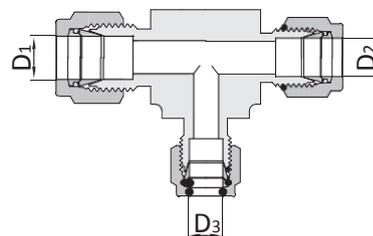
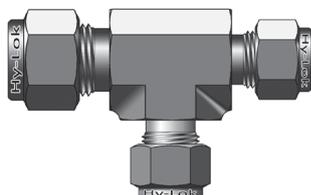


Тройник понижающий
CTR



Соединение дюймовых трубок

Заказной номер	Наружный диаметр					
	D ₁		D ₂		D ₃	
	дюймы	мм	дюймы	мм	дюймы	мм
CTR 4-4-2	1/4	6,35	1/4	6,35	1/8	3,17
CTR 4-4-6	1/4	6,35	1/4	6,35	3/8	9,52
CTR 6-6-4	3/8	9,52	3/8	9,52	1/4	6,35
CTR 6-6-8	3/8	9,52	3/8	9,52	1/2	12,70
CTR 8-4-6	1/2	12,70	1/4	6,35	3/8	9,52
CTR 8-4-8	1/2	12,70	1/4	6,35	1/2	12,70
CTR 8-6-6	1/2	12,70	3/8	9,52	3/8	9,52
CTR 8-8-6	1/2	12,70	1/2	12,70	3/8	9,52
CTR 8-8-4	1/2	12,70	1/2	12,70	1/4	6,35
CTR 12-8-12	3/4	19,05	1/2	12,70	3/4	19,05
CTR 12-12-4	3/4	19,05	3/4	19,05	1/4	6,35
CTR 12-12-6	3/4	19,05	3/4	19,05	3/8	9,52
CTR 12-12-8	3/4	19,05	3/4	19,05	1/2	12,07
CTR 12-12-16	3/4	19,05	3/4	19,05	1	25,40
CTR 12-12-20	3/4	19,05	3/4	19,05	1-1/4	31,75
CTR 16-12-12	1	25,40	3/4	19,05	3/4	19,05
CTR 16-16-4	1	25,40	1	25,40	1/4	6,35
CTR 16-16-6	1	25,40	1	25,40	3/8	9,52
CTR 16-16-8	1	25,40	1	25,40	1/2	12,70
CTR 16-16-12	1	25,40	1	25,40	3/4	19,05
CTR 20-12-12	1-1/4	31,75	3/4	19,05	3/4	19,05
CTR 20-20-12	1-1/4	31,75	1-1/4	31,75	3/4	19,05
CTR 20-20-16	1-1/4	31,75	1-1/4	31,75	1	25,40
CTR 24-20-20	1-1/2	38,10	1-1/4	31,75	1-1/4	31,75
CTR 24-24-8	1-1/2	38,10	1-1/2	38,10	1/2	12,70
CTR 24-24-12	1-1/2	38,10	1-1/2	38,10	3/4	19,05
CTR 24-24-16	1-1/2	38,10	1-1/2	38,10	1	25,40
CTR 32-32-20	2	50,80	2	50,80	1-1/4	31,75

Соединение метрических трубок

Заказной номер	Наружный диаметр		
	D ₁	D ₂	D ₃
	мм	мм	мм
CTR 6M-6M-3M	6	6	3
CTR 6M-6M-10M	6	6	10
CTR 10M-10M-6M	10	10	6
CTR 10M-10M-12M	10	10	12
CTR 12M-6M-10M	12	6	10
CTR 12M-6M-12M	12	6	12
CTR 12M-10M-10M	12	10	10
CTR 12M-12M-10M	12	12	10
CTR 12M-12M-6M	12	12	6
CTR 20M-12M-20M	20	12	20
CTR 20M-20M-6M	20	20	6
CTR 20M-20M-10M	20	20	10
CTR 20M-20M-12M	20	20	12
CTR 20M-20M-25M	20	20	25
CTR 20M-20M-32M	20	20	32
CTR 25M-20M-20M	25	20	20
CTR 25M-25M-6M	25	25	6
CTR 25M-25M-10M	25	25	10
CTR 25M-25M-12M	25	25	12
CTR 25M-25M-20M	25	25	20
CTR 32M-20M-20M	32	20	20
CTR 32M-32M-20M	32	32	20
CTR 32M-32M-25M	32	32	25
CTR 38M-32M-32M	38	32	32
CTR 38M-38M-12M	38	38	12
CTR 38M-38M-20M	38	38	20
CTR 38M-38M-25M	38	38	25
CTR 50M-50M-32M	50	50	32

Все размеры указаны в миллиметрах, за исключением отдельно обозначенных.

Таблица. Рабочие давления для труб из нержавеющей стали

Бесшовные трубы из высококачественной нержавеющей стали 304 и 316 с высоким отпуском по номенклатуре ASTM A269, а также эквивалентные им, Твердость по Роквеллу: Rb90 или ниже

Дюймовые трубы из нержавеющей стали																
Наружный диаметр, дюймы	Толщина стенки, дюймы															
	0,01	0,012	0,014	0,016	0,02	0,028	0,035	0,049	0,065	0,083	0,095	0,109	0,12	0,134	0,156	0,188
1/16"	386	469	559	649	828											
1/8"						587	752									
3/16"						373	483	704								
1/4"						276	352	518	704							
5/16"							276	400	552							
3/8"							228	331	449							
1/2"							179	255	352	462						
5/8"								200	276	359	414					
3/4"								166	228	290	338	400				
7/8"								138	193	248	290	331				
1"									166	214	248	290	324			
1 1/4"											166	193	228	248	283	338
1 1/2"												159	186	207	235	276
2"													138	152		173

Метрические трубы из нержавеющей стали																
Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм															
	0,71	0,89	1,00	1	1,50	1,65	2,00	2	2	2	2	3,05	3,50	4,00	4,50	
3	630	830	960													
4	460	590	680	8												
6	300	380	430	5	690	770										
8		280	320	4	500	550										
10		220	250	3	390	430										
12		190	220	2	340	370	460	4								
16		140	160	2	250	270	340	3	4	4						
18				1	220	240	300	3	3	3	4					
20				1	200	220	270	2	3	3	3					
22				1	180	200	240	2	2	3	3					
25				1	160	170	210	2	2	2	3	330				
38										1	-	-	240	280	320	

- Допустимое напряжение материала 137800кПа (20000psi) при температуре от -29° Основано на максимальном внешнем диаметре и минимальной толщине стенки, разрешенными ASTM A269
- Для сварной трубы применяется следующие коэффициенты целостности шва (ASTM B31,3 в редакции от 1993 года, Таблица A-1B)
 - Для двустороннего шва 0,85
 - Для одностороннего шва 0,80

Примечание:

Все расчеты выполнены с использованием максимального внешнего диаметра и минимальной толщине стенки без запаса на коррозию и эрозию, Следует уделять внимание температуре, если труба покрыта слоем другого материала

Числа даны не для проектирования, а только в качестве рекомендаций (справки) и наша компания не берет на себя ответственности за точность информации представленной в этом разделе,