

## 25 MM / FS17 3G4 BNT / R100



Il tubo flessibile corrugato ICTA pre-infilato con cavi energia FS17 consente un significativo risparmio di tempo: i tempi di installazione si dimezzano, perché l'operazione di infilaggio dei cavi non deve essere eseguita.

Inoltre, la manodopera necessaria viene ridotta, dato che una persona da sola può facilmente realizzare l'impianto e la sicurezza è massimizzata perché non ci sono rischi di danneggiare i cavi durante le operazioni di infilaggio.

È possibile infilare cavi aggiuntivi, grazie allo spazio disponibile nel tubo e alla lubrificazione interna che consente di infilare e sfilare agevolmente i cavi quando necessario.

Il tubo è marcato metricamente da 99 a 1 (sai sempre quanto tubo ti rimane nel rotolo) ed è anche ecologico: LSF0H (Low Smoke Flame retardant Zero Halogen – A bassa emissione di fumi tossici, resistente al fuoco e a bassissimo contenuto di alogeni); ideale quindi per l'installazione in edifici destinati ad ospitare un numero elevato di persone, come ospedali, scuole, stazioni, centri commerciali, ecc.

---

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| <b>Codice articolo:</b> | A3KS40BNT         |
| <b>FS17</b>             | 3G4               |
| <b>Classificazione</b>  | ICTA 34223        |
| <b>Colore tubo</b>      | Grigio - RAL 7037 |
| <b>Diametro esterno</b> | 25 mm             |
| <b>Numero cavi</b>      | 3                 |

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| <b>Sezione cavi</b> | 4 mm <sup>2</sup>         |
| <b>Tipo cavi</b>    | FS17                      |
| <b>Colore cavi</b>  | Blu - Nero - Giallo/Verde |
| <b>Rotolo</b>       | 100 m                     |
| <b>Pallet</b>       | 1200 m                    |

## Informazioni tecniche

### Certificazione ambientale

Dichiarazione ambientale di prodotto



### Applicazioni

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| All'esterno                                  | No |
| All'interno                                  | Sì |
| Installazioni a vista                        | No |
| In massetto autolivellante e in calcestruzzo | Sì |
| Sotto traccia parete - Cartongesso           | Sì |
| Sotto traccia pavimento                      | Sì |
| Controsoffitto - Parete mobile               | Sì |
| Prefabbricati - Pannelli in legno            | Sì |

### Scheda tecnica tubo

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Materiale                        | Polipropilene                |
| Resistenza alla compressione     | 750N (23°C, +/- 2°C) - Medio |
| Resistenza all'urto              | 6J (IK08) - Pesante          |
| Temperatura minima di esercizio  | -5°C                         |
| Temperatura massima di esercizio | +90°C                        |
| Resistenza alla curvatura        | Pieghevole - Autorinvenente  |
| Resistenza all'isolamento        | >100MΩ                       |

### Scheda tecnica tubo

Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) 960°C

Certificazioni



Norme

EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262

### Proprietà tubo

LS - Low Smoke IEC 61034-2

OH - Zero Halogen IEC 60754-1; IEC 60754-2

Resistenza al fuoco: non  
propagante la fiamma EN 61386.1, EN 61386.22

Auto-rinvenente (recupero del  
diametro iniziale  $\geq 90\%$ ) EN 61386.1, EN 61386.22

Conforme alla Direttiva Bassa  
Tensione BT 2014/35/EU

Imballato con film in polietilene  
riciclabile al 100%



### Scheda tecnica cavo

Tipo FS17

Codice KS

Applicazione Energia

Numero 3

Sezione 4 mm<sup>2</sup>

Colore Blu - Nero - Giallo/Verde

Isolante esterno PVC

Tensione nominale 450/750 V

Temperatura min/max di esercizio -10°C/+70°C

Conformità C.P.R. Sì

Classe C.P.R. Cca s3,d1,a3

---

**Scheda tecnica cavo**

Certificazioni



## Prodotti correlati



16 mm / FS17 2×1,5 BN / R100

Codice articolo: A1KS15BN



20 mm / FS17 5G1,5 BGGNT /  
R100

Codice articolo: A2KS15BGGNT



16 mm / FS17 3G1,5 BTW /  
R100

Codice articolo: A1KS15BTW



20 mm / FS17 2×1,5 RR / R100

Codice articolo: A2KS15RR



20 mm / FS17 3G1,5 BMT /  
R100

Codice articolo: A2KS15BMT



20 mm / FS17 4G1,5 BNRT /  
R100

Codice articolo: A2KS15BNRT