



STATENS BRANDINSPEKTION

Meddelanden

1956:6

Automatiska livräddningsapparater.

Med anledning av att vid en brandkår inträffat ett olycksfall vid användande av en automatisk livräddningsapparat vill statens brandinspektion meddela följande.

Ifrågavarande apparat var av den typ, där en textilomspunnen ställlina driver ett hjul, vars bromsklotsar av centrifugalkraften pressas mot en omgivande plåttrumma. Till ställlinan är i regel fästade 2 st nerfirningsselar av sadelgjord, en i vardera änden. Av i landet befintliga apparater av denna typ torde flertalet vara av fabriksmärkena Davy, Long Worth eller Stop Chute.

Vid det ovannämnda olyckstillfället brast under en övning linan i den punkt, där en nerfirningssеле var fastgjord. Vid olyckstillfället nedfirades två man samtidigt i linan.

Statens brandinspektion har i ärendet varit i förbindelse med Kungl arbetarskyddsstyrelsen, vilken med hänsyn till att apparaterna användes även av andra än brandkårer avser att utarbeta bestämmelser för desamma. I avvaktan på dessa bestämmelser vill brandinspektionen, för att om möjligt förhindra att dylika olyckshändelser upprepas, rekommendera följande:

1. Förse de infästningeknutar, med vilka nerfirningsselarna är fästade vid ställlinan, med s k wirelås. Dessa bör ge full säkerhet mot att knutarna ej löper.
2. Underkasta linor och nerfirningsselar fortlöpande kontroll



beträffande selarnas fastsättning.

3. Kontrollera fortlöpande att kinkar, avslitna trådar och rostangrepp ej finns på linan. Skulle så vara fallet bör linan kasseras.
4. Utför provbelastning av linor och selar i enlighet med Statens brandinspektions cirkulär nr 11, punkt 8.
5. Fira vid övning aldrig ned mer än en man i taget i samma lina.

I detta sammanhang vill brandinspektionen hemställa att brandcheferna vid inträffade materielfel och olycksfall (-tillbud), som har principiell betydelse, meddelar detta till Statens brandinspektion, på det att sådana åtgärder skall kunna vidtagas att ett upprepande på andra platser ken förhindras.


Ingvar Strömdahl
Rikebrandinspektör

Den 31 augusti 1956

Statens Brandinspektion, Box 7097, Stockholm 7, telefon 23 23 30.

