

Ficha Técnica

Tubería Lisa



Proporciona información técnica clave (diámetros, espesores y resistencia a presión) para elegir correctamente tuberías destinadas al transporte seguro y eficiente de fluidos bajo presión en diversos proyectos industriales y mineros.

DIAMETRO EXTERIOR		SDR															
		SDR26		SDR21		SDR17		SDR13,6		SDR11		SDR9		SDR7,4		SDR6,4	
		Presión Nominal (bar)															
		PN6		PN8		PN10		PN12,5		PN16		PN20		PN 25		PN 30	
Dn	Dn (equiv)	emín	Peso medio	emín	Peso medio	emín	Peso medio	emín	Peso medio	emín	Peso medio	emín	Peso medio	emín	Peso medio	emín	Peso medio
mm	Pulgadas	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m
20	½	—	—	—	—	—	—	—	—	2	0,12	2,3	0,13				
25	¾	—	—	—	—	—	—	2	0,15	2,3	0,17	3	0,21				
32	1	—	—	—	—	2	0,19	2,4	0,23	3	0,28	3,6	0,33				
40	1¼	—	—	2	0,25	2,4	0,29	3	0,36	3,7	0,43	4,5	0,51				
50	1½	2	0,31	2,4	0,37	3	0,45	3,7	0,55	4,6	0,67	5,6	0,79				
63	2	2,5	0,47	3	0,58	3,8	0,72	4,7	0,88	5,8	1,06	7,1	1,27				
75	2½	2,9	0,66	3,6	0,83	4,5	1,02	5,6	1,24	6,8	1,48	8,4	1,78				
90	3	3,5	0,94	4,3	1,19	5,4	1,46	6,7	1,78	8,2	2,14	10,1	2,57				
110	4	4,2	1,38	5,3	1,78	6,6	2,18	8,1	2,64	10	3,17	12,22	3,96	14,86	4,67	17,37	5,29
125	5	4,8	1,8	6	2,28	7,4	2,78	9,2	3,4	11,4	4,12	13,29	5,11	16,89	6,03	19,74	6,83
140	5½	5,4	2,24	6,7	2,85	8,3	3,49	10,3	4,25	12,7	5,13	15,56	6,41	18,92	7,56	22,11	8,57
160	6	6,2	2,91	7,7	3,74	9,5	4,56	11,8	5,55	14,6	6,73	17,78	8,37	21,62	9,87	25,26	11,2
180	7	6,9	3,72	8,6	4,7	10,7	5,76	13,3	7,05	16,4	8,51	20,00	10,59	24,32	12,5	28,42	14,17
200	8	7,7	4,57	9,6	5,82	11,9	7,11	14,7	8,64	18,2	10,49	22,22	13,08	27,03	15,43	31,58	17,49
225	9	8,6	5,79	10,8	7,36	13,4	9,02	16,6	10,98	20,5	13,28	25	16,55	30,41	19,52	35,53	22,14
250	10	9,6	7,13	11,9	9,01	14,8	11,05	18,4	13,52	22,7	16,33	27,78	20,43	33,78	24,1	39,47	27,33
280	11	10,7	8,96	13,4	11,37	16,6	13,88	20,6	16,94	25,4	20,48	31,11	25,63	37,84	30,23	44,21	34,29
315	12	12,1	11,87	15	14,29	18,7	17,58	23,2	21,47	28,6	25,92	35	32,44	42,57	38,27	49,74	43,4
355	14	13,6	14,35	16,9	18,14	21,1	22,38	26,1	27,23	32,2	32,91	39,44	41,2	47,97	48,6	56,05	55,12
400	16	15,3	18,15	19,1	23,13	23,7	28,28	29,4	34,52	36,3	41,78	44,44	52,31	54,05	61,7	63,16	69,98
450	18	17,2	23,41	21,5	29,25	26,7	35,83	33,1	43,73	40,9	52,9	50	66,2	60,81	78,09	71,05	88,56
500	20	19,1	28,92	23,9	36,09	29,7	44,27	36,8	53,96	45,4	65,28	55,56	81,73	67,57	96,41	78,95	109,34
560	22	21,4	36,29	26,7	45,17	33,2	55,47	41,2	67,7	50,8	81,78	62,22	102,53	75,68	120,94	88,42	137,15
630	24	24,1	45,87	30	57,07	37,4	70,25	46,3	85,57	57,2	103,61	70	129,56	85,14	153,06	99,47	173,58
710	28	27,2	58,3	33,9	72,77	42,1	89,28	52,2	108,88	64,5	131,83	78,89	164,81	95,95	194,41	112,11	220,47
800	32	30,6	74,06	38,1	92,24	47,4	113,2	58,8	144,24	72,6	167,19	88,89	209,84	108,01	246,81	126,32	279,9
900	36	34,4	95,13	42,9	116,83	53,3	143,35	66,2	175,16	81,7	211,85	100	264,81	121,62	310		
1.000	40	38,2	116,91	47,7	144,34	59,3	177,16	72,5	213,34	90,2	260,09	111,11	326,93	135,15	382		
1.200	48	45,9	168,39	57,2	207,76	67,9	244,03	88,2	311,08	110	391	134	466				
1.400	54	53,5	229,03	66,7	282,49	82,4	344,68	102,9	423,24	12	533	-					
1.600	64	61,2	299,43	76,2	368,91	94,1	449,89	117,6	552,83	-							