

Ti invitiamo a toccare con mano il futuro, nei nostri laboratori presso l'Incubatore Tecnologico di Pontedera, dove potremo sviluppare assieme la batteria Idrogeno-aria per ogni tua specifica ...

Ti invitiamo a toccare con mano il futuro, nei nostri laboratori presso l'Incubatore Tecnologico di Pontedera, dove potremo sviluppare assieme la batteria Idrogeno-aria per ogni tua specifica esigenza industriale.

In questo modo, quando l'impianto fotovoltaico produce energia, LAVO System preleva l'acqua e impiega l'elettricit  per spezzare le molecole in idrogeno e ossigeno. Quindi immagazzina il vettore in una sorta di spugna a idruri metallici a una pressione di 30 bar.

Dalla generazione dell'idrogeno mediante elettrolisi, si passer  alla compressione in sistemi di accumulo e all'utilizzo finale nelle celle a combustibile per rigenerare energia elettrica quando   necessario.

Torniamo su questa applicazione anche perch  QualEnergia ha scovato un'altra azienda, questa volta italiana, che propone un sistema di accumulo innovativo stagionale che usa l'idrogeno, l ...

Le batterie a idrogeno made in Italy per accumulare energia derivante da fonti rinnovabili, in via di sviluppo da parte della Green Energy Storage, hanno compiuto un altro passo avanti. La tecnologia, in particolare la parte chimica,   stata brevettata.

L'idrogeno come fonte di energia: la batteria del futuro. Le fonti energetiche alternative come il sole, il vento e l'acqua sono da anni al centro del dibattito nazionale sull'energia. Quasi nessuno, invece, parla dell'idrogeno, il cui potenziale   enorme.

Web: <https://phethulwazi.co.za>

