

С БЕРЕГОВ ВЕЛИКОЙ РУССКОЙ РЕКИ **ВОЛГАРЬ®**



**УСТАНОВКИ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ
ВОД МОДЕЛЬНОГО РЯДА ВОЛГАРЬ®**



АКТУАЛЬНОСТЬ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД

Современное антропогенное воздействие на окружающую среду достигает катастрофического уровня. Одно из разновидностей таких воздействий – это сброс в окружающую среду неочищенных или недостаточно очищенных сточных вод. Данный вопрос на протяжении последних десятилетий постоянно поднимается на повестке дня в рамках различных экологических форумов, широко освещен в научных трудах и статьях, стал отдельной темой в 2017 году, объявленным годом экологии в России, но при этом положение дел оставляет желать лучшего. Проблема очистки и утилизации сточных вод продолжает существовать.

Особую опасность представляет биологическое загрязнение среды возбудителями инфекционных и паразитарных болезней, которые попадают в систему водоотведения с физиологическими выделениями людей, с водой от ванн и кухонь.

До сих пор в частном секторе для очистки сточных вод в массовом порядке используются сеть из дренажных колодцев без дна. Их применение наносит серьезный вред окружающей среде (степень очистки сточных вод в дренажных колодцах не превышает 30%). В результате неочищенные сточные воды проникают в подземные водные горизонты.

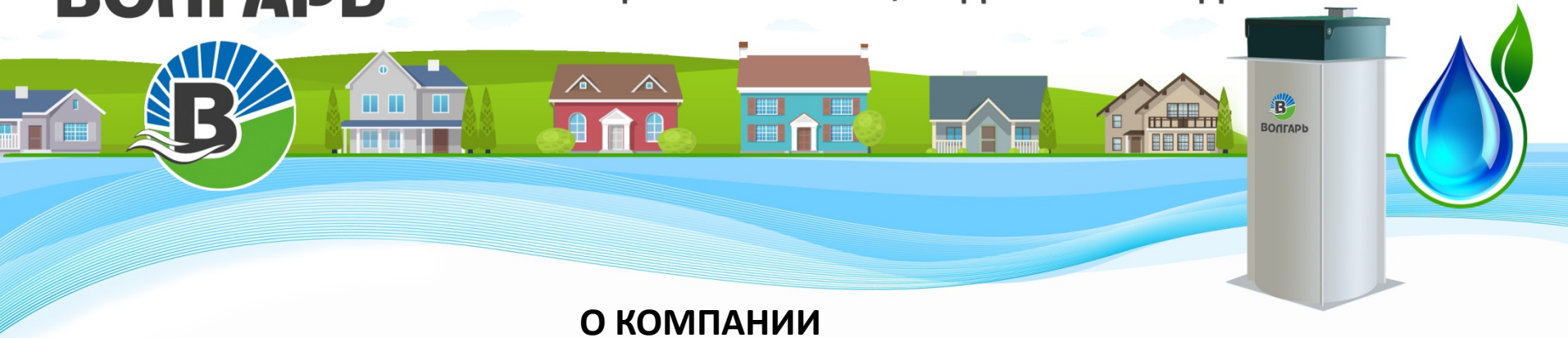


АКТУАЛЬНОСТЬ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД

Наиболее экологически безопасным и эффективным решением является оборудование частного дома установками биологической очистки бытовых сточных вод. Из установок такого типа не выходят недоочищенные стоки. Помимо этапов осветления и обработки анаэробными бактериями, внутри установки осуществляется разложение загрязнений активным илом.

В результате биологической очистки бытовых стоков в системе получается два конечных продукта: техническая вода, которую можно свободно использовать для полива, или сбрасывать на рельеф местности, в дренаж и активный ил, который после обработки в компостных ямах можно использовать в качестве органического удобрения.

Метод биологической очистки бытовых сточных вод применяется в установках **«ВОЛГАРЬ»**, которые производит и поставляет компания **«Волгарь76»**.



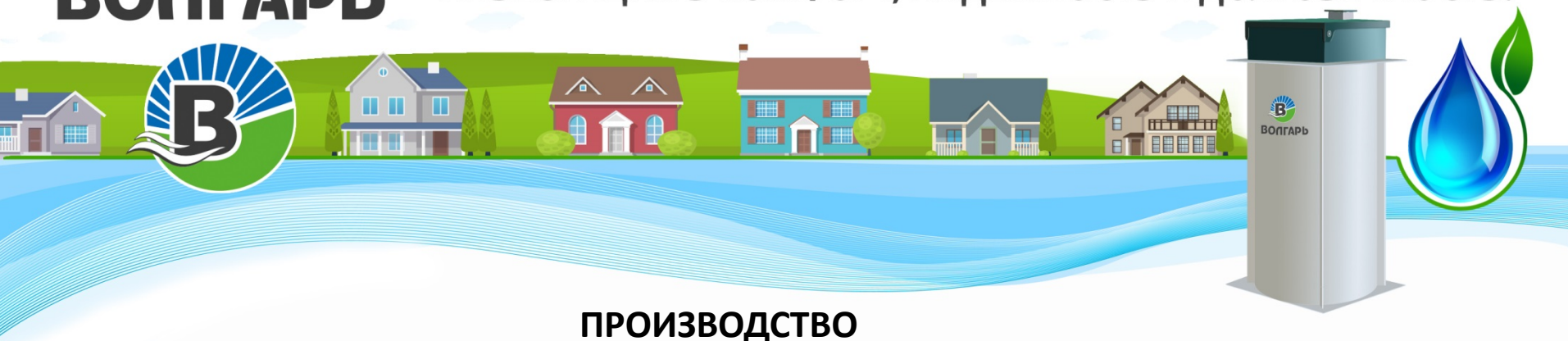
О КОМПАНИИ

Компания «Волгарь76» основана на берегах великой русской реки – Волги и мы не понаслышке знакомы с проблемами сохранения водных ресурсов.

Как Волга, начинаясь с ни чем не приметного ручья, постепенно прирастая притоками, вырастает в величайшую реку, так и «Волгарь76» обладая штатом профессиональных сотрудников, численность и уровень которых постоянно растет, при поддержке партнеров и потребителей, разрастается в современную, динамично развивающуюся компанию, становясь надежным поставщиком оборудования очистки хозяйственно-бытовых сточных вод.

Специалисты компании «Волгарь76» на высоком профессиональном уровне занимаются решением актуальных задач водоотведения и водоочистки. Наш штат укомплектован специалистами, имеющими профильное образование и большой практический опыт.

Наша миссия – создать комфортные условия проживания людей в частных домах, сохраняя первозданную среду обитания.



ПРОИЗВОДСТВО

Компания «**Волгарь76**» производит свое оборудование на лицензированном производстве, оснащённом современным автоматизированным оборудованием, где работают квалифицированные специалисты с более чем пятнадцатилетним опытом.



Мы сами изготавливаем все комплектующие и узлы внутренней части установок. После сборки, оборудование тщательно проверяется и тестируется.

ВОЛГАРЬ® ИНВЕСТИЦИИ В КОМФОРТ, НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ!



УСТАНОВКА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД «ВОЛГАРЬ»

Наша компания занимает активную позицию, регулярно внедряя в производство новые разработки и совершенствуя продукцию. При создании установки «ВОЛГАРЬ» мы учли многолетний опыт эксплуатации различных автономных канализационных систем, все их достоинства и недостатки.

Тщательное изучение рынка очистных сооружений и имеющийся опыт эксплуатации позволили нам создать установку биологической очистки, выгодно отличающуюся от аналогов в плане цены, качества работы и надежности. Это и есть три составляющих успеха: цена, качество и надежность, делающих нашу продукцию недостижимой для конкурентов на рынке очистных сооружений.

Перед тем как анонсировать свое оборудование специалистами компании «Волгарь76» в течение полутора лет тестировались опытные образцы в самых экстремальных условиях, в ходе испытаний вносились изменения в конструкцию установки, добиваясь высоких показателей в качестве очистки и надежности работы.

ВОЛГАРЬ® ИНВЕСТИЦИИ В КОМФОРТ, НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ!



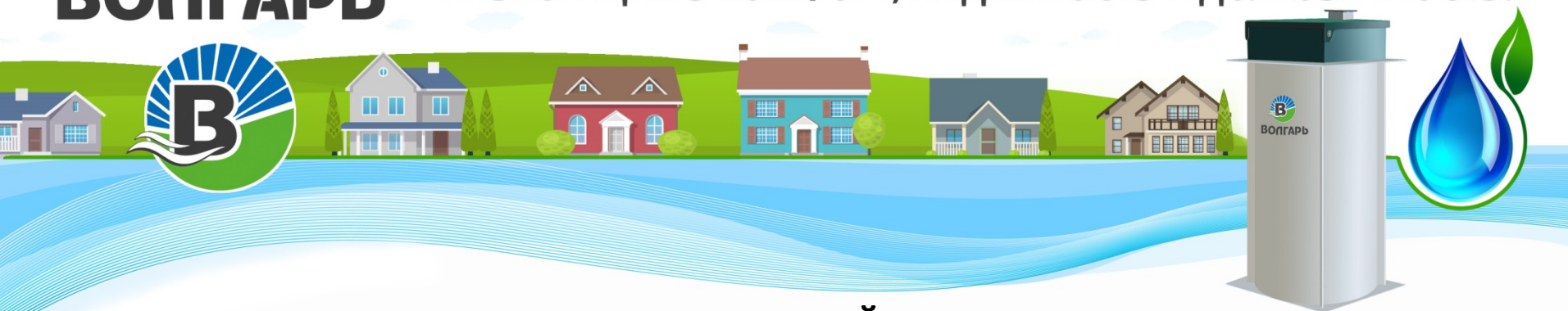
УСТАНОВКА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД «ВОЛГАРЬ»

Нам удалось создать компактную, простую в эксплуатации установку с улучшенными характеристиками очистки сточных вод, при этом значительно снизив стоимость оборудования и эксплуатационные расходы. Не смотря на то, что цены на установки нашего модельного ряда существенно ниже средних среди подобного оборудования, мы со всей ответственностью готовы заявить, что не экономим на качестве используемых материалов и оборудования, используем классическую, проверенную десятилетиями технологическую схему, усовершенствовав при этом отдельные ее участки.

Своей основной задачей, прежде всего мы считаем внедрение оборудования, полностью соответствующего требованиям к качеству очистки сточных вод, доступного по цене, обладающего надежностью и высокими эксплуатационными характеристиками.

«**ВОЛГАРЬ**» – это не способ зарабатывания денег, а реальная попытка сделать оборудование доступным большинству Потребителей, что является нашим вкладом в дело сохранения окружающей среды.

ВОЛГАРЬ® ИНВЕСТИЦИИ В КОМФОРТ, НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ!



ПРЕИМУЩЕСТВА УСТАНОВКИ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД «ВОЛГАРЬ»



- Цилиндрическая форма с равномерно распределенными ребрами жесткости, позволившими существенно усилить прочность корпуса.
- Съёмный компрессорный короб
- Снижение эксплуатационных затрат
- Простота монтажа и сервисного обслуживания
- Компактность
- Использование материалов и комплектующих от известных мировых производителей
- Автоматизированное производство корпуса
- Запатентованные технические решения



УСТАНОВКА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД «ВОЛГАРЬ»

Компрессор, как известно — «сердце» любой установки биологической очистки сточных вод, который должен работать бесперебойно, высокоэффективно и с многолетним ресурсом. Поэтому в установках «ВОЛГАРЬ» мы используем компрессоры Thomas. Права на товарный знак и технические решения по компрессорам Thomas принадлежат компании Gardner Denver Thomas GmbH — мировому лидеру в производстве миниатюрных насосов и компрессоров. Основные производственные площади компании размещены в Германии, США и Индонезии. За более чем 60 лет компрессоры Thomas завоевали репутацию высокотехнологичного и надежного оборудования и представлены в более чем 40 странах мира.

В России данное оборудование при производстве установок биологической очистки получило широкое распространение 6 лет назад.

THOMAS
by Gardner Denver

МЕМБРАННЫЕ КОМПРЕССОРЫ



Статистика показала, что за это время на несколько десятков тысяч работающих компрессоров были лишь единичные случаи рекламаций.

ВОЛГАРЬ® ИНВЕСТИЦИИ В КОМФОРТ, НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ!



УСТАНОВКА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД «ВОЛГАРЬ»

ОБОЗНАЧЕНИЯ:

В - 5 - 2360 - П

Способ отведения очищенной воды:
С - самотек, П - принудительный

Высота установки: 2030/2360/2500/3000 мм

Количество пользователей: 3/5/8/10 человек

Марка оборудования: ВОЛГАРЬ®



УСТАНОВКА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД «ВОЛГАРЬ»

В модельный ряд оборудования по очистке сточных вод ВОЛГАРЬ® входят установки биологической очистки с производительностью **от 0,6 м³/сутки до 2 м³/сутки** (обслуживание от 3 до 10 человек). Ориентированы на рыночный сегмент компактных, недорогих и маломощных систем очистки хозяйственно-бытовых стоков.



ВОЛГАРЬ - 2360

- Высота установки 2,36 м.
- Врезка (вход трубы)
до 0,85 м от уровня земли до нижнего края (лотка) трубы



ВОЛГАРЬ - 2500

- Высота установки 2,50 м.
- Врезка (вход трубы)
до 1 м от уровня земли до нижнего края (лотка) трубы.



ВОЛГАРЬ - 3000

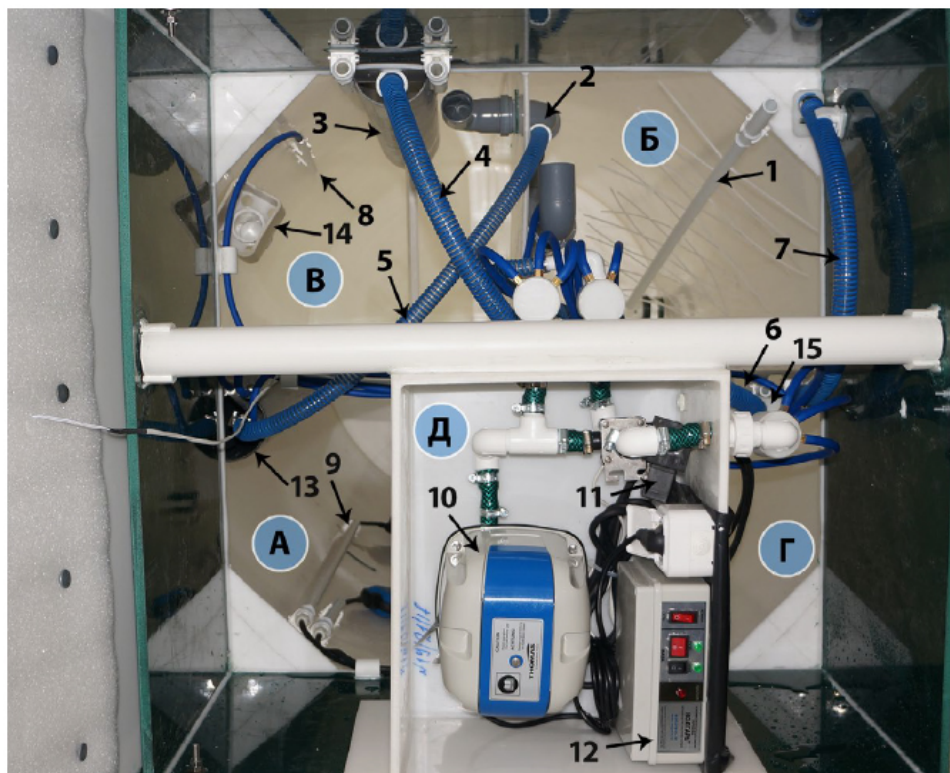
- Высота установки 3,00 м.
- Врезка (вход трубы)
до 1,5 м от уровня земли до нижнего края (лотка) трубы.

ВОЛГАРЬ® ИНВЕСТИЦИИ В КОМФОРТ, НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ!



Расположение камер и блока управления («ВОЛГАРЬ-5-2500-С»)

А – Приемная камера Б- Аэротенк
В – Вторичный отстойник Г – Иловый стабилизатор
Д – Съемный компрессорный короб.



- 1 – волосоуловитель
- 2 – жиросуловитель (для сбора биопленки с поверхности камеры В и подачи на переработку в камеру Б)
- 3 – успокоитель
- 4 – насос-циркулятор
- 5 – главный насос
- 6 – насос-рециркулятор
- 7 – иловый насос (используется для откачки избытка ила при сервисном обслуживании)
- 8 – продувка вторичного отстойника
- 9 – датчик уровня
- 10 – компрессор
- 11 – электромагнитный клапан
- 12 – блок управления установкой
- 13 – фильтр грубых фракций.
- 14 – фильтр чистой воды.
- 15 – малый успокоитель.



УСТАНОВКА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД «ВОЛГАРЬ»

При выборе установки необходимо обратить внимание на следующие критерии:

- число пользователей, объем сточных вод в сутки
- количество и вероятность одновременного использования сантехнических узлов и приборов
- глубина выхода системы канализации из дома
- расстояния от объекта канализования до установки и до места сброса очищенных сточных вод
- тип грунта (песок, суглинок, глина, плывун)
- планируемый способ водоотведения:

**Отведение очищенной воды
в фильтрующий колодец**



**Отведение очищенной воды
на рельеф местности**





УСТАНОВКА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД «ВОЛГАРЬ»

Монтаж установки. Преимущества:

- Для монтажа установок «**ВОЛГАРЬ**» не являются помехой ни климатические условия в зоне строительства, ни тип грунта, ни уровень грунтовых вод.
- Установки монтируются «под ключ» в течение одного дня. В особо сложных ситуациях монтаж занимает два дня.
- Очистные установки изготовлены из гомогенного и интегрального полипропилена и имеют сравнительно небольшой вес, что позволяет доставлять оборудование в любую точку участка вручную, без использования специальной грузоподъемной техники.
- Для установки малой производительности раскопка котлована производится вручную с отвалом грунта, либо с его вывозом по согласованию с Заказчиком. Это позволяет выполнить работы аккуратно, не нарушая целостности существующих насаждений и газонов. Не потребуется специальная техника, которая может испортить уже имеющийся ландшафт участка.
- Отсутствие необходимости устройства большого котлована для монтажа и бетонного основания, а также возможность монтажа вручную, без привлечения спец. техники значительно снижают объем и стоимость работ.



УСТАНОВКА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД «ВОЛГАРЬ»

Монтаж установок. Преимущества:

У установок «ВОЛГАРЬ» верхняя, выступающая над землей, часть горловины и крышка выполнены из полипропилена благородного малахитового цвета, покрытого специальной пленкой с УФ-фильтрами, препятствующими выгоранию и разрушению полипропилена под воздействием УФ излучения. Данное исполнение крышки органично впишется в ландшафтный дизайн Вашего участка.

В настоящее время многие компании, занимающиеся декором и ландшафтным дизайном, предлагают различные варианты «маскировки» выступающих над поверхностью и использование объемных крышек из пенобетона, пластика, стеклопластика в виде валуна или рваного камня, спила дерева или пня. А если приложить немного фантазии и чуть-чуть усилий – у вас вместо привычного люка будет, например, сказочный теремок, который одним своим видом может поднять настроение.



ВОЛГАРЬ® ИНВЕСТИЦИИ В КОМФОРТ, НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ!



УСТАНОВКА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД «ВОЛГАРЬ»

Результатом биологической очистки бытовых стоков в установках «ВОЛГАРЬ» являются два конечных продукта: техническая вода, которую можно использовать для полива или сбрасывать на рельеф местности, в дренаж и активный ил.



Образующийся в процессе эксплуатации избыточный активный ил и осадок в отстойниках допускается использовать на территории индивидуальных домовладений или фермерских хозяйствах для внесения в почву в качестве удобрения, после обязательного процесса компостирования.





ПОЧЕМУ ВЫГОДНО РАБОТАТЬ С НАМИ?

- Высокая маржинальность;
- Своевременный контроль розничных цен (мы устанавливаем рекомендуемые розничные цены и контролируем их соблюдение при реализации продукции конечному потребителю);
- Длительные сроки гарантии;
- Обеспечение проектной и разрешительной документацией;
- Бесплатное обучение для послепродажного сервисного обслуживания нашего оборудования;
- Прогрессивная система скидок и индивидуальный подход к каждому дилеру;
- Получение сертификата дилера, подтверждающего право на продажу и монтаж систем автономной канализации ВОЛГАРЬ®;
- Рекламная поддержка бренда, предоставление рекламной продукции;
- Техническая поддержка и бесплатная консультация дилеров.



ПРАЙС-ЛИСТ

Модель установки	Цена за ед. в рублях.	Со скидкой 40% дилер в руб.	Со скидкой (max) 10% потребителю руб.
"ВОЛГАРЬ-3-2030-С"	78 500	47 100	70 650
"ВОЛГАРЬ-3-2030-П"	80 700	48 420	72 630
"ВОЛГАРЬ-5-2360-С"	86 000	51 600	77 400
"ВОЛГАРЬ-5-2360-П"	88 400	53 040	79 560
"ВОЛГАРЬ-5-2500-С"	89 500	53 700	80 550
"ВОЛГАРЬ-5-2500-П"	91 300	54 780	82 170
"ВОЛГАРЬ-5-3000-С"	113 900	68 340	102 510
"ВОЛГАРЬ-5-3000-П"	115 900	69 540	104 310
"ВОЛГАРЬ-8-2360-С"	102 600	61 560	92 340
"ВОЛГАРЬ-8-2360-П"	104 400	62 640	93 960
"ВОЛГАРЬ-8-2500-С"	119 100	71 460	107 190
"ВОЛГАРЬ-8-2500-П"	120 900	72 540	108 810
"ВОЛГАРЬ-8-3000-С"	131 500	78 900	118 350
"ВОЛГАРЬ-8-3000-П"	133 300	79 980	119 970
"ВОЛГАРЬ-10-2360-С"	134 900	80 940	121 410
"ВОЛГАРЬ-10-2360-П"	136 700	82 020	123 030
"ВОЛГАРЬ-10-2500-С"	142 000	85 200	127 800
"ВОЛГАРЬ-10-2500-П"	143 800	86 280	129 420
"ВОЛГАРЬ-10-3000-С"	164 500	98 700	148 050
"ВОЛГАРЬ-10-3000-П"	166 300	99 780	149 670

Для конечного потребителя рекомендуемая цена – розничная.

Максимальная скидка, указанная в рекламе и других открытых источниках информации не должна превышать 10%

ВОЛГАРЬ® ИНВЕСТИЦИИ В КОМФОРТ, НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ!



КОНТАКТЫ

ООО «Волгарь76»

152613, Россия, Ярославская область, г. Углич,
Рыбинское ш., д. 20А, корпус 12, оф. 309

www.volgar76.ru

info@volgar76.ru

+7 (495) 279-25-22, +7 (910) 811-45-03