

M-Stekio ed E-Festo: due progetti innovativi

Nuova efficienza energetica nei prodotti Cooking

Tra i progetti che 3P Engineering sta sviluppando e che sono stati selezionati dalla Commissione Europea per la loro portata davvero innovativa si inserisce M-Stekio. Si tratta di una tipologia di piano cottura d'appoggio ultrasottile, digitale e con bruciatori premiscelati passivi. M-Stekio è ideale per gli ambienti cucina più ristretti, come camper, caravan e yacht. Racchiuso in un design ultramoderno, incorpora una innovativa tecnologia brevettata da 3P sulla combustione Stechiometrica, per ridurre i tempi di cottura, aumentando efficienza e autonomia energetica. M-Stekio è una soluzione rivoluzionaria dove l'innovazione si concretizza nella sostituzione degli elementi radianti (i bruciatori da parzialmente premiscelati diventano premiscelati), dei modulanti (i rubinetti da analogici diventano digitali) e nella tipologia di installazione (da elettrodomestico da incasso può diventare elettrodomestico da appoggio).

RENDIMENTO OTTIMIZZATO

Il prodotto garantisce le stesse funzionalità e un'estetica migliore rispetto ai piani cottura tradizionali ma non è vincolato al modello di cucina e non richiede lo scasso del top ma solo la realizzazione di un foro per la tubazione del gas. Il bruciatore realizzato da 3P è in grado di ottenere una significativa riduzione dei consumi di gas a parità di prestazioni.

IL SECONDO PIANO DI COTTURA

Uno tra i più interessanti progetti che l'azienda sta sviluppando è che, come M-Stekio, sarà lanciato sul mercato nel breve periodo nell'ambito del settore cooking è E-FESTO (Extra-Flux stoichiometric gas burner cooktop). Le soluzioni tecnologiche innovative studiate all'interno del progetto consentiranno di ottenere una diminuzione dei consumi, un incremento dell'efficienza energetica e una riduzione degli inquinanti e delle emissioni.

02 febbraio 2018

Divisione Stampa Nazionale — **GED** Gruppo Editoriale S.p.A. - P.Iva 00906801006
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di CIR SpA

<http://ricerca.repubblica.it/repubblica/archivio/repubblica/2018/02/02/m-stekio-ed-e-festo-due-progetti-innovativiRoma06.html>