

Tubería PEAD Lisa Hidráulica

Disponibilidad en diámetros de ½" hasta 36". Manejamos en Tipo I (diámetro interior controlado) en ½" y ¾" para toma domiciliaria. Resto se maneja en Tipo II (diámetro exterior controlado) desde ½" hasta 36".

En tramos se maneja de 2" hasta 36" en longitudes de 6 y 12 metros. Rollos en presentaciones de 100 y 150 metros en diámetros de ½" hasta 3", para 4" de diámetro solo rollos de 100 metros en RDS 11, 9, 7.3 y 7.

Algunos RDS no se manejan en ciertos diámetros menores (ver tabla anexa). Consultar con su asesor sobre longitudes especiales.



DIÁMETRO NOMINAL (DN)	DIÁMETRO EXTERIOR (De)	Espesores de pared (e)										
		RD 7 Hidráulico	RD 7.3 Hidráulico	RD 9 Hidráulico	RD 11 Hidráulico	RD 13.5 Hidráulico	RD 15.5 Hidráulico	RD 17 Hidráulico	RD 21 Hidráulico	RD 26 Hidráulico	RD 32.5 Hidráulico	RD 41 Hidráulico
		PT 23 Kg/cm² PSI 327	PT 22 Kg/cm² PSI 313	T = Kg/cm² PS 157 T II = 17 Kg/cm² PSI 243	PT 14 Kg/cm² PSI 199	PT 11 Kg/cm² PSI 157	PT 10 Kg/cm² PSI 142	PT 9 Kg/cm² PSI 128	PT 7 Kg/cm² PSI 100	PT 6 Kg/cm² PSI 85	PT 4 Kg/cm² PSI 57	PT 3 Kg/cm² PSI 43
½"	21.3	3.0 T II	2.9 T II	1.8 T I 2.4 T II	1.9 T II	1.6 T II						
¾"	26.7	3.8 T II	3.7 T II	2.3 T I 3.0 T II	2.4 T II	2.0 T II						
1"	33.4	4.8	4.6	3.7	3.1	2.5						
1 ¼"	42.2	6	5.8	4.7	3.8	3.1	2.7	2.5				
1 ½"	48.3	6.9	6.6	5.4	4.4	3.6	3.1	2.8				
2"	60.3	8.6	8.3	6.7	5.5	4.5	3.9	3.6	2.9	2.3		
2 ½"	73	10.4	10	8.1	6.6	5.4	4.7	4.3	3.5	2.8	2.3	
3"	88.9	12.7	12.2	9.9	8.1	6.6	5.7	5.2	4.2	3.4	2.7	
4"	114.3	16.3	15.7	12.7	10.4	8.5	7.4	6.7	5.4	4.4	3.5	2.8
6"	168.3	24	23.1	18.7	15.3	12.5	10.8	9.9	8	6.5	5.2	4.1
8"	219.1	31.3	30	24.3	19.9	16.2	14.1	12.9	10.4	8.4	6.7	5.3
10"	273.1	39	37.4	30.3	24.8	20.2	17	16.1	13	10.5	8.4	6.7
12"	323.8	46.3	44.4	36	29.4	24	20.9	19.1	15.4	12.5	10	7.9
14"	355.6	50.8	48.7	39.5	32.3	26.3	22.9	20.9	16.9	13.7	10.9	8.7
16"	406.4	58.1	55.8	45.2	37	30.1	26.2	23.9	19.4	15.6	12.5	9.9
18"	457.2	65.3	62.6	50.8	41.6	33.9	29.5	26.9	21.8	17.6	14.1	11.2
20"	508	72.6	69.7	56.4	46.2	37.6	32.8	29.9	24.2	19.5	15.6	12.4
22"	558.8	79.8	76.6	62.1	50.8	41.4	36	32.9	26.6	21.5	17.2	13.6
24"	609.6	87.1	83.5	67.7	55.4	45.2	39.3	35.9	29	23.4	18.7	14.9
26"	657.4			73.4	60	48.9	42.6	38.8	31.4	25.4	20.3	16.1
28"	708			79	64.6	52.7	45.9	41.8	33.9	27.4	21.9	17.3
30"	758.6			84.7	69.3	56.4	49.1	44.8	36.3	29.3	23.4	18.6
32"	809.1			90.3	73.9	60.2	52.5	47.1	38.7	31.3	25	19.8
34"	859.7				78.5	64	55.7	50.8	41.1	33.2	26.6	21.1
36"	910.29				83.10	67.74	59	53.8	43.54	35.18	28.14	22.3