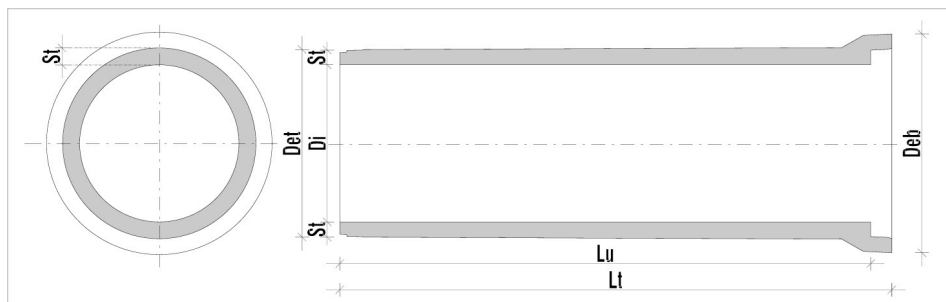




## **TUBI CIRCOLARI IN CEMENTO ARMATO TURBOCENTRIFUGATI**

	DIAMETRO INTERNO Di	LUNGHEZZA UTILE Lu	LUNGHEZZA TOTALE Lt	SPESSORE TUBO St	SPESSORE BICCHIERE	DIAMETRO ESTERNO TUBO Det	DIAMETRO ESTERNO BICCHIERE Deb	PESO	
								per ml	per tubo
<b>Armatura semplice</b>	mm	ml	ml	mm	mm	mm	mm	Kg/ml	Kg/Cad.
	<b>400</b>	3,60	3,68	55	55	510	620	222	800
	<b>500</b>	3,60	3,69	60	60	620	740	305	1100
	<b>600</b>	3,60	3,69	70	70	740	882	444	1600
	<b>700</b>	3,60	3,70	75	75	850	1000	527	1900
	<b>800</b>	3,60	3,71	85	86	970	1143	666	2400
<b>Armatura semplice o doppia</b>	<b>1000</b>	3,60	3,73	100	96	1200	1385	916	3300
		3,60	3,73	120	96	1240	1385	1055	3800
	<b>1200</b>	3,60	3,74	120	111	1440	1644	1277	4600
		3,60	3,74	140	111	1480	1644	1583	5700
		2,00	2,14	120	111	1440	1644	1350	2700
	<b>1400</b>	3,60	3,75	150	146	1700	1983	2027	7300
		2,00	2,15	150	146	1700	1983	2250	4500
	<b>1500</b>	2,53	2,68	170	141	1840	2065	2400	6000
	<b>1600</b>	3,60	3,75	150	141	1900	2163	2222	8000
		3,00	3,15	170	141	1940	2163	2666	8000
		2,00	2,15	150	141	1900	2163	2500	5000
	<b>1800</b>	2,50	2,68	185	150	2170	2402	3160	7900
	<b>2000</b>	2,14	2,30	200	152	2400	2600	3645	7800



- SISTEMA DI FABBRICAZIONE** : a compressione radiale - **TURBOCENTRIFUGATO**
- NORMATIVA DI RIFERIMENTO** : **UNI EN 1916:04 (CE) - DIN 4035**
- ARMATURA**
- Armatura longitudinale : in acciaio Vergella tipo GVD secondo norma UNI EN 10016 – 10017
- Armatura a spirale : in acciaio B450A dimensionata per **carichi stradali di 1° categoria secondo D.M. 14.01.08** (come da relazione di calcolo statico)
- GIUNTO**
- Tipo di giunto : a bicchiere
- Guarnizione : (per tubi a scorrimento)  
in gomma **lamellare** conforme alle Norme UNI EN 681/1
- : (per tubi in pressione)  
in gomma elastomerica compatta, con sezione a **cuspidi**, conforme alle Norme UNI EN 681/1
- CEMENTO**
- Cemento: : variabile su richiesta (generalmente tipo Portland tipo II/A – LL 42,5 R secondo UNI EN 197/1 e marchiato CE)
- INERTI**
- Sabbia : 0/6 mm
- Pietrisco : 6/12 mm } provenienti dal fiume Piave con contenuti di sostanze organiche, limi e argilla nella norma (UNI 8520/2 cat. A) - marchiato CE
- CALCESTRUZZO**
- Acqua : naturale con contenuto in cloruri nella norma
- Classe di consistenza : abbassamento nullo
- Classe di esposizione : variabile su richiesta (generalmente XC2)
- Resistenza caratteristica di compressione a 28 gg :  $R_{c,K} = 50 \text{ N/mm}^2 - (C 40/50)$