**Warunki techniczne**

**Rury żeliwne sferoidalne kalibrowane kielichowe w zakresie średnic od DN80-1200**

**Wymagania:**

Rury żeliwne sferoidalne kalibrowane na całej długości z połączeniem kielichowym z uszczelką z elastomeru EPDM

**Grubość powłoki cementowej wewnętrznej:**

Do średnicy DN300 mm - 4 mm (tolerancja -1,5 mm)

Od średnicy DN350-1200 mm - 5 mm (tolerancja -2 mm)

Wszystkie rury powinny być oznakowane w sposób czytelny i trwały. Oznakowanie powinno zawierać następujące informacje:

* nazwę lub znak producenta
* rok produkcji
* znak identyfikacyjny żeliwa sferoidalnego
* średnicę DN
* wartość PN kołnierzy dla elementów kołnierzowych
* powołanie się na normę, zgodnie z którą zostały wyprodukowane
* oznaczenie klasy ciśnieniowej rury

**Wymagane dokumenty:**

* Karta katalogowa lub inny dokument producenta zawierający zdjęcie bądź rysunek techniczny oferowanego produktu, a także informacje na temat przeznaczenia produktu, materiałów użytych do produkcji.
* Aktualny Atest PZH – wydany przez Państwowy Zakład Higieny w Warszawie.
* Certyfikat Zgodności lub Deklaracja Właściwości Użytkowych