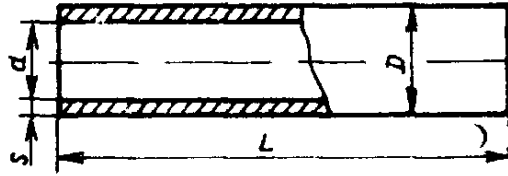


Размеры и параметры труб и муфт асбестоцементных

1-плакат

Асбестоцементные безнапорные трубы и муфты (выписка из ГОСТ 1839)

Форма труб должна соответствовать указанной на черт.1, а размеры - указанным в табл.1.



Черт. 1

Таблица 1

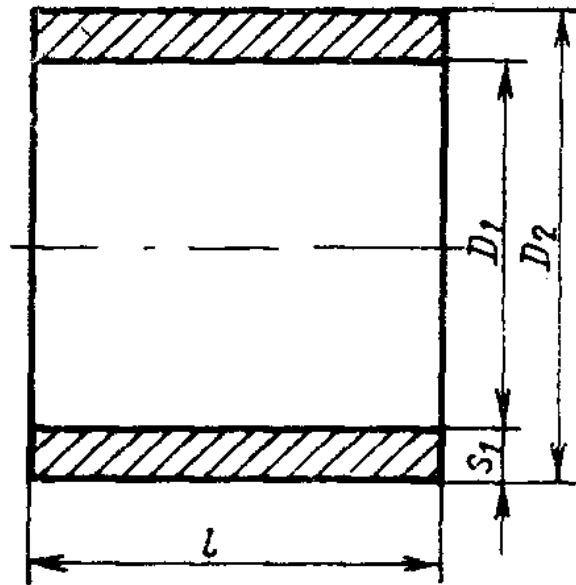
Условный проход труб	Диаметр		Толщина стенки s	Длина L
	наружный* D	внутренний d		
100	118	100	9	2950; 3950
150	161	141	10	2950; 3950
200	211	189	11	3950
300	307	279	14	3950
400	402	368	18	3950

* Размеры наружных диаметров муфт являются справочными.

Отклонения размеров труб от номинальных не должны превышать значений, указанных в табл.2.

Условный проход	Отклонения		
	По наружному диаметру трубы	По толщине стенки	По длине трубы
100	+2,5	+1,5	-50,0
150			
200			
300	+3,0	+2,0	
400			

Форма и размеры муфт должны соответствовать указанным на черт.2 и в табл.3.



Черт. 2

Таблица 3.
мм

Условный проход труб	Диаметр		Толщина стенки s_1	Длина l
	наружный* D_2	внутренний D_1		
100	160	140	10	150
150	212	188	12	150
200	262	234	14	150
300	366	334	16	150
400	477	441	18	180

* Размеры наружных диаметров муфт являются справочными.

Отклонения размеров муфт от номинальных не должны превышать значений, указанных в табл.4.

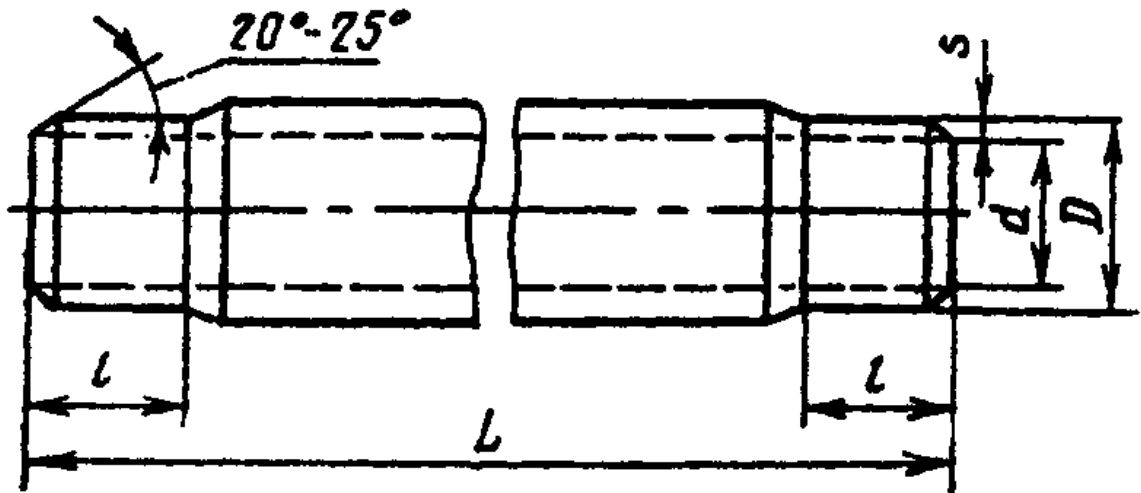
Таблица 4
мм

Условный проход	Отклонения		
	По наружному диаметру трубы	По толщине стенки	По длине трубы
100	+1,5 -1,0	+1,5	+3,0
150 200	+2,0		
300	+3,0		
400			

Асбестоцементные напорные трубы и муфты (выписка из ГОСТ539-80)

Форма труб должна соответствовать указанной на черт.1.

Угол конусной расточки приведен как справочный и не является браковочным признаком.



Черт. 1

Размеры труб типа 1

мм

Условный проход	Внутренний диаметр* d			Наружный диаметр обточенных концов D	Толщина стенки обточенного конца S			Длина трубы L
	BT-6	BT-9	BT-12		BT-6	BT-9	BT-12	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
100	104	100	96	122	9,0	11,0	13,0	2950; 3950
150	146	141	135	168	11,0	13,5	16,5	2950; 3950
200	196	189	181	224	14,0	17,5	21,5	3950
250	244	235	228	274	15,0	19,5	23,0	3950
300	289	279	270	324	17,5	22,5	27,0	3950
350	334	322	312	373	19,5	25,5	30,5	3950
400	381	368	356	427	23,0	29,5	35,5	3950
500	473	456	441	528	27,5	36,0	43,5	3950

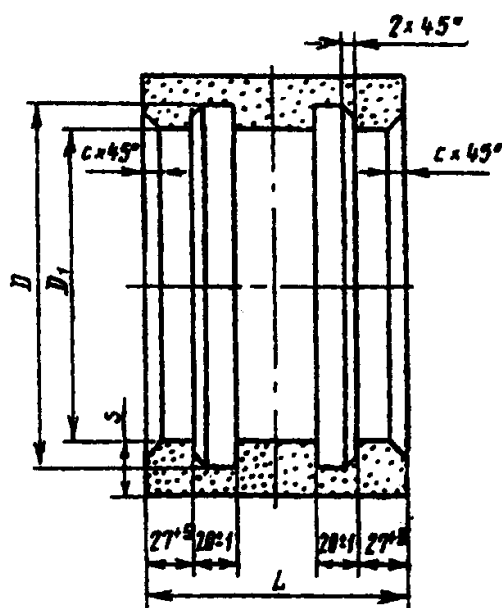
* Внутренние диаметры труб являются справочными.

Отклонения размеров труб от номинальных не должны превышать значений, указанных в табл.5.

Условный проход	Отклонения		
	По наружному диаметру обточенных концов труб	По толщине стенки	По длине трубы
100 150	-1,5	+1,5;-2,0	-50,0
200 250	-2,0	+1,5;-2,5	
300 350	-2,5	+ 2,0; - 3,0	
400 500	-3,0	+ 3,0; - 4,0	

Примечание. Plusовой допуск на толщину стенки трубы приведен как справочный и не является браковочным признаком.

Форма асбестоцементных муфт должна соответствовать указанной на черт. 2, а размеры муфт - указанным в табл. 6.



Черт. 2

Условный проход	Внутренний диаметр D_1	Наружный диаметр*				Толщина стенки муфты s , не менее				Диаметр канавок D	Длина муфты L
		САМ 6	САМ 9	САМ1 2	САМ1 5	САМ 6	САМ 9	САМ1 2	САМ1 5		
100	127	171	175	179	-	22	24	26	-	150	140
150	173	219	225	231	-	23	26	29	-	196	140
200	229	277	287	297	307	24	29	34	39	252	150
250	279	329	341	353	365	25	31	37	43	302	150
300	329	383	397	411	425	27	34	41	48	352	150
350	379	435	449	463	477	28	35	42	49	402	160
400	433	501	517	533	549	34	42	50	58	456	160
500	534	610	626	642	658	38	46	54	62	557	160

* Наружные диаметры муфт являются справочными.

Ширина с конусной расточки муфт должна быть 6 - 11 мм. Угол конусной расточки 45°, размер фаски 2 ' 45° приведены как справочные и не являются браковочными признаками.

Отклонения размеров асбестоцементных муфт от номинальных не должны превышать:

+5,0 мм по длине. Допуск приведен как справочный и не является браковочным признаком;

+0,5; -1,0 по внутреннему диаметру D_1 и диаметру канавки D .