COMUNICATO STAMPA

di giovedì 20 ottobre 2022

(Release: immediata a partire dalla data sopra indicata)

Grazie a HYDRO, la prima caldaia totalmente a idrogeno unica al mondo, costruita in Italia da E. HY. Energy Hydrogen Solution Spa, ora è possibile tagliare per intero le bollette di luce e gas. Con HYDRO, quindi, sei "green" e risparmi davvero.

PISA, ottobre 2022 - Risparmiare energia, tutelare le risorse ambientali, abbattere l'inquinamento, ridurre la spesa per famiglie e imprese: da sempre argomenti di cruciale importanza per il nostro Paese, tornati prepotentemente in primo piano negli ultimi mesi per via dei fortissimi rincari di carbone, gas e petrolio.

E.HY. Energy Hydrogen Solution Spa, start-up innovativa fondata a Pisa dall'ingegner Marco Bertelli, nasce come risposta al problema dei costi esorbitanti delle materie prime e per l'approvvigionamento delle fonti energetiche provenienti dall'estero.

E.HY. Energy Hydrogen Solution Spa sta facendo da apripista a livello mondialenel settore delle energie rinnovabili, presentando una gamma di caldaie a idrogeno (micro-cogeneratori) per la produzione di energia elettrica, acqua calda sanitaria e da riscaldamento per uso domestico.

Grazie a un approccio focalizzato sul risparmio delle famiglie, sulle imprese, sui comportamenti dei consumatori, sulle opportunità offerte dalle nuove tecnologie, **E.HY. Energy Hydrogen Solution Spa** fa dell'idrogeno verde il proprio punto di forza sullo scenario nazionale.

Il micro-cogeneratore domestico HYDRO funziona così: attraverso un catalizzatore con all'interno piastre di titanio, con pochissimi grammi di idrogeno viene generato vapore, che tramite una turbina permette di produrre energia elettrica, acqua calda sanitaria e da riscaldamento.

Obiettivi della nostra tecnologia? **Azzerare le bollette di luce e gas, rispettare l'ambiente** (nessuna emissione di sostanze inquinanti, tecnologia "carbon neutral" ed ecosostenibile) ridurre le importazioni dall'estero di gas, petrolio e carbone.

Profilo dell'Azienda

E. HY. Energy Hydrogen Solution SpA *si occupa di progettazione e realizzazione di micro-cogeneratori a idrogeno in grado di fornire riscaldamento ed elettricità senza emettere sostanze inquinanti.*

Nata nel 2020 in seguito a studi iniziati nel 2006, ***E. HY. Energy Hydrogen Solution*** *è già presente su tutto il territorio nazionale, sfrutta la tecnologia brevettata dall'ingegner Marco Bertelli, amministratore dell'azienda e si prefigge l'obiettivo di espandersi sul mercato internazionale.*

Nel comparto in continua espansione dedicato al business delle energie rinnovabili, non sono molti i nomi capaci di distinguersi nel tempo per l'elevata affidabilità dei propri prodotti. Per risultare competitivi in un mercato tanto vasto sono indispensabili, perciò, caratteristiche di costante aggiornamento riguardo alle più recenti tecnologie proposte dal settore.

E. HY. Energy Hydrogen Solution Spa *può ben vantare questa irrinunciabile qualità, a dimostrazione che una strategia aziendale strutturata attorno a una "mission" di tale levatura non può che ottenere un consenso e un successo in continua espansione.*

Sito web: www.idrogenoverde.it

Contatti stampa:

Ufficio Stampa e Comunicazione di E. HY. Energy Hydrogen Solution Spa

Per informazioni o interviste

e-mail: ufficiostampa@idrogenoverde.it

Cell. (solo per urgenze): 375.617.58.63 – 375.617.58.64

Seguono alcune immagini di libero utilizzo, fornite anche come file a parte:

Immagini del cogeneratore Hydro serie HG (a sinistra) e serie HW (a destra).