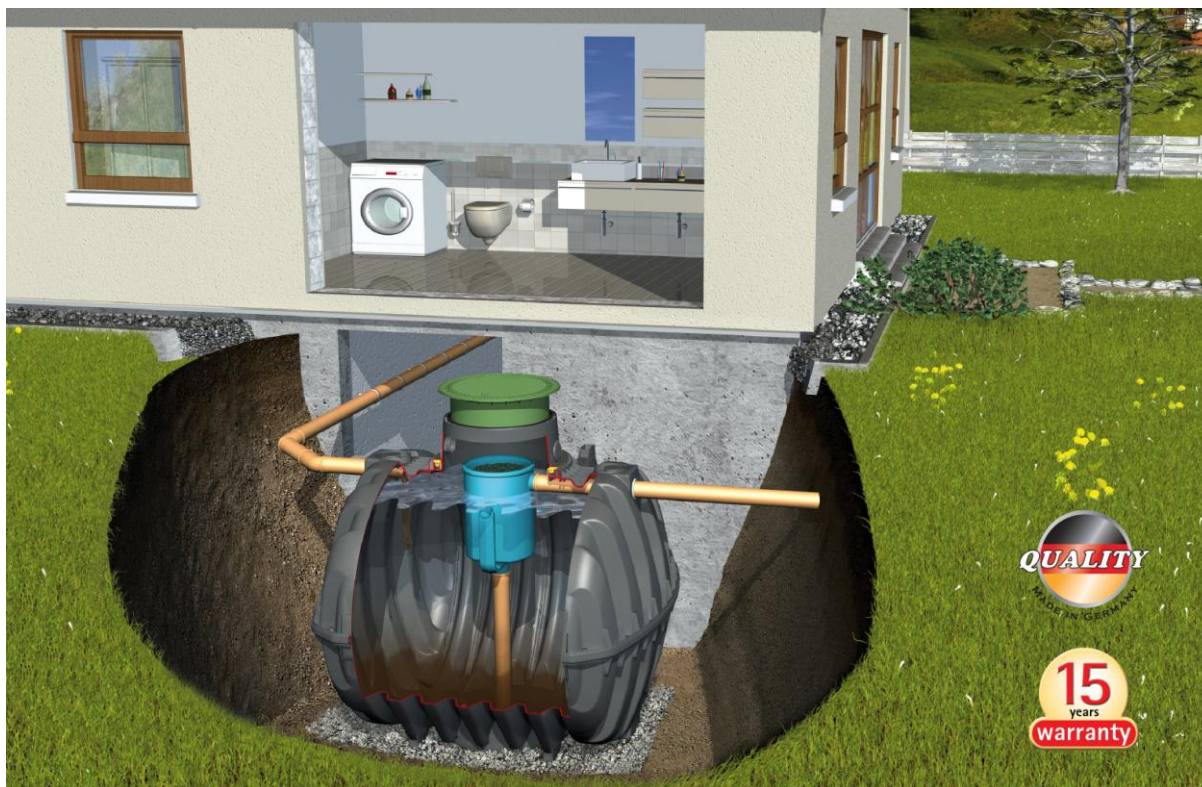


В продължение на повече от 50 години, **Otto Graf GmbH** предлага висок клас полипропиленови продукти на клиентите си, произвеждани в един от най-модерните заводи за такива изделия в света. „Carat S“ са резервоарите на пречиствателните станции ГРАФ /Германия/ и са изработени от Duralen® - високо-качествен материал, който е изключително твърд и удароустойчив, което осигурява стабилност и дълъг експлоатационен период.

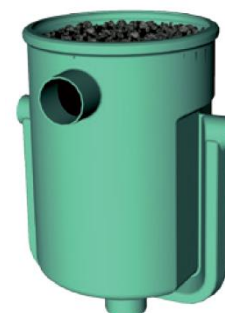
Описание на системата



Пречиствателните станции Anaerobix са произведени от фирма GRAF - Германия. Те са предназначени за пречистване на битови отпадъчни води от къщи, вили, малки хотели, къмпинги и малки населени места, които не са свързани към местна канализационна система. Основните източници на отпадъчните води са всички санитарни съоръжения: тоалетни, бани, перални, съдомиялни машини и т.н.

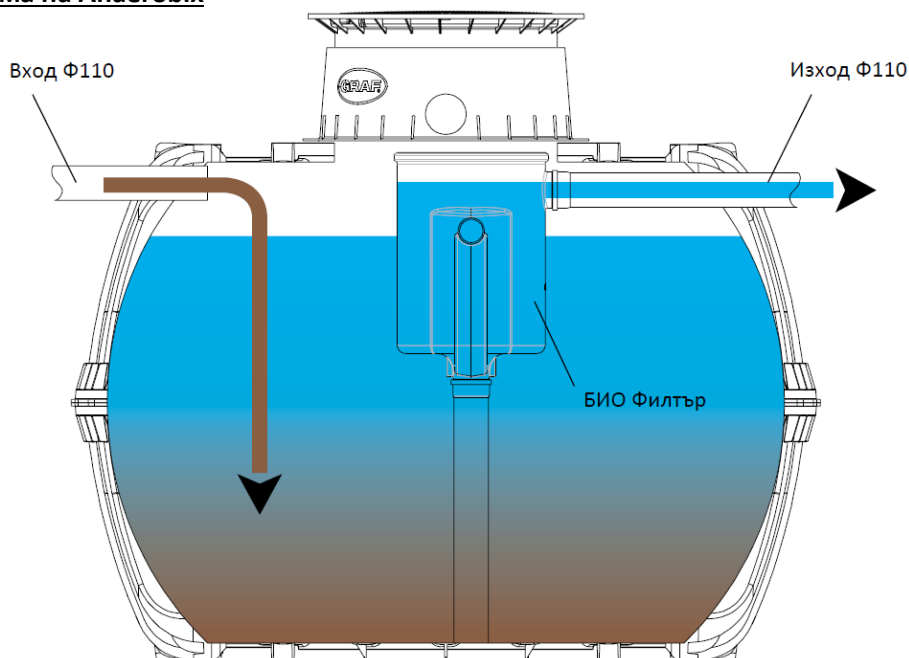
Принцип на действие

Големият обем на резервоара осигурява бързо успокояване на постъпващите в него отпадъчни води. По този начин твърдите вещества, съдържащи се в мръсните води се утаяват, а по-леките частици се задържат на повърхността. След това водата преминава през био филтър, който осигурява голяма повърхност и подходящи условия за развитие и размножаване на бактериите. Те от своя страна се хранят от съставките на мръсната вода, което води до нейното пречистване.



Био филтърът работи на принципа на гравитацията и естествените природни процеси, като по този начин се елиминира необходимостта от захранване на системата с електричество. Това я прави изключително подходяща за всякакви условия.

Схема на Anaerobix



Технически характеристики на Anaerobix

Брой жители	Обем [ltrs]	Вместимост [ltrs]	Дължина [m]	Ширина [m]	Височина [m]	Маса [kg]
6	2700	1 x 2700	2,10	1,60	2,05	160
10	3750	1 x 3750	2,30	1,80	2,25	185
15	4800	1 x 4800	2,30	2,00	2,45	210
20	6500	1 x 6500	2390	2190	2710	260

Предимства на пречиствателна станция Anaerobix

- Системата работи изцяло без електричество
- Голям обем за съхранение на утайките
- Позволява изхвърлянето на тоалетната хартия в тоалетната чиния
- Високотехнологичен метод на производство на резервоара
- Телескопична шахта с ПП капак за пешеходци (до 150 кг)
- Високоякостният оребрен корпус позволява монтирането на станциите без допълнително укрепване (бетониране)
- Минимална поддръжка - почистване веднъж годишно
- Без допълнителни консумативи
- Бърза и лесна инсталация и лесен достъп за ревизиране
- Не се влияе от периодите на отсъствие (отпуски и ваканции)
- Възможност за работа при неравномерен приток (пикове и спадове)
- Компактни размери и малко тегло
- Отговаря на българските и европейски стандарти
- Конкурентни цени
- Складова наличност

Срок за доставка – налични в склад София.

Гаранция на системата – 15 години.