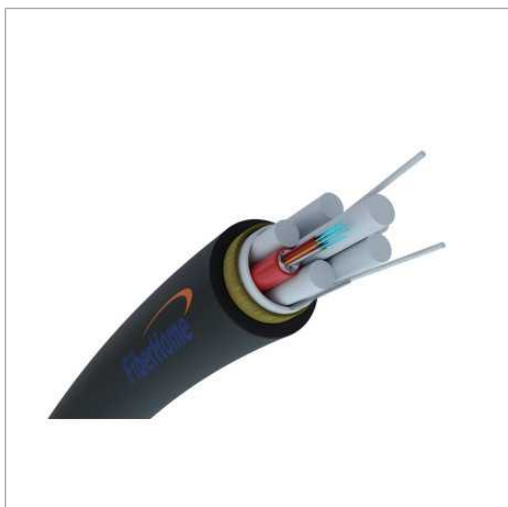


## Kabel światłowodowy napowietrzny ADSS XOTKtsdD 12F | jednomodowy, 12J, G652D, 2,7kN, 10,2mm | Fiberhome



5 903148 916996 >

link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/kable-i-patchcordy/kabel-swiatlowodowy-napowietrzny-adss-xotktsdd-12f-jednomodowy-12j-g652d-27kn-102mm-fiberhome>

Cena: **1,22 zł** brutto / 0,99 zł netto

**FiberHome**

Producent: FIBERHOME

Nr referencyjny: DNXGFQQLRMNHQ

### Opis produktu

## Napowietrzny kabel światłowodowy FiberHome ADSS 12J - włókno G.652D

**Fiberhome Unitube SM G.652D** to napowietrzny kabel światłowodowy. Do jego konstrukcji wykorzystano **12 jednomodowych włókien światłowodowych typu G.652D**. Włókna umieszczone są w luźnej tubie skręconej wokół centralnie położonego **pręta FRP**, który stanowi element wzmacniający. Kabel pokrywa **powłoka HDPE**.

### Najważniejsze cechy

- Typ włókna – jednomodowe G.652D
- Liczba włókien – 12 włókien światłowodowych
- 1 luźna tuba + 5 wypełniaczy
- Zewnętrzna powłoka – HDPE (ang. high density PE – polietylen o dużej gęstości)
- Pręt wzmacniający FRP (ang. fiber reinforced plastic)
- Siła naciągu – 2.7 kN
- Średnica kabla – 10.2 mm
- Zastosowanie – instalacje napowietrzne



## Napowietrzne kable światłowodowe – wysoka odporność na trudne warunki zewnętrzne

Samonośne przewody światłowodowe charakteryzują się wysoką odpornością na ciężkie warunki atmosferyczne i duże różnice temperatur. Ich konstrukcję wzmocniono **prętem FRP (fiber reinforced plastic)**, a zewnętrzną powłokę wykonano z odpornego na promieniowanie słoneczne polietylenu.

### Struktura kabla

- Wytrzymały element centralny FRP
- Typ włókna światłowodowego – jednomodowe G.652D
- Liczba włókien – 12 włókien światłowodowych
- Luźne tuby wypełnione żelam
- Element wypełniający – polietylen o małej gęstości
- Uzwojenie mocujące – przedzia syntetyczna i taśmy

- Wytrzymały element obwodowy – przędza z włókna szklanego
- Zewnętrzny płaszcz – czarny polietylen o średniej gęstości