

Таблица 1

Расчетная масса гладкостенных труб ПротекторФлекс®
и ПротекторЛайн®

Наружный диаметр D , мм	Кольцевая жесткость SN , кН/м ²									
	12	16	24	32	48	64	96	128	192	256
	Расчетная масса 1 м труб, кг									
50	0,383	0,423	0,462	0,508	0,578	0,634	0,701	0,760	0,836	0,891
63	0,625	0,675	0,757	0,815	0,910	0,997	1,112	1,187	1,325	1,417
75	0,871	0,961	1,060	1,167	1,299	1,402	1,558	1,682	1,864	2,007
90	1,262	1,357	1,535	1,663	1,845	2,014	2,244	2,427	2,686	2,878
110	1,869	2,031	2,262	2,475	2,769	3,002	3,337	3,612	3,981	4,303
125	2,391	2,591	2,936	3,179	3,576	3,872	4,283	4,642	5,147	5,541
140	3,014	3,275	3,661	3,970	4,450	4,817	5,399	5,815	6,463	6,918
160	3,921	4,262	4,809	5,181	5,833	6,292	7,034	7,586	8,437	9,049
180	4,948	5,378	6,042	6,578	7,332	7,963	8,886	9,592	10,657	11,465
200	6,093	6,653	7,467	8,113	9,081	9,804	11,002	11,833	13,154	14,141
225	7,714	8,403	9,468	10,254	11,513	12,469	13,895	14,967	16,609	17,871
250	9,526	10,358	11,608	12,645	14,171	15,358	17,158	18,527	20,523	22,068
280	11,939	12,946	14,566	15,872	17,724	19,261	21,482	23,185	25,780	27,697
315	14,997	16,426	18,413	20,046	22,491	24,299	27,223	29,363	32,572	35,010
355	19,110	20,815	23,384	25,407	28,523	30,962	34,515	37,263	41,290	44,402
400	24,201	26,441	29,755	32,240	36,213	39,259	43,749	47,226	52,512	56,374
450	30,663	33,304	37,568	40,829	45,816	49,579	55,457	59,853	66,420	71,366
500	37,827	41,160	46,422	50,373	56,479	61,225	68,431	73,790	81,960	88,079
560	47,368	51,548	58,254	63,256	70,882	76,754	85,777	92,518	102,773	110,449
630	59,977	65,271	73,641	80,008	89,790	97,179	108,486	117,198	130,039	139,877
710	76,048	83,059	93,422	101,613	113,899	123,382	137,774	148,864	165,225	177,578
800	96,676	105,214	118,683	129,055	144,630	156,707	174,974	188,903	209,836	225,462

Таблица 2

Расчетная масса 1 м защитного покрытия

Наружный диаметр D , мм	Расчетная масса 1 м защитного покрытия, кг	
	Минимум	Максимум
50	0,086	0,164
63	0,144	0,292
75	0,171	0,347
90	0,231	0,441
110	0,314	0,569
125	0,392	0,682
140	0,439	0,762
160	0,547	0,916
180	0,615	1,029
200	0,74	1,258
225	0,896	1,478
250	1,067	1,713
280	1,194	1,916
315	1,342	2,154
355	1,613	2,629
400	2,045	3,189
450	2,556	3,842
500	2,839	4,267
560	3,497	5,096
630	4,471	6,269