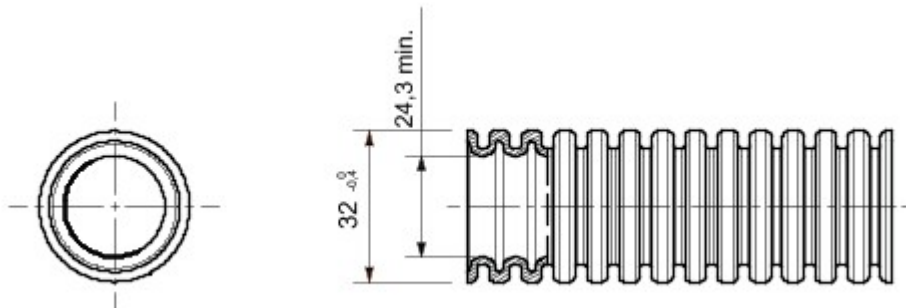




System zabezpieczonych elastycznych przewodów serii ICTA wykonanych z PP, klasyfikacja 3422, dostępnych w 7 wersjach średnicy od 16 do 63 mm, w wersjach ze ściągaczem lub bez niego oraz w 4 kolorach, co umożliwia identyfikację różnych linii elektrycznych. Nadaje się do systemów elektrycznych i/lub transmisji danych do instalacji: głównie podtynkowej w betonie oraz wewnątrz kartongipsu i w podłogach pływających. Certyfikat świadczący o braku halogenów zgodnie z EN 60754-2, nadaje się do ścian szkieletowych, np. w przestrzeni publicznej (teatrach, szkołach, kinach). Oploty przewodów ICTA są pakowane w białą folię rozciągliwą, aby zapobiec narażeniu na bezpośrednie działanie promieniowania UV i zapewnić lepszą wytrzymałość na warunki atmosferyczne.

|                                                          |                                  |                                                                        |                                                                                   |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Kolor                                                    | Szary RAL 7035                   | Materiał                                                               | polipropylen samogasnący                                                          |
| Typ                                                      | z pilotem                        | Ø przewodów (mm)                                                       | 32                                                                                |
| Próba rozżarzoną drutem                                  | 850 °C                           | Rodzaj materiału                                                       | Bezhalogenowe zgodnie z EN 60754-2 oraz obniżona emisja dymu zgodnie z EN 61034-2 |
| Electrocod                                               | 2111                             | odporność na ściskanie                                                 | 3 (Średni - 750 N)                                                                |
| odporność na uderzenia                                   | 4 (Wysoki - 6 J)                 | odporność na zginanie                                                  | 3 (Giętkie - zachowujące kształt)                                                 |
| Elektryczny Charakterystyka                              | 2 (Z izolacją elektryczną)       | Zabezpieczenie przed dostępem ciał stałych bez wyposażenia dodatkowego | 0                                                                                 |
| Zabezpieczenie przed dostępem wody                       | 0                                | odporność przed korozją                                                | Polipropylen naturalnie odporny na korozję                                        |
| Ognioodporność                                           | 1 (Nierozprzestrzeniające ognia) | Rezystancja izolacji                                                   | 100 MΩ do 500V przez 1 minutę                                                     |
| Zabezpieczenie przed dostępem ciał stałych ze złączem GF | 4                                | Sztwność dielektryczna                                                 | 2000 V a 50 Hz przez 15 minut                                                     |
| Norma                                                    | EN 61386-1 EN 61386-22           | Klasyfikacja                                                           | 3422                                                                              |

## DIMENSIONAL



## TECHNICAL SYMBOLOGY

**GWT**

850 °C



EN 61034-2  
EN 60754-2



GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1  
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy  
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Last update 20/04/2024

Data, measures, designs and pictures are shown only as informative purposes, and could be changed without previous notice