

INSTRUCTIEKAART



Jaarlijks onderhoud draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Schuimblusser p.o.d.
Uitvoeringen : 6 liter

Nummer : 103
Revisie : 02
Datum : 05-03-2004
Blad : 1 van 1

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Rijkstypekeur 1520

Nominale vulling liter	Gewicht in kilogr.compl	Drukmiddel Max.tolerantie	Werkdruk-bar 20°C / 60°C	Type	Temperatuur grenzen in °C	Vulling in liters Pre-mix
						5 jaar houdbaar
6 - 5%	10,9 -0,30	Stikstof N ₂	6,9 / 18,2	SF6	0 tot +60	6 liter Wet Chemical

HANDELINGEN

1. Verwijder stof en verontreiniging en onderzoek het toestel uitwendig op:
 - Beschadigingen
 - Corrosie
 - Productiejaar (technische levensduur)
 - Bedieningsetiket, of deze correct en goed leesbaar is.
 - De onderhoud en houdbaarheid etiketten
2. Demonteer de slang met spuitlans het controleer op beschadigingen en doorlaten blaas deze door.
3. Controleer of de naald in de drukindicator op het vrij bewegen en dat deze staat in het groene vlak.
4. Trek de borgpen weg en controleer of soepel gaat.
5. Plaats de borgpen terug en verzegel de afsluiter.
6. Controleer de afsluiter op lekkage d.m.v. lekzoekspray of onderdompeling in water.
7. Monteer de slang en draai deze vast met een aandraaimoment van 15Nm.
8. Verwijder het oude en plaats een nieuwe onderhoudsetiket.

INSTRUCTIEKAART



Uitgebreid onderhoud draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Schuimblusser p.o.d.
Uitvoeringen : 6 liter

Nummer : 203
Revisie : 02
Datum : 11-03-2004
Blad : 1 van 2

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Rijkstypekeur 1520

Nominale vulling liter	Gewicht in kilogr.compl	Drukmiddel Max.tolerantie	Werkdruk-bar 20°C / 60°C	Type	Temperatuur grenzen in °C	Vulling in liters Pre-mix
6 - 5%	10,9 -0,30	Stikstof N ₂	6,9 / 18,2	SF6	0 tot +60	5 jaar houdbaar 6 liter Wet Chemical

HANDELINGEN

1. Verwijder stof en verontreiniging en onderzoek het toestel nauwkeurig uitwendig op:
 - Beschadigingen
 - Roest
 - Productiejaar (technische levensduur)
 - Bedieningsetiket, of deze correct en goed leesbaar is.
 - De onderhoud en houdbaarheid etiketten
2. Laat op een daarvoor geschikte plaats eerst de druk ontsnappen en draai daarna het bedieningsmechanisme voorzichtig los en neem dit uit het toestel.
3. Demonteer de slang met spuitlans.
4. Controleer nauwkeurig de slang en spuitlans op beschadigingen en blaas deze door en controleer op doorlaten.
5. Controleer de afsluiter nauwkeurig:
 - Op gangbaarheid van de spindel
 - De stijgbuis en zeef
 - De nulstand van de drukindicator
 - De bedieningsgrepen
 - De ontluchtingssleuven
6. Verwijder indien nog aanwezig de blusstof en spoel het toestel goed schoon. Onderzoek de binnenzijde op beschadigingen en roest.

INSTRUCTIEKAART



Uitgebreid onderhoud draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Schuimblusser p.o.d.
Uitvoeringen : 6 liter

Nummer : 203
Revisie : 02
Datum : 11-03-2004
Blad : 2 van 2

7. Vul het toestel met de voorgeschreven blusstof, zie bovenstaande tabel.
Maak het toestel schoon, vet het schroefdraad en de O-ring licht in en monteer het complete bedieningsmechanisme op het toestel en draai deze met 20 Nm vast, let hierbij op de juiste stand ten opzichte van het bedieningsetiket.
8. Zet het blustoestel via de vuladapter onder druk (6,9 bar), zie tabel.
9. Controleer de blusser op lekkage en verzegel de afsluiter.
10. Monteer de slang met lans
11. Verwijder de houdbaarheidsetiket en vervang deze door een nieuwe. Keep 5 jaar later in vanaf de vuldatum.
12. Verwijder het oude onderhoudsetiket en plaats een nieuwe. (vergeet niet in te kepen "hervuld".)
13. Plaats een ingekeepte uitgebreid onderhoudsetiket.
14. Maak het blustoestel schoon

INSTRUCTIEKAART



Revisie draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Schuimblusser p.o.d.
Uitvoeringen : 6 liter

Nummer : 303
Revisie : 02
Datum : 05-03-2004
Blad : 1 van 2

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Rijkstypekeur 1520

Nominale vulling liter	Gewicht in kilogr.compl	Drukmiddel Max.tolerantie	Werkdruk-bar 20°C / 60°C	Type	Temperatuur grenzen in °C	Vulling in liters Pre-mix
6 - 5%	10,9 -0,30	Stikstof N ₂	6,9 / 18,2	SF6	0 tot +60	5 jaar houdbaar
						6 liter Wet Chemical

HANDELINGEN

1. Verwijder stof en verontreiniging en onderzoek het toestel nauwkeurig uitwendig op:
 - Beschadigingen
 - Roest
 - Productiejaar (technische levensduur)
 - Bedieningsetiket, of deze correct en goed leesbaar is.
 - De onderhoud en houdbaarheid etiketten
2. Laat op een daarvoor geschikte plaats eerst de druk ontsnappen en draai daarna het bedieningsmechanisme voorzichtig los en neem dit uit het toestel.
3. Demonteer de slang met spuitlans.
4. Controleer nauwkeurig de slang en spuitlans op beschadigingen en blaas deze door en controleer op doorlaten.
5. Beproof de slang op 20 bar.
6. Controleer de afsluiter nauwkeurig:
 - Op gangbaarheid van de spindel
 - De stijgbuis en zeef
 - De nulstand van de drukindicator
 - De bedieningsgrepen
 - De ontluchtingssleuven
7. Verwijder indien nog aanwezig de blusstof en spoel het toestel goed schoon. Onderzoek de binnenzijde op beschadigingen en roest.

INSTRUCTIEKAART



Revisie draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Schuimblusser p.o.d.
Uitvoeringen : 6 liter

Nummer : 303
Revisie : 02
Datum : 05-03-2004
Blad : 2 van 2

8. Vul het toestel met de voorgeschreven blusstof, zie de tabel.
Maak het toestel schoon, vet de schroefdraad in en vervang de o-ring.
9. Monteer het complete bedieningsmechanisme op het toestel en draai deze met 20 Nm vast, let hierbij op de juiste stand ten opzichte van het bedieningsetiket.
10. Zet het blustoestel via de vuladapter onder druk (6,9 bar), zie de tabel.
11. Controleer de blusser op lekkage en verzegel de afsluiter.
12. Monteer de slang met lans.
13. Vervang het bedieningsetiket. Let op het juiste Rijkskeurmerk.
14. Verwijder de houdbaarheidsetiket en vervang deze door een nieuwe. Keep 5 jaar later in vanaf de vuldatum.
15. Verwijder het oude onderhoudsetiket en plaats een nieuwe. (vergeet niet in te kepen "hervuld".)
16. Plaats een ingekeepte revisie etiket.
17. Maak het blustoestel schoon.

INSTRUCTIEKAART



Hervullen draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Schuimblusser p.o.d.
Uitvoeringen : 6 liter

Nummer : 403
Revisie : 02
Datum : 11-03-2004
Blad : 1 van 1

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Rijkstypekeur 1520

Nominale vulling liter	Gewicht in kilogr.compl	Drukmiddel Max.tolerantie	Werkdruk-bar 20°C / 60°C	Type	Temperatuur grenzen in °C	Vulling in liters Pre-mix
6 -5%	10,9 - 0,3	Stikstof N ₂	6,9 / 18,2	SF6	0 tot +60	5 jaar houdbaar 6 liter Wet Chemical

HANDELINGEN

1. Verwijder stof en verontreiniging en onderzoek het toestel uitwendig op:
 - Beschadigingen
 - Roest
 - Productiejaar (technische levensduur)
 - Bedieningsetiket, of deze correct en goed leesbaar is.
2. Laat op een daarvoor geschikte plaats eerst de druk ontsnappen en draai daarna het bedieningsmechanisme voorzichtig los en neem dit uit het toestel.
3. Demonteer de slang met spuitlans. Blaas het bedieningsmechanisme door en goed schoon, zonodig onderdelen demonteren en reinigen, controleer op doorlaten en afdichting. Vervang de o-ring Inspecteer de nulstand van de drukindicator.
4. Controleer de slang en spuitlans op beschadigingen en blaas deze door en controleer op doorlaten.
5. Verwijder indien nog aanwezig de blusstof en spoel het toestel goed schoon. Onderzoek de binnenzijde op beschadigingen en roest.
6. Vul het toestel met de voorgeschreven blusstof, zie bovenstaande tabel.
7. Zet het blustoestel via de vuladapter onder druk (6,9 bar). Zie de tabel.
8. Controleer de blusser op lekkage en verzegel de afsluiter.
9. Monteer de slang met lans.
10. Verwijder de houdbaarheidsetiket en vervang deze door een nieuwe. Keep 5 jaar later in vanaf de vuldatum.
11. Verwijder het oude onderhoudsetiket en plaats een nieuwe (vergeet niet in te kepen "hervuld".)
12. Maak het blustoestel schoon.

RTK 1520

Vetbrandblusser



Onderzoek heeft uitgewezen dat branden in professionele keukens, kantines en horecagelegenheden vaak ontstaan door een te hoge temperatuur van het frituurvet of de bakolie. Zodra de temperatuur oploopt tot boven de 320°C vindt zelfontbranding plaats en begint het vet of de olie spontaan te branden. De oorzaak van dergelijke branden is vaak te herleiden naar slecht werkende temperatuurbeveiligingen of het gebruik maken van oud, vervuild vet.

Bovengenoemde zogeheten 'vetbranden' zijn in het geval van grotere hoeveelheden brandend vet of bakolie (> 5 liter) moeilijk te blussen met normale schuim-, koolzuursneeuw- of poederblussers. Ook het afdekken van de brand met een blusdeken is in dergelijke gevallen vaak niet afdoende. Door de hoge temperatuur van het vet of de olie is er na blussing vaak sprake van herontsteking. Daarom zijn er voor brandblussers die worden gebruikt in keukens waar gewerkt wordt met (frituur)vet of bakolie (zowel dierlijk als plantaardig) aanvullende eisen vastgesteld. Deze aanvullende eisen, die aangeduid worden met de brandklasse F, zijn vastgelegd in de British Standard norm BS 7937.

Ajax introduceert als eerste leverancier in Nederland een vetbrandblusser welke is goedgekeurd volgens de EN3 (brandklasse A) en de BS 7937 (brandklasse F). De vetbrandblusser bevat een speciale blusstof ('wet chemical'), dat specifiek is bedoeld om een brandende frituurbak af te dekken en adequaat te blussen. Het chemisch blusschuim heeft een emulgerende eigenschap, waardoor een afsluitende laag wordt gevormd op de brandende vloeistof. Bovendien heeft het een sterk koelende werking, waardoor de temperatuur van de vloeistof snel afneemt en onder de zelfontbrandingstemperatuur komt. De roestvast stalen lans zorgt ervoor dat de brand op een veilige afstand geblust kan worden.

De corrosiebestendigheid van een brandblusser wordt in de professionele keuken op de proef gesteld vanwege het veelvuldige gebruik van reinigings- en ontsmettingsmiddelen. Een brandblusser met hoge corrosiebestendigheid is op deze plaatsen dan ook gewenst. De romp van de Ajax vetbrandblusser is vervaardigd van roestvast staal, waardoor een lange levensduur wordt gegarandeerd.

Technische gegevens:

Inhoud:
6 liter premix
3188/17, permanent
onder druk

Bluscapaciteit:
13A (EN3), 75 F (BS
7937, 5 liter bakolie,
afm. bak 100x50 cm!)

Massa (kg):
10,9

Hoogte (mm):
400

Grootste breedte (mm):
300

Werkdruk bij 20°C (bar):
6,9

Temperatuurbereik (°C):
+0 tot 60

Artikelnummer:
206116

Toonaangevend in brandbeveiliging

www.ajaxfire.nl

e-mail: info@ajaxfire.nl