

Karta produktu:

**Rura karbowana elektroinstalacyjna 16/10,7mm  
giętka samogasnąca peszel z pilotem 750N PVC UV  
czarna 100m VDE TUBIFOR**

TUBIFOR



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Marka:          | TUBIFOR       |
| Symbol:         | 70.1938       |
| Kod producenta: | TF01016NT100  |
| Kod EAN:        | 8024386115075 |

**Opis****Rura karbowana elektroinstalacyjna  
RKGS 16/11mm giętka samogasnąca  
peszel z pilotem 750N PVC UV czarna  
100m Tubifor**

Rura instalacyjna, karbowana, **giętka, nie rozprzestrzeniająca płomienia** wykonana z PCV w kolorze czarnym, ze stalowym **pilotem** ułatwiającym przeciąganie przewodów.

Rury karbowane przeznaczone są do **ochrony i prowadzenia** izolowanych przewodów lub kabli w elektrycznych lub telekomunikacyjnych systemach instalacyjnych do 1000V prądu przemiennego.

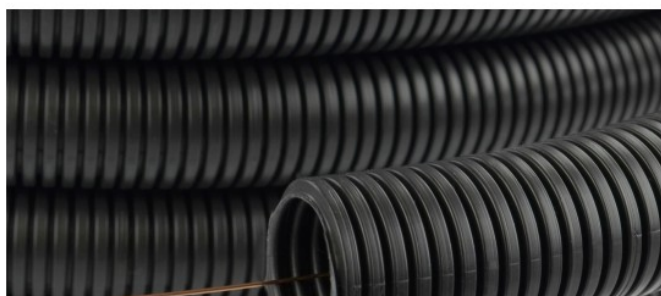
**Zabezpieczają instalację przed naprężeniami mechanicznymi, wpływami temperatur i wilgocią.**

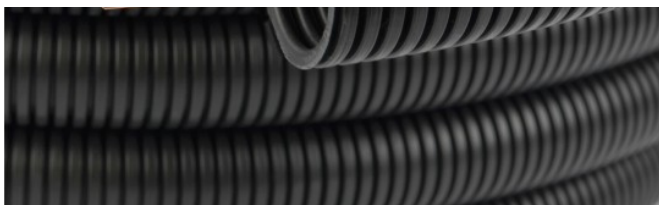
Gwarantują łatwy dostęp do kabli oraz bezproblemowe usuwanie usterek instalacji podczas eksploatacji.

RKGS, czarnym, niepalny, odporny na UV (**przeznaczony m.in. do zastosowań zewnętrznych**)

**Dane techniczne:**

- Średnica zewnętrzna: 16mm
- Średnica wewnętrzna: 11mm
- Ilość w opakowaniu: 100m
- Odporność na ściskanie: **750N na 5cm, klasa 2**
- Odporność na uderzenia: **1J przy -5°C, klasa 2**
- Kolor: **czarnym**
- **Odporność na UV**
- Materiał: **PVC**
- Odporny na działanie czynników mechanicznych,





chemicznych, atmosferycznych nieszkodliwy dla środowiska naturalnego

- **Samogasnący, nie rozprzestrzeniający płomienia**
- Temperatura pracy: -5°C do +60 °C
- Znak jakości: **IMQ**
- Normy: **EN 61386.1, EN 61386.22**
- Odporność na izolację elektryczną: **Powyżej 100 MΩ dla 500V w 1 minutę**
- Wytrzymałość dielektryczna: **Powyżej 2000V przy 50 Hz przez 15 minut**

## Zastosowanie:

Rury karbowane przeznaczone są do ochrony i prowadzenia izolowanych przewodów lub kabli w elektrycznych lub telekomunikacyjnych systemach instalacyjnych do **1000V prądu przemiennego**.

Zabezpieczają instalację przed naprężeniami mechanicznymi, wpływami temperatur i wilgocią. Gwarantują łatwy dostęp do kabli oraz bezproblemowe usuwanie usterek instalacji podczas eksploatacji.

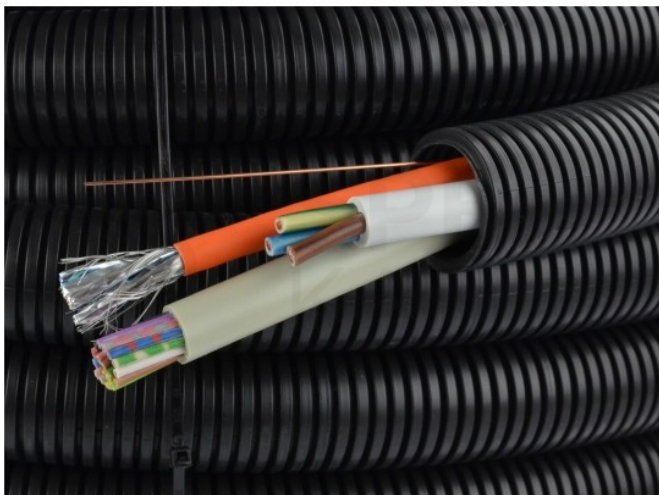
### Miejsce zastosowania:

- instalacje zewnętrzne
- instalacje wewnętrzne
- instalacje naścienne i podtynkowe
- ściany gipsowe
- beton zalewany
- beton wibrowany



## Orientacyjne ilości przewodów i kabli, które mogą być ułożone w rurze karbowanej RKGS/RKGL 16:

- ø 5,5 mm np. F/UTP kat.5 – **1 szt.**
- ø 7,2 mm np. kabel antenowy Trishield – **1 szt.**
- ø 10,6 mm np. YDY 3x2,5 – **0 szt.**
- ø 11,5 mm np. YDY 4x2,5 – **0 szt.**
- YDYp 3x1,5 – **1 szt.**
- YDYp 3x2,5 – **1 szt.**



W każdej rurze znajduje się metalowy pilot. Jeśli nie jest on widoczny z zewnątrz, prawdopodobnie „schował się” z uwagi na jego sprężystość i tendencję do zwijania.

Pilota jest około 2 metrów więcej niż zadeklarowana długość nominalna, samej rury karbowanej jest około 0,7-1 metra więcej niż zadeklarowana długość nominalna.

Jeśli pilota nie widać z zewnątrz, można odciąć kawałek rury karbowanej – z uwagi na jej nadmiar opisany powyżej, nie spowoduje to zmniejszenia długości nominalnej.

## Wyprodukowano we Włoszech

Prezentowany produkt został wyprodukowany i zaprojektowany w całości **na terenie Włoch**.

W procesie produkcyjnym w Tubifor użyto najwyższej jakości materiałów, a finalny produkt został poddany wymagającej



kontroli jakościowej. Poziom wykonania jest **bezkonkurencyjny** w stosunku do produktów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.



## O producencie:

**Tubifor Srl, założona w 1980 roku** przez Antonio Fortunatiego w Buonabitacolo w południowych Włoszech, specjalizuje się w produkcji izolacyjnych przewodów dla systemów elektrycznych.

Dzięki dynamicznemu rozwojowi firma rozszerzyła swoją ofertę o **sztywne rury i kanały kablowe**, inwestując w badania i innowacyjne technologie zgodne z normami ekologicznymi.

**Tubifor** zdobyła liczne certyfikaty jakości, w tym **IMQ oraz ISO 9001:2015**, co potwierdza jej zaangażowanie w doskonałość produkcyjną i dostarczanie nowoczesnych rozwiązań dla branży elektrycznej.



### Specyfikacja

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Długość [m]                 | 100     |
| Kolor                       | czarny  |
| Marka                       | TUBIFOR |
| Odporność na UV             | tak     |
| Pilot do przeciągania kabli | tak     |
| Rozmiar                     | 16/10,7 |
| Rozmiar [mm]                | 16/10,7 |
| Średnica wewnętrzna [mm]    | 10,7    |
| Średnica zewnętrzna [mm]    | 16      |