



Kolomäki

Каталог продукции

ООО «Инэко Про»
Б. Нижегородская 77, г. Владимир, 600016
Тел. +7 4922 475 579
inekopro@polymersintez.ru
www.inekopro.ru



ИНЭКО ПРО

ООО «Инэко Про» - научно-производственная инжиниринговая компания, основным направлением деятельности которой являются разработка, производство и внедрение современных технологий и оборудования на объектах водоснабжения и водоотведения населённых пунктов и промышленных предприятий различных отраслей. В своей деятельности компания руководствуется интересами Заказчика и представляет ему весь спектр услуг от проектирования до сдачи объекта «под ключ».

ООО «Инэко Про» является компанией полного цикла, начиная от технологических и конструкторских разработок отдельных узлов и систем в целом, и заканчивая монтажными и пуско-наладочными работами на объекте Заказчика.

ООО «Инэко Про» создавалась с учётом объединения опыта и научно-технических наработок данных производственных компаний в области инжиниринга по водоподготовке и очистке стоков в различных отраслях промышленности, а также активно применяет мембранные элементы, выпускаемые АО «РМ Нанотех» и ЗАО НТЦ «Владипор».

Основой компании и ее ключевым ядром служат технологические и производственные компетенции: знания и успешный опыт их применения в сфере технологического инжиниринга на базе всей совокупности научных, интеллектуальных, кадровых, организационных, материальных, производственных ресурсов компаний группы «Полимерсинтез».

В производимых установках и предлагаемых технологических линиях водоподготовки и очистки стоков ООО «Инэко Про» использует следующие основные технологические процессы:

- Мембранные процессы с использованием рулонных обратноосмотических, нанофильтрационных и ультрафильтрационных элементов производства АО «РМ Нанотех», трубчатые мембраны ЗАО НТЦ «Владипор», полволоконных ультра- и микрофильтрационных мембранных элементов ведущих зарубежных производителей.
- Ионообменные технологии с использованием ионообменных материалов лучших зарубежных компаний, в том числе селективное удаление ионов тяжёлых металлов на специальных хелатных ионообменных смолах.
- Технологии разделения суспензий и эмульсий, таких как отстаивание, в частности в тонкослойных отстойниках, коалесценция, напорная флотация, разделение в поле центробежных сил – центрифугирование и т.п.
- Реагентная очистка природных и сточных вод коагуляцией и флокуляцией с использованием современных реагентов и оборудования, как отечественных, так и импортных производителей.
- Реагентная очистка сточных вод от тяжёлых металлов с использованием специальных органосульфидных комплексообразующих реагентов.
- Процессы фильтрации на насыпных фильтрах с использованием как традиционных фильтрующих загрузок (кварцевый песок и антрацит), так и прогрессивных каталитических загрузок в процессах удаления железа, марганца, фтора, мышьяка и т.д.
- Процессы адсорбции с использованием традиционных активированных углей, так и новых перспективных сорбционных материалов.
- Технологии вакуумного выпаривания при создании бессточных технологий очистки, разрабатываются и внедряются в партнёрстве с ведущими производителями выпарного оборудования в России.

Данный перечень далеко не полный и включает в себя практически все современные методы очистки стоков и подготовки воды для различных отраслей промышленности.

Kolo Ilma

Очистные сооружения производительностью
от 4 до 100 кубометров в сутки

Механическая, химическая
и биологическая очистка сточных вод



Подземное и наземное оборудование для глубокой био-химической очистки хозяйственно-бытовых сточных вод **Kolo Ilma**, производительностью от 4 до 100 м³/сутки. Применяется при строительстве гостиниц, предприятий общественного питания, коттеджных поселков и небольших населенных пунктов.

Kolo Ilma

Преимущества

- 1 Полная очистка сточных вод.
- 2 Выполнение требований СНиП и СанПин.
- 3 Малая занимаемая площадь и небольшая санитарно-защитная зона.
- 4 Прочная конструкция для подземного монтажа или утепленные наземные модули.

Возможная комплектация

- 1 Дозаторы коагулянтов и жидких реагентов.
- 2 Фильтры тонкой очистки.
- 3 УФ-обеззараживание.
- 4 Насосное оборудование.

Параметры

Kolo Ilma	Число пользователей	Производительность, м ³ /сутки	Залповый сброс, м ³	Размеры д*ш*в*, мм/ кол-во модулей	Масса, кг
Kolo Ilma 20	20	4	1,25	2120*2120*2360/1	236
Kolo Ilma 50	20	10	1,85	3120*2120*2360/1	545
Kolo Ilma 100	100	20	3	3120*2120*2360/2	1027
Kolo Ilma 150	150	30	4	3120*2120*2360/3	1486
Kolo Ilma 200	200	40	5	3120*2120*2360/4	1975



Kolo Vesi

Очистка сточных вод по-фински

Локальная канализация для загородного дома



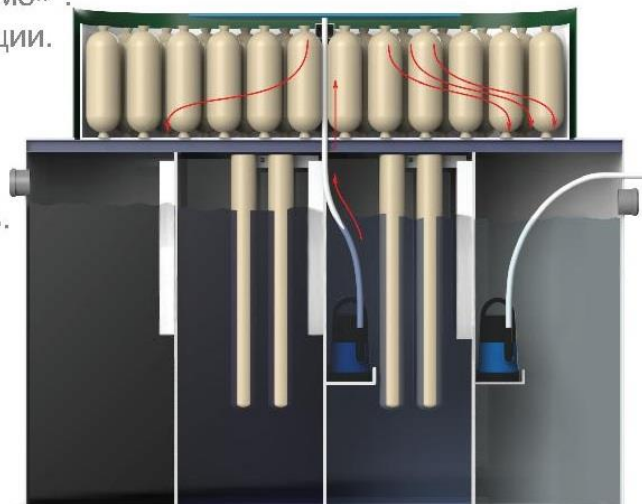
Очистные сооружения **Kolo Vesi** - высочайшая степень очистки (98%) без сложного регулярного обслуживания.

Kolo Vesi экономит Ваши деньги из года в год!

Kolo Vesi

Преимущества очистного сооружения Kolo Vesi

- 1** Без засоров и поломок. Надежная конструкция для сложных условий.
- 2** Редкое и простое обслуживание. Ассенизатор 1 раз в 2 года*.
- 3** Хорошо работает в «дачном режиме»*. Не боится перерывов в эксплуатации.
- 4** Для любых грунтовых условий. Простой монтаж даже в сложном грунте. Глубина котлована от 1,5 метров.



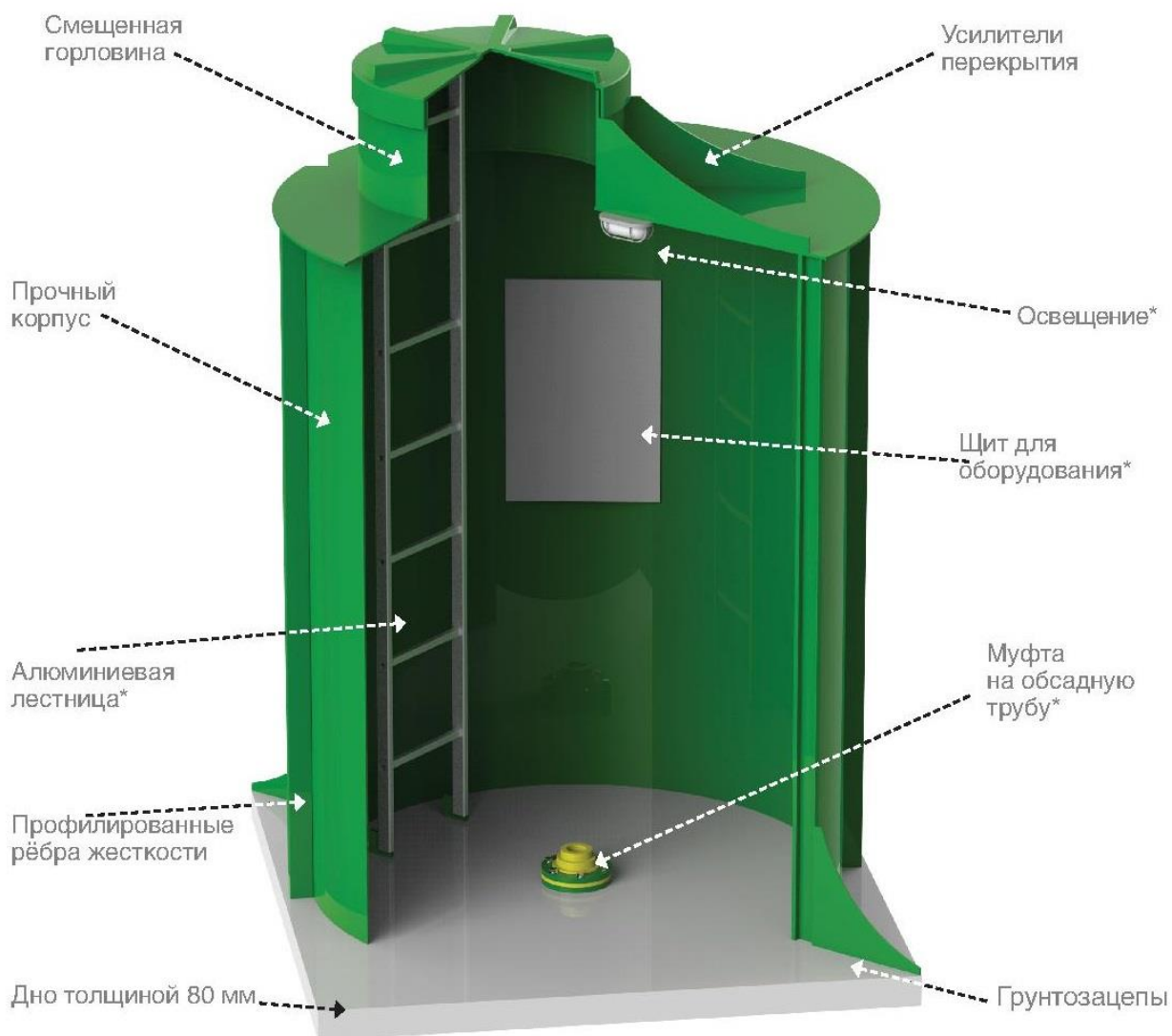
Параметры

	3 пользователя	3 пользователя - низкий корпус	5 пользователей	5 пользователей - низкий корпус	8 пользователей	8 пользователей низкий корпус	10 пользователей
Производительность, л/сутки	600	700	1000	1000	1600	1600	2000
Устойчивость к залповому сбросу, л	250	300	350	350	500	500	700
Габаритные размеры ш/д/в, мм	1000/1000/2180	1500/1500/1680	1300/1300/2180	1700/1700/1680	1500/1500/2180	2000/2000/1680	1700/1700/2180
Глубина заложения подводящей трубы, мм	600	600	600	600	600	600	600
Глубина котлована	1980	1480	1980	1480	1980	1480	1980
Масса, кг	100	110	130	150	150	160	170
Степень очистки, %	98	98	98	98	98	98	98



Korsu

Кессон для обвязки скважин и подземного размещения оборудования



Кессон Korsu – «работает» в очень сложных условиях. Он испытывает серьезные внешние нагрузки: давление грунта и гидростатическое давление столба грунтовых вод. Поэтому мы обеспечили избыточную прочность стенок кессона и его дна.

Кессон Korsu – легко монтируется, не требует доработок и служит более 50 лет без ремонтов и регулярного обслуживания.

Korsu

Преимущества кессонов Korsu

- 1 Дно изготовлено из элемента толщиной 80 мм с оребрением.
- 2 Стенка усилена профилированными ребрами жесткости.
- 3 Кессоны имеют развитые грунтозацепы, предотвращающие всплытие.
- 4 Богатое оснащение – необходимые опции устанавливаются прямо на заводе.

Модели кессонов



Korsu 2



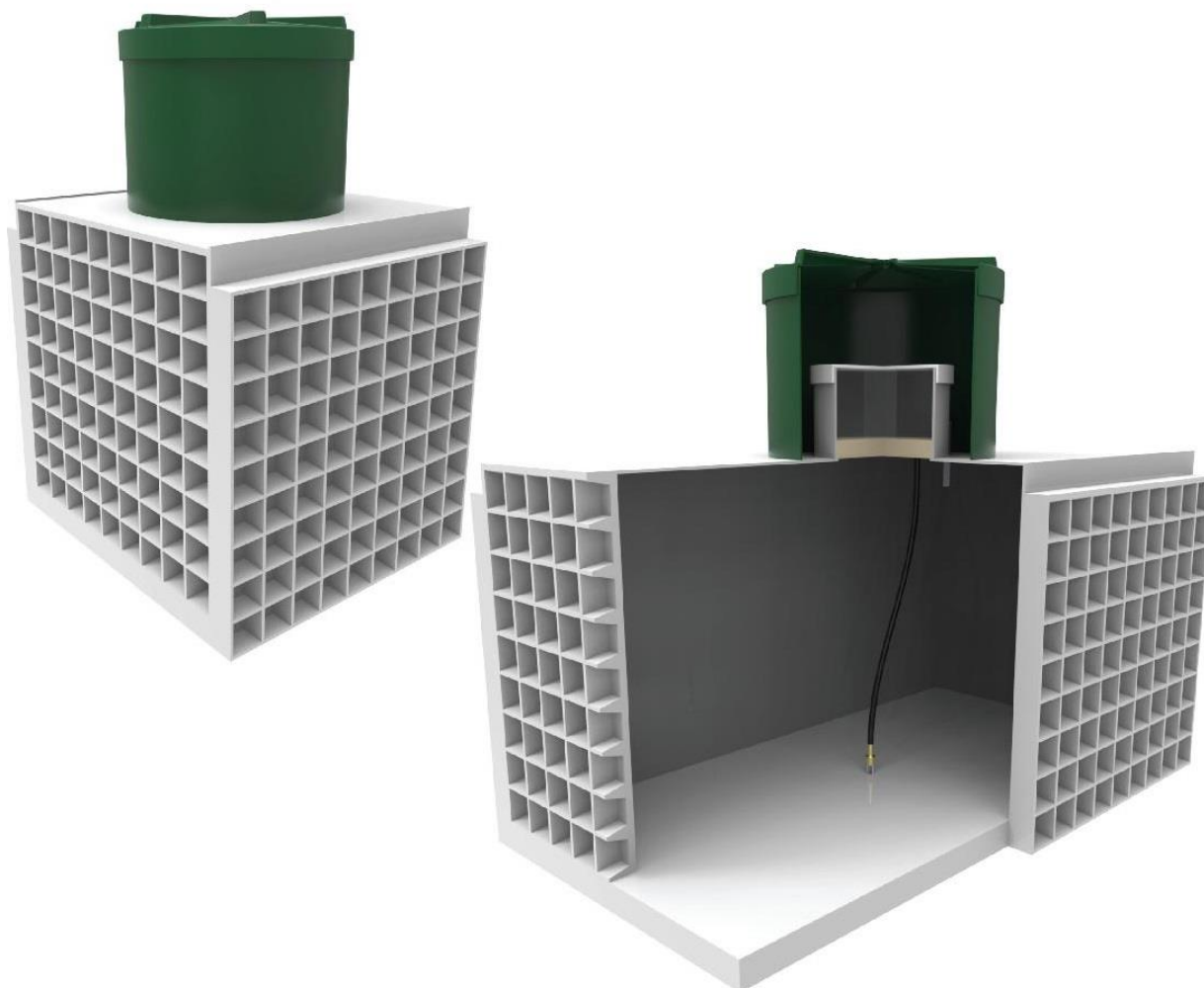
Korsu 3

Параметры

Korsu	Korsu 2	Korsu 3
Габаритные размеры (ш/д/в, мм)	1000/1000/2232	1500/1500/2232
Высота рабочей камеры, мм	1800	1800
Горловина (диаметр/высота, мм)	670/300	670/300
Дно толщиной 80 мм	да	да
Ребра жесткости профилированные, шт.	4	8
Масса, кг	75	120

Lämmitus

Топливные ёмкости повышенной прочности для подземной эксплуатации



Размещение топливной ёмкости **Lämmitus** в грунте, за пределами дома – это безопасное, надежное и ответственное решение.

Lämmitus защищены от всплытия и деформации в самых сложных грунтовых условиях.

Lämmitus

Преимущества топливных емкостей Lämmitus

- 1** Стенки емкостей изготовлены из оребренного 80 мм маслобензостойкого полипропилена.
- 2** Простой монтаж без бетонирования и защита от всплытия благодаря ячеистой структуре стенок.
- 3** Двойная горловина для простоты обслуживания и безопасной зимней эксплуатации.
- 4** Встроенные топливозаборный шланг с фильтром и клапан для выравнивания давления.

Применение

Топливные ёмкости **Lämmitus** применяются для хранения дизельного и котельного топлива, используемого для отопления зданий и сооружений, для подачи топлива в дизель-генераторы, в качестве локальных заправочных станций. Сохраняют герметичность и форму в самых сложных грунтовых условиях, в том числе на плавучах, пучинистых и подвижных грунтах.

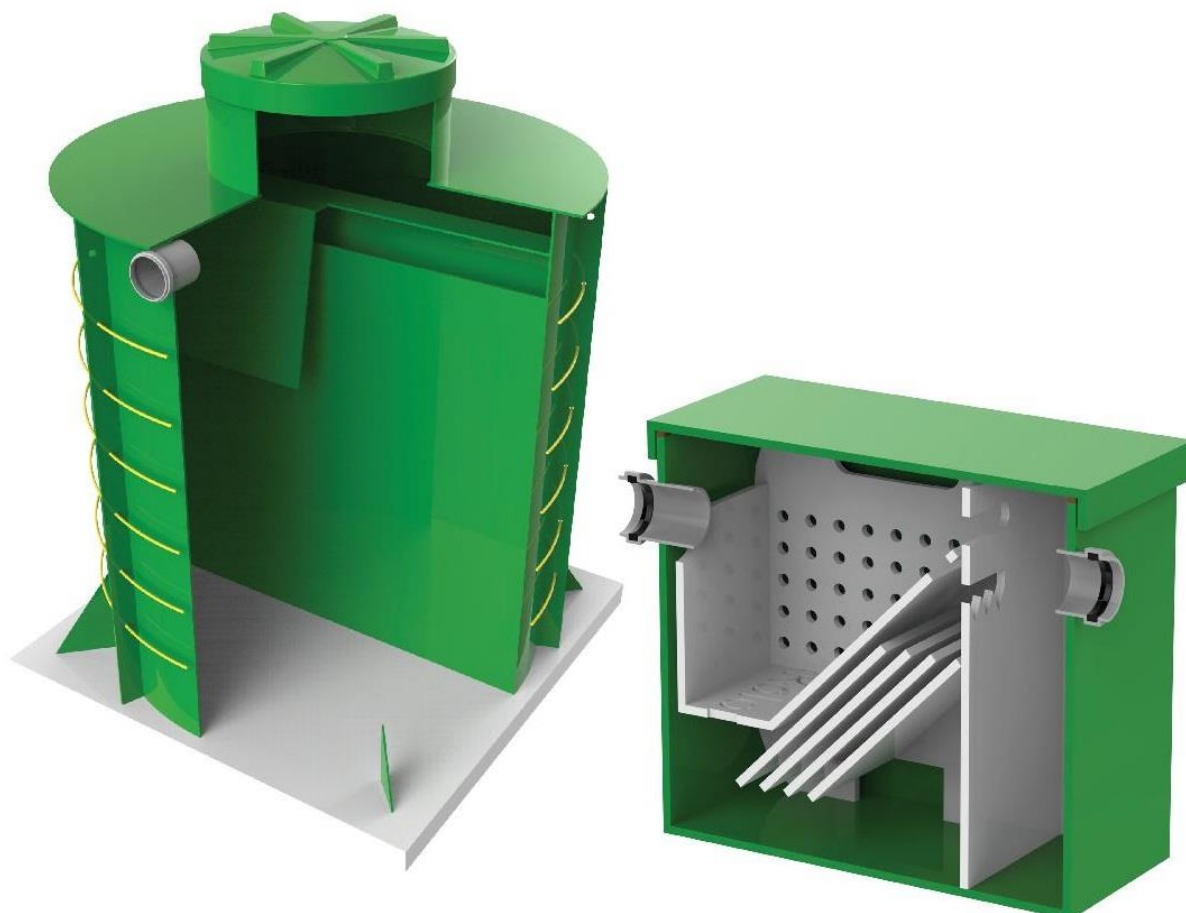
Параметры

Объём, л	Размеры д*ш*в, мм	Масса, кг
840	1000*1160*1520	140
1340	1500*1160*1520	183
1840	2000*1160*1520	237
2340	2500*1160*1520	280
2840	3000*1160*1520	326



Talletus

Пескоуловители «ПОД МОЙКУ»,
цеховые и промышленные



Пескоуловители **Talletus** защищают канализационные сети от мелких и крупных механических загрязнений, в том числе отходов растительного происхождения.

Пескоуловители **Talletus** применяются на кухнях, в овощных цехах, на производствах.

Использование высококачественного пищевого полипропилена позволяет устанавливать и эксплуатировать пескоуловители **Talletus** на предприятиях общественного питания и в детских учреждениях.

Идентичные пескоуловители выпускаются под торговыми марками TUK и Talletus.

Talletus

Преимущества пескоуловителей Talletus

- 1** Полностью разборная конструкция пескоуловителя «под мойку» облегчает очистку.
- 2** Использование тонкослойного модуля увеличивает производительность.
- 3** Переливные отверстия с зубчатым краем задерживают мелкие растительные волокна.
- 4** Отказ от использования сменных и изнашивающихся частей снижает эксплуатационные затраты.

Варианты исполнения

- 1** Прямоугольные компактные пескоуловители для установки на пол или поддон непосредственно под мойку.
- 2** Вертикальные цилиндрические пескоуловители в облегченном исполнении для установки в прямых цеховых помещениях.
- 3** Вертикальные цилиндрические пескоуловители с утолщенным дном и развитым наружным оребрением для сложных грунтовых условий.
- 4** Горизонтальные прямоугольные пескоуловители повышенной прочности для серьезных внешних нагрузок.

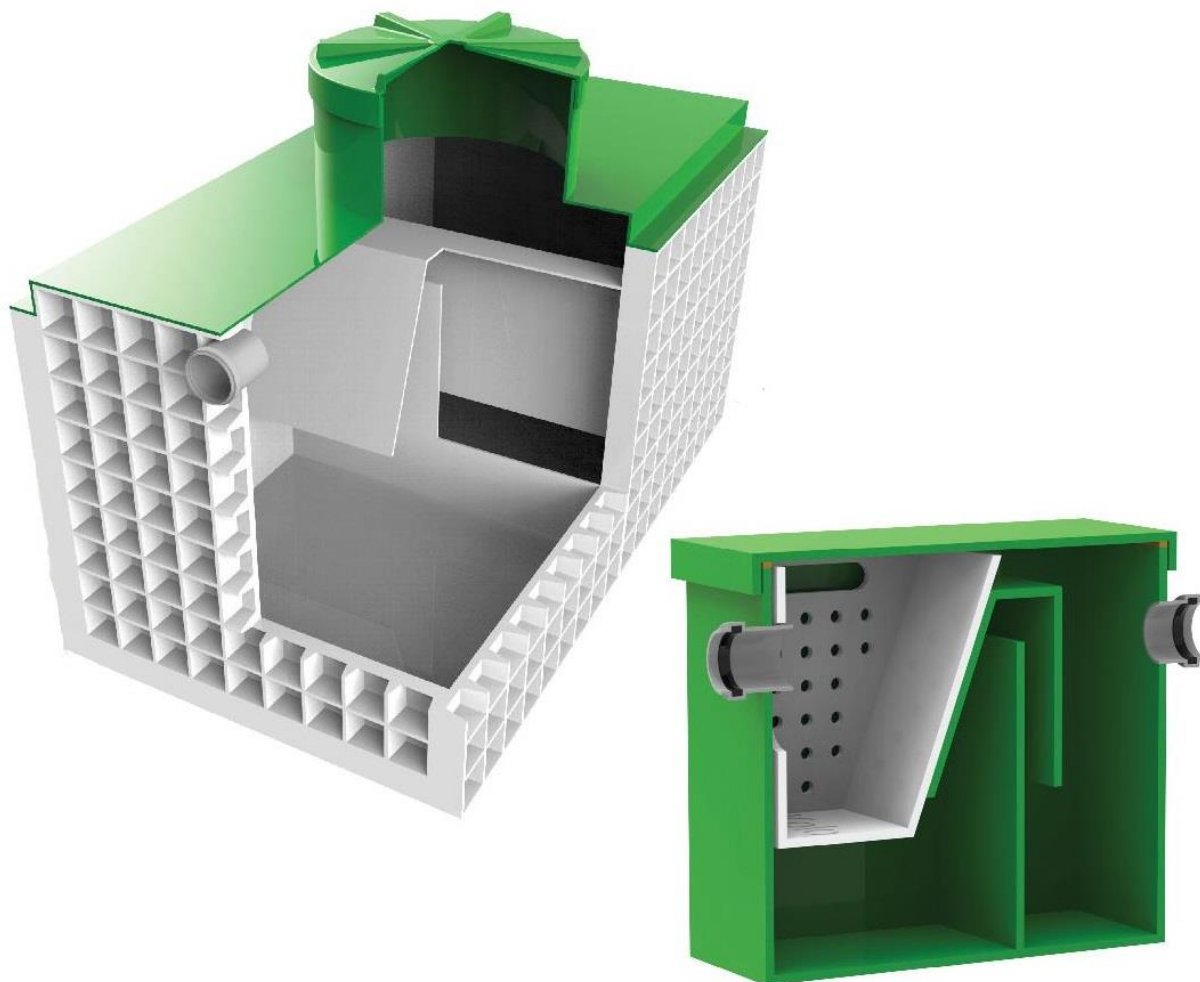
Параметры

Модель	Размеры д*ш*в, мм	Производительность, м ³ /час	Пиковы сброс, л	Диаметр патрубков, мм	Масса, кг
0,75-50	520*470*370	0,75	50	50	14
1,75-125	820*620*420	1,75	125	50	26
18,0-1250	1700*1700*1730	18	1250	110	131
29,0-2000	2000*2000*1900	29	2000	110	270
36,0-2400	2000*2160*1880	36	2400	110	503



TUK

Жироуловители «под мойку»,
цеховые и промышленные



Использование жироуловителей **TUK** предотвращает образование жировых отложений на стенках канализационных коллекторов.

Жироуловители **TUK** применяются на кухнях, предприятиях общественного питания и производствах.

Срок службы жироуловителей **TUK** - более 50 лет. Полностью пластиковая конструкция не требует проведения специальных сервисных процедур и ремонтов.

TUK

Преимущества жиросъемщиков TUK

- 1 Простая и прочная конструкция.
- 2 Широкий модельный ряд.
- 3 Быстрая очистка от жира и съемная корзина для крупного мусора в компактных моделях.
- 4 Аккуратное исполнение и безупречный внешний вид, соответствующий современным требованиям.

Варианты исполнения

- 1 Прямоугольные компактные жиросъемщики для установки на пол или поддон непосредственно под мойку.
- 2 Вертикальные цилиндрические жиросъемщики в облегченном исполнении для установки в приемках цеховых помещений.
- 3 Вертикальные цилиндрические жиросъемщики с утолщенным дном и развитым наружным ребрением для сложных грунтовых условий.
- 4 Горизонтальные прямоугольные жиросъемщики повышенной прочности для серьезных внешних нагрузок.

Параметры

Модель	Размеры д*ш*в, мм	Производительность, м ³ /час	Пиковый сброс, л	Диаметр патрубков, мм	Масса, кг
0,5-25	420*320*370	0,5	25	50	9,5
0,5-30	420*370*370	0,5	30	50	10
22,0-1500	1900*1900*1830	22	1500	110	174
25,0-1750	1900*1900*1900	25	1750	110	258
30,0-2000	2500*2160*1380	30	2000	110	455

