

Elica lancia Snap ed entra nell'Internet of Things

Presentato il primo Air Quality Balancer che riduce in soli 30 minuti la presenza di agenti inquinanti ed odori sgradevoli.

IBM e Vodafone partner del progetto. Al via un e-commerce dedicato.

Fabriano, 27 gennaio 2016 - Elica, la storica azienda leader mondiale nella produzione di cappe da cucina e sinonimo di Made in Italy, **entra nell'Internet of Things** e lancia sul mercato **Snap, il primo Air Quality Balancer**.

Grazie alla presenza di **tre sensori** e di un **sofisticato algoritmo**, **Snap** è l'innovativo sistema di aspirazione che **monitora e migliora automaticamente la qualità dell'aria, riducendo in soli 30 minuti¹** secondo quanto **certificato da Ecam Ricert²**, la presenza di agenti inquinanti, odori, ed eccessi di vapori negli ambienti chiusi.

Un recente studio condotto dall'EPA (*United States Environmental Protection Agency*) ha infatti rivelato che **l'aria che respiriamo in ambienti chiusi non adeguatamente ventilati, può essere fino a 5 volte più inquinata di quella esterna**: un dato che conferma come si presti molta attenzione all'inquinamento ambientale esterno e poco a quello domestico.

Con Snap, dunque, Elica prosegue il suo percorso di specialista del trattamento dell'aria, aprendosi con il suo primo prodotto IOT ad altri ambienti della casa.

*"Snap per noi non è un punto di arrivo ma di partenza - commenta **Francesco Casoli**, Presidente di Elica. Le nuove tecnologie e la digitalizzazione sono parte della nostra vita, come delle nostre abitazioni. Vogliamo quindi con questo progetto aprirci all'era dell'Internet of Things portando il nostro know-how nel trattamento dell'aria a beneficio di tutta la casa".*

Il progetto è impreziosito dalla partecipazione di due partner autorevoli con una forte expertise in ambito IOT: Vodafone, che oltre ad aver contribuito all'implementazione dell'APP, fornisce la scheda SIM DATI che permette al device una connessione alternativa al Wi-Fi, ed **IBM proprietario del cloud dove vengono immagazzinati tutti i dati raccolti.**

¹ Per un ambiente di 25mq

² Istituto di ricerche ambientali certificato ed operante in tutta Europa

Snap, grazie a tre sensori che misurano costantemente la qualità, la temperatura e l'umidità dell'aria, **attiva automaticamente il riciclo dell'aria** evitando di dover **aprire le finestre di casa e di conseguenza**, il rischio di una relativa dispersione di calore.

Dalla prima volta in cui si aziona Snap si dispone in fase di ricezione, **imparando a conoscere l'ambiente domestico attraverso rilevamenti continui** effettuati dai suoi sensori. In questo modo è in grado di definire e calibrare il proprio intervento su una "situazione ideale" specifica per ogni ambiente e momento della giornata.

La versatilità del neo-nato in casa Elica si sostanzia inoltre in **5 modalità di funzionamento attivabili con un'APP** (scaricabile dagli store di Apple e Google) per un controllo a distanza o con un **telecomando, che** permettono di impostare Snap secondo le proprie esigenze specifiche.

- **Automatic:** libera l'ambiente da odori, sostanze inquinanti, eccessi di umidità. In modo completamente automatico, monitora la temperatura e regola il flusso di aria in uscita per evitare inutili sbalzi termici e conseguenti sprechi.
- **Manual:** lascia all'utente la possibilità di ventilare il proprio ambiente, secondo le proprie necessità e contingenze.
- **Detox:** si concentra sulla qualità dell'aria, libera l'ambiente da odori e sostanze inquinanti.
- **Dry:** determina un corretto riciclo dell'aria riducendo la possibilità di formazione di muffe ed evitando l'antipatico odore di chiuso.
- **Link:** dialoga con le cappe Sense di Elica, e si attiva in base alle informazioni e all'attività di quest'ultime, interviene al fine di potenziare l'efficacia di aspirazione in cucina.

Con il suo **design unico**, Snap può essere posizionato in ogni ambiente della casa ed è **disponibile da oggi sul mercato italiano in due modelli, WI-Fi al prezzo di 299 euro e WI-FI + SIM a 399 euro (abbonamento di traffico dati SIM incluso per un anno).**

Elica in occasione del suo lancio ha deciso di aprire il suo **store online dedicato a Snap**, all'indirizzo **snap.elica.com**, in cui è anche possibile trovare un riferimento per accedere ad una lista di tecnici convenzionati per l'installazione del prodotto.



Per ulteriori informazioni

Ufficio stampa Corporate Elica:

Gabriele Patassi, mob: +39 3401759399, g.patassi@elica.com

Havas PR

Marco Fusco, 02 85457029 – 345/6538145 - marco.fusco@havaspr.com

Elena Botturi, 0285457034 – 3429183037 – elena.botturi@havaspr.com

Il Gruppo Elica, attivo nel mercato delle cappe da cucina sin dagli anni '70, presieduto da Francesco Casoli e guidato da Giuseppe Perucchetti, è oggi leader mondiale in termini di unità vendute. Vanta inoltre una posizione di leadership a livello europeo nella progettazione, produzione e commercializzazione di motori elettrici per cappe e per caldaie da riscaldamento. Con circa 3.500 dipendenti e una produzione annua di oltre 19 milioni di pezzi, il Gruppo Elica ha una piattaforma produttiva articolata in otto siti produttivi tra Italia, Polonia, Messico, Germania, India e Cina. Lunga esperienza nel settore, grande attenzione al design, ricercatezza dei materiali e tecnologie avanzate che garantiscono massima efficienza e riduzione dei consumi, sono gli elementi che contraddistinguono il Gruppo Elica sul mercato e che hanno consentito all'azienda di rivoluzionare l'immagine tradizionale delle cappe da cucina: non più semplici accessori ma oggetti dal design unico in grado di migliorare la qualità della vita.