

## FP-MR-G i FP-MR-GS

Kabel światłowodowy do stosowania w mikrokanalizacji, w odcinkach magistralnych i rozdzielczych.



Mikrorurki grubościenne

### cechy główne:

- mikrorurki grubościenne FP-MR-G do uzupełnienia istniejących rur kanalizacji kablowej pierwotnej i bezpośredniego zakopywania w gruncie,
- wykonanie z pierwotnego polietylenu wysokiej gęstości,
- wzdłużnie ryflowana wewnętrzna ścianka mikrorurek,
- szeroka paleta dostępnych kolorów dla uproszczenia identyfikacji,
- wewnętrzna warstwa silikonowa zmniejszająca tarcie wprowadzanego kabla,
- dostępna wersja z preinstalowaną linką zaciągową.

### normy/certyfikaty:

- IEC 60793
- IEC 60794-1
- IEC 60794-5

### segmenty rynku:



OPERATORZY  
TELEKOMUNIKACYJNYCH  
I MOBILNI



OPERATORZY  
TRANSMISJI DANYCH



OPERATORZY  
ISP I CATV



ENERGETYKA



PROJEKTANCI  
I WYKONAWCY



DEWELOPERZY



UCZELNIE



PRODUCENCI  
SYSTEMÓW  
I INTEGRATORZY



SŁUŻBY MUNDUROWE



PRZEDSIĘBIORSTWA  
UŻYTECZNOŚCI  
PUBLICZNEJ



KOLEJ

## FP-MR-G i FP-MR-GS

### parametry techniczne:

FP-MR-G	12/8	14/10
średnica zewnętrzna [mm]	12	14
średnica wewnętrzna [mm]	8	10
wytrzymałość na rozciąganie [N]	840	1010
maks. ciśnienie [Bar]	60	50
min. promień gięcia [mm]	120	140
gęstość HDPE [kg/m <sup>3</sup> ]	> 940	
sznurek zaciągowy	brak	
waga [kg/km]	59	72
temp. transportu i przechowywania [°C]	- 40 do +70	
temp. instalacji [°C]	-5 do +40	
maks. średnica mikrokabla [mm]	6,0	8,0
kolorystyka	czerwony, pomarańczowy	czerwony, pomarańczowy

FP-MR-GS	12/8	14/10
średnica zewnętrzna [mm]	12	14
średnica wewnętrzna [mm]	8	10
wytrzymałość na rozciąganie [N]	840	1010
maks. ciśnienie [Bar]	60	50
min. promień gięcia [mm]	120	140
gęstość HDPE [kg/m <sup>3</sup> ]	> 940	
sznurek zaciągowy	tak	
waga [kg/km]	59	72
temp. transportu i przechowywania [°C]	- 40 do +70	
temp. instalacji [°C]	-5 do +40	
maks. średnica mikrokabla [mm]	6,0	8,0
kolorystyka	czerwony, pomarańczowy	czerwony, pomarańczowy