

**Allmänna service- och omladdningsföreskrifter för handbrandsläckare.
Antagna 1992 av SVEBRA och omarbetade år 2001**

SYFTE

Målsättningen med de gemensamma service- och omladdningsföreskrifterna är att tillförsäkra kunder till Svebraföretag en tillfredsställande funktionssäkerhet även lång tid efter leverans av släckaren.

Meningen är också att samordna medlemsföretagens instruktioner till ett för branschen gemensamt synsätt på dessa frågor.

Instruktionen är utformad i enlighet med bestämmelserna i SS 3656 – Svensk Standard för underhåll och omladdning av brandsläckare.

TILLÄMPNING

Medlemsföretag i Svebra har förbundit sig att tillämpa föreningens service- och omladdningsföreskrifter. Det gäller såväl i företags egen verksamhet som vid marknadsföring och rådgivning till kunder och brukare.

Delar av föreskrifterna får uteslutas endast om det är motiverat av uppenbara tekniska skäl. Medlemsföretag har dock rätt att tillämpa mer omfattande föreskrifter där det finner att så är lämpligt.

Underlåter medlemsföretag att tillämpa föreskrifterna skall Svebras reklamationsnämnd behandla ärendet i enlighet med sina regler. Medlemsföretag som bryter mot föreskrifterna kan uteslutas ur föreningen.

RUTINKONTROLL

Med rutinkontroll avses den kontroll som utförs löpande av innehavaren. Kontrollen skall utföras regelbundet. Normalt tidsintervall är en månad. Intervallens längd anpassas till var släckaren är placerad och vilken verksamhet den avser att skydda. Intervallet får dock aldrig överskrida 3 månader.

Vid kontrollen skall följande säkerställas:

- Att släckaren är placerad synligt på avsedd plats
- Att släckaren inte är blockerad
- Att släckarens instruktion är vänd utåt och läsbar
- Att släckaren inte har några yttre synliga skador
- Att manometern visar rätt tryck
- Att släckaren är plomberad

Punkt 5 gäller endast tryckladdade släckare med manometer

UNDERHÅLL

Underhåll skall normalt utföras en gång om året av utbildad serviceman med erfarenhet och kunskap om erforderliga serviceåtgärder. Servicemannen skall också ha tillgång till verktyg, reserv- och utbytesdelar, skriftliga instruktioner samt annan relevant utrustning.

Underhållet skall utföras i enlighet med nedanstående beskrivning och tillverkarens anvisningar.

Tryckladdad släckare utom koldioxidsläckare (kolsyresläckare):

1. Kontrollera att släckaren är av rätt typ och storlek i förhållande till brandrisken.
2. Kontrollera att släckaren är rätt placerad och att den är upphängd i vägghängare eller fordonsstativ.
3. Kontrollera att släckaren är utmärkt med standardiserad varselskylt.
4. Kontrollera att släckaren är lätt att lossa ur sin hållare.
5. Torka av behållaren och kontrollera att den är oskadd. Inga bucklor och ingen gravrost får förekomma. Vänd på behållaren och kontrollera även undersidan.
6. Kontrollera att manometernålen står i grönt fält. Släckare som saknar manometer skall tryckkontrolleras på annat lämpligt sätt.
7. Kontrollera, om släckaren är försedd med denna möjlighet, manometers funktion på släckare placerad utomhus eller på andra utsatta ställen.
8. Kontrollera på släckare placerad på fordon, båt eller fartyg att pulvret inte är kompakterat. Skaka släckaren och luckra upp pulvret vid behov.
9. Drag ur säkringen och kontrollera att den går lätt att lossa.
10. Kontrollera att utlösningmekanismen inte är stukad eller skadad samt att den sitter väl fast.
11. Återmontera säkringen.
12. Lossa slang eller munstycke och kontrollera att det är av rätt typ och att det är fritt genomlopp från ventil till munstycke. Kontrollera att slangens yttergummi inte är skadat eller har djupare sprickor samt att munstycket inte är deformerat.
13. Kontrollera att etiketterna är hela och läsbara. Byt vid behov.
14. Plombera släckaren. Fäst översynsetikett och ange datum och signatur.

Koldioxidsläckare (Kolsyresläckare):

1. Kontrollera att släckaren är av rätt typ och storlek i förhållande till brandrisken.
2. Kontrollera att släckaren är rätt placerad och att den är upphängd i vägghängare eller fordonsstativ.
3. Kontrollera att släckaren är utmärkt med standardiserad varselskylt.
4. Kontrollera att släckaren är lätt att lossa ur sin hållare.
5. Torka av släckaren och kontrollera att den är oskadd. Inga bucklor och ingen gravrost får förekomma. Vänd på släckaren och kontrollera även undersidan.

- Kontrollera gasflaskans datum för senaste återkommande kontroll. Kontrollen skall utföras av ett godkänt organ inom 10 år efter senaste kontrolldatum. Kontrollen omfattar bl a tryckprovning enligt Arbetsmiljöverkets och Räddningsverkets regler.
- Väg släckaren och kontrollera att koldioxidmängden inte understiger 90% av fyllnadsmängden.
- Drag ur säkringen och kontrollera att den går lätt att lossa.
- Kontrollera att utlösningmekanismen inte är stukad eller skadad samt att den sitter väl fast.
Funktionen hos släckare försedda med rattventil kontrolleras genom att rattventilen öppnas mot åtdragen täckmutter. Kontrollera därefter att ventilen är tät.
- Återmontera säkringen.
- Kontrollera slangens ålder eller senaste datum för provtryckning och byt eller provtryck slangens vart tionde år.
- Lossa slang eller munstycke och kontrollera att det är av rätt typ och att det är fritt genomlopp från ventil till munstycke. Kontrollera att slangens yttergummi inte är skadat eller har sprickor.
- Kontrollera att diffusorn är hel. Inga sprickor eller skador får förekomma. Kontrollera också att munstycket inne i diffusorn är väl fastsatt.
- Kontrollera att etiketterna är hela och läsbara. Byt vid behov.
- Plombera släckaren. Fäst översynsetikett och ange datum och signatur.

Släckare med drivgaspatron:

- Kontrollera att släckaren är av rätt typ och storlek i förhållande till brandrisken.
- Kontrollera att släckaren är rätt placerad och att den är upphängd i vägghängare eller fordonsstativ.
- Kontrollera att släckaren är utmärkt med standardiserad varskylt.
- Kontrollera att släckaren är lätt att lossa ur sin hållare.
- Torka av behållaren och kontrollera att den är oskadd. Inga bucklor och ingen gravrost får förekomma. Vänd på behållaren och kontrollera även undersidan.
- Demontera utlösningarmaturen och kontrollera dess funktion.
- Drag ur säkringen och kontrollera att den går lätt att lossa.
- Väg drivgaspatronen och kontrollera att innehållet inte understiger 90% av fyllnadsmängden.
- Kontrollera patronens datum för senaste återkommande kontroll. Kontrollen skall utföras av ett godkänt tryckprovningsorgan inom 10 år efter senaste kontrolldatum. Kontroll omfattande bl a tryckprovning skall utföras enligt Arbetsmiljöverkets och Räddningsverkets anvisningar. Kontrollen skall utföras på samtliga patroner oavsett storlek.

- Kontrollera slangens ålder eller senaste datum för provtryckning. Slang försedd med slangventil skall provtryckas eller bytas ut vart tionde år.
- Lossa slang och kontrollera att den är av rätt typ och att den har fritt genomlopp samt att munstycket är helt och fungerar. Kontrollera att slangens yttergummi inte är skadat eller har djupare sprickor.
- Kontrollera att stigarrör samt gas- eller insatsrör är hela samt i förekommande fall fria från pulver och försedda med nödvändiga membran eller andra förseglingar.
- Kontrollera att släckaren är fylld med rätt mängd släckmedel samt att släckmedlet är funktionsdugligt.
- Besiktiga behållaren invändigt och kontrollera att den inte är skadad eller korroderad.
- Återmontera drivgaspatron, utlösningarmatur, slang med munstycke samt säkring.
- Kontrollera att etiketterna är hela och läsbara. Byt vid behov.
- Plombera släckaren. Fäst översynsetikett och ange datum och signatur.

VERKSTADSGENOMGÅNG

Verkstadsgenomgång skall utföras vart femte år för vätskesläckare och vart tionde år för pulver- och koldioxidsläckare.

Vid verkstadsgenomgång utförs en fullständig kontroll av släckarens funktion. Packningar och andra delar som slits eller åldras byts ut. Behållaren skall tömmas och besiktigas invändigt.

Släckmedlet i skumsläckare med premixlösning skall kasseras och ersättas av nytt efter 5 år.

Som alternativ kan släckaren toppas varvid gammal premix ersätts av rätt mängd nytt skumkoncentrat. Vid toppning måste samma typ och fabrikat av skumkoncentrat användas och släckaren skall märkas så att det framgår att den är toppad. Toppning får endast ske vid första tillfället för verkstadsgenomgång. Vid följande tillfällen måste hela mängden släckmedel bytas.

Brandsläckare med pulver eller andra släckmedel än skum i premix skall kontrolleras i samband med verkstadsgenomgång. Vid behov byts även släckmedlet i enlighet med tillverkarens anvisningar.

OMLADDNING OCH REPARATION

Omladdning och reparation samt annat arbete med släckaren skall utföras fackmannamässigt och i enlighet med tillverkarens eller importörens anvisningar.

Endast av tillverkaren eller importören rekommenderade släckmedel och reservdelar får användas.