

GLI INCIDENTI DOMESTICI, CHE CONTINUANO A VERIFICARSI, INDUCONO A NON ABBASSARE LA GUARDIA

# Massima attenzione quando si utilizza il gas

In Italia sono circa 30 milioni le utenze domestiche interessate all'utilizzo di gas combustibili per riscaldamento, produzione di acqua calda sanitaria e cottura di cibi.

Il tema della sicurezza è sempre di attualità e le statistiche degli incidenti dimostrano come non si possa abbassare la guardia. Per questo gli esperti di sicurezza hanno spesso sottolineato l'importanza di un utilizzo del gas nel rispetto delle norme e leggi vigenti, invitando gli utenti ad usare buonsenso e responsabilità.

Uscendo di casa, anche per brevi periodi, è consigliabile chiudere la valvola del contatore, o quella di ingresso della tubazione di alimentazione del gas nell'abitazione, o quella della bombola, quando non si utilizzano gli apparecchi. In cucina meglio acquistare piani di cottura provvisti del dispositivo di sicurezza (termocoppia).

L'impiego di un rivelatore di gas può contribuire, con funzioni aggiuntive, ma non sostitutive, alla sicurezza di impiego del gas combustibile, mediante

una funzione di rivelamento e segnalazione ottica-acustica della presenza di gas.

Tutti gli apparecchi devono essere dotati di dispositivi di sorveglianza di fiamma per bloccare la fuoriuscita del gas, in caso di spegnimento della stessa.

Il gas è generalmente inodore, ma viene opportunamente odorizzato come prevede la legge, per consentire un pronto intervento in caso di fughe di gas.

In caso si avverta odore di gas, bisogna prontamente chiamare, da un telefono esterno all'abitazione dove si avverte l'odore, l'Azienda preposta alla distribuzione del gas combustibile, evitando di accendere luci o azionare macchinari alimentati elettricamente. Successivamente sarebbe bene predisporre un'immediata verifica dell'impianto chiamando un tecnico abilitato.

I numeri di pronto intervento dell'Azienda di distribuzione sono riportati sulla bolletta che la Società di vendita del gas manda ai clienti, ma se sussiste preoccupazione si consiglia di avvisare anche i Vigili del Fuoco.



Controllate sempre di non aver lasciato aperto il fornello a gas

Gli apparecchi alimentati a gas e i loro accessori devono obbligatoriamente recare la marcatura "CE", apposta sotto responsabilità del fabbricante.

Solo così si avrà la certezza di acquistare apparecchi sicuri che, oltre a rispettare ambiente e salute, garantiscono le condizioni di sicurezza nel loro utilizzo e il corretto rendimento in termini di prestazioni.

Per l'installazione e la manutenzione degli impianti e degli apparecchi, il "fai da te" è assolutamente vietato: bisogna rivolgersi unicamente ad installatori e manutentori in possesso di specifici requisiti tecnico-professionali, certificati da un attestato di riconoscimento rilasciato dalle Camere di Commercio o dalle Commissioni Provinciali per l'Artigianato.

UTILISSIMA SOPRATTUTTO PER ANZIANI E DISABILI

## La domotica aumenta il livello di sicurezza

Il mercato della domotica in Italia si compone essenzialmente di quattro segmenti.

Il primo vede protagoniste abitazioni particolarmente estese, ville e, più in generale, residenze private di particolare pregio.

Qui gli impianti richiedono un progetto personalizzato che coinvolge, oltre all'installatore, il progettista o l'architetto.

La seconda fascia di mercato riguarda gli impianti realizzati dall'installatore direttamente sull'utente finale, che ne fa esplicita richiesta per il proprio appartamento.

Il terzo segmento è quello degli "impianti base", forniti a capitolato dalle imprese di costruzione.

Il quarto, infine, è quello delle applicazioni specifiche destina-



Un impianto domotico

**Può segnalare immediatamente eventuali problemi agli impianti**

## RILEVATORI AD ONDE RADIO

La tecnologia mette a disposizione utili strumenti per prevenire gli incidenti domestici.

Ne sono un esempio i rivelatori ad onde radio che garantiscono un'accurata analisi delle condizioni di un ambiente, emettendo un segnale acustico in caso di allagamento, fughe di gas o in presenza di monossido di carbonio.

Così, ad esempio, nel caso venga rilevata un'alta concentrazione di gas butano, propano o metano, scatta un allarme acustico

da 85 decibel e una segnalazione alla centrale.

I dispositivi di questo tipo sono poi dotati di un pulsante test e di una funzione di autotest continuo alimentato a 220VCA.

Qualsiasi rivelatore di fuga di gas deve essere acquistato presso un negozio specializzato, avere la marcatura Ce ed il marchio Imq e deve inoltre essere corredato di autodiagnosi ed essere in grado di controllare un solo tipo di gas.

te ad anziani e disabili, più attenti all'ambito della sicurezza e della tutela della salute.

In questo contesto sono due le fasce di mercato più dinamiche. La prima è quella delle applicazioni avanzate, caratterizzata da un'utenza evoluta, che conosce già le tecnologie domotiche e ne apprezza i vantag-

gi. L'altra fascia è quella degli impianti di base resi disponibili dalle imprese di costruzione, consapevoli di una domanda sempre più in crescita e del valore che acquista un'abitazione dotata di un impianto domotico base, eventualmente espandibile e personalizzabile in base alle esigenze del cliente.

# pighi

SISTEMI ANTINCENDIO  
SOLUZIONI PER LA SICUREZZA

**UN ANGELO CUSTODE GUARDA  
ALLA VOSTRA TRANQUILLITÀ.**

Pighi. La sicurezza di sentirsi protetti.



united.it

PIGHI ANTINCENDI SRL - Via Monti Berici, 4  
37057 San Giovanni Lupatoto VR  
Tel. +39 045 823 00 48  
support@pighiantincendi.it

Antincendio  
Impianti sicurezza  
Manutenzione  
Videocontrollo

nuovo sito [www.pighiantincendi.it](http://www.pighiantincendi.it)

