

PASSIVERING / DECOMMISSIONING



Damp (steam)

- Fjerning av hydrokarboner i fast form ved bruk av damp
- Oppvarming av belegg i rør og utstyr for drenering og fjerning.
- Bruk av store dampgeneratorer (Offshore sertifiserte)



Vann som verktøy/Ultra høytrykk

- Innvendig og utvendig rengjøring av rør og utstyr
- Roterende slange eller dyse
- Hydrojetting
- Spesielle tilpasninger av UHP utstyr
- Åpner tette rør
- Fjerner fastbrent belegg
- Knuser og transporterer ut koksing i rør

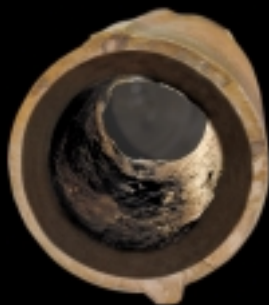


Mekanisk rengjøring

- Avfallshåndtering
- Destruering
- Vakuum slamsugere
- Oppsamling og håndtering av spesialavfall

Tilhørende tjenester

- Nitrogen spyling for gassfriing og fjerning av hydrokarboner.
- Kaldkutting
- Engineering og utarbeidelse av jobbpakker og prosedyrer
- Sikkerhet, miljøregnskap og miljøanalyser
- Gelepigging av rørledninger for passivering/decommissioning



Klargjøring for fjerning av installasjoner



Passivering og preservering av rørsystem i forbindelse med fjerning av installasjoner og anlegg. Utføres ved bruk av nitrogen, damp, vann, ultra høytrykk eller mekanisk rengjøring. Rørsystem sertifiseres fritt for hydrokarboner. Innvendig fjerning av hydrokarboner, belegg, slam, koksing og annet avfall. Utvendig rengjøring ved fjerning av groe og skjell. Samler og håndterer avfall etter spesifikke miljøhensyn og krav. Dokumenteres med miljøregnskap.

Dampgeneratorer, nitrogenutstyr, enheter for vannjetting og annet utstyr sertifisert for både on- og offshore virksomhet. IKM Testing har solid erfaring fra fjerning av hydrokarboner ved nedstengninger.

BRUKSOMRÅDER:

- Passivering av Hydrokarbonførende rør
- Rengjøring av rørsystem for gjenbruk
- Klargjøring for fjerning av plattformer (decommissioning/cessation)
- Fjerning/passivering av raffineri og landanlegg
- Preservering av nedstengte system og anlegg
- Rengjøring av strukturer ved fjerning av organisk materiale, groe og skjell

