TecPipe
soluciones en polietileno

TABLA DIMENSIONAL

NORMA ASTM F-714

DN	DIAMETRO		PRESSURE RATINGS																																	
			40,0			51,0			64,0			80,0			100,0			110,0			128,0			160,0			193,0			200,0			220,0			254,0		
			S D R																																		
			41,0			32,5			26,0			21,0			17,0			15,5			13,5			11,0			9,3			9,0			8,3			7,3		
pulg.	mín	máx	Espesor		Peso	Espesor		Peso	Espesor		Peso	Espesor		Peso	Espesor		Peso	Espesor		Peso	Espesor		Peso	Espesor		Peso	Espesor		Peso	Espesor		Peso	Espesor		Peso	Espesor		Peso
			min	máx	medio	min	max	medio	min	max	medio	min	max	medio	min	max	medio	min	max	medio	min	max	medio	min	max	medio	min	max	medio	min	max	medio	min	max	medio	min	max	medio
	mm	mm	mm	mm	kg/m	mm	mm	kg/m	mm	mm	kg/m	mm	mm	kg/m	mm	mm	kg/m	mm	mm	kg/m	mm	mm	kg/m	mm	mm	kg/m	mm	mm	kg/m	mm	mm	kg/m	mm	mm	kg/m	mm	mm	kg/m
3	88,5	89,3	2,2	2,5	0,60	2,7	3,1	0,76	3,4	3,9	0,94	4,2	4,8	1,15	5,2	5,9	1,40	5,7	6,5	1,52	6,6	7,5	1,73	8,1	9,2	2,08	9,6	10,9	2,41	9,9	11,2	2,48	10,7	12,2	2,66	12,2	13,8	2,96
4	113,8	114,8	2,8	3,2	1,00	3,5	4,0	1,24	4,4	5,0	1,54	5,4	6,2	1,89	6,7	7,6	2,31	7,4	8,4	2,52	8,5	9,6	2,86	10,4	11,8	3,44	12,3	14,0	3,98	12,7	14,4	4,10	13,8	15,6	4,40	15,7	17,8	4,90
5	135,9	137,1	3,3	3,8	1,42	4,2	4,8	1,77	5,3	6,0	2,21	6,5	7,4	2,70	8,0	9,1	3,29	8,8	10,0	3,59	10,1	11,5	4,07	12,4	14,1	4,90	14,7	16,7	5,68	15,2	17,2	5,85	16,4	18,7	6,27	18,7	21,3	6,98
5	140,7	141,9	3,5	3,9	1,52	4,3	4,9	1,90	5,4	6,2	2,36	6,7	7,6	2,89	8,3	9,4	3,53	9,1	10,4	3,84	10,5	11,9	4,36	12,8	14,6	5,25	15,2	17,3	6,09	15,7	17,8	6,27	17,0	19,3	6,72	19,4	22,0	7,48
6	167,5	169,1	4,1	4,7	2,16	5,2	5,9	2,70	6,5	7,4	3,35	8,0	9,1	4,10	9,9	11,2	5,00	10,9	12,3	5,45	12,5	14,2	6,19	15,3	17,4	7,45	18,1	20,6	8,64	18,7	21,2	8,89	20,3	23,0	9,53	23,1	26,2	10,61
7	180,1	181,9	4,4	5,0	2,50	5,6	6,3	3,12	7,0	7,9	3,87	8,6	9,8	4,75	10,7	12,1	5,80	11,7	13,3	6,31	13,4	15,2	7,16	16,5	18,7	8,62	19,5	22,1	9,99	20,1	22,9	10,28	21,8	24,8	11,02	24,8	28,2	12,28
8	218,1	220,1	5,3	6,1	3,65	6,7	7,6	4,57	8,4	9,6	5,68	10,4	11,9	6,95	12,9	14,6	8,48	14,1	16,1	9,24	16,2	18,4	10,49	19,9	22,6	12,63	23,6	26,8	14,64	24,3	27,7	15,06	26,4	30,0	16,15	30,0	34,1	17,99
10	271,9	274,3	6,7	7,6	5,67	8,4	9,6	7,12	10,5	11,9	8,80	13,0	14,8	10,80	16,1	18,3	13,17	17,6	20,0	14,36	20,2	23,0	16,30	24,8	28,2	19,62	29,4	33,4	22,75	30,3	34,5	23,40	32,9	37,4	25,09	37,4	42,5	27,95
12	322,4	325,2	7,9	8,9	7,96	10,0	11,3	9,99	12,4	14,1	12,39	15,4	17,5	15,19	19,1	21,6	18,53	20,9	23,7	20,19	24,0	27,3	22,92	29,4	33,5	27,58	34,8	39,6	31,98	36,0	40,9	32,91	39,0	44,3	35,28	44,4	50,4	39,30
13	338,2	341,2	8,3	9,4	8,78	10,5	11,9	11,02	13,1	14,8	13,63	16,2	18,4	16,72	20,0	22,7	20,39	21,9	24,9	22,22	25,2	28,6	25,23	30,9	35,1	30,36	36,5	41,5	35,20	37,7	42,9	36,22	40,9	46,3	38,82	46,5	52,9	43,25
14	354,0	357,2	8,7	9,8	9,61	10,9	12,4	12,07	13,7	15,5	14,93	16,9	19,2	18,32	20,9	23,8	22,34	22,9	26,1	24,34	26,3	29,9	27,64	32,3	36,7	33,26	38,2	43,5	38,57	39,5	44,9	39,68	42,8	48,7	42,54	48,7	55,4	47,39
16	404,6	408,2	9,9	11,3	12,57	12,5	14,2	15,74	15,6	17,8	19,51	19,4	22,0	23,92	23,9	27,2	29,18	26,2	29,8	31,80	30,1	34,2	36,11	36,9	42,0	43,45	43,7	49,7	50,38	45,2	51,3	51,83	49,0	55,6	55,56	55,7	63,3	61,90
18	455,1	459,3	11,2	12,7	15,91	14,1	16,0	19,94	17,6	20,0	24,70	21,8	24,7	30,28	26,9	30,6	36,93	29,5	33,5	40,24	33,9	38,5	45,70	41,6	47,2	54,99	49,2	55,9	63,76	50,8	57,7	65,60	55,1	62,6	70,32	62,6	71,2	78,34
20	505,7	510,3	12,4	14,1	19,65	15,6	17,8	24,60	19,5	22,2	30,49	24,2	27,5	37,38	29,9	34,0	45,59	32,8	37,2	49,68	37,6	42,8	56,41	46,2	52,5	67,88	54,6	62,1	78,71	56,4	64,1	80,99	61,2	69,5	86,80			
21,5	543,6	548,6	13,3	15,1	22,69	16,8	19,1	28,46	21,0	23,9	35,25	26,0	29,5	43,20	32,1	36,5	52,69	35,2	40,0	57,41	40,5	46,0	65,19															
22	556,3	561,3	13,6	15,5	23,79	17,2	19,5	29,78	21,5	24,4	36,90	26,6	30,2	45,23	32,9	37,4	55,17	36,1	41,0	60,11	41,4	47,0	68,26	50,8	57,7	82,14	60,1	68,3	95,24	62,1	70,6	97,99						
24	606,9	612,3	14,9	16,9	28,27	18,7	21,3	35,42	23,4	26,6	43,92	29,0	33,0	53,83	35,9	40,7	65,65	39,3	44,7	71,54	45,2	51,3	81,24	55,4	63,0	97,75	65,5	74,5	113,35	67,7	77,0	116,62						
26	657,4	663,4	16,1	18,3	33,19	20,3	23,1	41,59	25,4	28,9	51,55	31,4	35,7	63,17	38,8	44,1	77,05	42,6	48,4	83,96	48,9	55,6	95,34	60,0	68,2	114,72	71,0	80,7	133,03									
28	708,0	714,4	17,3	19,7	38,51	21,9	24,9	48,26	27,4	31,1	59,79	33,9	38,5	73,26	41,8	47,5	89,36	45,9	52,1	97,37	52,7	59,9	110,57	64,7	73,5	133,05	76,5	86,9	154,28									
30	758,6	765,4	18,6	21,1	44,22	23,4	26,6	55,37	29,3	33,3	68,64	36,3	41,2	84,10	44,8	50,9	102,58	49,2	55,9	111,78	56,4	64,1	126,93	69,3	78,7	152,74	81,9	93,1	177,11									
32	809,1	816,5	19,8	22,5	50,26	25,0	28,4	63,03	31,3	35,5	78,10	38,7	44,0	95,69	47,8	54,3	116,72	52,4	59,6	127,18	60,2	68,4	144,42	73,9	84,0	173,78												
34	859,7	867,5	21,1	23,9	56,76	26,6	30,2	71,12	33,2	37,8	88,17	41,1	46,7	108,03	50,8	57,7	131,76	55,7	63,3	143,58	64,0	72,7	163,04	78,5	89,2	196,19												
36	910,3	918,5	22,3	25,3	63,65	28,1	32,0	79,76	35,2	40,0	98,85	43,5	49,5	121,11	53,8	61,1	147,72	59,0	67,0	160,96	67,7	77,0	182,78	83,1	94,5	219,95												
42	1062,0	1071,6	26,0	29,6	86,61	32,8	37,3	108,51	41,0	46,6	134,48	50,8	57,7	164,84	62,8	71,3	201,06	68,8	78,2	219,09																		
48	1213,7	1224,7	29,7	33,8	113,19	37,5	42,6	141,77	46,9	53,3	175,68	58,1	66,0	215,31	71,7	81,5	262,61	78,7	89,4	286,16																		
54	1365,4	1377,8	33,5	38,0	143,21	42,2	48,0	179,49	52,8	60,0	222,55	65,3	74,2	272,43	80,7	91,7	332,43																					