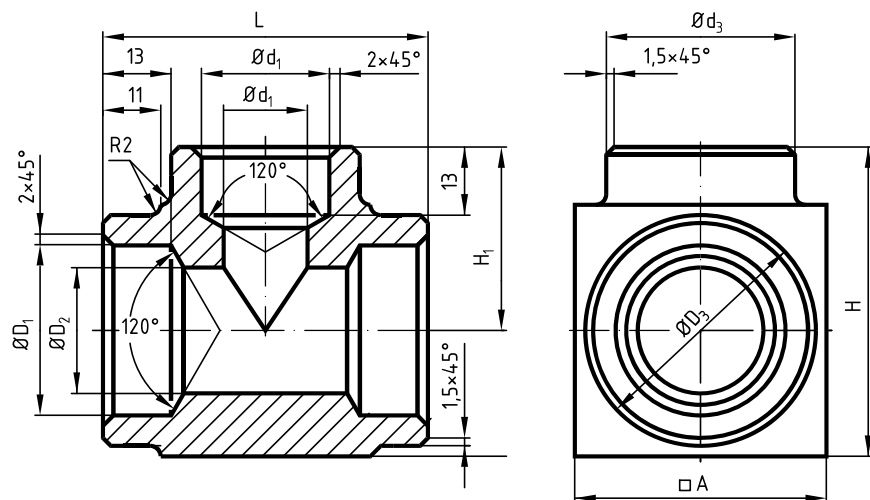




Таблица

DN	DN ₂	D _H ×d _H	Размеры, мм										Масса, кг
			D ₁	D ₂	d ₁	d ₁	L	H	H ₁	d ₁	D ₃	A	
50	40	57×45	58	45	46	35	86	89	50	60	74	78	1,5
	32	57×38			39	32	78			52			
	25	57×32			33	24	70			44			
	20	57×25			26	17	63			37			
	15	57×22			23	14	60			34			
	15	57×25			19	12	56			30			
40	32	45×38	46	35	39	32	78	75	43	52	60	64	1,2
	25	45×32			33	24	70			44			
	20	45×25			26	17	63			37			
	15	45×22			23	14	60			34			
	15	45×18			19	12	56			30			
	15	45×18			19	12	56			30			
32	25	38×32	39	32	33	24	70	67	39	44	52	56	0,8
	20	38×25			26	17	63			37			
	15	38×22			23	14	60			34			
	15	38×18			19	12	56			30			
	15	38×18			19	12	56			30			
	15	38×18			19	12	56			30			
25	20	32×25	33	24	26	17	63	59	35	37	44	48	0,6
	15	32×22			23	14	60			34			
	15	32×18			19	12	56			30			
	10	32×14			15	9	52			26			
	15	25×22			23	14	60			34			
	15	25×18			19	12	56			30			
20	15	25×18	26	17	19	12	56	52	31,5	30	37	41	0,5
	10	25×14			15	9	52			26			
	15	22×14			15	9	52			26			
15	10	22×14	23	14	15	9	52	49	30	26	34	38	0,4
15	10	18×14	19	12	15	9	52	45	28	26	30	34	0,3

D_H×d_H – наружные диаметры присоединяемых трубопроводов

У1. Ударная вязкость не ниже KCU=30 Дж/см², KCV=20 Дж/см² при температуре минус 60°C для стали 09Г2С.

Ударная вязкость не ниже KCU=30 Дж/см², KCV=20 Дж/см² при температуре минус 60°C для стали 12Х18Н10Т.

2. Технические требования по ГОСТ Р 55599-2013.

3. Термообработка – закалка с отпуском.

4. Острые кромки скруглить.

5. Условные обозначения при заказе тройника переходного из стали 09Г2С на PN 20,0 МПа под трубы DN 25 (D_H32) и DN 15 (d_H22):

Тройник 32×22-20,0-09Г2С черт. 23.008.1-00.00-000.00-MP1-ЧИ4;

то же из стали 12Х18Н10Т:

Тройник 32×22-20,0-12Х18Н10Т черт. 23.008.1-00.00-000.00-MP1-ЧИ4.

Утверждаю
в производство работ

начальник
управления проектных работ

Т.М. Маринченко

31 АВГ 2023

ПРОВЕРЕНО

23.008.1-00.00-000.00-MP1-ЧИ4

Изм.	Кол. уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата
Разраб.	Коломацкий	31.07.23			
Проверил	Чеглаев	31.07.23			
Н.контр.	Козин	31.07.23			
Гл. спец.	Чеглаев	31.07.23			

Тройники переходные
приварные встраиваемые
PN 20,0 МПа

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см.табл.	δ/м
Лист	Листов	1

Сталь 09Г2С ГОСТ 19281-2014
Сталь 12Х18Н10Т ОСТ 26-01-135-81

ЮЖНИИГИПРОГАЗ