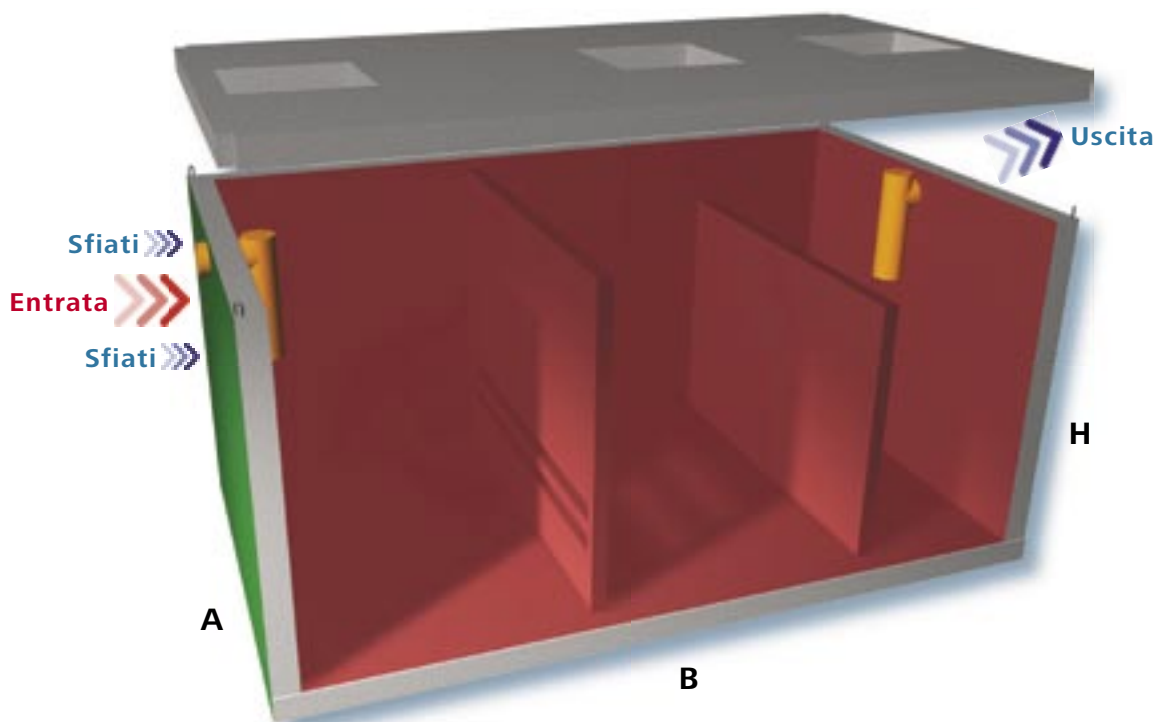




# Degrassatore Civile Abitazione Attività Produttive

in monoblocco c.a.v.

conforme alla norma UNI EN 1825



## Informazioni Tecniche

DEGRASSATORI, VASCHE IMHOFF IN CEMENTO SONO PRE-TRATTAMENTI PRIMARI INDISPENSABILI, DA INTEGRARE CON IMPIANTI BIOLOGICI TIPO: DISCHI BIOLOGICI (BIODISCHI), FANGHI ATTIVI, FITODEPURAZIONE, MBBR, MBR, SBR, FILTRI BIOLOGICI AERATI A LETTO SOMMERSO (BAF), FILTRI PERCOLATORI AEROBICI E ANAEROBICI.

**Campi d'Impiego:** IMPIANTI CIVILI, MACELLI, SALUMIFICI, CANTINE VINICOLE, CASEIFICI, INDUSTRIE ALIMENTARI, INDUSTRIE CONSERVIERE, PASTIFICI, PRODOTTI DOLCIARI, INDUSTRIE ITTICHE, LAVANDERIE E TINTORIE, CIVILE ABITAZIONE, CONDOMINI, RISTORANTI, ALBERGHI, OSPEDALI, COMUNITÀ, MENSE, CATERING, SCUOLE, BAR, CAMPEGGI, STABILIMENTI BALNEARI, AUTOGRILL.

## Caratteristiche

I degrassatori sono vasche di calma in cui si dà modo agli oli, grassi, schiume, di flottare secondo meccanismi fisici di separazione. I degrassatori vengono installati a monte di trattamenti primari (vasche Imhoff) o di quelli biologici, oppure direttamente presso le utenze responsabili dei maggiori scarichi di oli e grassi animali, vegetali, nonché detergenti. La loro rimozione risulta necessaria prima dell'immissione in qualsiasi corpo idrico naturale per i negativi effetti che provocano alla flora e alla fauna.

**I gas biologici prodotti dalla fermentazione si liberano dagli sfiati posti lateralmente al foro di entrata, i quali dovranno essere sempre collegati e portati sul tetto.**

I degrassatori risultano efficaci se vengono installati con dimensionamenti adeguati

**(da lt.50/100 per Abitante Equivalente).**

## Voce di capitolato

I degrassatori prodotti dalla EDIL IMPIANTI sono realizzati con calcestruzzo tipo I 52,5 R (Rck>450 Kg/cmq), armati con ferri B 450 C (come Fe B 44K), rete elettrosaldata Ø 8 20x20 e relativi ferri di rinforzo, con copriferro di spessore cm 2, i materiali utilizzati sono conformi alle normative vigenti in materia antisismica.

La Edil Impianti azienda operante con sistema di qualità conforme alla normativa UNI EN ISO 9001:2008.

**Degrassatore** prodotto dalla Edil Impianti **mod. DEG-SEPC da LT.\_\_\_\_\_ per N°\_\_\_ A.E.**

**Dimensioni esterne cm.** \_\_\_\_\_ in monoblocco c.a.v. da interrare conforme alla norma UNI EN 1825 ha la funzione di separare dall'acqua oli, grassi vegetali, detergenti provenienti dagli scarichi di civile abitazione. Il degrassatore è composto da comparti con funzioni di separazione e di deflusso, è corredato di raccordi in pvc in entrata/uscita, deflettori di calma, sfiati, setto/i interni, trattamento interno, lastra di copertura pedonale/carrabile h=15 cm o carrabile per autocarri h=20 cm. con fori d'ispezione per chiusini in ghisa sferoidale Classe C250 o D400 (chiusini a richiesta).



# Degrassatore Civile Abitazione Attività Produttive

in monoblocco c.a.v.

conforme alla norma UNI EN 1825

● Dimensionamento come da Delibera di Giunta Regionale Emilia Romagna N.1053/2003

Codice Articolo	Volume totale LITRI	Utenti A.E. litri 15 x A.E.	Utenti A.E. litri 50 x A.E.	Dimensioni esterne con lastra di copertura (cm)			Peso Totale con Copertura (ql)	
				A Largh.	B Lungh.	H Altezza	Carrabile auto h.15 cm	Carrabile autocarri h. 20 cm
DEGSEPCB1	250	10/15	1/5	70	70	90	5	Cop. Ghisa
DEGSEPCB2	350	20/22	6/7	70	110	80/85	8	9
DEGSEPCB3	720	30/45	10/12	125	130	85/90	17	19
DEGSEPCB4	1.200	50/80	15/20	125	130	125/130	22	24

H=165/170	DEGSEPCB5	1.700	100	25/30	125	130	165/170	27	29
	DEGSEPCB6	2.500	120/150	35/40	125	180	165/170	34	36
	DEGSEPCB7	3.500	160/200	45/60	175	180	165/170	43	47
	DEGSEPCB8	4.900	220/300	65/80	175	240	165/170	53	58
	DEGSEPCB9	6.500	350/400	90/100	175	310	165/170	66	72

H=215/220	DEGSEPCB10	7.500	450/500	120/150	175	280	215/220	74	80
	DEGSEPCB11A	10.500	600/700	160/180	180	370	215/220	89	97
	DEGSEPCB12A	12.000	800	170/200	180	420	215/220	99	107
	DEGSEPCB13A	15.000	900/950	200/250	180	520	215/220	117	127

H=265/270	DEGSEPCB14	16.000	1000	260/280	246	325	265/270	149	158
	DEGSEPCB15	19.000	1100/1250	300/320	246	375	265/270	164	175
	DEGSEPCB16	21.200	1300/1400	350	246	425	265/270	181	193
	DEGSEPCB17	23.900	1500	400	246	475	265/270	197	210
	DEGSEPCB18	26.500	1600/1800	450/470	246	525	265/270	212	228
	DEGSEPCB19	30.000	2000	500	246	575	265/270	228	245
	DEGSEPCB20	31.900	2.100	550	246	625	265/270	246	264
	DEGSEPCB21	35.000	2.300	600	246	675	265/270	262	281
	DEGSEPCB22	37.200	2.480	650	246	725	265/270	277	298
	DEGSEPCB23	40.000	2.600	700	246	775	265/270	292	314
	DEGSEPCB24	42.500	2.800	750	246	825	265/270	312	336
	DEGSEPCB25	45.000	3.000	800	246	875	265/270	328	353
	DEGSEPCB26	48.000	3.200	850	246	925	265/270	347	375
	DEGSEPCB27	50.000	3.300	900	246	975	265/270	368	397
	DEGSEPCB28	55.000	3.500	1.000	246	1075	265/270	400	431



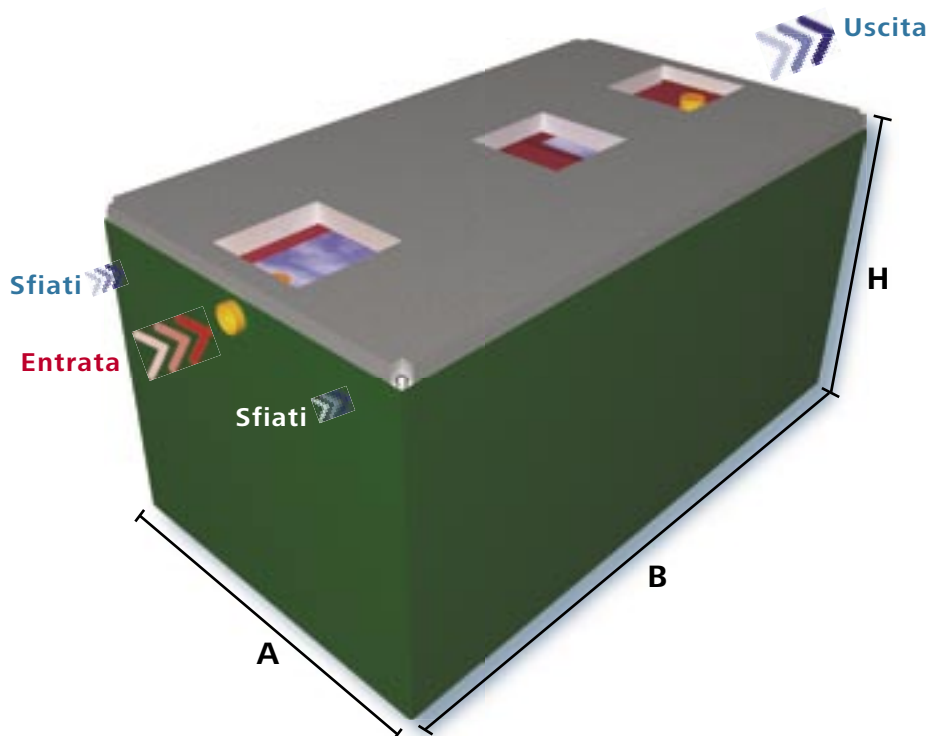
Scarico e installazione degrassatore con nostra autogru



# Degrassatore Attività Produttive

in monoblocco c.a.v.

conforme alla norma UNI EN 1825



## Informazioni Tecniche

DEGRASSATORI, VASCHE IMHOFF IN CEMENTO SONO PRE-TRATTAMENTI PRIMARI INDISPENSABILI, DA INTEGRARE CON IMPIANTI BIOLOGICI TIPO: DISCHI BIOLOGICI (BIODISCHI), FANGHI ATTIVI, FITODEPURAZIONE, MBBR, MBR, SBR, FILTRI BIOLOGICI AERATI A LETTO SOMMERSO (BAF), FILTRI PERCOLATORI AEROBICI E ANAEROBICI.

**Campi d'Impiego:** IMPIANTI CIVILI, MACELLI, SALUMIFICI, CANTINE VINICOLE, CASEIFICI, INDUSTRIE ALIMENTARI, INDUSTRIE CONSERVIERE, PASTIFICI, PRODOTTI DOLCIARI, INDUSTRIE ITTICHE, CIVILE ABITAZIONE, CONDOMINI, RISTORANTI, ALBERGHI, OSPEDALI, COMUNITÀ, MENSE, CATERING, SCUOLE, BAR, CAMPEGGI, STABILIMENTI BALNEARI, AUTOGRILL.

## Caratteristiche

I degrassatori sono vasche di calma in cui si dà modo agli oli, grassi, schiume, di flottare secondo meccanismi fisici di separazione. I degrassatori vengono installati a monte di trattamenti primari (vasche Imhoff) o di quelli biologici, oppure direttamente presso le utenze responsabili dei maggiori scarichi di oli e grassi animali, vegetali. La loro rimozione risulta necessaria prima dell'immissione in qualsiasi corpo idrico naturale per i negativi effetti che provocano alla flora e alla fauna.

**I gas biologici prodotti dalla fermentazione si liberano dagli sfiati posti lateralmente al foro di entrata, i quali dovranno essere sempre collegati e portati sul tetto.**

I degrassatori risultano efficaci se vengono installati con dimensionamenti adeguati (da lt.50 a coperto/pasto-giorno serviti).

## Voce di capitolato

I degrassatori prodotti dalla EDIL IMPIANTI sono realizzati con calcestruzzo tipo I 52,5 R (Rck>450 Kg/cm<sup>2</sup>), armati con ferri B 450 C (come Fe B 44K), rete elettrosaldata Ø 8 20x20 e relativi ferri di rinforzo, con copriferro di spessore cm 2, i materiali utilizzati sono conformi alle normative vigenti in materia antisismica.

La Edil Impianti azienda operante con sistema di qualità conforme alla normativa UNI EN ISO 9001:2008.

**Degrassatore** prodotto dalla Edil Impianti **mod. DEG-SEPR** da LT. \_\_\_\_\_

**per N°** \_\_\_\_\_ **Coperti/Pasti gg. serviti Dimensioni esterne cm.** \_\_\_\_\_

in monoblocco c.a.v. da interrare conforme alla norma UNI EN 1825 ha la funzione di separare dall'acqua oli, grassi vegetali, detergenti provenienti dagli scarichi di attività. Il degrassatore è composto da comparti con funzioni di separazione e di deflusso, è corredato di raccordi in pvc in entrata/uscita, deflettori di calma, sfiati, setto/i interni, trattamento interno, lastra di copertura pedonale/carrabile h=15 cm o carrabile per autocarri h=20 cm. con fori d'ispezione per chiusini in ghisa sferoidale Classe C250 o D400 (chiusini a richiesta).



# Degrassatore Attività Produttive

in monoblocco c.a.v.

conforme alla norma UNI EN 1825



## Dimensionamento per numero pasti-coperti al giorno serviti

Codice Articolo	LITRI Volume totale	LT.50 x pasti coperti al giorno	LT.20 x pasti coperti al giorno	LT.15 x pasti coperti al giorno	Dimensioni esterne con lastra copertura (cm)			Peso Totale con Copertura (ql)	
					A Largh.	B Lung.	H Altezza	Carrabile auto h. 15 cm	Carrabile autocarri h. 20 cm
DEGSEPRB1	720	10	5/30	40	125	130	85/90	17	19
DEGSEPRB2	1.200	20	40/50/60	50/80	125	130	125/130	22	24

<b>H=165/170</b>	DEGSEPRB3	1.700	30	70/80	90/110	125	130	165/170	27	29
	DEGSEPRB4	2.500	40/50	100/125	120/150	125	180	165/170	34	36
	DEGSEPRB5	3.500	60/70	130/170	160/230	175	180	165/170	43	47
	DEGSEPRB6	4.900	80/90	200/240	240/320	175	240	165/170	53	58
	DEGSEPRB7	6.500	100/130	250/325	330/430	175	310	165/170	66	72

<b>H=215/220</b>	DEGSEPRB8	7.500	140/150	350/390	450/520	175	280	215/220	74	80
	DEGSEPRB9A	10.500	160/200	400/520	550/700	180	370	215/220	89	97
		12.000	210/240	550/600	750/800	180	420	215/220	99	107
		15.000	250/300	650/750	850/1.000	180	520	215/220	117	127

<b>H=265/270</b>	DEGSEPRB12	17.000	310/340	800/850	1.100	246	425	215/220	158	171
	DEGSEPRB13	19.000	350/380	900/950	1.250	246	375	265/270	164	175
	DEGSEPRB14	21.200	400/420	1.050	1.350	246	425	265/270	181	193
	DEGSEPRB15	23.900	430/470	1.200	1.600	246	475	265/270	197	210
	DEGSEPRB16	26.500	500/530	1.250	1.650	246	525	265/270	212	228
	DEGSEPRB17	30.000	550/600	1.300	1.750	246	575	265/270	228	245
	DEGSEPRB18	31.900	630	1.600	2.100	246	625	265/270	246	264
	DEGSEPRB19	35.000	650/700	1.700	2.300	246	675	265/270	262	281
	DEGSEPRB20	37.200	740	1.800	2.500	246	725	265/270	277	298
	DEGSEPRB21	40.000	750/800	2.000	2.600	246	775	265/270	292	314
	DEGSEPRB22	45.000	850/900	2.250	2.800	246	875	265/270	328	353
	DEGSEPRB23	50.000	950/1.000	2.500	3.000	246	975	265/270	368	397
DEGSEPRB24	55.000	1.100	2.750	3.500	246	1075	265/270	400	431	



Scarico e installazione degrassatore con nostra autogru