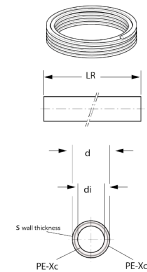


## 500-PXC1220: 5L PE-Xc Ø12x2 500m



### Commerciële informatie

De Henco 5L PE-Xc kunststofbuis is opgebouwd uit vijf lagen. Het heeft een binnen- en buitenlaag van electron-beam cross-linked polyethyleen dat met electron-beam is vernet. Een EVOH zuurstofbarrière die voldoet aan DIN 4726 waardoor deze kunststofbuis kan worden gebruikt in verwarmingstoepassingen. Deze drie verschillende lagen worden met elkaar verbonden door twee hoogwaardige, homogene verbindingsslagen.

#### Dimensies basiseenheid

|               |          |
|---------------|----------|
| Hoogte        | 12 mm    |
| Lengte        | 1.000 mm |
| Breedte       | 12 mm    |
| Netto gewicht | 0,066 kg |

#### Certificaten

SKZ, KIWA

#### Toepassingen

Drinkwater, Verwarming, Koeling, Vloerverwarming, Sanitair

#### Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Vloerverwarming, Infra

## Technische kenmerken

|                                    |                   |                                               |                                  |
|------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| Materiaal                          | Polyethyleen (PE) | Uitwendige buisdiameter                       | 12 Millimeter                    |
| Materiaalkwaliteit                 | PE-Xc             | Wanddikte                                     | 2 Millimeter                     |
| Diffusiedicht                      | ✓                 | Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur | 10 bar                           |
| Nom. diameter                      | DN 8              | Uitwendige diameter mantelbuis                | 0 Millimeter                     |
| Aansluiting 1                      | Buiseind          | RAL-kleur buis                                | 0                                |
| Aansluiting 2                      | Buiseind          | Aantal afdichtingsringen schuifmof            | 0                                |
| Afgedopt                           | ✗                 | Wandruwheid                                   | 0,00 Millimeter<br>7             |
| Afgeschuind                        | ✗                 | Uitzettingscoëfficiënt                        | 0,18 Millimeter per meter Kelvin |
| Met mantelbuis                     |                   | Mediumtemperatuur                             | - Graden Celsius<br>10 7<br>0    |
| Kleur buis                         | Overig            | Lambda waarde                                 | 0,41 Watt per meter Kelvin       |
| Flexibel                           | ✓                 | Min. buigradius                               | 60 Millimeter                    |
| Met thermische isolatie            | ✗                 | Min. buigradius zonder gereedschap            | 60 Millimeter                    |
| Met verwarmingskabel               | ✗                 | Buitendiameter isolatie                       | 0 Millimeter                     |
| UV-bestendig                       | ✗                 | Dikte thermische isolatie                     | 0 Millimeter                     |
| SVGW gecertificeerd                | ✗                 | Waterinhoud                                   | 0,11 Liter per meter<br>3        |
| Type goedkeuring volgens BBR / EKS | ✗                 |                                               |                                  |