

RURY KANALIZACYJNE

PE 80 i PE 100

do kanalizacji zewnętrznej

MATERIAŁ

- polietylen (HDPE), klasy PE 80 i PE 100 wysokiej gęstości

KOLOR

- czarny
- czarny z brązowymi paskami

ŚREDNICE

- Ø 50 - 630 mm

DŁUGOŚĆ

- odcinki proste 12 m
- w zwojach dla średnic Ø 50 - 110 mm - 100 m
- inne długości na zamówienie

CIŚNIENIE

- SDR 33 - SDR 11 (PN 4- PN 16)

ŁĄCZENIE

- zgrzewanie doczołowe
- zgrzewanie elektrooporowe
- zgrzewanie polifuzyjne
- połączenia kotnierzowe
- złączkami zaciskowymi skręcanymi
- złączkami Victaulic

PRZEZNACZENIE

- ciśnieniowe sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej
- bezciśnieniowe odwadnianie i kanalizacja



W przypadku podwyższonych wymagań dla rur kanalizacyjnych, dotyczących odporności na propagację pęknięć, naciski punktowe i pęknięcia naprężeniowe zaleca się stosowanie rur opancerzonych.

ZALETY RUR KANALIZACYJNYCH Z POLIETYLENU:

- duża trwałość eksploatacyjna – co najmniej 50 lat
- wysoka udarność i elastyczność
- niski ciężar właściwy w porównaniu z rurami wykonanymi z innych materiałów
- możliwość łączenia wieloma metodami
- duża gładkość powierzchni i związane z tym niskie opory przepływu – brak osadzania zanieczyszczeń i zarastania instalacji
- wysoka szczelność sieci – brak infiltracji
- odporność na czynniki biologiczne i chemiczne
- odporność na prądy błędzące
- możliwość recyklingu po zakończeniu eksploatacji