

## N<sub>2</sub> Firefighter® L'importanza di prevenire

### **N<sub>2</sub> FIREFIGHTER®**

Normalmente contro gli incendi si usano gli estintori, agenti chimici, gli sprinkler, sistemi che rilasciano sostanze negli ambienti in caso di un principio di incendio, strumenti che per natura intervengono quando i danni ormai sono fatti.

Tuttavia non sono solo le fiamme o fumo ad arrecare rilevanti danni, ma sono proprio i "tradizionali" sistemi stessi il maggior problema. Pensiamo per esempio ad uno di questi impianti, quali gravi conseguenze può provocare in locali che ospitano archivi cartacei, raccolte di materiali delicati, sale server... e ai costi di ripristino che ne conseguono. Senza contare che a volte, il sistema di spegnimento incendi può attivarsi accidentalmente o addirittura non attivarsi.

#### **L'alternativa: prevenire il rischio**

La metodologia di N<sub>2</sub> Firefighter® consiste semplicemente nel cambiare i parametri atmosferici nel locale da proteggere.



L'atmosfera viene modificata preventivamente, rendendola perennemente auto-estinguente impedendo così la nascita di una possibile combustione. Così in magazzini automatizzati, refrigerati e di congelamento, Sale Server, archivi, cartiere, musei, ecc. il rischio di incendio è totalmente eliminato.

N<sub>2</sub> Firefighter® è sì una soluzione innovativa, ma già consolidata, una realtà riconosciuta in termini di normative e certificazioni, le diverse installazioni a livello italiano, europeo e mondiale ne sono una prova concreta.

Un esempio eclatante è il magazzino automatizzato in pro-

vincia di Parma di ben 161.000 m<sup>3</sup>, usato per lo stoccaggio di stoviglie di plastica. Le particolari caratteristiche del prodotto e l'alto potere calorifico della plastica hanno spinto l'azienda a guardare oltre alle tradizionali tecnologie antincendio e ad orientarsi verso il vero concetto di prevenzione.

Qui nonostante le oltre 700 movimentazioni all'ora, l'atmosfera auto-estinguente è perennemente monitorata e mantenuta costante affinché il rischio di incendio venga definitivamente scongiurato.



**ISOLCELL SPA - Laives (BZ) ITALIA**

Tel + 39 0471 954050 Fax +39 0471 953575

isolcell@isolcell.com - www.isolcell.com