MONDI IMPIANTI di Mondi Aldo & C. s.n.c.
COMMERCIO ED INSTALLAZIONE MATERIE PLASTICHE

PE 100 = MRS10 = SIGMA 80

UNI EN 12201-2 2004

Sistemi di tubazioni di materia plastica per la distribuzione dell'acqua **Polietilene (PE)**
Plastics piping systems for water supply **Polyethylene (PE)**

		FUORI NORMA				**SDR 26**				SDR 17				**SDR 11**				**SDR 7,4**				FUORI NORMA				
		PN 4				**PN 6**				PN 10				**PN 16**				**PN 25**				PN 32				
DN	**Ø est.**	Spess.	Ø int.	Sezione utile	Peso	**Spess.**	**Ø int.**	**Sezione utile**	**Peso**	Spess.	Ø int.	Sezione utile	Peso	**Spess.**	**Ø int.**	**Sezione utile**	**Peso**	**Spess.**	**Ø int.**	**Sezione utile**	**Peso**	Spess.	Ø int.	Sezione utile	Peso	**Ø est.**
	mm.	mm.	mm.	cm^2	Kg/m	mm.	mm.	cm^2	Kg/m	mm.	mm.	cm^2	Kg/m	mm.	mm.	cm^2	Kg/m	mm.	mm.	cm^2	Kg/m	mm.	mm.	cm^2	Kg/m	mm.
40	50									3	44	15	0,46	4,6	40,8	13	0,67	6,9	36,2	10	0,9	8,3	33,4	8	1,10	50
50	63									3,8	55,4	24	0,73	5,8	51,4	20	1,06	8,6	45,8	16	1,5	10,5	42	13	1,74	63
65	75									4,5	66	34	1,02	6,8	61,4	29	1,47	10,3	54,4	23	2,1	12,5	50	19	2,47	75
80	90									5,4	79,2	49	1,47	8,2	73,6	42	2,14	12,3	65,4	33	3,0	15	60	28	3,35	90
100	110					4	102	81	1,36	6,6	96,8	73	2,18	10	90	63	3,18	15,1	79,8	50	4,5	18,3	73,4	42	5,29	110
100	125					4,6	115,8	105	1,78	7,4	110,2	95	2,78	11,4	102,2	82	4,11	17,1	90,8	64	5,8	20,8	83,4	54	6,82	125
125	140					5,1	129,8	132	2,21	8,3	123,4	120	3,49	12,7	114,6	103	5,12	19,2	101,6	81	7,3	23,3	93,4	68	8,56	140
150	160					5,8	148,4	173	2,86	9,5	141	156	4,55	14,6	130,8	134	6,73	21,9	116,2	106	9,5	26,6	106,8	89	11,17	160
150	180					6,6	166,8	218	3,66	10,7	158,6	197	5,76	16,4	147,2	170	8,50	24,6	130,8	134	12,1	29,9	120,2	113	14,12	180
200	200	4,9	190,2	284	3,06	7,3	185,4	267	4,50	11,9	176,2	244	7,12	18,2	163,6	210	10,48	27,4	145,2	165	14,9	33,2	133,6	140	17,43	200
200	225	5,5	214	359	3,87	8,2	208,6	342	5,68	13,4	198,2	308	9,01	20,5	184	265	13,27	30,8	163,4	209	18,8	37,4	150,2	177	22,08	225
250	250	6,2	237,6	443	4,78	9,1	231,8	422	6,99	14,8	220,4	381	11,04	22,7	204,6	328	16,32	34,2	181,6	259	23,3	41,5	167	219	27,22	250
250	280	6,9	266,2	556	6,01	10,2	259,6	529	8,77	16,6	246,8	478	13,86	25,4	229,2	412	20,46	38,3	203,4	325	29,2	46,5	187	274	34,15	280
300	315	7,7	299,6	704	7,55	11,4	292,2	670	11,02	18,7	277,6	605	17,57	28,6	257,8	522	25,90	43,1	228,8	411	36,9	52,3	210,4	347	43,21	315
350	355	8,7	337,4	895	9,60	12,9	329,2	851	14,04	21,1	312,8	768	22,35	32,2	290,6	663	32,92	48,5	258	522	46,8	59	237	441	54,89	355
400	400	9,8	380,4	1136	12,17	14,5	371	1081	17,77	23,7	352,6	976	28,25	36,3	327,4	842	41,79	54,7	290,6	663	59,5					400
500	450	11	428	1438	15,35	16,3	417,4	1368	22,46	26,7	396,6	1235	35,80	40,9	368,2	1064	52,86	61,5	327	839	75,3					450
500	500	12,3	475,4	1775	18,97	18,1	463,8	1689	27,69	29,6	440,8	1526	44,10	45,4	409,2	1315	65,28									500
600	560	13,7	523,6	2153	23,80	20,3	519,4	2119	34,77	33	494	1916	55,11	50,8	458,4	1650	81,77									560
600	630	15,4	599,2	2819	30,11	22,8	584,4	2682	43,91	37,1	555,8	2426	69,68	57,2	515,6	2087	103,59									630
700	710	17,4	675,2	3580	38,31	25,7	658,6	3407	55,75	41,8	626,4	3082	88,39													710
800	800	19,6	760,8	4546	48,58	29	742	4324	70,86	47,1	705,8	3912	112,28													800
900	900	22	856	5754	61,28	32,6	834,8	5473	89,58	53	794	4951	141,99													900
1000	1000	24,5	951	7103	75,59	36,2	927,6	6758	110,50	58,9	882,2	6112	175,33													1000