

SIEMENS



Sinorix 1230 – brzo, sigurno i ekološki prihvatljivo

Zadržite požar virtualnim. Sa inteligentnim rješnjima za gašenje od Siemens.



Pappas Group Headquarters, Austria

Sinorix 1230 štiti server sobe u sjedištu kompanije učinkovito i održivo - bezopasno za ljude i osjetljivu opremu.



Sinorix 1230 – inteligentno rješenje za brzo i sigurno gašenje

Napredno rješenje za gašenje

Sinorix™ 1230 je odlično rješenje za zaštitu imovine velike vrijednosti, zaštite poslovnih procesa i ljudi. Sinorix 1230 sistemi za gašenje se temelje na ekološko čistim sredstvom/agensom za gašenje požara 3M™ Novec™ 1230. Tehnologija visokog pritiska iz Siemens omogućava najvišu fleksibilnost prilikom dizajna i implementacijom sistema za gašenje jednog sektora i više/multi-sektora. Sinorix sistemi omogućavanje brzu, sigurnu i u potpunosti automatizovanu intervenciju, u slučaju nastanka požara, bez potrebe za ljudskom intervencijom, te na taj način može spriječiti gubitak vrijednih podataka i omogućiti siguran kontinuitet poslovanja.

Vrlo efikasan za u prevenciji požara u početnom stadiju

Sinorix 1230 je efikasno i čisto rješenje idealno za gašenje i prevenciju požara u početnom stadiju. Prilikom gašenja agensom 3M™ Novec™ 1230 ne nastaje bilo kakva šteta niti ostaju bilo kakvi tragovi na osjetljivoj elektroničkoj opremi, što Novec čini savršenim izborom za gašenje u IT i elektro sobama.

Sinorix 1230 – tipična okruženja za primjenu

- Data centri I server sobe
- Sigurne sobe
- Kontrolne sobe
- Telekomunikacijski sistemi
- Elektro I UPS sobe/postrojenja – Skladišta
- “Ciste Sobe” / farmaceutska industrija / laboratorije

Brz, vrlo efikasan i ekonomičan

Visoka efikasnost 1230. sistema Sinorix omogućava da koristite nisku koncentraciju fluida Novec 1230 koji čak ima najnižu koncentracija trenutno odobrenih sredstva za gašenje. Kompaktan dizajn sistema zahtijeva manje prostora za instalaciju i spremnik te na taj način omogućava instalaciju sistema i u vrlo malim prostorima.



Legenda:

1. Centrala za sisteme stabilnog gašenja
2. Boce sa gasom Novec 1230
3. Aspiracijski detector
4. Mašinske instalacije sa "nozzlama"
5. Detektori požara
6. Vatrodojavna sirena sa bljeskalicom
7. Klapne nadpritiska
8. Upozoravajući panel
9. Ručni javljač za aktivaciju gašenja
10. Ručni javljač za hitno zaustavljanje procesa gašenja.

Bezopasan za ljude i opremu

Visoka efikasnost 1230. sistema Sinorix omogućava da koristite nisku koncentraciju fluida Novec 1230 koji čak ima najnižu koncentraciju trenutno odobrenih sredstva za gašenje. kompaktni dizajn sistema zahtijeva manje prostora za instalaciju i spremnik.

Inovativan i ekološki prihvatljiv

Inovativni fluid Novec 1230 je siguran, efikasan i ne podliježe regulatornim ograničenjima ili "fase-out". Novec 1230 fluid ima nula ozona (ODP), kratkog je trajanja u atmosferi (ALT) od 3 - 5 dana i nizak potencijal globalnog zagrijavanja (GWP) 1, Sinorix 1230 sa Novec 1230 fluidom poštuje sve EN standarde i smjernice te posjeduje odgovarajuće ateste, kao što su VdS, CNPP i drugi.

Prednosti

- Velika učinkovitost u gašenju, fleksibilnost u projektovanju sistema gašenja.
- Optimalna zaštita elektronske opreme velike vrijednosti.
- Efikasna tehnologija "velikog-pritiska" od strane Siemens.
- Brzo gašenje u roku do 10 sec.
- Kompaktnost, mogućnost ugradnje u malim prostorima.
- Inovativan, efikasan i ekološki prihvatljiv.

Sinorix Compact - jednostavan, jedinstven, "sve u jednom" sistem zaštite od požara

Novec 1230 fluid je također ključna komponenta "Sinorix Compact" sistema. Sistema za zaštitu od požara dizajniran na taj način da je u jednom ormaru integrirana: detekcije požara, alarmiranje i gašenje što čini instalaciju samog sistema vrlo jednostavnim i zauzima malo prostora. Ovo je idealno rješenje za zaštitu manjih server i elektro soba do 120 m³, koje sadrže elektronsku i električnu opremu.



Siemens Switzerland Ltd
Infrastructure & Cities Sector
Building Technologies Division
International Headquarters
Gubelstrasse 22
6301 Zug
Switzerland
Tel +41 41 724 24 24

The information in this document contains general descriptions of technical options available, which do not always have to be present in individual cases. The required features should therefore be specified in each individual case at the time of closing the contract.

3M

Novec™ 1230
Fire Protection Fluid
3M and Novec are trademarks of 3M Company.

© Siemens Switzerland Ltd, 2013 • BT_0043_EN

“We are the trusted technology partner for energy-efficient, safe and secure buildings and infrastructure.”