



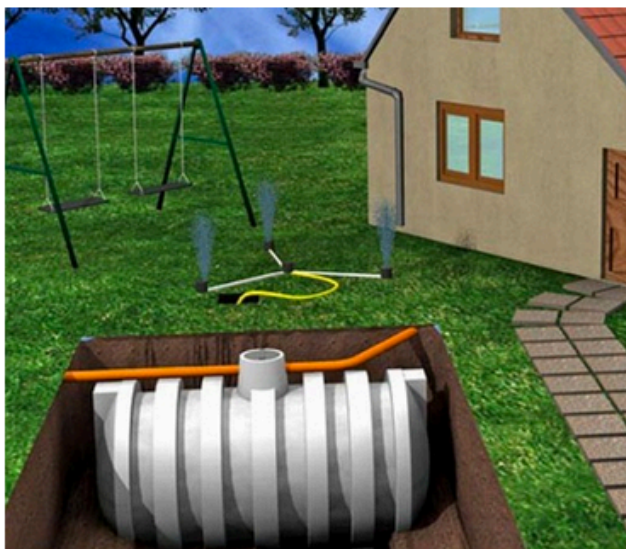
Home > Materiali e sistemi > Impianti > Recupero e riutilizzo delle acque fognarie

Materiali e sistemi **Impianti**

Recupero e riutilizzo delle acque fognarie

By **Redazione** - 1 agosto 2015

Condividi su Facebook [Twitta su Twitter](#) [g+](#) [p](#)



Redi offre quattro impianti per il recupero e riutilizzo delle acque piovane provenienti da tetti e coperture (foto Redi)

Redi offre al mercato sistemi e soluzioni sostenibili per la gestione, il trattamento e la depurazione delle acque reflue e propone una vasta gamma di prodotti specializzati: dalla raccorderia edile e fognaria, ai sistemi di drenaggio del suolo, alle valvole antiriflusso, fino a sifoni e alle soluzioni Isea per la depurazione e il trattamento delle acque reflue e pluviali. Dal 2009 il rilascio del permesso di costruire è subordinato, oltre che alla certificazione energetica dell'edificio, anche alle caratteristiche strutturali dell'immobile finalizzate al risparmio idrico e al reimpiego delle acque meteoriche. A tal proposito, Redi offre quattro impianti per il recupero e riutilizzo delle acque piovane provenienti da tetti e coperture. Irriga è un impianto base per il recupero e riutilizzo delle acque piovane per uso irriguo domestico manuale. È composto da vasca di accumulo in polietilene, filtro a cestello estraibile per grigliatura, pompa autoadescante con quadro elettrico temporizzato.

Leggi la rivista



5/2015



4/2015



3/2015



2/2015

Edicola Web

Fai fruttare il tuo lavoro! Scopri come leggendo...

Jeremy Eden
Teem Long

Cogli le occasioni

77 modi facili e intelligenti per migliorare la produttività e i profitti

VAI ALLA SCHEDA

tecniche nuove

Seguici su Facebook

Il Commercio Edile
773 "Mi piace"

Mi piace questa Pagina [Condividi](#)



Il serbatoio di Irriga (foto Redi)

Irriga Plus è un innovativo impianto completamente automatico per il recupero e riutilizzo delle acque piovane per uso irriguo. Diversamente dall'impianto Irriga, Irriga Plus è completamente automatico. L'impianto è dotato di un sistema idoneo al controllo e monitoraggio della distribuzione dell'acqua piovana raccolta; la centralina di comando controlla eventuali carenze idriche nel serbatoio di accumulo e si regola per assicurare il funzionamento dell'impianto. Quando nel serbatoio di raccolta non è disponibile sufficiente acqua, il sistema commuta l'aspirazione sulla rete idrica per fornire l'adeguato flusso idrico. Il collegamento tra il serbatoio e la tubazione di aspirazione dal serbatoio idrico avviene tramite una valvola a tre vie integrata. Riusa è un impianto automatico per il recupero e riutilizzo delle acque piovane per uso irriguo e domestico (solo wc). A differenza di Riusa, Riusa Plus, grazie a un filtro multi-stadio e a un debatterizzatore con lampade a raggi UV per la disinfezione, recupera le acque piovane rendendole adatte anche all'utilizzo in lavatrice.



5/2015



4/2015



3/2015



2/2015

Edicola Web

Fai fruttare il tuo lavoro! Scopri come leggendo...



Jeremy Edin
Tien Long

Cogli le occasioni

77 modi facili e intelligenti per migliorare la produttività e i profitti

VAI ALLA SCHEDA

tecniche nuove