







LEGENDA TUBAZIONI					
TRATTO	CIRCUITO	MATERIALE	ISOLAMENTO	FINITURA	TEMPI MIN.
	RETE FOMINIA PUBBLICA	..	..	..	..
	RETE ACQUA POTABILE PUBBLICA	..	..	..	..
	TRATTO TUBAZIONE ACQUA POTABILE RILEVATO IN LOCALITÀ DI INTERESSE SPECIALISTICO	..	..	..	..
	TRATTO TUBAZIONE DI RISCALDO ESISTENTE A CARICO DI VOCE	..	..	..	..
	RETE DI RISCALDO PRIVATA	..	..	..	..
	RETE ACQUA POTABILE PRIVATA (presa termica)	..	..	..	10%

TUBAZIONI POLIETILENE ALTA DENSITA'
(giunti a elettrocoalescenza a caldo)

	DN	Da	s	t
prevalence	32	32	3	0.5-0.5
	32	40	3	0.5-0.5
	60	50	3	0.5-0.5
	60	63	3	0.5-0.5
	70	75	3	0.5-0.5
	90	90	3	0.5-0.5
	100	110	4.2	0.5-0.5
	125	125	4.2	0.5-0.5
	150	150	4.2	0.5-0.5
	200	200	4.2	0.5-0.5
	250	250	7.2	1.0-0.0
	300	315	9.2	12.0-0

CNI - Diametro nominale De : Diametro esterno S : spessore T : tolleranza Densità 23 °C > 0,945 g/cm ³ Indice di fusione 190 CNI 5 kg < 1,1 g/10 mm Modulo di elasticità - 1000 MPa Carico ultimo snervamento - 22 MPa Allungamento a rottura - > 550% Contorno liscio lano - > 2% Stabilità termica (DIT) a 200 °C - > 20 mm Coefficiente di dilatazione termica lineare - 0,20 mm/mK Temperatura di fusione cristallina - > 190 °C

TABULAZIONE POLIETILENE ALTA DENSITA'																				
Ispessore nominale (mm)																				
Serie UNI EN 12221-2011 - Ispessore per dati normativi - UNI EN 130																				
UNI	TABULAZIONE SERT 70/70				TABULAZIONE SERT 70/75				TABULAZIONE SERT 75/75				TABULAZIONE SERT 75/80				TABULAZIONE SERT 80/80			
	DI	DE	5	DI	DE	5	DI	DE	5	DI	DE	5	DI	DE	5	DI	DE	5	DI	
10	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	
20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	
25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	
30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	
35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	
40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	
45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	
50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	
55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	
60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	
65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	
70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	
75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	
80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	
85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	
90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	
95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	
100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	
105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	
110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	
115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	
120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	
125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	
130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	
135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	
140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	
145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	
150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	
155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	
160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	
165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	
170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	
175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	
180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	
185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	
190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	
195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	
200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	
205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	
210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	
215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	
220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	
225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	
230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	
235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	
240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	
245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	
250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	
255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	
260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	
265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	
270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	
275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	
280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	
285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	
290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	
295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	
300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	
305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	
310	315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	
315	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	
320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	
325	330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	
330	335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	
335	340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	
340	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435	
345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435	440	
350	355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435	440	445	
355	360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435	440	445	450	
360	365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435	440	445	450	455	
365	370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435	440	445	450	455	460	
370	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435	440	445	450	455	460	465	
375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435	440	445	450	455	460	465	470	
380	385	390	395	400	405	410	415	420	425	430	435	440	445	450	455	460	465	470	475	
385	390	395	400	405	410	415	420	425	430											

[illegible]