



BTF anbefaling om utvidet kontroll punkter for formstabile brannslanger

Bakgrunn:

Dagens vedlikeholdsstandard EN 671-3 er en Europeisk standard som 30 land i Europa benytter. Norge benytter denne standard og betegnelsen NS EN 671-3. Standard ble sist revidert i 2009. Norge og noen andre land mener det er behov for revidering. Dette har det ikke vært flertall for. På bakgrunn av dette har BTF som bransje organisasjon utarbeidet retningslinjer for sine medlemsbedrifter som er anbefalt å benytte utover gjeldende NS EN 671-3. (se kilder nederst)

Følgende anbefalinger gjelder for formstabile brannslanger med dimensjon 19 & 25 mm og maks lengde 30 meter.

1. Alle brannslanger skal merkes innerst ved overgang slangestuss / svanehals med årets farge angitt av anerkjent instans. (RVB). Det skal benyttes holdbar merking som holder til neste kontroll. (F.eks. tape) Dette for å verifisere at slange har vært helt ut rullet ved kontroll.
2. Slangelengde skal ikke avvike fra mer en +/-1% fra den slangelengde som er påført fra produsent. Slangelengder som avviker må byttes med nye slanger med korrekt lengde. (Ref. NS EN 671-1 og EN 694)
3. Slanger skal ikke skjøtes. Dette gjelder også tilførsels slanger. Slanger skal være intakt i hele sin lengde.
4. Vedlikeholds etiketter skal plasseres på skapdør eller på selve trommel.
5. Minstekravet til bruksanvisning er at den forefinnes som piktogram på trommel eller tekst på Norsk.
6. Ved bytte av slange av ulike årsaker skal også tilførselslange byttes.
7. Ved bytte av slange og tilførselslange der slange har fjær skal det benyttes fjær eller slangehylse ved ny montering. Fjær kan monteres innvendig eller utvendig. Hylse tres over slange. Dette for å hindre en knekk på slange som forårsaker dårlig vanntilførsel.



8. Ved demontering av trommel skal det byttes O-ring / pakninger i nav.
9. Deler som benyttes til vedlikehold og utbedring av feil og mangler skal ikke være skadelig for bruker. (slange klemmer/skarpe kanter)
10. Slanger eldre enn 25 år skal ikke trykkprøves. Disse skal erstattes med ny slange. Nye slanger skal være produsert og merket med EN 694.
11. Brannslangetrommel skal være tydelig merket med symbolskilt.

**Kilder: EN 694.Slangeproduksjons standard. NS EN 671-1.Produksjonsstandard.
NS EN 671-3.Vedlikeholdsstandard. Tek 17.**