



TECHNOLOGY AND SAFETY

<http://www.sabaf.it> - sabaf@sabaf.it

Le termocoppie Sabaf anticipano le normative in termini di sicurezza

...e se la legge impone 90 secondi, Sabaf riduce di un terzo!

Sabaf, sinonimo in Italia e nel mondo di qualità, ricerca tecnologica e attenzione alle risorse e all'ambiente per quanto riguarda l'utilizzo del gas e la componentistica da cucina, conferma ancora una volta il proprio spirito lungimirante.

Tra i primi ad applicare il concetto di termocoppia ai propri bruciatori, Sabaf ha anticipato le normative europee in questo campo.

Da ottobre 2008 è infatti entrata in vigore una normativa (modifica della UNI 7129/2), proposta dal CIG (Comitato Italiano Gas) su richiesta del MSE che impone l'obbligo di installazione del dispositivo di sorveglianza di fiamma. Una norma che garantisce così una ancora maggiore sicurezza in cucina ma che non coglie Sabaf impreparata, poiché l'azienda è già attiva in questo campo **fin dal lancio della Serie I, alla fine degli anni 80. Oggi la termocoppia può essere installata su tutta la linea di prodotti Sabaf.**

Ma cos'è esattamente una termocoppia?

Si tratta di un dispositivo in grado di interrompere l'emissione di gas dal bruciatore del piano cottura in caso la fiamma si spenga. Con l'uso della termocoppia si limita così definitivamente la possibilità di fughe di gas da fornelli spenti, ad esempio, dall'acqua in ebollizione della pentola.

La termocoppia si basa sul principio scoperto nel 1821 dal fisico estone Thomas Johann Seebeck, secondo cui, in un circuito formato da due conduttori di natura differente, sottoposto a un gradiente di temperatura, si instaura una differenza di potenziale.

La termocoppia è così in grado di interrompere l'emissione di gas in pochi secondi in mancanza della fiamma. **E se la normativa europea impone un massimo di 90 secondi prima dell'interruzione dell'erogazione, i bruciatori Sabaf sono già in grado di arrestare le emissioni dopo soli 25/30 secondi**, garantendo un livello maggiore di sicurezza domestica.

SABAF Spa

Fondata nei primi anni '50, SABAF è cresciuta costantemente fino a divenire oggi il principale produttore in Italia e uno tra i primi produttori mondiali di componenti per apparecchi elettrodomestici.

La produzione si articola in quattro linee principali: rubinetti, termostati e bruciatori, necessari negli apparecchi per la cottura a gas e cerniere per apparecchi di cottura, lavaggio e freddo. Il know-how tecnologico, la flessibilità produttiva e la capacità di offrire una vasta gamma di componenti, progettati anche in base alle necessità delle singole case produttrici, e in linea con le caratteristiche specifiche dei diversi mercati di riferimento, rappresentano fondamentali punti di forza di SABAF, in un settore a forte specializzazione in cui la domanda è in continua evoluzione e sempre più orientata verso prodotti che garantiscono assoluta affidabilità e sicurezza.

Il Gruppo Sabaf impiega circa 600 dipendenti ed è attivo con la Capogruppo SABAF S.p.A. e con le controllate Faringosi Hinges, leader nella produzione di cerniere per forni, lavatrici e lavastoviglie e Sabaf do Brasil, attiva nella produzione di bruciatori per il mercato sudamericano. Sabaf è inoltre presente in Cina tramite un ufficio di rappresentanza a Shanghai. Sabaf è quotata sul mercato di Borsa Italiana dal 24 marzo 1998 e da aprile 2001 è entrata a far parte del Segmento Titoli con Alti Requisiti (STAR).

Con un fatturato di circa 149 milioni di euro nel 2007, Sabaf detiene una quota stimata del mercato europeo e mondiale di circa il 50% in Europa e superiore al 10% nel mondo.