

	Udruga profesionalnih vatrogasaca Hrvatske	Oznaka dok.:	TE10.02
	Komisija za izradu standardnih operativnih postupaka interveniranja Zagreb, Ksaverska cesta 107	Verzija:	1.0
Projekt:	Tema 10, aparati za zaštitu organa za disanje, podjela, tehničke karakteristike	Str. / Uk. str.:	1 / 4
Dokument:	TE10.02 Upotreba dišnog aparata AUER BD 96		Stup. tajnosti:

TE10.02 Upotreba dišnog aparata AUER BD 96

Temeljni dokument:		Prethodni dokument:	NJ 10.2: Upotreba dišnog aparata AUER BD 96
Cilj:	Pravilno opremanje izolacijskim aparatom, pravilna kontrola ispravnosti prije upotrebe, pravilna primjena izolacijskog aparat-a, pravilna izmjena aparat-a i boce, pravilna primjena kapuljače za spašavanje		
Naziv datoteke:	TE10_02_upotreba_BD96_100222.doc		
Fizička lokacija:	http://www.upvh.hr/sopi		
Korisnici dokumenta:	Članovi komisije za izradu SOPI-ja		
Datum primjene:	01. Siječnja 2010.		

Povijest verzija	Datum izmjene	Izradio/predložio	Kratki opis izmjena	Naziv poglavlja	Broj stranice
1.0	08.03.2009.	Miroslav Rade, JVP Karlovac	Prva verzija dokumenta		

Sadržaj:

Cilj:	.....	02
Namjena:	.....	02
Opis zapovjedi, radnji i postupaka:	.....	02
Praktična izvedba	.....	04
Mjere zaštite na radu	.....	04
Literatura	.....	04

	Ime i prezime	Funkcija	Datum	Potpis
Izradio:	Miroslav Rade, ing.		08.03.2009.	
Provjerio:				
Odobrio:				
Q ovjera:				

**Udruženje profesionalnih vatrogasaca Hrvatske**

Komisija za izradu standardnih operativnih postupaka interveniranja
Zagreb, Ksaverska cesta 107

Oznaka dok.:

TE10.02

Verzija:

1.0

Str. / Uk. str.:

2 / 4

Projekt: Tema 10, aparati za zaštitu organa za disanje, podjela, tehničke karakteristike

Stup. tajnosti:

Dokument: **TE10.02 Upotreba dišnog aparata AUER BD 96**

Cilj:	<ul style="list-style-type: none">• pravilno opremanje izolacijskim aparatom• pravilna kontrola ispravnosti prije upotrebe• pravilna primjena izolacijskog aparata• pravilna izmjena aparata i boce• pravilna primjena kapuljače za spašavanje
Namjena:	<p>UPOTREBA APARATA</p> <ul style="list-style-type: none">• Izolacijski aparat s komprimiranim zrakom u boci, namijenjen je radu u uvjetima gdje je atmosfera s nedovoljnom koncentracijom kisika i/ili povećanom koncentracijom toksičnih sastojaka• za zaštitu i potpunu izolaciju nosioca aparata od okolne atmosfere• kao primjer: radovi u spremnicima, skućenim prostorima i industrijskim pećima loženih plinom u kojima može biti plina odnosno nedovoljno kisika, u blizini plinskih pretvarača i plinovoda, u blizini gdje se mogu pojaviti dimovi teških metala, prašina, štetne kemijske tvari, sredstva za hlađenje, kod pretakanja štetnih kemijskih tvari, radovi u okнима, kanalizaciji i drugim podzemnim prostorima povezanim s kanalizacijom, podrumima, nezgoda u prometu kod prijevoza opasnih tvari, kod požara• samostalno, procjena i pravovremena primjena zaštitnog sredstva
Opis zapovjedi, radnji i postupaka:	<p>RADNJE VATROGASACA:</p> <p>U VOZILU:</p> <p>Zapovijed: " PRIPREMI IZO APARAT "</p> <ul style="list-style-type: none">• skida izolacijski aparat sa nosača i stavlja na leđa• zateže naramenice leđnog nosača i oko struka• otvara ventil boce• provjerava rad plućnog automata pritiskom na dugme• provjerava tlak na manometru• stavlja zaštitnu masku oko vrata <p>PRIJE ULASKA U ZONU OPASNOSTI:</p> <p>Zapovijed: " STAVI IZO APARAT "</p> <ul style="list-style-type: none">• stavlja zaštitnu masku na lice• provjerava propusnost zaštitne maske, dlanom ruke pokriva priključak za plućni automat i duboko udahne (ako se uoči propuštanje obrazine potrebno zategnuti trake na obrazini)• spaja plućni automat na obrazinu i počinje disati• stavlja zaštitnu kacigu (kod požara stavlja prije podkapu)

**Udruga profesionalnih vatrogasaca Hrvatske**

Komisija za izradu standardnih operativnih postupaka interveniranja
Zagreb, Ksaverska cesta 107

Projekt: Tema 10, aparati za zaštitu organa za disanje, podjela, tehničke karakteristike

Dokument: **TE10.02 Upotreba dišnog aparata AUER BD 96**

Oznaka dok.:

TE10.02

Verzija:

1.0

Str. / Uk. str.:

3 / 4

Stup. tajnosti:

Opis zapovjedi, radnji i postupaka:**RADNJE VOZAČA:****KOD IZMJENE APARATA I BOCE:****Zapovijed: " PROMIJENI APARAT "**

- odvaja plućni automat od obrazine vatrogasca
- skida izolacijski aparat sa leđa
- stavlja drugi aparat s otvorenim ventilom i provjerenim tlakom
- spaja plućni automat na obrazinu

Zapovijed: " PROMIJENI BOCU "

- vadi punu bocu iz vozila
- sa aparata skida praznu bocu i radi izmjenu
- otvara ventil boce
- provjerava rad plućnog automata pritiskom na dugme
- provjerava tlak na manometru

UPOTREBA ZAŠTITNE KAPULJAČE "RespiHood"**Zapovijed: " SPAŠAVANJE OSOBE KAPULJAČOM "**

- nakon pronašlaska unesrećene osobe odmah se pristupa spašavanju
- vadi se kapuljača iz torbice i spaja cijev kapuljače na srednje tlačnu cijev izo aparata (plavi čep)
- stavlja se zaštitna kapuljača na unesrećenu osobu
- zatežu se trake kapuljače oko vrata unesrećene osobe
- provjerava se spoj cjevi kapuljače i srednjeg tlaka
- najkraćim putem se evakuira unesrećenu osobu

Praktična izvedba:

- opremanje izolacijskim aparatom i provjera
- provjera maske i upotreba izolacijskog aparata
- izmjena aparata i boce
- upotreba zaštitne kapuljače za unesrećenu osobu

	Udruga profesionalnih vatrogasaca Hrvatske	Oznaka dok.:	TE10.02
	Komisija za izradu standardnih operativnih postupaka interveniranja Zagreb, Ksaverska cesta 107	Verzija:	1.0
Projekt:	Tema 10, aparati za zaštitu organa za disanje, podjela, tehničke karakteristike	Str. / Uk. str.:	4 / 4
Dokument:	TE10.02 Upotreba dišnog aparata AUER BD 96		

Mjere zaštite na radu:	<ul style="list-style-type: none"> • sukladno važećoj procjeni opasnosti Z/R i pravilnika Z/R JVP grada Karlovca • vatrogasci koriste osobna i skupna zaštitna sredstva JVP grada Karlovca
Literatura:	<ul style="list-style-type: none"> • Tehnička dokumentacija AUER