BEUKER
kunststof leidingsystemen

VERTICALE INFILTRATIE

- **Hoge perforatiegraad**
- **Hoge ringstijfheid**
- **Duurzaam**
- **Slagvaste PP bodem**

DN MATEN

300

400

500

600

800

SNS

TOEPASSINGEN

De polypropeen (PP) infiltratiebuizen van Beuker Kunststoffen worden ook toegepast voor verticale infiltratie of diepinfiltratie. De infiltratiebuizen zijn inwendig glad en evenals de 'gewone' geprofileerde PP buizen robuust en slagvast door het gebruik van zeer hoogwaardig PP copolymeer.

De infiltratiebuizen hebben een standaardlengte van 6 meter, maar kunnen ook in iedere andere gewenste lengte geleverd worden. De infiltratiebuizen zijn groen (RAL 6024), leverbaar in de maten Ø 300 mm t/m Ø 800 mm (overige diameters op aanvraag), voldoen aan de EN 1852 en hebben de ringstijfheidsklasse SN 8.

Voor diepinfiltratie kunnen de buizen worden voorzien van een slagvaste PP bodem. Aansluitingen Ø 125 mm of Ø 160 mm zijn mogelijk en kunnen op het werk gemaakt worden. De infiltratiegaten worden van buitenaf rondom tussen de ribben aangebracht.

De infiltratiebuizen worden voorzien van een UVgestabiliseerde omwikkeling. De omwikkeling is een PP/PE woven geotextiel (HF180) met een gewicht van 233 g/m2 , een waterdoorlaatbaarheid 70 l/m2 /sec en een zanddoorlaatbaarheid 175 µm.

BESTEKOMSCHRIJVING

PP dubbelwandige infiltratiebuis voor diepinfiltratie, DN ... mm, lengte .... mm, rondom geboord (360°), klasse: SN 8, kleur groen RAL 6024. Omhulling HF 180, PP/PE woven geotextiel, 233 g/m2 , waterdoorlaatbaarheid 70 l/m2 /sec, zanddoorlaatbaarheid 175 µm. Leverancier Beuker Kunststoffen BV.