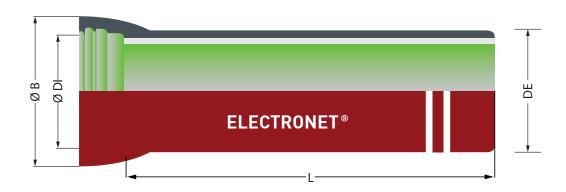


TUBO ELECTRONET® 200 g/m² Zinco (EN 598)

FOGNATURA



Tubo in ghisa sferoidale equivalente Classe K7 – da DN 80 a DN 350 a giunto rapido automatico tipo Tyton NBR e giunto antisfilamento tipo \ll Vi+ \gg * NBR con rivestimento esterno di Zinco puro 200 g/m² e finitura turapori rossa



DN (mm)	Classe	L (m)	Spessore minimo « e » (mm)	Rigidità diametrale (kN/m²)	DE fût (mm)	DI emboîtement (mm)	Dia B imbicchieramento (mm)
80	K7	5,5	3.5	1270	99 - 95.3	99.5 - 101.5	142*
100	K7	5,5	3.5	710	119 - 115.2	119.5 - 121.5	163*
125	K7	5,5	3.5	380	145 - 141.2	145.5 - 147.5	188*
150	K7	5,5	3.5	230	171 - 167.1	171.5 - 173.5	216*
200	K7	5,5	3.6	105	223 - 219.0	223.5 - 226.5	273*
250	K7	5,5	3.7	66	275 - 270.9	275.5 - 278.0	326*
300	K7	5,5	4.0	47	327 - 322.7	327.5 - 330.3	382*
350	K7	5,5	4.3	40	379 - 374.6	379.5 - 382.3	435*

* dimensioni indicative.

Campo di impiego

O Per siste**mi di fo**gnatura a pressione e gravità e per reflui domestici ed industriali

Caratteristiche tecniche principali

- O Classe di spessore rinforzato conforme alla norma EN 598-2009 (criterio di rigidità CR 40),
- O Rivestimento esterno in Zinco puro con massa minima di 200 g/m² e finitura epossidica rosso bruno con spessore minimo 100 micron
- O Rivestimento interno con finitura epossidica di colore verde avente spessore medio di 500 micron
- O Giunto automatico tipo TYTON in Nitrile (NBR), tenuta ed impermeabilità garantite
- O Guarnizioni antisfilamento tipo Tyton Nitrile (NBR) « Vi+ » senza bulloni a richiesta

Compatibilità del rivestimento esterno con i terreni

I tubi in ghisa sferoidale ELECTRONET®, dotati di rivestimento esterno in Zinco puro, possono essere utilizzati nella maggior parte dei terreni, eccetto in suoli torbosi acidi, suoli contenenti rifiuti, ceneri, scorie o inquinati da scarichi o effluenti industriali, terrenti situati al di sotto del livello della falda marina con resistività inferiore a $2500 \, \Omega \, \text{cm}$.

In questi terreni , ed anche in presenza di correnti vaganti, è raccomandato l'impiego di altri tipi di rivestimento esterno adatti a terreni più aggressivi.







Compatibilità del rivestimento interno con le acque

I tubi in ghisa sferoidale ELECTRONET®, muniti di finitura epossidica di colore verde dello spessore medio di 500 micron, possono essere utilizzati per convogliare tutti i tipi di acque reflue il cui pH è compreso tra 1 e 13.

Per gli altri tipi di acque, i limiti principali di impiego sono indicati nella tabella sottostante :

Caratteristiche delle acque	Rivestimento EPOSSIDICO
Valore minimo di pH	1
Tenore massimo (mg/l) en :	
CO ₂	Non limitato
Solfato (SO4-)	Non limitato
Magnesio (Mg 2+)	Non limitato
Ammonio (NH4+)	Non limitato

ELECTROSTEEL si riserva il diritto di modificare le specifiche tecniche in funzione dell'evoluzione delle norme