



# Producent rur HDPE

TELTAR Kobielski i Sech Sp.J.

39-442 Chmielów, ul. Chemiczna 16 NIP 8672097228 Regon 180052342

## KARTA PRODUKTU

### RURA OSŁONOWA KARBOWANA DWUWARSTOWA RHDPEk-S / RHDPEk-F

#### Opis produktu

Rury karbowane dwuwarstwowe wykonane z polietylenu dużej gęstości, przeznaczone są do budowy kanalizacji kablowej w telekomunikacji. Stosowane są także jako rury osłonowe różnego rodzaju kabli energetycznych, sygnalizacyjnych, teleinformatycznych i telewizyjnych. Wykonane są w dwóch wersjach jako rury sztywne – typ RHDPEk-S i rury giętkie – typ RHDPEk-F. Standardowo produkowane są w kolorze czarnym o długościach 6m (typ RHDPEk-S) i zwojach 50m (typ RHDPEk-F). Do każdego odcinka fabrykacyjnego dostarczana jest złączka. Mogą być dostarczane z kompletem uszczelek. Wersja RHDPEk-F oferowana jest z linką do zaciągania. Rury karbowane dwuwarstwowe charakteryzują się wysoką sztywnością obwodową porównywalną do rur o ścianie litej, przy znacznie zredukowanym ciężarze jednostkowym. W związku z tym montaż rurociągu kablowego jest łatwy i może być wykonany ręcznie bez potrzeby stosowania specjalistycznych urządzeń.

#### Rura karbowana dwuwarstwowa RHDPEk-S

(rura sztywna ze złączką piaskoszczelną)

Symbol wyrobu	Średnica zewnętrzna [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Sztywność obwodowa SN [kN/m <sup>2</sup> ]	Odporność na ściskanie [N]	Długość odcinka
RHDPEk-S 50	50	39,5	12	450	6
RHDPEk-S 75	75	65	11	450	6
RHDPEk-S 90*	90	77	9	450	6
RHDPEk-S 110	110	95	9	450	6
RHDPEk-S 125*	125	108 <sup>3</sup>	8	450	6
RHDPEk-S 160	160	137	8	450	6
RHDPEk-S 200*	200	173	8	450	6

#### Rura karbowana dwuwarstwowa RHDPEk-F

(rura giętka ze złączką piaskoszczelną i linką do wciągania kabli)

Symbol wyrobu	Średnica zewnętrzna [mm]	Średnica wewnętrzna [mm]	Sztywność obwodowa SN [kN/m <sup>2</sup> ]	Odporność na ściskanie [N]	Długość odcinka
RHDPEk-F 40	40	32	10	450	50
RHDPEk-F 50	50	39,5	10	450	25*/50
RHDPEk-F 75	75	65	10	450	25*/50
RHDPEk-F 90*	90	77	9	450	50
RHDPEk-F 110	110	95	8	450	25*/50
RHDPEk-F 125*	125	108 <sup>3</sup>	5	450	50
RHDPEk-F 160	160	137	5	450	25

\*towar na zamówienie

**Charakterystyka:**

- materiał: polietylen HDPE, gęstość > 940 kg/m<sup>3</sup>  
RHDPEk-F wewnętrzna warstwa LDPE
- temperatura eksploatacji: od -25 do 90°C
- kolor czarny, czerwony lub niebieski

**Zalety rur:**

- długi czas eksploatacji
- duża wytrzymałość mechaniczna
- elastyczność zapewniająca łatwość montażu i instalowania
- brak szkodliwego oddziaływania na środowisko oraz możliwość recyklingu

**Przekładka dystansowa RD**

Symbol wyrobu	Średnica [mm]	Ilość rur
RD 90/8	90	8
RD 110/8	110	8
RD 125/6	125	6
RD 125/8	125	8
RD 140/8	140	8
RD 160/8	160	8

**Dokumenty odniesienia:**

Krajowa Ocena Techniczna nr IBDiM-KOT-2019/0325 wydanie 1  
Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr A107  
PN-EN 61386-24 Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów.