

Public.

FABER S.P.A.

27/04/2017 | News release | Distributed by Public on 27/04/2017 14:14

Faber Main Sponsor Del 1° “Reduction Of Noise Award”: Il Concorso Per Creare Un Macinacaffè Silenzioso

Milano, marzo 2017 - Quante volte il piacere di stare al bar è stato interrotto dall'assordante rumore del macinacaffè? **Faber, leader nelle cappe da cucina per il 3°millennio**, dice basta a questa pratica diventando main sponsor della prima edizione del **Reduction of Noise Award**, il concorso creato dalla trasmissione scientifica **Moebius di Radio 24** con l'obiettivo di **progettare una macina caffè silenziosa**.

C'è tempo fino al **30 giugno** per ideare un progetto e candidarlo con una scheda informativa dettagliata: come funziona, con che materiali è realizzato, quale è il punto di forza che rende la macchina davvero silenziosa. È possibile inviare video, disegni, prototipi grezzi e tutto il materiale utile per far capire come opera realmente il progetto. **Le proposte saranno valutate dai tecnici del dipartimento Ricerca e Sviluppo di Faber**, creatori delle cappe da cucina più silenziose del mondo grazie al sistema tecnologia **Sil-K ACT**, in grado di abbattere l'inquinamento acustico attraverso la trasformazione del suono, che osserveranno nel dettaglio i progetti, confrontandosi se necessario con gli ideatori.

Fantasia, ingegno e non solo. Gli esperti di Faber prenderanno in considerazione anche **parametri come costi, robustezza, manutenzione e implementabilità**, caratteristiche necessarie per testare l'efficacia di un prodotto destinato al mercato. L'azienda marchigiana infatti, supporterà il vincitore nel **realizzare un prototipo industriale ben progettato**, così da poterlo proporre a realtà interessate alla distribuzione.

Una divertente 'chiamata alle armi' per tutti gli inventori, progettisti e ingegneri che vogliono davvero cambiare il mondo, o per lo meno l'universo del bar. Uomini, donne, designer, singoli, gruppi di lavoro formali e informali, start up e aziende: il concorso è aperto davvero a tutti.

Faber e Moebius segnano il loro legame nel nome della scienza: la prima trasmissione radiofonica italiana a parlare di questo argomento, si unisce con l'azienda che per prima ha inventato la cappa da cucina e che da sempre opera nel segno dell'innovazione. Faber è riuscita infatti ad applicare **perla prima volta a un elettrodomestico** il sofisticato sistema **Active Noise**, capace di ridurre attivamente il rumore. Dopo averlo registrato direttamente dalla fonte, la tecnologia **Sil-K ACT** crea una forma d'onda contraria che cancella quella originale, annullando quindi ogni percezione acustica, con una **diminuzione** delle emissioni pari a **13 decibel** in meno rispetto a un modello della stessa portata. Questo il motivo per cui tutti i progetti proposti saranno vagliati con cura e attenzione del dettaglio dai massimi esperti del settore.

<http://www.publicnow.com/view/D7FEB9B19CA36ED628B415024F8B04854AA65F10?2017-04-27-16:01:20+01:00-xxx3765>