STARPLAST

DOCUMENTAZIONE TECNICA DI FAMIGLIA

Degrassatore DEG

DEG T3

Contenuti tecnici ricavati dal catalogo Starplast 2026.

Questa scheda raccoglie le pagine relative alla famiglia e alla serie indicate. Le tavole condivise possono riportare anche altre configurazioni e sono mantenute per conservarne intestazioni, legende e condizioni di impiego.

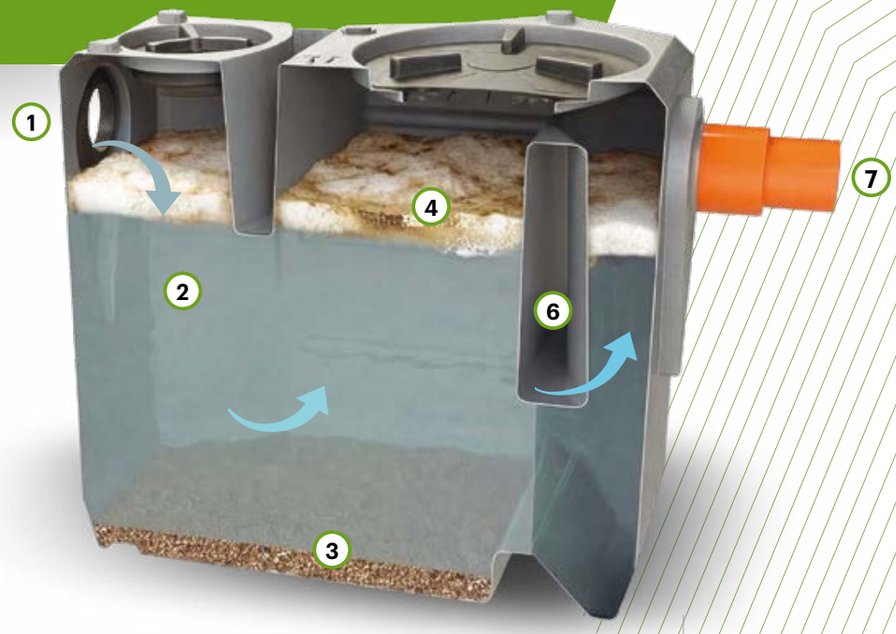
I prezzi di listino sono esclusi. Le caratteristiche, i riferimenti normativi e le prescrizioni di installazione restano quelli riportati nelle pagine selezionate.

Per il dimensionamento e la scelta del modello fare riferimento alle specifiche del prodotto e al progetto dell'impianto.

Fonte: CAT COMPLETO.pdf, pagine 24, 25, 26.

ACQUE REFLUE DOMESTICHE | ***BIOLOGICO PRIMARIO***

DEGRASSATORE
DEG



FUNZIONE E UTILIZZO

Il degrassatore viene utilizzato per il pretrattamento degli scarichi provenienti da mense, cucine, acque saponate e simili. Esso è in grado di rimuovere gli ammassi di materiale galleggiante prodotti dalla combinazione oli-grassi-detersivi.
Il degrassatore è in pratica una vasca di calma nella quale dalle acque di scarico vengono separati sia il materiale flottante che permane in sommità, che il particolato sedimentabile che permane sul fondo vasca.

RECAPITO FINALE DELLO SCARICO

T3
pubblica
fognatura

PARAMETRI DI CALCOLO

	T3	**NR**	**CO**
Carico idraulico (litri/A.E. x giorno)*	50	50	50
1 A.E.	-	-	3
Volume utile unitario (litri/A.E.)	20÷35	50	-
Volume utile unitario (litri/coperto)	-	-	16

RENDIMENTI DEPURATIVI

Rimozione:	
sostanze flottanti	> 90%
Grassi e oli animali/vegetali	< 40 mg/l

NORME E CERTIFICAZIONI

T3 / NR / CO
Conforme alle norme: UNI EN 1825 1:2005 e 1825-2:2003
Rispettano le prescrizioni: D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006

NR
Rispettano le delibere: D.G.R. Regionale Emilia Romagna n. 1053 del 9/06/2003
D.G.R. Umbria n. 1024 del 19/09/2018
D.G.R. Molise n. 68/2015
D.P.G.R. Friuli Venezia Giulia n. 074 del 2/03/2018

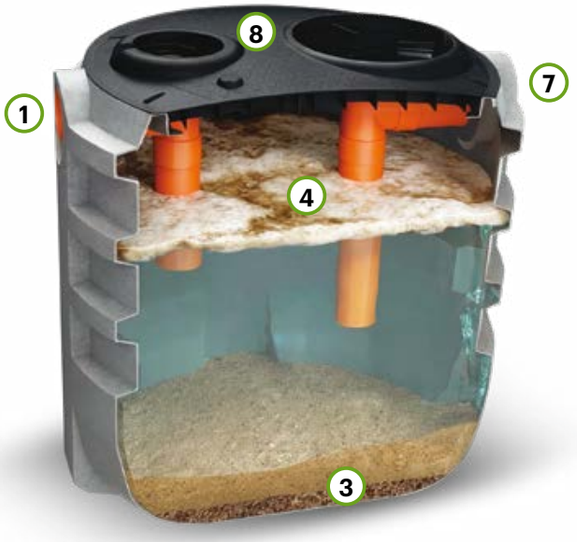
SCHEDA TECNICA

** riferito alle sole acque bionde o grigie.*

MODELLO NR
D.G.R. Regionale Emilia Romagna
n. 1053 del 9.06.2003
UNI EN 1825-1/2



MODELLO T3/CO
UNI EN 1825-1/2

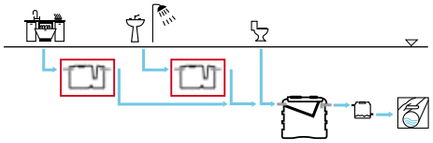


LEGENDA

1. Ingresso
2. Rompiflusso
3. Inerti
4. Oli e grassi
5. Camera di calma
6. Camera di deflusso
7. Tubo uscita
8. Coperchio rinforzato (con tappi e sfiato)

DOVE SI USA

SCHEMA INSTALLAZIONE

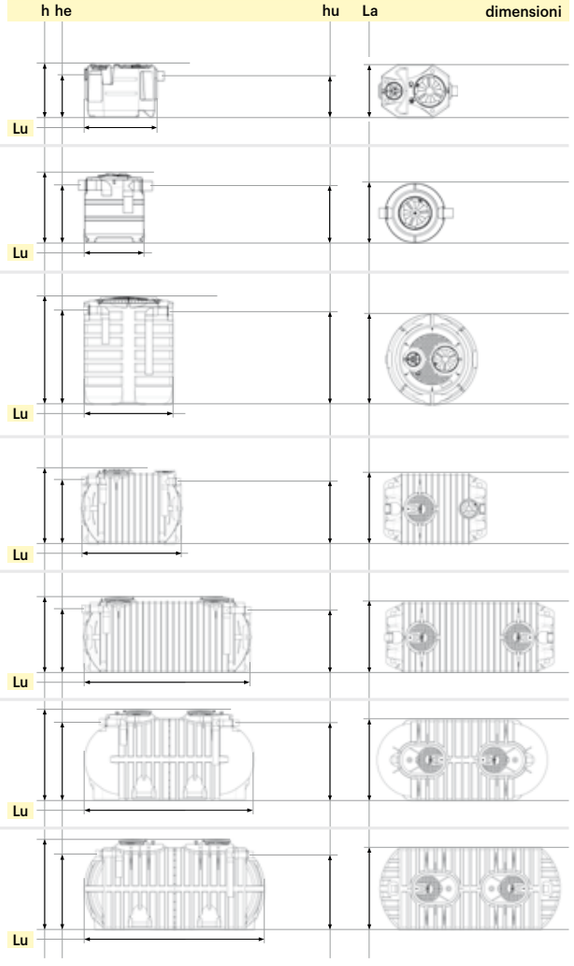


ACCESSORI

PRO CHI GRI

ICONA

DISEGNO TECNICO



DEG...T3



SCARICO

T3 pubblica fognatura

NORMATIVE

Dimensionamento secondo:
- UNI EN 1825 - 1/2

TABELLA TECNICA

icona	modello	Volume	A.E.	NS	Lu x La x h	he / hu	Ø tubo in/out	tappi Ø cm				grassi		inerti		
								14	20	40	60					
		litri	n.	l/s	cm	cm	mm	n.				litri	mm	litri	mm	
	DEG K 120 T3	**110**	**5**	**0,3**	60 x 60 x 58	44 / 42	100*	-	-	1	-	12	43	30	107	
	DEG K 150 T3	**160**	**8**	**0,4**	60 x 60 x 74	60 / 58	100*	-	-	1	-	16	57	40	143	
	DEG K 200 T3	**210**	**10**	**0,5**	70 x 90 x 63	49 / 47	125*	-	1	1	-	20	42	50	104	
	DEG L 300 T3	**250**	**12**	**0,7**	80 x 80 x 72	56 / 54	125	-	-	1	-	28	56	70	140	
	DEG K 250 T3	**260**	**13**	**0,8**	70 x 90 x 72	57 / 55	125*	-	1	1	-	32	67	80	167	
	DEG K 300 T3	**320**	**16**	**1,0**	70 x 90 x 80	66 / 64	125*	-	1	1	-	40	83	100	208	
	DEG L 400 T3	**350**	**18**	**1,0**	80 x 80 x 94	78 / 76	125	-	-	1	-	40	80	100	200	
	DEG K 400 T3	**400**	**20**	**1,2**	80 x 120 x 66	55 / 53	125*	1	-	1	-	48	70	120	174	
	DEG L 500 T3	**450**	**23**	**1,5**	80 x 80 x 116	99 / 97	125	-	-	1	-	60	120	150	300	
	DEG K 500 T3	**500**	**25**	**1,5**	80 x 120 x 76	65 / 62	125*	1	-	1	-	60	87	150	217	
	DEG C 800 T3	**840**	**28**	**2,0**	130 x 130 x 97	78 / 76	125	-	1	1	-	80	60	200	151	
	DEG C 1200 T3	**1.180**	**40**	**3,0**	130 x 130 x 128	108 / 106	125	-	1	1	-	120	90	300	226	
	DEG C 1400 T3	**1.500**	**50**	**3,5**	130 x 130 x 150	131 / 129	125	-	1	1	-	140	105	350	263	
	DEG C 1600 T3	**1.680**	**55**	**4,0**	130 x 130 x 172	153 / 151	125	-	1	1	-	160	121	400	302	
	DEG C 2000 T3	**1.920**	**65**	**5,0**	130 x 130 x 194	175 / 173	125	-	1	1	-	200	151	500	377	
	DEG CX 2100 T3	**2.100**	**70**	**5,5**	150 x 150 x 160	137 / 135	125	-	1	1	-	220	125	550	311	
	DEG CX 2600 T3	**2.600**	**85**	**6,0**	150 x 150 x 182	159 / 157	125	-	1	1	-	240	136	600	340	
	DEG CS 3000 T3	**3.020**	**100**	**6,5**	165 x 165 x 173	155 / 152	160	-	1	1	-	260	122	650	304	
	DEG CS 3500 T3	**3.500**	**115**	**7,0**	165 x 165 x 196	175 / 172	160	-	1	1	-	280	131	700	328	
	DEG CS 4000 T3	**4.000**	**130**	**8,0**	195 x 195 x 157	130 / 127	160	-	-	2	-	320	107	800	268	
	DEG CS 4500 T3	**4.500**	**150**	**9,0**	195 x 195 x 178	153 / 150	160	-	-	2	-	360	121	900	302	
	DEG CS 5100 T3	**5.100**	**170**	**10,0**	195 x 195 x 199	172 / 169	160	-	-	2	-	400	134	1.000	335	
	DEG CR 5600 T3	**5.600**	**190**	**11,0**	230 x 230 x 188	155 / 153	200	-	-	2	-	440	147	1.100	369	
	DEG CR 7000 T3	**7.000**	**230**	**14,5**	230 x 230 x 218	181 / 179	200	-	-	2	-	580	194	1.450	486	
	DEG N 9000 T3	**7.520**	**250**	**15,0**	285 x 210 x 234	195 / 192	200	-	1	-	1	600	109	1.500	273	
	DEG N 10000 T3	**9.750**	**320**	**20,0**	272 x 250 x 255	223 / 220	200	-	-	1	1	800	130	2.000	320	
	DEG M 12000 T3	**11.880**	**340**	**24,0**	440 x 210 x 234	206 / 201	200	-	-	-	2	960	120	2.400	300	
	DEG MN 15000 T3	**13.360**	**380**	**30,0**	465 x 210 x 234	195 / 192	200	-	-	-	2	1.200	135	3.000	337	
	DEG M 18000 T3	**17.650**	**500**	**36,0**	620 x 210 x 234	206 / 201	200	-	-	-	2	1.440	120	3.600	300	
	DEG MN 21000 T3	**19.130**	**550**	**42,0**	645 x 210 x 234	195 / 192	200	-	-	-	2	1.680	135	4.200	337	
	DEG M 24000 T3	**23.420**	**670**	**48,0**	800 x 210 x 234	206 / 201	200	-	-	-	2	1.920	123	4.800	308	
	DEG M 30000 T3	**29.220**	**830**	**54,0**	980 x 210 x 234	206 / 201	200	-	-	-	2	2.160	113	5.400	282	
	DEG M 36000 T3	**35.060**	**1000**	**60,0**	1.160 x 210 x 234	206 / 201	200	-	-	-	2	2.400	106	6.000	265	

certificati IIP

* **IN** (solo guarnizione) / **OUT** (tubo maschio)