

Bestemmelse nr. 7 V:	Krav til vedlikeholdspersonell for vannbaserte slokkeanlegg og brannslangetromler
Vedteksthenvising:	2.2, 2.3
Revisjon nr.:	4

KRAV TIL VEDLIKEHOLDSPERSONELL FOR VANNBASERTE SLOKKEANLEGG OG BRANNSLANGETROMLER

1 Omfang

Bestemmelsen angir de minstekrav til kunnskaper som Rådet anser som nødvendige for å bestå eksamen for vedlikeholdspersonell. Bestemmelsen angir også krav til annen kompetanse, praksis og opprettholdelse av kompetansebevis.

Bestemmelsen gjelder for vedlikeholdspersonell, sekretariatet og Rådet.

2 Definisjoner

I denne bestemmelsen gjelder følgende definisjoner:

- 2.1 Kompetent person: Personen skal kunne utføre vedlikehold av vannbaserte slokkeanlegg etter NS-EN 12845, NS-INSTA 900-1 og kontroll av brannslangetromler etter NS-EN 671-3.
- 2.2 Begrepet "å kjenne til": å gjøre greie for innholdet i et nærmere spesifisert saksområde på en slik måte at det vises at vedkommende har generell kjennskap til stoffet.
- 2.3 Begrepet "å redegjøre for": å gjøre greie for innholdet i et nærmere spesifisert saksområde på en slik måte at det tydelig vises at vedkommende har svært god kjennskap til, og forståelse for stoffet.

3 Krav til kunnskaper for kompetent person

Vedkommende skal kunne:

- a) kjenne til prøve- og sertifiseringsbestemmelsene i Norge;
- b) kjenne til de mest vanlige brannårsakene;
- c) kjenne til betingelsene for brann, ulike typer branner og hvordan de vanligste branner forløper;
- d) kjenne til brannrelaterte emner gitt i:¹⁾
 - Brann- og eksplosjonsvernloven, med tilhørende forskrifter og veiledninger
 - Plan- og bygningsloven, med tilhørende forskrifter og veiledninger

1) Se pensumslisten

Bestemmelse nr. 7 V:	Krav til vedlikeholdspersonell for vannbaserte slokkeanlegg og brannslangetromler
Vedteksthenvvisning:	2.2, 2.3
Revisjon nr.:	4

- e) kjenne til de grunnleggende tallene i brannskadestatistikken, dvs. antall omkomne i brann, antall bygningsbranner, erstatningsutbetalinger etc.;
- f) kjenne til de sentrale etater og organisasjoner som arbeider med brannsikkerhet, godkjenningsordninger og brannforebyggende tiltak;
- g) redegjøre for innholdet i NS-EN 12845, NS-INSTA 900-1 og NS-EN 671-3;
- h) redegjøre for slökkemidlenes og andre kjemiske tilsetningsstoffers egenskaper, deres bruksområder og helsemessige aspekter;
- i) kjenne til prosedyre for prosjektering av vannbaserte slokkeanlegg;
- j) redegjøre for ulike vannbaserte slokkeanlegg og brannslangetromler, herunder oppbygging, virkemåte, kapasitet og effektivitet. Dette gjelder også for eldre brannslangetromler som fortsatt er i bruk;
- k) kjenne til vedlikeholdsavtaler, muligheter for reklamasjon i henhold til kjøpsloven og leverandørens betingelser;
- l) ha ferdigheter i praktisk håndtering og vedlikehold av ulike systemkomponenter som inngår i vannbaserte slokkeanlegg
- m) redegjøre for de vanligste feil på vannbaserte slokkeanlegg og brannslangetromler samt betingelsene for når disse skal tas ut av bruk.
- n) kjenne til hvor brannslangetromler plasseres og hvordan plasseringen skal merkes;
- o) redegjøre for brannslangetromlenes originaletiketter og kontroll- og serviceetiketter;

4 Krav for utstedelse av kompetansebevis

For å få kompetansebevis og bli registrert, skal vedkommende ha bestått avsluttende eksamen hos en eksamensarrangør godkjent av Rådet. For å kunne gå opp til eksamen første gang, skal vedkommende ha gjennomført kurs hos kursarrangør godkjent av Rådet.

Bestemmelse nr. 7 V:	Krav til vedlikeholdspersonell for vannbaserte slokkeanlegg og brannslangetromler
Vedtektshenvisning:	2.2, 2.3
Revisjon nr.: 4	

Søkeren skal:

- ha svenne- eller fagbrev som rørlegger eller tilsvarende relevant dokumentert kompetanse
- fremlegge attest fra arbeidsgiver som angir minst 250 timer montasje- eller vedlikeholdsarbeid på sprinkleranlegg siste 12 måneder, hvorav minst 100 timer skal være vedlikeholdsarbeid
- gjennomgå gjeldende kurs og bestå avsluttende eksamen i både teori og praksis.

Relevant praksis skal dokumenteres i form av en erklæring fra arbeidsgiver eller annen erklæring fra tredjepart.

Bestått eksamen fra gjeldende kurs skal ikke være eldre enn tre år når det søkes om kompetansebevis.

Søknad om utstedelse av kompetansebevis sendes Rådet på fastlagt skjema

5 Krav for opprettholdelse av kompetansebevis

Rådets utfyllende bestemmelser og standardene NS-EN 12845, NS-INSTA 900-1 og NS-EN 671-3 er viktige grunnlagsdokumenter for gjennomføring av Rådets ordning.

Innehavere av kompetansebevis plikter derfor å følge gjeldende bestemmelser. Dette gjelder også alle tillegg i NS-EN 12845 og NS-INSTA 900-1 som bl.a. omhandler vedlikeholdsintervaller og bestemmelser som omfatter installasjonsarbeider.

Kompetansebeviset fornyes for 5 år av gangen. Ved annenhver fornying kreves ny bestått eksamen. Det er ikke nødvendig å gjennomføre nytt kurs ved fornyelse av kompetansebevis.

6 Krav til kvalitet av utført vedlikehold

I tilfeller hvor det stilles spørsmål ved kvaliteten av vedlikeholdsarbeidet utført av kompetent person kan Rådet få utført en etterkontroll av dette arbeidet.

I slike tilfeller oppnevner Rådet to personer for å utføre etterkontrollen.

Eier av brannobjektet og den kompetente personen skal gis anledning til å delta på etterkontrollen.

7 Tilbaketrekking av kompetansebevis

Ved misligholdelse av forannevnte krav vil kompetansebeviset kunne bli trukket tilbake, se Utfyllende bestemmelse nr. 2.