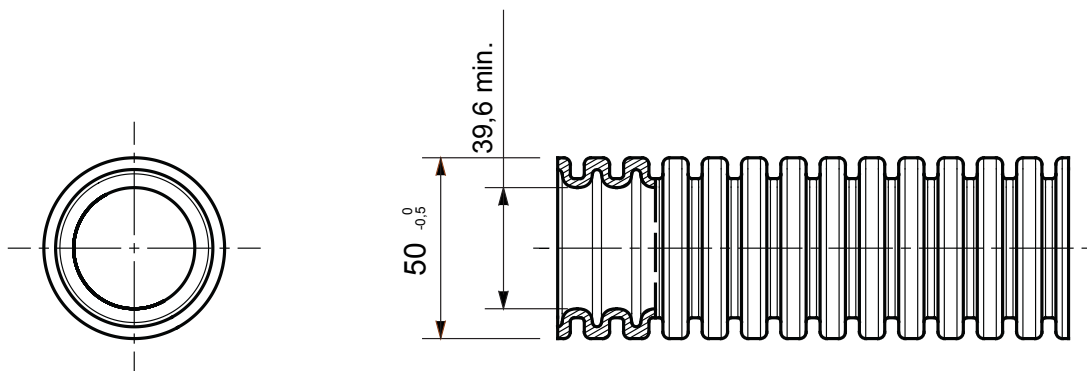




Sistema di tubi protettivi pieghevoli serie ICTA realizzati in PP con classificazione 3422, disponibili in sette diametri, da 16 a 63 mm, nelle versioni con e senza sonda tiracavo e in quattro diverse colorazioni per identificare le diverse linee dell'impianto elettrico. Ideali per l'elettificazione di impianti energia e/o dati in applicazioni incassati a pavimento, parete, soffitto e annegati nel calcestruzzo oppure all'interno di controsoffitti e pavimenti flottanti. Certificati Halogen Free secondo EN 60754-2 e particolarmente adatti per usi all'interno di pareti cave, ad esempio per gli ambienti pubblici (teatri, scuole, cinema, ecc...). I tubi della serie ICTA sono forniti con imballo protetto da film estensibile bianco resistente ai raggi UV ed agli agenti atmosferici.

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| Colore  | Grigio scuro                                    | Materiale  | PP autoestinguente                              |
| Lunghezza (m)   | 25  | Tipo   | senza tiracavo                                  |
| Tubi Ø (mm)   | 50  | Resistenza al filo incandescente                     | 850 °C  |
| Halogen Free  | Sì, secondo EN 50642                            | Low smoke  | Low smoke secondo norma EN 61034-2              |
| Resistenza alla compressione                                    | 3 (Media - 750 N)                               | Resistenza all'urto                                  | 4 (Pesante - 6 J)                               |
| Resistenza alla curvatura                                       | 3 (Pieghevole - Autorinvenente)                 | Temperatura di impiego                               | -5 +90 °C                                       |
| Caratteristiche elettriche                                      | 2 (Con caratteristiche di isolamento elettrico) | Protezione penetrazione corpi solidi senza accessori | 0   |
| Protezione contro penetrazione acqua                            | 0   | Resistenza alla corrosione                           | Il PP è naturalmente resistente alla corrosione |
| Resistenza propagazione fiamma                                  | 1 (Non propaga la fiamma)                       | Resistenza di isolamento                             | 100 MΩ a 500V per 1 minuto                      |
| Protezione contro la penetrazione di corpi solidi con giunto GF | 4   | Rigidità dielettrica                                 | 2000 V a 50 Hz per 15 minuti                    |
| Normativa   | EN 61386-1 EN 61386-22                          | Famiglia   | ICTA  |
| Classificazione   | 3422  |  |   |

### DIMENSIONALE



### SIMBOLOGIA TECNICA

**GWT**

**HF**  
HALOGEN FREE

**LS**  
LOW SMOKE

**750N**

**6J**

INSTALLAZIONE  
-5°C min    +90°C max

850 °C

### MARCHI/APPROVAZIONI

