

МАЗНИНОУЛОВИТЕЛ /СЕПАРАТОР/ ЗА МАЗНИНИ

МУ 1 – 10

ПРИЛОЖЕНИЕ ...

Мазниноуловителят /сепараторът/ за мазнини е проектиран за улавяне и отделяне на мазнини и масла, съдържащи се в отпадъчните води, които се изхвърлят от месопереработвателни предприятия, мандри, предприятия за производство на олио и зехтин, сладкарски цехове, ресторанти, вериги за бързо хранене и др. Сепараторът надеждно предпазва канализационната система от прекомерно натрупване на мазнини и пречиствателната станция от технически проблеми.

ОПИСАНИЕ ...

Сепараторът за мазнини е изработен изцяло от полипропилен. Той представлява правоъгълен контейнер разделен с преграда на две камери. Първата камера е оборудвана с успокоител и дънна сонда. Тук тегловно се отделят мазнините и твърдите частици. Във втората камера става отделянето на разтворените мазнини. В нея е монтирана дънна сонда за преминаване и отвеждане на пречистената вода от съоръжението. Произвежданите сепаратори са проектирани съгласно всички европейски норми и са изработени от некорозиращи материали. Това им гарантира дълъг период на експлоатация и лесно почистване.

ТЕХНОЛОГИЯ ...

Предназначението на мазниноуловителя е да улови и отдели от водата попадналите твърди частици, растителни масла и животински мазнини. Отпадъчната вода чрез канализационната тръба се влива в първата камера (1) за първа степен на пречистване, където твърдите частици се утаяват, а мазнините се отделят на повърхността на водата (2) по гравитационен път. Обработената по този начин вода преминава от първа във втора камера през дънна сонда за втора степен на пречистване (3). Така пречистената вода /от мазнини и твърди частици/ през дънна сонда напуска съоръжението.

ПОДДРЪЖКА ...

Поддръжката се състои във визуален контрол на отделените на повърхността на водата мазнини и натрупаните на дъното твърди частици /малки парчета кости, кожи, перушина, люспи, козина и др./ Изхвърлянето на отделената мазнина и твърдите частици се извършва от лицензирана фирма.



ЕРМАКС ООД - Пловдив

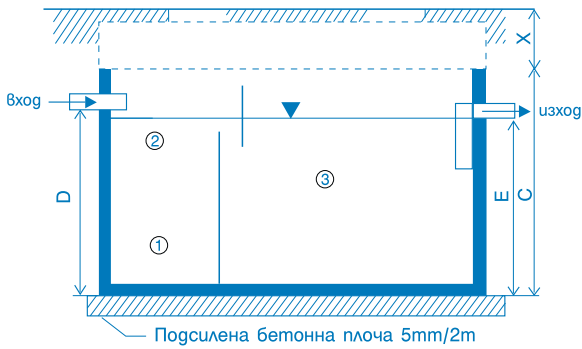
гр. Пловдив 4000
ул. „Менделеев“ 2А, ет. 3, офис 37
GSM: 088 7977 786
GSM: 088 8570 545
e-mail: ermax@abv.bg
web: www.ermaks-bg.com



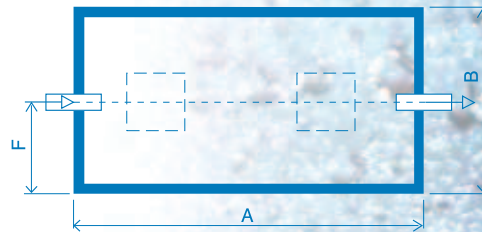
**ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ОПАЗВАНЕ
НА ОКОЛНАТА СРЕДА**

СХЕМА НА МАЗНИНОУЛОВИТЕЛ МУ 1-10

Нагълъжен разрез



Напречен разрез



Размерите на X зависят от дълбочината на вкопаване на съоръженията.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ НА МУ 1-10

Вид на МУ	Брой съдове	Q l/s	Вход гебит	Изход гебит	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Тегло kg
МУ 1	< 100	1	100	100	1000	700	1000	850	800	350	70
МУ 2	100-200	2	100	100	1500	1160	1300	930	880	580	170
МУ 4	200-400	4	100	100	2000	1160	1300	980	930	580	220
МУ 6	400-600	6	150	150	3000	1160	1300	980	930	580	340
МУ 8	600-800	8	150	150	3500	1160	1400	1080	1030	580	390
МУ 10	800-1000	10	150	150	4000	1160	1500	1130	1080	580	440

МОНТИРАНЕ

Мазниноуловителят е проектиран и разработен за монтаж под земя. След като се направи изкопа, монтажът се извършва върху предварително отлята бетонна плоча с дебелина 20 см. Празното пространство около съоръжението се запълва с пръст и пясък, като се внимава в тях да няма големи и остри камъни. Едновременно със засипването съоръжението се пълни с вода равномерно във всички зони. Това се прави с цел да се избегнат изкривявания и претоварвания на конструкцията. В случай че има високи подпочвени води, задължително се прави бетонен кожух около съоръжението!

ВКЛЮЧВАНЕ

Състои се в свързване на тръбите за входящата и изходящата води, и напълване на съоръжението с вода.

ТАЗИ ТЕХНОЛОГИЯ ИМА СЛЕДНИТЕ ПРЕДИМСТВА

- Лесен монтаж
- Използване на некорозиращи материали
- Минимални изисквания по поддръжка
- Надеждна работа и при зимни условия
- Капацитете на съоръжението са с UV защита
- Високо качество на пречистваната вода

ВНИМАНИЕ

Производителят си запазва правото да коригира размерите на съоръженията според конкретния проект!



ЕРМАКС ООД - Пловдив

гр. Пловдив 4000
ул. „Менделеев“ 2А, ет. 3, офис 37
GSM: 088 7977 786
GSM: 088 8570 545
e-mail: ermax@abv.bg
web: www.ermak-bg.com



**ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ОПАЗВАНЕ
НА ОКОЛНАТА СРЕДА**