



Producent rur HDPE

TELTAR Kobielski i Sech Sp.J.

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

KARTA PRODUKTU

RURA OSŁONOWA GŁADKA RHDPEŁ TRUDNOPALNA

(rura czarna, nierozprzestrzeniająca płomienia)

Opis produktu

Rury wykonane są z polietylenu o dużej gęstości modyfikowanego substancjami obniżającymi palenie. Przeznaczone są do budowy rurociągów kablowych i kanalizacji kablowej w budynkach, tunelach itp. Stosowane są także jako rury osłonowe różnego rodzaju kabli energetycznych, sygnalizacyjnych, teleinformatycznych i telewizyjnych. Przeznaczone do łączenia za pomocą złązek. Standardowo produkowane są w kolorze czarnym. Wewnętrzna powierzchnia rur jest rowkowana z warstwą poślizgową w zakresie średnic od 25 do 40 mm lub gładka w przypadku większych średnic. Na życzenie klienta rury mogą być wykonane bez warstwy poślizgowej. Rury produkowane są także w wersji z wzdłużnymi paskami w uzgodnionym kolorze oraz z zainstalowaną linką do wciągania kabla. Mogą być łączone za pomocą złązek lub wyposażone w kielich lub kielich kompensacyjny.

Symbol wyrobu	Średnica zewnętrzna [mm]	Grubość ścianki [mm]	Szytywność obwodowa SN [kN/m ²]	Odporność na ściskanie [N]	Długość odcinka
RHDPEt 25/2,0 ^{1,2*}	25,0 ^{+0,3}	2,0 ^{+0,3}	32	250	100/250
RHDPEt 32/2,0 ^{1,2*}	32,0 ^{+0,3}	2,0 ^{+0,3}	16	450	100/250
RHDPEt 32/2,9 ^{1,2*}	32,0 ^{+0,3}	2,9 ^{+0,5}	64	750	100/250
RHDPEt 32/3,0 ^{1,2*}	32,0 ^{+0,3}	3,0 ^{+0,5}	64	750	100/250
RHDPEt 40/2,9 ^{1,2*}	40,0 ^{+0,4}	2,9 ^{+0,4}	64	750	100/250
RHDPEt 40/3,7 ^{1,2*}	40,0 ^{+0,4}	3,7 ^{+0,6}	64	750	100/250
RHDPEt 50/4,6 ^{2*}	50,0 ^{+0,5}	4,6 ^{+0,6}	64	750	6/100/200
RHDPEt 110/5,5 ^{2*}	110,0 ^{+1,0}	5,5 ^{+0,7}	8	450	6/12
RHDPEt 125/6,2 ^{2*}	125,0 ^{+1,2}	6,2 ^{+0,8}	8	450	6/12
RHDPEt 160/8,0 ^{2*}	160,0 ^{+1,5}	8,0 ^{+0,9}	8	750	6/12

1 - rury z wewnętrzną ścianką rowkowaną wzdłużnie oraz z warstwą poślizgową

2 - rury mogą być wyposażone w linkę do wciągania kabli (wytrzymałość na zerwanie 4 kN)

* - towar na zamówienie

Charakterystyka:

- materiał: polietylen HDPE, gęstość > 940 kg/m³ z dodatkiem uniepalniacza
- temperatura eksploatacji: od -25 do 90°C
- kolor czarny

Zalety rur:

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



Symbol wyrobu	Wymiar nominalny [mm]
ZRp 110	110
ZRp 125	125
ZRp 160	160

Dokumenty odniesienia:

Krajowa Ocena Techniczna nr IBDiM-KOT-2019/0325 wydanie 1

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr A111

PN-EN 61386-24 Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów.

