

Тройники 12x18н10т

Тройник из нержавейки – элемент трубопроводной арматуры. Он используется для разветвления сети. Тройник из нержавеющей стали помогает изменить направление потока рабочей среды. При выборе устройства учитывают диаметр труб, давление в сети, температуру, угол прохождения.

	
Тройник нержавеющей 57x4 (Тройник 12x18н10т 57x4)	Тройник нержавеющей 57x3,5 (Тройник 12x18н10т 57x3,5)

Тройник нержавеющей – надежное и практичное устройство, которое подходит для инженерных систем разного назначения. Изделие выдерживает нагрев до 450 С° и охлаждение до -70С°. Данные элементы трубопроводной арматуры могут устанавливаться в сетях с агрессивной рабочей средой. Допускается отделка тройника нержавеющей 12x18н10т изоляционными материалами на основе пенополиуретана.

Изготовление и применение

Выпускается тройник из нержавеющей стали 12x18н10т. Производство и технические характеристики фитингов регламентированы определенными стандартами. Как элемент трубопроводной арматуры тройник нержавеющей должен соответствовать гост 17376-01.

				
Нержавеющий тройник Гост, ТУ	Тройники нержавеющей ГОСТ 17376-01	Тройники нержавеющей	Тройники 12x18н10т	Тройники нержавеющей ГОСТ 17376-01
				
Нержавеющие тройники Гост, ТУ	Нержавеющие тройники 12x18н10т	Тройники 12x18н10т ГОСТ 17376	Тройники переходные нержавеющей сварные	Тройники равнопроходные нержавеющей сварные

Для изготовления сварных изделий используют стальную трубу, в которой вырезается отверстие и присоединяется патрубок при помощи сварки.

Сфера применения изделий очень широка. Тройник 12x18н10т может устанавливаться на тепловые магистрали, газовые и нефтяные трубопроводы, технологические трубопроводы на промышленных предприятиях.

Разновидности и их отличительные особенности

Тройник 12x18н10г гост 17376 выпускается разного диаметра. У стандартных моделей он составляет от 45 до 426 миллиметров. Изделия различаются по строению в зависимости от своего типа. Они бывают:

- переходные - с разными диаметрами проходных отверстий в горловине и корпусе
- равнопроходные - с одинаковыми диаметрами проходных отверстий горловины и корпуса



Стальные тройники 12x18н10г отличаются по способу присоединения. Монтаж может выполняться методом стыковой сварки. Тройник нержавеющей приварной может быть переходным или равнопроходным. Самым распространенным является монтаж тройника при помощи фланцевых соединений. Также тройник ст 12x18н10г можно присоединить к трубопроводу при помощи штуцеров.