

Artelia A/S

Tanya Krossteig Egholm, [tkeg@arteliagroup.dk](mailto:tkeg@arteliagroup.dk), Søren Brøndtoft, [sorb@arteliagroup.dk](mailto:sorb@arteliagroup.dk)

Kopi til Roskilde Brandvæsen

Gert Moldt, [gertm@roskilde.dk](mailto:gertm@roskilde.dk)

## **Dispensation til anvendelse af gasforbrugende anlæg i forsamlings- tingstelte til flere end 150 personer den 18. til 20. april 2024 til DM i SKILLS på Roskilde Dyrskueplads i Roskilde Kommune**

Beredskabsstyrelsen har fra Artelia A/S den 16. februar 2024 modtaget ansøgning om dispensation til anvendelse af forskellige gasforbrugende anlæg ved en uddannelsesmesse kaldet DM i SKILLS på Roskilde Dyrskueplads d. 18. til 20. april 2024.

Anvendelse af de gasforbrugende anlæg indebærer, at bestemmelserne i TF-gas<sup>1</sup> ikke kan overholdes, bl.a. fordi kravet i punkt 3.2.7, om, at anlæg med brandfarlige gasser ikke må placeres i forsamlings-  
telte til flere end 150 personer, ikke kan imødekommes.

### **Afgørelse**

Beredskabsstyrelsen meddeler hermed dispensation for bestemmelserne i punkt 3.2.7 samt afsnit 3.3 i TF-gas. Dispensationen er dog betinget af, at anlæggene opstilles og anvendes på de vilkår, som er angivet i vedlagte bilag.

Der er i denne konkrete sag lagt vægt på:

- at der er tale om en midlertidig fravigelse fra forskrifterne med det angivne setup,
- at der er tale om et professionelt håndteret arrangement,
- at der er tale om en forholdsvis begrænset mængde gas set i forhold til teltenes størrelse,
- at der ved hver stand, som anvender gasforbrugende anlæg, opsættes egnede håndildslukkere,
- at der ved hver stand, som anvender gasforbrugende anlæg, er opsat varslingsstryk, som adviserer sikkerhedspersonale i det pågældende telt om, at de skal sikre en eventuel evakuering (via megafoner), og

---

<sup>1</sup> TF-gas: Bekendtgørelse nr. 1444 af 15. december 2010 om tekniske forskrifter for gasser med senere ændringsbekendtgørelser.

Dato: 26. marts 2024

Enhed: BFO  
Sagsnr.: 2024/001279  
Dok.nr.: 485499  
Bilag: 1

Beredskabsstyrelsen  
Datavej 16  
3460 Birkerød

Tlf.: +45 7285 2000  
Fax: +45 7285 2005  
E-mail: [brs@brs.dk](mailto:brs@brs.dk)  
[www.brs.dk](http://www.brs.dk)

EAN: 5798000201705  
CVR: 52 99 03 19

- at Roskilde Brandvæsen med mail af 19. marts 2024 har vurderet, at der er forsvarlige muligheder for indsats i de opstillede telte i tilfælde af brand i de gasforbrugende anlæg.

Endvidere er det en forudsætning for afgørelsen, at øvrige relevante bestemmelser i TF-gas overholdes, herunder særligt punkterne 1.3.1-1.3.4, 1.3.13 samt 1.3.19.

Opmærksomheden skal desuden henledes på, at § 13 i afbrændingsbekendtgørelsen<sup>2</sup> også er gældende.

### **Ansøgningen**

Af ansøgningen fremgår det, at der på 3 af standene i SKILLS ønskes anvendt følgende gasser i gasforbrugende anlæg (angivet med I for inaktiv, B for brandfarlig og O for oxyderende):

- TELT 2 - Stand T2 422 (Karosseriteknik)

3 x 20 liter argon (I)  
+ 2 x 20 liter blandgas (argon og CO<sub>2</sub>) (I) = 10 GOE

- TELT 2 – Stand T2 416 (Klejnsmed)

50 liter argon (I)  
+ 50 liter CO<sub>2</sub> (I)  
+ 20 liter acetylen (B)  
+ 20 liter oxygen (O) = 16 GOE

- TELT 5 - Stand T5 746 (Tagdækker)

4 x 22 kg F-gas (B)  
+ 1 x 11 kg F-gas (B) = 99 GOE

Samlet set vil der således i løbet af en messedag være 26 GOE i telt 2 og 99 GOE i telt 5.

Det fremgår endvidere af ansøgningen, at teltene 2 og 5 hver er godkendt til maksimalt 1.000 personer.

### **Hjemmel**

Gasforbrugende anlæg er omfattet af de tekniske forskrifter for gasser, idet der indgår en vis mængde gas i beholdere (flasker), jf. punkt 1.2.1 litra c, i forskrifterne. Stedet, hvor gasflaskerne er placeret, udgør et lagerafsnit, som er omfattet af kapitel 1 (generelle bestemmelser) og kapitel 3 (anlæg med lagerafsnit i bygning).

---

<sup>2</sup> Afbrændingsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 1339 af 10. december 2014.

Da lagerafsnittene ikke overholder bestemmelserne i punkt 3.2.7 samt i afsnit 3.3 i de tekniske forskrifter, kræver det en dispensation fra Beredskabsstyrelsen for, at der i arrangementet kan bruges gas i den ovenfor nævnte størrelsesorden.

Med venlig hilsen

Pernille Jensen

## **Bilag 1**

### **Beredskabsstyrelsens vilkår**

1. Der må ikke foretages væsentlige ændringer i placeringen (herunder ombytning) af de stande som anvender gasforbrugende anlæg i forhold til den opstilling, som på forhånd er indsendt til Roskilde Brandvæsen.

*Roskilde Brandvæsen skal således på forhånd være informeret om, hvor i teltene der anvendes gasser af hensyn til en eventuel indsats.*

2. Der må ikke anvendes eller oplagres større mængder gasser end angivet i ansøgningsmaterialet.
3. Eventuelle reserveflasker skal placeres i et dertil indrettet lagerafsnit i det fri, der opfylder de relevante bestemmelser i TF-Gas.
4. Anlæggene skal betjenes af en kvalificeret og uddannet person med indgående kendskab til anlæggenes funktion og risici forbundet med brug af gasser.
5. Den faste bemanning på standene skal instrueres om gassernes egenskaber med hensyn til brand- og eksplosionsfare.
6. Lagerafsnittet med flasker (stedet hvor flaskerne placeres) skal holdes rent og ryddeligt og placeres i forsvarlig afstand til brændbart materiale.
7. Ved hver af de relevante stande skal der opsættes skilte med teksten "TRYKFLASKER fjernes ved brand".
8. Da arrangementet strækker sig over flere dage, skal gasflasker uden for uddannelsesmæssens åbningstider fjernes fra teltene og placeres i et dertil indrettet oplag i det fri, der opfylder de relevante bestemmelser i TF-Gas.