

# RURY POLIETYLENOWE DO PRZESYŁANIA PALIW GAZOWYCH

**PE100** - do technologii wykopowych

**PE100 RC** - do technologii wykopowych  
i bezwykopowych

## NAZWY HANDLOWE

### GAZ-PE 100

- rury monolityczne jednowarstwowe

### MONO GAZ-PE 100RC

- rury monolityczne jedno (1 RC)
- dwuwarstwowe (2RC) współwytłaczane

## WYMIARY

SDR 17,6; SDR 17; SDR 11

### GAZ-PE 100

- Ø 16 - 400 mm, długość 6 i 12 m

### MONO GAZ-PE100 RC 1RC

- Ø 16 - 63 mm, długość 6 i 12 m
- zwoje 50-300 mb

### MONO GAZ PE100RC 2RC

- Ø 75 - 400 mm, długość 6 i 12 m
- zwoje 50-300 mb od Ø 75 - 160 mm

## PRZEZNACZENIE

- do przesyłania paliw gazowych
- remontów i rekonstrukcji rurociągów gazowych
- bezwykopowa wymiana starych rurociągów
- renowacja starych rurociągów metodami ciasno lub luźno pasowanymi (np. krakingu, reliningu, slipliningu, burstliningu)
- do biogazu



NORMATYW: PN-EN 1555-2

## SPOSÓB STOSOWANIA

- sieci układane metodami wykopowymi tradycyjnymi i wąsko wykopowymi
- stosowanie tradycyjnych metod łączenia, tj. zgrzewania doczołowego, elektrooporowego, przejścia PE/Stal
- stosowanie typowych kształtek do zgrzewania doczołowego, elektrooporowego
- możliwość wykonywania kształtek segmentowych lub łuków

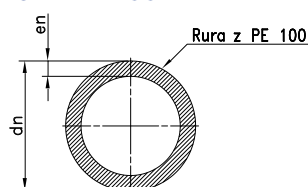
### Rura MONO GAZ-PE 100RC:

- w gruncie rodzimym, bez stosowania podsypki i obsypki piaskowej, metodami bezwykopowymi (np. przewiertu sterowanego lub przecisku)
- użytkowane w specyficznych warunkach terenowych,
- zabezpieczenie przed zjawiskiem szybkiej i wolnej propagacji pęknięć
- wysoka odporność na zarysowania, nacięcia i naciski punktowe
- stosowanie tradycyjnych metod łączenia, tj. zgrzewania doczołowego, elektrooporowego, przejścia PE/Stal
- stosowanie typowych kształtek do zgrzewania doczołowego, elektrooporowego
- możliwość wykonywania kształtek segmentowych lub łuków

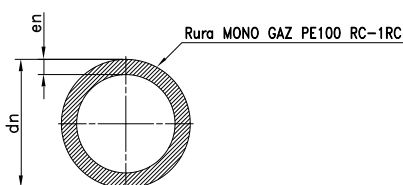
## ZALETY RUR MONO GAZ PE100 RC

- możliwość układania w gruntach rodzimych bez konieczności stosowania obsypki i podsypki piaskowej
- stosowanie do produkcji rur surowców spełniających wymagania PAS 1075
- możliwość łączenia z innymi rurami i kształtkami wykonanymi z polietylenu

### GAZ PE 100



### MONO GAZ PE 100RC 1RC



### MONO GAZ PE 100RC 2RC

