



Specificatie Jaarlijks onderhoud Alfafire schuimblusser rijkstypekeur.:2252; 2, 6 en 9 liter

1. Controleer Bouwjaar van blustoestel en voer aan de hand daarvan de voorgeschreven handelingen uit, indien nodig aangevuld met de handelingen voor uitgebreid onderhoud en/of revisie.
2. Controleer de borgpen en de manometer om te zien of het blustoestel gebruikt is. Wanneer de blusser gebruikt is dient deze hervuld te worden.

Inhoud blusser	Type schuimvormend middel
2 liter	Blusmiddel Doka schuim nr. 6001-0800 ready mix
6 liter	Blusmiddel Doka schuim nr. 6001-0802 ready mix
9 liter	Blusmiddel Doka schuim nr. 6001-0803 ready mix
3. Inspecteer het blustoestel uitwendig op corrosie en mechanische beschadigingen die de veilige werking van het blustoestel nadelig kunnen beïnvloeden. Verwijder hiertoe ook de kunststof bodem.
4. Controleer of de bedieningsinstructies juist en duidelijk leesbaar zijn.
5. Demonteer de slang of spuitmond indien aanwezig. Controleer de spuitmond of de slang op conditie en geschiktheid voor gebruik. Controleer of ze niet verstopt, gescheurd, versleten of beschadigd zijn. Blaas de slang door en kijk of de gaatjes van de spuitmond niet verstopt zijn.
6. Demonteer veiligheidspin en controleer of deze niet te zwaar gaat.
7. Controleer het bouwjaar van de blusser en de laatste vuldatum van het schuim. Iedere 5 jaar moet het schuim vormend middel ververst worden.
8. Demonteer de manometer NIET. Controleer de druk in het blustoestel met behulp van een testmanometer. Onder de spuitmonding is een ventiel om dit te doen. De druk dient 10 bar $\pm$ 10% te zijn.
9. Controleer knijpafsluiter en spindel vanaf buitenzijde op corrosie en gangbaarheid van de handgreep. Reinig, herstel of vervang waar nodig.
10. Controleer het blustoestel op lekkage d.m.v. Lekspray bij de spuitmond, de nekkraag, bovenzijde van ventiel en de aansluiting van de manometer.
11. Bij twijfel aan de conditie van de O-ringen van nekring of spindel moeten deze vervangen worden.
12. Vet de schroefdraad van de slang in met zuurvrije vaseline en monteer deze.
13. Monteer de bodem.
14. Monteer de borgpen en verzegel deze met het originele steekzegel. Ook een andere verzegeling is toegestaan wanneer de monteur garandeert dat de maximaal toegestane trekkracht voor het verwijderen van de borgpen niet overschreden wordt en de veiligheid van de blusser niet in het geding komt.
15. Vul de gegevens op het onderhoudsetiket in conform NEN2559.



5 Jaars Uitgebreid onderhoud:

- A. Voer punten 1, 3 en 4 van het jaarlijks onderhoud uit.
- B. Leeg het blustoestel en demonteer de knijpafsluiter.
- C. Inspecteer nauwkeurig op corrosie, mechanische beschadiging, lekkage en werking:
 - i. De knijpafsluiter
 - ii. De drukindicator
 - iii. Slang en spuitstuk
- D. Inspecteer de romp inwendig op corrosie en mechanische beschadigingen. Gebruik hiertoe een lichtsonde en spiegel. Let vooral op de lasnaden.
- E. Vul de blusser weer met het voorgeschreven schuimvormend middel, doe dit met betrekking tot de vultoleranties conform bijlage G van de NEN 2559.
- F. Inspecteer de schroefdraadaansluitingen nauwkeurig en vet deze in.
- G. Monteer alle gedemonteerde onderdelen en ga verder met punt 10 van de jaarlijkse onderhoudsinstructie.



10 Jaars Revisie:

- A. Voer punten 1, 3 en 4 van het jaarlijks onderhoud uit.
- B. Demonteer alle onderdelen van het blustoestel en inspecteer deze nauwkeurig op corrosie, mechanische beschadiging, lekkage en werking. Vervang alle beschadigde onderdelen.
- C. Leeg het blustoestel
- D. Inspecteer de romp inwendig op corrosie en mechanische beschadigingen. Gebruik hiertoe een lichtsonde en spiegel. Voer bij twijfel over de rompsterkte een drukproef uit waarbij de romp met 24 bar waterdruk getest wordt. Laat de romp 5 minuten onder druk staan. De romp mag hierbij niet lekken en de druk mag niet teruglopen.
- E. Voer een drukproef uit op de slang waarbij de slang met 12 bar waterdruk getest wordt. Laat de slang 5 minuten onder druk staan. De slang mag hierbij niet lekken, de druk mag niet teruglopen en op de buitenzijde van de slang mogen zich geen bulten of blazen vormen. Zorg na de drukproef voor een goede droging van de slang.
- F. Vul de blusser weer met het voorgeschreven schuimvormend middel, doe dit met betrekking tot de vultoleranties conform bijlage G van de NEN 2559.
- G. Inspecteer de schroefdraadaansluitingen nauwkeurig en vet deze in.
- H. Monteer alle gedemonteerde onderdelen en ga verder met punt 10 van de jaarlijkse onderhoudsinstructie.