

<p>Informazione Regolamentata n. 20283-1-2023</p>	<p>Data/Ora Ricezione 16 Maggio 2023 17:37:17</p>	<p>Euronext Growth Milan</p>
---	---	------------------------------

Societa' : ECOMEMBRANE

Identificativo : 177108

Informazione
Regolamentata

Nome utilizzatore : ECOMEMBRANEN01 - Paolo Giardino

Tipologia : 3.1

Data/Ora Ricezione : 16 Maggio 2023 17:37:17

Data/Ora Inizio : 16 Maggio 2023 17:40:05

Diffusione presunta

Oggetto : Ecomembrane Brevetto Idrogeno

<p><i>Testo del comunicato</i></p>

Vedi allegato.



ECOMEMBRANE S.P.A. OTTIENE IL BREVETTO PER LO STOCCAGGIO DI IDROGENO GASSOSO A BASSA PRESSIONE

Il nuovo brevetto, rilasciato dall'Ufficio Italiano Brevetti e Marchi, permetterà alla Società di realizzare sistemi di stoccaggio riducendo i costi di gestione dell'idrogeno verde, aumentando i livelli di sicurezza attuali

Gadesco Pieve Delmona (CR), 16 maggio 2023 – **Ecomembrane S.p.A.**, (ISIN IT0005543332) Società leader nella progettazione e realizzazione di sistemi di stoccaggio e di contenimento dei gas per la produzione di energia verde, quotata sul segmento EGM di Borsa Italiana S.p.A., rende noto che - essendosi conclusa positivamente la fase d'Esame - l'Ufficio Italiano Brevetti e Marchi (U.I.B.M.) di Roma ha notificato alla Società la Concessione del seguente Attestato di Brevetto per Invenzione Industriale:

- Brevetto di Concessione relativo alla domanda n. 102021000006764 del 22.03.2021, avente per titolo: "GASOMETRO PNEUMATICO A MEMBRANE PER LO STOCCAGGIO DI IDROGENO GASSOSO A BASSA PRESSIONE".

Grazie al nuovo brevetto, Ecomembrane potrà realizzare sistemi in grado di stoccare l'idrogeno a bassa pressione prodotto da fonti rinnovabili, riducendo notevolmente i costi di gestione dell'idrogeno stesso. Il gasometro realizzato grazie al nuovo brevetto, infatti, abatterà i consumi energetici per lo stoccaggio rendendo più economico e fruibile l'idrogeno come fonte di trasformazione di energia verde.

Inoltre, il brevetto prevede una serie di soluzioni tecniche che innalzano il livello di sicurezza nello stoccaggio dell'idrogeno stesso.

Lorenzo Spedini, CEO di Ecomembrane, ha dichiarato: *"Siamo molto soddisfatti dell'ottenimento di tale brevetto che porta a 10 il numero di quelli attivi da noi realizzati, confermando la validità della nostra attività di R&D che colloca Ecomembrane tra le aziende più all'avanguardia del nostro settore di riferimento. In particolare, riteniamo che questo brevetto nel breve periodo possa aprire nuovi scenari per lo stoccaggio dell'Idrogeno a bassa pressione con effetti positivi tanto sul volume d'affari della Società, che in termini di ritorno per l'ambiente"*.

Il nuovo brevetto verrà presentato dalla Società durante la manifestazione Hydrogen Expo a Piacenza, in programma dal 17 al 19 maggio.

Informazioni su Ecomembrane

***Ecomembrane S.p.A.**, con sede a Gadesco Pieve Delmona (Cremona) e a North Little Rock (Arkansas, USA), a partire dal 2000 opera nel settore delle energie rinnovabili e dei biogas ed è guidata dal Fondatore e CEO Lorenzo Spedini. Ecomembrane si definisce tra i padri fondatori dei gasometri a membrane dell'era moderna ed è specializzata nella produzione di gasometri, cupole gasometriche per digestori anaerobici, coperture anti-emissioni realizzate con membrane in tessuto spalmate PVC e di ogni componente dei prodotti, necessari per la combustione del biogas e la produzione di energia elettrica. Con all'attivo 10 brevetti nel settore, la Società progetta, produce, commercializza e installa componenti per impianti di produzione biogas e biometano e sistemi per lo stoccaggio di gas quali biogas, metano, CO₂, idrogeno. Attualmente, la Società si avvale di 40 dipendenti ed è presente a livello commerciale in tutti i continenti e in 40 Paesi, con uffici e unità produttive in Italia e Usa. Sono più di 1.000 i prodotti installati e testati in tutto il mondo, dal Minnesota (Stati Uniti) alla Corea del Sud, dall'Italia, alla Turchia e alla Malesia. La rete commerciale è seguita direttamente da personale di Ecomembrane per il mercato italiano e americano, mentre per il resto del mondo si avvale di una estesa rete di distributori.*

Contatti:

Ecomembrane S.p.A.

Sede operativa

Via Pari Opportunità, 9

Gadesco Pieve Dalmona – Cremona

Tel. +39 0372 463599

info@ecomembrane.com

Euronext Growth Advisor

Equita SIM S.p.A.

Marcello Daverio

Tel: 02 62041

m.daverio@equita.eu

Ufficio Stampa

Spriano Communication&Partners

Matteo Russo 347/9834881 mrusso@sprianocommunication.com

Fiorella Girardo 348/8577766 fgirardo@sprianocommunication.com

Cristina Tronconi 346/0477901 ctronconi@sprianocommunication.com

Fine Comunicato n.20283-1

Numero di Pagine: 4