

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. Idonei per l'elettrificazione 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                                                          | Azzurro                                         | Materiale                                            | PP autoestinguente                                                         |
| Tipo                                                            | senza tiracavo                                  | Tubi Ø (mm)                                          | 20                                                                         |
| Resistenza al filo incandescente                                | 850 °C                                          | Tipo Materiale                                       | Halogen free secondo norma EN 60754-2 e Low Smoke secondo norma EN 61034-2 |
| Codice Electrocod                                               | 2111                                            | Resistenza alla compressione                         | 3 (Media - 750 N)                                                          |
| Resistenza all'urto                                             | 4 (Pesante - 6 J)                               | Resistenza alla curvatura                            | 3 (Pieghevole - Autorinveniente)                                           |
| 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                          | Classificazione                                      | 3422                                                                       |

### DIMENSIONALE

### SIMBOLOGIA TECNICA

**GWT**

850 °C



EN 61034-2  
EN 60754-2



### MARCHI/APPROVAZIONI

