



Servicevoorschrift

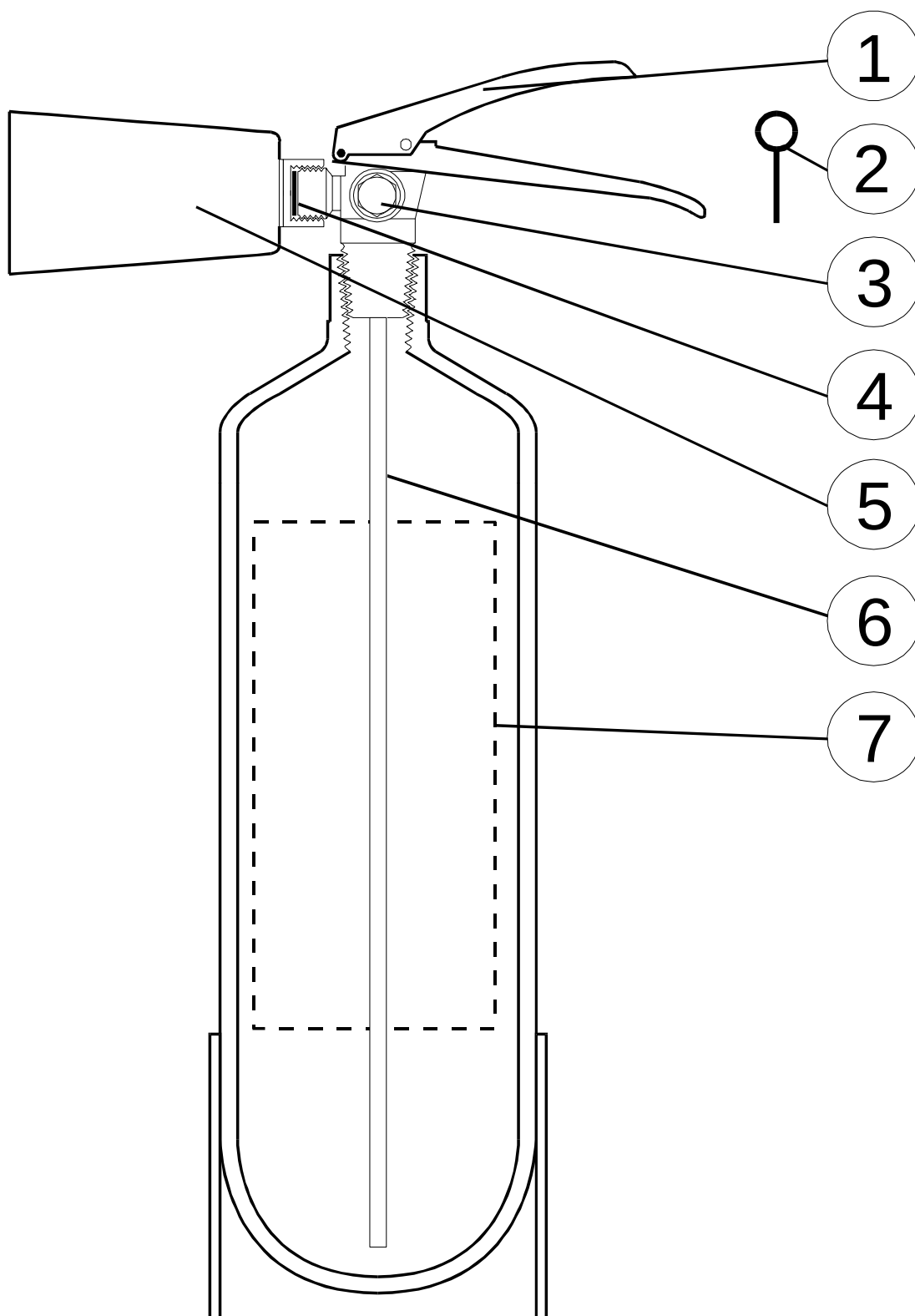
Test- en hervulhandleiding
KS 2 BG
Nen 2559

Pagina 1 van 6

Bo-N / K 001

Fa. Bosters-Nederland

Uitgave 01/2003





Servicevoorschrift

Test- en hervulhandleiding
KS 2 BG
Nen 2559

Pagina 2 van 6

Bo-N / K 001

Fa. Bosters-Nederland

Uitgave 01/2003

Lfd.Nr.	Omschrijving	KS 2 BG	Prijs in € per/stuk
1	Ventiel zonder Stijgpijp	52726 006	€ 18,27
2.	Borgpen	50141 553	€ 2,25
3.	Veiligheidsfolie	411 221	€ 4,82
4.	Fiberring	727 030	€ 0,11
5.	Sneeuwkoer.	52411 058	€ 8,87
6.	Stijgpijp.	52411 023	€ 4,27
7.	Etiket	59 027	€ 4,50
8.	Montagebeugel	411 416	€ 10,68



Servicevoorschrift

Test- en hervulhandleiding
KS 2 BG
Nen 2559

Pagina 3 van 6

Bo-N / K 001

Fa. Bosters-Nederland

Uitgave 01/2003

Type	Rijkstype Keur-Nr	Geldig tot	Blusrating	Blusstof
KS 2 BG	1111	04-1998	21 B	CO2
KS 2 BG	1326	05-2002	21 B	CO ₂
KS 2 BG	1470	08-2005	34 B	CO ₂
KS 2 BG	1614	07-2008	34 B	CO ₂

Het onderhoud van draagbare brandblustoestellen dient door een REOB erkend bedrijf – onderhoudsmonteurs te worden uitgevoerd volgens NEN 2559 met in achtneming van de service voorschriften van F.L.N.

Indien onderdelen vervangen dienen te worden moeten de originele onderdelen worden gebruikt, die bij het Rijkstypekeur zijn vernoemd (zie servicevoorschriften).



Servicevoorschrift

Test- en hervulhandleiding
KS 2 BG
Nen 2559

Pagina 4 van 6

Bo-N / K 001

Fa. Bosters-Nederland

Uitgave 01/2003

1. Klein jaarlijks onderhoud.

1.1. Zicht controle

Controleer de blusser en de sneeuwkokker op beschadigingen. Indien aanwezig standing en/of montagebeugel demonteren.

Algemene controle op de toestand van de blusser (roestschade - mechanische beschadigingen – leesbaarheid van het etiket - verzegeling enz.)

Controleer of het brandblustoestel goed is gemonteerd.

1.2. Controleren van het ventiel.

Demonteer de sneeuwkokker en monteer de controlenippel.

Verwijder de borgpen.

Door het ventiel kort in te drukken kan worden gecontroleerd of met weinig kracht het ventielmechanisme goed in werking kan worden gezet.

Plaats de borgpen en verzegel deze.

Daarna wordt het controlenippel gedemonteerd.

Controleer met lekspray op lekkage (ca 5 min).

Maak het blustoestel schoon en droog.

Let op in het ventiel mogen geen resten van lekspray achter blijven.

Indien het ventiel niet goed functioneert of nog lekkage vertoont het brandblustoestel repareren.

1.3. Controleren van het gewicht.

Om de hoeveelheid blusstof te controleren wordt het brandblustoestel zonder sneeuwkokker of andere toebehoren op een weegschaal gezet, en wordt het brutogewicht bepaald.

Het tarra gewicht (leeggewicht) van het brandblustoestel vermeerderd met het vulgewicht van de blusstof mag niet meer afwijken dan 5 % per jaar met een maximale afwijking van 10 % van het vulgewicht.

Voorbeeld:

Tarra gewicht inclusief ventiel ingeslagen in de cilinder	= 4,80 kg
Netto vulgewicht	= 2,00 kg
Tarragewicht + Netto vulgewicht = Brutogewicht	= 6,80 kg

Afwijking maximaal 10 % van het netto vulgewicht =
10% van 2,00 kg (Nettogewicht) = 0,20 kg

Bij controle van dit blustoestel moet de weegschaal minimaal 6,60 kg aangeven

Let op: Bij overschrijding van de maximale tolerantie moet het blustoestel door een erkend bedrijf worden gerepareerd.



Servicevoorschrift

Test- en hervulhandleiding
KS 2 BG
Nen 2559

Pagina 5 van 6

Bo-N / K 001

Fa. Bosters-Nederland

Uitgave 01/2003

1.4. Controleren van de sneeuwkokker

Sneeuwkokker doorblazen en controleren op vrije doorstroming.

Controleer of de schroefdraad van de sneeuwkokker niet is beschadigd.

Indien deze is beschadigd deze door een originele nieuwe sneeuwkokker vervangen.

1.5. Montage van de sneeuwkokker

Sneeuwkokker demonteren en nieuwe fiberring plaatsen.

(Aandraaimoment 25 Nm)

1.6. Eindcontrole

1.6.1. Brandblustoestel reinigen. Controle of het juiste etiket aanwezig is. Bij beschadiging van etiket dit vernieuwen.

1.6.2. Borgpen verzegelen.

LET OP de borgpen mag niet verwijderd kunnen worden zonder dat de verzegeling stuk gaat. Breng op de schroefdraad verbindingen zegellak aan.

1.6.3. Controle – hervul label aanbrengen zoals omschreven in NEN 2559

1.6.4. Controleer de montage beugel op beschadiging en bevestiging. Indien deze niet goed is eerst in orde maken, daarna het blustoestel plaatsen.

2. Indien ondergewicht wordt vastgesteld.

Blustoestellen die niet voldoende wegen dienen gecontroleerd te worden op lekkage met lekspray en eventueel gerepareerd te worden.

Voor reparatie dient het blustoestel volledig drukloos te worden gemaakt, door het blustoestel leeg te blazen LET OP: de sneeuwkokker dient gemonteerd te zijn tijdens het afblazen

2.1. Indien het veiligheidsventiel lekkage vertoont

Veiligheidsventiel demonteren en nieuwe veiligheidsfolie monteren.

LET OP:

- Indien het veiligheidsventiel lekkage blijft vertonen het ventiel compleet vervangen.

- Veiligheidsfolie met de tekst naar buiten toe monteren.

- Aandraaimoment 25 Nm

2.2. Indien lekkage tussen ventiel en cilinder

Ventiel demonteren en met PTFE - teflon (25mm) 3 lagen aanbrengen.

LET OP:

- Speciale gereedschappen.

- Aandraaimoment in acht nemen.



Servicevoorschrift

Test- en hervulhandleiding
KS 2 BG
Nen 2559

Pagina 6 van 6

Bo-N / K 001

Fa. Bosters-Nederland

Uitgave 01/2003

2.3. Indien ventiel lekkage vertoont

Ventiel demonteren en een compleet nieuw ventiel monteren. zie punt 2.2.

3. Nieuwe vulling.

Voor hervullen van brandblustoestel controleren of de cilinder niet opnieuw beproefd dient te worden door dienst stoomwezen (10 jaar)

Het brandblustoestel moet gevuld worden met het ingeslagen vulgewicht van 2 kg
De maximale tolerantie bij het hervullen is - 80 gram.

Keuring rijks stoomwezen!

De cilinder dient iedere 10 jaar een druk proef te ondergaan.

4. Aandraaimoment:

Ventiel / Stalen cilinder 115 - 135 Nm

Ventiel / Aluminium cilinder 95 - 108 Nm

Veiligheidsventiel 25 Nm

Sneeuwkokker 25 Nm

5. Controle gereedschap:

Zie bijlage.