

GAZ-TECH Grodków	Ugunsdzēsāmie aparāti pastāvīgā spiedienā Apkopes un remonta noteikumi WZKN-1 / 14-4	Lapa Nr.1
		Kopējais lapu skaits: 5

1. TEHNISKĀ APKOPE, REMONTU UN ATJAUNOŠANAS PRASĪBAS

Lai nodrošinātu ugunsdzēsšanas aprīkojuma efektivitāti un gatavību to izmantot, jāveic regulāras kontroles, apkopes un remonta darbi:

- Ugunsdzēsāmie aparāti GP-2x ABC, ABC GP-4x, 6x ABC-GP, GP-6x ABC ES, GP-12x ABC, GW-2x ABF, GW-6x AB, GW-6x ABF, GW-9x AB, GW -9x ABF, GWM-A 3x, 6x GWM-A, GWM-9x A, UG-6x, ko ražo GAZ-TECH Sp. o.o.
- Pārnēsājamais ugunsdzēsamais aparāts GP-25x ABC
- Sniega dzēsāmā ierīce GS-5x B
- UGSE-2x dzēsšanas ierīce
- Automātiskās ugunsdzēsības iekārtas SUG-2x, SUG-6x-10x SUG, SUG-12x

Lietotājam ir pienākums:

- regulēt spiediena kontroli ugunsdzēsamajos aparātos un ugunsdzēsības ierīcēs, kas aprīkotas ar manometru (rādītājam jābūt uz zaļa lauka)
- apkope jāveic vismaz reizi 12 mēnešos (ar lielu ugunsgrēka risku, ugunsdzēsamajiem aparātiem un ugunsdzēsšanas aprīkojuma uzturēšanu jāveic biežāk, piemēram, reizi 4 mēnešos)
- periodiskā apkope ietver vispārējā stāvokļa pārbaudi, tīrību, marķējumu pilnību un precizitāti, šļūtenes stāvokli un garantijas.

Papildus tehniskajai apkopei jāiekļauj:

- ugunsdzēsamais aparāts vai ierīču identifikācija, pārbaudot tvertnes pastāvīgos marķējumus un salīdzinot to ar informāciju par ugunsdzēsšanas aparāta / aprīkojuma etiķeti
- spiediena pārbaude tvertnē, izmantojot darba spiediena mērītāju
- krāsas pārklājuma kontrole (korozija)
- plastmasas detaļu pārbaude bojājumiem (plaisas, deformācijas utt.).
- ugunsdzēsības līdzekļa masas kontrole, kā arī tās piemērotības turpmākai izmantošanai novērtēšana
- vītņu savienojumu pārbaude
- pēc katras ugunsdzēsības aparāta vai ierīces lietošanas jāveic tvertnes iekšējās apdares, ugunsdzēsamo aparātu apkopes un ugunsdzēsamo aparatūru pārbaude un:
 - a) ugunsdzēsības līdzekļa apmaiņa ar iekšējo pārbaudi - ik pēc 60 mēnešiem (5 gadi) - ugunsdzēsības aparātiem GP-2x ABC, GP-4x ABC, GW-ABF 2x, 3x GWM-A
 - b) ugunsdzēsšanas līdzekļu apmaiņa ar iekšējo pārbaudi un spiediena pārbaudi (izturības pārbaudes) ik pēc 60 mēnešiem (5 gadi) - ugunsdzēsības aparātiem GP-6x ABC, GP-6x ABC ES, 6x GWM-A, GW-6x AB, GW- 6x ABF, GW-9x AB, GW-9x ABF, GWM-9x A GP-12x ABC
 - c) ugunsdzēsības līdzekļa apmaiņa ar iekšējo pārbaudi - reizi 60 mēnešos (5 gadi) - ierīcēm SUG-2x
 - d) ugunsdzēsības līdzekļa apmaiņa ar iekšējo pārbaudi un spiediena pārbaudi (stiprības pārbaudes) reizi 60 mēnešos (5 gadi) - ierīcēm SUG-6x-10x SUG, SUG-12x, 6x UG- 6x D

GAZ-TECH Grodków	Ugunsdzēsāmie aparāti pastāvīgā spiedienā Apkopes un remonta noteikumi WZKN-1 / 14-4	Lapa Nr.2
		Kopējais lapu skaits: 5

Ugunsdzēsības aparāti ar ugunsdzēsšanas līdzekli RUHL FAVORIT TERTIA, D FAVORIT M, kas ražoti pēc 01.2015., pieprasa pārbaudīt ugunsdzēsības līdzekli (ja pulveris ir brīvi plūstošs un bez gružiem, un lietošana tiek veikta pietiekami ātri sausā vidē, var izmantot pulveri līdz nākamajai pārbaudei - veicot tehniskās apkopes darbus, jāpievērš īpaša uzmanība, lai novērstu pulvera mitrināšanu un maksimāli samazinātu pulvera kontakta laiku ar gaisu). Ja pulveris ir kļuvis mitrs vai sakaltis, tas ir absolūti jāaizstāj. Pulvera mitrumam un tīrībai ir izšķiroša ietekme uz darba dzīvi.

Ugunsdzēsāmajiem, ko ražo GAZ-TECH Sp. o.o. un automātiskās ugunsdzēsības ierīces SUG ar marķējumu CE, spiediena testi (izturības testi) var tikt izlaisti, ja pārskatīšana, kas veikta autorizētā rūpnīcas pakalpojumā, nenorāda ugunsdzēsamo vielu tvertnes defektus (iekšējos, ārējos, vītņotos savienojumus) (nav mehānisku defektu, apgabali, kurus skārusi korozija).

- e) ugunsdzēsības līdzekļa apmaiņa ar iekšējo pārbaudi un spiediena pārbaudi (izturības pārbaudes) reizi 60 mēnešos (5 gadi) - ugunsdzēsības aparātiem GP-25 ABC
- f) periodiska pārbaude (izturības testi) - ik pēc 120 mēnešiem (10 gadi) - ugunsdzēsības aparātiem GS5x
- g) periodiska pārbaude (izturības testi) - ik pēc 120 mēnešiem (10 gadi) - UGSE-2x ierīcēm.

Papildus tehniskajā apkopē jāiekļauj:

- drošības ierīču kontrole attiecībā uz bojājumiem un korozijas pazīmēm
- ugunsdzēsšanas līdzekļu un propelentu kanālu un kanālu kontrole par bojājumiem, korozijas simptomiem
- starpliku un blīvju kontrole
- necaurlaidības kontrole
- ugunsdzēsamo aparātu un ugunsdzēsšanas aprīkojuma rokturu kontrole, lai novērstu bojājumus un stiprinājumu kontroli

Apkopes mērķis ir atjaunot aprīkojuma gatavību lietošanai - nepieciešamības gadījumā remontējot. Pēc remonta pabeigšanas aizpildiet vai mainiet marķējumu, lai tas atbilstu realitātei un standartiem.

2. APKOPES TEHNĪKIS

- apkopi un remontu var veikt tikai pilnvaroti tehniķi
- tehniķi ir atbildīgi par garantijām attiecībā uz drošību un ugunsdrošību, lai veiktu uzticēto ugunsdzēsamo aparātu un ugunsdzēsšanas aprīkojuma pienācīgu testēšanu, apkopi un remontu
- tehniķiem jāapgūst likumi un vispārēji atzīti tehnoloģiju noteikumi tiktāl, ciktāl to prasa viņu darbība
- tehniķiem jābūt arī atbilstošai izglītībai un praksei šajā profesijā un viņiem ir jābūt aktuālām un mūsdienīgām zināšanām
- tehniķiem ir jābūt leģitimizētiem rakstiski, lai veiktu viņu darbības

GAZ-TECH Grodków	Ugunsdzēsāmie aparāti pastāvīgā spiedienā Apkopes un remonta noteikumi WZKN-1 / 14-4	Lapa Nr.3
		Kopējais lapu skaits: 5

3. DARBĪBU APRAKSTS

- lai saglabātu ugunsdzēsamo aparātu un ugunsdzēsanas aprīkojuma efektivitāti, ievērojiet spēkā esošos noteikumus attiecībā uz uzpildīšanu un testēšanu
- ekspluatācijas īpašības un tehniskie parametri, pamatojoties uz kuriem tika izsniegta atļauja lietošanai, un veiktas tipa pārbaudes - jāievēro sertifikāti. Ugunsdzēsanas līdzekļi jāizmanto saskaņā ar pielaidi lietošanai, kā arī piedziņas elementiem un citām rezerves detaļām. Ugunsdzēsāmie aparāti, ugunsdzēsanas ierīces un to sastāvdaļas, kas neatbilst prasībām ir jāaizstāj
- uzpildīšana ir saprotama gan kā ugunsdzēsamā līdzekļa nomaiņa ar jaunu pildījumu, gan arī tāda paša barotnes pievienošana paliekošajiem atlikumiem līdz vajadzīgajam satura līmenim
- pēc katras lietošanas aizpildīt ugunsdzēsamos aparātus un ugunsdzēsanas aprīkojumu (arī pēc daļējas iztukšošanas), šis pienākums rodas arī pēc ugunsdzēsības līdzekļa trūkuma konstatēšanas periodiskās ugunsdzēsības un ugunsdzēsanas aprīkojuma pārbaudes laikā
- aizpildīšanai izmantojamiem ugunsdzēsanas līdzekļiem jābūt ar derīgiem sertifikātiem un jāatbilst ugunsdzēsamo aparātu vai ugunsdzēsanas aprīkojuma marķējumam
- apkopes laikā konstatētie bojājumi ir jānoņem, bojātas detaļas jāaizstāj, turpinot, kā aprakstīts iepriekš. Attiecībā uz tvertnēm procedūras ir spēkā saskaņā ar spiediena direktīvu PED 2014/68 / UE

4. MARĶĒJUMI PĒC APKOPES UN REMONTA

ugunsdzēsības aparāta vai ugunsdzēsanas aprīkojuma apkopes un remonta pierādījums ir plāksne (kontroles etiķete), skaidri un neizdzēsami marķēta (lipīga folija), kurā jāiekļauj:

- pārbaudes apliecinājums
- tehniķa vārds un inspicēšanas dienesta adrese
- apskate, pārbaudes datums vai remonts
- nākamās pārbaudes datums
- tvertnes atvēršanas datums un kurš to atvēra (pietiekams mēnesis un gads)
- ir atļauts izmantot aizzīmogotus tagus

GAZ-TECH Grodków	Ugunsdzēsāmie aparāti pastāvīgā spiedienā Apkopes un remonta noteikumi WZKN-1 / 14-4	Lapa Nr.4
		Kopējais lapu skaits: 5

5. TEHNISKIE DATI

Ugunsdzēsāmā aparāta tips	GP-2x ABC	GP-4x ABC	GP-6x ABC GP-6x ABC ES	GP-12 x ABC	GP-25x ABC
Tehniskās pārbaudes forma	SAĪSINĀTS	SAĪSINĀTS	PILNS	PILNS	PILNS
Ugunsdzēsāmā līdzekļa slodze	2 kg ± 3%	4 kg ± 2%	6 kg ± 2%	12 kg ± 2%	25 kg ± 2%
Pilns ugunsdzēsāmā aparāta svars	3,6 kg	6,8 kg	9,6 kg	17,7 kg	46 kg

Ugunsdzēsāmā aparāta tips	GP-2x ABF	GWM-3x A	GW-6x AB GW-6x ABF GWM-6x A	GW-9x AB GW-9x ABF GWM-9x A	GS-5x B
Tehniskās pārbaudes forma	SAĪSINĀTS	SAĪSINĀTS	PILNS	PILNS	PILNS
Ugunsdzēsāmā līdzekļa slodze	2 L -5% +0	3 L -5% +0	6 L -5% +0	9 L -5% +0	5 kg -5% +0
Pilns ugunsdzēsāmā aparāta svars	4,6 kg	6,1 kg	9,8 kg	14,7 kg	14 kg

Ugunsdzēsāmā aparāta tips	UG-6x D	UGSE-2x B	SUG-2x ABC	SUG-6x ABC	SUG-10x ABC	SUG-12x ABC
Tehniskās pārbaudes forma	PILNS	PILNS	SAĪSINĀTS	PILNS	PILNS	PILNS
Ugunsdzēsāmā līdzekļa slodze	6 kg ± 5%	2 kg ± 5%	2 kg ± 5%	6 kg ± 5%	10 kg ± 5%	12 kg ± 5%
Pilns ugunsdzēsāmā aparāta svars	9,6 kg	6,7 kg	3,6 kg	9 kg	13,9 kg	15,9 kg

GAZ-TECH Grodków	Ugunsdzēsāmie aparāti pastāvīgā spiedienā Apkopes un remonta noteikumi WZKN-1 / 14-4	Lapa Nr.5
		Kopējais lapu skaits: 5

6. PAPILDU INFORMĀCIJA PAR BŪVNICĪBU

Ugunsdzēsamā aparāta tips	Piekrišanas sertifikāts Nr.	Dzēšanas efektivitāte	Lietošanas temperatūras diapazons	Dzēšanas līdzeklis	Manometra tips	Vārsta tips	Stāvvadu caurule	Tvertnes jauda V	Uzgalis
GP-2x ABC	0653/2009	8A 34B C	-20/+60 oC	POL/FIRE SUPER	-20/+60 oC	1067	Diagonālais griezumš 305 mm	2,5 L	Ø 6,5 mm
GP-2x ABC	2228/2014	13A 89B C	-30/+60 oC	RUHL FAVORIT TERTIA	-30/+60 oC	1067	Taisnais griezumš 300 mm	2,5 L	Ø 3,8 mm
GW-2x ABF	2229/2014	8A 55B 40F	-30/+60 oC	RUHL FAVORIT TERTIA	-30/+60 oC	1067	Taisnais griezumš 298 mm	2,5 L pārklāts	Zils
GP-4x ABC	0434/2008	13A 70B C	-20/+60 oC	POL/FIRE SUPER	-20/+60 oC	1067	Diagonālais griezumš 315 mm	5,2 L	Ø 6,5 mm
GP-4x ABC	0434/2008 from 02.2013	13A 70B C	-35/+60 oC	POL/FIRE SUPER	-35/+60 oC vai -30/+60 oC	1067	Diagonālais griezumš 315 mm	5,2 L	Ø 6,5 mm
	1826/2013								
GP-4x ABC	2154/2014	21A 144B C	-30/+60 oC	RUHL FAVORIT TERTIA	-30/+60 oC	1067	Taisnais griezumš 311 mm	5,2 L	Ø 4,0 mm
GP-6x ABC	0435/2008	21A 113B C	-20/+60 oC	POL/FIRE SUPER	-20/+60 oC	1067	Diagonālais griezumš 420 mm	7,2 L	Ø 6,5 mm
	0435/2008 07.2012-02.2013	27A 183 B							
GP-6x ABC	0435/2008 from 02.2013	27A 183B C	-35/+60 oC	POL/FIRE SUPER	-35/+60 oC vai -30/+60 oC	1067	Diagonālais griezumš 420 mm	7,2 L	Ø 6,5 mm
	1825/2013								
GP-6x ABC	2155/2014	34A 233B C	-30/+60 oC	RUHL FAVORIT TERTIA	-30/+60 oC	1067	Taisnais griezumš 420 mm	7,2 L	Ø 5,2 mm
GW-6x AB, ABF	2298/2015	21A 233B 75F	0/+60 oC	CAPSTONE 1430 2%	0÷5/+60 oC	1067	Taisnais griezumš 436 mm	7,2 L pārklāts	zils
GWM-6x A	2647/2016	13 A	+5/+60 oC	Demineralizēts ūdens	+5/+60 oC	1067	Taisnais griezumš 436 mm	7,2 L pārklāts	sarkans