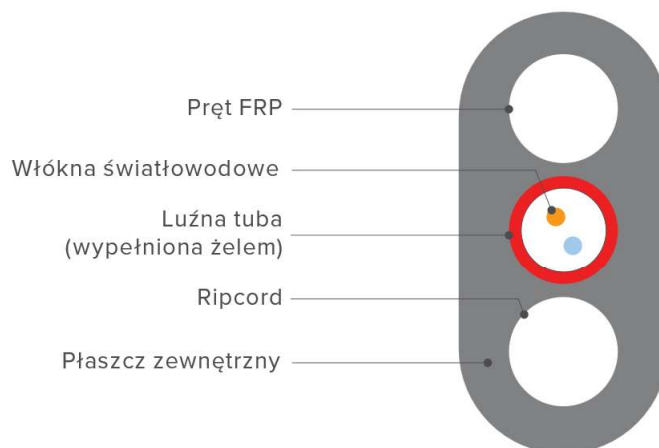


### CECHY

Włókna światłowodowe umieszczone w luźnej tubie wypełnionej żelam

Pręty FRP jako obwodowy element wzmacniający

Ostona polietylenowa jako ochrona zewnętrzna



### PARAMETRY KABLA

BUDOWA	WARTOŚĆ		MATERIAŁ
Ilość włókien	2	6	12F / 24F
Ilość włókien w tubie	2	6	12 / 24
Ilość tub	1		
Średnica zewnętrznej luźnej tuby	1.8 ± 0.1		2.6 ± 0.1 mm
Obwodowy element wzmacniający			1,1 / 1,45 ± 0,1 mm / PBTP
Płaszcz zewnętrzny			HDPE - czarny
Liczba ripcord'ów	2		Poliester
Średnica	(8,3 x 4,6) ± 0,5		(8,7 x 5,0) ± 0,5 mm
Waga	45 ± 5		50 ± 5 kg/km

### PARAMETRY MECHANICZNE

Maks. wytrzymałość na rozciąganie	Krótkotrwałe: 1800 N @ ≤0,6% odkształcenia włókna Długotrwałe: 500 N @ ≤0,2% odkształcenia włókna	IEC-60794-1-21-E1
Odporność na zgniatanie	500 N / 10 CM	IEC-60794-1-21-E3
Siła uderzenia	4,5 J	IEC-60794-1-21-E4
Skręcanie	± 180 °	IEC-60794-1-21-E5
Minimalny promień gięcia	20 x D	IEC-60794-1-21-E11
Załamianie	10 x D	IEC-60794-1-21-E10
Test penetracji wody	1 m wysokości wody, próbka 3 m, 24 godziny	IEC-60794-1-22-F5
Parametry środowiskowe	Instalacja: -15 °C do + 55 °C Działanie: -40 °C do + 70 °C Przechowywanie: -40 °C do + 70 °C	IEC-60794-1-22-F1

VECTOR zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w tej publikacji bez uprzedniego powiadomienia.