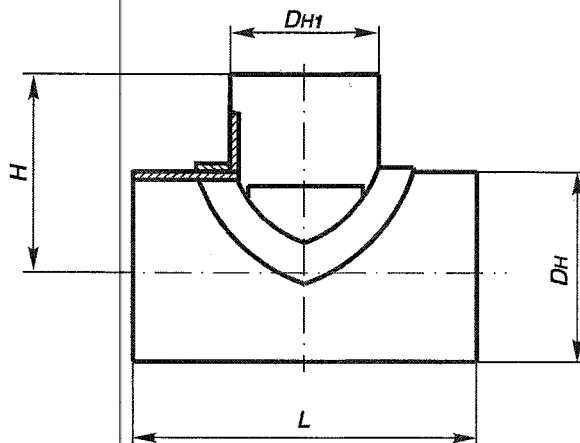


ТРОЙНИКИ СВАРНЫЕ С НАКЛАДКАМИ ПЕРЕХОДНЫЕ

(в том числе с решетками)

Ду 500÷1400 мм на $P_r \leq 10$ МПа из стали 09Г2С, из стали 09ГСФ ТУ 1469 – 011 – 593377520 -2005



Тройники предназначены для предприятий нефтегазового комплекса при эксплуатации их в районах с холодным и умеренным климатом.

Рабочее давление P_r до 10 МПа (100 кгс/см²)

Материал: Сталь 09Г2С ГОСТ 5520, 09ГСФ ТС 105 - 428

Технические требования по ТУ 102-488, ТУ 1469 – 011 – 593377520 -2005

Пример условного обозначения тройника наружным диаметром 1020 и 325 мм с толщиной стенки присоединяемой трубы 14 и 6 мм на рабочее давление 4 МПа при коэффициенте условий работы 0,6, климатического исполнения ХЛ: Тройник ТСН 1020×14-325×6-4-0,6-ХЛ-ТУ 102-488

| Условное обозначение | Дн мм | Дн ₁ мм | L мм | H мм | Масса, кг |
|----------------------------------|----------|-----------------------|---------|---------|--------------|
| ТСН 530 (18)-426 (14)-10-0,6-ХЛ | 530 | 426 | 960 | 450 | 346 |
| ТСН 530 (18)-325(12)-10-0,6-ХЛ | 530 | 325 | 800 | 450 | 270 |
| ТСН 530 (10)-426 (10)-5,6-0,6-ХЛ | 530 | 426 | 960 | 450 | 208 |
| ТСН 530 (10)-325(6)-5,6-0,6-ХЛ | 530 | 325 | 800 | 450 | 114 |
| ТСН 630 (14)-426(14)-6,4-0,6-ХЛ | 630 | 426 | 980 | 500 | 337,2 |
| ТСН 720 (10)-630(8)-4-0,75-ХЛ | 720 | 630 | 1340 | 560 | 412 |
| ТСН 720 (8)-630(7)-2,5-0,75-ХЛ | 720 | 630 | 1340 | 560 | 399 |
| ТСН 720 (17)-530(15)-7,5-0,6-ХЛ | 720 | 530 | 1160 | 560 | 533 |
| ТСН 720 (16)-530(14)-7,5-0,6-ХЛ | 720 | 530 | 1160 | 560 | 463 |
| ТСН 720 (14)-530(11)-7,5-0,75-ХЛ | 720 | 530 | 1160 | 560 | 428 |
| ТСН 720 (16)-426(14)-7,5-0,6-ХЛ | 720 | 426 | 1000 | 560 | 330 |
| ТСН 720 (16)-325(10)-7,5-0,6-ХЛ | 720 | 325 | 800 | 560 | 325 |
| ТСН 720 (10)-530(10)-4-0,6-ХЛ | 720 | 530 | 1160 | 560 | 354 |
| ТСН 720 (10)-426(8)-4-0,6-ХЛ | 720 | 426 | 1000 | 560 | 309 |
| ТСН 720 (10)-325(6)-4-0,6-ХЛ | 720 | 325 | 800 | 560 | 225 |
| ТСН 820 (10)-630(9)-4-0,75-ХЛ | 820 | 630 | 1340 | 630 | 458 |
| ТСН 820 (9)-630(7)-2,5-0,75-ХЛ | 820 | 630 | 1340 | 630 | 458 |
| ТСН 820 (20)-720(16)-7,5-0,6-ХЛ | 820 | 720 | 1500 | 630 | 832 |
| ТСН 820 (20)-530(14)-7,5-0,6-ХЛ | 820 | 530 | 1160 | 630 | 575 |
| ТСН 820 (20)-426(14)-7,5-0,6-ХЛ | 820 | 426 | 960 | 630 | 448 |
| ТСН 820 (20)-325(12)-7,5-0,6-ХЛ | 820 | 325 | 800 | 630 | 308 |
| ТСН 820 (12)-720(10)-4-0,6-ХЛ | 820 | 720 | 1500 | 630 | 420 |
| ТСН 820 (12)-530(10)-4-0,6-ХЛ | 820 | 530 | 1160 | 630 | 395 |
| ТСН 820(12)-426(9)-4-0,6-ХЛ | 820 | 426 | 960 | 630 | 366 |
| ТСН 820 (12)-325(6)-4-0,6-ХЛ | 820 | 325 | 800 | 630 | 341 |
| ТСН 1020 (24)-820(20)-7,5-0,6-ХЛ | 1020 | 820 | 1700 | 750 | 1310 |

| Условное обозначение | Дн мм | Дн ₁ мм | L мм | H мм | Масса, кг |
|-----------------------------------|----------|-----------------------|---------|---------|--------------|
| ТСН 1020 (24)-720(16)-7,5-0,6-ХЛ | 1020 | 720 | 1500 | 750 | 1182 |
| ТСН 1020 (24)-530(14)-7,5-0,6-ХЛ | 1020 | 530 | 1160 | 750 | 837 |
| ТСН 1020 (24)-426(14)-7,5-0,6-ХЛ | 1020 | 426 | 960 | 750 | 703 |
| ТСН 1020 (24)-325(10)-7,5-0,6-ХЛ | 1020 | 325 | 800 | 750 | 424 |
| ТСН 1020 (14)-820(12)-4-0,6-ХЛ | 1020 | 820 | 1700 | 750 | 827 |
| ТСН 1020 (14)-720(10)-4-0,6-ХЛ | 1020 | 720 | 1500 | 750 | 788 |
| ТСН 1020 (14)-530(10)-4-0,6-ХЛ | 1020 | 530 | 1160 | 750 | 559 |
| ТСН 1020 (14)-426(9)-4-0,6-ХЛ | 1020 | 426 | 960 | 750 | 546 |
| ТСН 1020 (14)-325(6)-4-0,6-ХЛ | 1020 | 325 | 800 | 750 | 520 |
| ТСН 1220 (22)-1020(19)-5,6-0,6-ХЛ | 1220 | 1020 | 2060 | 950 | 2126 |
| ТСН 1220 (18)-1020(14)-4-0,6-ХЛ | 1220 | 1020 | 2060 | 950 | 1351 |
| ТСН 1220 (11)-1020(9)-2,5-0,6-ХЛ | 1220 | 1020 | 2060 | 950 | 1336 |
| ТСН 1220 (18)-820(14)-4-0,6-ХЛ | 1220 | 820 | 1700 | 900 | 1339 |
| ТСН 1220 (18)-720(10)-4-0,6-ХЛ | 1220 | 720 | 1500 | 900 | 1121 |
| ТСН 1220 (18)-530(10)-4-0,6-ХЛ | 1220 | 530 | 1160 | 900 | 621 |
| ТСН 1220 (18)-426(9)-4-0,6-ХЛ | 1220 | 426 | 960 | 900 | 619 |
| ТСН 1220 (18)-325(6)-4-0,6-ХЛ | 1220 | 325 | 800 | 900 | 521 |

Примечание: в настоящее время осваиваются тройники штампосварные