



Chi siamo

H2E è una nuova realtà completamente italiana che, con l'esperienza pluridecennale dei suoi fondatori e manager, progetta e produce elettrolizzatori industriali per la produzione di idrogeno verde. H2E si pone l'obiettivo di supportare implementazioni end-to-end per i propri clienti, fornendo soluzioni complete, dagli impianti FER alle integrazioni degli utenti finali.

La nostra gamma di tecnologie

Abbiamo ampliato la nostra capacità produttiva per coprire tutti i principali sistemi di produzione di idrogeno, dalla consolidata membrana alcalina (AWE) a quella a scambio protonico (PEM). Sviluppando, nel mentre, la nostra tecnologia proprietaria a membrana alcalina a elettrolita solido (AMSE®), una nuova tipologia di elettrolizzatore in grado di unire i vantaggi di PEM e AWE migliorandone le prestazioni. La nostra ampia offerta di componenti modulari plug & play ci consente di individuare facilmente la soluzione ottimale per le esigenze specifiche del cliente.



R&S e Innovazione

In H2E, anche in collaborazione con le principali Università italiane, siamo in grado di fornire soluzioni e tecnologie innovative per le nostre tecnologie grazie ad un moderno laboratorio di ricerca e sviluppo che ci permette di essere una realtà all'avanguardia e con un occhio sempre puntato sul futuro.



**GREEN HYDROGEN,
CLEAN ENERGY!**

H2 Energy s.r.l.
Via del Commercio 27
26026 Pizzighettone (CR)
+39 0372 1978047
www.h2e.it