

Venti brandmateriel

Kontrol og vedligehold

Regelmæssigt tilsyn

Regelmæssigt tilsyn med slangevinder foretages en gang i kvartalet evt. hyppigere, hvis det erfaringsmæssigt har vist sig nødvendigt. Tilsynet foretages af den ansvarlige leder, eller en af ham betroet medarbejder. Konstaterede fejl og mangler skal udbedres straks.

Slangevinden skal være let tilgængelig, og såfremt den er placeret i skab, kontrolleres det, om dette er let at åbne.

Det skal sikres, at afspærringsventilen ved slangevinden er let at betjene og kan føres til positionerne: "åben" og "lukket". Dette gælder dog ikke for automatventiler.

Det skal kontrolleres, om strålespidsen er fri for urenheder.

Slangevinden - herunder fødeslang, afspærringsventil, vinde og synlige slangedele samt strålerør - skal tilses for synlige tegn på beskadigelse, samlinger eller utætheder. Slangen skal være uden samlinger.

Ved tilsyn af slangevinder som er frostsikret, skal det kontrolleres, at varmeelementer, termostat og isolering er i korrekt og funktionsdygtig stand.

Slangevindens placering skal være markeret med skilt efter Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 518, "Bekendtgørelse om sikkerhedsskiltning og anden form for signalgivning", 1994.

Årligt eftersyn

Eftersyn skal udføres af en sagkyndig person.

Der skal foretages tilsyn med slangevinden som er anført under "Regelmæssigt tilsyn".

Der skal foretages en funktionsprøve, idet slangen trækkes helt ud, og der sprøjtes med samlet stråle. Der sprøjtes, så slange og rør skylles godt igennem, spredt stråle afprøves, og strålespidsen efterses og renses for evt. urenheder.

Det skal kontrolleres, om vandføringen er tilfredsstillende. Dette er i almindelighed tilfældet, hvis kastelængden med samlet stråle er mindst 10 m.

Hvis slangevinden viser tegn på ælde, revnedannelse eller angreb af skadelige kemikalier, skal den udskiftes.

Er slangen mere end 20 år bør den udskiftes. Hvis slangen ikke udskiftes bør der udføres trykprøvning af slangevinden hvert år.

Det skal kontrolleres, om slangeforskrutninger og bindinger er fast tilspændte og tætte.

Det årlige eftersyn skal fremgå af label eller mærkeseddel med måned og år for sidste kontroleftersyn og trykprøvning. 5 år efter installation af slangevinden skal der foretages trykprøvning af denne, og derefter hvert 5. år. Prøvetrykket skal være 12 bar og skal opretholdes i 1 minut.

Det årlige eftersyn skal fremgå af en label eller mærkeseddel med måned og år for sidste kontroleftersyn og trykprøvning. Det skal samtidig fremgå, hvem der har foretaget dette kontroleftersyn og trykprøvningen.

Det anbefales at kontrol og vedligehold af vandfyldte slangevinder udføres iht. DS/EN 671-3.

For yderligere information henvises til DBI vejledning nr. 38, Brandbekæmpelsesudstyr, Dansk brand- og sikringsteknisk institut, 1. udgave 2014.

Opdateret 18. marts 2016