

DESCRIZIONE**Conformità**

- Conforme alla norma UNI EN 40-5.
- Verificato secondo norma UNI EN 40-3-3 (velocità del vento 31 m/s).

**Predisposizioni**

- Palo per apparecchi con attacco testa palo G 3/4".

Fissaggio palo

- Con muratura da bloccare con cemento al plinto di fondazione (P).
- Profondità muratura 600 mm.
- Diametro muratura 114.0 mm.

Materiali

- Tubi in acciaio (UNI EN 10219-1) (S355JR), zincati a caldo (UNI EN ISO 1461).
- Fusione di ghisa (UNI EN 1561 - UNI EN 1563).

Elementi strutturali

- Palo (A) in acciaio zincato rastremato a sezione circolare, composto da 3 tubi tra loro saldati (diam. 114,0 X 900 mm - diam. 76 X 1200 mm - diam. 60 X 700 mm). La parte terminale è dotata di boccola filettata G1' 1/4 (Z) per il serraggio del palo (Base, colonna e capitello) con un tubo filettato G1' 1/4 (Z) lungo 150 mm in acciaio zincato con dadi in acciaio inox..
- Altezza totale compresa muratura 2800 mm.
- Peso Kg 24.

Elementi decorativi

- Basamento in ghisa alto 575 mm caratterizzato da un plinto circolare Ø 340 mm, caratterizzato da una fascia (H) tronco conica decorata da una grande foglia avvolta a spirale e terminante con taglio inclinato di 30°.
- Colonna conica alta 1600 mm (Ø inf. 135 mm, sup. 90 mm) in acciaio laminato a caldo e zincata a caldo, caratterizzata nella parte inferiore dal piano inclinato di 30°. Internamente è dotata di una flangia per l'accoppiamento al basamento 1° che ne vincola la posizione angolare e assiale. Ad assemblaggio ultimato i piani inclinati del basamento e della colonna risultano distanziati di circa 10 mm.
- Terminale in ghisa alto 260 mm, (Ø. inf. 90 mm, sup. 170 mm), da inserire sulla colonna (2°).
- Peso della base Kg 26.
- Peso colonna Kg 21.
- Peso capitello Kg 8.

Dotazioni standard

- Guaina (G) protettiva termorestringe alta 200 mm, da applicare sul palo in acciaio a livello pavimentazione.
- Asola (D) per ingresso cavi (h. 150 x 40 mm).
- Morsetto (B) di messa a terra (Vite M10).

Dimensioni e pesi generali

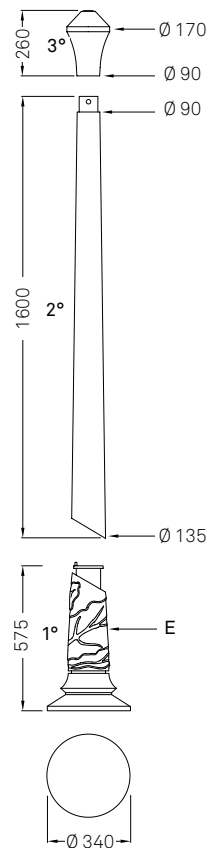
- Diametro di base: 340 mm
- Altezza totale utile: cm 2290
- Peso totale: Kg 79

Verniciatura

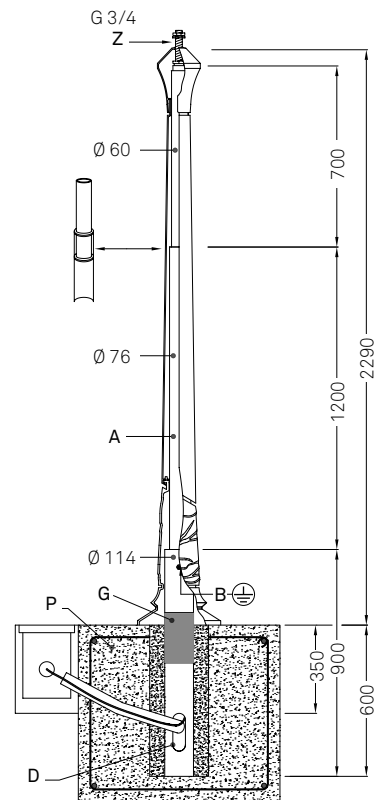
- Colore standard grigio scuro metallizzato opaco tipo Neri.
- Consultare la specifica scheda sui cicli di verniciatura dei materiali.

Note

- Nel disegno il plinto di fondazione 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.



Esploso



Sezione