

Afspærringer



Arbejdsområder skal altid være afspærret. Dels for at undgå påkørsel og dels for at forhindre, at uvedkommende bevæger sig ind i arbejdsområdet. Alle der udfører arbejde, som er underlagt disse sikkerhedsregler, skal være instrueret i, hvordan afspærringer etableres.

Arbejde i explosionsfarlige områder

Uden risiko for tændkilder

Arbejdet skal udføres med stort omhu, og man skal sikre, at der ikke kan opstå tændkilder i form af: åben ild, varme eller gnister af nogen art. Derfor er følgende **forbudt**:

- brug af åben ild
- brug af gnistfremkaldende værktøj, - herunder maskiner drevet ved batteri
- brug af andre motordrevne maskiner, - herunder vibratører og fx skæremaskiner til asfalt og beton
- udførelse af gnistfrembringende arbejde, - herunder fx huggearbejde
- udførelse af arbejde på elektriske installationer under spænding
- anvendelse af midlertidige el-installationer, herunder forlængerledninger
- brug af mobiltelefoner eller andet elektronisk udstyr

Dette er forbudt, men det betyder ikke at alt andet er tilladt!

Med risiko for tændkilder - nedklassificering

Hvis der er risiko for, at der kan opstå tændkilder skal arbejdsområdet nedklassificeres.

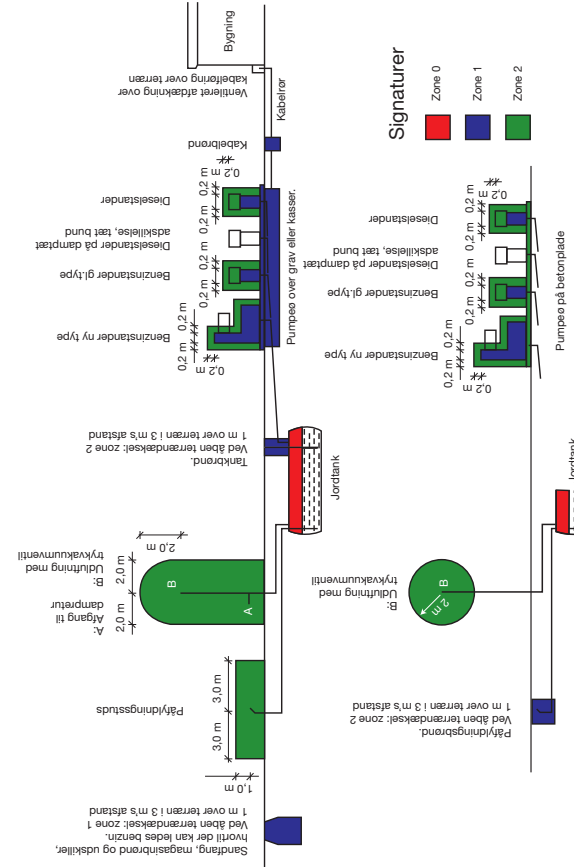
Ved nedklassifikation forstås:

1. At det ved hjælp af gasdetektorer sikres, at der ikke er, eller opstår explosionsfare.
2. At det sikres, at der er forsvarligt lukket til benzin i damp- eller væskeform.
3. At der etableres kontinuerligt overvågning ved mindst en gasdetektor, placeret synligt umiddelbart ved arbejdsstedet.
4. At arbejdet, der kan medføre tændkilder, straks afbrydes hvis detektoren giver alarm.

Klassifikationsplan



OK har klassificeret explosionsfarlige områder på servicestationer, *under normal drift*, som angivet på denne principtegning.



OK a.m.b.a.
Åhave Parkvej 11
8260 Viby J
Tlf.: 70 10 20 33

Sikkerhedsregler for arbejde på forpladsen

**TÆNK
SIKKERT!**

- Tænk opgaven igennem
- Find faremomenter
- Gør arbejdsområdet sikkert
- Koordiner opgaven
- Udfør arbejdet sikkert
- Spørg hvis du er i tvivl
- Hvis andre udsætter sig for fare - så sig det

46049 - 1. udgave dec. 2006



Generelt



Sikkerhedsreglerne og denne folder omfatter primært forholdholdsregler mod brand- og eksplosionsfare.

Denne folder er et uddrag af OK's sikkerhedsbestemmelser og er udelukkende et supplement til disse. Udlevering af folderen fratager ikke leverandøren ansvaret for at instruere sine medarbejdere i sikkerhedsbestemmelserne.

Sikkerhedsbestemmelserne er gældende for alt arbejde, der udføres på benzinstationer.

Ved etablering af nye anlæg er bestemmelserne gældende fra det tidspunkt, hvor der fyldes benzin på tankene.

Det er dit og din arbejdsgivers ansvar, at alt arbejde udføres efter disse sikkerhedsregler og de til enhver tid gældende love og bestemmelser.

Uheld skal anmeldes til arbejdstilsynet i henhold til lovgivningens krav. Anmeldelse til arbejdstilsynet skal omgående meddeles til OK's tekniske afdeling på tlf.: 89 32 22 46

Koordinering

Når der på samme arbejdssted udføres arbejde af flere leverandører, er det deres fælles ansvar, at arbejdet koordineres, så det udføres sikkerheds- og sundhedsmæssigt forsvarligt for alle, der færdes på matriklen.

Tobaksrygning og brug af åben ild på forpladsen er forbudt.

Arbejdsopgaver må ikke udføres/skal indstilles mens der sker leverancer af brændstof til anlægget.

Overtrædelse af sikkerhedsbestemmelserne kan medføre bortvisning.

Hvilke opgaver er omfattet



Alle opgaver, der udføres på forpladsen.

Alle specialopgaver, som vurderes som mere risikofyldte, uanset hvor på stationsområdet, de udføres.

Ved *forplads* forstås det udvendige område ved og i nærheden af tankanlægget, tættere end 5 meter på områder med eksplosionsfare .. Se klassifikationsplan på bagsiden.

Ved *specialopgaver* forstås opgaver på forpladsen (eller hele matriklen), der:

- medfører større indgreb i anlæggets lukkede systemer.
- nødvendiggør større afspærringer, for at sikre øvrige medarbejdere og kunder under arbejdets udførelse,
- medfører brug af åben ild eller lignende fx:
 - ◆ indvendig inspektion af tanke
 - ◆ udgravninger dybere end 0,5 meter
 - ◆ udskiftning af standere
 - ◆ ombygning/renovering af kørebanetag
- arbejde, der frembringer gnister og andre tændkilder fx:
 - ◆ svejsning af metal og plast
 - ◆ brug af skærebrændere
 - ◆ brug af varmepistoler
 - ◆ brug af vinkelslibere
 - ◆ arbejde med pålægning af tagpap
 - ◆ asfaltarbejde
 - ◆ anvendelse af motordrevne maskiner fx. vibratorer eller skæremaskiner til asfalt og beton

Ved udførelse af specialopgaver skal der udstedes en specifik arbejdsbeskrivelse, eller der skal forefindes en standardprocedure for udførelse af den aktuelle opgave. Spørg OK's tekniske konsulent, hvis du er i tvivl.

Arbejde på forpladsen



Regler for arbejde på forpladsen er også glædende for udførelse af specialopgaver.

Generelle bestemmelser

1. Ved ankomst informeres om:
 - hvilke opgaver der skal udføres,
 - forventet tidshorison,
 - eventuelle gener for driften, ansatte og kunder.
2. Der skal bæres reflekterende sikkerhedsvest eller anden beklædning med tilsvarende markeringer.
3. Det er dit og din arbejdsgivers ansvar, at man har - og anvender, de rigtige personlige værnemidler.
4. Ved arbejdets ophør informeres der om:
 - hvorvidt opgaven er afsluttet,
 - eventuelle uafklarede forhold,
 - eventuelle konsekvenser for stationens drift.

Aftapning af benzin for test af anlæg

Der skal tankes i dunke med tætsluttende låg. Låg skal påsættes så snart det er praktisk muligt. Dunke må under ingen omstændighed transporteres uden fastspændt låg.

Åbning til benzin i damp - eller væskeform

Såfremt der udføres arbejde af andre på forpladsen, skal den, som åbner til benzin i damp- eller væskeform, være i besiddelse af en gasdetektor. Før der åbnes, informeres alle personer inden for det afspærrede/afmærkede område eller andre områder, hvor dampe kan brede sig til. Desuden skal man sikre sig, at der ikke forekommer (eller kan forekomme) tændkilder. Åbninger skal omgående afproppes. Hvis det ikke er muligt, skal hele det afspærrede område betragtes som eksplosionsfarligt område.

Brandslukningsmateriel

Inden arbejdet påbegyndes, skal alle orientere sig om placering af brandslukningsmateriel.

Material og værktøj

Alt materiel og værktøj skal være godkendt til brug i eksplosionsfarlige områder. Det gælder også specialudstyr, man selv har fremstillet.