

SCHEMA TECNICA VASCHE SETTICHE impilabili

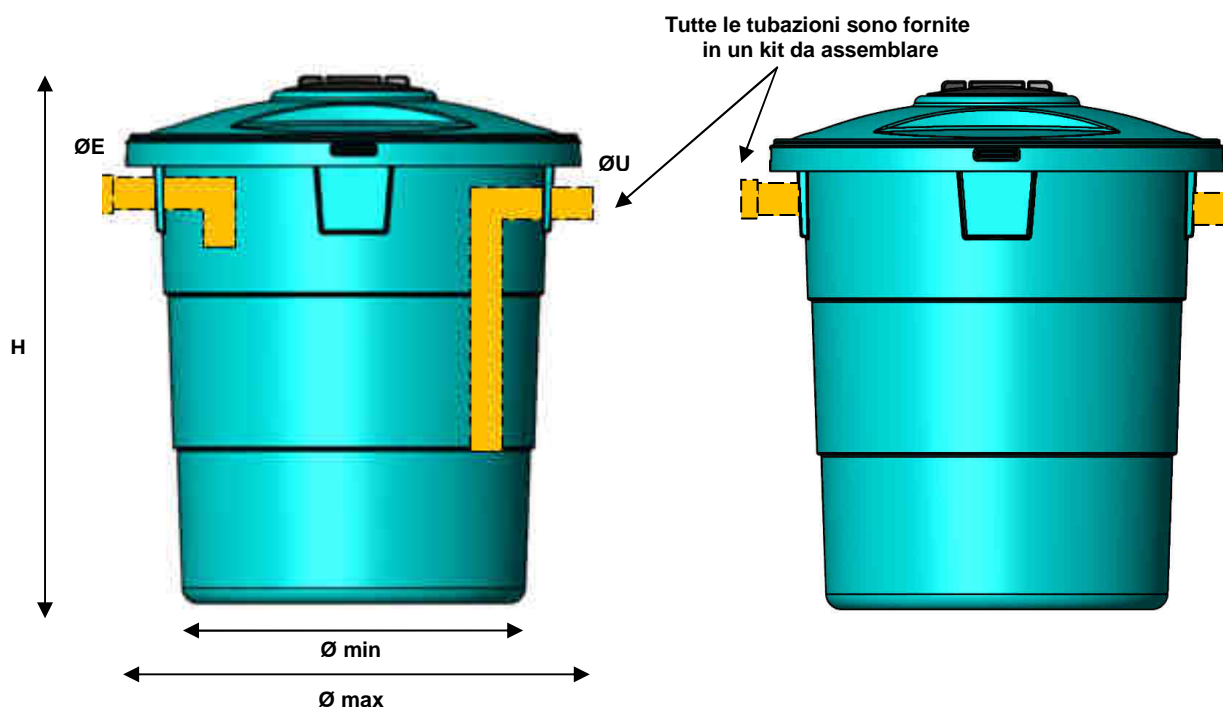
Materiale: contenitore liscio e coperchio in monoblocco di polietilene lineare ad alta densità (LLDPE) corredato di kit tubazioni contenente tronchetto di entrata e uscita in PVC e guarnizioni a tenuta.

Riferimenti normativi: costruiti in base alle indicazioni dettate dal Comitato Interministeriale per la Tutela delle acque dall'inquinamento (supplemento ordinario alla G.U. n. 48 del 21/02/77 par. 4), per cui sono richiesti volumi medi di 120-150 l/A.E.

Funzione: depurazione di acque reflue domestiche nere per sedimentazione primaria.

Uso e manutenzione: Un eccessivo accumulo di materiale putrescibile sul fondo della vasca può provocare fenomeni di digestione anaerobica incontrollata che, causano eccessive produzioni di biogas e sviluppo di cattivi odori; inoltre la riduzione del volume disponibile nel comparto di digestione e l'eccessiva produzione di bolle di gas concorrono alla risalita del materiale decantato con il peggioramento della qualità dell'effluente trattato. Per questo in relazione ai carichi alimentati nella fossa sono da prevedersi da 1 a 4 ispezioni l'anno ed eventuali operazioni di rimozione della crosta superficiale e spurgo dei fanghi accumulati. Con la rimozione del corpo di fondo occorre eliminare il materiale che potrebbe ostruire i tronchetti di ingresso ed uscita del refluo.

Installazione: seguire scrupolosamente le "MODALITA' D'INTERRO" fornite da Rototec.

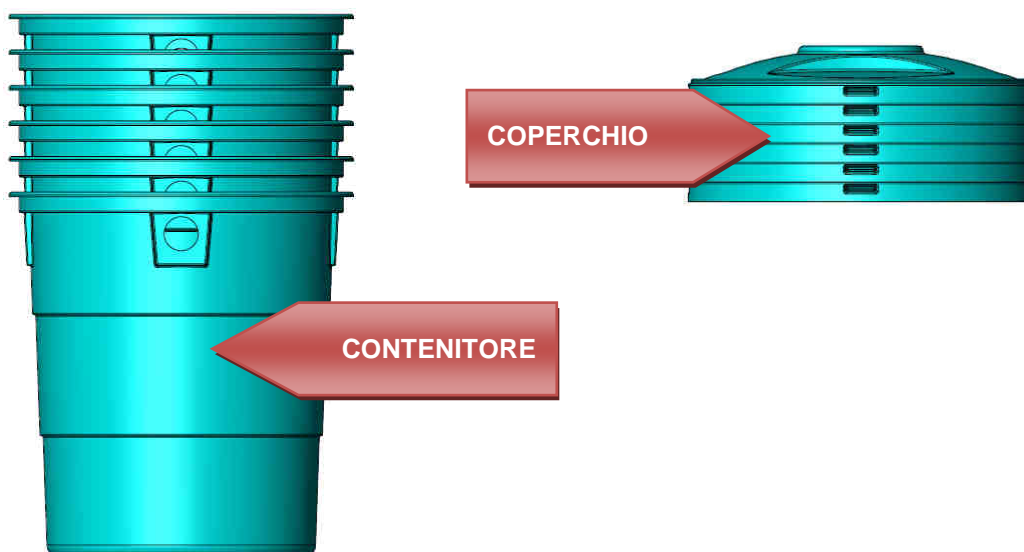


Articolo	Ø min mm	Ø max mm	H mm	Ø E/U mm	Tappo	Prolunga	Volume utile lt	A.E.
ASE1000	866	1150	1355	110	CC355	PP35	635	da 1 a 5
ASE1500	1000	1300	1500	110	CC355	PP35	1050	da 6 a 10

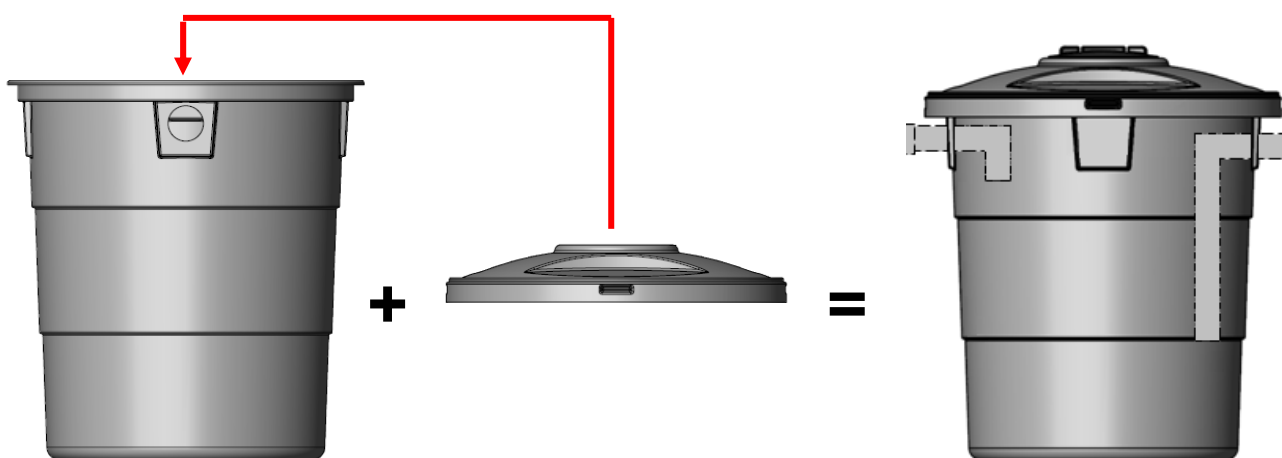
A.E.= abitanti equivalenti; Ø min = diametro minimo contenitore; Ø max = diametro massimo contenitore;
 H = altezza contenitore; ØE/U = diametro tubi entrata/uscita.

TRASPORTO

Le **Vasche biologiche settiche impilabili** sono state progettate proprio per ottimizzare il trasporto, infatti tutti gli elementi (contenitore e coperchio) possono essere inseriti uno dentro l'altro (v.immagini). Inoltre a corredo della vasca biologica viene fornito un "kit tubazioni" contenente tutta la raccorderia necessaria (tubi in PVC di entrata e di uscita e relative guarnizioni) per completare l'assemblaggio del manufatto.



SEQUENZA DI MONTAGGIO



CERTIFICAZIONE DI CONFORMITA'
VASCA BIOLOGICA SETTICA impilabile

Con la presente dichiariamo che le vasche **SETTICHE**, fornite da Rototec, sono costruite in conformità alla norma **UNI-EN 12566-1** ed alle indicazioni, riportate dal Comitato dei Ministri per la tutela delle Acque dall'inquinamento (del 4 febbraio 1977 e successive modifiche ed integrazioni, pubblicata sul supplemento ordinario alla G.U. n. 48 del 21/02/77) per adeguamento di impianto. Pertanto rispettano le richieste del D.lgs n. 152 del 3 aprile 2006 e successive modifiche.

Tale garanzia è valida a condizione che l'impianto sia mantenuto in condizione di regolare esercizio e manutenzione e siano rispettate le modalità di messa in opera (vedi istruzioni per l'interro) declinando ogni responsabilità in caso di errato montaggio o manomissione.

Il presente certificato non costituisce autorizzazione allo scarico che andrà inoltrata all'autorità competente la quale potrebbe stabilire requisiti dimensionali più restrittivi.

ROTOTEC S.p.A.

Ufficio tecnico

