

Sotralentz Plastepur szennyvíztisztító

1 ZSÍRLEVÁLASZTÓ EDÉNY :

típus	úrtartalom	alkalmazás	súly (kg)	átmérő Ø (mm)	hosszúság A (m)	szélesség B (m)	teljes magasság Mt (m)	beömletési magasság Mb (m)	kiömletési magasság Mk (m)	ellenőrző aknafedelek (mm)	talajszint feletti telepítés		
											körítő falazat magasság M (m)	homok magasság m (m)	abroncsoszás
SL-SG 340	220 l	konyha	13	110	1,05	0,50	0,65	0,55	0,50	650x305	0,45	0,35	nem
SL-SG 500	500 l	konyha és fürdő	27	110	1,70	0,77	0,80	0,52	0,49	690x390	0,45	0,35	nem
SL-SG 800	800 l	konyha és fürdő	37	110	1,70	0,77	1,05	0,78	0,52	690x390	0,60	0,50	igen
SL-SG 1000	1000 l	konyha és fürdő	41	110	1,70	0,77	1,30	1,03	1,00	690x390	0,60	0,50	igen

Rendelése a háztartási szennyvizek zsírtalanítása. Egy darabból készült tartály be-, és kiömlő szerkezetekkel, ellenőrző aknafedéllel, elválasztó betétfallal és merevítőekkel. Elkülönített szennyvízkezelés esetén kötelező. Előírányozandó, ha az oldómedence a lakóépületől több, mint 5 m-re van. A zsírleválasztó edényt tiszta vízzel fel kell tölteni.

2 SZENNYVÍZTISZTÍTÓ OLDÓMEDENCE : (szabadalmazott modell)

típus	úrtartalom	lakóhelyiségek száma	súly (kg)	átmérő Ø (mm)	hosszúság A (m)	szélesség B (m)	teljes magasság Mt (m)	beömletési magasság Mb (m)	kiömletési magasság Mk (m)	ellenőrző aknafedelek (mm)	talajszint feletti telepítés		
											körítő falazat magasság M (m)	homok magasság m (m)	abroncsoszás
*SL-FS 1000 SZÖGL.	1 a 4	42	110	1,70	0,77	1,30	1,03	1,00	690x390	0,60	0,50		
*SL-FS 1500 SZÖGL.	5 a 6	64	110	1,70	0,77	1,73	1,46	1,43	690x390	0,60	0,50		
*SL-FS 2000 SZÖGL.	7 a 8	92	110	1,90	0,89	1,93	1,61	1,58	690x390 és Ø 380	0,60	0,50		
**SL-FS 3000 SZÖGL.	5	119	110	2,65	0,89	1,93	1,61	1,58	690x390 és Ø 380	0,60	0,50		
**SL-FS 4000 HENG.	6	135	110	2,65	1,48	1,58	1,33	1,20	2 x Ø 380	0,60	0,50		
**SL-FS 5000 HENG.	7	180	110	2,67	1,79	1,90	1,61	1,57	2 x Ø 380	-	-		
**SL-FS 7500 HENG.	12	300	160	3,90	1,79	1,90	1,58	1,54	2 x Ø 380	-	-		
**SL-FS 10000 HENG.	17	400	160	5,12	1,79	1,90	1,58	1,54	2 x Ø 380	-	-		

* "fekális szennyvíz" medence ** "házi-szennyvíz" medence

Rendelése a szennyvizek ülepítése és levegő nélküli erjesztése. Egy darabból készült tartály a folyékony anyagba merülő be-, kiömlő és a felső részén nyomáscsökkentő nyílásokkal ellátott szerkezetekkel, egy, vagy több ellenőrző aknafedéllel, mozgató fogantyúkkal és/vagy daruzási gyűrűkkel. Az oldómedencét tiszta vízzel fel kell tölteni.

3 EPURBLOC :

típus	úrtartalom	lakóhelyiségek száma	súly (kg)	átmérő Ø (mm)	hosszúság A (m)	szélesség B (m)	teljes magasság Mt (m)	beömletési magasság Mb (m)	kiömletési magasság Mk (m)	ellenőrző aknafedelek (mm)	talajszint feletti telepítés		
											körítő falazat magasság M (m)	homok magasság m (m)	abroncsoszás
EPURBLOC 2000 SZÖGL.	4	97	110	1,90	0,89	1,93	1,60	1,57	690x390 et Ø 380	0,60	0,50		
EPURBLOC 3000 SZÖGL.	5	124	110	2,65	0,89	1,93	1,60	1,57	690x390 et Ø 380	0,60	0,50		
EPURBLOC 3000 HENG.	5	118	110	2,05	1,48	1,58	1,33	1,30	2 x Ø 380	0,60	0,50		
EPURBLOC 4000 HENG.	6	140	110	2,65	1,48	1,58	1,33	1,30	2 x Ø 380	0,60	0,50		
új EPURBLOC 5000 HENG.	7	180	110	2,67	1,79	1,90	1,61	1,57	2 x Ø 380	-	-		

Házi-szennyvíz tisztító oldómedence beépített eliszapolódás jelzővel. Egy darabból készült tartály a folyékony anyagba merülő be-, kiömlő és a felső részén nyomáscsökkentő nyílásokkal ellátott szerkezetekkel, két ellenőrző aknafedéllel, mozgató fogantyúkkal és/vagy daruzási gyűrűkkel. Belső szerelvény : szűrőanyaggal feltöltendő kiemelhető eliszapolódás jelző. Az EPURBLOC-ot tiszta vízzel fel kell tölteni.

4 ELŐSZŰRŐ / LEBEGŐANYAG SZŰRŐ :

típus	úrtartalom	súly (kg)	átmérő Ø (mm)	hosszúság A (m)	szélesség B (m)	teljes magasság Mt (m)	beömletési magasság Mb (m)	kiömletési magasság Mk (m)	szűrőanyag mennyiség	ellenőrző aknafedelek (mm)	talajszint feletti telepítés		
											körítő falazat magasság M (m)	homok magasság m (m)	abroncsoszás
SL-FD 200	13	110	1,05	0,50	0,65	0,48	0,46	200	650 x 305	0,45	0,35	nem	
SL-FD 500	27	110	1,70	0,77	0,80	0,49	0,46	500	690 x 390	0,45	0,35	nem	
SL-FD 800	37	110	1,70	0,77	1,05	0,75	0,72	800	690 x 390	0,60	0,50	igen	
SL-FD 1000	42	110	1,70	0,77	1,30	1,00	0,97	1000	690 x 390	0,60	0,50	igen	
SL-FD 1600	60	110	1,70	0,77	1,73	1,43	1,40	1600	690 x 390	0,60	0,50	igen	
SL-FD 2400	83	110	1,90	0,89	1,93	1,58	1,55	2400	690 x 390 et Ø 380	0,60	0,50	igen	

Visszatartja a szennyvíztisztító oldómedencéből érkező lebegő anyagokat. Egy darabból készült tartály felső be-, és kiömléssel, szifon rendszerrel és ellenőrző aknafedéllel. Az előszűrő/lebegőanyag szűrő szűrőanyaggal fel kell tölteni és tiszta vízzel kiegészíteni.

ZSÍRLEVÁLASZTÓ EDÉNY TELJESÍTMÉNYE

SL-SG 340	1 l/mp
SL-SG 500	1,5 l/mp
SL-SG 800	2 l/mp
SL-SG 1000	3 l/mp



szennyvíztisztító berendezések

5 CSEPEGTETŐ BAKTÉRIUMSZŰRŐ : (függőleges tisztító)

új	típus	úrtartalom	lakóhelyiségek száma	súly (kg)	átmérő Ø (mm)	hosszúság A (m)	szélesség B (m)	teljes magasság Mt (m)	beömlési magasság Mb (m)	szűrőanyag mennyiség	ellenőrző aknafedelek (mm)	talajszint feletti telepítés		
												körül falazat magasság M (m)	homok magasság m (m)	abroncsozás
	SL-FE 1600	1-6	65	110	1,70	0,77	1,73	1,43	1600	690 x 390	0,60	0,50	igen	
	SL-FE 2400	7-8	88	110	1,90	0,89	1,93	1,625	2400	690 x 390 et Ø 380	0,60	0,50	igen	
	SL-FE 3200	9-10	120	125	2,65	0,89	1,93	1,58	3200	690 x 390 et Ø 380	0,60	0,50	igen	

Lehetővé teszi a szennyvizek levegőn történő oxidációját. Egy daraból készült tartály felső beömléssel és alsó kiömléssel, felszerelve felső szétosztóval, alsó szűrőanyag visszatartó rostllyal és ellenőrző aknafedéllel. A baktériumszűrőt a jelzett szűrőanyag mennyiséggel fel kell tölteni.

6 AKNÁK : (egy daraból készült hengerek levehető fedéllel)

új	fénykép jel	típus	súly (kg)	teljes átmérő D (mm)	átmérő Ø (mm)	teljes magasság Mt (m)	beömlési magasság Mb (m)	kiömlési magasság MK (m)
6b	SL-RR 450	3,440	320	100	450	50	20	
6c	SL-REP 450	3,270	320	100	450	fedélen keresztül	50	
6d	SL-REH R 250	1,200	320	-	250	-	-	
6d	SL-REH R 500	1,200	320	-	500	-	-	
6e	SL-RBOU 450	3,270	320	100	450	20	20	
6f	SL-R COL V 1190	1190	320	100	1130	50	20	
6g	SL-R COL H 600	3,920	320	100	600	50	20	

6a : levegőztető és mintavevő akna SL-RAP 1000 : felső beömlés és alsó kiömlés.

6b : elosztó akna SL-RR 450 : felső beömlés és hat azonos szinten lévő alsó kiömlés.

6c : csapadékvíz akna SL-REP 450 : felső beömlés a fedélen keresztül és három lehetséges kiömlés.

6d : akna magasztó SL-REH R 250 és SL-REH R 500 :

6e : szivárogtató összekötő akna SL-RBOU 450 : alsó beömlés és két oldalsó, alsó lehetséges kiömlés.

6f : gyűjtő akna alagsóvezetett függőleges homokszűrőhöz SL-RCOLV 1190 : öt lehetséges felső beömlés és egy alsó, hátsó kiömlés.

6g : gyűjtő akna vízszintes homokszűrőhöz SL-RCOL H 600 : két felső, oldalsó beömlés és egy alsó, hátsó kiömlés.

7 HENGERES MAGASÍTÓ :

típus	átmérő (mm)	magasság (mm)
SL - REHC 380	Ø 380	200

leemelhető, csatlakozik úgy a hengeres 3000 l, 4000 l, 5000 l, 7500 l és 10000 l-es szennyvíztisztító oldómedencék, mint a hengeres 3000 l, 4000 l és 5000 l-es EPURBLOC 380 mm-es átmérőjéhez. Lehetővé teszi a berendezések ellenőrző aknafedeleinek láthatóvá tételét. Megkönnyíti az ellenőrzéseket és karbantartásokat. Lehetővé tesz maximum 20 cm föld feltöltést.

8 ÁTEMELŐ ÁLLOMÁS : (tisztá víz)

típus	úrtartalom	súly (kg)	átmérő Ø (mm)	hosszúság A (m)	szélesség B (m)	teljes magasság Mt (m)	beömlési magasság Mb (m)	ellenőrző aknafedelek (mm)	
SL-REL	500	38	110	1,70	0,77	0,79	0,49	690 x 390	
Szivattyú műszaki jellemzői									
Teljesítmény m ³ /ó			2	4	6	8	10	12	14
Teljes emelő magasság m/CE			5,3	5,0	4,6	4,0	3,3	2,4	1,0
Egyfázisú motor 220 Volt/50 Hz - Teljesítmény 520 W - Szivattyú súly : 7,7 kg									

• egy daraból készült 500 l-es tartály be-, kiömléssel és levegőztető nyílással.

• átemelő szivattyú.

• úszós megszakító kapcsoló, hőrelés motorvédelem, 3 m elektromos csatlakozó vezeték.

9 ERPUR, SZAGSZŰRŐ BERENDEZÉS : (SOTRALENTZ kizárólagossága)

típus	hosszúság (mm)	szélesség (mm)	magasság (mm)	átmérő Ø bemenet/kimenet (mm)	súly (kg)
ERPUR	410	135	425	100	3

10 KIEMELHETŐ ELISZAPOLÓ-DÁSJELZŐ EPURBLOC-HOZ :

súly (kg)	átmérő (mm)	teljes magasság (mm)
6,100	Ø 380	920



FELHASZNÁLÓK

	1	2	3	4
SL-FS 4000	10	22	44	-
SL-FS 5000	15	30	60	-
SL-FS 7500	25	50	100	300
SL-FS 10000	35	70	140	700
SL Epurbloc 4000	10	22	44	-
SL Epurbloc 5000	15	30	60	-

A nagy úrtartalmú szennyvíztisztító oldómedencéknek jelzett felhasználói számok az alábbi feltételek szerint vannak meghatározva :

1. Szálloda-étermek, laktanyák, nyugdíjas házak, bennlakásos intézetek, kórházak, kempingek (felhasználók x 2, ha fekáliás szennyvíz).
2. Szállodák, iskolák étkezőivel.
3. Irodák, gyárak és raktárak, étermek, iskolák, ünnepi helyiségek (fedett), sport helyiségek.
4. Átmeneti tartózkodási helyek, kávézók, parkolók, nyilvános WC, disco.

6d 10 7