

FAGOMRÅDEPRESENTASJON LP-gass til bolig og småindustri

A-TEK

A-TEK AS har høykompetanse innen gassanlegg, herunder anlegg for propan, butan, gjenvinning av bensindamp og liknende. Vi har i en årrekke prosjektert og bygget gassanlegg i samarbeid med oljebransjen og øvrig industri. Dette gjelder anlegg med større og mindre tankanlegg, rørsystemer og overføringsledninger, nedgravde eller over bakken.

Anleggene omfatter i store trekk:

- Målere for volum, vekt, densitet, viskositet, trykk og temperatur
- Kompressorer
- Pumper
- Manuelle og automatventiler av ulike typer
- Fordampere for propan- og butangass
- Brenneranlegg for gass og olje (enten hver for seg eller i kombinasjon)
- Forgasseranlegg for nafta (LVN)
- Reduksjonsstasjoner for gass
- Kondensat og filtersystemer
- Rør, tanker og isolasjon

A-TEK

A-TEK

A-TEK AS har i forbindelse med bygging av disse anlegg stadig utvidet sitt kompetanseområde når det gjelder materialer (metaller og plast), sveising og kontroll av olje- og gassrørnett. Våre oppgaver for oljeselskapene og industrien går også ut på oppfølging, kvalitetsvurderinger og kontroll i henhold til såvel norske som amerikanske og europeiske standarder.

Våre medarbeidere har også, i mer enn 20 år, deltatt i standardiseringsarbeider på områdene olje og gass, og er tilknyttet standardiseringskomitéer i regi av DSB, Norsk Standard og den europeiske standardiseringskomité CEN (Comité Européen de Normalisation).

A-TEK

I egen regi har A-TEK AS i de senere år gjennom reiser og forbindelser i Danmark, Sverige, Tyskland, England og Irland arbeidet spesielt med samling av materiale og opparbeidet kompetanse på naturgassområdet for å være rustet til de nye oppgavene innen denne gassproblematikken.

A-TEK AS har også, i takt med utviklingen, stadig arbeidet med automatisering, instrumentering, vedlikehold og drift av gass og oljeanlegg. I denne forbindelse gått inn i feltet elektronisk styring og databehandling. Dette gjelder ikke minst en rekke anlegg som vi arbeider med vedrørende sikring i forbindelse med brann, eksplosjonsvern og miljøsikring.

A-TEK

Generelt vil vi fokusere på våre gode erfaringer med utarbeidelse av manualer som omhandler drift, vedlikehold og sikkerhet innen vårt totale arbeidsfelt.

En spesiell presentasjon for LP-gass til bolig er vedlagt.

A-TEK



Forankret gasstank,
klar for overdekking



Gass- og vannrør-
installasjon til gass-
kjel i boligområde



Delvis
tildekket
gasstank