

# SYSTEMETS KOMPONENTER: RÖR OCH KOPPLINGAR

Fördelarna med att använda avloppssystemet Valsir HDPE

- Brett utbud av diametrar från DN 32 mm till DN 315 mm och två tjocklekskategorier SDR 26 och SDR 33.
- Rören är stabiliserade för att minska dimensionella variationer och kimrök har tillsatts för att göra systemet **resistent mot UV-stålar**.
- Möjlighet till **prefabricering** för minskning av monterings tiden på plats och möjlighet att tillverka **specialdelar** för särskilda tillämpningar och lösningar.
- **Hög korrosionsbeständighet** mot ämnen som löses upp i det industriella och civila avloppet.
- Värmebeständigt mot periodiska utsläpp med **temperaturer på upp till 95°C**.
- Högresistent vid extrema temperaturer **ner till -40°C**.
- **Utmärkt motstånd mot nötning** och mekanisk belastning.
- **Extremt mångsidig och lätt rörläggning** tack vare den lätta vikten och de många anslutningsmetoderna som gör att restmaterialet reduceras till ett minimum.
- Brett utbud av adapterkopplingar till andra avloppssystem, såsom gjutjärn, PE, PP, PVC.
- Produkten, dess återvinningsbarhet och produktionsprocesser bygger på **principen om Green Building** med fokus på att respektera miljön och bevara naturresurser.

## Högdensitetspolyeten

Rör och kopplingar är tillverkade av högdensitetspolyeten som är resistent mot UV-strålar, vilket garanterar **høgt mekaniskt motstånd**, optimalt motstånd **mot nötning**, **extremt jämna innerytor** och **høgt motstånd mot kemikalier**.

