



ТРУБЫ ПНД



Напорные трубы ПНД широко используются при строительстве и реконструкции водо-и газопроводов.

1. Назначение и технические характеристики товара:

1.1 Трубопроводные системы из полиэтилена высокой плотности производства «Азертехнолайн» производятся в соответствии с требованиями стандартов EN 12201-2 / AZS 806-2 и EN 1555-2 / AZS 805-2 ГОСТ Р 50838 и имеют сертификаты соответствия.

Имеет сертификат системы менеджмента качества ISO 9001-2015.

1.2 Трубы из ПНД не меняют запах и вкус воды. По этой причине у них есть санитарно-гигиенические сертификаты.

1.3 На трубы ПНД дается полная гарантия на 50 лет эксплуатации при температуре 20 °. Если использовать при высокой температуре, срок службы трубы сократится.

2. Стандарты:

Стандарты; EN 12201-2 / AZS 806-2 / EN 1555-2 / AZS 805-2 / ГОСТ Р 50838

Номинальный диаметр; Ø16-630 мм

Толщина стены; 2-67 мм

Длина трубы; 12 000 мм (любая длина)

Сырье; PE100

SDR; 6-41

Давление; PN 4 - PN 32

3. Преимущества:

Высокая прочность;

Высокая текучесть;

Химическая сопротивляемость;

Удобство установки;

Долгосрочная эксплуатация;



Диаметр Ø мм	Толщина стены мм	SDR	Давление PN
16	2	9	20
16	2.3	7.4	25
16	3	6	32
20	2	11	16
20	2.3	9	20
20	3	7.4	25
20	3.4	6	32
25	2	17	10
25	2	13.6	12.5
25	2.3	11	16
25	3	9	20
25	3.5	7.4	25
25	4.2	6	32
32	2	17	10
32	2.4	13.6	12.5
32	3	11	16
32	3.6	9	20
32	4.4	7.4	25
32	5.4	6	32
40	2.4	17	10
40	3	13.6	12.5
40	3.7	11	16
40	4.5	9	20
40	5.5	7.4	25
40	6.7	6	32
50	2	27.6	6
50	2	26	6.4
50	2.4	21	8
50	3	17	10
50	3.7	13.6	12.5
50	4.6	11	16
50	5.6	9	20
50	6.9	7.4	25
50	8.3	6	32
63	2	33	5



Диаметр Ø мм	Толщина стены мм	SDR	Давление PN
63	2.3	27.6	6
63	2.5	26	6.4
63	3	21	8
63	3.8	17	10
63	4.7	13.6	12.5
63	5.8	11	16
63	7.1	9	20
63	8.6	7.4	25
63	10.5	6	32
75	1.9	41	4
75	2.3	33	5
75	2.9	27.6	6
75	2.9	26	6.4
75	3.6	21	8
75	4.5	17	10
75	5.6	13.6	12.5
75	6.8	11	16
75	8.4	9	20
75	10.3	7.4	25
75	12.5	6	32
90	2.3	41	4
90	2.8	33	5
90	3.3	27.6	6
90	3.5	26	6.4
90	4.3	21	8
90	5.4	17	10
90	6.7	13.6	12.5
90	8.2	11	16
90	10.1	9	20
90	12.3	7.4	25
90	15	6	32
110	2.7	41	4
110	3.4	33	5
110	4	27.6	6
110	4.2	26	6.4



Диаметр Ø мм	Толщина стены мм	SDR	Давление PN
110	5.3	21	8
110	6.6	17	10
110	8.1	13.6	12.5
110	10	11	16
110	12.3	9	20
110	15.1	7.4	25
110	18.3	6	32
125	3.1	41	4
125	3.9	33	5
125	4.5	27.6	6
125	4.8	26	6.4
125	6	21	8
125	7.4	17	10
125	9.2	13.6	12.5
125	11.4	11	16
125	14	9	20
125	17.1	7.4	25
125	20.8	6	32
140	3.5	41	4
140	4.3	33	5
140	5.1	27.6	6
140	5.4	26	6.4
140	6.7	21	8
140	8.3	17	10
140	10.3	13.6	12.5
140	12.7	11	16
140	15.7	9	20
140	19.2	7.4	25
140	23.3	6	32
160	4	41	4
160	4.9	33	5
160	5.8	27.6	6
160	6.2	26	6.4
160	7.7	21	8
160	9.5	17	10



Диаметр Ø мм	Толщина стены мм	SDR	Давление PN
160	11.8	13.6	12.5
160	14.6	11	16
160	17.9	9	20
160	21.9	7.4	25
160	26.6	6	32
180	4.4	41	4
180	5.5	33	5
180	6.9	27.6	6
180	6.9	26	6.4
180	8.6	21	8
180	10.7	17	10
180	13.3	13.6	12.5
180	16.4	11	16
180	20.1	9	20
180	24.6	7.4	25
180	29.9	6	32
200	4.9	41	4
200	6.2	33	5
200	7.2	27.6	6
200	7.7	26	6.4
200	9.6	21	8
200	11.9	17	10
200	14.7	13.6	12.5
200	18.2	11	16
200	22.4	9	20
200	27.4	7.4	25
200	33.2	6	32
225	5.5	41	4
225	6.9	33	5
225	8.2	27.6	6
225	8.6	26	6.4
225	10.8	21	8
225	13.4	17	10
225	16.6	13.6	12.5
225	20.5	11	16



Диаметр Ø мм	Толщина стены мм	SDR	Давление PN
225	25.2	9	20
225	30.8	7.4	25
225	37.4	6	32
250	6.2	41	4
250	7.7	33	5
250	9.1	27.6	6
250	9.6	26	6.4
250	11.9	21	8
250	14.8	17	10
250	18.4	13.6	12.5
250	22.7	11	16
250	27.9	9	20
250	34.2	7.4	25
250	41.5	6	32
280	6.9	41	4
280	8.6	33	5
280	10.2	27.6	6
280	10.7	26	6.4
280	13.4	21	8
280	16.6	17	10
280	20.6	13.6	12.5
280	25.4	11	16
280	31.3	9	20
280	38.3	7.4	25
280	46.5	6	32
315	7.7	41	4
315	9.7	33	5
315	11.4	27.6	6
315	12.1	26	6.4
315	15	21	8
315	18.7	17	10
315	23.2	13.6	12.5
315	28.6	11	16
315	35.2	9	20
315	43.1	7.4	25



Диаметр Ø мм	Толщина стены мм	SDR	Давление PN
315	52.3	6	32
355	8.7	41	4
355	10.9	33	5
355	12.9	27.6	6
355	13.6	26	6.4
355	16.9	21	8
355	21.1	17	10
355	26.1	13.6	12.5
355	32.2	11	16
355	39.7	9	20
355	48.5	7.4	25
355	59	6	32
400	9.8	41	4
400	12.3	33	5
400	14.5	27.6	6
400	15.3	26	6.4
400	19.1	21	8
400	23.7	17	10
400	29.4	13.6	12.5
400	36.3	11	16
400	44.7	9	20
400	54.7	7.4	25
400	66.7	6	32
450	11	41	4
450	13.8	33	5
450	16.3	27.6	6
450	17.2	26	6.4
450	21.5	21	8
450	26.7	17	10
450	33.1	13.6	12.5
450	40.9	11	16
450	50.3	9	20
450	61.5	7.4	25
450	75	6	32
500	12.3	41	4



Диаметр Ø мм	Толщина стены мм	SDR	Давление PN
500	15.3	33	5
500	18.1	27.6	6
500	19.1	26	6.4
500	23.9	21	8
500	29.7	17	10
500	36.8	13.6	12.5
500	45.4	11	16
500	55.8	9	20
500	67.6	7.4	25
500	83.4	6	32
560	13.7	41	4
560	17.2	33	5
560	20.3	27.6	6
560	21.4	26	6.4
560	26.7	21	8
560	33.2	17	10
560	41.2	13.6	12.5
560	50.8	11	16
560	62.2	9	20
560	75.7	7.4	25
560	93.3	6	32
630	15.4	41	4
630	19.3	33	5
630	22.8	27.6	6
630	24.1	26	6.4
630	30	21	8
630	37.4	17	10
630	46.3	13.6	12.5
630	57.2	11	16