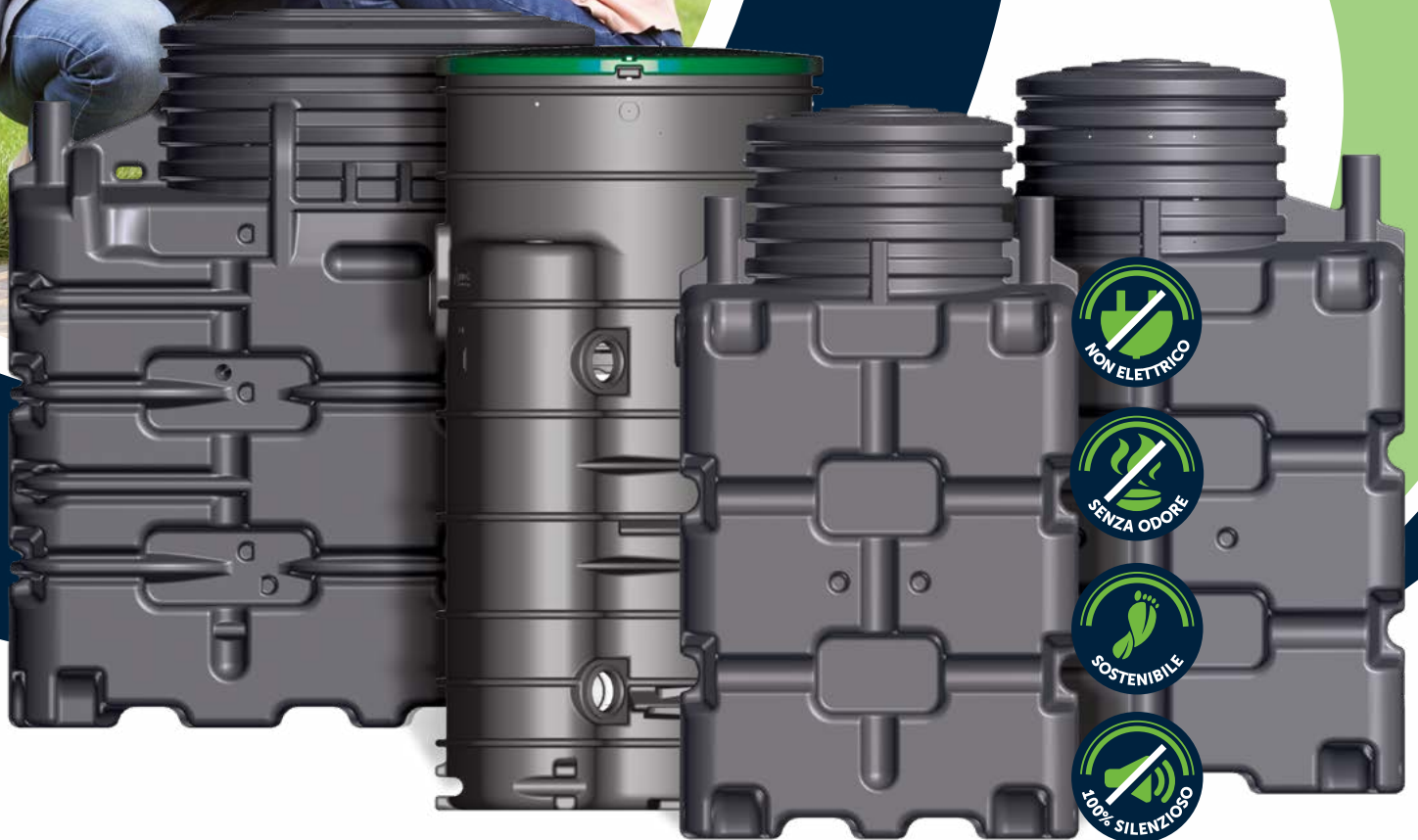


ECOROCK

TRATTAMENTO
NON ELETTRICO DELLE
ACQUE REFLUE
Il Sistema Innovativo



BIOROCK

engineered for tomorrow



IL FUTURO DEL TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE

BIROCK vanta una squadra di specialisti di acque reflue di fama internazionale il cui obiettivo è di fornire sistemi di trattamento delle acque innovativi, sostenibili ed ecologici.

Il nostro livello di esperienza e la nostra attenzione ai dettagli garantiscono la presenza sul mercato dei migliori e più affidabili prodotti, dotati di tecnologie non elettriche perfette per il trattamento delle acque reflue.

VANTAGGI E BENEFICI DELLA SOLUZIONE ECOROCK

ECOROCK 

Impianti Elettrici 

Impianti di Media Organici 

LA SOLUZIONE ECOROCK

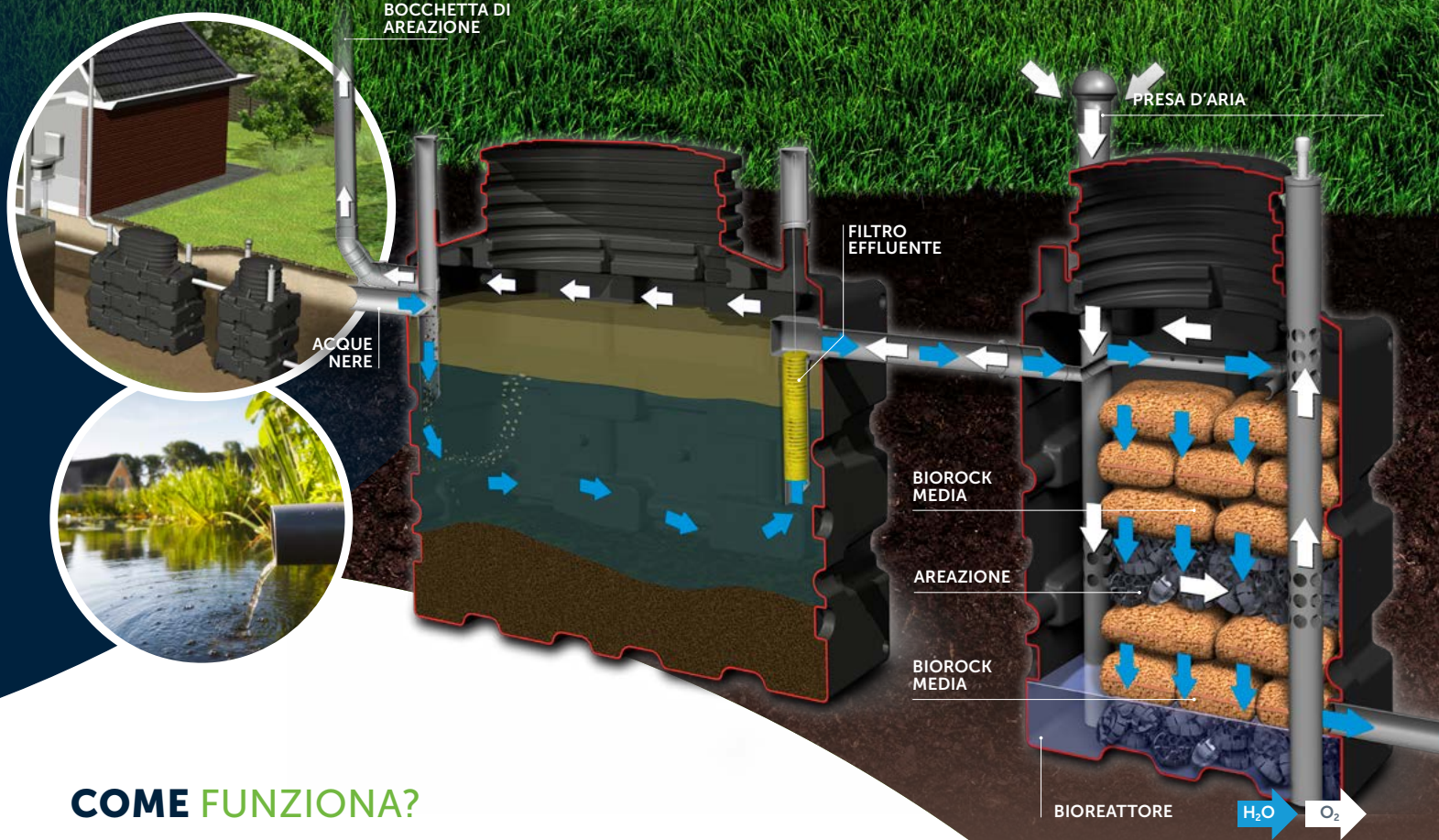
Il nostro **sistema ECOROCK** è la soluzione perfetta per il trattamento delle tue acque reflue domestiche. È del tutto silenzioso, inodore e appena visibile.

Con una capacità che va dalle 4 alle 15 persone, questo innovativo impianto di depurazione è particolarmente indicato per il trattamento delle acque reflue domestiche.

ECOROCK comprende tutto ciò di cui hai bisogno per trattare con successo e in maniera economica le tue acque reflue, e allo stesso tempo fa sì che l'impianto di depurazione di casa tua sia igienico ed ecosostenibile.

Sei già in possesso di una vasca di sedimentazione primaria e vuoi **ammodernare la tua unità di trattamento?** Non c'è problema! La nostra soluzione ECOROCK si adatta alla maggior parte delle vasche di sedimentazione primaria presenti sul mercato.

Durabilità Fino a 10 Anni	✓	✗	✗
Bassi Costi Operativi	✓	✗	✗
Manutenzione Annuale Minima	✓	✗	✗
Di Semplice Installazione	✓	✗	✗
Non Elettrico	✓	✓	✗
Lunghi Intervalli di Pompaggio della Fossa Biologica	✓	✓	✗
Inodore	✓	✓	✗
Silenzioso	✓	✓	✗
Assenza Prolungata	✓	✓	✗



COME FUNZIONA?

Fase 1: Sedimentazione primaria

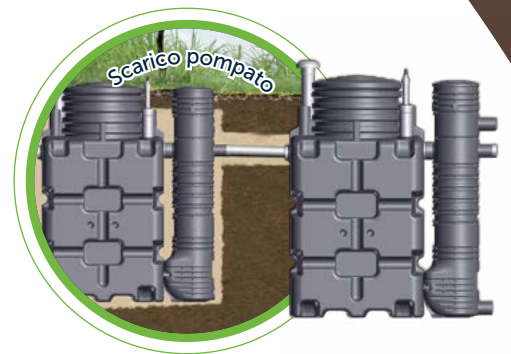
La **SEDIMENTAZIONE PRIMARIA** rimuove grassi, oli e rifiuti solidi organici dal liquame. Le acque nere passano poi attraverso un filtro effluente prima di essere scaricate nel reattore BIOROCK.

Fase 2: BIOREATTORE

Il nostro **BIOREATTORE** purifica ulteriormente le acque reflue pre-trattate attraverso un processo biologico. Per trattare le acque reflue in maniera naturale, i nostri sistemi usano il nostro **BIOROCK Media**, un esclusivo, efficiente e unico materiale di supporto per batteri.

Fase 3: Scarico

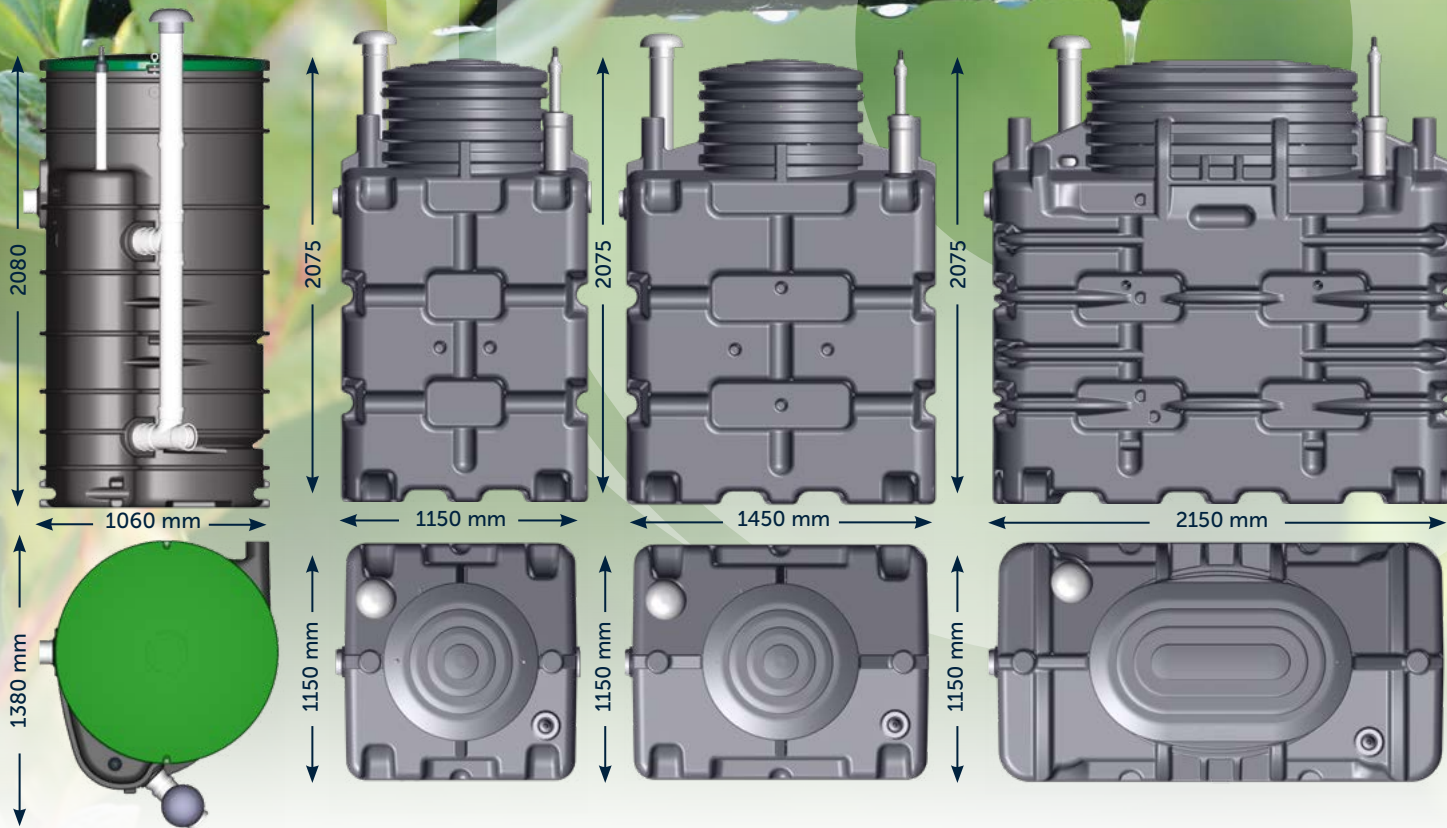
A seconda del tipo di terreno, l'effluente verrà scaricato grazie alla forza di gravità o da una pompa.



L' UNICO BIOROCK MEDIA

Il nostro **media esclusivo** è resistente al deterioramento, stabile e sostenibile, il che permette di far funzionare il sistema di purificazione in modo efficace per un lungo periodo di tempo. È disponibile esclusivamente nei sistemi BIOROCK.





ECOROCK CARATTERISTICHE

DIMENSIONI	VOLUME DEL BIOREATTORE	PESO (VUOTO)
ECOROCK-1000 (Fino a 6 A.E.)	1000 litri	177 kg
ECOROCK-1500 (Fino a 8 A.E.)	1500 litri	197 kg
ECOROCK-2000 (Fino a 10 A.E.)	2000 litri	232 kg
ECOROCK-3000 (Fino a 15 A.E.)	3000 litri	304 kg

Hai bisogno di un impianto non elettrico con una maggiore capacità? Abbiamo la soluzione per ogni tuo progetto!

Scopri di più nelle nostre brochure sugli impianti di trattamento delle acque reflue con capacità superiori alle 30 persone.

RISPARMIA CON ECOROCK

Uno dei principali benefici **dell'unità di trattamento ECOROCK** è che si tratta di un investimento sostenibile ed economico. Il nostro sistema richiede una manutenzione minima, non necessita di elettricità, e ha una lunga durata.

Continuerai a risparmiare su elettricità, manutenzione e costi dell'acqua corrente grazie alla possibilità di riutilizzare l'acqua purificata, per l'irrigazione.

BIOROCK
engineered for tomorrow

ECOROCK-IT-12/2022

Chiamaci oggi stesso per maggiori informazioni

DoraBaltea Group srl

Via Fratelli Lumiere, 80 / 52100 Arezzo (AR) / Italy

+ 39 0575 20945 ✉ info@dorabaltea.com

www.dorabaltea.com



Le unità BIOROCK sono state testate e approvate secondo diversi Standard Internazionali.



25 Anni di garanzia sulle vasche*
10 Anni di garanzia sul media

*soggetto a condizioni