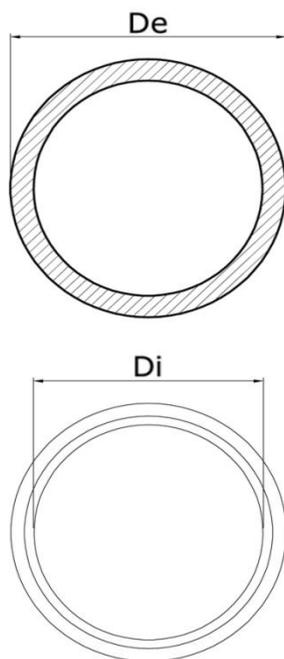


Tubi



Tubo di calcestruzzo vibrato, realizzato con cemento grigio ad alta resistenza e inerti selezionati. La posa in opera degli elementi avviene mediante incastro a mezzo spessore.

CARATTERISTICHE TECNICHE



Diametro interno [cm]	Spessore parete [cm]	Diametro esterno [cm]	Lunghezza [cm]	Peso [kg/cad.]
20	3,0	26,0	100,0	58,0
30	3,8	37,6	100,0	97,0
40	4,5	49,0	100,0	144,0
50	5,0	60,0	100,0	208,0
60	5,5	71,0	100,0	267,0
80	7,2	94,4	50,0	470,0
	7,2	94,4	100,0	235,0
100	8,5	117,0	50	690,0
	8,5	117,0	100	345,0
120	10,0	140,0	50,0	501,0
	10,0	140,0	100,0	1002,0
150	11,0	172,0	50,0	660,0
	11,0	172,0	100,0	1320,0
200	12,5	225,0	50,0	1045,0
	12,5	225,0	100,0	2090,0

Raccomandazioni: Le prestazioni statiche delle tubazioni sono garantite, se la posa in opera delle stesse è eseguita correttamente. I tubi devono essere appoggiati su un letto di sabbia o di calcestruzzo evitando spazi vuoti. In questo modo, la pressione esercitata sul terreno sarà uniformemente distribuita e contenuta in valori ammissibili. L'uniformità del piano di appoggio, impedirà, alla tubazione di agire come una trave, evitando conseguenti rotture. Il rinterro, dovrà essere eseguito utilizzando materiale sabbioso fine, evitando la presenza di pietrame o ciottoli, fino a superare di circa 30-40 cm l'estradosso del tubo. In caso di messa in opera in aree carrabili, i tubi devono essere calottati con un getto di calcestruzzo opportunamente armato. Il materiale dovrà essere depositato in strati di circa 30 cm l'uno e successivamente costipato sui due lati del tubo. Il riempimento successivo sarà eseguito con materiale idoneo fino a raggiungere la quota prevista.