



Specificatie Jaarlijks onderhoud Alfafire poederblusser 2337 serie:

1. Controleer Bouwjaar van blustoestel en voer aan de hand daarvan de voorgeschreven handelingen uit, indien nodig aangevuld met de handelingen voor revisie.
2. Controleer de borgpen en de manometer om te zien of het blustoestel gebruikt is.
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/ spuitmond indien aanwezig. Controleer het spuitstuk dan wel de slang op conditie en geschiktheid voor gebruik. Controleer of ze niet verstopt, gescheurd, versleten of beschadigd zijn. Blaas de slang/ spuitmond door.
6. Demonteer veiligheidspin en controleer of deze niet te zwaar gaat.
7. Als het blustoestel gebruikt is, behoort het blustoestel met monoammoniumfosfaat poeder te worden gevuld:

Inhoud blusser	Type poeder
6 Kg	Furex ABC 70
9 Kg	Furex ABC 70
12 Kg.	Furex ABC 70
8. Schud het poeder op en klop het los. Wanneer U twijfelt of het poeder de juiste graad van vloeibaarheid heeft dient de blusser gedemonteerd te worden, en het poeder losgemaakt of vervangen te worden.
9. Bij de andere blussers is er een ventiel aan de achterzijde. Controleer of de manometer op 0 staat. Controleer de druk in het blustoestel, deze behoort 15 bar bij 20 Gr. Celsius te zijn $\pm 10\%$. Vet de schroefdraad en O-ring in met zuurvrije vaseline en monteer de manometer. Controleer of deze de druk weer juist aangeeft.
10. Controleer knijpafsluiter en spindel vanaf buitenzijde op corrosie en gangbaarheid van de handgreep. Reinig, herstel of vervang waar nodig.
11. Controleer het blustoestel op lekkage dmv. Lekspray bij de spuitmond, de nekkraag en de aansluiting van de manometer.
12. Bij twijfel aan de conditie van de O-ringen van manometer. Nekring of spindel moeten deze vervangen worden.
13. Vet de schroefdraad van de slang in met zuurvrije vaseline en monteer deze.
14. Monteer de bodem.
15. Monteer de borgpen en verzegel deze met het originele steekzegel. Ook een zegeldraad en loodje is toegestaan wanneer de monteur garandeert dat de maximaal toegestane trekkracht voor het verwijderen van de borgpen niet overschreden wordt.
16. Vul de gegevens op het onderhoudsetiket in conform NEN2559.



10 Jaars Revisie:

- A. Voer punten 1 t/m6 van het jaarlijks onderhoud uit.
- B. Inspecteer de blusstoffen conform punt 7 van de jaarlijkse onderhoudsinspectie. Verwijder het bluspoeder met een poedervulmachine. Bij twijfel aan de kwaliteit van het bluspoeder (bijvoorbeeld de aanwezigheid van vocht/roest/ongerechtigeden) dient het bluspoeder vervangen te worden.
- C. Demonteer alle onderdelen van het blustoestel en inspecteer deze nauwkeurig op corrosie, mechanische beschadiging, lekkage en werking. Vervang alle beschadigde onderdelen.
- 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. Zorg na de drukproef voor een goede droging van de romp.
- 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 poeder, 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 11 van de jaarlijkse onderhoudsinstructie.