# Scheda Tecnica Prodotto

## DX20425R

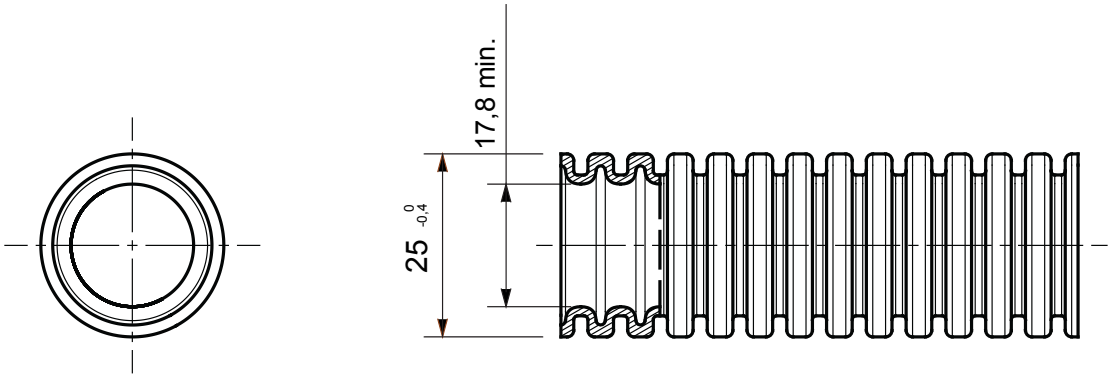
FK



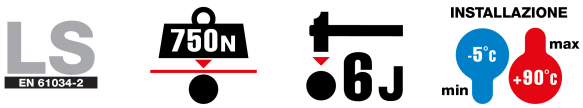
Sistema di tubi protettivi pieghevoli serie ICTA realizzati in PP con classificazione 3422, disponibili in sette diametri, da 16 a 63 mm, nelle versioni con e senza sonda tiracavo e in quattro diverse colorazioni per identificare le diverse linee dell'impianto elettrico. Idonei per l'elettrificazione 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 particolarmenti adatti per usi all'interno di pareti cave, ad esempio per gli albienti 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) | 75 | Tipo | senza tiracavo |
| Tubi Ø (mm) | 25 | 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




850 °C

## MARCHI/APPROVAZIONI

GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Società soggetta alla direzione e coordinamento di Polifin S.p.A

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
aggiornamento del 27/11/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero titolo informativo.
Potranno essere modificati in ogni momento.