



GAŠENJE POŽARA

INERTNIM GASOM

JE SIGURNO ČAK I

ZA VAŠ BUDŽET



Fike®



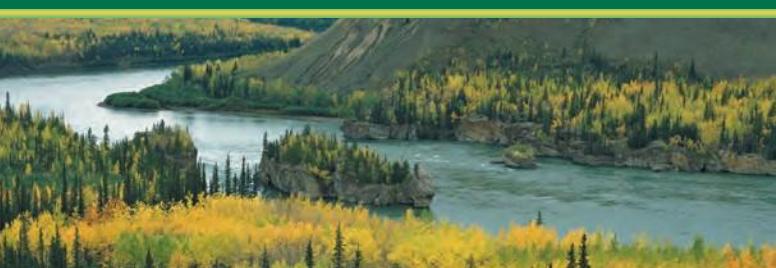
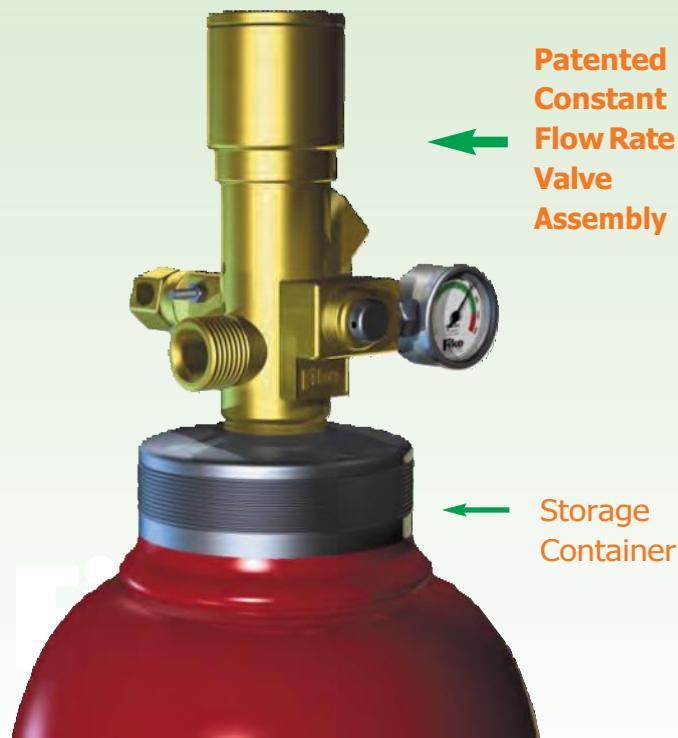
PROINERT

Sistem gašenja požara inertnim gasom je siguran i prirođan način za gašenje požara. Naše rešenje je korak ispred ostalih. Fike-ov **PROINERT** nudi mnogo prednosti u odnosu na druge inergen sisteme koje se ogledaju u nekoliko projektnih poboljšanja. Vi ćete uvideti da je **PROINERT** rešenje sigurnije i ekonomičnije od bilo kog drugog sistema na svetskom tržištu.

Konstantan protok = konstantna štednja + konstantna sigurnost

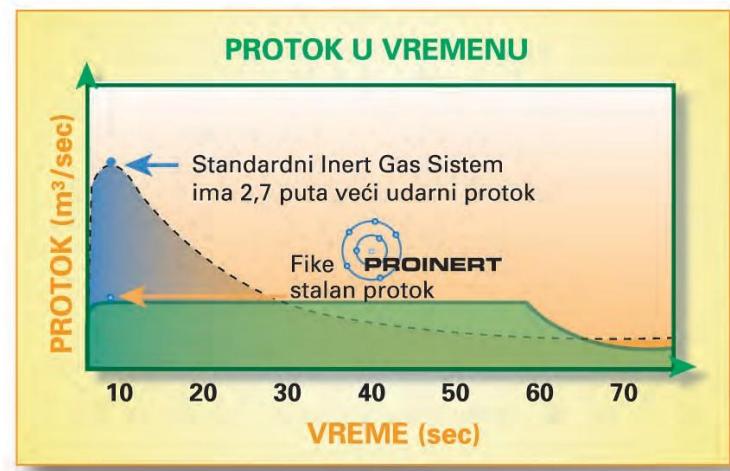
Kod većine inertnih gas-sistema isticanje gase iz boca je pri visokom pritisku pa se taj pritisak snižava dalje u cevnoj mreži. Ovaj sistem zahteva cevovod visokog i niskog pritiska koji treba da omogući dotok i izlazak gase iz mlaznica.

PROINERT se razlikuje. Naš superioran ventil automatski smanjuje izlazni pritisak na nivo pritiska koji je potreban na mlaznicama pri gašenju požara. Mi obezbeđujemo idealan izlazni pritisak i održavamo konstantan protok isticanja gasa tokom prolaska kroz mrežu cevovoda i tokom isticanja kroz mlaznice. Znači možete zaboraviti na skupe cevi za potrebne za visoke pritiske. Sa **PROINERT**-om možete koristiti cevi za male pritiske i malih diametara od boca sa gasom pa sve do mlaznica čineći sistem jeftinijim.



Niži pritisak = niži troškovi + niži rizik

Kod većine inert gas-sistema gas u štićeni prostor ulazi u velikom talasu pod povišenim pritiskom praveći opasan udar. Posledice toga su da moraju biti instalirani veliki ventilacioni otvori da bi zaštitali prostor i zaposlene. U skladu sa važećim regulativama 95% od zahtevanog inert gase mora se isprazniti u štićeni prostor za 60 sekundi od momenta aktiviranja. Da bi to dostigli naši konkurenti moraju povećavati nivo pritiska izlaznog gase koji je već opasno previsok i tako povećavaju rizik od oštećenja.



Bez povećanja sredstva za gašenje = bez povećanja troškova + bez povećanja rizika

PROINERT je bolji. Zahvaljujući našem jedinstveno patentiranom ventilskom sklopu ProInert ulazi u štićenu prostoriju u zahtevanom vremenu od 60 sekundi pri stalnom protoku preventivno zaštićen od mogućih turbulencija. Međutim vi ćete potrošiti samo onu količinu gase koja vam je potrebna za gašenje a prostor za ventilaciju trebaće vam mnogo manji i vi možete smanjiti troškove montaže za 60% na opremi za ventilaciju!

PROINERT nije samo siguran za zaposlene i lagan za upotrebu, on takođe štedi vaš novac.

U Fike-u analizirali smo mnogo varijanti inertnih gasova pre nego što smo izabrali mešavinu IG-55 koju koristimo u našem novom **PROINERT** system.

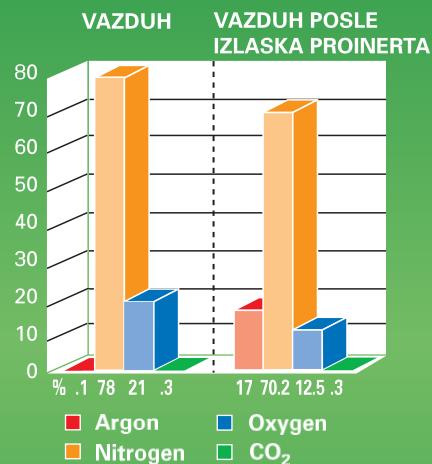
Ovo su prednosti našeg potpuno prirodnog gasa za gašenje požara::

- **Ne oštećuje ozonski omotač (ODP)** Jednostavno koristimo argon i azot iz prirode. Kada se ispuste ovi gasovi se vraćaju u prirodu.
- **Ne utiče na globalno zagrevanje (GWP)** Argon i azot se ne razlažu u atmosferi tako da ne predstavljaju rizik po okolinu
- **Prilikom pražnjenja,** PROINERT gasna smeša ima gustinu približnu gustini vazduha.r. Može se računati na:
 - Izuzetno brz vremenski odziv
 - Minimalno zaptivanje prostorije
 - Poboljšano prostiranje od vrha do dna prostorije koja se štiti
- **Lako, ekonomično ponovno punjenje i testiranje** Pošto se Argon i Azot nalaze u prirodi, naše sredstvo za gašenje požara je raspoloživo i dostupno. PROINERT sistem omogućava testiranje pražnjenja.
- **Nema sekundarnih produkata sagorevanja** Argon i azot se ne razlažu na otrovne i korozivne elemente u požaru tako da su sigurni po ljude i okolinu
- **Bez zamagljenja** PROINERT je idealan za zatvorene prostorije zato što požarni izlazi ostaju vidljivi
- **Nema taloženja** To znači da nema oštećenja opreme i nema potrebe za naknadnim čišćenjem. To znači bez oštećenja vaše opreme i bez dodatnih zahteva za čišćenje prostorija posle gašenja.

O D O B R E N O O D M A J K E P R I R O D E



GAŠENJE POŽARA JE PRIRODNO SA PROINERTOM



Smanjena koncentracija kiseonika neće održati nivo sagorevanja ali je bezbedna za ljude u kratkom vremenskom periodu. PROINERT gasi požar smanjujući koncentraciju kiseonika.



PROINERT

ZAŠTITA BEZ GRANICA

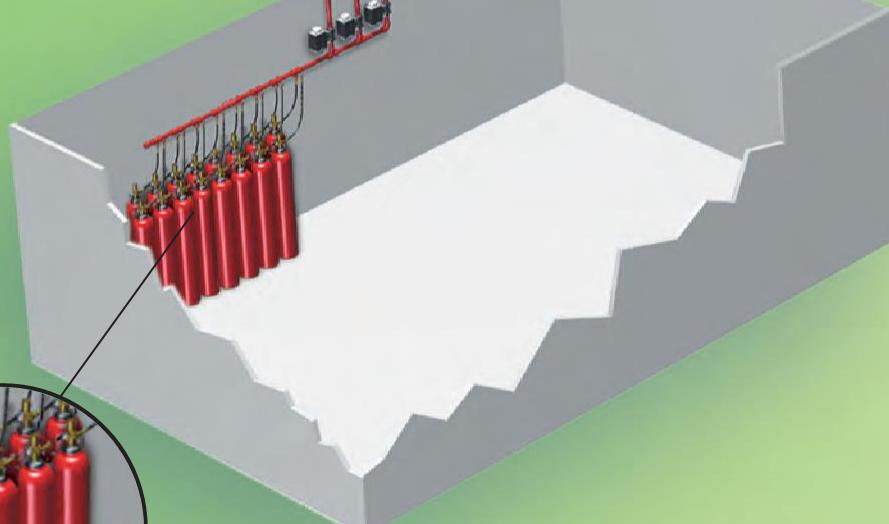
ODAVDE DO TAMO

Fike's **PROINERT** sistem je projektovan za delovanje na veliku daljinu. Naše boce sa gasom i direkcionim ventilima omogućavaju da se zaštiti više prostorija sa jednom baterijom boca koje su smeštene daleko od zaštićenih prostorija.

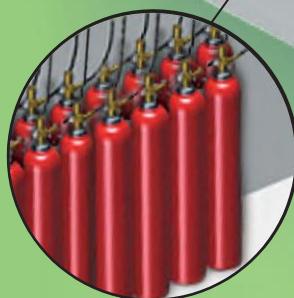
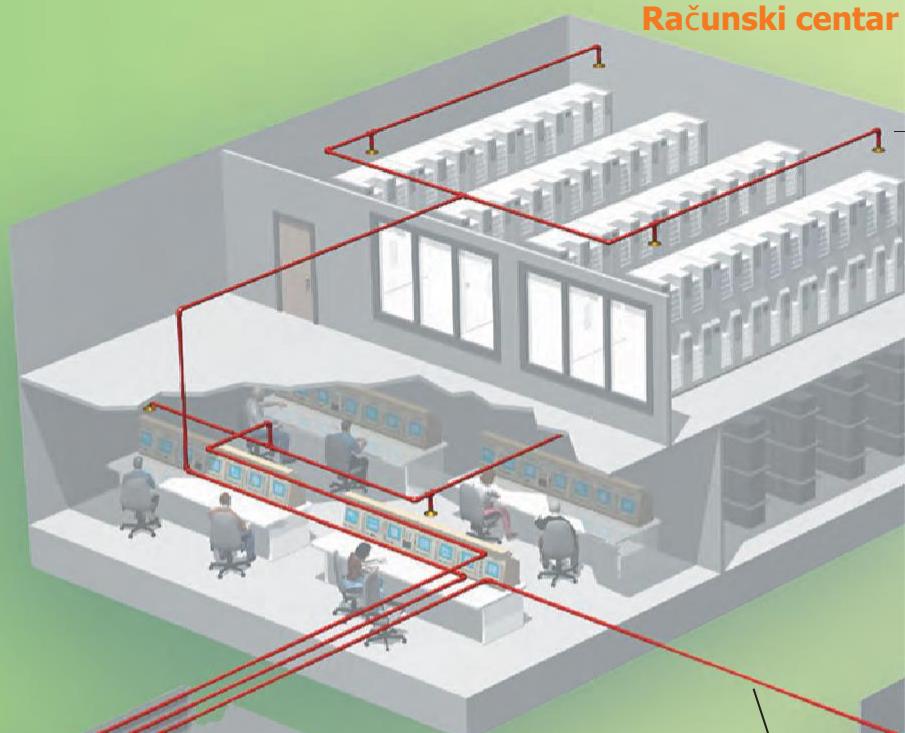
Boce ProInert-a mogu biti smeštene u neku prostoriju koja nije zaštićena gašenjem. Zamislite samo uštedu! Više ne morate da naručujete, instalirate i održavate više zasebnih protivpožarnih sistema za vaše prostorije koje imaju rizik od požara.

PROINERT sistem sve rešava.

Sektorski ventil



PROINERT
Baterija boca



Štedi trošak
PROINERT
koristi celu površinu za
smeštaj bocas.

MAXIMALNA ZAŠTITA MI

PROINERT sistem dozvoljava da zaštite jedan minimalne površine za smeštaj bocas.

PRIZNAT I PREPOZNATLJIV U CELOM SVETU

- UL
- FM
- LPCB
- Standard ISO 14520
- Standard EN 14520
- Standard NFPA 2001
- Nalazi se na listi US EPA SNAP
- Nalazi se na listi HAG
- TPED

Štedi troškove:
tipičan
PROINERT
zahteva manje
mlaznica

**Uslužni centar sa
cevovodom u
duplom podu**

Kontrolni centar

Štedi troškove:
PROINERT
zahteva 60%
manju
ventilaciju

kove :
RT
vi za
tiske

NIMALNA ZALIHA

ili više ugroženih prostora zauzimanjem

Fike

OD UMETNOSTI DO INDUSTRIJE

PROINERT je idealno rešenje protipožarne zaštite za širok spektar primene u industriji i drugim aplikacijama. Za više informacija o tome kako možete zaštititi vašu imovinu PROINERTOM, molimo da kontaktirate Fike već danas.

Izložbeni prostori

Muzeji

Arhive

Računarski/operativni centri

Kontrolni centri

Finansijski centri i banke

Elektronika i obrada podataka

Osiguranja

Vojne instalacije

Farmaceutika i medicinska oprema

Kontrolne sobe za procesnu industriju

Knjižare

Sobe za snimanje i memorisanje

Kontrolne sobe podcentrala

Telekom centri

Univerziteti

PONOSNI SMO NA NAŠE NASELJE

ISKUSTVO: Radimo na zaštiti od požara od 1960.

FOKUSIRANI: Mi smo specijalizovani za proizvode za zaštitu od požara sredstvima bezbednim za ljude, kao i u zaštiti instalacija i vrednosnih objekata.

OBIMNOST: Mi nudimo kompletan assortiman sistema zaštite od požara uključujući čista sredstva za gašenje, vodenu maglu, CO₂, uključujući odgovarajuću detekciju i kontrolne sisteme.

PRILAGODLJIVOST: Mi dizajniramo, proizvodimo, distribuiramo i održavamo naš ukupan prozvodni assortiman

GLOBALNOST: Imamo klijente, proizvodne instalacije, maloprodaju i firme za održavanje svuda na svetu

INOVATIVNOST: 1994.-te postali smo prvi proizvođač koji je na listi UL i ima uverenje FM za čisto sredstvo za gašenje na tržištu zamenjujući Halon. Danas mi prestavljamo najsigurniji i najekonomičniji sistem za inertni gas na tržištu – PROINERT

PRIJATELJ ZEMLJE: Mi smo pioniri u razvoju čistih sredstava za gašenje i nastavljamo da istražujemo sredstva sigurna za okolinu kao što je inertni gas.

PROSTRANOST: mi nudimo kompletну liniju tehnologija za gašenje požara uključujući čista sredstva, vodenu maglu, CO₂ uključujući odgovarajući sistem detekcije požara i komandovanje.



WWW.FIKE.COM



FIKE GLOBALNI PROIZVOĐAČ , PRODAVAC I SERVISER

AMERICAS

FIKE CORPORATION

Blue Springs, MO
USA
Tel: +1-816-229-3405
Fax: +1-816-228-9277
Email: fpssales@fike.com

FIKE LATINA LTDA

Jundiaí, Brazil
Tel: +55-11-4525-1277
Fax: +55-11-4525-1201
Email: vendas@fike.com.br

EUROPE

FIKE PROTECTION SYSTEMS, LTD.

Guildford, Surrey
United Kingdom
Tel: +44-1-483-457584
Fax: +44-1-483-456235
Email: fps.int@fike.com

SRBIJA

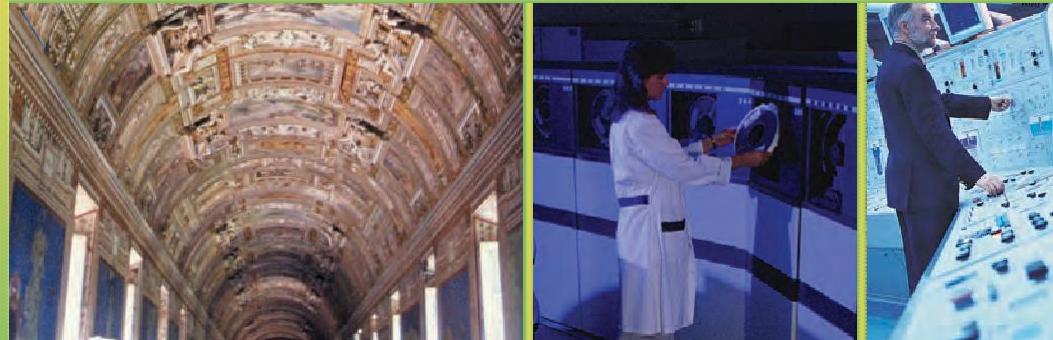
Securiton d.o.o.
Danila Lekića Španca 31
11070 Novi Beograd, Srbija
Tel: +381 11 318 70 81
Fax: +381 11 2280 525
E-mail: office@securiton.rs

ASIA

FIKE ASIA PACIFIC SDN BHD

Kuala Lumpur, Malaysia
Tel: +60-3-7859-1462
Fax: +60-3-7859-1461
Email: fikeap@fike.com

GAŠENJE POŽARA INERTNIM GASOM JE SIGURNO ČAK I ZA VAŠ BUDŽET



Printed on 25% post consumer fiber / 50% total recycled content with soy based inks.

PROINERT, Fike and Fike Corporation are trademarks or registered trademarks of Fike Corporation.

©Copyright 2007, Fike Corporation. All rights reserved. Form No. B9094 0107
Printed in the U.S.A.