



2009/06
2006-01-27

**AG 42e – Säkerhet vid acetylen-
och oxygeninstallationer**

Utsänt till: Medlemmarna i AG 42e
För kännedom: Bertil Pekkari

PROTOKOLL

fört vid sammanträde med AG 42e **den 25 januari 2006** hos Svenska Brandskyddsföreningen, Stockholm.

Närvarande:

Thomas Grut (ordf)
Lars Johansson (sekr)
Mikael Glenndahl
Lasse Groop
Stefan Herold
Kenneth Månson
Herbert Nilsson
Joakim Åhs
Christer Strömgren (Brandfarliga och Explosiva varor) Räddningsverket i Karlstad.

Mötet inleddes med att deltagarna presenterade sig.

1. Godkännande av dagordning

Dagordningen godkändes utan tillägg.

2. Föregående mötes protokoll

Protokollet godkändes.

3. Medlemslistan

Föreslogs att sekreteraren kontaktar NVS om medlemskap.
Christer Strömgren, Räddningsverket blir medlem i gruppen.
Ordföranden sade att han gärna kvarstår.

4. Handboken ”Utformning av försörjningssystem för gas”

Den nytryckta handboken delades ut. Den är tryckt i 1000 exemplar varav totalt 200 levereras till AGA, Air Liquide, GCE och Elga.

<i>Postadress/Postal address</i>	<i>Besöksadress/Office address</i>	<i>Telefon/Telephone</i>	<i>E-mail</i>	<i>Org.nr/Org.no</i>	<i>Bankgiro</i>
Svetskommissionen		+46-8-791 29 00	svetskom@svets.se	802017-0307	711-2154
Box 5073	Grev Turegatan 12A	<i>Telefax</i>	<i>Web location</i>	<i>VAT-no</i>	<i>PlusGirot</i>
SE-102 42 Stockholm, Sweden	Stockholm	+46-8-679 94 04	www.svets.se	SE802017030701	53917-1

Vi gick igenom handboken relativt noggrant, ordföranden högläste.

Vi hittade ett fel i tabell sid 73. Vi rättar genom manuell ändring eller genom ändringslapp.

Tomas sade i sammanhanget att acetylen i gasflaskor inte kan sönderfalla på grund av mekanisk påverkan.

Beslutades att boken skall kostar 500 kr/st för AG 42e-medlemmar vid samtidig beställning av minst 10 böcker. (Normalpriset är 980 kr).

Mötet ansåg att boken i sitt utförande verkade vara mindre tålig än förra utgåvan. Sekreteraren fick i uppdrag att diskutera med tryckeriet om omtryckning av omslaget. (Det blev omtryckning, sekreterarens kommentar.)

Dessutom tyckte vi att det var dålig svärta i trycket. (Det har bland annat inneburit att någon bild är svag).

Marknadsföring av boken

Vi bestämde att försöka få in notiser i följande skrifter/organisationer:

- Sirenen, Räddningsverkets tidning (Christer Strömgren ansvarar)
- Svetsen
- "VVS-forum"
- Rörfirmornas riksförbund
- AGA:s kundtidning
- YIT:s kundtidning
- Svensk Byggtjänst

Sekreteraren tar fram notisunderlag med bild på boken.

Mikael föreslog att göra "banner" att lägga in på AGA:s och GCE:s hemsidor.

Ordföranden föreslog att alla sänder e-postadresser på tänkbara bokköpare till sekreteraren.

Målgruppen för boken är drift- och underhållspersonal, projektledare, kvalitetsansvariga, konstruktörer och installatörer av försäljningssystem för gas.

Vi diskuterade även att göra kurser med boken som kurslitteratur med t.ex. Tomas Grut och Bo Heed som lärare. Svetskommissionen är arrangör. Gruppen föreslog att kurser för gasbolagen skulle arrangeras i Malmö, Göteborg och Stockholm. AGA kan tillhandahålla konferenslokal. Lämplig gruppstorlek är 10-12 personer. Förslagsvis ges kursen för gasbolagen i vår och för externa elever till hösten.

5. Frågor från föregående möte

- I vilken skrift (föreskrift) står vilka funktioner som skall finnas hos bakslagsskydd?

Det finns idag ingen föreskrift som reglerar detta. Mikael var oroad över att många "mindre seriösa" leverantörer säljer bakslagsskydd billigt med ospecificerade funktioner.

AG 42e har i tidigare möten rekommenderat vilka funktioner som skulle finnas (se protokoll från möte 021031 och i boken "Utformning av försörjningssystem för gas" sid 20.

Till nästa möte inbjuder vi någon representant från försäkringsbolagen att diskutera att eventuellt införa krav på fyra funktioner hos bakslagsskydd i heta arbeten. Lasse Groop ordnar kontakten. Även krav på bakslagsskydd på oxygensidan skall tas upp.

- Regler för provning av bakslagsskydd

Kenneth visade instruktion för testutrustning för provning av bakslagsskydd. Provningen har ökat i omfattning.

Gränstrycket när bakslagsskydd skall bryta är 1,2 bar enligt EN 730. Tidigare fanns inga regler för bryttryck varför äldre bakslagsskydd ofta bryter vid högre tryck.

- Finns godkännandekrav för gasolslang?

Ja, enligt standarden SS-EN 559. Den görs enligt Tomas tvingande av föreskriften SÄIFS 2004:4 "Cisterner och rörledningar för brandfarlig gas".

6. Nya arbetsuppgifter för AG 42e

Vi hade följande idéer:

- Information till försäkringsbolagen om gasutrustning inom området "Heta arbeten"
- Gasinstallationer i bilar och fritidsbåtar.

7. Egenkontroll av gasutrustning

Sekreteraren hade fått en fråga från Banverket angående egenkontroll av gasutrustning och nödvändigheten att gå kurs för att utföra egenkontroll.

Vi diskuterade och sade att fortlöpande tillsyn numera ersatt "Egenkontroll" enligt AFS 2002:1.

Vi fortsätter att säga på våra "Kontrollinstruktioner för gasutrustning" att den fortlöpande tillsynen kan utföras som egenkontroll.

För att utföra egenkontrollen krävs viss utbildning. De endagskurserna som AGA ger har en bredare kunskap än vad som krävs för själva egenkontrollen.

8. Övriga frågor

Inga.

9. Nästa sammanträde

Nästa möte hålls onsdag den 14 juni hos YIT i Solna.

Vid protokollet

Lars Johansson