

## DESCRIZIONE

### Conformità

- Conforme alla norma UNI EN 40-5.
- Verificato secondo norma UNI EN 40-3-3 (velocità del vento 25 m/s).



### Predisposizioni

- Per cime ad innesto su tubo diam. 89 mm.

### Materiali

- Tubo in acciaio UNI EN 10219-1 (S235JR), zincato a caldo UNI EN ISO 1461.
- Fusione di alluminio UNI EN 1706.

### Elementi strutturali

- Palo (A) in acciaio zincato composto da 4 tubi tra loro saldati:
  - tubo diam. 168 X 2800 mm.
  - tubo diam. 140 X 6000 mm.
  - tubo diam. 102 X 1500 mm.
  - tubo diam. 89 X 500 mm (parte su cui si innesta la cima).
- Peso: 133 Kg.

### Elementi decorativi

- Raccordo (1°) per tubo  $\varnothing$  168-140 mm, in fusione di alluminio.
- Raccordo (2°) per tubo  $\varnothing$  140-102 mm, in fusione di alluminio.
- Peso totale: 2 Kg.

### Dotazioni standard

- Guaina (D) protettiva termorestringe alta 200 mm, da applicare sul palo in acciaio a livello pavimentazione.
- Asola (B) per morsettiera di derivazione (H. 186 x 45 mm).
- Portello (C) chiusura asola per morsettiera in pressofusione di alluminio. Grado IP 54.
- Asola (E) per ingresso cavi (H. 150 x 50 mm), posizionata 350 mm sotto quota pavimentazione.
- Morsetto di messa a terra (boccola filettata M10).

### Dimensioni generali - Peso

- Altezza totale: 10800 mm
- Altezza utile: 9500 mm
- Diametro di base: 168 mm
- Peso totale: 135 Kg

### Fissaggio

- Con muratura da bloccare con cemento al plinto di fondazione (P).
- Profondità muratura 800 mm.
- Diametro muratura 168 mm.

### Verniciatura

- Colore standard grigio scuro metallizzato opaco tipo Neri.
- Consultare la specifica scheda sui cicli di verniciatura dei materiali.

### Note

- Nel disegno il plinto di fondazione (P) non è dimensionato, trattandosi di elemento da calcolare a cura del progettista dell'impianto, secondo quanto prescritto dalle normative di riferimento. Lo scopo è quello di evidenziare le dimensioni della muratura e il posizionamento dell'asola ingresso cavi, per predisporre il vano muratura e le necessarie canalizzazioni.

## DISEGNO - MISURE (mm)

