

Трубы и фасонные изделия стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана в оцинкованной оболочке для надземной и наземной прокладки

2.1 ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННЫЕ ТРУБЫ

Стальная труба		Тип 1			Тип2		
Наружный диаметр dn, мм	Толщина стенки min s, мм	Наружный диаметр ОЦ трубы Dн, мм	Толщина ППУ изоляции, мм	Масса, кг/п.м	Наружный диаметр ОЦ трубы Dн, мм	Толщина ППУ изоляции, мм	Масса, кг/п.м
33	3.0	110	38.0	4.43	-	-	-
42	3.0	110	33.5	5.10	-	-	-
48	3.0	125	38.0	6.18	-	-	-
57	3.0	125	33.5	6.72	140	41.0	7.12
76	3.0	140	31.5	8.44	160	41.5	9.05
89	4.0	160	35.0	11.93	180	45.0	12.68
108	4.0	180	35.5	14.32	200	45.5	15.05
133	4.0	225	45.3	19.12	250	57.8	20.34
159	4.5	250	44.8	24.3	280	59.8	25.85
219	6.0	315	47.3	40.79	355	67.3	43.20
273	7.0	400	62.8	58.82	450	87.8	62.36
325	7.0	450	61.8	69.46	500	86.8	73.30
426	7.0	560	66.0	95.76	630	101.0	102.74
530	7.0	710	89.0	123.03	710	89.0	123.03
630	8.0	800	84.0	159.04	800	84.0	159.04
720	8.0	900	89.0	182.44	900	89.0	182.44
820	9.0	1000	89.0	226.91	1100	139.0	242.35
920	10.0	1100	89.0	276.35	1200	139.0	292.77
1020	11.0	1200	89.0	330.58	1200	89.0	330.58
1220	11.0	1400	89.0	394.33	1400	89.0	394.33

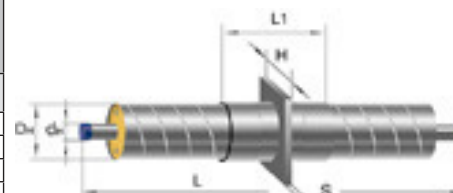


Пример условного обозначения в заказной спецификации для стальной трубы наружным диаметром 89 мм, с толщиной стенки 3.5 мм, с изоляцией **Типа 1** из пенополиуретана:

Труба Ст 89x3,5 -1(160)- ППУ-ОЦ ТУ 5768-005-41852784-05

2.2 ТЕПЛОИЗОЛИРОВАННЫЕ ОПОРЫ

dn, мм	Dн, мм		L, мм	Габариты металлического листа		P* max, т	Масса, кг	
	Тип-1	Тип-2		H, мм	s, мм		Тип-1	Тип-2
33	110	-	2000	255	16	2.3	17.34	-
42	110	-	2000	255	16	3.3	18.57	-
48	125	-	2000	255	16	5.3	22.13	-
57	125	140	2000	255	16	7.5	23.77	24.75
76	140	160	2000	275	16	9.5	30.74	31.81
89	160	180	2000	295	16	12.5	35.34	36.61
108	180	200	2000	315	20	20.5	48.44	50.86
133	225	250	2000	340	20	26.5	63.09	65.14
159	250	280	2000	400	25	36.0	83.52	86.05
219	315	355	2000	460	25	50.0	128.50	132.22
273	400	450	2000	550	30	75.0	204.67	211.61
325	450	500	2000	650	40	90.0	275.57	282.20
426	560	630	2000	750	40	120.0	354.35	365.53
530	710	710	2000	900	50	150.0	551.46	551.46
630	800	800	2000	1000	50	205.0	649.79	649.79
720	900	900	2000	1100	50	235.0	766.29	766.29
820	1000	1100	2000	1300	50	310	1015.52	1038.50
920	1100	1200	2000	1300	60	430	1177.34	1203.53
1020	1200	1200	2000	1400	60	470	1344.27	1344.27
1220	1400	1400	2000	1600	60	500	1800.18	1800.18



Пример условного обозначения в заказной спецификации на неподвижную опору для трубы диаметром 159мм, с изоляцией **Типа 2** из пенополиуретана:

Неподвижная опора Ст 159x4,5-400x25-2(280)-ППУ-ОЦ ТУ 5768-006-41852784-05