



## PE Svejsetræning - STORE dimensioner

Vand- og gasindustrien har i mere end 60 år brugt polyetylen (PE). Stuksvejsning og elektrosvæjsning er etablerede og pålidelige svejseteknologier. Ved anvendelse af kvalitetsrørskomponenter i forbindelse med passende udstyr og korrekt design kan en levetid på mere end 50 år forventes på PE100 materiale. En grundlæggende forudsætning er dog også en veluddannet og kvalificeret installatør. Vores mere end 60 års erfaring som leverandør af plastrørsystemer er en stærk base for vores PE-svejsneruddannelse. I den teoretiske **del 1** fremhæves og diskuteres rørsystemer og samlingsteknologi for GF-løsninger (stuksvejsning og elektrosvæjsning) og argumentation for transportlinjer op til 1200 mm hos forsyningselskaberne. I den praktiske **del 2**, der følger resten af dagen, laves flere svejsninger i træningen - ved hjælp af anbefalinger og vejledning.

Certifikat for gennemførelse udstedes efter en vellykket deltagelse i både den teoretiske og praktiske del med følgende anvendelsesområde: PE-svejsmaskine til stuksvejsning og elektrosvæjsning af rør og fittings fremstillet af polyetylen (PE100) fremstillet af Georg Fischer (GF) op til 1200 mm udvendig diameter Bemærk: Generelt tillader certifikatet ikke at arbejde på vand- eller gasnettet. Lokale bestemmelser skal også overholdes. Uddannelse og test foregår hos GF i Schaffhausen, Schweiz. Hvis de relevante krav er opfyldt, kan dette kursus også udføres på kundens adresse. Forudsætningen for uddannelsen "STORE dimensioner" er den vellykkede gennemførelse af PE-svejsneruddannelsen med GF-certifikat.

### Træningsindhold:

- Rørsystemer og samlingsteknologi til transportlinjer hos forsyningselskaber
- Stuk- og elektrosvæjsning af STORE dimension rør og fittings
- Praktisk stuksvejsning
- Praktisk elektrosvæjsning

| Type                                 | Vare nr.    |
|--------------------------------------|-------------|
| PE Svejsetræning - STORE dimensioner | 700 900 141 |

De tekniske data er uforpligtende. De er hverken udtryk for garanterede egenskaber, funktioner eller for garanteret holdbarhed. Ret til ændringer forbeholdes. Vores generelle salgsbetingelser er gældende.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland

Phone +41 -(0)52-631 1111

e-mail: [info.ps@georgfischer.com](mailto:info.ps@georgfischer.com)

Internet: <http://www.gfps.com>