

DESCRIZIONE

Conformità

Palo certificato CE, conforme alla norma UNI EN 40-5.



Descrizione

Palo componibile in fusione di ghisa UNI EN 1561 con anima interna in acciaio UNI EN 10219-1, zincata a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, il tutto corrispondente per forma misure e modanature varie al disegno del progetto fa parte integrante.

L'anima (A) composta da cinque tubi di sezione variabile per il variare dei diametri interni della ghisa (diam. mm 114 x 600 - diam. mm 70 x 390 - diam. mm 60 x 760 - diam. 48 x 300 - diam. 38 x 220) tra loro saldati in corrispondenza delle rastremazioni, dovrà innestarsi per mm 400 perfettamente a piombo in un plinto di fondazione (P). L'anima è dotata di una vite M10 per la messa a terra, di un foro (F - diam. mm 50) posizionato a mm 175 sotto il livello di pavimentazione per il passaggio dei cavi all'interno, di una boccola filettata G 3/4" (Z) saldata all'estremità superiore. Una guaina (C) termoretraibile alta mm 200, formata da materiali compositi (poliolefinico irradiato e mastice butilico) dovrà essere applicata sull'anima per proteggerla dalla corrosione. Il palo di ghisa, formato da vari elementi sovrapponibili ad incastro dal basso verso l'alto, allo scopo di evitare infiltrazioni d'acqua all'interno, è composto come segue:

- 1° da un primo elemento di base alto mm 220 avente un plinto ottagonale (chiave mm 270, h. mm 60) decorato da una scozia con sedici scanalature (diam. mm 145) (D) e sovrastata da un toro con otto ovali (diam. mm 250) (E);
- 2° da un secondo elemento alto mm 360 (diam. inferiore mm 175, centrale mm 175, superiore mm 155) decorato da foglie.

I singoli elementi sopra descritti sono realizzati in un'unica fusione.

L'altezza totale di questi primi due elementi è di mm 580.

Protezione delle superfici

Consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali che compongono il palo.

DISEGNI E DATI TECNICI

