



TECHNOLOGY AND SAFETY

<http://www.sabaf.it> - [sabaf@sabaf.it](mailto:sabaf@sabaf.it)

## LA QUALITA' NON SI IMPROVVISA

### Il punto di vista di Angelo Bettinzoli - Amministratore Delegato sabaf

SABAF, tra i primi produttori al mondo di componenti per apparecchi elettrodomestici per la cottura a gas, ha sviluppato un nuovo rubinetto in alluminio estruso per piani con sicurezza laterale, con la cura per l'affidabilità e la sicurezza per cui è famosa in tutto il mondo. Tutto questo a garanzia di un prodotto da cui dipende il corretto funzionamento negli anni dei piani da incasso a gas, e quindi di per sé, potenzialmente pericolosi.

Parlare bene di un prodotto è sempre possibile, ma per farlo in maniera credibile bisogna avere la capacità di provare quello che si dice, magari confrontandosi, con la propria concorrenza (tra l'altro le dimensioni del rubinetto sono perfettamente intercambiabili con i modelli della concorrenza presenti sul mercato). Da un'approfondita e dettagliata analisi di confronto, svolta dal centro R&D SABAF, sono emerse interessanti considerazioni.

Per esempio il contenuto di piombo presente nel rubinetto SABAF è circa 1/3 o addirittura 1/4 in meno rispetto ai rubinetti in alluminio della concorrenza e circa 1/20 rispetto a quelli in ottone. Questo a testimonianza della vocazione ecologica dei prodotti Sabaf.

La leva di azionamento del magnete è in acciaio inox, mentre alcuni concorrenti hanno leve in plastica o addirittura in lega Zama ZnAlCu3 (Zama 12) non ammessa dalla norma EN 126:2005 (punto 6.3.1).

Sempre l'azionamento del magnete è diretto, nel caso di Sabaf, mentre in altri è indiretto cioè vi sono elementi interposti di intervento che potrebbero pregiudicare l'efficacia dell'intero sistema.

Il tubetto di ingresso del gas è integrato nel pezzo, viene lavorato meccanicamente e quindi non presenta pericoli di smontaggio. Altri produttori utilizzano dei tubetti in lamierino tagliati e forzati nel rubinetto con un duplice rischio: che la superficie tagliata del lamierino possa danneggiare la guarnizione, causando quindi perdite di gas, oppure che lo stesso lamierino si scaldi e cada nella rampa pregiudicando la corretta tenuta e dando vita a imponenti perdite di gas.

Non tutti i produttori hanno poi guarnizioni conformate in base alla rampa di destinazione, ma presentano semplici guarnizioni piatte la cui pressione (e quindi tenuta) ai lati della rampa sarà assai inferiore rispetto a quanto rilevabile al centro.

La vite bypass di regolazione della portata al minimo è frenata con apposito inserto elastico passante e presenta 4 fori così da permettere una precisa e costante regolazione del minimo. Altri non presentano alcun tipo di frenatura ed hanno due soli fori.

Lo sviluppo contemporaneo di apposite e brevettate catenarie di micro interruttori ha permesso a SABAF di avere un comando diretto del rubinetto sul micro di accensione, mentre altri hanno attivazioni indirette e fissaggi incerti del micro interruttore sui rubinetti.



TECHNOLOGY AND SAFETY

<http://www.sabaf.it> - [sabaf@sabaf.it](mailto:sabaf@sabaf.it)

Uno dei dati più rilevanti è la progressività di regolazione del flusso di gas nel rubinetto. I dati verificati da SABAF mostrano, per la concorrenza, curve in "caduta libera" oltre certe angolazioni.

Per quanto riguarda le versioni a due vie SABAF è inoltre l'unica ad avere un sistema integrato sul rubinetto per rispettare la norma EN30-1-1:2008 (punto 5.2.8.2.3). Altri produttori non hanno tale integrazione e sono costretti a trovare soluzioni alternative più costose e certamente meno performanti.

Insomma la qualità non si improvvisa.

Ufficio Stampa e Relazioni Pubbliche  
Ghenos Srl - Gabriella Del Signore  
via Poliziano, 4 - I-20154 Milano  
tel. +39 02 34530468  
[www.ghenos.net](http://www.ghenos.net) - [info@ghenos.net](mailto:info@ghenos.net)

#### 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 700 dipendenti ed è attivo con la Capogruppo SABAF S.p.A. e con le controllate Sabaf do Brasil, Sabaf Appliance Components (Kunshan) Co. Ltd (China) e Faringosi Hinges. 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).