

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 FE 510 UNI EN 10219-1 zincata a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, il tutto corrispondente per forma misure e modanature varie al disegno che del progetto fa parte integrante.

L'anima (A) composta da sei tubi di sezione variabile per il variare dei diametri interni della ghisa (diam. cm 11,4 x 115 diam. 8,9 x 35 - diam. 7,0 x 96 - diam. 6,0 x 76 - diam. 4,8 x 84,5 - diam. 4,2 x 16,5) tra loro saldati in corrispondenza delle rastremazioni. E' predisposta per il fissaggio con flangia (diam. cm 24,6 - spess. cm 1,5) ad un plinto di fondazione (P); sarà dotata di una vite M10 per la messa a terra segnalata da apposita piastrina, di un'asola (D - h. cm 13,2 x 3,8) idonea per il montaggio di morsettiere in classe II di isolamento con o senza fusibile (mod. Conchiglia), di un'asola (E - h. cm 15,0 x 4,0) posta sopra il livello di pavimentazione e di un tubo filettato 1 1/4" GAS (Z) saldato all'estremità superiore.

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 cm 96,5, avente un plinto di base quadrato di cm 38 x 38 x 13 con angoli smussati, sormontato da un decoro composto da ventotto ovoli e foglie (F), da un corpo centrale pure quadro smussato di cm 24 x 24 x 62 con portello di ispezione di cm 9 x 36 e in sommità da una cimasa anch'essa quadrata di cm 36 x 36 con angoli smussati;
- 2°) da un secondo elemento alto cm 22 avente un plinto quadrato di cm 27,5 x 27,5 con angoli smussati, decorato da una scozia (diam. cm 14,5) con sedici scanalature (G) e sovrastata da un toro con otto ovoli (diam. cm 25) (H);
- 3°) da un terzo elemento alto cm 36 (diam. inferiore cm 17,5, centrale cm 17,5, superiore cm 15,5) decorato da foglie;
- 4°) da un quarto elemento alto cm 92, tronco conico (diam. inferiore cm 10,5, superiore cm 9,5) decorato con otto scanalature.

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

L'altezza totale di questi primi quattro elementi è di cm 245.

Protezione delle superfici

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

