4	20	1/2	44	25.5	15.9	32	32	77
FRT-20-6	20	3/4	44	25.5	15.9	32	32	77
FRT-22-4	22	1/2	44	25.5	18.3	32	32	77
FRT-22-6	22	3/4	44	25.5	18.3	32	32	77
FRT-25-4	25	1/2	47.7	31.7	18.5	34.5	38	82.7
FRT-25-6	25	3/4	47.7	31.7	21.8	34.5	38	82.7

Обжимные фитинги с внутренней резьбой

FRT - Тройник намертвой с боковым отводом

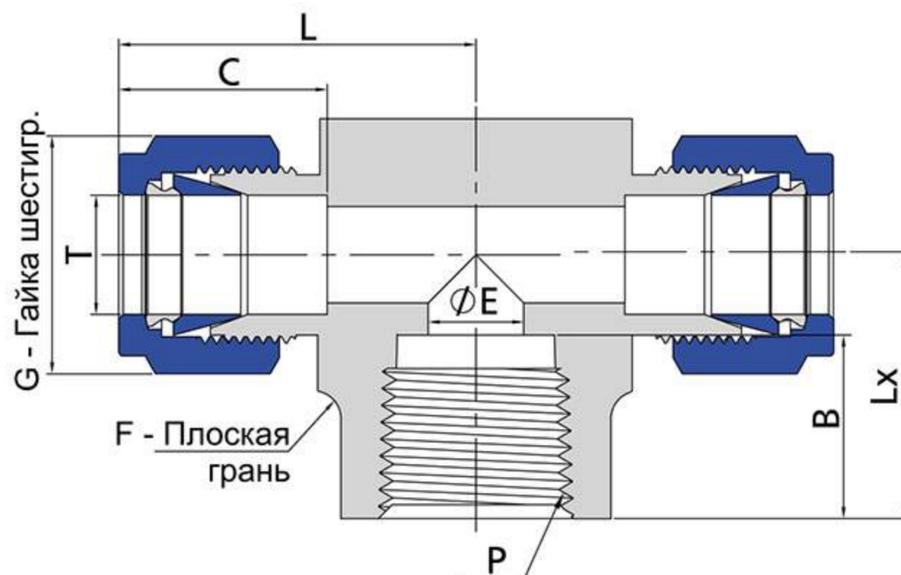


Дюймовая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм					
			L	C	E	F	G	K
FRT-02-1	1/4	1/8	30.2	15.8	4.8	16	14	52.6
FRT-02-2	1/4	1/4	30.2	15.8	4.8	17.5	14	52.6
FRT-02-3	1/4	3/8	31.1	15.8	4.8	21	14	53.5
FRT-02-4	1/4	1/2	34.3	15.8	4.8	28	14	64.3
FRT-03-1	3/8	1/8	30.7	19.6	7.1	16	17	53.1
FRT-03-2	3/8	1/4	31.5	19.6	7.1	17.5	17	53.9
FRT-03-3	3/8	3/8	32.9	19.6	7.1	21	17	55.3
FRT-03-4	3/8	1/2	36.1	19.6	7.1	28	17	66.1
FRT-04-1	1/2	1/8	36.1	23.4	8	19	22	58.5
FRT-04-2	1/2	1/4	36.1	23.4	10.4	19	22	58.5
FRT-04-3	1/2	3/8	35.5	23.4	10.4	21	22	57.9
FRT-04-4	1/2	1/2	38.7	23.4	10.4	28	22	68.7
FRT-04-6	1/2	3/4	38.4	23.4	10.4	32	22	71.4
FRT-06-4	3/4	1/2	38.4	24.4	15.7	28	30	68.4
FRT-06-6	3/4	3/4	42.9	24.4	15.7	32	30	75.9
FRT-08-6	1	3/4	47.7	31.7	22.4	34.5	38	82.7

Обжимные фитинги с внутренней резьбой

FBT - Тройник симметричный намертной

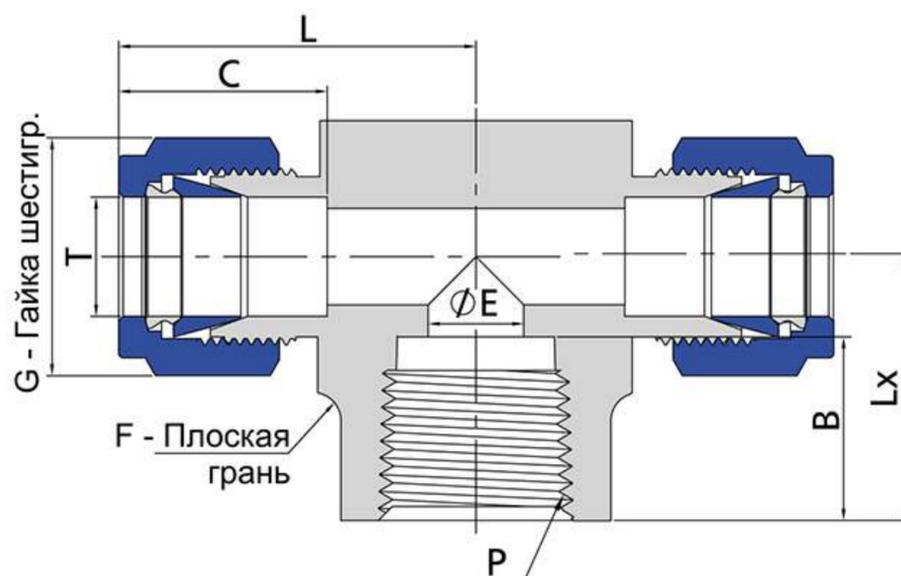


Метрическая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм					
			L	B	Lx	E	F	G
FBT-6-1	6	1/8	22.4	22.4	15.8	4.8	16	14
FBT-6-2	6	1/4	22.4	22.4	15.8	4.8	17.5	14
FBT-6-3	6	3/8	23.3	22.4	15.8	4.8	21	14
FBT-6-4	6	1/2	26.5	30	15.8	4.8	28	14
FBT-8-1	8	1/8	22.4	22.4	16.7	6.4	16	16
FBT-8-2	8	1/4	22.4	22.4	16.7	6.4	17.5	16
FBT-8-3	8	3/8	24.3	22.4	16.7	6.4	21	16
FBT-8-4	8	1/2	27.5	30	16.7	6.4	28	16
FBT-10-1	10	1/8	23.9	22.4	19.6	7.9	17.5	19
FBT-10-2	10	1/4	23.9	22.4	19.6	7.9	17.5	19
FBT-10-3	10	3/8	25.3	22.4	19.6	7.9	21	19
FBT-10-4	10	1/2	28.5	30	19.6	7.9	28	19
FBT-12-1	12	1/8	25.9	22.4	23.8	9.5	19	22
FBT-12-2	12	1/4	25.9	22.4	23.8	9.5	19	22
FBT-12-3	12	3/8	25.3	22.4	23.8	9.5	21	22
FBT-12-4	12	1/2	28.5	30	23.8	9.5	28	22
FBT-12-6	12	3/4	32.5	33	23.8	9.5	32	22
FBT-14-3	14	3/8	28	27	24.8	11.1	24	27
FBT-14-4	14	1/2	28.5	30	24.8	11.1	28	27
FBT-14-6	14	3/4	32.5	33	24.8	11.1	32	27
FBT-15-3	15	3/8	28	27	24.4	11.9	24	27
FBT-15-4	15	1/2	28.5	30	24.4	11.9	28	27
FBT-15-6	15	3/4	32.5	33	24.4	11.9	32	27
FBT-16-3	16	3/8	28	27	24.4	12.7	24	27
FBT-16-4	16	1/2	28.5	30	24.4	12.7	28	27
FBT-16-6	16	3/4	32.5	33	24.4	12.7	32	27
FBT-18-3	18	3/8	28.5	27	24.8	15.1	28	30
FBT-18-4	18	1/2	28.5	30	24.8	15.1	28	30
FBT-18-6	18	3/4	32.5	33	24.8	15.1	32	30
FBT-20-4	20	1/2	33.5	33	25.5	15.9	32	32
FBT-20-6	20	3/4	33.5	33	25.5	15.9	32	32
FBT-22-4	22	1/2	33.5	33	25.5	18.3	32	32
FBT-22-6	22	3/4	33.5	33	25.5	18.3	32	32
FBT-25-4	25	1/2	35	35	31.7	21.8	34.5	38

Обжимные фитинги с внутренней резьбой

FBT - Тройник симметричный намертной

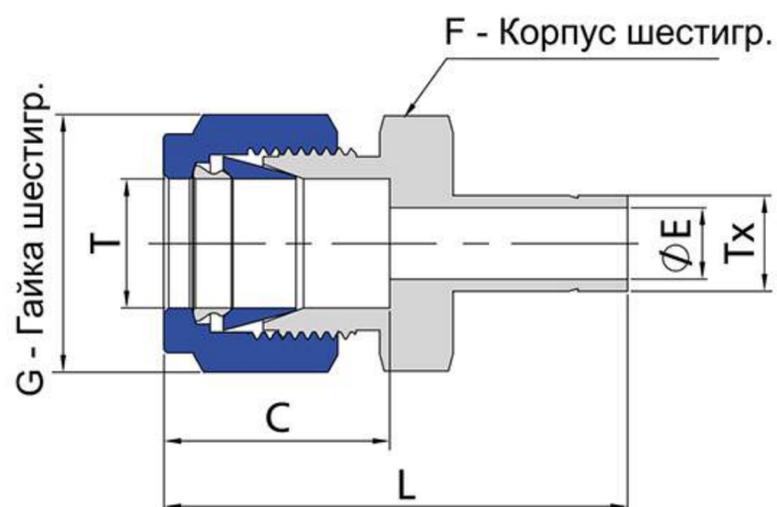


Дюймовая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Размер трубки Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм					
			L	B	Lx	E	F	G
FBT-02-1	1/4	1/8	22.4	22.4	15.8	4.8	16	14
FBT-02-2	1/4	1/4	22.4	22.4	15.8	4.8	17.5	14
FBT-02-3	1/4	3/8	23.3	22.4	15.8	4.8	21	14
FBT-02-4	1/4	1/2	26.5	30	15.8	4.8	28	14
FBT-03-1	3/8	1/8	23.1	22.4	19.6	7.1	16	17
FBT-03-2	3/8	1/4	23.9	22.4	19.6	7.1	17.5	17
FBT-03-3	3/8	3/8	25.3	22.4	19.6	7.1	21	17
FBT-03-4	3/8	1/2	28.5	30	19.6	7.1	28	17
FBT-04-1	1/2	1/8	25.9	22.4	23.4	10.4	19	22
FBT-04-2	1/2	1/4	25.9	22.4	23.4	10.4	19	22
FBT-04-3	1/2	3/8	25.3	22.4	23.4	10.4	21	22
FBT-04-4	1/2	1/2	28.5	30	23.4	10.4	28	22
FBT-06-3	3/4	3/8	28.5	27	24.4	15.7	28	30
FBT-06-4	3/4	1/2	28.5	30	24.4	15.7	28	30
FBT-06-6	3/4	3/4	32.5	33	24.4	15.7	32	30
FBT-08-6	1	3/4	35	35	31.7	22.4	34.5	38

Обжимные фитинги с ниппелем

ОДТА - Переходник



Дюймовая трубка

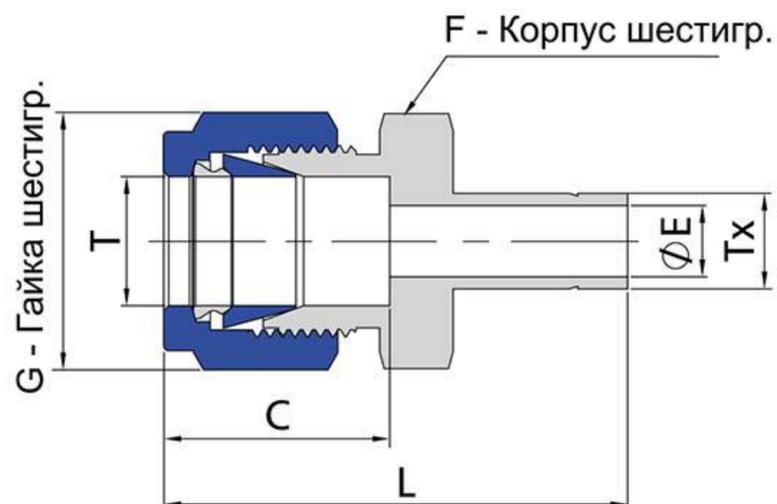
Артикул	Т	Тх	Размеры в мм				
			L	C	E	G	F
ОДТА-01-02	1/8	1/4	37	16.5	2.4	12	12
ОДТА-01-03	1/8	3/8	39.5	16.5	2.4	12	12
ОДТА-01-04	1/8	1/2	45.1	16.5	2.4	12	14
ОДТА-02-02	1/4	1/4	40.3	17.8	4.8	14	12
ОДТА-02-03	1/4	3/8	41.1	17.8	4.8	14	12
ОДТА-02-04	1/4	1/2	46.7	17.8	4.8	14	14
ОДТА-02-06	1/4	3/4	48.8	17.8	4.8	14	22
ОДТА-03-02	3/8	1/4	41.5	19.6	4.8	17	16
ОДТА-03-03	3/8	3/8	43.4	19.6	7.1	17	16
ОДТА-03-04	3/8	1/2	49	19.6	7.1	17	16
ОДТА-03-06	3/8	3/4	50.6	19.6	7.1	17	22
ОДТА-04-02	1/2	1/4	45	22.2	4.8	22	22
ОДТА-04-03	1/2	3/8	47.1	22.2	7.1	22	22
ОДТА-04-04	1/2	1/2	52.7	22.2	9.9	22	22
ОДТА-04-05	1/2	5/8	53.9	22.2	10.4	22	22
ОДТА-04-06	1/2	3/4	53.9	22.2	10.4	22	22
ОДТА-06-04	3/4	1/2	54.9	22.4	9.9	30	27
ОДТА-06-08	3/4	1	62.7	22.4	15.7	30	27
ОДТА-08-03	1	3/8	56.8	27	7.1	38	35
ОДТА-08-04	1	1/2	62.4	27	9.9	38	35
ОДТА-08-06	1	3/4	63.9	27	12.7	38	35
ОДТА-08-08	1	1	69.9	27	20.3	38	35

Метрическая - дюймовая трубка

Артикул	Т	Тх	Размеры в мм				
			L	C	E	G	F
ОДТА-3-02	3	1/4	36.5	16	2.4	12	12
ОДТА-4-02	4	1/4	36.7	16.2	3	12	12
ОДТА-6-02	6	1/4	40.3	17.8	4.8	14	12
ОДТА-6-03	6	3/8	41.1	17.8	4.8	14	12
ОДТА-6-04	6	1/2	46.7	17.8	4.8	14	14
ОДТА-8-02	8	1/4	40.1	18.7	4.8	16	14
ОДТА-8-03	8	3/8	42	18.7	6.4	16	14
ОДТА-8-04	8	1/2	47.8	18.7	6.4	16	16
ОДТА-10-03	10	3/8	44.5	19.6	7.1	19	17
ОДТА-10-04	10	1/2	49.8	19.6	7.9	19	17
ОДТА-12-04	12	1/2	53.3	22.8	9.5	22	22
ОДТА-12-06	12	3/4	54.5	22.8	9.5	22	22
ОДТА-18-06	18	3/4	56.8	22.8	12.7	30	27
ОДТА-18-08	18	1	63.1	22.8	13.9	30	27
ОДТА-25-08	25	1	69.9	27	20.3	38	35

Обжимные фитинги с ниппелем

ОДТА - Переходник

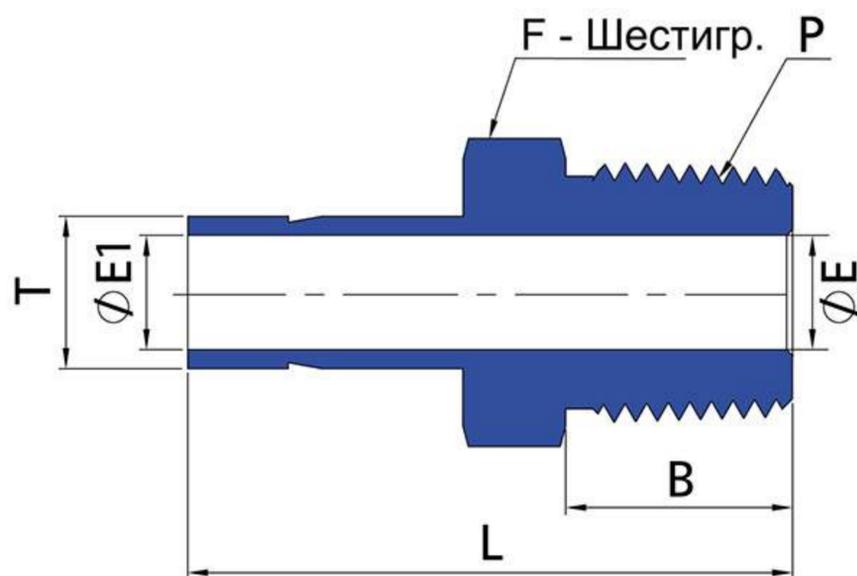


Метрическая трубка

Артикул	Т	Тх	Размеры в мм				
			L	C	E	G	F
ОДТА-3-6	3	6	36.5	16	2.4	12	12
ОДТА-4-6	4	6	36.7	16.2	3	12	12
ОДТА-6-8	6	8	40.3	17.8	4.8	14	12
ОДТА-6-10	6	10	41.1	17.8	4.8	14	14
ОДТА-6-12	6	12	46.7	17.8	4.8	14	14
ОДТА-8-6	8	6	40.1	18.7	4.4	16	14
ОДТА-8-10	8	10	42.1	18.7	6.4	16	14
ОДТА-8-12	8	12	47.6	18.7	6.4	16	16
ОДТА-10-6	10	6	42.4	19.6	4.4	19	17
ОДТА-10-8	10	8	43.4	19.6	6.2	19	17
ОДТА-10-12	10	12	49.8	19.6	7.9	19	17
ОДТА-12-6	12	6	45.6	22.8	9.5	22	22
ОДТА-12-8	12	8	46.3	22.8	6.2	22	22
ОДТА-12-10	12	10	47.4	22.8	7.9	22	22
ОДТА-12-16	12	16	54.5	22.8	9.5	22	22
ОДТА-12-18	12	18	54.5	22.8	9.5	22	22
ОДТА-12-20	12	20	56.8	22.8	9.5	22	22
ОДТА-12-22	12	22	56.8	22.8	9.5	22	24
ОДТА-12-25	12	25	63.1	22.8	9.5	22	27
ОДТА-16-12	16	12	53.3	22.4	9.1	27	24
ОДТА-18-12	18	12	55.3	22.8	9.1	30	27
ОДТА-18-20	18	20	58.3	22.8	15.1	30	27
ОДТА-18-22	18	22	58.3	22.8	15.1	30	27
ОДТА-18-25	18	25	63.1	22.8	15.1	30	27
ОДТА-20-16	20	16	58.3	23.5	12.7	32	30
ОДТА-20-18	20	18	58.3	23.5	13.9	32	30
ОДТА-20-22	20	22	59.8	23.5	15.8	32	30
ОДТА-20-25	20	25	64.6	23.5	15.8	32	30
ОДТА-22-18	22	18	58.3	23.5	13.9	32	30
ОДТА-22-20	22	20	59.8	23.5	15.1	32	30
ОДТА-22-25	22	25	64.6	23.5	18.3	32	30
ОДТА-25-18	25	18	63.5	27	13.9	38	35
ОДТА-25-20	25	20	65	27	38	15.1	35

Обжимные фитинги с ниппелем

ТАМ - Переходник с наружной резьбой



Дюймовая трубка - резьба NPT (коническая)

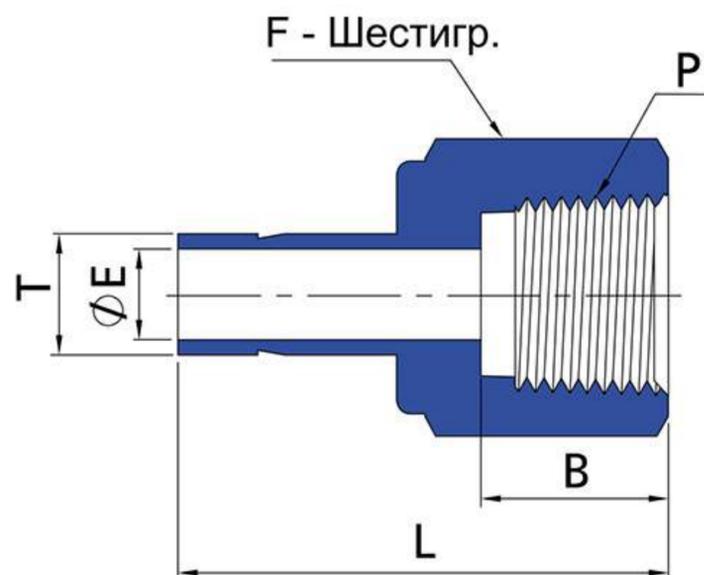
Артикул	Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм				
			L	B	F	E	E1
TAM-02-1	1/4	1/8	31.6	15.7	12	4.4	4.7
TAM-02-2	1/4	1/4	38.1	15.7	14	7.1	4.4
TAM-02-3	1/4	3/8	36.2	15.7	17	9.5	4.4
TAM-02-4	1/4	1/2	43.4	15.7	22	11.9	4.4
TAM-03-1	3/8	1/8	33.5	17.6	14	7.1	4.8
TAM-03-2	3/8	1/4	38.9	17.6	14	7.1	7.1
TAM-03-3	3/8	3/8	39.6	17.6	17	9.5	7.1
TAM-03-4	3/8	1/2	43.3	17.6	22	11.9	7.1
TAM-04-2	1/2	1/4	44.5	23.2	14	7.1	9.5
TAM-04-3	1/2	3/8	43.7	23.2	17	9.5	9.5
TAM-04-4	1/2	1/2	50.5	23.2	22	11.9	9.5
TAM-04-6	1/2	3/4	52.3	23.2	27	15.0	9.5
TAM-06-4	3/4	1/2	52.3	24.7	22	11.9	15
TAM-06-6	3/4	3/4	52.3	24.7	27	15	15
TAM-06-8	3/4	1	59.1	24.7	35	19.6	15
TAM-08-6	1	3/4	57.9	30.7	27	15	19.6
TAM-08-8	1	1	65.1	30.7	35	19.6	19.6

Метрическая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Т	Размер резьбы NPT Р	Размеры в мм				
			L	B	F	E	E1
TAM-6-1	6	1/8	32.8	15.7	12	4.6	4.6
TAM-6-2	6	1/4	38.1	15.7	14	7.1	4.6
TAM-6-4	6	1/2	43.4	15.7	22	11.9	4.6
TAM-8-2	8	1/4	39.1	16.5	14	6.3	6.3
TAM-10-2	10	1/4	39.9	17.6	14	7.1	7.1
TAM-10-3	10	3/8	40.6	17.6	17	9.5	7.1
TAM-10-4	10	1/2	43.4	17.6	22	11.9	7.1
TAM-12-2	12	1/4	44.5	23.2	14	7.1	9.5
TAM-12-3	12	3/8	43.7	23.2	17	9.5	9.5
TAM-12-4	12	1/2	50.5	23.2	22	11.9	9.5
TAM-14-4	14	1/2	50.5	24.7	22	11	11
TAM-16-4	16	1/2	50.5	24.7	22	11.9	11.9
TAM-18-4	18	1/2	52.3	24.7	22	11.9	14
TAM-18-6	18	3/4	52.3	24.7	27	14	14
TAM-25-4	25	1/2	57.9	30.7	27	11.9	19.6
TAM-25-6	25	3/4	57.9	30.7	27	15	19.6
TAM-25-8	25	1	65.1	30.7	35	19.6	19.6

Обжимные фитинги с ниппелем

TAF - Переходник с внутренней резьбой



Дюймовая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Т	Размер резьбы NPT P	Размеры в мм			
			L	B	F	E
TAF-02-1	1/4	1/8	33	15.7	14	4.4
TAF-02-2	1/4	1/4	37.1	15.7	19	4.4
TAF-02-3	1/4	3/8	39.5	15.7	22	4.4
TAF-02-4	1/4	1/2	45.5	15.7	27	4.4
TAF-03-1	3/8	1/8	34.3	17.6	14	7.1
TAF-03-2	3/8	1/4	38.1	17.6	19	7.1
TAF-03-3	3/8	3/8	40.4	17.6	22	7.1
TAF-03-4	3/8	1/2	46.7	17.6	27	7.1
TAF-04-2	1/2	1/4	43.4	23.2	19	9.9
TAF-04-3	1/2	3/8	45.5	23.2	22	9.9
TAF-04-4	1/2	1/2	52.3	23.2	27	9.9
TAF-06-4	3/4	1/2	53.8	24.7	27	15
TAF-06-6	3/4	3/4	54.9	24.7	32	15
TAF-06-8	3/4	1	58.4	24.7	41	15
TAF-08-4	1	1/2	60.7	30.7	27	18
TAF-08-8	1	1	64.2	30.7	41	19.6

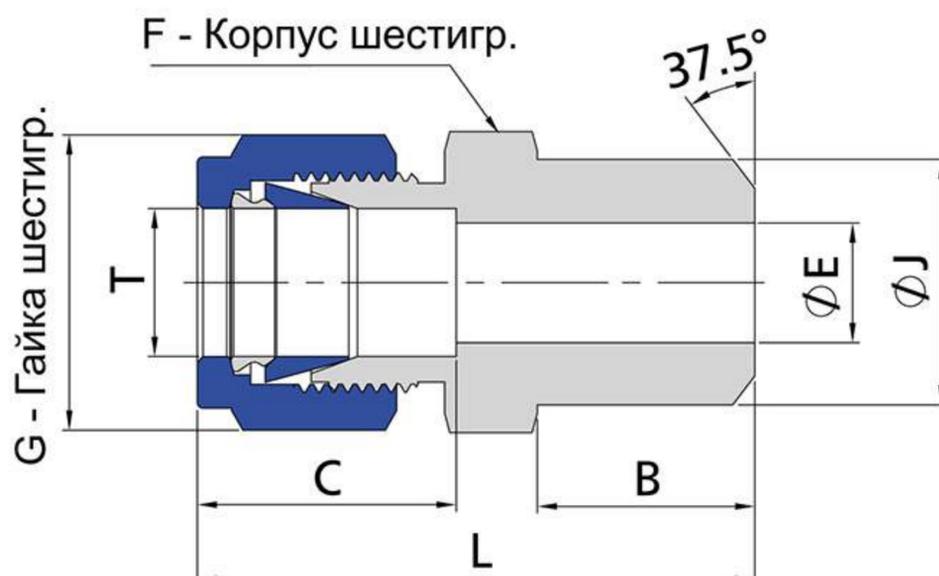
Метрическая трубка - резьба NPT (коническая)

Артикул	Т	Размер резьбы NPT P	Размеры в мм			
			L	B	F	E
TAF-6-1	6	1/8	33	15.7	14	4.4
TAF-6-2	6	1/4	37.1	15.7	19	4.4
TAF-6-3	6	3/8	39.5	15.7	22	4.4
TAF-8-2	8	1/4	37.6	16.5	19	6
TAF-8-3	8	3/8	39.5	16.5	22	6
TAF-10-2	10	1/4	38.1	17.6	19	7.1
TAF-10-3	10	3/8	40.1	17.6	22	7.1
TAF-10-4	10	1/2	46.5	17.6	27	7.1
TAF-12-2	12	1/4	43.4	23.2	19	9.1
TAF-12-3	12	3/8	45.5	23.2	22	9.1
TAF-12-4	12	1/2	52.3	23.2	27	9.1
TAF-18-4	18	1/2	54.8	24.7	27	14

Обжимной фитинг под приварку

ODBW - Штуцер

Приварной



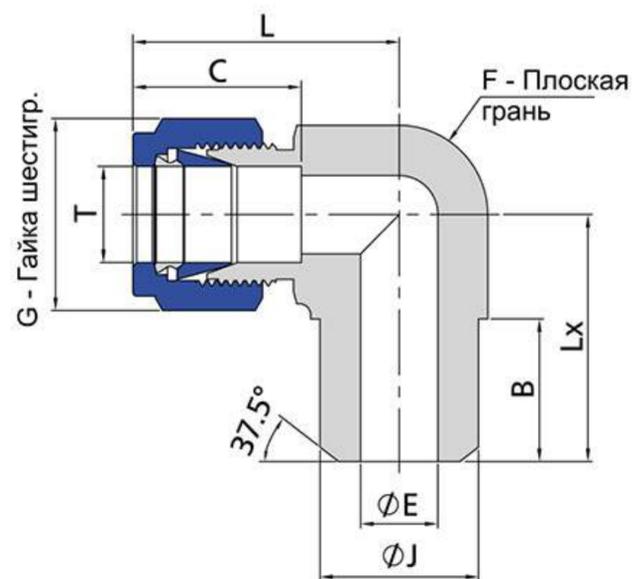
Метрическая трубка

Артикул	Т	Трубка под приварку J	Размеры в мм					
			L	C	F	E	G	B
ODBW-3-1P	3	10.29	30.1	16	12	2.4	12	9.7
ODBW-4-1P	4	10.29	30.8	16.2	12	3	12	9.7
ODBW-6-1P	6	10.29	33.5	17.8	14	4.8	14	9.7
ODBW-6-2P	6	13.72	38	17.8	14	4.8	14	14.2
ODBW-8-1P	8	10.29	34.4	18.7	14	5.1	16	9.7
ODBW-8-2P	8	13.72	38.9	18.7	16	6.4	16	14.2
ODBW-8-4P	8	21.34	45	18.7	22	6.4	16	19
ODBW-10-2P	10	13.72	40.9	19.6	17	7.1	19	14.2
ODBW-10-3P	10	17.15	40.9	19.6	19	7.9	19	14.2
ODBW-10-4P	10	21.34	45.7	19.6	22	7.9	19	19
ODBW-12-2P	12	13.72	44.1	22.8	22	7.1	22	14.2
ODBW-12-3P	12	17.15	44.1	22.8	22	9.5	22	14.2
ODBW-12-4P	12	21.34	49.7	22.8	22	9.5	22	19
ODBW-14-3P	14	17.15	44.8	22.8	24	10.3	27	14.2
ODBW-16-4P	16	21.34	49.3	22.4	24	12.7	27	19
ODBW-16-6P	16	26.67	50.7	22.4	27	12.7	27	19
ODBW-18-4P	18	21.34	51.2	22.8	27	10.4	30	19
ODBW-20-6P	20	26.67	52.7	23.5	30	15.9	32	19

Дюймовая трубка

Артикул	Т	Трубка под приварку J	Размеры в мм					
			L	C	F	E	G	B
ODBW-01-1P	1/8	10.29	31.4	16.5	12	2.4	12	9.7
ODBW-02-1P	1/4	10.29	35.9	17.8	14	4.8	14	9.7
ODBW-02-2P	1/4	13.72	38	17.8	14	4.8	14	14.2
ODBW-03-1P	3/8	10.29	36.6	19.6	17	5.1	17	9.7
ODBW-03-2P	3/8	13.72	40.1	19.6	17	7.1	17	14.2
ODBW-03-3P	3/8	17.15	40.1	19.6	19	7.1	17	14.2
ODBW-03-4P	3/8	21.35	46.5	19.6	22	7.1	17	19
ODBW-04-2P	1/2	13.72	43.5	22.2	22	7.1	22	14.2
ODBW-04-3P	1/2	17.15	43.5	22.2	22	9.5	22	14.2
ODBW-04-4P	1/2	21.35	49.1	22.2	22	10.4	22	19
ODBW-04-6P	1/2	26.67	50.5	22.2	27	10.4	22	19
ODBW-06-4P	3/4	21.35	50.7	22.4	27	10.4	30	19
ODBW-06-6P	3/4	26.67	50.7	22.4	27	15.7	30	19
ODBW-08-8P	1	33.4	62.7	27	35	22.4	38	23.9

Обжимной фитинг под приварку EBW - Угольник приварной 90°



Метрическая трубка

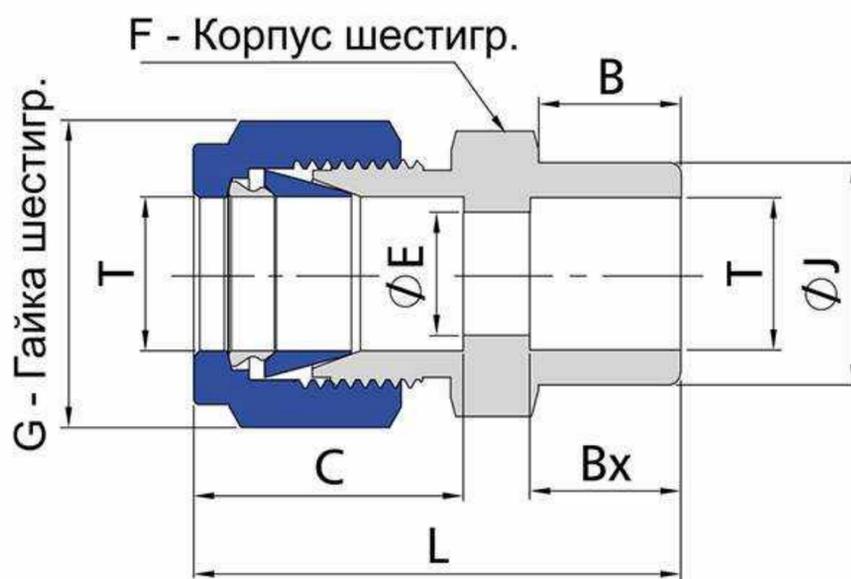
Артикул	Т	Трубка под приварку J	Размеры в мм						
			C	E	F	G	B	L	Lx
EBW-8-1P	8	10.29	16.7	6.4	15	16	10	28	21.1
EBW-8-2P	8	13.72	16.7	6.4	15	16	14.2	28	24
EBW-8-3P	8	17.15	16.7	6.4	17.5	16	14.2	29.8	26
EBW-8-4P	8	21.34	16.7	6.4	23	16	17	32.2	31
EBW-10-2P	10	13.72	19.6	7.9	17.5	19	14.2	30.9	26
EBW-10-3P	10	17.15	16.6	7.9	17.5	19	14.2	30.9	26
EBW-12-2P	12	13.72	23.8	9.5	23	22	14.2	37	28.2
EBW-12-3P	12	17.15	23.8	9.5	23	22	14.2	37.3	28.2
EBW-12-4P	12	21.34	23.8	9.5	23	22	17	37.3	31
EBW-14-4P	14	21.34	24.8	11.1	23	27	17	37.3	31
EBW-16-4P	16	21.34	24.4	12.7	23	27	17	36.9	31
EBW-16-6P	16	26.67	24.4	12.7	28	27	19	40.1	38.8
EBW-20-4P	20	21.34	25.5	15.8	28	32	17	42.5	38.5
EBW-20-6P	20	26.67	25.5	15.8	28	32	19	42.5	38.5
EBW-25-6P	25	26.67	31.7	21.8	35	38	19	50.5	41.7

Дюймовая трубка

Артикул	Т	Трубка под приварку J	Размеры в мм						
			C	E	F	G	B	L	Lx
EBW-01-1P	1/8	10.29	14	2.4	12.7	12	10	26.1	19.1
EBW-02-1P	1/4	10.29	15.8	4.8	15	14	10	27.1	21.1
EBW-02-2P	1/4	13.72	15.8	4.8	15	14	14.2	30.7	23.2
EBW-03-2P	3/8	13.72	19.6	7.1	15	17	14.2	27.8	24
EBW-04-4P	1/2	21.34	23.4	10.4	23	22	17	36.5	31
EBW-06-6P	3/4	26.67	24.4	15.7	28	30	19	40.1	38.8

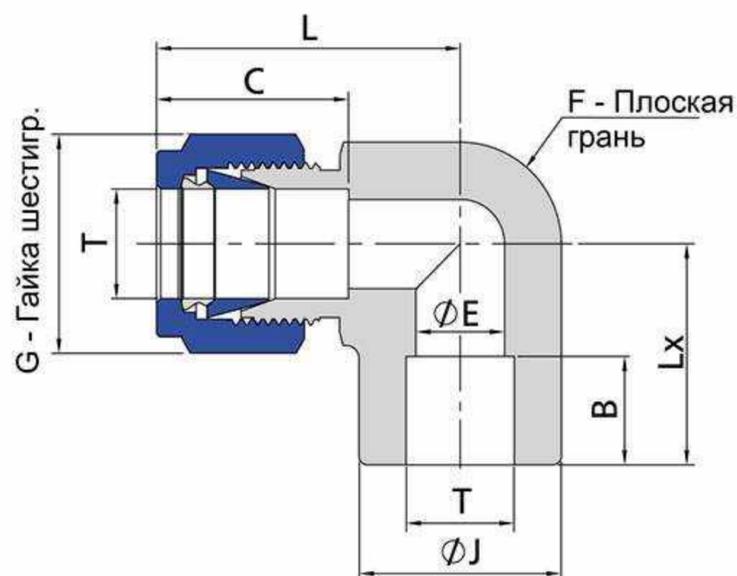
Обжимной фитинг под приварку

DSW - Штуцер приварной

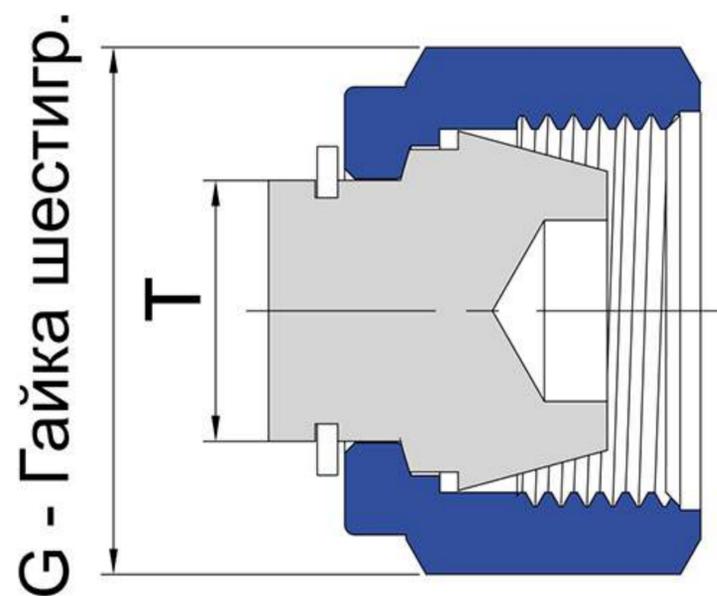


Дюймовая трубка			Размеры в мм						
Артикул	Т	J	Размеры в мм						
			L	C	E	F	G	B	Bx
DSW-01-1	1/8	7.8	29.9	16.5	2.4	12	12	8.6	6.4
DSW-02-2	1/4	11.1	34	17.8	4.8	12	14	10.4	7.8
DSW-03-3	3/8	15.7	37.8	19.6	7.1	16	17	12	9.7
DSW-04-4	1/2	19	41.2	22.2	10.4	22	22	12	12.7
DSW-06-6	3/4	26.7	43.7	22.4	15.7	27	30	12	14.2
DSW-08-8	1	33.3	53.1	27	22.4	35	38	14.2	19

ESW - Угольник приварной 90°



Дюймовая трубка			Размеры в мм						
Артикул	Т	J	Размеры в мм						
			C	E	F	G	B	L	Lx
ESW-02-2	1/4	12	17.8	4.8	12	14	7.8	27.4	19.6
ESW-03-3	3/8	15.7	19.6	7.1	17	17	9.7	30.7	23.1
ESW-04-4	1/2	20.6	22.2	10.4	21	22	12.7	36.1	25.9
ESW-06-6	3/4	27	22.4	15.7	28	30	14.2	38.9	28.5
ESW-08-8	1	35	27	22.4	35	38	19	47.7	35

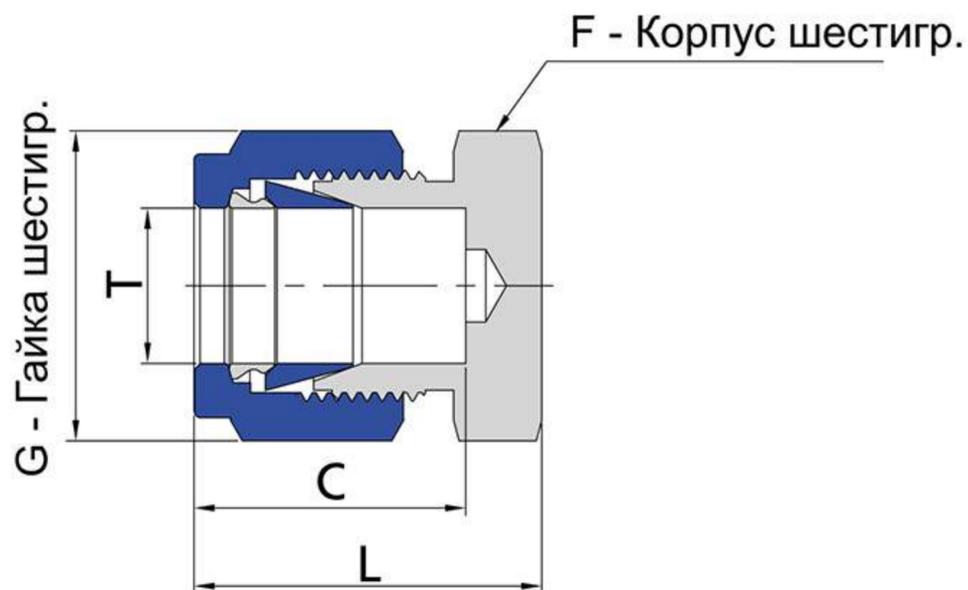


Метрическая трубка

Артикул	Размер трубки Т	G
P-3	3	12
P-4	4	12
P-6	6	14
P-8	8	16
P-10	10	19
P-12	12	22
P-14	14	27
P-16	16	27
P-18	18	30
P-20	20	32
P-22	22	32
P-25	25	38

Дюймовая трубка

Артикул	Размер трубки Т	G
P-01	1/8	12
P-02	1/4	14
P-03	3/8	16
P-04	1/2	22
P-06	3/4	30
P-08	1"	38



Метрическая трубка

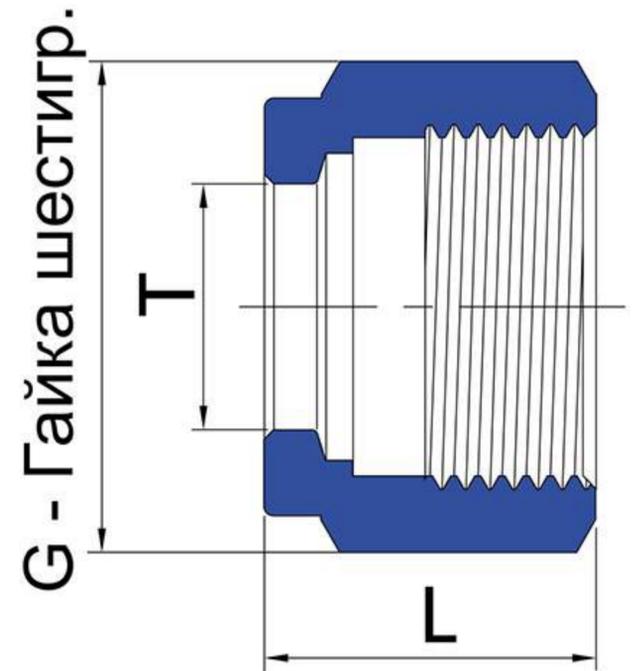
Артикул	Размер трубки Т	L	C	F	G
C-3	3	20.5	13.5	12	12
C-4	4	21.4	13.7	12	12
C-6	6	23.5	15.8	14	14
C-8	8	24.7	16.7	14	16
C-10	10	26.6	19.6	17	19
C-12	12	29.8	23.8	22	22
C-14	14	30.6	24.8	24	27
C-16	16	30.2	24.4	24	27
C-18	18	32.1	24.8	27	30
C-20	20	34.4	25.5	30	32
C-22	22	34.4	25.5	30	32
C-25	25	38.9	31.7	35	38

Дюймовая трубка

Артикул	Размер трубки Т	L	C	F	G
C-01	1/8	21	14	12	12
C-02	1/4	23.5	15.8	14	14
C-03	3/8	25.9	19.6	17	17
C-04	1/2	29.2	23.4	22	22
C-06	3/4	31.7	24.4	27	30
C-08	1	38.9	31.7	35	38

Гайки и кольца

N - Гайка



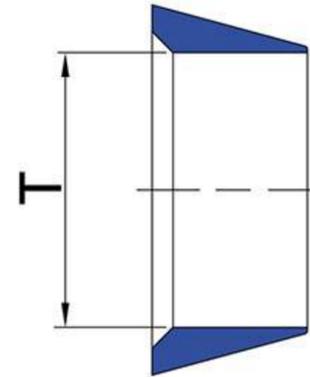
Метрическая трубка

Артикул	Размер трубки T	G	L
N-3	3	12	11.9
N-4	4	12	11.9
N-6	6	14	12.7
N-8	8	16	13.5
N-10	10	19	15.1
N-12	12	22	17.4
N-14	14	27	17.4
N-16	16	27	17.4
N-18	18	30	17.4
N-20	20	30	17.4
N-22	22	32	17.4
N-25	25	38	20.6

Дюймовая трубка

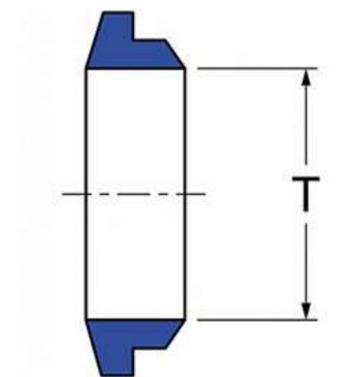
Артикул	Размер трубки T	G	L
N-01	1/8	12	11.9
N-02	1/4	14	12.7
N-03	3/8	16	14.2
N-04	1/2	22	17.4
N-06	3/4	30	17.4
N-08	1	38	20.6

FF, BF - Кольца обжимные



Метрическая трубка	
Артикул	T
FF-3	3
FF-4	4
FF-6	6
FF-8	8
FF-10	10
FF-12	12
FF-14	14
FF-16	16
FF-18	18
FF-20	20
FF-22	22
FF-25	25

Дюймовая трубка	
Артикул	T
FF-01	1/8
FF-02	1/4
FF-03	3/8
FF-04	1/2
FF-06	3/4
FF-08	1"



Метрическая трубка	
Артикул	T
BF-3	3
BF-4	4
BF-6	6
BF-8	8
BF-10	10
BF-12	12
BF-14	14
BF-16	16
BF-18	18
BF-20	20
BF-22	22

Дюймовая трубка	
Артикул	T
BF-25	25
BF-01	1/8
BF-02	1/4
BF-03	3/8
BF-04	1/2
BF-06	3/4
BF-08	1"