

**SISTEMET DHE SHËRBIMET E TEKNIKU SAFETY**

Sistemet e shuarjes me agjentë të pastër

Për hapësira ku uji do të shkaktonte më shumë dëm se vetë zjarri: dhoma serverësh, arkiva, muzeume, centrale dhe panele elektrike. Gazi nuk përcjell rrymë dhe nuk lë mbetje.

0

Mbetje pas shuarjes

~30 s

Vonesë për evakuim

EN 15004

Projektimi

Si funksionon sistemi me gaz

Detektorët në zona të kryqëzuara dhe paneli i kontrollit e konfirmojnë zjarrin. Pas paralajmërimit dhe vonesës për evakuim, gazi shkarkohet në hapësirë dhe e fik zjarrin; pas fikjes largohet me ventilim pa lënë mbetje, dhe pajisjet vazhdojnë punën.

■ Hap pas hapi

1

Detektori i parë

Sirenë me ndërprerje – paralajmërim

2

Detektori i dytë

Sirenë e vazhdueshme – fillon numërimi

3

Vonesa

P.sh. 30 sekonda për largimin e njerëzve

4

Shkarkimi

Gazi mbush hapësirën dhe e fik zjarrin



Sistemet e shuarjes me agjentë të pastër – TEKNIKU SAFETY projektton, furnizon, instalon dhe mirëmban sistemin e plotë.

Zgjidhjet dhe karakteristikat

■ Agjentët e pastër

Agjenti	Si e fik zjarrin	Ku përdoret
FM-200 (HFC-227ea)	Thith nxehtësinë dhe ndërpret djegien	Dhoma serverësh, arkiva, centrale telefonike
Novec 1230 (FK-5-1-12)	Thith nxehtësinë pa ulur oksigjenin; ~5 ditë në atmosferë, pa ndikim në ozon	Qendra të dhënash, muzeume, objekte me njerëz
Gaze inerte (argon, azot, Inergen)	Ulin oksigjenin nën kufirin e djegies	Arkiva, dhoma teknike, hapësira të mëdha



Fikja brenda panelit elektrik

- ◆ Tub polimer detektues përgjatë kablove brenda panelit
- ◆ Cilindra 1, 2, 4 ose 6 litra pranë panelit
- ◆ Fik zjarrin në burim para se të përhapet



Pse agjentë të pastër

- ◆ Nuk përcjellin rrymë – të sigurt për pajisjet elektronike
- ◆ Pa mbetje dhe pa pastrim pas shkarkimit
- ◆ Ndërprerje minimale e punës



Cilindrat dhe instalimi

- ◆ Cilindra jashtë ose pranë zonës së mbrojtur
- ◆ Tubacione dhe hundëza të llogaritura hidraulikisht
- ◆ Test hermeticiteti i hapësirës

Ku përdoret

Dhoma serverësh dhe qendra të dhënash

Arkiva dhe biblioteka

Muzeume

Centrale telefonike

Dhoma elektrike

Laboratorë

■ Si punojmë

01**Vlerësimi**

Analiza e objektit dhe e rrezikut

02**Projektimi**

Llogaritje, skema dhe BOQ

03**Instalimi**

Montim sipas projektit

04**Vënia në punë**

Testim dhe trajnim

05**Mirëmbajtja**

Inspektime periodike

Pse TEKNIKU SAFETY

- ◆ Projektim nga byroja projektuese e TEKNIKU SAFETY, me inxhinierë të autorizuar (AME 164/02 - 165/02)
- ◆ Zgjidhje sipas standardeve ndërkombëtare dhe legjislacionit të Kosovës
- ◆ Menaxhim i plotë: nga vlerësimi dhe projekti të instalimi, vënia në punë dhe mirëmbajtja
- ◆ Koordinim i miratimeve me autoritetet dhe shërbimin zjarrfikës

Standardet**EN 15004****NFPA 2001****ISO 14520**

Projektet hartohen sipas Ligjit nr. 08/L-261 për mbrojtjen nga zjarri dhe akteve nënligjore në fuqi.

■ Autorizimet dhe mirëmbajtja

AME 164/02

Hartimi i elaboreteve të mbrojtjes nga zjarri

AME 165/02

Projektimi i sistemeve të detektimit, alarmit dhe shuarjes

Mirëmbajtja

Inspektime periodike, testime dhe raporte të dokumentuara

Kërkoni ofertë ose konsulencë

Na dërgoni projektin ose përshkrimin e objektit – përgatisim zgjidhjen dhe ofertën.

sales@tekniku.net**+383 44 122 927**