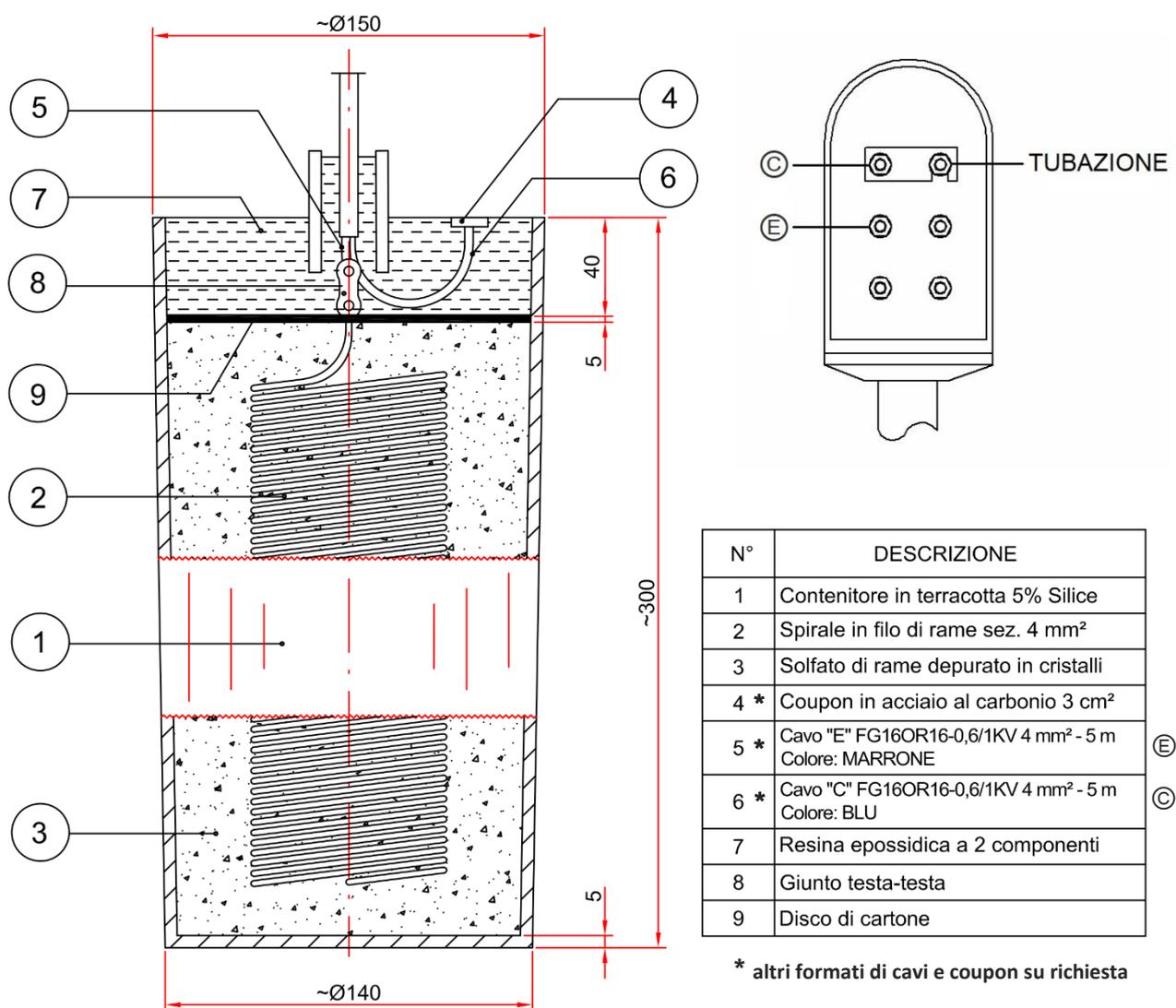


## Elettrodo di Riferimento fisso con Coupon "Sonda di polarizzazione" – Cu-CuSO<sub>4</sub>

La misura di potenziale riferita all'elettrodo di riferimento Cu-CuSO<sub>4</sub> di una tubazione interessata da correnti vaganti e protetta catodicamente, comprende due termini, R-I e R·I<sub>cv</sub>, i quali alterano il valore misurato perché corrispondono alla caduta di potenziale tra la posizione dell'elettrodo e la posizione della falla di isolamento della tubazione.

L'uso della "sonda di polarizzazione" (elettrodo con piastrina metallica incorporata, anche detta coupon), minimizzando la distanza tra elettrodo e falla simulata, permette di eliminare i suddetti termini dal valore misurato.



**Telemagnetica S.r.l.**

Via Teocrito, 36 - 20128 Milano

Tel. 02.255.29.00 - Fax 02.255.30.97

[info@telemagnetica.com](mailto:info@telemagnetica.com) - [www.telemagnetica.com](http://www.telemagnetica.com)