



## Scheda tecnica SODEG

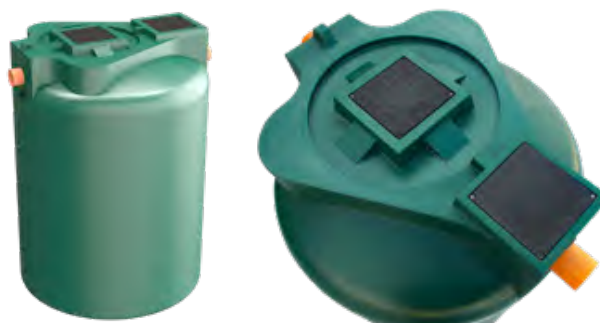
### Degrassatori Statici

I **DEGRASSATORI STATICI** sono utilizzati in particolar modo per trattare le acque di scarico delle cucine caratterizzate dalla presenza di specifiche sostanze inquinanti quali oli e grassi animali/vegetali e in genere le acque di scarico non provenienti da wc. Costituiscono un trattamento fisico di decantazione e flottazione a gravità. All'interno dei manufatti con unica camera e dispositivi per l'attenuazione dell'impatto dei flussi defluiscono le acque da depurare. La camera ha spesso lo scopo di smorzare le turbolenze provocate dal flusso entrante e ripartire lo stesso lungo tutto lo sviluppo superficiale della vasca, inoltre costituisce fase di sedimentazione delle particelle solide presenti nelle acque.

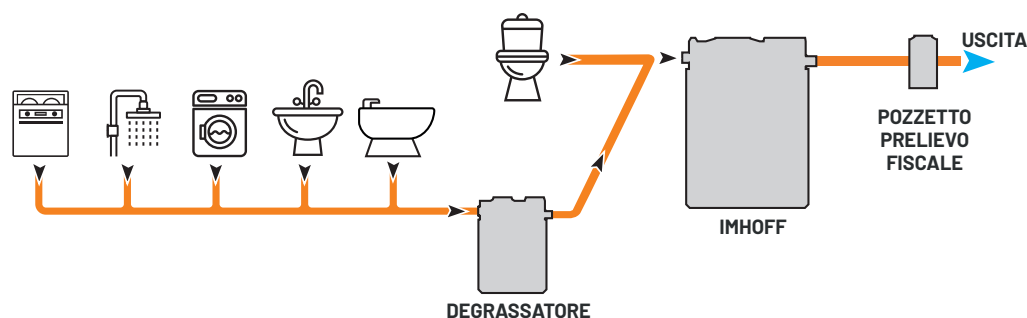
Il resto di volumi e superficie dell'unica camera disponibile hanno principalmente funzione di degrassatura per flottazione di tutte le sostanze leggere che tendono a galleggiare depositandosi in superficie. Tutte le frazioni di inquinamento più pesanti dell'acqua tendono a sedimentare permanendo sul fondo dei manufatti.

### TRATTAMENTO PRIMARIO

SCARICO  DOMESTICO	UTENZA MAX  <b>300</b>	APPLICAZIONE  PRE-TRATTAMENTO ACQUE NON PROVENIENTI DA WC	CERTIFICAZIONE  UNI EN 1825.1
----------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



### PROPOSTA DI IMPIANTO



#### VOCE DI CAPITOLATO

**Degrassatore** in polietilene monoblocco completo di chiusini quadrati per ispezione centrale, ispezione laterale e prelievo residui galleggianti o sedimentabili. Completo di tronchetto di entrata in PVC, tronchetto di uscita in PVC con guarnizione in EPDM e deflettore a T in uscita; impiego da 5 a 300 Abitanti Equivalenti o da 5 a 1.100 coperti

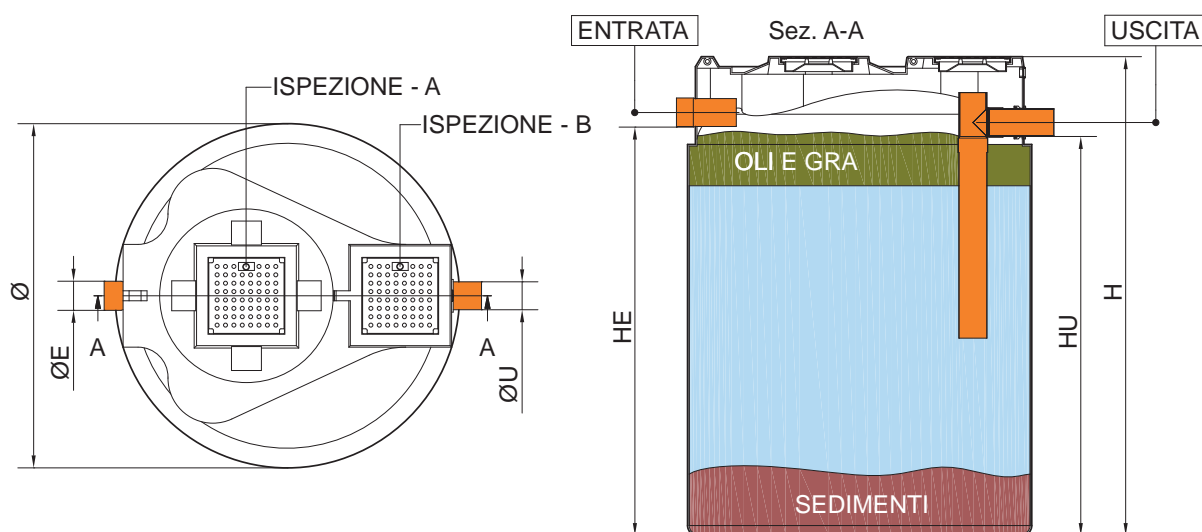
#### VERIFICHE PERIODICHE

Verificare periodicamente che nessun corpo grossolano ostruisca l'ingresso dei liquami o l'uscita delle acque trattate attraverso i chiusini superiori. Verificare periodicamente che il livello del materiale flottante nella camera di separazione non superi il livello del fondo del condotto di uscita. Provvedere periodicamente al prelievo del materiale galleggiante e del materiale sedimentato contenuto nell'intero comparto.

#### RENDIMENTI

Si garantisce per ogni degrassatore installato:

- rimozione materiale flottante: > 90%.
- standard qualitativi dell'effluente indicati dal D.L.vo n°152/06.
- che tutti i manufatti sono dimensionati con riferimento alla norma UNI EN 1825.1.



CODICE	A.E.	COP.	VOL. UTILE (mc)	NS	Ø (mm)	H (mm)	Ø E - U (mm)	HE (mm)	HU (mm)	ISPEZIONI	
										A (mm)	B (mm)
SODEG-00170	5	5	0,12	0,3	600x600 LxP	675	110/100	400	375	200x200	–
SODEG-00230	10	10	0,20	0,5	600x600 LxP	875	110/100	600	575	200x200	–
SODEG-00300	15	15	0,30	0,7	600x600 LxP	1050	110/100	775	750	200x200	–
SODEG-00500P	22	50	0,50	1,1	780x1000 LxP	1000	110/100	750	700	200x200	200x200
SODEG-00600	25	60	0,50	1,1	950	1100	110/100	850	800	200x200	200x200
SODEG-00900	28	80	0,80	1,8	950	1350	110/100	1100	1050	200x200	200x200
SODEG-01000P	30	100	0,90	2,1	780x1300 LxP	1250	110/100	1000	950	200x200	200x200
SODEG-01200	35	120	1,00	2,3	1100	1350	110/100	1100	1050	300x300	300x300
SODEG-01600	50	200	1,40	3,2	1200	1400	125/125	1150	1100	300x300	300x300
SODEG-02200	75	300	1,90	4,4	1200	2050	125/125	1800	1750	300x300	300x300
SODEG-03500	125	500	3,00	6,9	1400	2300	125/125	2050	2000	300x300	300x300
SODEG-05500	175	800	4,80	11,0	1725	2400	140/140	2050	2000	400x400	400x400
SODEG-07000	200	900	6,40	14,7	2000	2350	140/140	2050	2000	400x400	400x400
SODEG-09000	250	1000	8,20	18,9	2000	3050	140/140	2700	2650	400x400	400x400
SODEG-12000	300	1100	10,90	25,1	2500	2500	140/140	2150	2100	400x400	400x400

## ACCESSORI



PROLUNGHE  
VANI DI ISPEZIONE



GUARNIZIONI

## RICICLABILE 100%



Le informazioni sopra riportate sono a titolo indicativo e suscettibili di modifiche dovute all'evoluzione tecnica di prodotti e di processi. Tali informazioni non impegnano il fabbricante.