

Öljy ja kaasu

Konetilat, dieselmoottorit, sähköohjaukset, vaaralliset aineet, sähköntuotanto.



Öljy- ja kaasuteollisuus pyrkii jatkuvasti pienentämään palo- ja räjähdysriskiä. Kaivoista, rekka-autoista ja tuotantolaitteista, kuten tankeista, vapautuu syttyviä kaasuja, höyryjä ja rikkivetyä. Palon syttymislähteitä ovat staattisen sähkön energianlähteet, liekit, salamet, savukkeet, hitsaustyökalut, kuumat pinnat ja kitkalämpö. Syttyvien nesteiden läheisyydessä oleva lämpö kasvattaa palononnettomuusriskiä.

Öljy- ja kaasukiinteistöissä on yleensä ottaen luonnostaan merkittävä tulipalon uhka, ja usein vaativa ympäristö ja syrjäinen sijainti vaikeuttavat palontorjuntaa. Alalla käytettävien palonilmaisu- ja sammutusjärjestelmien on oltava erittäin luotettavia, tehokkaita, lujatekoisia ja suorituskykyisiä – luotettavien, puolueettomien järjestöjen sertifioimia. Järjestelmien on myös vastattava yleisiä terveys- ja turvallisuusvaatimuksia ja pystyttävä suojelemaan useita asemia.

FirePro pystyy vastaamaan öljy- ja kaasuteollisuuden palontorjuntavaatimukseen maalla ja merellä, jalostamoissa, petrokemian tehtailla ja käytännössä missä tahansa alan projektissa, jossa palon sammuttaminen heti palonlähteelle tekee tulipalosta vain pienen tapahtuman suuronnettomuuden sijaan. Pyrimme ennen kaikkea auttamaan toiminnan kannalta tärkeiden alueiden suojaamisessa varmistamalla toiminnan jatkuvuuden, suojellen samalla ihmishenkiä ja

