

TABLA DIMENSIONES DE HDPE 80 CON TENSIÓN DE DISEÑO 6,3 Mpa
Norma ISO 4427 / 2007

Diámetro Nominal mm DN	PN 3,2 SDR 41		PN 4 SDR 33		PN 5 SDR 26		PN 6 SDR 21		PN 8 SDR 17		PN 10 SDR 13.6		PN 12,5 SDR 11		PN 16 SDR 9		PN 20 SDR 7.4		PN 25 SDR 6	
	Esp.Min Pared	Peso medio	Esp.Min Pared	Peso medio	Esp.Min Pared	Peso medio	Esp.Min Pared	Peso medio	Esp.Min Pared	Peso medio	Esp.Min Pared	Peso medio	Esp.Min Pared	Peso medio	Esp.Min Pared	Peso medio	Esp.Min Pared	Peso medio	Esp.Min Pared	Peso medio
	mm	kg/m	mm	kg/m	mm	kg/m	mm	kg/m	mm	kg/m	mm	kg/m	mm	kg/m	mm	kg/m	mm	kg/m	mm	kg/m
16																				
20																				
25											2,00	0,15	2,30	0,17	3,00	0,21	3,50	0,24	4,20	0,28
32									2,00	0,19	2,40	0,23	3,00	0,28	3,60	0,33	4,40	0,39	5,40	0,45
40							2,00	0,24	2,40	0,29	3,00	0,36	3,70	0,43	4,50	0,51	5,50	0,60	6,70	0,70
50					2,00	0,31	2,40	0,37	3,00	0,45	3,70	0,55	4,60	0,67	5,60	0,79	6,90	0,94	6,90	1,02
63					2,50	0,49	3,00	0,58	3,80	0,72	4,70	0,87	5,80	1,05	7,10	1,26	8,60	1,48	10,50	1,73
75					2,90	0,67	3,60	0,82	4,50	1,01	5,60	1,24	6,80	1,47	8,40	1,77	10,30	2,10	12,50	2,46
90					3,50	0,97	4,30	1,18	5,40	1,46	6,70	1,77	8,20	2,13	10,10	2,55	12,30	3,01	15,00	3,54
110					4,20	1,43	5,30	1,77	6,60	2,17	8,10	2,62	10,00	3,16	12,30	3,80	15,10	4,51	18,30	5,27
125					4,80	1,84	6,00	2,27	7,40	2,77	9,20	3,38	11,40	4,10	14,00	4,91	17,10	5,81	20,80	6,80
140					5,40	2,32	6,70	2,84	8,30	3,47	10,30	4,24	12,70	5,11	15,70	6,15	19,20	7,30	23,30	8,53
160					6,20	3,05	7,70	3,72	9,50	4,54	11,80	5,53	14,60	6,70	17,90	8,01	21,90	9,50	26,60	11,12
180					6,90	3,79	8,60	4,68	10,70	5,74	13,30	7,02	16,40	8,47	20,10	10,13	24,60	12,01	29,90	14,06
200					7,70	4,71	9,60	5,80	11,90	7,08	14,70	8,61	18,20	10,45	22,40	12,53	27,40	14,86	33,20	17,36
225					8,60	5,91	10,80	7,33	13,40	8,98	16,60	10,93	20,50	13,22	25,20	15,86	30,80	18,78	37,40	21,99
250					9,60	7,33	11,90	8,97	14,80	11,01	18,40	13,46	22,70	16,26	27,90	19,49	34,20	23,19	41,50	27,11
280					10,70	9,14	13,40	11,32	16,60	13,83	20,60	16,87	25,40	20,39	31,30	24,50	38,30	29,07	48,50	34,56
315	7,70	7,53	9,70	9,45	12,10	11,64	15,00	14,23	18,70	17,51	23,20	21,38	28,60	25,81	35,20	30,99	43,10	36,80	52,30	43,04
355	8,70	9,57	10,90	11,89	13,60	14,71	16,90	18,06	21,10	22,28	26,10	27,11	32,20	32,76	39,70	39,36	48,50	46,66	59,00	54,67
400	9,80	12,14	12,30	15,14	15,30	18,66	19,10	23,04	23,70	28,16	29,40	34,38	36,30	41,60	44,70	49,93	54,70	59,27		
450	11,00	15,31	13,80	19,07	17,20	23,59	21,50	29,13	26,70	35,68	33,10	43,54	40,90	52,67	50,30	63,22	61,50	74,98		
500	12,30	19,05	15,30	23,52	19,10	29,10	23,90	35,94	29,70	44,09	36,80	53,73	45,40	64,99	55,80	77,91				
560	13,70	23,73	17,20	29,60	21,40	36,48	26,70	44,98	33,20	55,23	41,20	67,41	50,80	81,42	62,50	97,74				
630	15,40	30,02	19,30	37,34	24,10	46,22	30,00	56,83	37,40	69,95	46,30	85,20	57,20	103,16	70,30	123,68				
710	17,40	38,20	21,80	47,46	27,20	58,75	33,90	72,35	42,10	88,76	52,20	108,24	64,50	131,04	79,30	157,20				
800	19,60	48,44	24,50	60,12	30,60	74,41	38,10	91,71	47,40	112,55	58,80	137,30	72,60	166,19	89,30	199,46				
900	22,00	61,09	27,60	76,15	34,40	94,48	42,90	116,04	53,30	142,37	66,20	173,95	81,70	210,36						
1.000	24,50	75,65	30,60	93,37	38,20	116,12	47,70	143,36	59,30	175,95	72,50	211,86	90,20	258,27						
1.200	29,40	108,90	36,70	134,92	45,90	167,25	57,20	206,35	67,90	242,36	88,20									
1.400	34,30	148,19	42,90	183,91	53,50	227,49	66,70	280,58	82,40	342,32	102,90	308,93								
1.600	39,20	193,52	49,00	240,01	61,20	297,41	76,20	366,41	94,10	446,81	117,60	420,31								