

Отводы ТУ 1468-002-74238272-07



По 1468-002-74238272-07 производятся отводы гнутые с индукционным нагревом, которые предназначены для исполнения поворота промысловых и магистральных трубопроводов, технологических обвязок, узлов станций (компрессорных и насосных). Данный вид фитингов используется в трубопроводных системах, которые транспортируют нефть, нефтепродукты и газ.

Детали трубопроводов данной модификации могут эксплуатироваться при рабочем давлении до 9,8 МПа, что равноценно 100 кгс/см².

Отводы производятся с углами изгиба от 1° до 180° при градации через 10.

На торцах отвод по 1468-002-74238272-07 может иметь кромки, обработанные механическим способом в соответствии с ТУ.

По данному стандарту производятся отводы в диаметре (D) от 219 мм до от 1420 мм, с толщиной стенки (S) от 4 мм до 50 мм, радиусом изгиба 5Ду - 40Ду. По ТУ 1468-002-74238272-07 изготавливаются отводы производятся следующий классов прочности стали: К48, К42, К50, К52, К56, К54, К60.

Диаметр трубы и толщина стенки, Марка стали мм	марка стали, класс прочности	Максимальные условия применения (рабочее давление и коэффициент условий работы)	Гарантированное давление гидроиспытания отвода, МПа
Отводы диаметром 530 мм			
530 x 10,0	12Г2СБ (К56)	9,0 - 0,75	7,2 - 0,6
530 x 10,0	13Г1С-У (К55)	8,9 - 0,75	7,1 - 0,6
530 x 12,0	13Г1С-У (К56)	10,0 - 0,75	8,8 - 0,6
530 x 9,0	17Г1С-У (К52)	7,5 - 0,75	6,0 - 0,6
530 x 10,0	17Г1С-У (К52)	8,4 - 0,75	6,7 - 0,6
530 x 10,0	17Г1С-У (К52)	8,4 - 0,75	6,7 - 0,6
530 x 11,0	17Г1С-У (К52)	9,4 - 0,75	7,4 - 0,6
530 x 12,0	17Г1С-У (К52)	10,0 - 0,75	8,2 - 0,6
530 x 14,0	10Г2ФБЮ(К60)	10,0 - 0,75	10,0 - 0,6
Отводы диаметром 720 мм			
720 x 10,0	13Г1С-У (К55)	6,5 - 0,75	5,2 - 0,6
720 x 10,0	17Г1С-У (К52)	6,1 - 0,75	4,9 - 0,6
720 x 12,0	17Г1С-У (К52)	7,4 - 0,75	5,9 - 0,6
720 x 12,0	17Г1С-У (К52)	7,4 - 0,75	5,9 - 0,6
720 x 12,0	13Г1СУ (К5 5)	7,5 - 0,75	6,3 - 0,6
720 x 12,0	К5 5	7,5 - 0,75	6,3 - 0,6
720 x 14,0	10Г2ФБЮ(К60)	9,5 - 0,75	7,6 - 0,6
720 x 14,0	13Г1С-У (К55)	8,8 - 0,75	7,4 - 0,6
720 x 16,0	10Г2ФБЮ	10,0 - 0,75	8,7 - 0,6
720 x 20,0	К60 № 38265	10,0 - 0,75	10,0 - 0,6
Отводы диаметром 820 мм			

820 x 20,5	10Г2ФБЮ(К60)	10,0 - 0,75	10,0 - 0,6	20,00
820 x 16,0	13Г1С-У	8,7 - 0,75	7,3 - 0,6	14,00
820 x 16,0	13Г1С-У (К55)	8,7 - 0,75	7,3 - 0,6	14,00
820 x 15,0	09Г2ФБ (К56)	8,3 - 0,75	7,0 - 0,6	13,00
820 x 14,0	10Г2ФБЮ	8,3 - 0,75	6,9 - 0,6	12,80
820 x 14,0	13Г1С-У	7,5 - 0,75	6,4 - 0,6	11,10
820 x 14,0	09Г2ФБ	7,7 - 0,75	6,5 - 0,6	11,30
820 x 14,0	09Г2ФБ (К56)	7,7 - 0,75	6,5 - 0,6	11,00
820 x 12,0	09ГСФ	6,5 - 0,75	5,2 - 0,6	9,70
820 x 12,0	10Г2ФБЮ(К60)	7,4 - 0,75	6,0 - 0,6	12,00
Отводы диаметром 1020 мм				
1020x 20	10Г2ФБЮ К60	10,0 - 0,75	8,1 - 0,6	16,00
1020x 18	10Г2ФБЮ К60	9,0 - 0,75	7,4 - 0,6	12,80
1020x 16	10Г2ФБЮ К60	8,0 - 0,75	6,7 - 0,6	12,70
1020x 14	10Г2ФБЮ К60	7,3 - 0,75	5,8 - 0,6	12,00
Отводы диаметром 1 220 мм				
1220x27	К 60 С2	10,0 - 0,75	8,9 - 0,6	21,70
1 220x 27,0	К60	10,0 - 0,75	8,9 - 0,6	18,13
1 220x 27,0	Х70 PSL2	10,0 - 0,75	8,9 - 0,6	18,13
1 220x 24,0	К60	9,8 - 0,75	7,8 - 0,6	16,00
1 220x 26,0	К60,	10,0 - 0,75	8,5 - 0,6	
1 220x 23,2	10Г2ФБ К60	9,4 - 0,75	7,5 - 0,6	11,40
1 220x 22,0	К60 С1	8,9 - 0,75	7,4 - 0,6	15,00
1 220x 22,0	К60 С1	8,9 - 0,75	7,4 - 0,6	14,60
1 220x 21,5	10Г2ФБ К60	8,7 - 0,75	7,3 - 0,6	11,40
1 220x 19,1	10Г2ФБ К60	7,6 - 0,75	6,4 - 0,6	11,30
1 220x 19,0	К60 С2	7,6 - 0,75	6,4 - 0,6	15,00
1 220x 19,0	К60 С1	7,6 - 0,75	6,4 - 0,6	12,70
1 220x 17,0	10Г2ФБ (К60)	7,1 - 0,75	5,6 - 0,6	
1 220x 16,0	10Г2ФБ (К60)	6,6 - 0,75	5,3 - 0,6	
1 220x 16,0	К60	6,6 - 0,75	5,3 - 0,6	11,00
1 220 x16,0	К60 С2	6,6 - 0,75	5,3 - 0,6	11,00
1 220 x15,4	К 55	5,4 - 0,75	4,4 - 0,6	9,00
Отводы диаметром 1420 мм				

1420x 21,8	К60	7,4 - 0,75	6,0 - 0,6	
1420x 26,7	Х70	8,9 - 0,75	7,4 - 0,6	