TecPipe
soluciones en polietileno

Tabla Dimensiones de HDPE PE 80 con Tensión de Diseño 5,0 Mpa

NORMA DIN 8074

Diámetro Nominal mm DN	PN 3,2 SDR 33		PN 4 SDR 26		PN 6 SDR 17,6		PN 8 SDR 13,6		PN 10 SDR 11		PN 12,5 SDR 9		PN 16 SDR 7,4		PN 20 SDR 6	
	e(pared) min. mm	Peso medio kg/mt	e(pared) min. mm	Peso medio kg/mt	e(pared) min. mm	Peso medio kg/mt	e(pared) min. mm	Peso medio kg/mt	e(pared) min. mm	Peso medio kg/mt	e(pared) min. mm	Peso medio kg/mt	e(pared) min. mm	Peso medio kg/mt	e(pared) min. mm	Peso medio kg/mt
16											1,80	0,08	2,20	0,99	2,70	0,12
20							1,80	0,11	1,90	0,11	2,30	0,13	2,80	0,15	3,40	0,18
25							1,90	0,14	2,30	0,17	2,80	0,20	3,50	0,24	4,20	0,28
32					1,80	0,18	2,40	0,23	2,90	0,27	3,60	0,33	4,40	0,39	5,40	0,45
40			1,80	0,23	2,30	0,29	3,00	0,36	3,70	0,43	4,50	0,51	5,50	0,60	6,70	0,70
50	1,80	0,29	2,00	0,31	2,90	0,44	3,70	0,55	4,60	0,67	5,60	0,79	6,90	0,94	8,30	1,09
63	2,00	0,40	2,50	0,49	3,60	0,69	4,70	0,87	5,80	1,05	7,10	1,26	8,60	1,47	10,50	1,73
75	2,30	0,55	2,90	0,68	4,30	0,98	5,60	1,24	6,80	1,47	8,40	1,76	10,30	2,09	12,50	2,44
90	2,80	0,79	3,50	0,98	5,10	1,39	6,70	1,77	8,20	2,12	10,10	2,54	12,30	3,00	15,00	3,51
110	3,40	1,17	4,20	1,43	6,30	2,08	8,10	2,62	10,00	3,14	12,30	3,78	15,10	4,49	18,30	5,24
125	3,90	1,51	4,80	1,84	7,10	2,66	9,20	3,37	11,40	4,08	14,00	4,87	17,10	5,77	20,80	6,75
140	4,30	1,88	5,40	2,32	8,00	3,34	10,30	4,22	12,70	5,08	15,70	6,11	19,20	7,25	23,30	8,47
160	4,90	2,42	6,20	3,04	9,10	4,35	11,80	5,50	14,60	6,67	17,90	7,96	21,90	9,44	26,60	11,00
180	5,50	3,07	6,90	3,79	10,20	5,48	13,30	6,98	16,40	8,42	20,10	10,10	24,60	11,90	29,90	14,00
200	6,20	3,84	7,70	4,69	11,40	6,79	14,70	8,56	18,20	10,40	22,40	12,40	27,40	14,80	33,20	17,20
225	6,90	4,77	8,60	5,89	12,80	8,56	16,60	10,90	20,50	13,10	25,20	15,80	30,80	18,60	37,40	21,80
250	7,70	5,92	9,60	7,30	14,20	10,60	18,40	13,40	22,70	16,20	27,90	19,40	34,20	23,00	41,60	27,00
280	8,60	7,40	10,70	9,10	15,90	13,20	20,60	16,80	25,40	20,30	31,30	24,30	38,30	28,90	46,50	33,80
315	9,70	9,37	12,10	11,60	17,90	16,70	23,20	21,20	28,60	25,60	35,20	30,80	43,10	36,50	52,30	42,70
355	10,90	11,80	13,60	14,60	20,10	21,20	26,10	26,90	32,20	32,50	39,70	39,10	48,50	46,30	59,00	54,30
400	12,30	15,10	15,30	18,60	22,70	26,90	29,40	34,10	36,30	41,30	44,70	49,60	54,70	58,80	66,50	68,90
450	13,80	19,00	17,20	23,50	25,50	34,00	33,10	43,20	40,90	52,30	50,30	62,70	61,50	74,40		
500	15,30	23,40	19,10	28,90	28,40	42,00	36,80	53,30	45,40	64,50	55,80	77,30	68,30	91,80		
560	17,20	29,40	21,40	36,20	31,70	52,50	41,20	66,90	50,80	80,80	62,50	97,00				
630	19,30	37,10	24,10	45,90	35,70	66,50	46,30	84,60	57,20	102,00						
710	21,80	47,20	27,20	58,40	40,20	84,40	52,20	107,00	64,50	130,00						
800	24,50	59,70	30,60	73,90	45,30	107,00	58,80	136,00								
900	27,60	75,60	34,40	93,40	51,00	136,00	66,10	172,00								
1000	30,60	93,10	38,20	115,00	56,70	167,00										
1200	36,70	135,00	45,90	166,00	68,00	241,00										
1400	42,90	183,00	53,50	226,00												
1600	49,00	238,00	61,20	295,00												