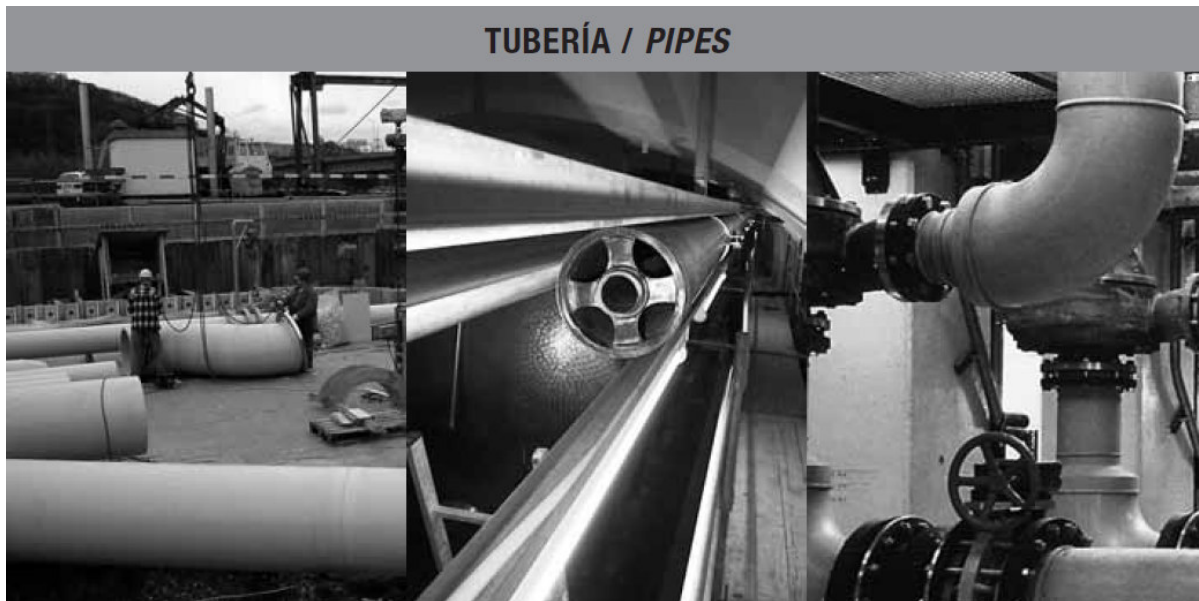


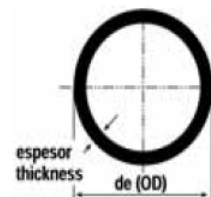


**GONGAI**

***TABELA PREÇOS 2010***

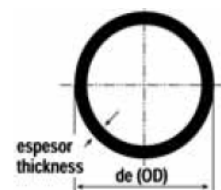
## *VENTILAÇÃO*





## TUBOS DE VENTILACIÓN / PIPES VENTILATION

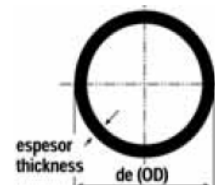
DE/OD	PP			PPs			PPs-el			PE 100		
Ø (mm)	Cod	Espesor Thickness	Euros m	Cod	Espesor Thickness	Euros m	Cod	Espesor Thickness	Euros m	Cod	Espesor Thickness	Euros mm
10												
12												
16												
20												
25												
32												
40												
50												
63												
75												
90												
110							41044250	3,0	46,52			
125												
140				42000140	3,0	13,75						
160				42000160	3,0	15,93	41044315	3,0	68,29			
180				42000180	3,0	17,81	41045020	3,0	95,43			
200	42000014	3,0	13,63	42000200	3,0	19,79	41045025	3,0	85,54			
225				42000225	3,5	25,72	41045032	4,0	108,43			
250	42000010	3,5	19,81	42000250	3,5	28,64	41045040	4,0	129,83			
280				42000280	4,0	36,24						
315	42000008	5,0	35,33	42000315	5,0	51,13	41045050	5,0	218,10			
355	42000007	6,0	47,63	42000355	5,0	57,69	41045063	5,0	246,17			
400	42000001	6,0	53,67	42000400	6,0	76,96	41045075	6,0	277,98	41000001	8,0	54,04
450	42000002	6,0	65,99	42000450	6,0	90,23				41000002	8,0	65,22
500	42000003	8,0	96,71	42000500	8,0	133,23				41000003	8,0	72,73
560	42000004	10,0	134,91	42000560	8,0	149,47				41000004	10,0	101,59
630	42000005	10,0	152,79	42000630	10,0	209,05				41000005	10,0	114,29
710	42000006	12,0	205,62	42000710	12,0	281,62				41000006	12,0	154,11
800	42000011	12,0	232,44	42000800	12,0	317,36				41000007	12,0	174,31
900	42000015	15,0	375,11	42000900	15,0	480,17				41000008	15,0	251,85
1000	42000009	15,0	416,54	42001000	15,0	534,95				41000009	15,0	279,84
1200	42000012	18,0	650,27	42001200	18,0	856,48				41000012	18,0	429,49
1400	42000013	20,0	907,53							41000014	20,0	590,57



## TUBOS PE 100 / PIPES PE 100

DE/OD	SDR 41			SDR 33			SDR 17			SDR 11		
Ø (mm)	Cod	Espesor Thickness	Euros m	Cod	Espesor Thickness	Euros m	Cod	Espesor Thickness	Euros m	Cod	Espesor Thickness	Euros m
10												
12												
16												
20										41007020	2,0	0,77
25										41007025	2,3	1,01
32										41007032	2,9	1,41
40							41008040	2,4	1,51	41007040	3,7	1,95
50							41008050	3,0	2,39	41007050	4,6	3,01
63							41008063	3,8	3,75	41007063	5,8	4,75
75	41001075	1,9	2,20	41002075	2,3	2,63	41008075	4,5	5,25	41007075	6,8	6,65
90	41001090	2,2	3,01	41002090	2,8	3,82	41008090	5,4	7,59	41007090	8,2	9,55
110	41001100	2,7	4,54	41002110	3,4	5,59	41008110	6,6	11,17	41007110	10,0	14,21
125	41001125	3,1	5,87	41002125	3,9	7,31	41008125	7,4	14,34	41007125	11,4	18,37
140	41001140	3,5	7,45	41002140	4,3	8,98	41008140	8,3	17,93	41007140	12,7	22,99
160	41001160	4,0	9,65	41002160	4,9	11,70	41008160	9,5	23,49	41007160	14,6	30,18
180	41001180	4,4	11,84	41002180	5,5	14,81	41008180	10,7	29,57	41007180	16,4	38,01
200	41001200	4,9	14,71	41002200	6,2	18,39	41008200	11,9	36,63	41007200	18,2	47,06
225	41001225	5,5	18,63	41002225	6,9	23,02	41008225	13,4	46,40	41007225	20,5	59,28
250	41001250	6,2	23,12	41002250	7,7	28,56	41008250	14,8	56,64	41007250	22,7	73,31
280	41001280	6,9	28,85	41002280	8,6	35,68	41008280	16,6	71,19	41007280	25,4	91,41
315	41001315	7,7	36,25	41002315	9,7	45,23	41008315	18,7	90,42	41007315	28,6	115,84
355	41001355	8,7	46,09	41002355	10,9	57,31	41008355	21,1	114,84	41007355	32,2	147,06
400	41001400	9,8	58,27	41002400	12,3	72,60	41008400	23,7	145,50	41007400	36,3	186,43
450	41001450	11,0	79,09	41002450	13,8	98,61	41008450	26,7	179,55	41007450	40,9	265,27
500	41001500	12,3	98,10	41002500	15,3	121,21	41008500	29,7	222,15	41007500	45,4	327,14
560	41001560	13,7	122,75	41002560	17,2	152,54	41008560	33,2	277,95	41007560	50,8	409,82
630	41001630	15,4	154,59	41002630	19,3	192,09	41008630	37,4	352,00	41007630	57,2	517,34
710	41001710	17,4	196,71	41002710	21,8	244,99	41008710	42,1	446,34			
800	41001800	19,6	250,12	41002800	24,5	310,21	41008800	47,4	568,06			
900	41001900	22,0	336,90	41002900	27,6	419,89						
1000	41001999	24,5	417,15	41002999	30,6	517,17						
1200	41001299	29,4	638,30	410029991	36,7	790,56						
1400	41001499	34,3	BAJO DEMANDA	410029992	42,9	BAJO DEMANDA						

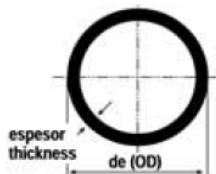
SDR 7,4 (PN16)  
Diám ext. 10 a 315 mm  
BAJO DEMANDA



## TUBOS PP GRIS / PIPES PP GREY

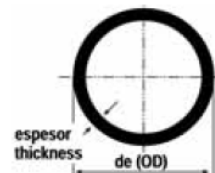
DE/OD Ø (mm)	PN 2,5 - SDR 41			PN 4 - SDR 26			PN 6 - SDR 17,6			PN 10 - SDR 11		
	Cod	Espesor Thickness	Euros m	Cod	Espesor Thickness	Euros m	Cod	Espesor Thickness	Euros m	Cod	Espesor Thickness	Euros m
10												
12												
16										42005016	1,8	0,65
20										42005020	1,9	0,90
25							42004025	1,8	1,12	42005025	2,3	1,31
32							42004032	1,9	1,47	42005032	2,9	2,13
40				42003040	1,8	1,48	42004040	2,3	1,78	42005040	3,7	2,74
50				42003050	2,0	2,05	42004050	2,9	2,81	42005050	4,6	4,24
63	42001063	1,8	2,35	42003063	2,5	3,23	42004063	3,6	4,38	42005063	5,8	6,72
75	42001075	1,9	2,95	42003075	2,9	4,41	42004075	4,3	6,16	42005075	6,8	9,31
90	42001090	2,2	4,05	42003090	3,5	6,37	42004090	5,1	8,78	42005090	8,2	13,44
110	42001110	2,7	6,08	42003110	4,2	9,26	42004110	6,3	13,17	42005110	10,0	20,02
125	42001125	3,1	7,88	42003125	4,8	11,99	42004125	7,1	16,90	42005125	11,4	25,88
140	42001140	3,5	9,97	42003140	5,4	15,05	42004140	8,0	21,29	42005140	12,7	32,39
160	42001160	4,0	12,87	42003160	6,2	19,68	42004160	9,1	27,67	42005160	14,6	42,44
180	42001180	4,4	15,90	42003180	6,9	24,72	42004180	10,2	34,72	42005180	16,4	53,55
200	42001200	4,9	19,67	42003200	7,7	30,65	42004200	11,4	43,04	42005200	18,2	65,52
225	42001225	5,5	24,93	42003225	8,6	38,48	42004225	12,8	54,48	42005225	20,5	83,22
250	42001250	6,2	30,92	42003250	9,6	47,60	42004250	14,2	67,18	42005250	22,7	102,37
280	42001280	6,9	38,60	42003280	10,7	59,38	42004280	15,9	83,81	42005280	25,4	128,13
315	42001315	7,7	48,44	42003315	12,1	75,59	42004315	17,9	106,43	42005315	28,6	162,48
355	42001355	8,7	61,57	42003355	13,6	95,34	42004355	20,1	134,37	42005355	32,2	205,41
400	42001400	9,8	78,15	42003400	15,3	120,54	42004400	22,7	170,95	42005400	36,4	260,89
450	42001450	11,0	115,46	42003450	17,2	179,07	42004450	25,5	234,36	42005450	40,9	359,33
500	42001500	12,2	146,14	42003500	19,1	220,64	42004500	28,3	289,16	42005500	45,4	442,53
560	42001560	13,7	178,73	42003560	21,4	276,60	42004560	31,7	364,02			
630	42001630	15,4	225,39	42003630	24,1	350,95	42004630	35,7	460,99			
710	42001710	17,4	287,07	42003710	27,2	446,08	42004710	40,2	584,02			
800	42001800	19,6	364,58	42003800	30,6	566,00	42004800	45,3	768,71			
900	42001900	22,0	536,06	42003900	34,4	833,81						
1000	420011000	24,5	666,15	420031000	38,2	1.025,94						
1200	420011200	29,4	979,44									
1400	420011400	34,3	1.397,85									

## TUBOS PP GRIS PIPES PP GREY



DE/OD	PN 16 - SDR 7,4		
ø (mm)	Cod	Espesor Thickness	Euros m
12	42006012	1,8	0,76
20	42006020	2,8	1,22
25	42006025	3,5	1,88
32	42006032	4,4	3,02
40	42006040	5,5	3,82
50	42006050	6,9	5,90
63	42006063	8,6	9,29
75	42006075	10,3	13,18
90	42006090	12,3	18,84
110	42006110	15,1	28,26
125	42006125	17,1	36,37
140	42006140	19,2	45,66
160	42006160	21,9	59,56
180	42006180	24,6	75,11
200	42006200	17,4	92,90
225	42006225	30,8	117,93
315	42006315	43,6	227,96

## TUBOS PPs / PIPES PPs



DE/OD	SDR 41			SDR 33			SDR 11		
ø (mm)	Cod	Espesor Thickness	Euros m	Cod	Espesor Thickness	Euros m	Cod	Espesor Thickness	Euros m
20							49005020	1,9	1,46
25							49005025	2,3	2,01
32							49005032	2,9	2,81
40							49005040	3,7	4,15
50							49005050	4,6	6,41
63				49002063	2,0	3,78	49005063	5,8	10,10
75	49001075	1,9	4,45				49005075	6,8	14,11
90	49001090	2,2	6,15				49005090	8,2	20,39
110	49001110	2,7	9,16				49005110	10,0	30,29
125	49001125	3,1	11,91				49005125	11,4	39,11
140							49005140	12,7	48,91
160							49005160	14,6	64,20

NOTA: a partir de ø 400 mm siempre confirmar precios  
Otras medidas bajo demanda