

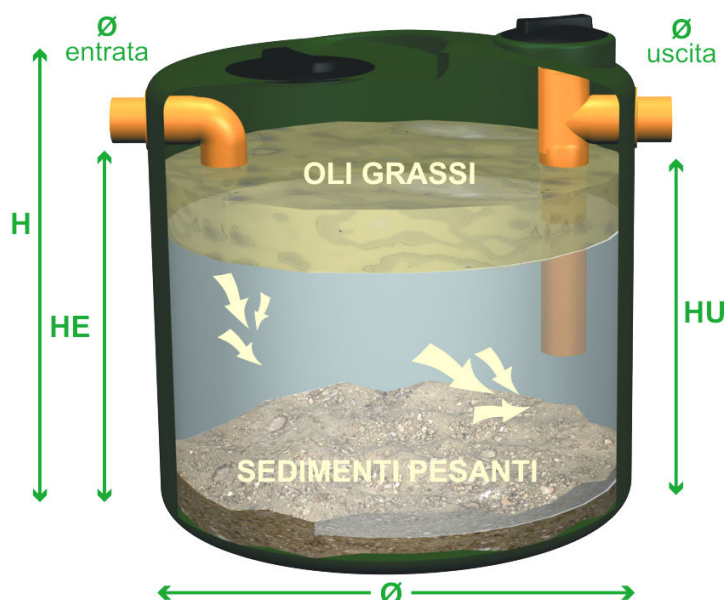
SCHEDA TECNICA DEGRASSATORI lisci

Materiale: contenitore liscio in monoblocco di polietilene lineare ad alta densità (LLDPE) con tronchetto di entrata e uscita in PVC. **Dimensionati e certificati secondo la norma UNI-EN 1825-1**, per garantire un tempo di ritenzione superiore a quattro minuti per la portata massima e maggiore di quindici minuti per la portata media giornaliera.

Funzione: la degrassatura è un pretrattamento fisico di separazione degli oli, delle schiume, dei grassi, dei sedimenti pesanti, e di tutte le sostanze che hanno peso specifico inferiore a quello del liquame.

Uso e manutenzione: le sostanze rimosse per flottazione, accumulandosi sulla superficie del degrassatore, costituiscono una crosta superficiale, mentre i solidi più pesanti depositandosi sul fondo formano un accumulo di fanghi putrescibili. E' utile prevedere **interventi di spurgo** una eccessiva presenza di fanghi nel degrassatore può provocare sviluppo di condizioni settiche con rilascio di emissioni maleodoranti, in particolare nel periodo estivo. Per quanto detto, si consiglia di contattare personale competente che provveda alla rimozione del cappello superficiale e dei sedimenti di fondo, facendo particolare attenzione ai sedimenti che potrebbero ostruire le sezioni di ingresso ed uscita del liquame. La frequenza degli interventi dipende dal carico di grassi, oli e solidi sedimentabili presenti nello scarico, si consiglia, comunque, di ispezionare la camera di separazione ogni uno/due mesi.

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



Articolo	Ø mm	H mm	HE mm	HU mm	Ø E/U mm	Tappi	Prolunghe	Vol. utile lt	Vol. grassi lt	Vol. sedimenti lt	NS	AE
DD50	430	430	270	200	100	CC255	PP30	39	5	10	0,1	1
DD150	580	660	510	440	100	CC255	PP30	121	16	32	0,3	5
DD300	630	970	770	700	100	CC255	PP30	218	30	59	0,5	10
DD500	790	790	630	560	100	CC255-CC140	PP30	276	32	72	0,7	15
DD800	1480x630	1090	870	800	110	CC355-CC255	PP35-PP30	693	80	180	1,8	20
DD1000	1160	1140	910	840	110	CC455-CC255	PP45-PP30	874	92	230	2,3	30
DD1500	1160	1610	1390	1320	110	CC455-CC255	PP45-PP30	1360	150	360	3,5	40
DD2000	1160	2075	1810	1740	125	CC455-CC255	PP45-PP30	1822	220	500	4,2	50
DD3000	1450	1940	1650	1580	125	CC455-CC255	PP45-PP30	2564	300	690	6,5	80

A.E. = abitanti equivalenti: H = altezza contenitore; HE = altezza entrata; HU = altezza uscita;
 ØE/U = diametro entrata/uscita; NS = portata limite (l/s).

La presente scheda tecnica è di proprietà di Rototec SpA; è assolutamente vietata la riproduzione di quanto contenuto nella stessa. Rototec SpA si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento, senza preavviso alcuno, ai contenuti della presente scheda tecnica.

SCHEDA TECNICA GEN. + CERT. DD, Rev. 05 del 01/06/2012

Pagina 1 di 2



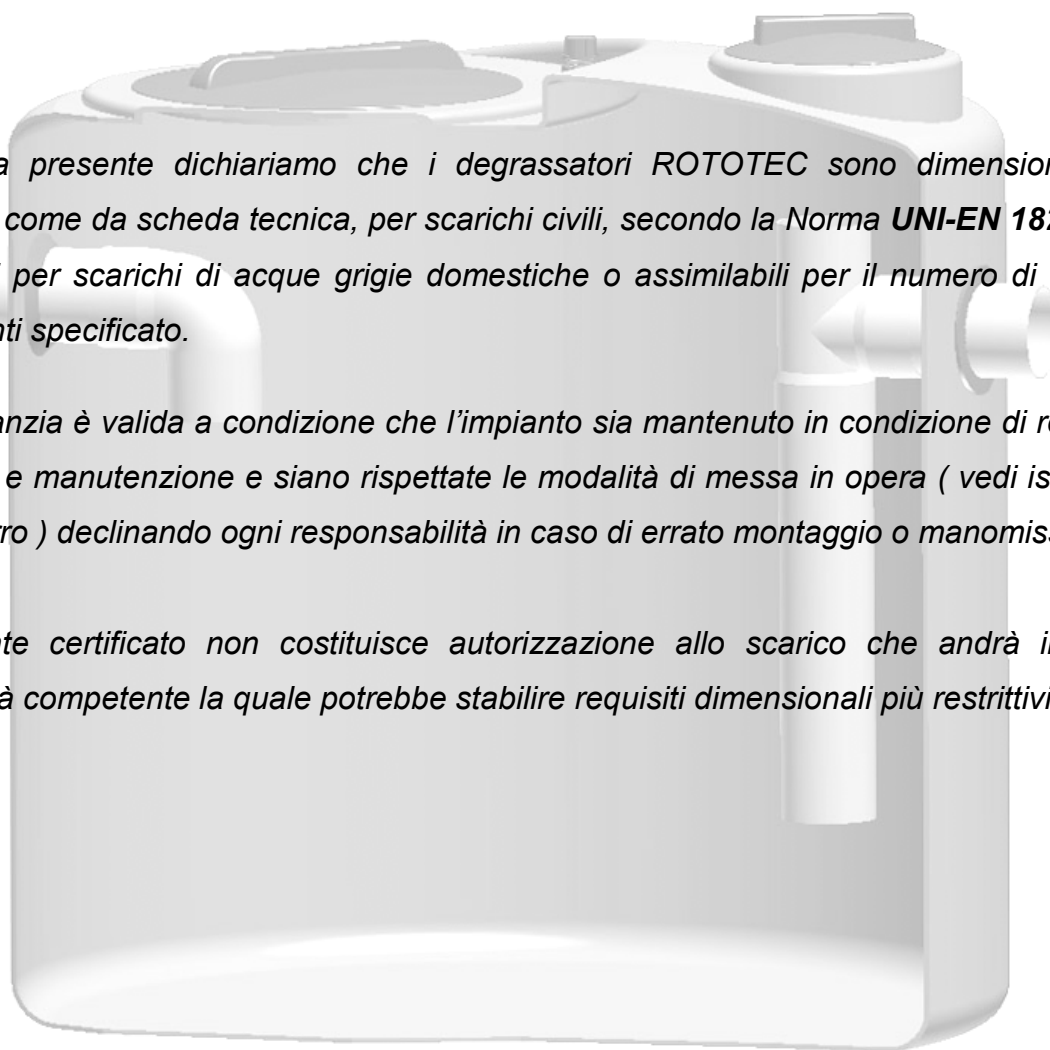
CERTIFICAZIONE DI CONFORMITA'

DEGRASSATORE liscio ROTOTEC

Con la presente dichiariamo che i degrassatori ROTOTEC sono dimensionati e certificati come da scheda tecnica, per scarichi civili, secondo la Norma **UNI-EN 1825-1** da utilizzarsi per scarichi di acque grigie domestiche o assimilabili per il numero di abitanti equivalenti specificato.

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