

**PERDITE DI CARICO TUBI IN PEX**

In un impianto tecnico scorre acqua nelle condizioni 1 per 500m.

Dopo il tubo si dirama in due parti di uguale lunghezza.

Valutare le perdite di carico distribuite nei vari tratti e la potenza della pompa.

	1	2	3
Vel.	1,5		
D	0,026 "32x3"	0,022 "28x3"	0,016 "20x2"
L	500 m	400 m	400 m

**SERIE:19 UNI 9338-Tubi PEX-PN10 PT RET**

Tubazione	Diametro interno mm	Diametro esterno mm	peso kg/m	spessore mm
15	11.0	15.00	0.08	2.00
16	12.0	16.00	0.08	2.00
17	13.0	17.00	0.09	2.00
18	14.0	18.00	0.10	2.00
20	16.0	20.00	0.11	2.00
22	18.0	22.00	0.12	2.00
25	20.4	25.00	0.16	2.30
28	22.0	28.00	0.22	3.00
32	26.0	32.00	0.26	3.00
40	32.6	40.00	0.40	3.70
50	40.8	50.00	0.62	4.60
63	51.4	63.00	0.99	5.80
75	61.2	75.00	1.40	6.90
90	73.6	90.00	2.00	8.20
110	90.0	110.00	2.98	10.00

