



Приборные трубные фитинги . Каталог.

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

www.teplocontrol.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Информация о характеристике
и заказе

01

Ниппель под ключ
ISO Parallel

02



Ниппель под ключ
NPT

02



Ниппель под ключ
ISO Tapered

02



Ниппель под ключ
NPT x ISO Tapered

Ниппель под ключ
NPT x ISO Tapered

03



Ниппель под ключ
NPT x ISO Parallel

03



Ниппель под ключ
NPT x SAE/MS Straight

03



Ниппель под ключ
NPT x Metric

04



Ниппель с монтажной гайкой
ISO Parallel

04



Соединитель с накидной гайкой
ISO Parallel

04



Соединение с накидными гайками
ISO Parallel

05



Ниппель переходной под ключ
NPT

05



Ниппель переходной под ключ
ISO Parallel

06



Ниппель переходной под ключ
ISO Parallel x NPT

06



Ниппель удлиненный под ключ
NPT

07



Ниппель удлиненный под ключ
ISO Tapered

08



Ниппель
NPT

08



Ниппель
ISO Tapered

09



Ниппель удлиненный
NPT

09



Муфта под ключ
NPT

10



Муфта под ключ
ISO Tapered

10



Муфта под ключ
ISO Parallel

10



Муфта переходная под ключ
NPT

10



Штуцер ввертной
NPT

11



Штуцер ввертной
NPT x ISO Tapered

11



Штуцер ввертной
ISO Parallel

11



Штуцер ввертной
NPT x ISO Parallel

11



Штуцер ввертной
ISO Tapered

12



Штуцер ввертной
ISO Tapered x NPT

12



Штуцер ввертной
NPT x SAE/MS Straight

12



Штуцер ввертной переходный
ISO Parallel x NPT

12



Штуцер ввертной переходный
NPT

13



Штуцер ввертной переходный
ISO Tapered

13



Штуцер ввертной переходный
ISO Parallel

14



Футорка переходная
NPT

14



Футорка переходная
NPT x ISO Tapered

15



Футорка переходная
SAE / MS Straight
15



Пробка под ключ
NPT
16



Пробка под ключ
ISO Tapered
16



Пробка под ключ
ISO Parallel
16



Пробка под ключ
SAE / MS Straight
17



Пробка под ключ
Metric
17



Заглушка с внутренним
NPT шестигранником
17



Заглушка с внутренним
шестигранником
ISO Tapered
17



Заглушка с внутренним
шестигранником
SAE / MS Straight
18



Заглушка трубная
NPT
18



Соединение накидное
NPT
18



Соединение накидное
ISO Tapered
18



Угольник с внутренней резьбой
NPT
19



Угольник с внутренней резьбой
ISO Tapered
19



Угольник с внутренней резьбой
ISO Parallel
19



Угольник с наружной резьбой
NPT
20



Угольник с наружной резьбой
ISO Tapered
20



Угольник с наружной резьбой
ISO Parallel
20



Угольник с накидной гайкой и
ISO Parallel наружной резьбой
21



Угольник с накидными гайками
ISO Parallel
21



Угольник ввертной
NPT
22



Тройник с внутренней резьбой
NPT
23



Тройник с внутренней резьбой
ISO Parallel
23



Тройник с наружной резьбой
NPT
23



Тройник с наружной резьбой
ISO Parallel
24



Тройник ввертной с внутренней
NPT резьбой
24



Тройник проходной с внутренней
NPT резьбой
24



Тройник ввертной с отводом
NPT
25



Тройник ввертной
NPT
25



Тройник ввертной с накидной
ISO Parallel гайкой
25



Тройник проходной с накидной
ISO Parallel гайкой
26



Тройник с накидными гайками
ISO Parallel
26



Крестовина с внутренней резьбой
NPT
26



Крестовина с внутренней резьбой
ISO Tapered
26



Технические требования

- Диапазоны размеров от 1/16" до 2"
- Во избежание заедания, резьбы закалены, что помогает продлить срок службы фитинга.
- Для плавного потока угольники сконструированы с радиусом перехода.
- Все фитинги маркируются: размер, материал и тепловой код для паропроводов.
- Все фитинги имеют заглушки для защиты резьбы и надлежащим образом упакованы.
- Прямые фитинги изготовлены из прутка, кованные фитинги из поковки.
- Вся трубная резьба должна удовлетворять требованиям ASME/ANSI B1.20.1. Для конической трубной резьбы (NPT).
- Рабочее давление соответствует стандарту ANSI/ASME B31.3 при температуре окружающей среды.

Обозначение

PANAM		P - HN - 4N - 4N - SS			
Тип фитинга		Размер P1		Тип резьбы P1	
HN	Ниппель под ключ	1	1/16	N	NPT резьба
BHU	Соединение с монтажной гайкой	2	1/8	R	ISO конич. резьба
SC	Соединитель с накидной гайкой	3	3/16	G	ISO трубная. резьба
SU	Соединение с накидными гайками	4	1/4	M	Метрич. резьба
HRN	Ниппель переходной под ключ	5	5/16-24	S	SAE/MS Straight Threads
HLN	Ниппель удлиненный под ключ	6	3/8 or 3/8-24	J	37° развальцовка
CN	Ниппель	7	7/16-20		
LPN	Ниппель удлиненный	8	1/2 or M8 x 1		
HC	Муфта под ключ	9	9/16-18		
RHC	Муфта переходная под ключ	10	5/8 or M10 x 1		
A	Штуцер ввертной	12	3/4 or 3/4-16 or M12 x 1.5		
RA	Штуцер ввертной переходной	14	7/8-14 or M14 x 1.5		
RB	Футорка переходная	16	1 or M16 x 1.5		
HP	Пробка под ключ	17	1 1/16-12		
HNP	Пробка с внутренним шестигранным отверстием	18	M18 x 1.5		
PC	Заглушка трубная	19	1 3/16-12		
U	Соединение накидное	20	1 1/4 or M20 x 1.5		
FE	Угольник с внутренней резьбой	21	1 5/16-12		
ME	Угольник с наружной резьбой	22	M22 x 1.5		
UE	Union Elbow	24	1 1/2 or M24 x 1.5		
SE	Street Elbow	26	1 5/8-12		
FT	Тройник с внутренней резьбой	27	M27 x 2		
MT	Тройник с наружной резьбой	30	1 7/8-12 or M30 x 2		
FBT	Тройник ввертной с внутренней резьбой	32	2		
FRT	Тройник проходной с внутренней резьбой				
ST	Тройник ввертной с отводом				
BT	Тройник ввертной				
RT	Тройник проходной				
UT	Тройник с накидными гайками				
C	Крестовина				

Указать в соотв. с типом P и размером P

Материал	
SS	316 SS
B	Латунь
M	Сплав 400
INC	Сплав 600
CS	Углер. сталь

Материалы как Hastloy, Монель, Дуплекс 2205, Дуплекс 2507 и т. д. по заказу



P1, P2, P3 и P4 должны быть описаны при заказе. Для тройников проходных вход ввертной, для крестовин вход ввертной

Параметры давления

Размер	316 SS		Латунь		Углерод. сталь	
	Наруж.	Внутр.	Наруж.	Внутр.	Наруж.	Внутр.
1/16	11000	6700	5500	3300	11000	6700
1/8	10000	6500	5000	3200	10000	6500
1/4	8000	6600	4000	3300	8000	6600
3/8	7800	5300	3900	2600	7800	5300
1/2	7700	4900	3800	2400	7700	4900
3/4	7300	4600	3600	2300	7300	4600
1	5300	4400	2600	2200	5300	4400
1 1/4	6000	5000	3000	2500	6000	5000
1 1/2	5000	4600	2500	2300	5000	4600
2	3900	3900	1900	1900	3900	3900

- Номинальные значения давления основаны на требованиях стандарта ASME для напорных трубопроводов B13.3, технологических трубопроводов с допускаемое напряжение 20,000 PSI для нерж. стали 316 SS, 10,000 PSI/Латунь, и 20,000 PSI/углеродистая сталь.
- Чтобы определить номинальные параметры давления в соответствии с B31.1 Мощность трубопровода - 316 SS x 0.94 / CS x 0.75 / Для материала латунь остается таким же.
- Определить кПа. умножьте на 6.89

Инструкция по установке

Для обеспечения герметичного уплотнения, компания PANAM рекомендует использовать герметик для трубной резьбы на всех типах резьбы NPT. Наиболее эффективным методом герметизации является использование герметизирующей ленты. Лента должна быть использована на наружной конической резьбе NPT. Очистите наружную и внутреннюю коническую резьбы. Оберните лентой наружную коническую резьбу. Сожмите лишнюю ленту.

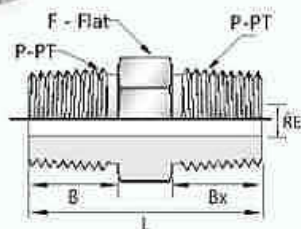
Материал

Материал	Прутковый прокат	Поковка
316 SS	ASTM A276, ASME SA479, EN 1.4401	ASTM A182, ASME SA182, EN 1.4401
Alloy 400	ASTM B164, ASME SB164	ASTM B564, ASME SB564
Alloy 600	ASTM B166, ASME SB166	ASTM B564, ASME SB564
Brass	ASME B16/ASTM B453	ASTM B283
Carbon Steel	ASTM A108	ASTM A105

Стандарты резьб

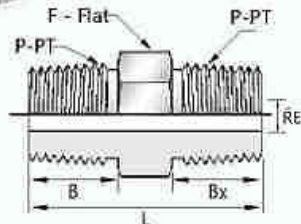
NPT Threads	ASME B1.20.1, SAE AS71051
ISO Tapered Threads	ISO 7-1, BS 21, JIS B0203
ISO Parallel Threads	ISO 228, JIS B0202
SAE/MS	ASME B1.1, SAE J475
Metric	ISO 261

Ниппель под ключ - NPT



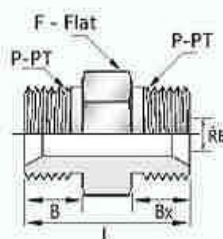
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры				
	P-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PHN-1N-SS	1/16	25.6	7.9	9.7	9.7	3.0
PHN-2N-SS	1/8	25.6	11.1	9.7	9.7	4.8
PHN-4N-SS	1/4	35.6	14.3	14.2	14.2	7.1
PHN-6N-SS	3/8	36.3	17.5	14.2	14.2	9.7
PHN-8N-SS	1/2	46.7	22.2	19.1	19.1	11.9
PHN-12N-SS	3/4	46.7	27.0	19.1	19.1	15.7
PHN-16N-SS	1	58.9	34.9	23.9	23.9	22.4
PHN-20N-SS	1 1/4	62.9	44.5	23.9	23.9	28.6
PHN-24N-SS	1 1/2	66.3	50.8	26.2	26.2	34.0
PHN-32N-SS	2	77.7	69.9	26.2	26.2	45.0

Ниппель под ключ - ISO Tapered



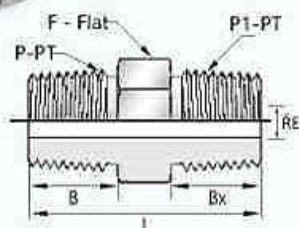
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры				
	P-PT, BSPT	L	F	B	Bx	E
PHN-2R-SS	1/8	25.6	11.1	9.7	9.7	4.8
PHN-4R-SS	1/4	35.6	14.3	14.2	14.2	7.1
PHN-6R-SS	3/8	36.3	17.5	14.2	14.2	9.7
PHN-8R-SS	1/2	46.7	22.2	19.1	19.1	11.9
PHN-12R-SS	3/4	46.7	27.0	19.1	19.1	15.7
PHN-16R-SS	1	58.9	34.9	23.9	23.9	22.4

Ниппель под ключ - ISO Parallel



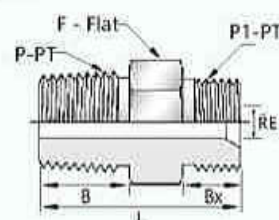
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры				
	P-PT, BSPP	L	F	B	Bx	E
PHN-2G-SS	1/8	23.5	14.0	8.0	8.0	3.5
PHN-4G-SS	1/4	31.5	19.0	11.0	11.0	4.7
PHN-6G-SS	3/8	34.7	22.0	12.0	12.0	7.9
PHN-8G-SS	1/2	40.7	27.0	14.0	14.0	11.1
PHN-10G-SS	5/8	45.2	30.0	16.0	16.0	14.3
PHN-12G-SS	3/4	45.2	32.0	16.0	16.0	16.7
PHN-16G-SS	1	51.9	41.0	19.0	19.0	22.2
PHN-20G-SS	1 1/4	61.4	50.0	20.0	20.0	28.6
PHN-24G-SS	1 1/2	67.4	55.0	22.0	22.0	33.3
PHN-32G-SS	2	76.4	70.0	25.0	25.0	46.0

Ниппель под ключ - NPT x ISO Tapered



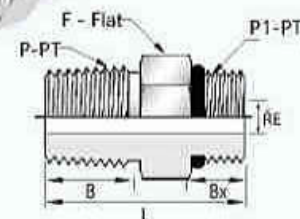
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, BSPT	L	F	B	Bx	E
PHN-2N-2R-SS	1/8	1/8	25.6	11.1	9.7	9.7	4.8
PHN-4N-4R-SS	1/4	1/4	35.6	14.3	14.2	14.2	7.1
PHN-6N-6R-SS	3/8	3/8	36.3	17.5	14.2	14.2	9.7
PHN-8N-8R-SS	1/2	1/2	46.7	22.2	19.1	19.1	11.9
PHN-12N-12R-SS	3/4	3/4	46.7	27.0	19.1	19.1	15.7
PHN-16N-16R-SS	1	1	58.9	34.9	23.9	23.9	22.4

Ниппель под ключ - NPT x ISO Parallel



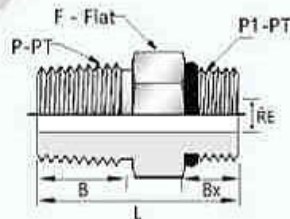
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, BSPP	L	F	B	Bx	E
PHN-2N-2G-SS	1/8	1/8	24.4	14.0	9.7	8.0	3.5
PHN-4N-4G-SS	1/4	1/4	33.4	19.0	14.2	11.0	4.7
PHN-6N-6G-SS	3/8	3/8	35.1	22.0	14.2	12.0	7.9
PHN-8N-8G-SS	1/2	1/2	43.4	22.0	19.1	14.0	11.0
PHN-12N-12G-SS	3/4	3/4	45.9	30.0	19.1	16.0	16.7
PHN-16N-16G-SS	1	1	54.5	41.0	23.9	19.0	22.2
PHN-20N-20G-SS	1 1/4	1 1/4	63.7	50.0	23.9	20.0	28.6
PHN-24N-24G-SS	1 1/2	1 1/2	68.5	55.0	26.2	22.0	33.3
PHN-32N-32G-SS	2	2	76.4	70.0	26.2	25.0	46.0

Ниппель под ключ - NPT x SAE / MS Straight



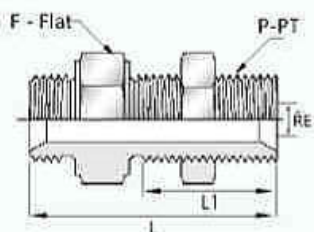
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, SAE	L	F	B	Bx	E
PHN-4N-7S-SS	1/4	7/16-20	30.5	14.3	14.2	9.1	5.1
PHN-6N-9S-SS	3/8	9/16-18	32.0	17.5	14.2	9.1	7.1
PHN-8N-12S-SS	1/2	3/4-16	38.9	22.2	19.1	11.2	10.7
PHN-12N-17S-SS	3/4	1 1/16-12	44.4	31.8	19.1	15.0	15.7
PHN-16N-21S-SS	1	1 5/16-12	50.8	38.1	23.9	15.0	22.4

Ниппель под ключ - NPT x Metric



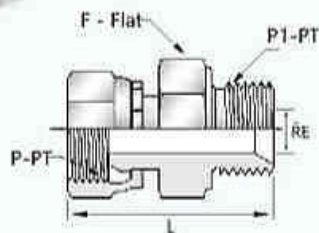
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, Metric	L	F	B	Bx	E
PHN-4N-8M-SS	1/4	M8 x1	29.0	14.3	14.2	9.0	3.2
PHN-4N-14M-SS	1/4	M14 x1.5	34.2	15.9	14.2	13.0	7.0
PHN-4N-16M-SS	1/4	M16 x 1.5	35.2	17.5	14.2	14.0	7.1
PHN-4N-20M-SS	1/4	M20 x 1.5	37.2	22.2	14.2	16.0	7.1
PHN-6N-14M-SS	3/8	M14 x1.5	34.2	17.5	14.2	13.0	7.0
PHN-6N-20M-SS	3/8	M20 x 1.5	37.2	22.2	14.2	16.0	9.5
PHN-6N-24M-SS	3/8	M24 x 1.5	38.2	25.4	14.2	17.0	9.5
PHN-8N-14M-SS	1/2	M14 x 1.5	39.1	22.2	19.1	13.0	7.2
PHN-8N-20M-SS	1/2	M20 x 1.5	42.0	22.2	19.1	16.0	10.0
PHN-8N-24M-SS	1/2	M24 x 1.5	43.5	25.4	19.1	17.0	11.9
PHN-12N-20M-SS	3/4	M20 x 1.5	42.1	27.0	19.1	16.0	10.8
PHN-12N-27M-SS	3/4	M27 x 2	46.7	38.8	19.1	18.0	15.8
PHN-16N-30M-SS	1	M30 x 2	56.3	34.9	23.9	20.0	19.4

Ниппель с монтажной гайкой - ISO Parallel



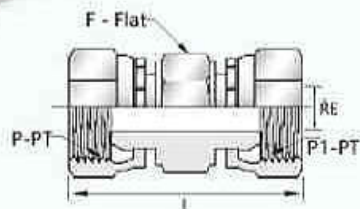
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры			
	P-PT, BSPP		L	L1	F	E
PBHU-4G-SS	1/4		46.8	28.0	19.0	4.7
PBHU-6G-SS	3/8		52.5	32.0	22.0	7.9
PBHU-8G-SS	1/2		59.0	35.0	27.0	11.1
PBHU-10G-SS	5/8		61.5	35.0	30.0	14.3
PBHU-12G-SS	3/4		64.5	38.0	32.0	16.7
PBHU-16G-SS	1		71.2	41.0	41.0	22.2
PBHU-20G-SS	1 1/4		82.7	44.0	50.0	28.6
PBHU-24G-SS	1 1/2		90.7	48.0	55.0	33.3

Соединитель с накидной гайкой - ISO Parallel



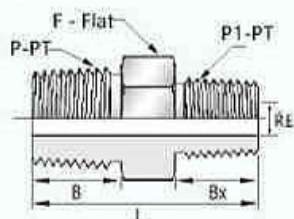
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры		
	P-PT, BSPP	P1PT, BSPP	L	F	E
PSC-4G-SWL-SS	1/4	1/4	36.6	19.0	4.7
PSC-4G-6G-SWL-SS	1/4	3/8	38.5	22.0	4.7
PSC-4G-8G-SWL-SS	1/4	1/2	42.0	27.0	4.7
PSC-6G-4G-SWL-SS	3/8	1/4	38.3	22.0	4.7
PSC-6G-SWL-SS	3/8	3/8	40.0	22.0	7.9
PSC-6G-8G-SWL-SS	3/8	1/2	43.6	27.0	7.9
PSC-8G-6G-SWL-SS	1/2	3/8	43.5	27.0	7.9
PSC-8G-SWL-SS	1/2	1/2	46.1	27.0	11.1
PSC-8G-12G-SWL-SS	1/2	3/4	48.0	32.0	11.1
PSC-12G-8G-SWL-SS	3/4	1/2	48.6	32.0	11.1
PSC-12G-SWL-SS	3/4	3/4	50.0	32.0	16.7
PSC-12G-16G-SWL-SS	3/4	1	54.3	41.0	16.7
PSC-16G-SWL-SS	1	1	57.3	41.0	22.2

Соединение с накидными гайками - ISO Parallel



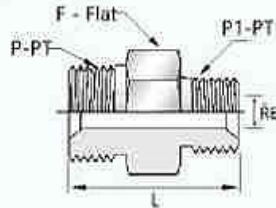
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры		
	P-PT, BSPP	P-PT1, BSPP	L	F	E
PSU-4G-SWL-SS	1/4	1/4	37.0	19.0	4.7
PSU-6G-4G-SWL-SS	3/8	1/4	38.6	22.0	4.7
PSU-6G-SWL-SS	3/8	3/8	40.5	22.0	7.9
PSU-8G-4G-SWL-SS	1/2	1/4	41.5	27.0	4.7
PSU-8G-6G-SWL-SS	1/2	3/8	42.9	27.0	7.9
PSU-8G-SWL-SS	1/2	1/2	45.8	27.0	11.1
PSU-10G-SWL-SS	5/8	5/8	47.5	30.0	14.3
PSU-12G-8G-SWL-SS	3/4	1/2	48.2	32.0	11.1
PSU-12G-SWL-SS	3/4	3/4	49.5	32.0	16.7
PSU-16G-SWL-SS	1	1	57.5	41.0	22.2
PSU-20G-SWL-SS	1 1/4	1 1/4	66.0	50.0	28.6
PSU-24G-SWL-SS	1 1/2	1 1/2	70.0	60.0	33.3

Ниппель переходной под ключ - NPT



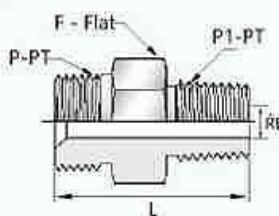
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PHRN-2N-1N-SS	1/8	1/16	25.6	11.1	9.7	9.7	3.0
PHRN-4N-1N-SS	1/4	1/16	31.0	14.3	14.2	9.7	3.0
PHRN-4N-2N-SS	1/4	1/8	31.0	14.3	14.2	9.7	4.8
PHRN-6N-1N-SS	3/8	1/16	31.8	17.5	14.2	9.7	3.0
PHRN-6N-2N-SS	3/8	1/8	31.8	17.5	14.2	9.7	4.8
PHRN- 6N-4N-SS	3/8	1/4	36.3	17.5	14.2	14.2	7.1
PHRN-8N-2N-SS	1/2	1/8	37.3	22.2	19.1	9.7	4.8
PHRN-8N-4N-SS	1/2	1/4	41.9	22.2	19.1	14.2	7.1
PHRN-8N-6N-SS	1/2	3/8	41.9	22.2	19.1	14.2	9.7
PHRN-12N-2N-SS	3/4	1/8	40.4	27.0	19.1	9.7	4.8
PHRN-12N-4N-SS	3/4	1/4	41.9	21.0	19.1	14.2	7.1
PHRN-12N-6N-SS	3/4	3/8	45.2	27.0	19.1	14.2	9.7
PHRN-12N-8N-SS	3/4	1/2	46.7	27.0	19.1	19.1	11.9
PHRN-16N-2N-SS	1	1/8	45.2	34.9	23.9	9.7	4.8
PHRN-16N-4N-SS	1	1/4	49.3	34.9	23.9	14.2	7.1
PHRN-16N-6N-SS	1	3/8	50.0	34.9	23.9	14.2	9.7
PHRN-16N-8N-SS	1	1/2	54.1	34.9	23.9	19.1	11.9
PHRN-16N-12N-SS	1	3/4	54.1	34.9	23.9	19.1	15.7
PHRN-20N-16N-SS	1 1/4	1	62.2	44.5	23.9	23.9	22.4

Ниппель переходной под ключ - ISO Parallel



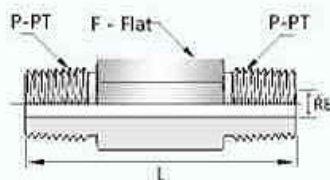
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры		
	P-PT, BSPP	P1-PT, BSPP	L	F	E
PHRN-4G-2G-SS	1/4	1/8	28.0	19.0	3.5
PHRN-6G-4G-SS	3/8	1/4	33.2	22.0	4.7
PHRN-8G-4G-SS	1/2	1/4	36.7	27.0	4.7
PHRN-8G-6G-SS	1/2	3/8	38.2	27.0	7.9
PHRN-10G-8G-SS	5/8	1/2	43.2	30.0	11.1
PHRN-12G-4G-SS	3/4	1/4	39.2	32.0	4.7
PHRN-12G-6G-SS	3/4	3/8	40.7	32.0	7.9
PHRN-12G-8G-SS	3/4	1/2	43.2	32.0	11.1
PHRN-12G-10G-SS	3/4	5/8	45.2	32.0	14.3
PHRN-16G-8G-SS	1	1/2	46.9	41.0	11.1
PHRN-16G-10G-SS	1	5/8	48.9	41.0	14.3
PHRN-16G-12G-SS	1	3/4	48.9	41.0	16.7
PHRN-20G-12G-SS	1 1/4	3/4	57.4	50.0	16.7
PHRN-20G-16G-SS	1 1/4	1	60.4	50.0	22.2
PHRN-24G-16G-SS	1 1/2	1	64.4	55.0	22.2
PHRN-24G-20G-SS	1 1/2	1 1/4	65.4	55.0	28.6
PHRN-32G-24G-SS	2	1 1/2	72.9	70.0	33.3

Ниппель переходной под ключ - ISO Parallel x NPT



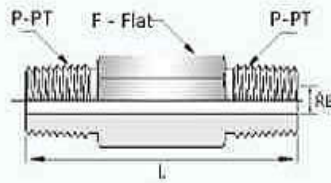
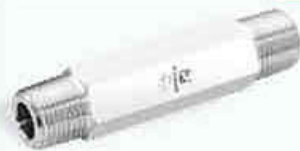
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры		
	P-PT, BSPP	P1-PT, NPT	L	F	E
PHRN-2G-4N-SS	1/8	1/4	28.9	14.0	3.5
PHRN-4G-2N-SS	1/4	1/8	28.9	19.0	3.5
PHRN-4G-6N-SS	1/4	3/8	33.4	19.0	4.7
PHRN-6G-4N-SS	3/8	1/4	35.1	22.0	4.7
PHRN-6G-8N-SS	3/8	1/2	39.9	22.0	7.9
PHRN-8G-6N-SS	1/2	3/8	38.6	27.0	7.9
PHRN-10G-8N-SS	5/8	1/2	45.9	27.0	11.1
PHRN-10G-12N-SS	5/8	3/4	45.9	30.0	14.3
PHRN-12G-8N-SS	3/4	1/2	46.0	32.0	11.1
PHRN-12G-16N-SS	3/4	1	50.8	36.0	16.7
PHRN-16G-12N-SS	1	3/4	49.6	41.0	16.7

Ниппель удлиненный под ключ - NPT



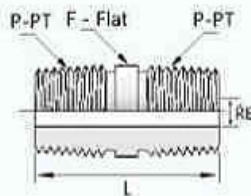
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, NPT	L	F	E
PHLN-2N-SS-L1.5	1/8	38.1	11.1	4.8
PHLN-2N-SS-L2.0	1/8	50.8	11.1	4.8
PHLN-2N-SS-L2.5	1/8	63.5	11.1	4.8
PHLN-2N-SS-L3.0	1/8	76.2	11.1	4.8
PHLN-4N-SS-L1.5	1/4	38.1	14.3	7.1
PHLN-4N-SS-L2.0	1/4	50.8	14.3	7.1
PHLN-4N-SS-L2.5	1/4	63.5	14.3	7.1
PHLN-4N-SS-L3.0	1/4	76.2	14.3	7.1
PHLN-4N-SS-L4.0	1/4	101.6	14.3	7.1
PHLN-6N-SS-L1.5	3/8	38.1	17.5	9.7
PHLN-6N-SS-L2.0	3/8	50.8	17.5	9.7
PHLN-6N-SS-L2.5	3/8	63.5	17.5	9.7
PHLN-6N-SS-L3.0	3/8	76.2	17.5	9.7
PHLN-6N-SS-L4.0	3/8	101.6	17.5	9.7
PHLN-8N-SS-L2.0	1/2	50.8	22.2	11.9
PHLN-8N-SS-L3.0	1/2	76.2	22.2	11.9
PHLN-8N-SS-L4.0	1/2	101.6	22.2	11.9
PHLN-8N-SS-L6.0	1/2	152.4	22.2	11.9
PHLN-12N-SS-L2.0	3/4	50.8	27.0	15.7
PHLN-12N-SS-L3.0	3/4	76.2	27.0	15.7
PHLN-12N-SS-L4.0	3/4	101.6	27.0	15.7
PHLN-16N-SS-L3.0	1	76.2	34.9	22.4
PHLN-16N-SS-L4.0	1	101.6	34.9	22.4

Ниппель удлиненный под ключ - ISO Tapered



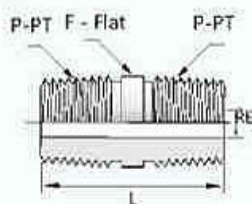
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, BSPT	L	F	E
PHLN-2R-SS-L1.5	1/8	38.1	11.1	4.8
PHLN-2R-SS-L2.0	1/8	50.8	11.1	4.8
PHLN-2R-SS-L2.5	1/8	63.5	11.1	4.8
PHLN-2R-SS-L3.0	1/8	76.2	11.1	4.8
PHLN-4R-SS-L1.5	1/4	38.1	14.3	7.1
PHLN-4R-SS-L2.0	1/4	50.8	14.3	7.1
PHLN-4R-SS-L2.5	1/4	63.5	14.3	7.1
PHLN-4R-SS-L3.0	1/4	76.2	14.3	7.1
PHLN-4R-SS-L4.0	1/4	101.6	14.3	7.1
PHLN-6R-SS-L1.5	3/8	38.1	17.5	9.7
PHLN-6R-SS-L2.0	3/8	50.8	17.5	9.7
PHLN-6R-SS-L2.5	3/8	63.5	17.5	9.7
PHLN-6R-SS-L3.0	3/8	76.2	17.5	9.7
PHLN-6R-SS-L4.0	3/8	101.6	17.5	9.7
PHLN-8R-SS-L2.0	1/2	50.8	22.2	11.9
PHLN-8R-SS-L3.0	1/2	76.2	22.2	11.9
PHLN-8R-SS-L4.0	1/2	101.6	22.2	11.9
PHLN-8R-SS-L6.0	1/2	152.4	22.2	11.9
PHLN-12R-SS-L2.0	3/4	50.8	27.0	15.7
PHLN-12R-SS-L3.0	3/4	76.2	27.0	15.7
PHLN-12R-SS-L4.0	3/4	101.6	27.0	15.7
PHLN-16R-SS-L3.0	1	76.2	34.9	22.4
PHLN-16R-SS-L4.0	1	101.6	34.9	22.4

Ниппель - NPT



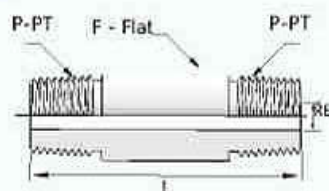
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, NPT	L	F	E
PCN-1N-SS	1/16	19.1	7.9	3.0
PCN-2N-SS	1/8	19.1	10.3	4.8
PCN-4N-SS	1/4	28.4	13.7	7.1
PCN-6N-SS	3/8	28.4	17.1	9.6
PCN-8N-SS	1/2	38.1	21.3	11.9
PCN-12N-SS	3/4	38.1	26.7	15.7
PCN-16N-SS	1	47.8	33.4	22.4

Ниппель - ISO Tapered



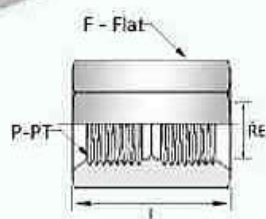
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, BSPT	L	F	E
PCN-1R-SS	1/16	19.1	7.9	3.0
PCN-2R-SS	1/8	19.1	10.3	4.8
PCN-4R-SS	1/4	28.4	13.7	7.1
PCN-6R-SS	3/8	28.4	17.1	9.7
PCN-8R-SS	1/2	38.1	21.3	11.9
PCN-12R-SS	3/4	38.1	26.7	15.7
PCN-16R-SS	1	47.8	33.4	22.4

Ниппель удлиненный - NPT



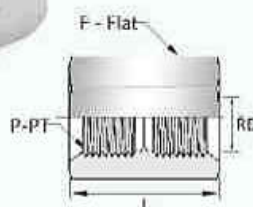
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, NPT	L	F	E
PLPN-2N-SS-L1.5	1/8	38.1	10.3	4.8
PLPN-2N-SS-L2.0	1/8	50.8	10.3	4.8
PLPN-2N-SS-L2.5	1/8	63.5	10.3	4.8
PLPN-2N-SS-L3.0	1/8	76.2	10.3	4.8
PLPN-4N-SS-L1.5	1/4	38.1	13.7	7.1
PLPN-4N-SS-L2.0	1/4	50.8	13.7	7.1
PLPN-4N-SS-L2.5	1/4	63.5	13.7	7.1
PLPN-4N-SS-L3.0	1/4	76.2	13.7	7.1
PLPN-4N-SS-L4.0	1/4	101.6	13.7	7.1
PLPN-6N-SS-L1.5	3/8	38.1	17.1	9.7
PLPN-6N-SS-L2.0	3/8	50.8	17.1	9.7
PLPN-6N-SS-L2.5	3/8	63.5	17.1	9.7
PLPN-6N-SS-L3.0	3/8	76.2	17.1	9.7
PLPN-6N-SS-L4.0	3/8	101.6	17.1	9.7
PLPN-8N-SS-L2.0	1/2	50.8	21.3	11.9
PLPN-8N-SS-L3.0	1/2	76.2	21.3	11.9
PLPN-8N-SS-L4.0	1/2	101.6	21.3	11.9
PLPN-8N-SS-L6.0	1/2	152.4	21.3	11.9
PLPN-12N-SS-L2.0	3/4	50.8	26.7	15.7
PLPN-12N-SS-L3.0	3/4	76.2	26.7	15.7
PLPN-12N-SS-L4.0	3/4	101.6	26.7	15.7
PLPN-16N-SS-L3.0	1	76.2	33.4	22.4
PLPN-16N-SS-L4.0	1	101.6	33.4	22.4

Муфта под ключ - NPT



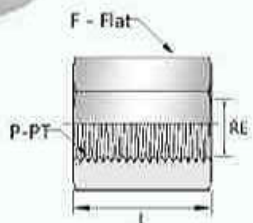
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, NPT	L	F	E
PHC-1N-SS	1/16	19.8	11.1	4.8
PHC-2N-SS	1/8	20.6	14.3	8.6
PHC-4N-SS	1/4	30.2	19.1	11.4
PHC-6N-SS	3/8	33.3	22.2	15.0
PHC-8N-SS	1/2	39.6	27.0	18.5
PHC-12N-SS	3/4	41.1	33.3	23.9
PHC-16N-SS	1	50.8	41.3	29.7

Муфта под ключ - ISO Tapered



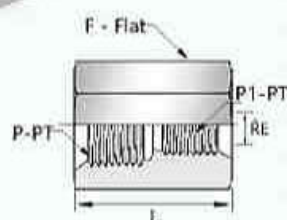
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, BSPT	L	F	E
PHC-2R-SS	1/8	20.6	14.3	8.4
PHC-4R-SS	1/4	30.2	19.1	11.2
PHC-6R-SS	3/8	33.3	22.2	14.7
PHC-8R-SS	1/2	39.6	27.0	18.3

Муфта под ключ - ISO Parallel



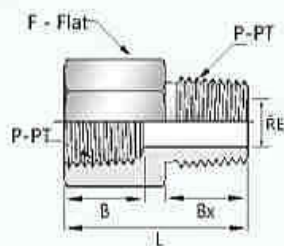
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, BSPP	L	F	E
PHC-1G-SS	1/16	19.8	11.1	4.8
PHC-2G-SS	1/8	20.6	14.3	8.6
PHC-4G-SS	1/4	30.2	19.1	11.4
PHC-6G-SS	3/8	33.3	22.2	15.0
PHC-8G-SS	1/2	39.6	27.0	18.5
PHC-12G-SS	3/4	41.1	33.3	23.9
PHC-16G-SS	1	50.8	41.3	29.7

Муфта переходная под ключ - NPT



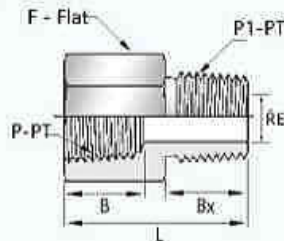
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры		
	P-PT, NPT	P1-PT, NPT	L	F	E
PRHC-4N-2N-SS	1/4	1/8	31.0	19.1	8.6
PRHC-6N-4N-SS	3/8	1/4	35.1	22.2	11.4
PRHC-8N-2N-SS	1/2	1/8	39.6	27.0	8.6
PRHC-8N-4N-SS	1/2	1/4	44.4	27.0	11.4
PRHC-8N-6N-SS	1/2	3/8	45.2	27.0	15.0
PRHC-12N-4N-SS	3/4	1/4	46.0	33.3	11.4
PRHC-12N-8N-SS	3/4	1/2	52.3	33.3	18.5
PRHC-16N-8N-SS	1	1/2	55.6	41.3	18.5
PRHC-16N-12N-SS	1	3/4	57.2	41.3	23.9

Штуцер ввертной - NPT



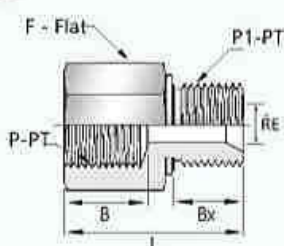
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры				
	P-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PA-2N-SS	1/8	27.9	14.3	10.4	9.7	4.8
PA-4N-SS	1/4	35.6	19.1	15.0	14.2	7.1
PA-6N-SS	3/8	38.4	22.2	15.0	14.2	9.6
PA-8N-SS	1/2	49.3	27.0	19.8	19.1	11.9
PA-12N-SS	3/4	51.3	33.3	20.6	19.1	15.7
PA-16N-SS	1	57.9	41.3	25.4	23.9	22.4

Штуцер ввертной - NPT x ISO Tapered



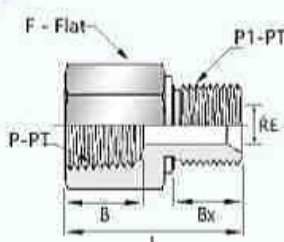
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, BSPT	L	F	B	Bx	E
PA-2N-2R-SS	1/8	1/8	27.7	14.3	10.4	9.7	4.8
PA-4N-4R-SS	1/4	1/4	36.1	19.1	15.0	14.2	7.1
PA-6N-6R-SS	3/8	3/8	38.1	22.2	15.0	14.2	9.6
PA-8N-8R-SS	1/2	1/2	49.3	27.0	19.8	19.1	11.9
PA-12N-12R-SS	3/4	3/4	51.3	33.3	20.6	19.1	15.7
PA-16N-16R-SS	1	1	58.4	41.3	25.4	23.9	22.4

Штуцер ввертной - ISO Parallel



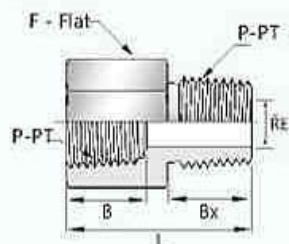
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, BSPP	P1-PT, BSPP	L	F	B	Bx	E
PA-2G-SS	1/8	1/8	27.1	14.0	10.4	7.1	3.5
PA-4G-SS	1/4	1/4	37.1	22.0	15.0	11.2	4.7
PA-6G-SS	3/8	3/8	36.9	23.0	15.0	11.2	7.9
PA-8G-SS	1/2	1/2	45.3	30.0	19.8	14.2	7.9
PA-12G-SS	3/4	3/4	47.3	32.0	20.6	15.7	11.1
PA-16G-SS	1	1	52.2	41.0	25.4	18.3	16.7

Штуцер ввертной - NPT x ISO Parallel



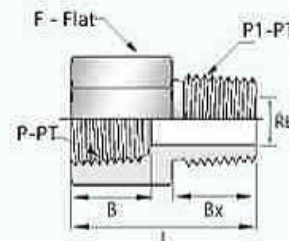
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, BSPP	L	F	B	Bx	E
PA-2N-2G-SS	1/8	1/8	25.1	14.3	9.9	7.1	4.1
PA-4N-4G-SS	1/4	1/4	33.5	19.1	10.4	11.2	5.8
PA-6N-6G-SS	3/8	3/8	35.8	22.2	15.0	11.2	7.9
PA-8N-8G-SS	1/2	1/2	44.2	27.0	15.0	14.2	11.9
PA-12N-12G-SS	3/4	3/4	48.0	33.3	20.6	15.7	15.7
PA-16N-16G-SS	1	1	53.3	41.3	25.4	18.3	19.8

Штуцер ввертной - ISO Tapered



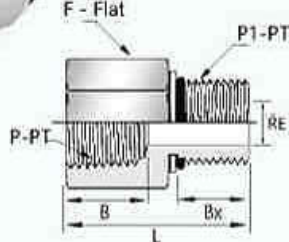
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры				
	P-PT, BSPT	L	F	B	Bx	E
PA-2R-SS	1/8	27.7	14.3	10.4	9.7	4.8
PA-4R-SS	1/4	36.1	19.1	15.0	14.2	7.1
PA-6R-SS	3/8	38.1	22.2	15.0	14.2	9.7
PA-8R-SS	1/2	49.5	27.0	19.8	19.1	11.9
PA-12R-SS	3/4	51.3	33.3	20.6	19.1	15.7
PA-16R-SS	1	58.4	41.3	25.4	23.9	22.4

Штуцер ввертной - ISO Tapered x NPT



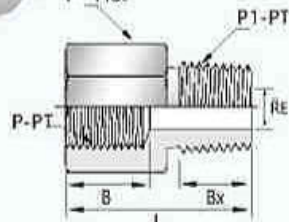
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, BSPT	P1-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PA-2R-2N-SS	1/8	1/8	27.7	14.3	10.4	9.7	4.8
PA-4R-4N-SS	1/4	1/4	36.3	19.1	15.0	14.2	7.1
PA-6R-6N-SS	3/8	3/8	38.4	22.2	15.0	14.2	9.6
PA-8R-8N-SS	1/2	1/2	49.8	27.0	19.8	19.1	11.9
PA-12R-12N-SS	3/4	3/4	51.3	33.3	20.6	19.1	15.7
PA-16R-16N-SS	1	1	58.4	41.3	25.4	23.9	22.4

Штуцер ввертной - NPT x SAE / MS Straight



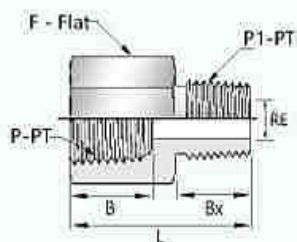
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, SAE	L	F	B	Bx	E
PA-4N-7S-SS	1/4	7/16-20	33.5	19.1	15.0	9.1	5.1
PA-6N-9S-SS	3/8	9/16-18	35.3	23.8	15.0	9.9	7.1
PA-8N-12S-SS	1/2	3/4-16	44.7	27.0	19.8	11.2	10.7
PA-12N-17S-SS	3/4	1 1/16-12	50.5	34.9	20.6	15.0	16.8
PA-16N-21S-SS	1	1 5/16-12	53.8	41.3	25.4	15.0	21.5

Штуцер ввертной - ISO Parallel x NPT



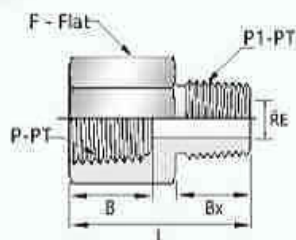
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, BSPP	P1-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PA-2G-2N-SS	1/8	1/8	21.8	14.3	6.5	9.7	4.5
PA-4G-4N-SS	1/4	1/4	30.2	19.1	12.9	14.2	5.5
PA-6G-6N-SS	3/8	3/8	32.2	23.8	14.2	14.2	6.5
PA-8G-8N-SS	1/2	1/2	42.7	27.0	18.8	19.1	7.0

Штуцер ввертной переходной - NPT



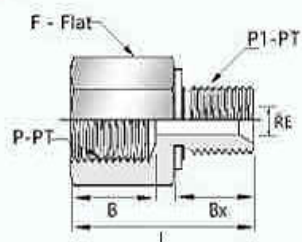
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PRA-2N-1N-SS	1/8	1/16	27.7	14.3	10.4	9.7	3.0
PRA-4N-1N-SS	1/4	1/16	30.5	19.1	15.0	9.7	3.0
PRA-4N-2N-SS	1/4	1/8	32.0	19.1	15.0	9.7	4.8
PRA-6N-1N-SS	3/8	1/16	31.8	22.2	15.0	9.7	3.0
PRA-6N-2N-SS	3/8	1/8	33.8	22.2	15.0	9.7	4.8
PRA-6N-4N-SS	3/8	1/4	38.1	22.2	15.0	14.2	7.1
PRA-8N-2N-SS	1/2	1/8	40.0	27.0	19.8	9.7	4.8
PRA-8N-4N-SS	1/2	1/4	44.7	27.0	19.8	14.2	7.1
PRA-8N-6N-SS	1/2	3/8	44.4	27.0	19.8	14.2	9.6
PRA-12N-2N-SS	3/4	1/8	39.6	33.3	20.6	9.7	4.8
PRA-12N-4N-SS	3/4	1/4	47.0	33.3	20.6	14.2	7.1
PRA-12N-6N-SS	3/4	3/8	46.2	33.3	20.6	14.2	9.6
PRA-12N-8N-SS	3/4	1/2	51.3	33.3	20.6	19.1	11.9
PRA-16N-2N-SS	1	1/8	46.0	41.3	25.4	9.7	4.8
PRA-16N-4N-SS	1	1/4	49.8	41.3	25.4	14.2	7.1
PRA-16N-6N-SS	1	3/8	50.8	41.3	25.4	14.2	9.6
PRA-16N-8N-SS	1	1/2	54.9	41.3	25.4	19.1	11.9
PRA-16N-12N-SS	1	3/4	55.1	41.3	25.4	19.1	15.7
PRA-20N-16N-SS	1 1/4	1	62.7	54.0	25.4	23.9	22.4

Штуцер ввертной переходной - ISO Tapered



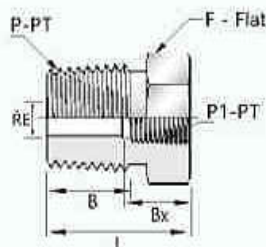
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, BSPT	P1-PT, BSPT	L	F	B	Bx	E
PRA-4R-2R-SS	1/4	1/8	32.0	19.1	15.0	9.7	4.8
PRA-6R-4R-SS	3/8	1/4	38.1	22.2	15.0	14.2	7.1
PRA-8R-4R-SS	1/2	1/4	44.7	27.0	19.8	14.2	7.1
PRA-8R-6R-SS	1/2	3/8	44.4	27.0	19.8	14.2	9.7

Штуцер ввертной переходной - ISO Parallel



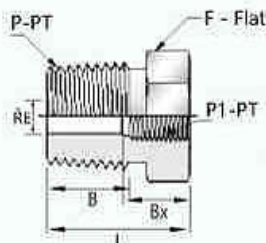
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, BSPP	P1-PT, BSPP	L	F	B	Bx	E
PRA-6G-4G-SS	3/8	1/4	37.1	22.0	15.0	11.0	4.7
PRA-8G-4G-SS	1/2	1/4	38.0	27.0	19.8	11.0	4.7
PRA-8G-6G-SS	1/2	3/8	45.3	30.0	19.8	12.0	7.9
PRA-12G-4G-SS	3/4	1/4	40.0	32.0	20.6	11.0	4.7
PRA-12G-6G-SS	3/4	3/8	41.6	32.0	20.6	12.0	7.9
PRA-12G-8G-SS	3/4	1/2	47.3	32.0	20.6	14.0	11.1
PRA-16G-4G-SS	1	1/4	43.0	41.0	25.4	11.0	4.7
PRA-16G-6G-SS	1	3/8	44.6	41.0	25.4	12.0	7.9
PRA-16G-8G-SS	1	1/2	50.3	41.0	25.4	14.0	11.1
PRA-16G-12G-SS	1	3/4	52.2	41.0	25.4	16.0	16.7

Футорка переходная - NPT



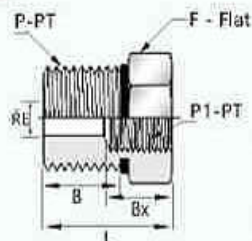
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PRB-2N-1N-SS	1/8	1/16	26.2	11.1	9.7	9.9	4.8
PRB-4N-1N-SS	1/4	1/16	21.8	14.3	14.2	9.9	4.8
PRB-4N-2N-SS	1/4	1/8	26.9	14.3	14.2	10.4	7.1
PRB-6N-1N-SS	3/8	1/16	21.8	17.5	14.2	9.9	4.8
PRB-6N-2N-SS	3/8	1/8	21.8	17.5	14.2	10.4	7.1
PRB-6N-4N-SS	3/8	1/4	30.2	19.1	14.2	15.0	9.7
PRB-8N-2N-SS	1/2	1/8	27.4	22.2	19.1	10.4	7.1
PRB-8N-4N-SS	1/2	1/4	27.4	22.2	19.1	15.0	10.4
PRB-8N-6N-SS	1/2	3/8	35.8	22.2	19.1	15.0	11.9
PRB-12N-2N-SS	3/4	1/8	27.4	27.0	19.1	10.4	7.1
PRB-12N-4N-SS	3/4	1/4	27.4	27.0	19.1	15.0	10.4
PRB-12N-6N-SS	3/4	3/8	27.4	27.0	19.1	15.0	12.7
PRB-12N-8N-SS	3/4	1/2	41.4	27.0	19.1	19.8	15.7
PRB-16N-2N-SS	1	1/8	34.5	34.9	23.9	10.4	7.1
PRB-16N-4N-SS	1	1/4	34.8	34.9	23.9	15.0	10.4
PRB-16N-6N-SS	1	3/8	34.8	34.9	23.9	15.0	12.7
PRB-16N-8N-SS	1	1/2	34.8	34.9	23.9	19.8	15.7
PRB-16N-12N-SS	1	3/4	47.0	34.9	23.9	20.6	22.4

Футорка переходная - NPT x ISO Tapered



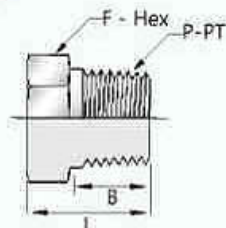
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, BSPT	L	F	B	Bx	E
PRB-2N-1R-SS	1/8	1/16	26.2	11.1	9.7	9.9	4.8
PRB-4N-1R-SS	1/4	1/16	21.8	14.3	14.2	9.9	4.8
PRB-4N-2R-SS	1/4	1/8	26.9	14.3	14.2	10.4	7.1
PRB-6N-1R-SS	3/8	1/16	21.8	17.5	14.2	9.9	4.8
PRB-6N-2R-SS	3/8	1/8	21.8	17.5	14.2	10.4	7.1
PRB-6N-4R-SS	3/8	1/4	30.2	19.1	14.2	15.0	9.7
PRB-8N-2R-SS	1/2	1/8	27.4	22.2	19.1	10.4	7.1
PRB-8N-4R-SS	1/2	1/4	27.4	22.2	19.1	15.0	10.4
PRB-8N-6R-SS	1/2	3/8	35.8	22.2	19.1	15.0	11.9
PRB-12N-2R-SS	3/4	1/8	27.4	27.0	19.1	10.4	7.1
PRB-12N-4R-SS	3/4	1/4	27.4	27.0	19.1	15.0	10.4
PRB-12N-6R-SS	3/4	3/8	27.4	27.0	19.1	15.0	12.7
PRB-12N-8R-SS	3/4	1/2	41.4	27.0	19.1	19.8	15.7
PRB-16N-2R-SS	1	1/8	34.5	34.9	23.9	10.4	7.1
PRB-16N-4R-SS	1	1/4	34.8	34.9	23.9	15.0	10.4
PRB-16N-6R-SS	1	3/8	34.8	34.9	23.9	15.0	12.7
PRB-16N-8R-SS	1	1/2	34.8	34.9	23.9	19.8	15.7
PRB-16N-12R-SS	1	3/4	47.0	34.9	23.9	20.6	22.4

Футорка переходная- SAE / MS Straight



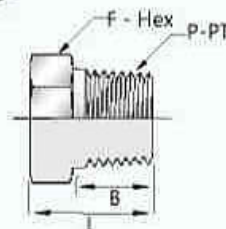
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры				
	P-PT, SAE	P1-PT, SAE	L	F	B	Bx	E
PRB-9S-7S-SS	9/16-18	7/16-20	28.4	20.6	9.9	14.0	7.1
PRB-12S-7S-SS	3/4-16	7/16-20	24.9	22.2	11.2	14.0	9.9
PRB-12S-9S-SS	3/4-16	9/16-18	30.2	25.4	11.2	16.0	10.7
PRB-14S-9S-SS	7/8-14	9/16-18	27.9	25.4	12.7	16.0	12.7
PRB-14S-12S-SS	7/8-14	3/4-16	36.1	30.2	12.7	18.0	12.7
PRB-17S-12S-SS	1 1/16-12	3/4-16	32.3	31.8	15.0	18.0	16.5
PRB-21S-17S-SS	1 5/16-12	1 1/16-12	40.9	41.3	15.0	24.0	22.1
PRB-26S-21S-SS	1 5/8-12	1 5/16-12	50.3	54.0	15.0	24.0	27.7
PRB-30S-21S-SS	1 7/8-12	1 5/16-12	50.3	54.0	15.0	24.0	31.2

Пробка под ключ - NPT



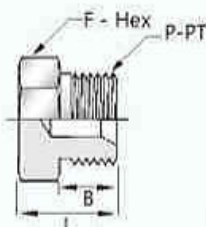
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, NPT	L	F	B
RHP-1N-SS	1/16	14.2	7.9	9.7
RHP-2N-SS	1/8	14.2	11.1	9.7
RHP-4N-SS	1/4	19.1	14.3	14.2
RHP-6N-SS	3/8	19.8	17.5	14.2
RHP-8N-SS	1/2	24.6	22.2	19.1
RHP-12N-SS	3/4	30.7	27.0	19.1
RHP-16N-SS	1	38.1	34.9	23.9
RHP-20N-SS	1 1/4	38.4	44.5	23.9
RHP-24N-SS	1 1/2	43.7	50.8	26.2
RHP-32N-SS	2	50.8	69.9	26.2

Пробка под ключ - ISO Tapered



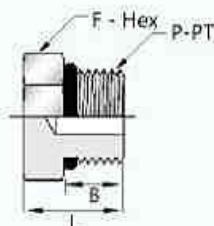
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, BSPT	L	F	B
RHP-1R-SS	1/16	14.2	7.9	9.7
RHP-2R-SS	1/8	14.2	11.1	9.7
RHP-4R-SS	1/4	19.1	14.3	14.2
RHP-6R-SS	3/8	19.8	17.5	14.2
RHP-8R-SS	1/2	24.6	22.2	19.1
RHP-12R-SS	3/4	30.7	27.0	19.1
RHP-16R-SS	1	38.1	34.9	23.9
RHP-20R-SS	1 1/4	38.4	44.5	23.9
RHP-24R-SS	1 1/2	43.7	50.8	26.2
RHP-32R-SS	2	50.8	69.9	26.2

Пробка под ключ - ISO Parallel



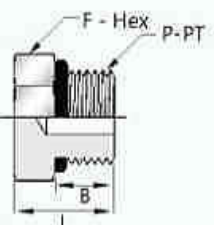
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, BSPP	L	F	B
RHP-2G-SS	1/8	14.3	14.0	8.0
RHP-4G-SS	1/4	18.8	19.0	11.0
RHP-6G-SS	3/8	20.5	22.0	12.0
RHP-8G-SS	1/2	24.0	27.0	14.0
RHP-12G-SS	5/8	24.0	30.0	16.0
RHP-16G-SS	3/4	26.5	32.0	16.0
RHP-16G-SS	1	30.2	41.0	19.0
RHP-16G-SS	1 1/4	38.7	50.0	20.0
RHP-16G-SS	1 1/2	42.7	55.0	22.0
RHP-32G-SS	2	48.2	70.0	25.0

Пробка под ключ - SAE / MS Straight



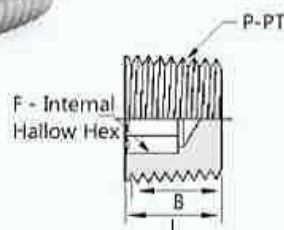
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, SAE	L	F	B
RHP-7S-SS	7/16-20	19.3	14.3	9.1
RHP-9S-SS	9/16-18	20.8	17.5	9.9
RHP-12S-SS	3/4-16	22.6	22.2	11.2
RHP-17S-SS	1 1/16-12	28.4	31.8	15.0
RHP-21S-SS	1 5/16-12	30.0	38.1	15.0

Пробка под ключ - Metric



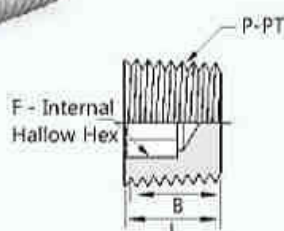
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, Metric	L	F	B
RHP-14M-SS	M14 x 1.5	21.0	20.6	12.0
RHP-16M-SS	M16 X1.5	23.0	22.2	12.0
RHP-18M-SS	M18 X 1.5	25.0	23.8	12.0
RHP-20M-SS	M20 X 1.5	26.5	25.4	14.0
RHP-22M-SS	M22 X 1.5	28.8	28.6	14.0
RHP-24M-SS	M24 X 1.5	29.0	35.0	14.0
RHP-27M-SS	M27 X 2	30.0	36.5	16.0

Пробка с внутренним шестигранником - NPT



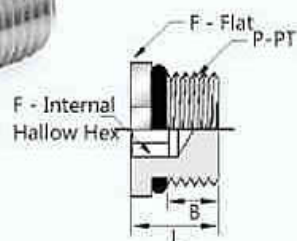
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, NPT	L	F	B
RHNP-1N-SS	1/16	7.6	4.0	7.4
RHNP-2N-SS	1/8	10.4	4.8	7.4
RHNP-4N-SS	1/4	15.5	6.4	12.4
RHNP-6N-SS	3/8	15.0	7.9	11.9
RHNP-8N-SS	1/2	19.3	9.5	16.2
RHNP-12N-SS	3/4	19.8	14.3	16.7
RHNP-16N-SS	1	20.8	15.9	17.7

Пробка с внутренним шестигранником - ISO Tapered



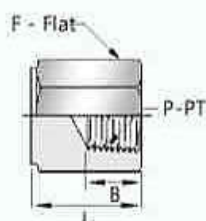
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, BSPT	L	F	B
RHNP-1R-SS	1/16	7.6	4.0	7.4
RHNP-2R-SS	1/8	10.4	4.8	7.4
RHNP-4R-SS	1/4	15.5	6.4	12.4
RHNP-6R-SS	3/8	15.5	7.9	12.4
RHNP-8R-SS	1/2	19.3	9.5	16.2
RHNP-12R-SS	3/4	19.8	14.3	16.7
RHNP-16R-SS	1	20.8	15.9	17.7

Пробка с внутренним шестигранником - SAE / MS Straight



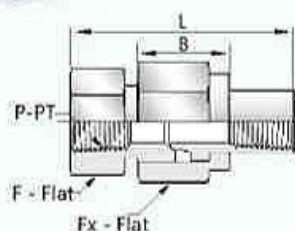
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, SAE	L	F	B
RHHP-7S-SS	7/16-20	11.4	14.2	9.1
RHHP-9S-SS	9/16-18	12.2	17.5	9.9
RHHP-12S-SS	3/4-16	14.2	22.4	11.2
RHHP-17S-SS	1 1/16-12	19.1	31.8	15.0
RHHP-21S-SS	1 5/16-12	19.1	38.1	15.0

Заглушка трубная - NPT



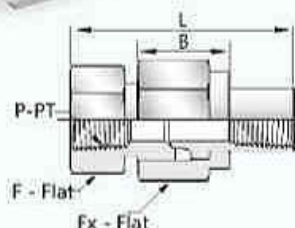
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, NPT	L	F	B
PPC-1N-SS	1/16	12.7	11.1	9.9
PPC-2N-SS	1/8	19.1	14.3	10.4
PPC-4N-SS	1/4	23.1	19.1	15.0
PPC-6N-SS	3/8	26.2	22.2	15.0
PPC-8N-SS	1/2	34.0	27.0	19.8
PPC-12N-SS	3/4	36.6	33.3	20.6
PPC-16N-SS	1	41.1	41.3	25.4

Соединение накидное - NPT



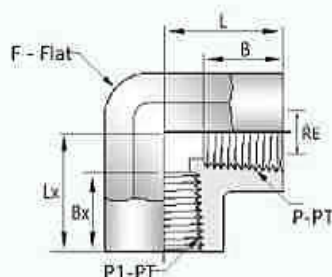
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры				
	P-PT, NPT	L	F	Fx	B	E
PU-2N-SS	1/8	46.0	23.8	28.6	10.4	6.8
PU-4N-SS	1/4	59.4	30.2	34.9	15.0	9.1
PU-6N-SS	3/8	63.5	33.3	38.1	15.0	13.2
PU-8N-SS	1/2	68.3	41.3	44.5	19.8	15.7
PU-12N-SS	3/4	79.2	47.6	54.0	20.6	22.4
PU-16N-SS	1	90.4	60.3	63.5	25.4	26.2

Соединение накидное - ISO Tapered



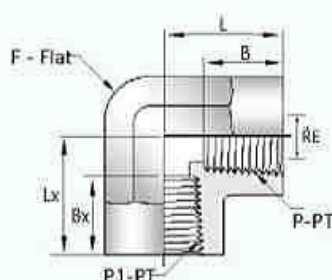
Part No	Наружный диаметр трубы	Размеры				
	P-PT, BSPT	L	F	Fx	B	E
PU-2R-SS	1/8	46.0	23.8	28.6	10.4	6.8
PU-4R-SS	1/4	59.4	30.2	34.9	15.0	9.1
PU-6N-SS	3/8	63.5	33.3	38.1	15.0	13.2
PU-8R-SS	1/2	68.3	41.3	44.5	19.8	15.7
PU-12R-SS	3/4	79.2	47.6	54.0	20.6	22.4
PU-16R-SS	1	90.4	60.3	63.5	25.4	26.2

Угольник с внутренней резьбой - NPT



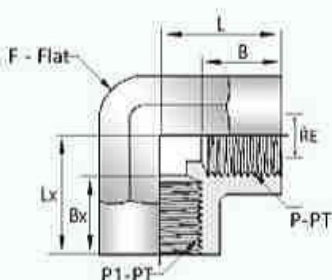
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры					
	P-PT, NPT	P1-PT, NPT	L	F	B	E	Lx	Bx
PFE-1N-SS	1/16	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8	21.8	9.9
PFE-2N-1N-SS	1/8	1/16	26.4	12.7	10.4	4.8	26.4	9.9
PFE-2N-SS	1/8	1/8	26.4	12.7	10.4	7.1	26.4	10.4
PFE-4N-2N-SS	1/4	1/8	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	10.4
PFE-4N-SS	1/4	1/4	29.7	17.5	15.0	10.4	29.7	15.0
PFE-6N-SS	3/8	3/8	36.1	20.6	15.0	12.7	36.1	15.0
PFE-8N-SS	1/2	1/2	39.6	25.4	19.8	17.1	39.6	19.8
PFE-12N-SS	3/4	3/4	48.8	31.8	20.6	22.4	48.8	20.6
PFE-16N-SS	1	1	48.5	42.9	25.4	28.1	48.5	25.4
PFE-20N-SS	1 1/4	1 1/4	59.8	50.8	25.4	27.7	59.8	25.4
PFE-24N-SS	1 1/2	1 1/2	65.0	63.5	27.7	34.0	65.0	27.7

Угольник с внутренней резьбой - ISO Tapered



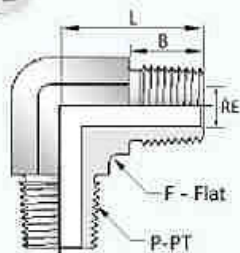
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры					
	P-PT, BSPT	P1-PT, BSPT	L	F	B	E	Lx	Bx
PFE-1R-SS	1/16	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8	21.8	9.9
PFE-2R-1R-SS	1/8	1/16	26.4	12.7	10.4	4.8	26.4	9.9
PFE-2R-SS	1/8	1/8	26.4	12.7	10.4	7.1	26.4	10.4
PFE-4R-2R-SS	1/4	1/8	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	10.4
PFE-4R-SS	1/4	1/4	29.7	17.5	15.0	10.4	29.7	15.0
PFE-6R-SS	3/8	3/8	36.1	20.6	15.0	12.7	36.1	15.0
PFE-8R-SS	1/2	1/2	39.6	25.4	19.8	17.1	39.6	19.8
PFE-12R-SS	3/4	3/4	48.8	31.8	20.6	22.4	48.8	20.6
PFE-16R-SS	1	1	48.5	42.9	25.4	28.1	48.5	25.4
PFE-20R-SS	1 1/4	1 1/4	59.8	50.8	25.4	27.7	59.8	25.4
PFE-24R-SS	1 1/2	1 1/2	65.0	63.5	27.7	34.0	65.0	27.7

Угольник с внутренней резьбой - ISO Parallel



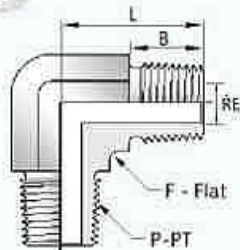
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры					
	P-PT, BSPP	P1-PT, BSPP	L	F	B	E	Lx	Bx
PFE-1G-SS	1/16	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8	21.8	9.9
PFE-2G-1G-SS	1/8	1/16	26.4	12.7	10.4	4.8	26.4	9.9
PFE-2G-SS	1/8	1/8	26.4	12.7	10.4	7.1	26.4	10.4
PFE-4G-2G-SS	1/4	1/8	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	10.4
PFE-4G-SS	1/4	1/4	29.7	17.5	15.0	10.4	29.7	15.0
PFE-6G-SS	3/8	3/8	36.1	20.6	15.0	12.7	36.1	15.0
PFE-8G-SS	1/2	1/2	39.6	25.4	19.8	17.1	39.6	19.8
PFE-12G-SS	3/4	3/4	48.8	31.8	20.6	22.4	48.8	20.6
PFE-16G-SS	1	1	48.5	42.9	25.4	28.1	48.5	25.4
PFE-20G-SS	1 1/4	1 1/4	59.8	50.8	25.4	27.7	59.8	25.4
PFE-24G-SS	1 1/2	1 1/2	65.0	63.5	27.7	34.0	65.0	27.7

Угольник с наружной резьбой - NPT



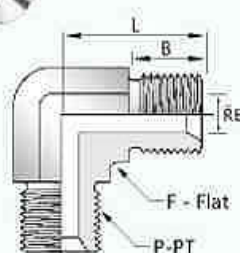
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры			
	P-PT, NPT	L	F	B	E
PME-1N-SS	1/16	18.3	9.5	9.7	3.0
PME-2N-SS	1/8	22.4	11.1	9.7	4.8
PME-4N-SS	1/4	26.7	12.7	14.2	7.1
PME-6N-SS	3/8	29.7	17.5	14.2	9.6
PME-8N-SS	1/2	36.8	20.6	19.1	11.9
PME-12N-SS	3/4	40.4	27.0	19.1	15.7
PME-16N-SS	1	50.0	34.9	23.9	22.4

Угольник с наружной резьбой - ISO Tapered



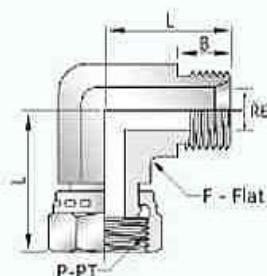
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры			
	P-PT, BSPT	L	F	B	E
PME-1R-SS	1/16	18.3	9.5	9.7	3.0
PME-2R-SS	1/8	22.4	11.1	9.7	4.8
PME-4R-SS	1/4	26.7	12.7	14.2	7.1
PME-6R-SS	3/8	29.7	17.5	14.2	9.6
PME-8R-SS	1/2	36.8	20.6	19.1	11.9
PME-12R-SS	3/4	40.4	27.0	19.1	15.7
PME-16R-SS	1	50.0	34.9	23.9	22.4

Угольник с наружной резьбой - ISO Parallel



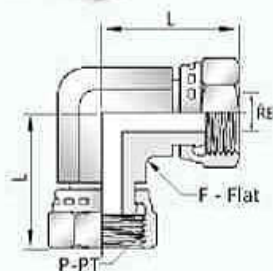
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры			
	P-PT, BSPP	L	F	B	E
PME-2G-SS	1/8	16.6	11.0	8.0	3.5
PME-4G-SS	1/4	27.8	14.0	11.0	4.7
PME-6G-SS	3/8	31.7	19.0	12.0	7.9
PME-8G-SS	1/2	37.0	22.0	14.0	11.1
PME-10G-SS	5/8	39.0	22.0	16.0	14.3
PME-12G-SS	3/4	41.6	27.0	16.0	16.7
PME-16G-SS	1	49.7	23.0	19.0	22.2

Угольник с накидной гайкой и наружной резьбой



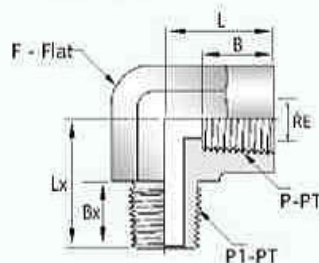
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры				
	P-PT, BSPP	L	L1	F	B	E
PME-2G-SWL-SS	1/8	16.6	22.0	11.0	8.0	3.5
PME-4G-SWL-SS	1/4	27.8	31.2	19.0	11.0	4.7
PME-6G-SWL-SS	3/8	31.7	36.2	22.0	12.0	7.9
PME-8G-SWL-SS	1/2	37.0	41.0	27.0	14.0	11.1
PME-10G-SWL-SS	5/8	39.0	41.6	27.0	16.0	14.3
PME-12G-SWL-SS	3/4	41.6	45.3	33.0	16.0	16.7
PME-16G-SWL-SS	1	49.7	53.9	41.0	19.0	22.2
PME-20G-SWL-SS	1 1/4	54.4	60.0	48.0	20.0	28.6
PME-24G-SWL-SS	1 1/2	53.7	63.3	48.0	22.0	33.3

Угольник с накидными гайками



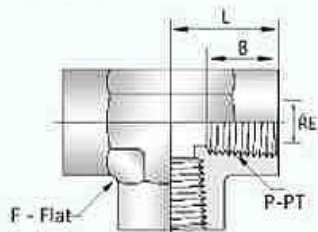
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры		
	P-PT, BSPP	F	L	E
PUE-4G-SWL-SS	1/4	14.0	30.5	4.7
PUE-6G-SWL-SS	3/8	19.0	33.0	7.9
PUE-8G-SWL-SS	1/2	22.0	38.8	11.1
PUE-10G-SWL-SS	5/8	22.0	39.4	14.3
PUE-12G-SWL-SS	3/4	27.0	42.3	16.7
PUE-16G-SWL-SS	1	33.0	49.0	22.2
PUE-20G-SWL-SS	1 1/4	41.0	58.2	28.6
PUE-24G-SWL-SS	1 1/2	48.0	63.3	33.3

Угольник ввертной - NPT



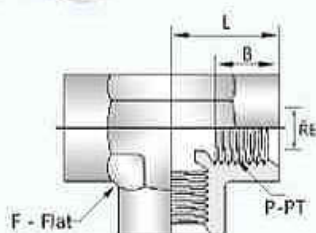
Обозначение	Наружный диаметр трубы		Размеры					
	P-PT, NPT	P1-PT, NPT	L	F	B	E	Lx	Bx
PSE-1N-SS	1/16	1/16	21.8	11.1	9.9	3.0	22.4	9.7
PSE-1N-2N-SS	1/16	1/8	21.8	11.1	9.9	4.8	22.4	9.7
PSE-1N-4N-SS	1/16	1/4	22.4	14.3	9.9	4.8	27.7	14.2
PSE-1N-6N-SS	1/16	3/8	22.4	17.5	9.9	4.8	29.7	14.2
PSE-2N-1N-SS	1/8	1/16	26.4	12.7	10.4	3.0	22.1	9.7
PSE-2N-SS	1/8	1/8	26.4	12.7	10.4	4.8	22.1	9.7
PSE-2N-4N-SS	1/8	1/4	22.4	14.3	10.4	7.1	27.7	14.2
PSE-2N-6N-SS	1/8	3/8	22.4	17.5	10.4	7.1	29.7	14.2
PSE-2N-8N-SS	1/8	1/2	24.1	20.6	10.4	7.1	36.8	19.1
PSE-2N-12N-SS	1/8	3/4	25.4	27.0	10.4	7.1	40.4	19.1
PSE-2N-16N-SS	1/8	1	26.4	34.9	10.4	7.1	50.0	23.9
PSE-4N-2N-SS	1/4	1/8	29.7	17.5	15.0	4.8	25.4	9.7
PSE-4N-SS	1/4	1/4	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	14.2
PSE-4N-6N-SS	1/4	3/8	29.7	17.5	15.0	8.6	29.7	14.2
PSE-4N-8N-SS	1/4	1/2	25.4	20.6	15.0	8.6	36.8	19.1
PSE-4N-12N-SS	1/4	3/4	25.4	27.0	15.0	8.6	40.4	19.1
PSE-4N-16N-SS	1/4	1	41.4	34.9	15.0	8.6	50.0	23.9
PSE-6N-4N-SS	3/8	1/4	36.1	20.6	15.0	7.1	32.0	14.2
PSE-6N-SS	3/8	3/8	36.1	20.6	15.0	9.6	32.0	14.2
PSE-6N-8N-SS	3/8	1/2	36.1	20.6	15.0	11.9	36.8	19.1
PSE-6N-12N-SS	3/8	3/4	31.2	27.0	15.0	11.9	40.4	19.1
PSE-6N-16N-SS	3/8	1	41.4	34.9	15.0	11.9	50.0	23.9
PSE-8N-4N-SS	1/2	1/4	39.6	25.4	19.8	7.1	35.1	14.2
PSE-8N-6N-SS	1/2	3/8	39.6	25.4	19.8	9.6	35.1	14.2
PSE-8N-SS	1/2	1/2	39.6	25.4	19.8	11.9	39.6	19.1
PSE-8N-12N-SS	1/2	3/4	31.2	27.0	19.8	15.7	40.4	19.1
PSE-8N-16N-SS	1/2	1	41.4	34.9	19.8	15.7	50.0	23.9
PSE-12N-SS	3/4	3/4	48.8	31.8	20.6	15.7	42.4	19.1
PSE-12N-16N-SS	3/4	1	41.4	34.9	20.6	22.4	50.0	23.9
PSE-16N-SS	1	1	48.5	42.9	25.4	22.4	49.3	23.9
PSE-20N-SS	1 1/4	1 1/4	60.5	50.8	25.4	31.8	60.5	23.9

Тройник с внутренней резьбой - NPT



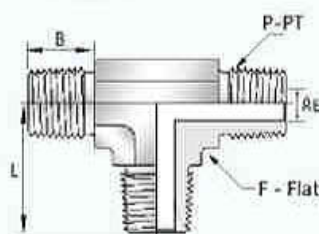
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры			
	P-PT, NPT	L	F	B	E
PFT-1N-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8
PFT-2N-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	8.6
PFT-4N-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	11.4
PFT-6N-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	15.0
PFT-8N-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	18.5
PFT-12N-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	23.9
PFT-16N-SS	1	48.5	42.9	25.4	29.7
PFT-20N-SS	1 1/4	59.8	50.8	25.4	37.2
PFT-24N-SS	1 1/2	65.0	63.5	27.7	43.3

Тройник с внутренней резьбой - ISO Parallel



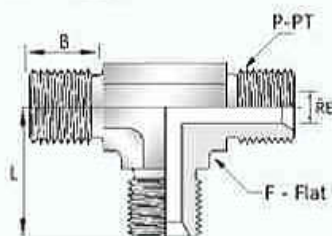
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры			
	P-PT, BSPP	L	F	B	E
PFT-1G-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8
PFT-2G-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	8.6
PFT-4G-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	11.4
PFT-6G-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	15.0
PFT-8G-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	18.5
PFT-12G-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	23.9
PFT-16G-SS	1	48.5	42.9	25.4	29.7
PFT-20G-SS	1 1/4	59.8	50.8	25.4	37.2
PFT-24G-SS	1 1/2	65.0	63.5	27.7	43.3

Тройник с наружной резьбой - NPT



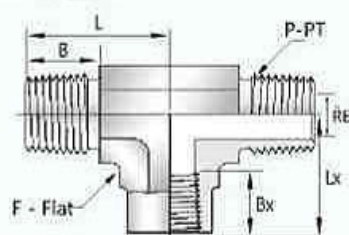
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры			
	P-PT, NPT	L	F	B	E
PMT-1N-SS	1/16	18.3	9.5	9.7	3.0
PMT-2N-SS	1/8	22.4	11.1	9.7	4.8
PMT-4N-SS	1/4	26.7	12.7	14.2	7.1
PMT-6N-SS	3/8	29.7	17.5	14.2	9.6
PMT-8N-SS	1/2	36.8	20.6	19.1	11.9
PMT-12N-SS	3/4	42.4	27.0	19.1	15.7
PMT-16N-SS	1	49.3	34.9	23.9	22.4
PMT-20N-SS	1 1/4	56.4	42.9	23.9	27.7
PMT-24N-SS	1 1/2	67.1	47.6	26.2	34.0

Тройник с наружной резьбой - ISO трубная цилиндрическая



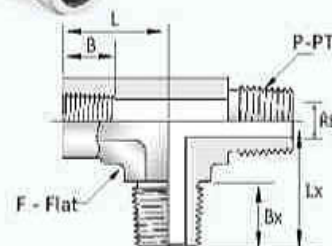
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры			
	P-PT, BSPP	L	F	B	E
PMT-2G-SS	1/8	16.6	11.0	8.0	3.5
PMT-4G-SS	1/4	27.8	19.0	11.0	4.7
PMT-6G-SS	3/8	31.7	22.0	12.0	7.9
PMT-8G-SS	1/2	37.0	27.0	14.0	11.1
PMT-10G-SS	5/8	39.0	27.0	16.0	14.3
PMT-12G-SS	3/4	41.9	33.0	16.0	16.7
PMT-16G-SS	1	49.7	41.0	19.0	22.2
PMT-20G-SS	1 1/4	54.4	48.0	20.0	28.6
PMT-24G-SS	1 1/2	53.7	48.0	22.0	33.3

Тройник ввертной с внутренней резьбой - NPT



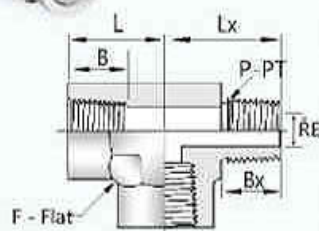
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры					
	P-PT, NPT	L	F	B	E	Lx	Bx
PFBT-1N-SS	1/16	18.3	11.1	9.7	3.0	21.8	9.9
PFBT-2N-SS	1/8	22.1	12.7	9.7	4.8	26.4	10.4
PFBT-4N-SS	1/4	29.7	17.5	14.2	7.1	29.7	15.0
PFBT-6N-SS	3/8	32.0	20.6	14.2	9.6	36.1	15.0
PFBT-8N-SS	1/2	39.6	25.4	19.1	11.9	39.6	19.8
PFBT-12N-SS	3/4	42.4	31.8	19.1	15.7	48.8	20.6
PFBT-16N-SS	1	49.3	42.9	23.9	22.4	48.5	25.4

Тройник проходной с внутренней резьбой - NPT



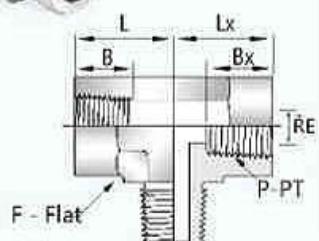
Обозначение	Наружный диаметр трубы	Размеры					
	P-PT, NPT	L	F	B	E	Lx	Bx
PFRT-1N-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	3.0	18.3	9.7
PFRT-2N-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	4.8	22.1	9.7
PFRT-4N-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	14.2
PFRT-6N-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	9.6	32.0	14.2
PFRT-8N-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	11.9	39.6	19.1
PFRT-12N-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	15.7	42.4	19.1
PFRT-16N-SS	1	48.5	42.9	25.4	22.4	49.3	23.9

Тройник ввертной с отводом - NPT



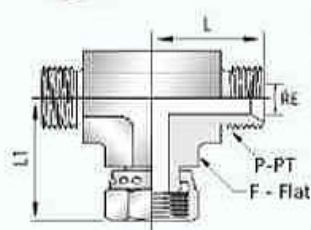
Обозначение	Наружный диаметр трубы P-PT, NPT	Размеры					
		L	F	B	E	Lx	Bx
PST-1N-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	3.0	18.3	9.7
PST-2N-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	4.8	22.1	9.7
PST-4N-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	14.2
PST-6N-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	9.6	32.0	14.2
PST-8N-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	11.9	39.6	19.1
PST-12N-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	15.7	42.4	19.1
PST-16N-SS	1	48.5	42.9	25.4	22.4	49.3	23.9

Тройник ввертной - NPT



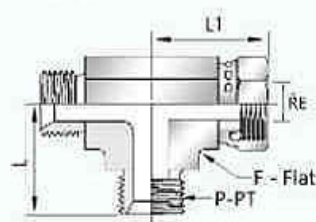
Обозначение	Наружный диаметр трубы P-PT, NPT	Размеры					
		L	F	B	E	Lx	Bx
PBT-1N-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	3.0	18.3	9.7
PBT-2N-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	4.8	22.1	9.7
PBT-4N-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	14.2
PBT-6N-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	9.6	32.0	14.2
PBT-8N-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	11.9	39.6	19.1
PBT-12N-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	15.7	42.4	19.1
PBT-16N-SS	1	48.5	42.9	25.4	22.4	49.3	23.9

Тройник ввертной с накидной гайкой



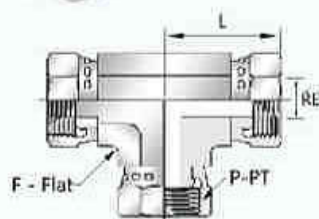
Обозначение	Наружный диаметр трубы P-PT, BSPP	Размеры			
		L	L1	F	E
PBT-2G-SWL-SS	1/8	16.6	22.0	11.0	3.5
PBT-4G-SWL-SS	1/4	27.8	31.2	19.0	4.7
PBT-6G-SWL-SS	3/8	31.7	36.2	27.0	7.9
PBT-8G-SWL-SS	1/2	37.0	41.0	27.0	11.1
PBT-10G-SWL-SS	5/8	39.0	41.6	27.0	14.3
PBT-12G-SWL-SS	3/4	41.6	45.3	33.0	16.7
PBT-16G-SWL-SS	1	49.7	53.9	41.0	22.2
PBT-20G-SWL-SS	1 1/4	54.4	60.0	48.0	28.6

Тройник проходной с накидной гайкой



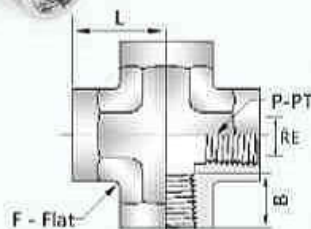
Обозначение	Наружный диаметр трубы P-PT, BSPP	Размеры			
		L	L1	F	E
PRT-2G-SWL-SS	1/8	16.6	22.0	11.0	3.5
PRT-4G-SWL-SS	1/4	27.8	31.2	19.0	4.7
PRT-6G-SWL-SS	3/8	31.7	36.2	27.0	7.9
PRT-8G-SWL-SS	1/2	37.0	41.0	27.0	11.1
PRT-10G-SWL-SS	5/8	39.0	41.6	27.0	14.3
PRT-12G-SWL-SS	3/4	41.6	45.3	33.0	16.7
PRT-16G-SWL-SS	1	49.7	53.9	41.0	22.2
PRT-20G-SWL-SS	1 1/4	54.4	60.0	48.0	28.6

Тройник соединительный с накидными гайками



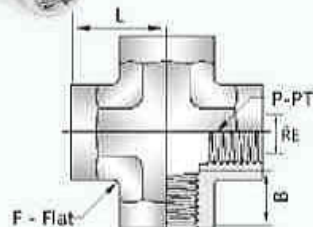
Обозначение	Наружный диаметр трубы P-PT, BSPP	Размеры		
		L	F	E
PUT-4G-SWL-SS	1/4	30.5	14.0	4.7
PUT-6G-SWL-SS	3/8	33.0	19.0	7.9
PUT-8G-SWL-SS	1/2	38.8	22.0	11.0
PUT-10G-SWL-SS	5/8	39.4	22.0	14.3
PUT-12G-SWL-SS	3/4	42.3	27.0	16.7
PUT-16G-SWL-SS	1	49.0	33.0	22.2
PUT-20G-SWL-SS	1 1/4	58.2	41.0	28.6

Крестовина с внутренней резьбой - NPT



Обозначение	Наружный диаметр трубы P-PT, NPT	Размеры			
		L	F	B	E
PC-1N-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8
PC-2N-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	8.6
PC-4N-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	11.4
PC-6N-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	15.0
PC-8N-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	18.5
PC-12N-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	23.9
PC-16N-SS	1	48.5	42.9	25.4	29.7

Крестовина с внутренней резьбой - ISO Tapered



Обозначение	Наружный диаметр трубы P-PT, BSPT	Размеры			
		L	F	B	E
PC-1R-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8
PC-2R-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	8.6
PC-4R-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	11.4
PC-6R-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	15.0
PC-8R-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	18.5
PC-12R-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	23.9
PC-16R-SS	1	48.5	42.9	25.4	29.7

КАЗАНСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД “ТЕПЛОКОНТРОЛЬ”



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

www.teplocontrol.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69