

Sodahuskommittén

Sodahuskommitténs Rekommendationsgrupp

Handläggare
Donald Grahn

Datum
2024-10-08

Utgåva

Mobil: +46-(0)70-764 48 33
donald.grahn@live.se

Mötesanteckningar

Sammanträdesdatum Fredag 2024-10-08

Plats Teamsmöte

Vid protokollet Donald Grahn, DG Consulting AB

Närvarande Fredrik Bruno
Donald Grahn
Curt Johansson
Bernt Åke Johansson

Distribution Närvarande +
Hemsida

Innehåll

1	Mötets öppnande	2
2	Genomgång av dagordning.....	2
3	Genomgång av föregående mötesanteckningar	2
4	Rapport från styrelse.....	2
5	Rapport från skadegruppen	2
6	Rapport från EIA-gruppen.....	2
7	Rapport från arbete med föreskrifter och standarder	2
8	Rapport från utbildningsgrupp.....	2
9	Rekommendationer under arbete	2
10	Rekommendationer på remiss.....	4
11	Rekommendationer till beslut	4
12	Hemsidan.....	4
13	Planerade arbeten.....	5
14	Övrigt.....	5
15	Nästa möte.....	5
16	Mötet avslutas	5
17	Ansvarsfriskrivning.....	5

1 Mötets öppnande

Rekommendationsgruppens möte öppnades.

2 Genomgång av dagordning

Dagordning för mötet gicks igenom och godkändes, nya frågor behandlas under resp. punkt nedan.

3 Genomgång av föregående mötesanteckningar

Mötesanteckningar från föregående möte, 2024-08-26 godkändes.

4 Rapport från styrelse

Se kommande Protokoll från 2024-08-28

Fredrik och Bernt Åke medverkade. ERFA genomförs 2024-11-29.

Nästa styrelsemöte 2024-11-15.

5 Rapport från skadegruppen

Se Bernt Åkes rapport

Krav på isolering av pannvägg ur brandsynpunkt, undersöks

/Fredrik

Nästa möte november

/Curt

6 Rapport från EIA-gruppen

Inget möte genomfört. Inget att rapportera.

Vem är Rekommendationsgruppens representant i EIA-gruppen? Fråga Kristian /FB, BÅ

Planeringsmöte aviserat till 2024-08-28, resultat?

/BÅ

7 Rapport från arbete med föreskrifter och standarder

Inget nytt att rapportera från CEN arbetet.

Kontroll av AFS hänvisningar med anledning av nya föreskrifter om tryckbärande anordning

/Fredrik

8 Rapport från utbildningsgrupp

Det har kommit frågor från utbildningsgruppen ang. elfilter vid uppstart. Frågan diskuterades i rekommendationsgrupp. Förslag till ny text inlagd i remissutgåva av C1 och B1

/DG

9 Rekommendationer under arbete

9.1 Elfilterdrift vid uppstart

Textinfogad i rekommendation C1 eller B1(förreglingar) läggs på remissidan /DG

9.2 Rekommendation B6

-Nivåövervakning

Översyn påbörjad. Kompletteras med SIL kretsar.
Remiss till Valmet/Andritz och Kiwa. Distribueras inom rek gruppen.
Valmets och Kiwas synpunkter inhämtade.
Till remissidan

Curt/DG

9.3 Rekommendation B8

-Nödnedeldning

Ny rekommendation under utformning, remissas till Kiwa. Rekommendation om totaltömning till bottennivå tas bort men beskrivning av systemet kvar. Ändringen bör fastställas av Sodahuskommittén. Distribueras inom rek gruppen.
På remissidan.

/DG

9.4 Rekommendation B13

-Utrustning och säkerhetssystem för oljeeldning i sodapannor

Förslag till reviderad text till remissidan

/DG

8.1.1 Säkerhetstid för flamvakt

Flamvakten skall vara så inkopplad att den automatiskt aktiverar snabbavstängning av bränsletillförseln till brännaren i nedanstående fall:

➤ *Vid start av startoljebrännare efter en maximal säkerhetstid vid tändning om maximalt tillåtet 5 sekunder (exklusive fyllningstid) i det fall ingen flamma registrerats, se SS-EN 12952-8: 2022 § 6.3.6 eller för lastbrännare § 6.3.7. En säkerhetstid om maximalt 5 sekunder snarare än 10 sekunder rekommenderas, men kan bestämmas utifrån storleksrelationen mellan eldstadens storlek och brännarens kapacitet. För lastbrännare gäller 5 sekunder.*

Startoljebrännare i sodapannan bör jämföras med start av lastbrännare och innebär max tillåten säkerhetstid 5 sekunder (exklusive fyllningstid) i det fall ingen flamma registrerats, se SS-EN 12952-8: 2022 § 6.3.6 eller för lastbrännare § 6.3.7. (Standardens text om tändbrännare avser tändutrustning till oljebrännare och där tillåts 10sek.)

Förslag till tilläggstext

10.1 Vädring

Rekommendationen innebär annorlunda uttryckt:

- *Vädringstid minst 5 minuter (för att vädra gaser från bädden och låta bädden kallna och därmed minska gasningen)*
- *Vädringsluftflödet skall minst motsvara att volymen räknat från ugnsbotten till inloppet elfilter omsätts 3 ggr under dessa 5 minuter (detta garanterar att det blir turbulent strömning i eldstaden)*
- *Vädringsluftflödet skall tillföras samtliga luftflöden under lutsprutenivå, Primärluft/Hög-Låg sekundärluft*

- *Samtliga luftkanaler till pannan skall vädras med adekvat flöde. Dessa flöden skall ej räknas in i vädringsluftflödet (tertiär/kvartärluft fläkt i drift, lastoljefläkt i drift, luftfläkt starkgasbrännare i drift)*

9.5 Rekommendation B16

- Gaseldning och destruktionseldning av svaga- /starka luktgaser, metanol och terpentin.

Utlagd på remiss, inga kommentarer så långt.

Kristian och Johan Jansson kontaktas ang. hur hur scheman i B 16 skall hanteras. /Curt

9.6 Rekommendation B 18

-Sodapannans säkerhetssystem

Synpunkter förväntas från Björn L innan rekommendationen publiceras /DG

9.7 Rekommendation C 1

- Säker eldning av sodapannan, hantering av risker och kritiska tillstånd.

Berörs av ändringar i B8, ny revision kommer /DG

9.8 Rekommendation D3

-Minsta godstjocklek hos vattentuber i sodapanna

Förslag uppdaterat, på remissidan /DG

9.9 Rekommendation D4

-Reparations- och underhållsvetsning av compoundtuber i sodapannor

Förslag uppdaterat, på remissidan /DG

10 Rekommendationer på remiss

Rekommendation B1, B6, B8, B13, D3, D4

11 Rekommendationer till beslut

Planeras för Styrelsemöte november.

Rekommendation D3, D4, B1, B6, B8, B13

12 Hemsidan

Uppdateras med nya remisser och godkännanden. Notis om förändringar. /DG

13 Planerade arbeten

Uppdatering av äldre rekommendationer från 2015, 2016

/Alla

B6 DG/CJ

B16 BÅ/Curt

B18 DG

D3/ D4 FB

S BÅ (DG uppdaterar hemsida, därefter nytt S-doc /BÅ)

14 Övrigt

Inga nya frågor.

15 Nästa möte

Nästa möte i rekommendationsgruppen prel. 2024-11-28, Teamsmöte, kl. 10-14. Uppkoppling från 9.30. Länk skickas med mail strax före mötet.

Kallelse skickas

/DG

16 Mötet avslutas

Rekommendationsgruppens möte avslutades.

17 Ansvarsfriskrivning

Detta dokument utgör ett dokument över vad som förekommit vid möte i Sodahuskommitténs rekommendationsgrupp. Informationen i detta dokument är enbart avsedd för Sodahuskommitténs medlemmar. Det är upp till varje medlem eller annan part som tar del av innehållet i dokument att på egen risk och eget ansvar följa de rekommendationer och riktlinjer som i förekommande fall kan anses följa av dokumentets innehåll.

Sodahuskommittén frånskriver sig allt ansvar för fel och skada oavsett orsak som kan följa av att rekommendationer eller riktlinjer följs. Det är upp till varje medlem eller annan part att själva, i sin riskbedömning, avgöra om man vill följa Sodahuskommitténs rekommendationer och riktlinjer. Det åligger varje medlem eller annan part att, vid tillämpningen av rekommendationer och riktlinjer, stämma av med tillämpliga myndigheter att rekommendationerna och riktlinjerna är i överensstämmelse med gällande rätt och andra föreskrifter.