



RIUSA

IMPIANTO **AUTOMATICO** PER IL RECUPERO E RIUTILIZZO DELLE ACQUE PIOVANE PER **USO IRRIGUO E DOMESTICO (SOLO WC)**

- . irrigazione di aree verdi
- . lavaggio di veicoli
- . pulizia di aree cortilizie
- . cassette WC



Serbatoio di accumulo in polietilene di forma cilindrica

Tubazione di by-pass per troppo pieno

Filtro a cestello estraibile per grigliatura

Tubo di aspirazione con valvola di fondo

Centralina elettronica con elettropompa per la distribuzione dell'acqua

Valvola a tre vie integrata per il controllo automatico

Filtro multi-stadio

filtro a cestello



centralina elettronica



filtro multi-stadio



RIUTILIZZO PER:

- . irrigazione di aree verdi
- . lavaggio di veicoli
- . pulizia di aree cortilizie
- . cassette WC

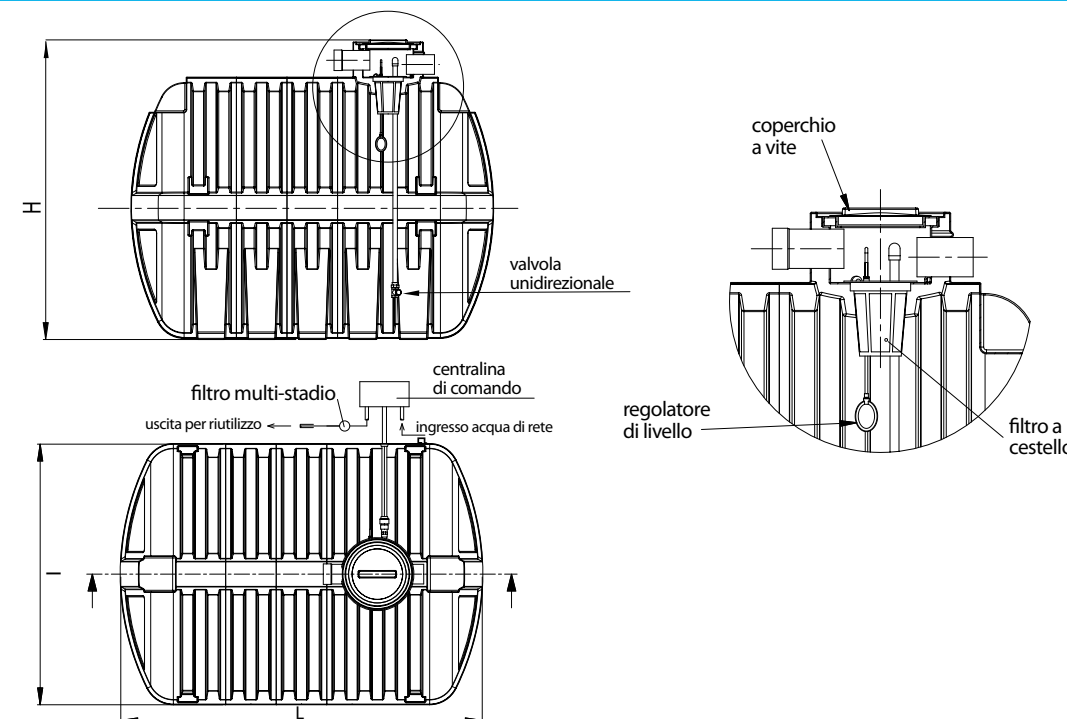


CATEGORIA PRODOTTO RECUPERO ACQUE PIOVANE

NOME PRODOTTO
RIUSA

APPLICAZIONE
Recupero delle acque piovane a scopo irriguo e domestico (solo WC)

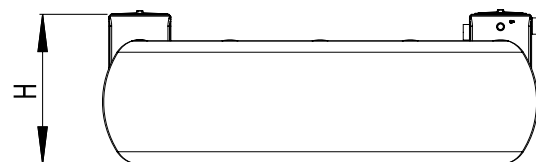
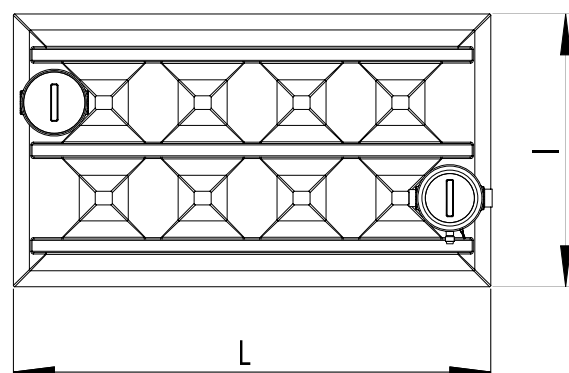
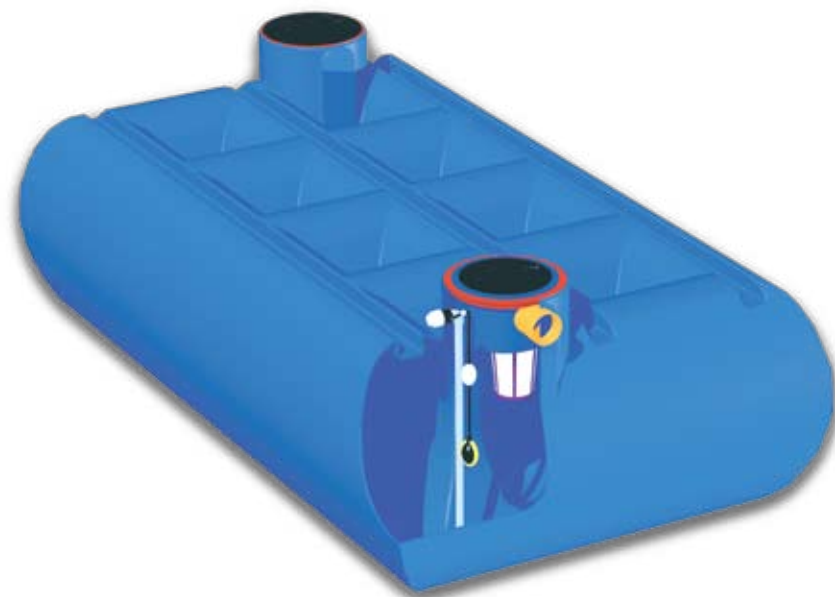
UTENZA
Da 3.500 a 41.000 litri



| RIUSA | | | | | | |
|-------|-------------|----------------|------------------|------------------|----------------|-----------------|
| COD. | ARTICOLO | Volume (litri) | Larghezza l (cm) | Lunghezza L (cm) | Altezza H (cm) | Coperchi (mm) |
| 5051 | RIUSA 3500 | 3500 | 186 | 186 | 212 | 300 |
| 5052 | RIUSA 6000 | 6000 | 186 | 258 | 212 | 300 |
| 5054 | RIUSA 12500 | 12500 | 214 | 347 | 228 | 500 x 500 |
| 5055 | RIUSA 16000 | 16000 | 214 | 494 | 228 | 2 x (500 x 500) |
| 5056 | RIUSA 21000 | 21000 | 214 | 696 | 228 | 3 x (500 x 500) |
| 5057 | RIUSA 26000 | 26000 | 214 | 798 | 228 | 4 x (500 x 500) |
| 5058 | RIUSA 31000 | 31000 | 214 | 950 | 228 | 5 x (500 x 500) |
| 5059 | RIUSA 36000 | 36000 | 214 | 1102 | 228 | 6 x (500 x 500) |
| 5060 | RIUSA 41000 | 41000 | 214 | 1254 | 228 | 7 x (500 x 500) |

Serbatoio di accumulo in polietilene di forma rettangolare

Data la sua altezza molto contenuta ($h = 120\text{ cm}$) è particolarmente adatto ad essere installato in tutte quelle circostanze dove fare scavi profondi diventa difficile o antieconomico.



RIUSA FLAT

| COD. | ARTICOLO | Volume (litri) | Larghezza I (cm) | Lunghezza L (cm) | Altezza H (cm) | Coperchi (mm) |
|------|------------|----------------|------------------|------------------|----------------|---------------|
| 5053 | RIUSA FLAT | 5000 | 200 | 350 | 120 | 2 x 400 |

[Voci di capitolato]

Riusa, impianto per il recupero delle acque piovane per uso irriguo e domestico (solo WC), dotato di serbatoio di accumulo in polietilene, tubazione di by-pass per troppo pieno in PVC, filtro a cestello estraibile per grigliatura in PVC, tubo di aspirazione con valvola di fondo, centralina elettronica con elettropompa per la distribuzione dell'acqua, valvola a tre vie integrata per il controllo automatico e filtro multi-stadio.

[Applicazione]

Le acque in uscita dall'impianto possono essere riutilizzate per le cassette WC, l'irrigazione di aree verdi, il lavaggio di veicoli, la pulizia di aree cortilizie.

E' escluso l'uso potabile, per l'igiene personale, per il lavaggio o l'irrigazione di colture destinate al consumo fresco.

[Utilizzo]

CONTROLLO E MANUTENZIONE:

Almeno una volta l'anno dovranno essere verificate l'integrità, la pulizia e la stabilità della vasca.

Procedere come indicato di seguito:

- vuotare completamente la vasca;
- asportare il materiale residuo;
- pulire la vasca con acqua.

Tutte le apparecchiature dovranno essere verificate e pulite.

Verificare almeno quindicinalmente il funzionamento del filtro a cestello (è consigliabile operare almeno un'operazione di pulizia settimanale).

[Installazione]

SCAVO: Vedi pagina 32.

RIEMPIMENTO: Vedi pagina 32.

RINFIANCO E RIFINITURA:
Vedi pagina 32.

RENDIMENTI E GARANZIE

ISEA garantisce tutte le apparecchiature elettromeccaniche per un periodo di 12 mesi decorrenti dalla data di consegna.

ISEA garantisce la conformità delle apparecchiature installate alla Direttiva Europea Macchine 98/37/CE.