

## PVC BUIS 315 BENOR

### BESCHRIJVING:

- De buizen hebben de kleur:
  - Grijs bij benadering RAL 7037 voor regenwater en gemengd water
  - Rood-bruin bij benadering RAL 8023 voor leidingen met afvalwater (faecaal, sanitair, ...)
- Er bestaan meerdere codes in functie van de plaatsing:
  - « B » voor de waterafvoer binnen het gebouw
  - « BD » voor de waterafvoer zowel binnen als buiten het gebouw
  - « U » voor de ondergrondse riolering (buiten de structuur van het gebouw)
  - « UD » voor de ondergrondse riolering (zowel binnen als buiten het gebouw)



### NORMEN:

Polyvinylchloride buis die voldoet aan de Belgische normen:

- NBN EN 1329 -norm betreffende kunststofleidingen in ongeplastificeerd polyvinylchloride (PVC-U) voor de afvoer van afvalwater in gebouwen.
- NBN EN 1401 -norm betreffende kunststof leidingsystemen in ongeplastificeerd polyvinylchloride (PVC-U) voor ondergrondse drukloze rioleringen.

### CERTIFICERING:

De buizen zijn in overeenstemming met de BENOR certificering.

### EIGENSCHAPPEN VAN HET PRODUCT:

#### Afmetingen volgens NBN EN ISO 3126-norm

|                              |     | Ondergrens | Bovengrens | Eenheid |    |
|------------------------------|-----|------------|------------|---------|----|
| Gemiddelde buitendiameter    |     | 315.0      | 315.6      | mm      |    |
| Dikte                        | SN2 | 6.2        | 7.1        | mm      |    |
| Dikte                        | SN4 | 7.7        | 8.7        | mm      |    |
| Dikte                        | SN8 | 9.2        | 10.4       | mm      |    |
| Ovaalheid                    |     | -          | 7.56       | mm      |    |
| Dichtheid                    |     | 1.38       | 1.48       | g/cm³   |    |
| Lengte mof met dichtingsring |     | A          | 62         | -       | mm |
|                              |     | C          | -          | 70      | mm |

#### Krimp in de lengterichting volgens NBN EN ISO 2505-norm

|            | Ondergrens | Bovengrens | Eenheid |
|------------|------------|------------|---------|
| Inkrimping |            | 5          | %       |

#### Markeringen volgens NBN EN 1401 -norm

- Merk van de fabrikant
- Datum en uur van productie
- Nominale diameter
- Nominale dikte
- Ringstijfheid
- Materiaal
- Toepassingsgebied
- Verbonden norm
- Extrusieplaats en -lijn

#### Slagvastheid volgens NBN EN ISO 3127-norm

- Komt overeen met de A-zone van de norm

#### Weerstand tegen dichloormethaan volgens NBN EN ISO 9852 -norm

- Gecertificeerd zonder een aantasting van de normvereisten

#### Treksterkte volgens NBN EN 6259-norm

- Vloeigrens  $\geq 45$  MPa
- Rek bij breuk  $\geq 80\%$

- Verkrijgbaar in gemoefte uitvoering of met gladde uiteinden
- Standaardlengten 3- of 5 meter (afwijkende lengten op aanvraag)
- Compleet assortiment PVC hulpstukken met fix-ring

