

## 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

- Tubi in acciaio UNI EN 10219-1 (S235JR), zincato a caldo UNI EN ISO 1461.
- Flangia in acciaio EN 10025 (S355JR), zincata a caldo UNI EN ISO 1461.

## Elementi strutturali

- Palo composto da una flangia e due tubi tra loro saldati:
  - flangia circolare diam. 246 mm (spess. 15 mm) con 4 asole.
  - tubo tubo diam. 102 X 4600 mm.
  - tubo tubo diam. 89 X 500 mm (parte su cui si innesta la cima).
- Peso 43,5 Kg.

## Dotazioni standard

- Asola (C) per morsettiera di derivazione (H. 132 x 38 mm).
- Portello chiusura asola per morsettiera in pressofusione di alluminio. Grado IP 54.
- Foro centrale diam. 90 mm su flangia per ingresso cavi.
- Morsetto di messa a terra (boccola filettata M10).

## Dimensioni generali - Peso

- Altezza totale 5115 mm.
- Diametro di base 246 mm.
- Peso totale 43,5 Kg.

## Fissaggio

- Flangia circolare perdisposta con 4 asole (22 X 35 mm) per il fissaggio tramite tirafondi al plinto di fondazione (P). Tirafondi e bulloni di fissaggio non forniti.

## Informazioni materiali di fissaggio

Utilizzare bulloni M18 in acciaio zincato a caldo, conformi alla norma EN 10025, grado minimo S 235 JR, come specificato dalla norma EN 40-5 al punto 4.2.

Sono consigliati tirafondi ad uncino in acciaio zincato a caldo, con la parte sporgente dal plinto filettata M18 per circa 100 mm.

Le caratteristiche e il dimensionamento in lunghezza dei tirafondi di fissaggio, sono a cura del direttore lavori o progettista dell'impianto.

## 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 il posizionamento e le necessarie canalizzazioni.

## DISEGNO - MISURE (mm)

