

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.

L'anima (A) composta da cinque tubi di sezione variabile per il variare dei diametri interni della ghisa (diam. mm 114 x 1690 - diam. 70 x 450 - diam. 60 x 1000 - diam. 48 x 670 - diam. 38 x 220) tra loro saldati in corrispondenza delle rastremazioni, dovrà innestarsi per mm 600 perfettamente a piombo in un plinto di fondazione (P).

L'anima è dotata di una vite M10 per la messa a terra, di un'asola (D - h. mm 132 x 38) idonea per il montaggio di morsettiere in classe II di isolamento, di un'asola (E - h. mm 150 x 40) posta sopra il livello di pavimentazione, di un'asola (B - h. mm 150 x 50) posizionata a mm 350 sotto il livello di pavimentazione per il passaggio dei cavi all'interno, di una boccia filettata G 3/4" (Z) saldata all'estremità superiore.

Una guaina (C) termoretraibile con altezza minima di mm 200, da applicare 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 860 avente un plinto circolare (diam. mm 480, h. mm 110) sormontato da una gola diritta (F), da una scozia (G) (diam. mm 260), da un toro (diam. mm 370) modellato con foglie di alloro (H), da un corpo centrale tronco conico (diam. inferiore mm 24, superiore mm 205) provvisto di portello di ispezione di mm 110 x 290, da un sovrastante toro decorato da venti ovali (diam. mm 340) (I);

2°) da un secondo elemento alto mm 370, decorato da quattro foglie di acanto (diam. mm 210) (L);

3°) da un terzo elemento alto mm 920, tronco conico (diam. inferiore mm 110, superiore mm 95) decorato con otto scanalature.

I singoli elementi sopra descritti sono realizzati in un'unica fusione. L'altezza totale di questi primi due elementi è di mm 2140.

Protezione delle superfici

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

DISEGNI E DATI TECNICI

