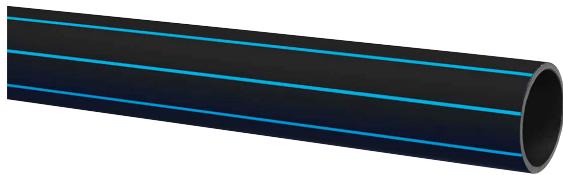


Tekniska data

Uponor PE100RC Tryckrör



- Rostar inte.
- Kan tillfälligt motstå hårt korttidstryck.
- Slagtåligt även vid låga temperaturer.
- Hög duktilitet.
- 100 års livslängd.
- Innehar [EPD](#).

PE100RC

PE100RC-rör är ett lågfriktionsrör i PE för många användningsområden. Rören är enkla att hantera, starka, flexibla och de rostar inte. På grund av rörens flexibilitet kan rören motstå sättningar i omkringliggande mark och riktningsändringar görs enkelt genom att bara böja röret. Den släta insidan ger en god flödes hastighet. PE100RC-rör har hög korttidsstyrka. Ringstyvheten motsvarar SN16 för PN10-rör och SN64 för PN16-rör.

PE100RC-rör levereras i dimension 32-1200 mm i SDR26 och 11 PN6 till PN16.

PE100RC-rör är kemikaliebeständiga: Tungmetaller, salter och baser tränger inte in i PE.

Sammanfogning

Rören kan sammanfogas med elektromuffsvetsning, stumsvetsning och mekaniska kopplingar. Genom svetsning blir rörledningen lika stark som själva röret. För att få en tät skarv är det viktigt att svetsningen sker korrekt enligt instruktioner.

Tekniska data

Användningsområde	Dricksvatten, spillvatten, processvatten och gas
Material	PE
Dimensioner	32-1200 mm
Längder	6, 12 m och specialtillverkade längder
Färg	Svart med blåa stripes, svart med bruna stripes eller svart med gula stripes
Standard	EN 12201, EN 1555
Godkännanden	Dricksvattengodkännande i Danmark (DK-VAND) och Finland (FI) samt Nordic Poly Mark

Sortiment

Sortimentet för Uponor PE100RC-rör finns på

<https://www.uponor.com/sv-se/infra/katalog/tryckrorssystem/pe100/pe100>