



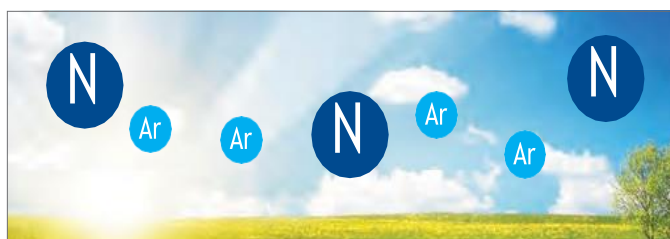
**ALEGEREA NATURALĂ PENTRU STINGERA INCENDIILOR**

# PUTEREA NATURII



## RAPID, EFICIENT SI NATURAL

INEREX este un sistem complet de stingere a incendiilor, certificat UL și FM, care valorifică natura însăși pentru a lupta împotriva incendiilor și a preveni daunele. Utilizarea gazelor inerte naturale pentru a suprima incendiul, mai degrabă decât apa sau substanțele chimice artificiale, este mai curată și mai sigură – în special în medii cu echipamente electronice sensibile sau active delicate. În plus, este mai sigur pentru oameni și complet neutru pentru mediu



Sistemele de gaze inerte suprimă focul cu gazele naturale găsite în aerul pe care îl respirăm. Denumite sisteme de „inundare totală”, acesta sufocă un incendiu prin deplasarea oxigenului din zona de protecție la un nivel sub care focul nu poate arde.



- ★ FĂRĂ REZIDUURI - NIMIC DE CURATAT
- ★ FĂRĂ REACȚII CHIMICE
- ★ FĂRĂ PRODUSE TOXICE
- ★ SIGUR PENTRU OM
- ★ SIGUR PENTRU ECHIPAMENTE
- ★ SIGUR PENTRU MEDIU

# PROTEJATI-VA CELE MAI SENSIBILE BUNURI



IDEAL PENTRU CELE MAI SENSIBILE MEDII:



CENTRE DE DATE, CAMERE SERVER



ECHIPAMENTE ELECTRONICE DE CONTROL



MUZEE, ARHIVE, CLĂDIRI ISTORICE



CLADIRI DE BIROURI



DEPOZITE MILITARE



TRANSPORTURI

## INCREDERE CERTIFICATA



Componentele și sistemele INEREX sunt certificate conform multipleror standarde internaționale.



Tehnologia INEREX protejează cu succes peste 160 000 de instalații din întreaga lume.

# IDEAL PENTRU A PROTEJA: DATE CU CARACTER SENSIBIL & ELECTRONICE



## RISC DE INCENDIU:

ÎNALT. Incendiile electronice cauzate de supraîncălzire, scurtcircuite și supratensiuni sunt cele mai frecvente cauze ale incendiilor comerciale.



CENTRII DE DATE CAMERE SERVER

## PROIECTAT PENTRU:

- Date critice pentru misiune care nu pot risca daune cauzate de incendiu sau de un sistem de stingere a incendiilor prea agresiv.
- Electronice scumpe și foarte sensibile, care nu pot risca deteriorarea cu apa sau cu substanțe chimice.
- Nevoia de a asigura continuitatea serviciului, înseamnă că nu există timpi de nefuncționare pentru curățare sau recondiționare după un incident de incendiu.
- Agentul de stingere trebuie să fie sigur pentru om.
- Risc ridicat de reaprindere
- Dulapurile electronice au adesea o geometrie complexă care face dificilă accesul apei pe bază de lichid sau a substanțelor chimice.
- Risc ridicat de reaprindere

## SOLUTIA INEREX:

- Absolut fără reziduuri de la agent. Revenire rapidă în service.
- Stinge focul în câteva secunde și previne reaprinderea timp de până la 20 de minute.
- Agenții pe bază de gaz se dispersează chiar și în interiorul carcaselor electronice și în spațiile greu accesibile.
- Sigur pentru oameni.
- Soluție de duză silențioasă disponibilă. Protejați serverele și hard disk-urile împotriva daunelor cauzate de zgomot în timpul descărcării agentului.



Camere de transformare

# IDEAL PENTRU A PROTEJA: ARTEFACTE SI CLADIRI ISTORICE



## RISC DE INCENDIU:

Mare spre mediu: Focul se poate răspândi rapid datorită materialelor organice uscate, delicate și de obicei inflamabile. Clădirile istorice sunt deosebit de vulnerabile datorită incidenței mari a cablurilor electronice mai vechi, a incidenței mari a lemnului

## PROIECTAT PENTRU:

- Artefacte neprețuite și delicate care ar putea fi deteriorate dacă sunt expuse la apă sau agenți chimici.
- Trebuie să fie în siguranță pentru oameni - dintre care mulți ar putea avea mobilitate redusă
- Adesea instituții publice care trebuie să demonstreze cele mai bune practici ecologice.
- Clădiri istorice care nu pot găzdui conducte mari - sau cilindrii trebuie să fie departe de zona de protecție.

## SOLUTIA INEREX:

- Stinge ușor focul în câteva secunde, fără substanțe chimice sau lichide care să intre în contact cu artefactele.
- Fără reziduuri - nimic de curățat ulterior
- Sigur pentru oameni
- Mai ușor de instalat: datorită reductoarelor de presiune pot fi utilizate conducte cu diametru mai subțire și orificii de ventilație mai mici.



ARHIVE



Muzee

# IDEAL PENTRU A PROTEJA: CLADIRI DE BIROURI, SPITALE



## RISC DE INCENDIU:

Mare spre mediu: camera server si electronice.

Focul se poate raspandi rapid datorita incidentei mari de ardere a hartiei. Este cel mai probabil ca incendiile sa declanseze din cauza prezentei electronicelor.

## PROIECTAT PENTRU:

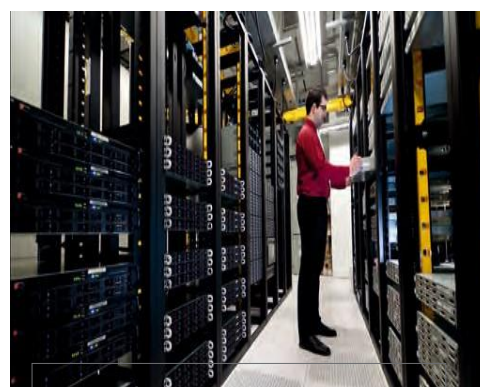
- Trebuie sa fie in siguranta pentru oameni-dintre care multi ar putea avea mobilitate redusa .
- Adesea institutii publice care trebuie sa demonstreze cele mai bune practici ecologice
- Cladiri cu mai multe etaje care necesita ca cilindrii sa fie amplasati departe de zona de protectie.

## SOLUTIA INEREX:

- Stinge usor focul in cateva secunde, fara substante chimice sau lichide care sa intre in contact cu artefactele.
- Fara reziduuri-nimic de curatat ulterior
- Sigur pentru oameni
- Mai usor de instalat: datorita reductoarelor de presiune pot fi utilizate conducte cu diametru mai subtire si orificii de ventilatie mai mici.



CAMERA SERVER



# IDEAL PENTRU A PROTEJA: MIJLOACELE DE TRANSPORT



## RISC DE INCENDIU:

Mediu spre ridicat: echipamente de control electronic, pasageri captivi, marfa inflamabilă.

## PROIECTAT PENTRU:

- Trebuie să fie în siguranță pentru oameni
- Apa sau agenții chimici pot deteriora încărcătura
- Nevoia de a asigura continuitatea serviciului înseamnă că nu există
- timpi de nefuncționare pentru curățare sau recondiționare după un
- incident de incendiu
- Este posibil ca cilindrii să fie departe de zonele de protecție
- Dulapurile electronice și containerele de marfă au adesea o
- geometrie complexă care îngreunează accesul agenților pe baza
- de lichid sau a substanțelor chimice.

## SOLUȚIA INEREX:

- Stinge ușor focul în câteva secunde, fără substanțe chimice sau lichide care să intre în contact cu artefactele.
- Fără reziduuri - nimic de curățat ulterior
- Sigur pentru oameni
- Mai ușor de instalat: datorită reductoarelor de presiune pot fi utilizate conducte cu diametru mai subțire și orificii de ventilație mai mici.



Centre de control al mijloacelor de transport



ZONE DEPOZITARE ALE AVIOANELOR

# SI IN PLUS MULT MAI MULTE DESTINATII DE INTREBUINTARE...



## PROIECTAT PENTRU :

- Protejarea activelor vitale pentru pregătirea pentru luptă
- Prevenirea reaprinderii
- Sigur pentru soldați și personal



DEPOZITE DE STAT SI MILITARE

## PROIECTAT PENTRU:

- Continuitatea operațiilor-minimizarea daunelor cauzate de agenții de stingere
- și eliminarea curățeniei
- Prevenirea reaprinderii- adesea o problemă cu electronicele.
- Sigur pentru oameni



FABRICI ,INDUSTRIE



# O GAMA DIVERSIFICATA DE SOLUTII CONTROL CU GAZ



## SOLUTII COMPLETE DE LA SURSA LA PROCES

ROTAREX ajuta inginerii din intreaga lume sa obtina rezultate de gaze mai bune: de la productie de puritate ultra-inalta si unitati de ingrijire medicala pana la aplicatii industriale si GPL precum si vehicule cu energie alternative, stingerea incendiilor, scufundari, Aerospatiale, criogenie, laborator, petrochimice si sudare. ROTAREX aplica peste 90 de ani de experienta pentru a proiecta, dezvolta si produce robineti, reglatoare si fitinguri de inalta performanta pentru a se potrivi nevoilor dumneavoastra, totul intr-o singura companie. Descoperiti diferenta pe care ROTAREX o poate face in lumea dumneavoastra.

ROBINETI

ECHIPAMENT

FIRETEC

AUTOMOTIVE

LPG/SRG

MEDITEC



ROBINETI GAZ DE INALTA PURITATE



ROBINETI SI ECHIPAMENT MEDICAL



ROBINETI BUTELII UZ INDUSTRIAL



ROBINETI BUTELII GAZ REFRIGERANT



REDUCTOARE PRESIUNE



FURTUNE TRANSVAZARE



ROBINETI DE LINIE



ADAPTOARE SI FITINGURI



INSTALATII FIXE STINS INCENDII



ACCESORII INSTALATII STINS INCENDII



REDUCTOARE SI ROBINETI CU AUTO-DECLANSARE



CARBOZIFICARE APA



REDUCTOARE SI ROBINETI PROPAN



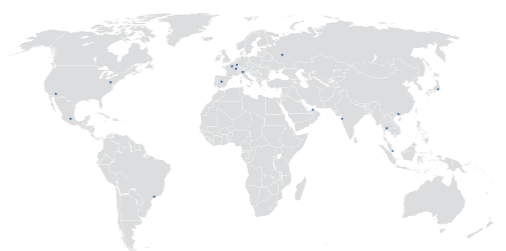
REDUCTOARE SI ROBINETI PROPAN



SISTEME DETECTIE SI COMANDA



ACCESORII ECHIPAMENTE



WORLDWIDE HEADQUARTERS

24, rue de Diekirch,  
L-7440 Lintgen  
Luxembourg  
Tel.: +352 32 78 32-1  
Fax: +352 32 78 32-854  
E-mail: firetec@rotarex.com

## O VARIETATE DE SISTEME SI SOLUTII PENTRU APLICATIILE CE NECESITA PROTECTIE LA INCENDII



SISTEME CU GAZE INERTE



SISTEME FIXE CU CO2



SISTEME STINS INCENDII CU NOVEC



SISTEME STINS INCENDII DEDICATE



SISTEME PENTRU BUCATARI



SISTEME PENTRU UTILAJE