

2021

АНИОН

РЕЗЕРВУАРЫ

ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

О компании.....	4
Общие сведения о продукции.....	5
Контейнеры для пищевых продуктов.....	6
Изотермические контейнеры для перевозки живой рыбы.....	8
Гигиенические поддоны.....	10
Емкости со сферическим дном.....	10
Бункеры.....	11
Дозировочные контейнеры.....	13
Резервуары для хранения агрессивных жидкостей.....	14
Контейнеры для транспортировки.....	15
Дорожные ограждения.....	16
Емкости для сельскохозяйственной и коммунальной техники.....	17
Канализация и водоснабжение.....	24
Баки для душа.....	28
Дачная мебель.....	29
Оголовок газгольдера.....	29
«О-образные» емкости®.....	30
Емкости цилиндрические вертикальные.....	31
Водоналивные расходные баки.....	34
Емкости цилиндрические горизонтальные.....	35
Емкости прямоугольные (танки).....	36
Комплекующие для емкостей.....	38
Комплекующие для топливных баков.....	50

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- С** Емкости серии «С» предназначены для хранения жидкостей с плотностью до $1,2 \text{ г/см}^3$: вода, топливо, пищевые продукты, масла и др.
- А** Емкости серии «А» предназначены для стационарного хранения жидкостей с плотностью до 1 г/см^3 : вода, дизельное топливо и т.п.
- У** Емкости серии «У» предназначены для хранения жидкостей с плотностью до $1,6 \text{ г/см}^3$ (до $1,88 \text{ г/см}^3$ для баков объемом менее 500 л).



Возможно изготовление продукции различных цветов. В кружочках около каждого изделия указаны цвета, в которых оно может быть выполнено.



Доработка емкостей: выполнение отверстий для установки штуцеров с трубной резьбой $1/2'' - 2 1/2''$, поплавковых выключателей, шаровых кранов, уровнемеров, сварка патрубков и др.

О КОМПАНИИ

ООО «АНИОН» образовано 14 сентября 1992 года. Компания «АНИОН» включает в себя центральный офис, расположенный в г. Москве, и два производственных филиала, расположенных в г. Клину Московской области и в г. Дзержинске Нижегородской области.

Сегодня ООО «АНИОН» является самым крупным в России предприятием по производству изделий, полученных методом ротационного формования. Успешно развивается направление производства полимерных полуфабрикатов методом экструзии и анионной полимеризации лактамов.

Филиалы располагают современным оборудованием и технологиями ведущих мировых компаний. С целью обеспечения качества продукции, не уступающего мировым стандартам, в производстве используется высококачественное сырье, компоненты и комплектующие от ведущих мировых производителей. На всех стадиях технологического процесса налажен контроль.

Непрерывному динамичному развитию компании способствуют маркетинговые исследования потребительского рынка России и стран СНГ, на основе которых ежегодно разрабатываются и внедряются в серийное производство новые изделия. Наличие в компании конструкторского подразделения дает возможность проектировать, а затем изготавливать на своем производстве самые разнообразные изделия по индивидуальным заказам клиентов, что, безусловно, повышает рейтинг компании на потребительском рынке. Это относится как к производству изделий полученных методом ротационного формования, так и к производству изделий из инженерных пластиков методом механической обработки полуфабрикатов.

ООО «АНИОН» ежегодно участвует в престижных международных и отраслевых выставках, является членом Международной Ассоциации ротоформовщиков (ARM) с 1996 года.



Центральный офис ООО «АНИОН»
г. Москва



Филиал ООО «АНИОН» Производство
крупногабаритных изделий из пластмасс
г. Клин, Московская область



Филиал ООО «АНИОН»
Цех ротационного формования
г. Дзержинск, Нижегородская область



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКЦИИ

Компания ООО «АНИОН» производит емкости и изделия из полиэтилена методом ротационного формования.

Их специфичность:

- долговечность;
- низкая стоимость по сравнению с баками из стали и нержавеющей стали;
- малая масса изделий обеспечивает простоту проведения погрузо-разгрузочных и монтажно-строительных работ без применения подъемных кранов;
- отсутствие сварных швов;
- высокие гигиенические свойства;
- простота проведения ремонта с использованием теплового фена и сварочного прутка.

Проектируем и изготавливаем литьевые формы для производства изделий по индивидуальным чертежам и образцам клиента.

Области применения полиэтиленовых емкостей:

- сбор и хранение питьевой воды, пищевых продуктов, а так же иных жидкостей и материалов для которых допустимо использование полиэтиленовых емкостей;
- хранение и перевозка жидких веществ с низкой степенью опасности, в том числе растворов неорганических щелочей с концентрацией менее 20% и сильных кислот с концентрацией менее 15%, гипохлорита натрия и др.;
- хранение дизельного топлива в системах отопления;
- хранение и перевозка агрессивных кислот, щелочей и солей;
- использование в системах очистки сточных вод и организации водоснабжения частного дома;
- установка на сельскохозяйственные опрыскиватели;
- установка на коммунальную технику при использовании емкости в качестве расходной для воды и антигололедных реагентов;
- перевозка живой рыбы.

По желанию клиента могут быть выполнены следующие виды доработки емкостей



Используется только высококачественное сырье и комплектующие от ведущих мировых производителей.



Продукция изготавливается из свето- и термостабилизированного линейного полиэтилена, который не разрушается и не деформируется под воздействием солнечных лучей. Температура эксплуатации от -40 до +50 °С.



Возможно производство изделий различных цветов: синий, зеленый, желтый, красный, коричневый, оранжевый, черный.



На продукцию выдается следующая документация:

- санитарно-эпидемиологическое заключение;
- паспорт (гарантия на продукцию 1 год).

Емкости и контейнеры не подлежат обязательной сертификации в системе ГОСТ Р (отказное письмо № 43/9-06 от 19.09.2006 г.).



Емкости не предназначены для работы под давлением. Рабочее давление внутри емкости - гидростатическое (давление столба жидкости). Для исключения создания внутри емкости избыточного давления (разряжения) при заправке и сливе, верхняя часть их внутренней полости должна быть надежно сообщена с атмосферой.

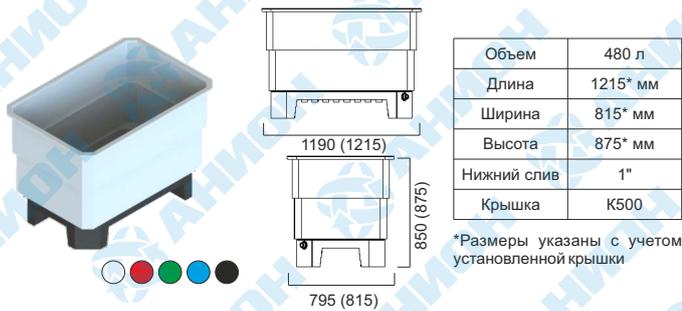
КОНТЕЙНЕРЫ ДЛЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

ОДНОСТЕНОЧНЫЕ КОНТЕЙНЕРЫ

Используются в основном на предприятиях пищевой промышленности для хранения и переработки рыбы, мяса, овощей и проч.

Контейнеры КЛ500 и КЛ650 могут дополнительно комплектоваться съемной крышкой.

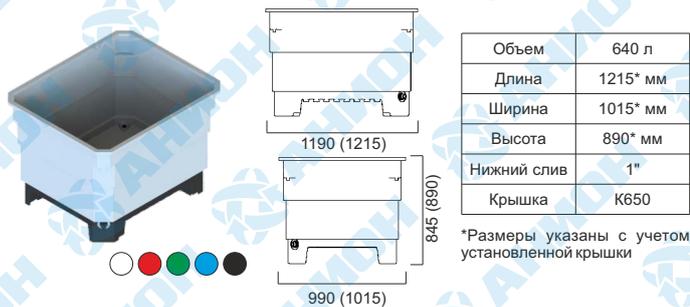
КЛ500СП на подставке



КЛ500СПТ на колесах



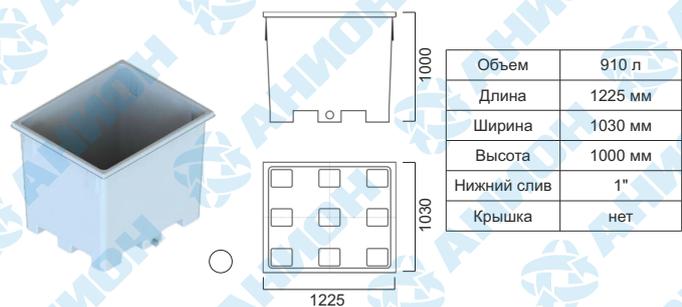
КЛ650СП на подставке



КЛ650СПТ на колесах



1000С



Всегда в наличии листы для изготовления промышленных разделочных досок. Выполняем нарезку досок по размерам клиентов.

Материал листов:

- полипропилен
- полиэтилен
- высокомолекулярный полиэтилен
- сверхвысокомолекулярный полиэтилен

Штабелирование

	пустые	полностью заполненные
1000С		
КЛ500СПТ	без крышек - стопкой до 6 шт	запрещено
КЛ500СП		
КЛ650СПТ		
КЛ600СП	с установленными крышками - до 4 шт; без крышек - стопкой до 6 шт.	с установленными крышками - не более 2 шт



КОНТЕЙНЕРЫ ДЛЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

ИЗОТЕРМИЧЕСКИЕ КОНТЕЙНЕРЫ

Изотермические контейнеры состоят из емкости и крышки. Они имеют по две стенки, пространство между которыми заполнено вспененным полиэтиленом или пенополиуретаном.



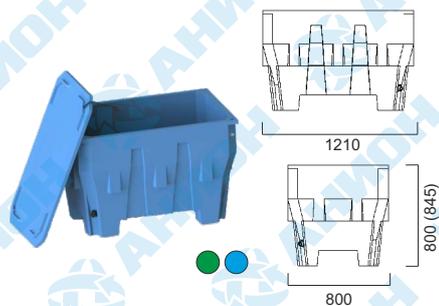
Слой из вспененного полиэтилена, используемый в конструкции контейнеров И450С и И600С, позволяет существенно увеличить прочность на изгиб и жесткость изделия, а так же придать контейнеру термоизоляционные свойства. При наружной температуре +20 °С температура в контейнере повышается с 0 °С до +10 °С в течение не менее 2,5 суток.

Контейнеры предназначены для перевозки и хранения охлажденных/замороженных продуктов, в т.ч. охлажденной рыбы.



Термобоксы И620С, И420С и КРИ1200 с термоизоляционным слоем из пенополиуретана позволяют долгое время сохранять качество скоропортящихся продуктов. По результатам испытаний контейнера И620С при наружной температуре +20 °С температура в контейнере повышается с 0 °С до +10 °С в течение не менее 5 суток (термоизоляционные свойства контейнеров И420С и КРИ1200 могут отличаться).

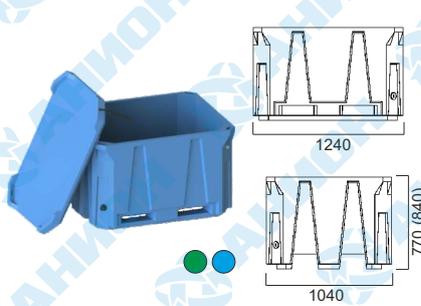
**И450С (без крышки)
ИК450С (с крышкой)**



Объем	480 л
Длина	1210 мм
Ширина	800 мм
Высота	845* мм
Нижний слив	45 мм
Крышка	К450
Крепление крышки	4 резиновых рабера

*Размер указан с учетом установленной крышки

**И600С (без крышки)
ИК600С (с крышкой)**



Объем	600 л
Длина	1240 мм
Ширина	1040 мм
Высота	840* мм
Нижний слив	45 мм
Крышка	К600
Крепление крышки	4 резиновых рабера

*Размер указан с учетом установленной крышки

И420С (без крышки)



Объем	400 л
Длина	1235 мм
Ширина	1035 мм
Высота	660* мм
Нижний слив	3/4" и 50 мм
Крышка	К620
Крепление крышки	4 резиновых рабера

*Размер указан с учетом установленной крышки

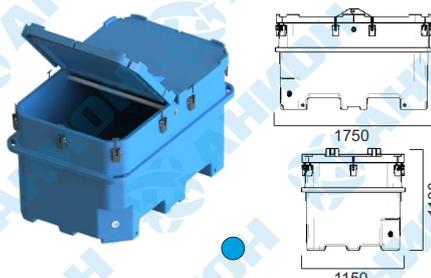
И620С (без крышки)



Объем	600 л
Длина	1240 мм
Ширина	1040 мм
Высота	850* мм
Нижний слив	3/4" и 50 мм
Крышка	К620
Крепление крышки	4 резиновых рабера

*Размер указан с учетом установленной крышки

КРИ1200



Объем	1200 л
Длина	1750 мм
Ширина	1150 мм
Высота	1130* мм
Нижний слив	3/4" и 50 мм
Крышка	в комплекте
Крепление крышки	прижимные замки

*Размер указан с учетом установленной крышки

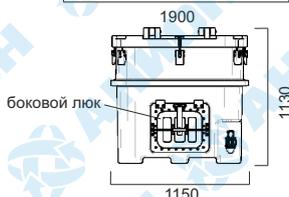
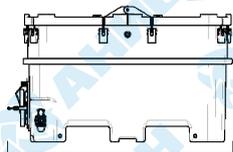
Штабелирование

	пустые	полностью заполненные
И450С ИК450С	с установленными крышками - до 4 шт; без крышек - стопкой до 6 шт.	с установленными крышками - не более 2 шт
И600С ИК600С	с установленными крышками - не более 3 шт	
И420С	с установленными крышками и без них - не более 4 шт	
И620С	с установленными крышками и без них - не более 3 шт	
КРИ1200	с установленными крышками - не более 3 шт	не допускается

ИЗОТЕРМИЧЕСКИЕ КОНТЕЙНЕРЫ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ЖИВОЙ РЫБЫ

NEW

КРИ1200ПЛН для перевозки живой рыбы



Объем	1200 л
Длина	1900 мм
Ширина	1150 мм
Высота	1130* мм

*Размер указан с учетом установленной крышки

Резервуар контейнера цельнолитой и изготовлен из полиэтилена в два слоя. Внутреннее заполнение – пенополиуретан. Он позволяет стабилизировать температуру воды в течение довольно длительного времени вне зависимости от внешних условий. Гладкие стенки контейнера легко мыть снаружи и внутри. Вместимость контейнера позволяет перевозить от 300 до 600 кг живой рыбы (75% воды + 25% рыбы / 50% воды + 50% рыбы).



Термоизоляционная крышка состоит из двух шарнирно соединенных половинок, открывающихся на петлях. Между крышками и контейнером проложен резиновый жгут, предотвращающий выплескивание жидкости.



Каждая половинка крышки крепится к контейнеру прижимными замками.



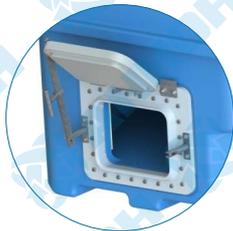
По углам ванны контейнера имеются четыре ручки. Их можно использовать при погрузочно-разгрузочных работах на пустых контейнерах и для фиксации контейнера при перевозке.



Для выгрузки рыбы используется откидной люк, изготовленный из полиамида и нержавеющей стали. Оснащен подъемной шторкой-шибером для дополнительной защиты рыбы от повреждений при перевозке и контроля ее выгрузки.



шторка-шибер закрыта

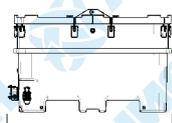
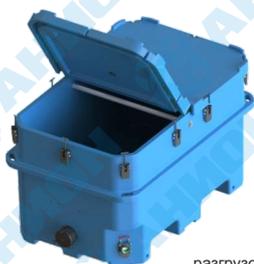


шторка-шибер открыта

В нижнем углу контейнера расположено сливное отверстие, оборудованное краном-заслонкой на G2", обеспечивающее его полное опорожнение.



КРИ1200_G4" для перевозки малька рыбы



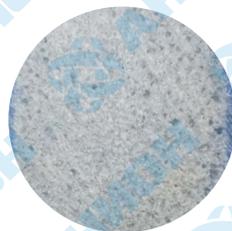
Объем	1200 л
Длина	1900 мм
Ширина	1150 мм
Высота	1130* мм

Изнутри сливное отверстие закрыто защитным кожухом, предотвращающим попадание рыбы.



ИЗОТЕРМИЧЕСКИЕ КОНТЕЙНЕРЫ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ЖИВОЙ РЫБЫ

КР2500ПЛН для перевозки живой рыбы

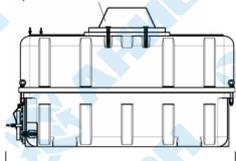


Резервуар контейнера цельнолитой и изготовлен из полиэтилена в два слоя. Внутреннее заполнение – вспененный полиэтилен. Он позволяет стабилизировать температуру воды в течение довольно длительного времени вне зависимости от внешних условий. Гладкие стенки контейнера легко мыть снаружи и внутри. Вместимость контейнера позволяет перевозить от 600 до 1200 кг живой рыбы (75% воды + 25% рыбы / 50% воды + 50% рыбы).

Для загрузки рыбы на контейнер установлен откидной люк с размером 600 x 700 мм, имеющий отверстия, благодаря которым происходит вентиляция внутренней полости контейнера. Люк легко откидывается на петлях и крепится натяжением резиновых петель-раберов.

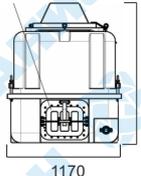


верхний люк



Объем	2500 л
Длина	2360 мм
Ширина	1170 мм
Высота	1450 мм

боковой люк



Контейнер оборудован устройством для слива воды, включающим шиберный кран, быстроразъемный соединитель для подключения шланга и защиту от попадания рыбы в сливное отверстие (воронкогаситель).



По корпусу контейнер охвачен металлическим каркасом, удерживающим боковые стенки заполненного резервуара от деформаций.



Для выгрузки рыбы используется откидной люк, изготовленный из полиамида и нержавеющей стали. Оснащен подъемной шторкой-шибером для дополнительной защиты рыбы от повреждений при перевозке и контроля ее выгрузки.



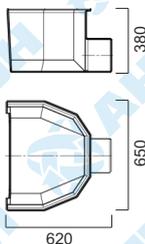
шторка-шибер закрыта



шторка-шибер открыта

Дополнительно контейнеры могут быть оснащены желобом (ЖРК) для выгрузки живой рыбы, кислородным оборудованием (аэрационная рамка, редуктор, ротаметр), оборудованием для сжатого воздуха (аэрационная рамка, компрессор).

ЖРК



Длина	650 мм
Ширина	620 мм
Высота	380 мм
Ø патрубка	200 мм

Желоб ЖРК служит для облегчения выгрузки рыбы. На патрубок можно установить шланг.

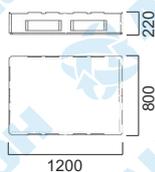
Не входит в комплектацию контейнеров, приобретается отдельно.



ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ПОДДОНЫ

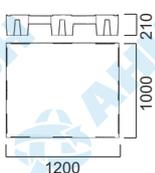
Поддоны - это плоские полиэтиленовые однонастильные четырехзаходные платформы, предназначенные для формирования транспортных пакетов при осуществлении механизированных погрузочно-разгрузочных, транспортных и складских операций.

ПДН800



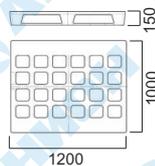
Длина	1200 мм
Ширина	800 мм
Высота	220 мм

ПДН1000



Длина	1200 мм
Ширина	1000 мм
Высота	210 мм

ПДН1000_1



Длина	1200 мм
Ширина	1000 мм
Высота	150 мм

Поверхность поддонов ПДН1000 и ПДН800 рельефная и оснащена бортиком по периметру платформы. Внутренняя полость поддонов заполнена вспененным полиэтиленом, что значительно улучшает их эксплуатационные свойства: жесткость, грузоподъемность.

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ПОДДОНОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВИДА НАГРУЗКИ В СООТВЕТСТВИИ С ISO 10232:1989

Расположение груза на платформе	Площадь настила под грузом	*	Макс. рабочая нагрузка (кг)		
			ПДН1000	ПДН800	ПДН1000_1
Сосредоточенная нагрузка (1)	0,3S	0,6R	190	600	50
Крупногабаритная или сконцентрированная нагрузка (2)	0,3 - 0,85S	R	320	1000	80
Равномерно распределенная или несвязанная нагрузка	0,85S	R	320	1000	80
Равномерно размещенная нагрузка (4)	0,85S	1,25R	400	1250	100
Связанный равномерно размещенный груз (5)	0,85S	1,5R	480	1500	120
Сплошной груз (плиты) (6)	0,85S / 1,0S	1,5R	480 / 1000	1500 / 2000	120 / 500

S - полная площадь поверхности поддона
***** - зависимость максимальной рабочей нагрузки по видам нагружения в зависимости от проектной нагрузки
R - в соответствии с ISO 10232:1989

Примеры нагрузок:

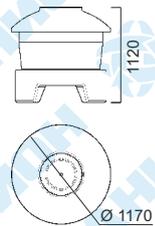
- (1) - электродвигатель
- (2) - большие ящики, но меньше платформы
- (3) - большие листы резины
- (4) - незакрепленные ящики
- (5) - связанные ящики или мешки
- (6) - горизонтальные жесткие (пластиковые и др.) листы и плиты

ЕМКОСТИ СО СФЕРИЧЕСКИМ ДНИЩЕМ

Емкости имеют сферическое дно и выпускаются в комплекте с подставкой. Такая конструкция обеспечивает

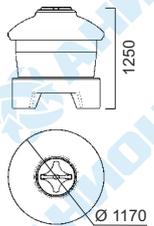
полный слив жидкости. Подходят для хранения воды, пищевых продуктов, масел, агрессивных сред и пр.

390ГП



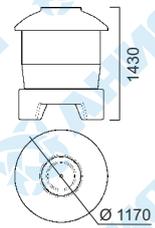
Объем	390 л
Диаметр	1170 мм
Высота	1120 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	970 мм
Дыхательный клапан	нет

610ГРПК2



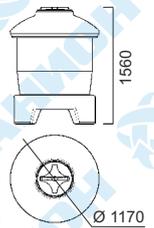
Объем	610 л
Диаметр	1170 мм
Высота	1250 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

660ГП



Объем	660 л
Диаметр	1170 мм
Высота	1430 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	970 мм
Дыхательный клапан	нет

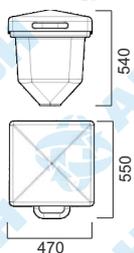
890ГРПК2



Объем	890 л
Диаметр	1170 мм
Высота	1560 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

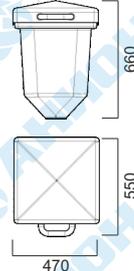
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ БУНКЕРЫ

БК45-1



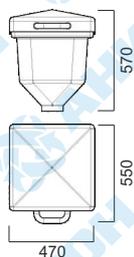
Объем	45 л
Длина	550 мм
Ширина	470 мм
Высота	540 мм
Нижний слив	нет
Диаметр патрубка	нет
Размер крышки	480 x 470 мм

БК60-1



Объем	60 л
Длина	550 мм
Ширина	470 мм
Высота	660 мм
Нижний слив	нет
Диаметр патрубка	нет
Размер крышки	480 x 470 мм

БК45-2



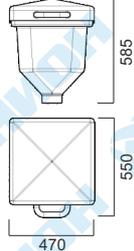
Объем	45 л
Длина	550 мм
Ширина	470 мм
Высота	570 мм
Нижний слив	нет
Диаметр патрубка	118 / 108 мм
Размер крышки	480 x 470 мм

БК60-2



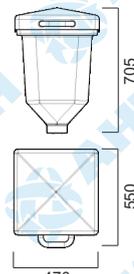
Объем	60 л
Длина	550 мм
Ширина	470 мм
Высота	690 мм
Нижний слив	нет
Диаметр патрубка	118 / 108 мм
Размер крышки	480 x 470 мм

БК45-3



Объем	45 л
Длина	550 мм
Ширина	470 мм
Высота	585 мм
Нижний слив	нет
Диаметр патрубка	110 мм
Размер крышки	480 x 470 мм

БК60-3



Объем	60 л
Длина	550 мм
Ширина	470 мм
Высота	705 мм
Нижний слив	нет
Диаметр патрубка	110 мм
Размер крышки	480 x 470 мм

Нижняя часть бункера изготавливается с различными вариантами патрубков, в которые могут быть установлены устройства для автоматизированного дозирования кормов, шаровые краны и другая запорно-соединительная арматура.

Варианты нижнего сливного устройства



Сливной кран с проходным сечением от 1/2" до 2" для жидкостей.



Устройство для автоматического дозирования кормов.*

*Нет в ассортименте ООО «АНИОН».

Особенности бункера



Конструкция сдвижной крышки препятствует ее разъединению с бункером и не увеличивает «парусность» бункера при открытой крышке.



Конус в нижней части с углом 85° обеспечивает хорошее опорожнение и исключает «зависание» при разгрузке.



Бункер легко устанавливается (вкладывается) в металлическую рамку 400 x 400 мм.*

БУНКЕРЫ

Бункеры (реакторы) предназначены как для приготовления различных смесей, так и для хранения жидких или сыпучих веществ. Конструкция бункера состоит из металлической обрешетки и помещенного в нее полиэтиленового бесшовного резервуара. Нижний слив выбира-

ется исходя из используемой среды и пожеланий клиента. Материал резервуара бункера позволяет применять его как в контакте с различными пищевыми продуктами и водой, так и для прочих веществ.

БУНКЕРЫ ДЛЯ СТАЦИОНАРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Б1400*



Объем	1400 л
Длина	1150 мм
Ширина	1150 мм
Высота	2300 мм
Нижний слив	• кран • поворотная заслонка • шибер
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

Б5000*



Объем	5000 л
Длина	1910 мм
Ширина	1910 мм
Высота	3320 мм
Нижний слив	• кран • поворотная заслонка • шибер
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

SB15_3*



Объем	11500 л
Длина	2320 мм
Ширина	2320 мм
Высота	4370 мм
Нижний слив	• кран • поворотная заслонка • шибер
Диаметр горловины	540 мм
Дыхательный клапан	да

Варианты нижнего сливного устройства



Сливной кран с проходным сечением от 1" до 2" для жидкостей



Поворотная заслонка диаметром 160 мм для вязких веществ



Шибер-заслонка диаметром 200 мм для сыпучих веществ

*Артикул контейнера зависит от используемой среды.

БУНКЕРЫ ДЛЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ АВТОПОГРУЗЧИКОМ

Пустые и заполненные бункеры могут перемещаться с помощью вилочного автопогрузчика с захватом за нижнюю часть.

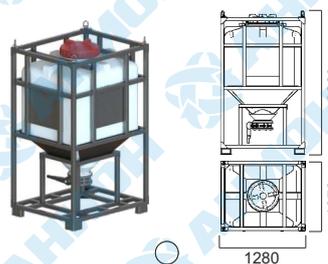
Бункер КСГМГ1100МУРК1С150, пустой или заполненный, так же может перемещаться с помощью автокрана за специальные грузоподъемные петли.

КСГМГ1100МК2С2 / КМГ1100МШК



Объем	1100 л
Длина	1230 мм
Ширина	1020 мм
Высота	1890 мм
Нижний слив	• кран (КСГМГ1100МК2С2) • шибер (КМГ1100МШК)
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

КСГМГ1100МУРК1С150



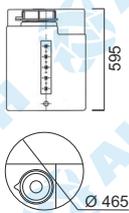
Объем	1100 л
Длина	1280 мм
Ширина	1070 мм
Высота	2020 мм
Нижний слив	поворотная заслонка
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	нет

ДОЗИРОВОЧНЫЕ КОНТЕЙНЕРЫ

Для дозирования небольших объемов реагентов используются специальные емкости - дозирующие контейнеры. Контейнеры могут применяться в составе дозирующих установок при подготовке питьевой воды, дезинфекции воды в бассейнах, дизельных установках и т.д.

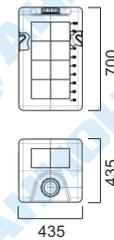
В верхней части контейнеры имеют плоские площадки для размещения дозирующего насоса, мешалки и другого необходимого оборудования. Все дозирующие контейнеры снабжены шкалой для определения ориентировочного уровня жидкости.

ДК60К3



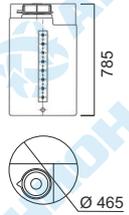
Объем	75 л
Диаметр	465 мм
Высота	595 мм
Нижний слив	3/4"
Диаметр горловины	150 мм
Дыхательный клапан	нет

К100К



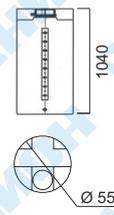
Объем	100 л
Длина	435 мм
Ширина	435 мм
Высота	700 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

ДК100К3



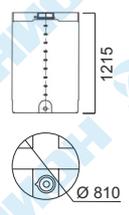
Объем	100 л
Диаметр	465 мм
Высота	785 мм
Нижний слив	3/4"
Диаметр горловины	150 мм
Дыхательный клапан	нет

ДК200К3



Объем	200 л
Диаметр	550 мм
Высота	1040 мм
Нижний слив	3/4"
Диаметр горловины	150 мм
Дыхательный клапан	нет

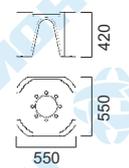
ДК500К3



Объем	500 л
Диаметр	810 мм
Высота	1215 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	150 мм
Дыхательный клапан	нет



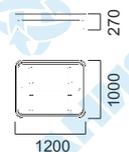
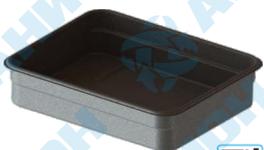
Подставка ПС-ДК



Длина	550 мм
Ширина	550 мм
Высота	420 мм

ПС-ДК используется как подставка для емкостей диаметром до 550 мм. Выдерживает нагрузку до 400 кг. Центральное отверстие в подставке позволяет сделать слив в дне емкости, что обеспечит полное самотечное опорожнение. Подставка может быть использована в декоративных целях.

Поддон ПД-ДК



Длина	1200 мм
Ширина	1000 мм
Высота	270 мм

В поддон можно разместить одну или две подставки ПС-ДК с установленными дозирующими контейнерами.

- Поддон используется:
- в качестве аварийного при разливе жидкости,
 - для полного слива жидкости из контейнеров.

КОНТЕЙНЕРЫ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

Контейнер КСГМГ1000 (Еврокуб или IBC-контейнер) является многооборотной тарой для массовых грузов II и III группы упаковки в соответствии с Соглашением о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ).

Контейнер предназначен для транспортировки и хранения жидких агрессивных веществ средней и низкой степени опасности, в том числе кислот и щелочей с максимальной плотностью до 1,9 г/см³.

Выпускается 2 вида контейнеров:

- в стальной обрешетке (корзине),
- в жестком пластиковом кожухе (корзине).

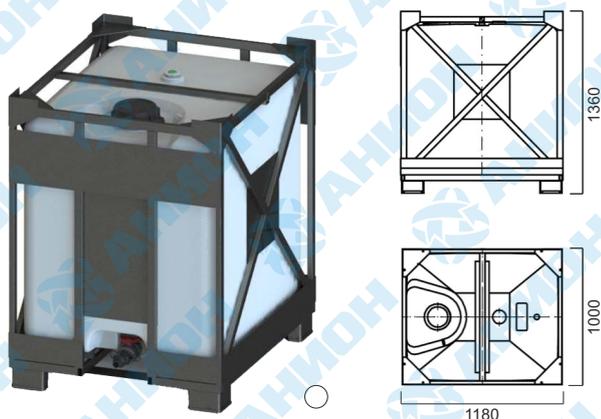
В зависимости от типа используемой жидкости контейнер может быть оснащен сливным отверстием, краном и иным сервисным оборудованием.

Конструкция контейнера позволяет проводить погрузочно-разгрузочные работы при помощи автопогрузчика с вилочным захватом.

Общий срок эксплуатации составляет 5 лет при условии прохождения ежегодного освидетельствования.

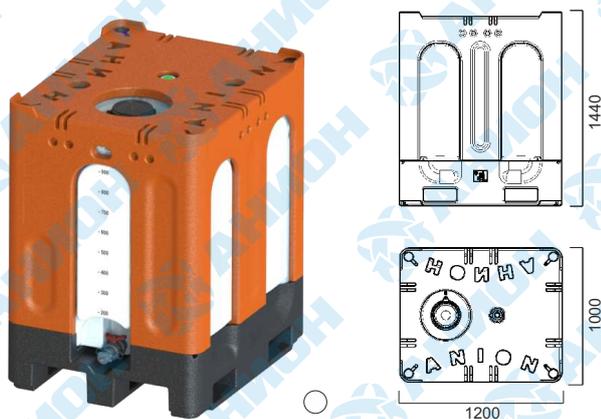
Контейнеры имеют сертификат промышленной безопасности и могут использоваться только для того типа жидкости, который указан в паспорте на каждое изделие.

КСГМГ1000 в стальной корзине



Объем	1000 л
Длина	1180 мм
Ширина	1000 мм
Высота	1360 мм
Масса нетто	155 ± 5 кг
Максимальная масса брутто	1970 кг
Штабелирование	пустые - в 3 ряда полностью заполненные - в 2 ряда
Максимальная нагрузка при штабелировании	1970 кг
Корзина	металл
Слив	наличие и комплектация зависят от используемой жидкости
Дыхательный / предохранительный клапан	
Международная маркировка контейнера	UN31HA1/Y/RUS/ANION/3580/1970

КСГМГ1000НН в пластиковой корзине



Объем	1000 л
Длина	1200 мм
Ширина	1000 мм
Высота	1440 мм
Масса нетто	140 ± 5 кг
Максимальная масса брутто	2025 кг
Штабелирование	пустые - в 3 ряда полностью заполненные - в 2 ряда
Максимальная нагрузка при штабелировании	2025 кг
Корзина	пластик
Слив	наличие и комплектация зависят от используемой жидкости
Дыхательный / предохранительный клапан	
Международная маркировка контейнера	UN31HH1/Y/RUS/ANION/3650/2025

Пример арматуры нижнего слива



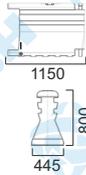
ДОРОЖНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ДОРОЖНЫЕ БЛОКИ

Дорожные блоки РДБ соединяются в цепь без применения дополнительных элементов. Подвижное соединение между дорожными блоками позволяет составлять непрерывные и замкнутые цепи ограждений. При

эксплуатации блоки заполняются жидким балластом. Конструкция дорожных блоков обеспечивает установку знаков, щитов, сеток, сигнальных фонарей. Соответствуют ГОСТ 32758-2014.

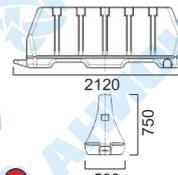
РДБ800_1



Длина	1150 мм
Ширина	445 мм
Высота	800 мм



РДБ800_2

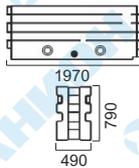


Длина	2120 мм
Ширина	500 мм
Высота	750 мм



ОГРАЖДЕНИЯ БАРЬЕРНОГО ТИПА

РС120Д



Длина	1970 мм
Ширина	490 мм
Высота	790 мм



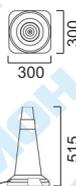
Предназначены для временного ограждения мест проведения ремонтных и строительных работ на дорогах с целью безопасного предотвращения непреднамеренных заездов в огражденную зону. Соединяются между собой стальным шкворнем.

СИГНАЛЬНЫЕ ДОРОЖНЫЕ КОНУСЫ

Сигнальные конусы сохраняют эластичность в широком диапазоне температур от -40°C до $+50^{\circ}\text{C}$, не повреждаются при наезде автомобиля. Имеют внутреннюю

полость для засыпки утяжелителя. Конструкция конуса обеспечивает установку сигнального фонаря.

K2



Длина	300 мм
Ширина	300 мм
Высота	515 мм
светоотражающая лента	нет

полость для засыпки песка (утяжелителя)



KC2



Длина	300 мм
Ширина	300 мм
Высота	515 мм
светоотражающая лента	да

полость для засыпки песка (утяжелителя)



ЕМКОСТИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ И КОММУНАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Резервуары и промывочные емкости используются для комплектации:

- навесных штанговых и вентиляторных опрыскивателей,
- прицепных штанговых и вентиляторных опрыскивателей,
- самоходных опрыскивателей,

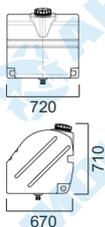
- культиваторов с системой внесения жидких удобрений в прикорневую зону растений,
- протравливателей семян,
- мобильных опрыскивателей для парников,
- коммунальных поливальных машин,
- дорожных машин - разбрызгивателей сухих твердых антигололедных реагентов.

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ЕМКОСТИ ДЛЯ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ И КОММУНАЛЬНЫХ МАШИН

БСУ250КС

Предназначен для комплектации дорожных машин - разбрасывателей сухих твердых антигололедных

реагентов (соли и пескосолевых смесей) в качестве водяного бака для смачивания этих реагентов.



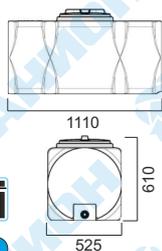
Объем	250 л
Длина	670 мм
Ширина	720 мм
Высота	710 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	120 мм
Дыхательный клапан	нет



Данные емкости применяются в качестве резервуаров для заправки с/х опрыскивателей и резервуаров дорожно-коммунальной техники. В этих баках подвозят воду,

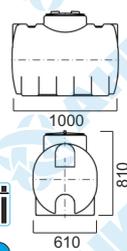
удобрения, реагенты и др. Эксплуатация емкостей возможна только в охватывающем каркасе.

T250ГФК33



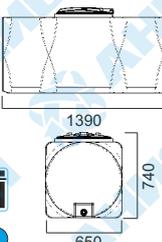
Объем	250 л
Длина	1110 мм
Ширина	525 мм
Высота	610 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	290 мм
Поплавковый клапан	да

MН300ФК33



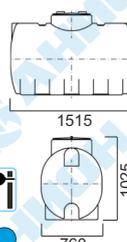
Объем	300 л
Длина	1000 мм
Ширина	610 мм
Высота	810 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	290 мм
Поплавковый клапан	да

T500ГФК33



Объем	500 л
Длина	1390 мм
Ширина	650 мм
Высота	740 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

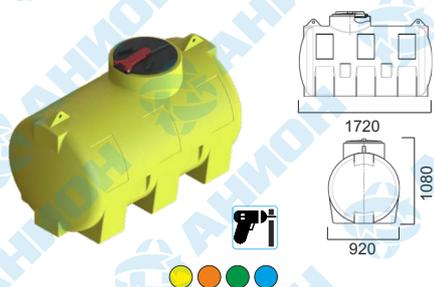
MН750ФК33



Объем	750 л
Длина	1515 мм
Ширина	760 мм
Высота	1025 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

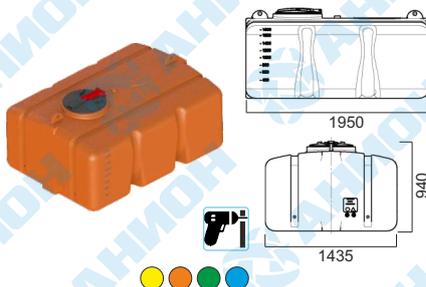
ЕМКОСТИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ И КОММУНАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

МН1000УФКЗ



Объем	1000 л
Длина	1720 мм
Ширина	920 мм
Высота	1080 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

П2000ФКЗ



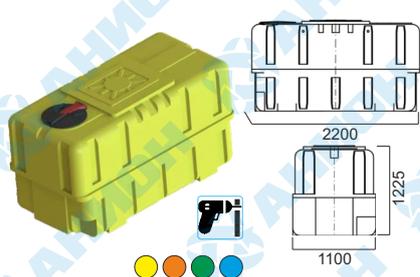
Объем	2000 л
Длина	1950 мм
Ширина	1435 мм
Высота	940 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

МН2100УФКЗ



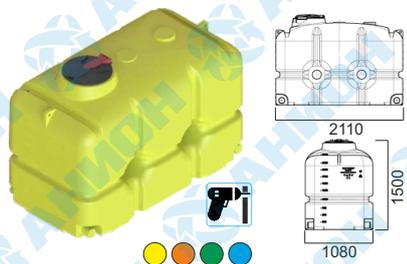
Объем	2100 л
Длина	1815 мм
Ширина	1320 мм
Высота	1410 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

Р2500ФКЗ



Объем	2500 л
Длина	2200 мм
Ширина	1100 мм
Высота	1225 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

МП2500ФКЗ_П100



Объем	2500 л
Длина	2110 мм
Ширина	1080 мм
Высота	1500 мм
Нижний слив	патрубок 100 мм
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

МН3000УФКЗ



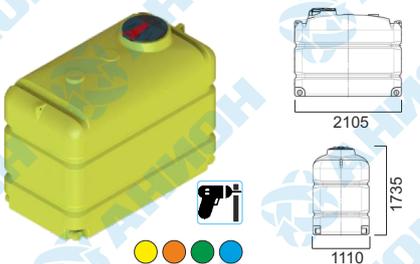
Объем	3100 л
Длина	1915 мм
Ширина	1570 мм
Высота	1660 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

МП3000ФКЗ_1П100



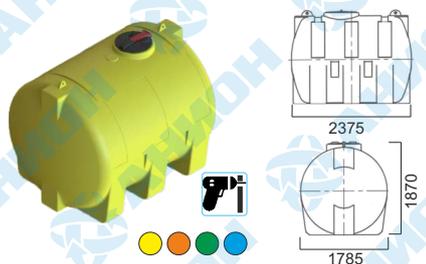
Объем	3150 л
Длина	2105 мм
Ширина	1110 мм
Высота	1735 мм
Нижний слив	патрубок 100 мм
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

МП3000ФКЗ_2П100



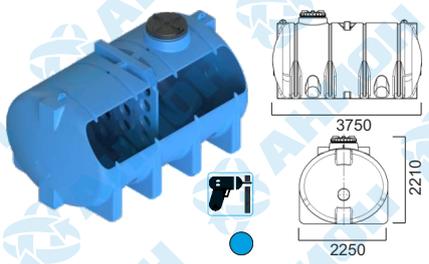
Объем	3300 л
Длина	2105 мм
Ширина	1110 мм
Высота	1735 мм
Нижний слив	патрубок 100 мм
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

МН5000УФКЗ



Объем	5000 л
Длина	2375 мм
Ширина	1785 мм
Высота	1870 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

МН11000_2РК2_Пр



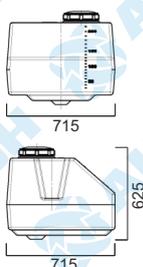
Объем	11000 л
Длина	3750 мм
Ширина	2250 мм
Высота	2210 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

ЕМКОСТИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ И КОММУНАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

ЕМКОСТИ ДЛЯ ПРОТРАВЛИВАТЕЛЕЙ СЕМЯН

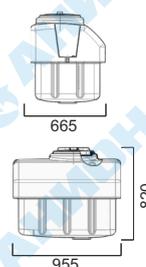
Особенность емкостей в наличии дна с уклоном для обеспечения полного слива.

БПС210К



Объем	210 л
Длина	715 мм
Ширина	715 мм
Высота	625 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	190 мм
Поплавковый клапан	нет

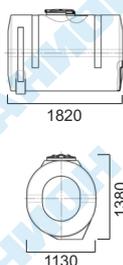
БПС330ФК2



Объем	330 л
Длина	955 мм
Ширина	665 мм
Высота	820 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	290 мм
Поплавковый клапан	да

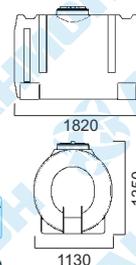
ЕМКОСТИ ДЛЯ ПРИЦЕПНЫХ ОПРЫСКИВАТЕЛЕЙ

2000ВФК3



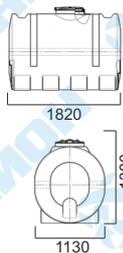
Объем	1850 л
Длина	1820 мм
Ширина	1130 мм
Высота	1380 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

2000НФК3



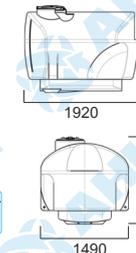
Объем	1900 л
Длина	1820 мм
Ширина	1130 мм
Высота	1350 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

МН2000ФК3



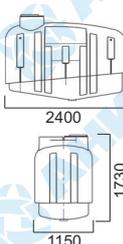
Объем	1950 л
Длина	1820 мм
Ширина	1130 мм
Высота	1380 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

2500ВФК3



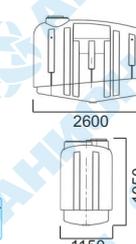
Объем	2500 л
Длина	1920 мм
Ширина	1490 мм
Высота	1490 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

ОПЛ_3000ФК3



Объем	3000 л
Длина	2400 мм
Ширина	1150 мм
Высота	1730 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

ОПЛ_4000ФК3



Объем	4000 л
Длина	2600 мм
Ширина	1150 мм
Высота	1950 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

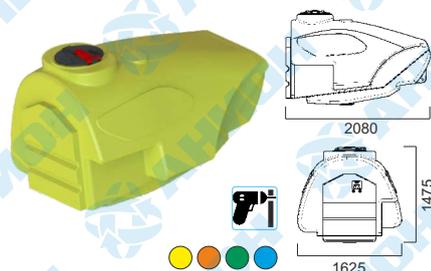
ЕМКОСТИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ И КОММУНАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

КОМПЛЕКТЫ ЕМКОСТЕЙ СЕРИИ Z

	Комплект Z2600	Комплект Z3700
основная емкость	Z2600ФК3	Z3700ФК3
промывочный бак	Z250K	Z350K
бак-рукомойник	Z15K	
капот	Zкапот	

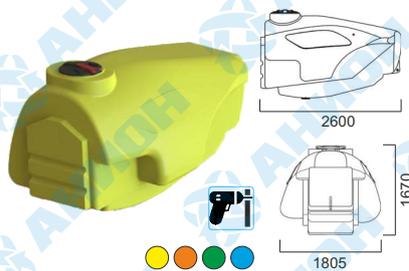


Z2600ФК3



Объем	2500 л
Длина	2080 мм
Ширина	1625 мм
Высота	1475 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

Z3700ФК3



Объем	3600 л
Длина	2600 мм
Ширина	1805 мм
Высота	1670 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

Z250K



Объем	250 л
Длина	800 мм
Ширина	610 мм
Высота	1400 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	120 мм
Дыхательный клапан	нет

Z350K



Объем	350 л
Длина	1670 мм
Ширина	800 мм
Высота	1480 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	120 мм
Дыхательный клапан	нет

Z15K



Объем	15 л
Длина	525 мм
Ширина	210 мм
Высота	400 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

Zкапот



Длина	740 мм
Ширина	335 мм
Высота	735 мм

ЕМКОСТИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ И КОММУНАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

ЕМКОСТИ ДЛЯ ПРИЦЕПНЫХ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ ОПРЫСКИВАТЕЛЕЙ

Особенность емкостей 2000ВФКЗТ и МН2000ФКЗТ в том, что для прохода через бак карданного вала привода

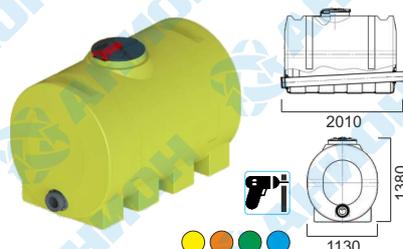
вентилятора внутри емкости установлена труба Дн 160.

2000ВФКЗТ



Объем	1850 л
Длина	2010 мм
Ширина	1130 мм
Высота	1380 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

МН2000ФКЗТ



Объем	1950 л
Длина	2010 мм
Ширина	1130 мм
Высота	1380 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

ВЕНТ2000 комплект

бак-рукомойник промывочный бак



Объем основной емкости	2000 л
Длина	2465 мм
Ширина	1360 мм
Высота	1175 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	• 380 мм • 280 мм
Поплавковый клапан	да
Бак-рукомойник	15 л
Промывочный бак	150 л

Комплект емкостей ВЕНТ2000 состоит из расходного резервуара объемом 2000 л с двумя откидными крышками, промывочного бака объемом 150 л и бака-рукомойника объемом 15 л.

В конструкции расходной емкости и промывочного бака предусмотрен сквозной тоннельный проход под кардан вентилятора.

БАКИ ДЛЯ НАВЕСНЫХ И САМОХОДНЫХ ОПРЫСКИВАТЕЛЕЙ

Емкости ОНР610КЗ, 600_1ЕК, ОНРП800КЗ и 800_1ЕК используются в качестве расходных баков для навесных

и самоходных опрыскивателей, а так же для культиваторов с системой внесения удобрений.

600_1ЕК



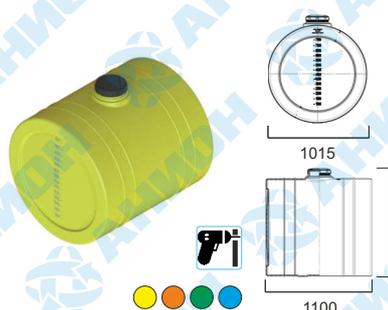
Объем	600 л
Длина	845 мм
Ширина	1015 мм
Высота	1130 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	190 мм
Дыхательный клапан	нет
Бак-рукомойник	нет
Промывочный бак	нет

ОНР610КЗ



Объем	600 л
Длина	1300 мм
Ширина	600 мм
Высота	1180 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да
Бак-рукомойник	10 л
Промывочный бак	нет

800_1ЕК



Объем	800 л
Длина	1100 мм
Ширина	1015 мм
Высота	1130 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	190 мм
Дыхательный клапан	нет
Бак-рукомойник	нет
Промывочный бак	нет

ОНРП800КЗ



Объем	800 л
Длина	1500 мм
Ширина	700 мм
Высота	1410 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да
Бак-рукомойник	20 л
Промывочный бак	80 л

ЕМКОСТИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ И КОММУНАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

ЕМКОСТИ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ ОПРЫСКИВАТЕЛЕЙ

Емкости 120_1ЕК и 260ЕК используются в основном для установки на мобильные опрыскиватели, но могут использоваться и для других целей. Например, в

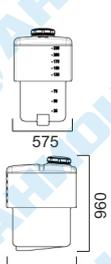
качестве промывочного бака для навесных или прицепных опрыскивателей.

120_1ЕК



Объем	120 л
Длина	530 мм
Ширина	530 мм
Высота	695 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	190 мм
Дыхательный клапан	нет

260ЕК



Объем	260 л
Длина	715 мм
Ширина	575 мм
Высота	960 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	190 мм
Дыхательный клапан	нет

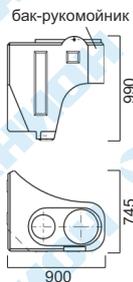
ПРОМЫВОЧНЫЕ БАКИ

Необходимы для очистки расходной емкости и арматуры от остатков удобрений или ядохимикатов.

ПБР300К служит для установки на прицепной опрыскиватель, укомплектованный емкостью 2500ВФКЗ.

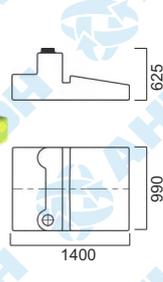
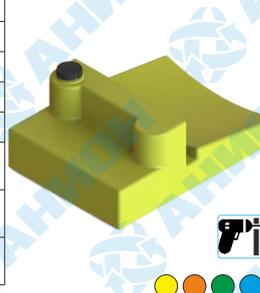
ПБЛ350К предназначен для установки на прицепной опрыскиватель, укомплектованный емкостями ОПЛ_3000ФКЗ и ОПЛ_4000ФКЗ.

ПБР300К



Объем	300 л
Длина	900 мм
Ширина	745 мм
Высота	990 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	190 мм 290 мм
Дыхательный клапан	да
Бак-рукомойник	20 л

ПБЛ350К



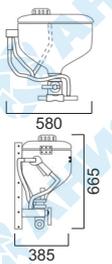
Объем	350 л
Длина	1400 мм
Ширина	990 мм
Высота	625 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	150 мм
Дыхательный клапан	нет
Бак-рукомойник	нет

МИКСЕРЫ

Предназначены для предварительного разбавления жидкого концентрата удобрений или ядохимикатов водой и последующего перекачивания смеси в расходный бак для окончательного приготовления рабочей жидкости.

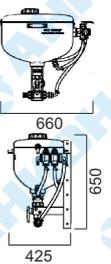
Миксер М35_3П2 имеет дополнительный функционал - растворение гранулированных удобрений. В комплект миксеров входит емкость объемом 35 литров, комплектующие и установочная металлическая рама.

М35_1П2



Объем	35 л
Длина	580 мм
Ширина	385 мм
Высота	665 мм
Нижний слив	кран 1 1/4"
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

М35_3П2



Объем	35 л
Длина	660 мм
Ширина	425 мм
Высота	650 мм
Нижний слив	кран 1 1/4"
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

ЕМКОСТИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ И КОММУНАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

ЕМКОСТИ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ И ХРАНЕНИЯ ЖИДКИХ УДОБРЕНИЙ

Пластиковые емкости серии КАС для жидкостей с плотностью до 1,44 г/см³ оптимальны для хранения карбамидно-аммиачной смеси (КАС), применяемой в качестве комплексного удобрения. Емкости объемом 3300, 4500, 5100, 5150 и 6100 л, установленные в

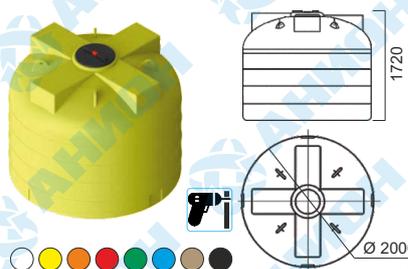
кассеты, подходят для транспортировки. Баки объемом 4500, 5150 и 6100 л являются взаимозаменяемыми в кассетах благодаря схожему диаметру. Емкости вместимостью 8000 и 10000 литров предназначены только для стационарного хранения.

МП3000КАС_ФК3_2П100



Объем	3300 л
Длина	2105 мм
Ширина	1110 мм
Высота	1735 мм
Нижний слив	патрубок 100 мм
Диаметр горловины	380 мм
Поплавковый клапан	да

4500КАС_ВФК2



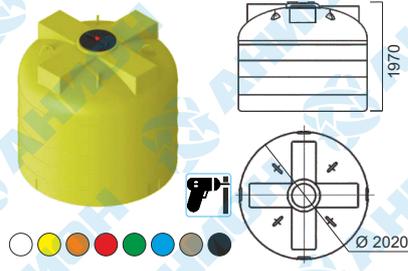
Объем	4500 л
Диаметр	2000 мм
Высота	1720 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

5000КАС_ВРК2



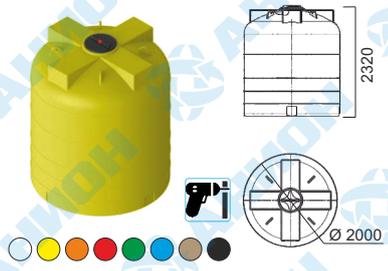
Объем	5100 л
Диаметр	1860 мм
Высота	2280 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

5100КАС_ВФК2



Объем	5150 л
Диаметр	2020 мм
Высота	1970 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

6100КАС_ВФК2



Объем	6100 л
Диаметр	2000 мм
Высота	2320 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

8000КАС_ВФ410К2



Объем	8000 л
Диаметр	2190 мм
Высота	2390 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

10000КАС_ВРК2



Объем	10000 л
Диаметр	2290 мм
Высота	2780 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	540 мм
Дыхательный клапан	да

Пример установки емкостей КАС в кассету



КАНАЛИЗАЦИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЕ

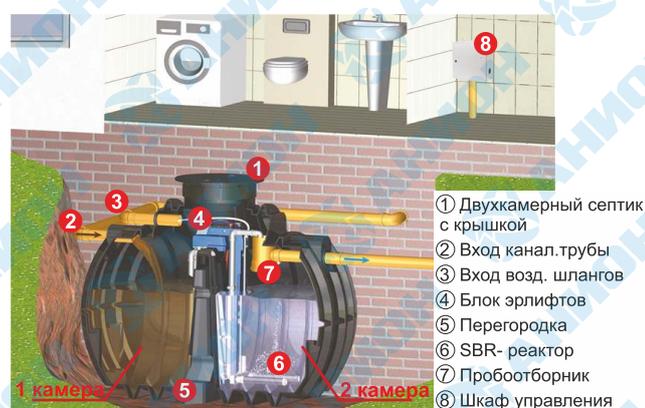
СИСТЕМА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД АНИЛОН®

«АНИЛОН®» - это полностью автоматизированная система глубокой биологической очистки бытовых сточных вод загородного дома или дачи при отсутствии центральной канализации.

Система «АНИЛОН®» производится по технологии и с использованием оборудования компании «Solid Clair» GmbH, Германия. В Основе технологии очистки лежит принцип SBR-реактора, действие которого заключается в последовательном чередовании процессов аэрации, денитрификации и осаднения. Данные процессы составляют полный шестичасовой цикл биологической

очистки, проходящий в одном двухкамерном резервуаре. За сутки система производит четыре цикла очистки, каждый цикл состоит из пяти фаз. Длительность и периодичность фаз запрограммирована в микропроцессорном блоке управления.

Бытовые стоки поступают в первую камеру, которая служит для их накопления, отстаивания и первичной биологической очистки. Затем стоки перекачиваются во вторую камеру, где происходит 6-часовой цикл очистки. В это время первая камера продолжает накапливать стоки для следующего 6-часового цикла.



Достоинства системы:

- сезонное использование без консервации - не требует утепления
- бесшовная емкость, 100% водонепроницаемость
- низкое энергопотребление - 210 кВтч/год
- не требуются расходные материалы
- бесшумная работа компрессора
- без полей фильтрации
- все электрическое оборудование вынесено из септика
- ил не попадает в очищенную воду
- простота обслуживания
- легкий доступ ко всем элементам системы
- контроль за работой оборудования
- документирование в памяти неполадок

Цикл очистки (5 фаз):

- **Загрузка и денитрификация.** Стоки из «буферной зоны» первой камеры в начале каждого цикла перекачиваются эрлифтом во вторую камеру. В процессе денитрификации происходит разложение нитратов до газообразного состояния азота аэробными бактериями в анаэробных условиях. На протяжении данной фазы на несколько секунд включается «азатор» для перемешивания и интенсификации переработки нитратов активным илом.
- **Фаза аэрации.** Стоки перемешиваются и насыщаются кислородом воздуха, который подается в камеру через воздушный компрессор с помощью аэратора SBR-реактора. При принудительном насыщении

сточных вод воздухом, аэробные бактерии начинают интенсивно размножаться и образуют активный ил, который питается органическими веществами.

- **Фаза отстоя.** Длится 90 мин. Без аэрации и поступления новой порции стоков, активный ил отделяется от очищенной воды, осаждается на дно, и в верхней части камеры образуется зона очищенной воды.
- **Отвод очищенной воды из септика.** Производится эрлифтом с определенной высоты, что полностью исключает попадание в нее активного ила.
- **Вывод активного ила.** Избыточный активный ил выводится с помощью эрлифта из SBR-реактора в первую камеру.

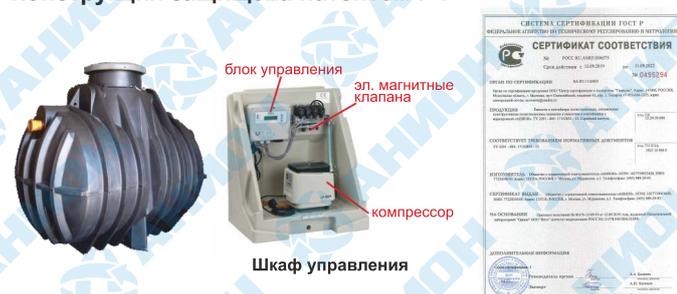
В системах «АНИЛОН®» созданы идеальные условия для жизнедеятельности аэробных бактерий, поскольку именно этот фактор гарантирует качественную очистку стоков.

- Температура воды в септике выше +8 °С, при более низкой температуре бактерии погибают. В нашем случае это достигается за счет установки септика на глубину ниже промерзания почвы.
- Чередование фаз аэрации и покоя.
- Поддержание требуемого количества бактерий (активного ила) во второй камере. Излишки перемещаются эрлифтом в первую камеру.

Системы «АНИЛОН®» имеют буферные зоны большого объема.

За цикл система «АНИЛОН-4 (6)» может принять и очистить 430 (620) литров стоков (объем буферной зоны). Этот объем в 2 раза больше среднего объема бытового расхода воды по санитарным нормам (150 л на 4 чел за 6 ч).

Конструкция защищена патентом РФ



Модель	АНИЛОН-4	АНИЛОН-6
Кол-во пользователей (чел)	4-8	6-12
Номинальное кол-во стоков (л/сут)	600	900
Максимальное кол-во стоков (л/сут)	1720	2480
Залповый сброс (л/6 час)	430	620
Вместимость приемной камеры (л)	1500	2100
Габариты (ДхШхВ, мм)	2400x1620x2470	2400x1970x2810
Масса (кг)	320	390

КАНАЛИЗАЦИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЕ

ОДНОКАМЕРНЫЕ СЕПТИКИ

Представляют собой полиэтиленовые емкости на плоских опорах с ребрами жесткости, имеют плоские

площадки для подключения трубопроводов.

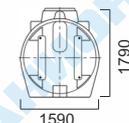
C1700



Объем	1700 л
Диаметр	1380 мм
Высота	1700 мм
Диаметр горловины	470 мм



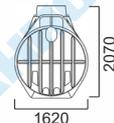
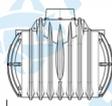
C3000



Объем	3000 л
Длина	1820 мм
Ширина	1590 мм
Высота	1790 мм
Диаметр горловины	470 мм



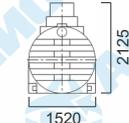
C3700



Объем	3700 л
Длина	2400 мм
Ширина	1620 мм
Высота	2070 мм
Диаметр горловины	585 мм



J4000



Объем	4000 л
Длина	2360 мм
Ширина	1520 мм
Высота	2125 мм
Диаметр горловины	470 мм



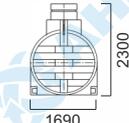
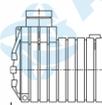
C4900



Объем	4900 л
Длина	2400 мм
Ширина	1970 мм
Высота	2400 мм
Диаметр горловины	585 мм



J5000



Объем	5000 л
Длина	2340 мм
Ширина	1690 мм
Высота	2300 мм
Диаметр горловины	470 мм

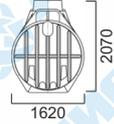
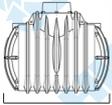


ДВУХКАМЕРНЫЕ СЕПТИКИ

Представляют собой полиэтиленовые емкости на плоских опорах с ребрами жесткости и с установленными

внутри перегородками. Имеют плоские площадки для подключения трубопроводов.

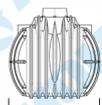
C3700_2КАМ



Объем	3700 л
Длина	2400 мм
Ширина	1620 мм
Высота	2070 мм
Диаметр горловины	585 мм



C4900_2КАМ



Объем	4900 л
Длина	2400 мм
Ширина	1970 мм
Высота	2400 мм
Диаметр горловины	585 мм

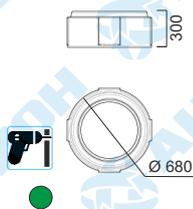
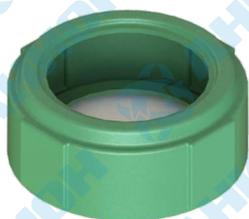


КАНАЛИЗАЦИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЕ

СЕКЦИИ КОЛОДЦА СКВОЗНЫЕ

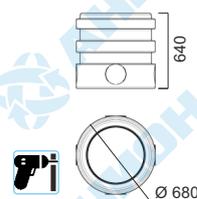
Служат для удлинения горловины септика или колодца. Устанавливаются на горловину септика, секцию колодца с дном или на секцию насоса.

СК25



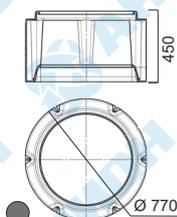
Диаметр	680 мм
Высота	300 мм

СК3000



Диаметр	680 мм
Высота	640 мм

СК_COM



Диаметр	770 мм
Высота	450 мм

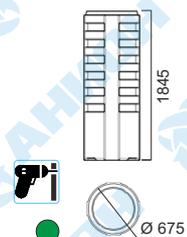


КРУ110 - кольцо резиновое уплотнительное. Служит для входа канализационной трубы диаметром 110 мм в септик, секцию колодца или секцию насоса.

СЕКЦИИ КОЛОДЦА С ДНОМ

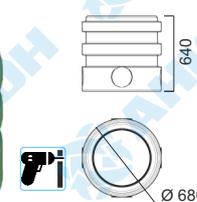
Используются в качестве поворотного колодца и удлиняются при помощи секций СК25, СК3000.

СКД180



Диаметр	675 мм
Высота	1845 мм

СКД3000



Диаметр	680 мм
Высота	640 мм

КРЫШКИ

Служат для установки на септик, секцию колодца, секцию насоса во избежание попадания посторонних предметов в систему.

K3000



Диаметр	700 мм
Высота	118 мм

K_COM

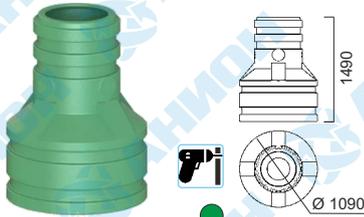


Диаметр	770 мм
Высота	105 мм

КАНАЛИЗАЦИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЕ

ЕМКОСТИ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ

СН3000У



Объем	900 л
Диаметр	1090 мм
Высота	1490 мм
Диаметр горловины	470 мм

Секция насоса СН3000У представляет собой цилиндрическую емкость с ребрами жесткости и зауженной верхней частью. Секция насоса имеет плоские площадки для подключения трубопровода и предназначена для установки насоса, обеспечивающего откачку очищенной воды.

КНС1900К



Диаметр	1285 мм
Высота	1950 мм
Диаметр горловины	585 мм
Лестница	да

Канализационная насосная станция КНС1900К используется для подачи сточных вод на очистные сооружения в случае невозможности их отвода самотеком.

Резервуар КНС1900К служит корпусом, в который помещается вспомогательное оборудование: погружные насосы, внутренние трубопроводы, арматура, соединительные патрубки. Резервуар имеет бесшовную конструкцию с ребрами жесткости и усиленное сферическое дно.

КЕССОН ДЛЯ СКВАЖИНЫ

КЕС1900К



Диаметр	1285 мм
Высота	1950 мм
Диаметр горловины	585 мм
Лестница	да

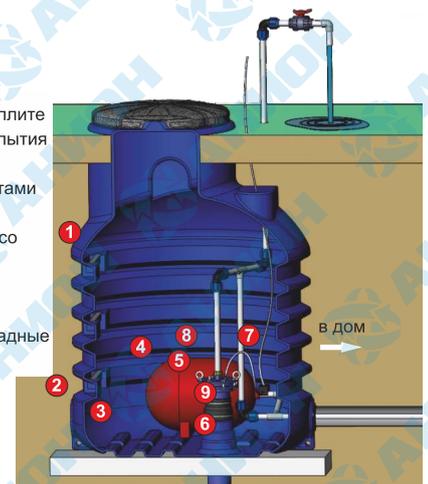
Пластиковый кессон КЕС1900К предназначен для организации водонапорных скважин и коммуникационных сетей на загородном участке. Цельнолитой корпус защищает водоподъемное и другое оборудование от попадания дождевой, талой и верхней грунтовой воды, а так же от промерзания в холодное время года. Конструкция кессона позволяет установить его на стальную обсадную трубу скважин диаметром 125 или 133 мм, а так же по согласованию на обсадные трубы большего диаметра.

Достоинства резервуаров КНС и КЕС:

- прочная бесшовная конструкция, усиленная ребрами жесткости
- боковая лестница в комплекте
- усиленное сферическое дно, гарантированно выдерживает давление грунтовых вод
- проушины для якорения
- декоративная крышка с запирающими болтами

Пример установки насосной станции

- 1 Лестница
- 2 Проушины для якорения к плите
- 3 Пригрузочная плита от всплытия
- 4 Гидроаккумулятор
- 5 Резиновая манжета с хомутами под обсадную трубу
- 6 Обсадная труба скважины со скважинным насосом
- 7 Реле давления
- 8 Оголовок
- 9 Посадочное место под обсадные трубы различных диаметров

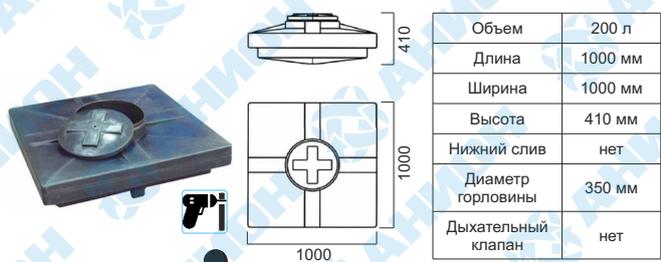


БАКИ ДЛЯ ДУША

Душевые баки окрашены в черный цвет, что обеспечивает быстрый прогрев воды за счет солнечного излучения. Конструкция бака позволяет установить его на каркас.

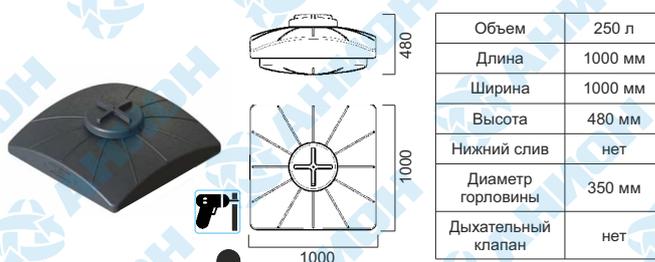
Баки для душа имеют коническое днище для полного слива воды.

Д200А



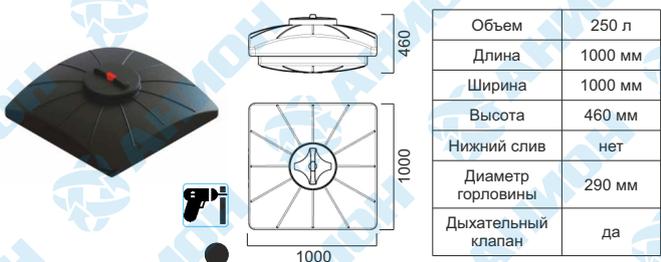
Объем	200 л
Длина	1000 мм
Ширина	1000 мм
Высота	410 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	350 мм
Дыхательный клапан	нет

Д250А



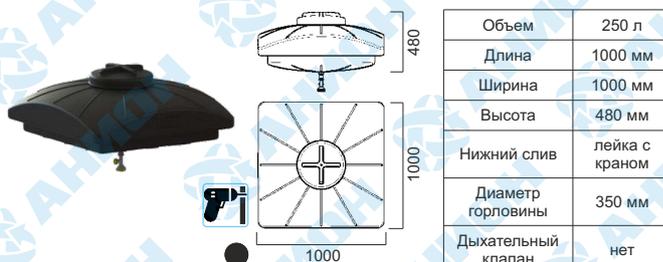
Объем	250 л
Длина	1000 мм
Ширина	1000 мм
Высота	480 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	350 мм
Дыхательный клапан	нет

Д250РК2



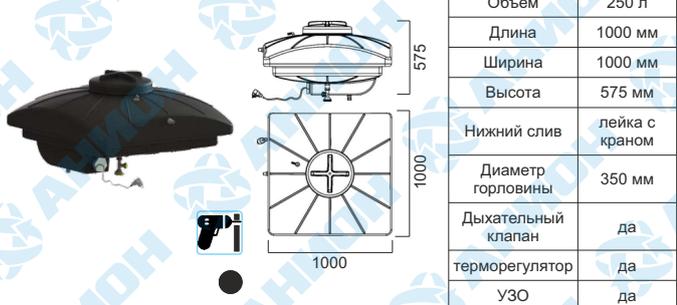
Объем	250 л
Длина	1000 мм
Ширина	1000 мм
Высота	460 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	290 мм
Дыхательный клапан	да

Д250А_КОМ



Объем	250 л
Длина	1000 мм
Ширина	1000 мм
Высота	480 мм
Нижний слив	лейка с краном
Диаметр горловины	350 мм
Дыхательный клапан	нет

Д250ЭО с подогревом



Объем	250 л
Длина	1000 мм
Ширина	1000 мм
Высота	575 мм
Нижний слив	лейка с краном
Диаметр горловины	350 мм
Дыхательный клапан	да
терморегулятор	да
УЗО	да

Лейка для дачного душа НПУ400



Подсоединяется через шланг с внутренним Ø 19 мм или через резьбовое соединение 3/4".

Достоинства бака для душа с подогревом:

- конструкция бака обеспечивает постоянное нахождение ТЭНа в воде, что предотвращает его повреждение из-за перегрева
- слив воды из бака осуществляется из верхнего, наиболее теплого слоя - это достигается за счет установленного на конце сливного шланга поплавка
- бак оборудован ниппелем для подсоединения шланга залива воды, при желании подачу воды в бак можно сделать автоматической
- изделие полностью безопасно благодаря подключению к электросети с заземлением

Характеристики бака Д250ЭО

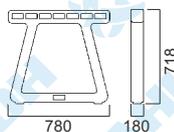
Диапазон температуры эксплуатации	+5...+50°C
Установочное гнездо для ТЭНа	G 1 1/4"
Диаметр наружного штуцера для заправочного шланга	13 мм
Диаметр наружного штуцера для переливного шланга	13 мм
Резьба штуцера к сливной лейке	G 3/4"
ТЭН:	
Номинальное напряжение AC	220 В
Мощность	1500 Вт
Резьбовой установочный штуцер	G 1 1/4"
Материалы установочного фланца, трубки	латунь / медь
Термостат:	
Номинальное напряжение AC	250 В
Максимальный ток	15 А
Температурный диапазон настройки нагрева / заводская установка	+20°C...+80 / +50°C

ДАЧНАЯ МЕБЕЛЬ



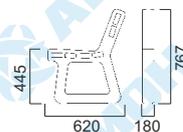
Разноцветные боковые элементы мебели изготовлены из полиэтилена, устойчивого к УФ-излучению и отрицательным температурам. Наличие в конструкции мебели деревянных элементов (не входят в комплектацию) делает ее эксплуатацию комфортной и приятной. При сборке мебели необходимо использовать деревянный брусок размером 42 x 92 мм, длина бруса может варьироваться.

ПЭСТ
(пластиковый элемент стола)



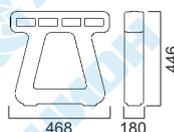
Длина	780 мм
Ширина	180 мм
Высота	718 мм
Количество	2 шт

ПЭСК
(пластиковый элемент скамьи / стула)



Длина	620 мм
Ширина	180 мм
Высота	767 мм
Количество	2 шт

ПЭСКБ
(пластиковый элемент скамьи без спинки / табурета)



Длина	468 мм
Ширина	180 мм
Высота	446 мм
Количество	2 шт

Достоинства мебели:

- широкие пластиковые модули обеспечивают устойчивость мебели на любом грунте
- мебель легко разбирается и собирается
- занимает мало места при хранении и транспортировке
- пластиковые модули могут быть заполнены песком для утяжеления

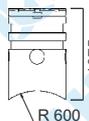
ОГОЛОВОК ГАЗГОЛЬДЕРА

Оголовок газгольдера предназначен для защиты горловины газгольдера от воздействия внешних факторов.

ОГГ_600



Диаметр	680 мм
Высота	1075 мм



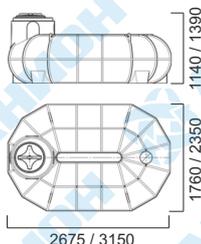
Достоинства:

- изготовлен из высокопрочного морозостойкого полиэтилена
- цельнолитое изделие (не имеет сварных швов)
- корпус оголовка имеет ребра жесткости, которые предохраняют его от сдавливания в грунте
- оснащен откидной крышкой с петлями для установки замка

«О-ОБРАЗНЫЕ» ЕМКОСТИ

ДЛЯ НАЗЕМНОГО ХРАНЕНИЯ ЖИДКОСТЕЙ

U2000ФК2 / U4500ФК2

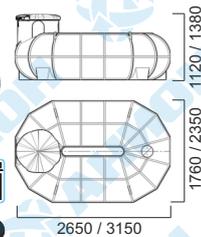


	U2000ФК2	U4500ФК2
Объем	2000 л	4500 л
Длина	2675 мм	3150 мм
Ширина	1760 мм	2350 мм
Высота	1140 мм	1390 мм
Нижний слив	нет	нет
Диаметр горловины	380 мм	380 мм
Дыхательный клапан	да	да



ДЛЯ ПОДЗЕМНОГО ХРАНЕНИЯ ЖИДКОСТЕЙ

U2000_K590 / U4500_K590

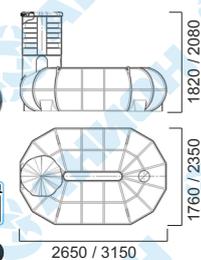


	U2000_K590	U4500_K590
Объем	2000 л	4500 л
Длина	2650 мм	3150 мм
Ширина	1760 мм	2350 мм
Высота	1120 мм	1380 мм
Нижний слив	нет	нет
Диаметр горловины	585 мм	585 мм
Дыхательный клапан	нет	нет

Емкости неглубокого залегания предназначены для подземного накопления и хранения воды, в т.ч. дождевой. Глубина залегания входной трубы от 120 до 320 мм.

Емкости комплектуются декоративной крышкой «под камень».

U2000_СК_K590 / U4500_СК_K590



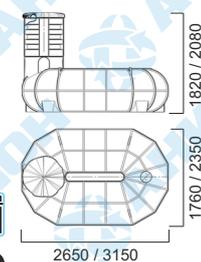
	U2000_СК_K590	U4500_СК_K590
Объем	2000 л	4500 л
Длина	2650 мм	3150 мм
Ширина	1760 мм	2350 мм
Высота	1820 мм	2080 мм
Нижний слив	нет	нет
Диаметр горловины	585 мм	585 мм
Дыхательный клапан	нет	нет

Емкости с увеличенной горловиной устанавливаются ниже глубины промерзания земли, предназначены для накопления и хранения разнообразных жидкостей. Глубина залегания входной трубы от 120 до 1020 мм.

Емкости комплектуются декоративной крышкой «под камень».

ДЛЯ ПОДЗЕМНОГО ХРАНЕНИЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА

U2000_СК_ДТ / U4500_СК_ДТ



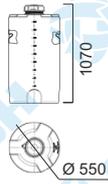
	U2000_СК_ДТ	U4500_СК_ДТ
Объем	2000 л	4500 л
Длина	2650 мм	3150 мм
Ширина	1760 мм	2350 мм
Высота	1820 мм	2080 мм
Нижний слив	нет	нет
Диаметр горловины	585 мм	585 мм
Дыхательный клапан	нет	нет

Устанавливаются ниже глубины промерзания земли. В комплект входят две крышки - внутренняя резьбовая (190 мм) и внешняя накладная (590 мм), а так же набор элементов топливного оборудования (фикс-пакет).

Емкости комплектуются декоративной крышкой «под камень».

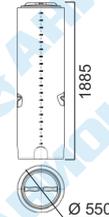
ЕМКОСТИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

220_1EK



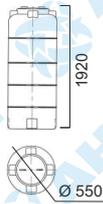
Объем	210 л
Диаметр	550 мм
Высота	1070 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	150 мм
Дыхательный клапан	нет

410_1ВФК2



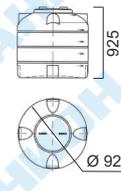
Объем	405 л
Диаметр	550 мм
Высота	1885 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

410_1EK



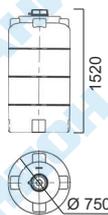
Объем	405 л
Диаметр	550 мм
Высота	1920 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	150 мм
Дыхательный клапан	нет

500ВФК2



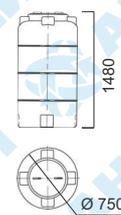
Объем	500 л
Диаметр	920 мм
Высота	925 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

560BK



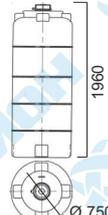
Объем	560 л
Диаметр	750 мм
Высота	1520 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	150 мм
Дыхательный клапан	нет

560ВФК2



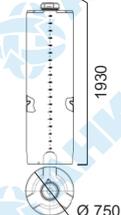
Объем	560 л
Диаметр	750 мм
Высота	1480 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

780BK



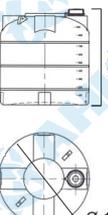
Объем	780 л
Диаметр	750 мм
Высота	1960 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	150 мм
Дыхательный клапан	нет

780ВФК2



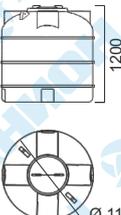
Объем	780 л
Диаметр	750 мм
Высота	1930 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

1001aBK



Объем	1000 л
Диаметр	1130 мм
Высота	1200 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	150 мм
Дыхательный клапан	нет

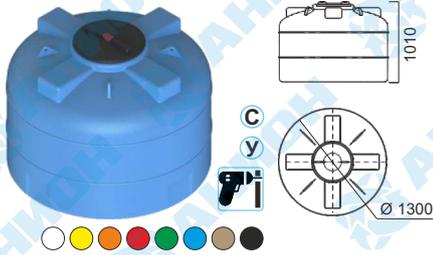
1001aВФК2



Объем	1000 л
Диаметр	1130 мм
Высота	1200 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

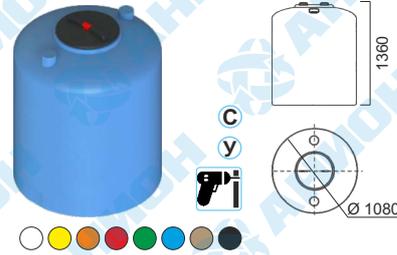
ЕМКОСТИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

1000ВФК2



Объем	1000 л
Диаметр	1300 мм
Высота	1010 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

1140ВФК2



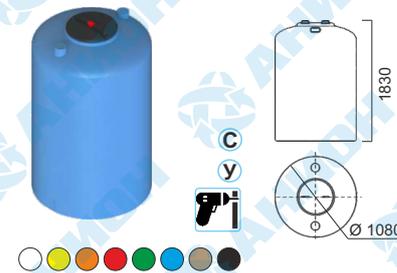
Объем	1140 л
Диаметр	1080 мм
Высота	1360 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

1500ВФК2



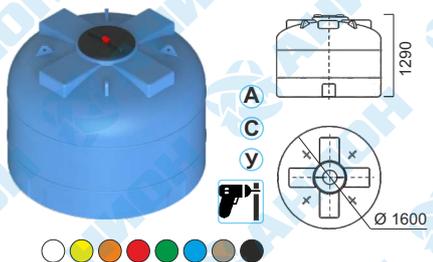
Объем	1500 л
Диаметр	1300 мм
Высота	1410 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

1600ВФК2



Объем	1600 л
Диаметр	1080 мм
Высота	1830 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

2002ВФК2



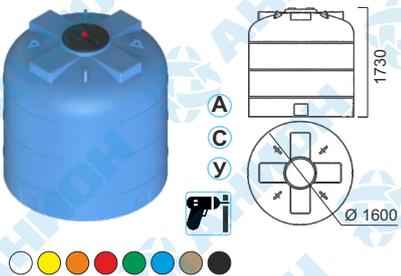
Объем	2000 л
Диаметр	1600 мм
Высота	1290 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

2003ВФК2



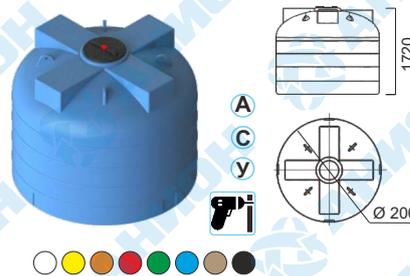
Объем	2000 л
Диаметр	1290 мм
Высота	1785 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

3000ВФК2



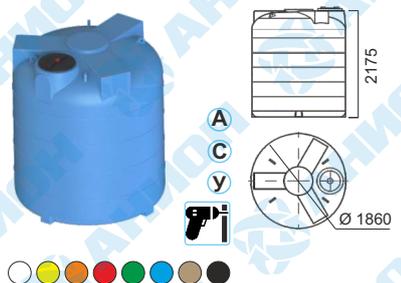
Объем	3000 л
Диаметр	1600 мм
Высота	1730 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

4500ВФК2



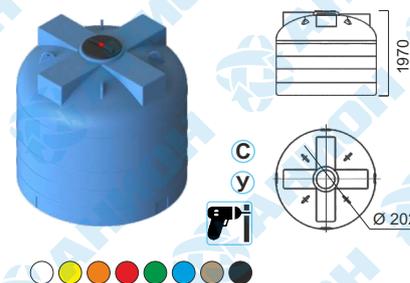
Объем	4500 л
Диаметр	2000 мм
Высота	1720 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

5000ВФК2



Объем	5100 л
Диаметр	1860 мм
Высота	2175 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

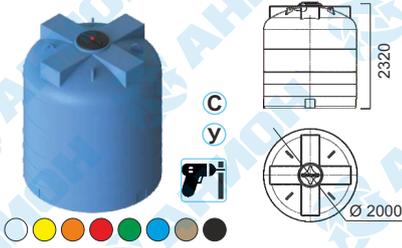
5100ВФК2



Объем	5150 л
Диаметр	2020 мм
Высота	1970 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

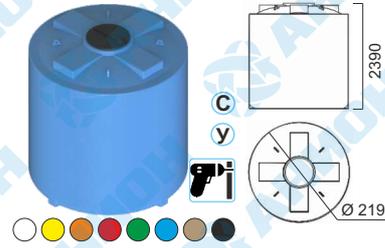
ЕМКОСТИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

6100ВФК2



Объем	6100 л
Диаметр	2000 мм
Высота	2320 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

8000ВФ560К2



Объем	8000 л
Диаметр	2190 мм
Высота	2390 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	540 мм
Дыхательный клапан	да

10000ВФК2



Объем	10000 л
Диаметр	2290 мм
Высота	2680 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	540 мм
Дыхательный клапан	да

SB17_2ВФК2



Объем	11800 л
Диаметр	2310 мм
Высота	3200 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	540 мм
Дыхательный клапан	да

SB17_1ВФК2



Объем	14500 л
Диаметр	2310 мм
Высота	3890 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	540 мм
Дыхательный клапан	да

15000ВФК2



Объем	15000 л
Диаметр	2400 мм
Высота	3620 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	540 мм
Дыхательный клапан	да

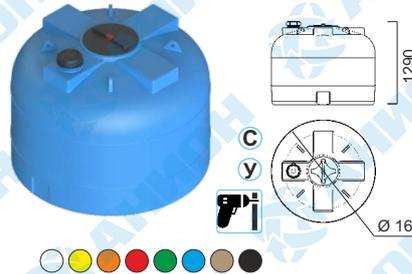
ЕМКОСТИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ С ДВУМЯ ГОРЛОВИНАМИ

1001aВФК2_K



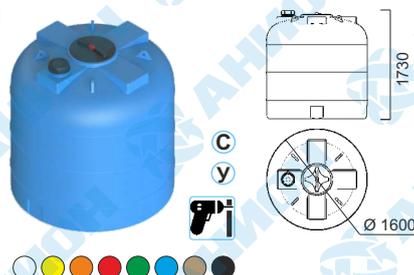
Объем	1000 л
Диаметр	1130 мм
Высота	1200 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	• 380 мм • 150 мм
Дыхательный клапан	да

2002ВФК2_K



Объем	2000 л
Диаметр	1600 мм
Высота	1290 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	• 380 мм • 150 мм
Дыхательный клапан	да

3000ВФК2_K

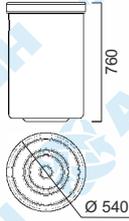


Объем	3000 л
Диаметр	1600 мм
Высота	1730 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	• 380 мм • 150 мм
Дыхательный клапан	да

ЕМКОСТИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

ЕМКОСТИ С ОТРЕЗНОЙ КРЫШКОЙ

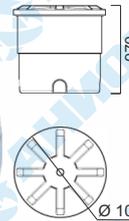
130ЕК



Объем	130 л
Диаметр	540* мм
Высота	760* мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	480 мм
Дыхательный клапан	нет

*Размеры указаны с учетом установленной крышки

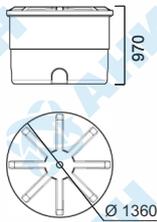
СТ500К



Объем	500 л
Диаметр	1030* мм
Высота	970* мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	920 мм
Дыхательный клапан	нет

*Размеры указаны с учетом установленной крышки

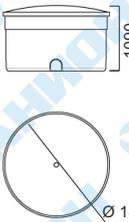
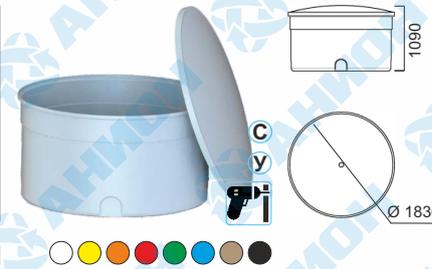
СТ1001К



Объем	1000 л
Диаметр	1360* мм
Высота	970* мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	1250 мм
Дыхательный клапан	нет

*Размеры указаны с учетом установленной крышки

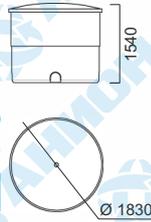
СТ2002К



Объем	2000 л
Диаметр	1830* мм
Высота	1090* мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	1720 мм
Дыхательный клапан	нет

*Размеры указаны с учетом установленной крышки

СТ3000К



Объем	3000 л
Диаметр	1830* мм
Высота	1540* мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	1720 мм
Дыхательный клапан	нет

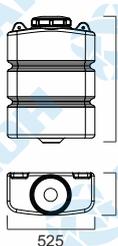
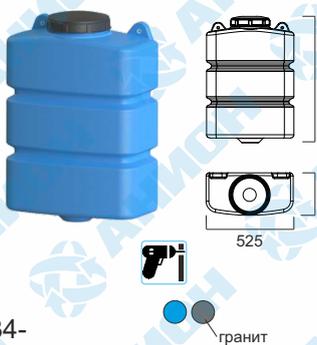
*Размеры указаны с учетом установленной крышки

ВОДОНАЛИВНЫЕ РАСХОДНЫЕ БАКИ

Предназначены для хранения различных жидкостей, в том числе воды. Могут использоваться как на улице, так и в помещении. Основное применение бака - резервный накопитель воды в системе холодного водоснабжения на

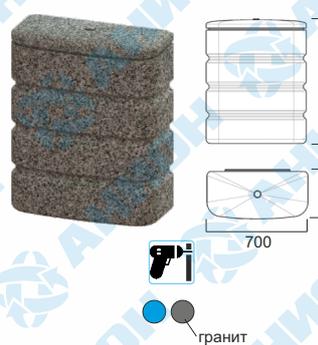
случай сбоя в ее работе. В зависимости от модели емкость можно установить на горизонтальную поверхность или закрепить на стене с помощью кронштейна или специальных петель.

NEW НБ75



	НБ75К_Пр (настенный)	НБ75К (напольный)
Объем	75 л	75 л
Длина	525 мм	525 мм
Ширина	260 мм	260 мм
Высота	765 мм	735 мм
Нижний слив	нет	нет
Дыхательный клапан	нет	нет
Кронштейн	нет	нет
Прямоук	да	нет

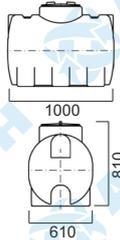
НБ150



	НБ150Н (настенный)	НБ150С (напольный)
Объем	150 л	150 л
Длина	700 мм	700 мм
Ширина	330 мм	330 мм
Высота	880 мм	880 мм
Нижний слив	нет	нет
Дыхательный клапан	нет	нет
Кронштейн	да	нет
Прямоук	нет	нет

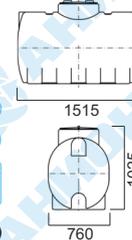
ЕМКОСТИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ

МН300ФК23



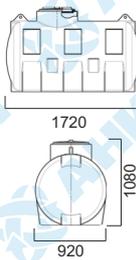
Объем	300 л
Длина	1000 мм
Ширина	610 мм
Высота	810 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	290 мм
Дыхательный клапан	да

МН750ФК23



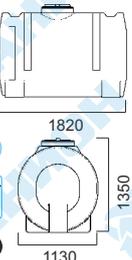
Объем	750 л
Длина	1515 мм
Ширина	760 мм
Высота	1025 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

МН1000ФК2



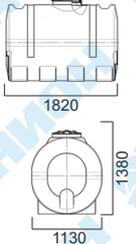
Объем	1000 л
Длина	1720 мм
Ширина	920 мм
Высота	1080 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

2000НФК2



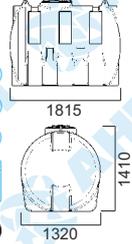
Объем	1900 л
Длина	1820 мм
Ширина	1130 мм
Высота	1350 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

МН2000ФК2



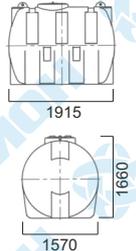
Объем	1950 л
Длина	1820 мм
Ширина	1130 мм
Высота	1380 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

МН2100ФК2



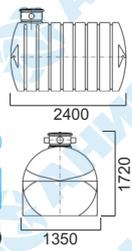
Объем	2100 л
Длина	1815 мм
Ширина	1320 мм
Высота	1410 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

МН3000ФК2



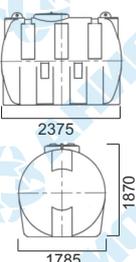
Объем	3100 л
Длина	1915 мм
Ширина	1570 мм
Высота	1660 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

J3500ФК2



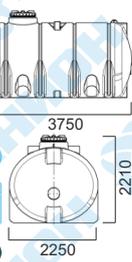
Объем	3200 л
Длина	2400 мм
Ширина	1350 мм
Высота	1720 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

МН5000ФК2



Объем	5100 л
Длина	2375 мм
Ширина	1785 мм
Высота	1870 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

МН11000_2PK2_Пр



Объем	11000 л
Длина	3750 мм
Ширина	2250 мм
Высота	2210 мм
Нижний слив	нет
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

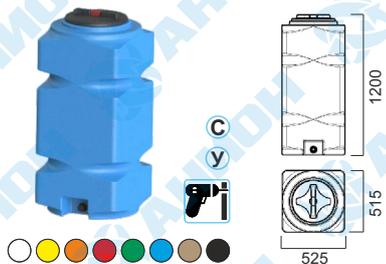
ЕМКОСТИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ (ТАНКИ)

ТАНКИ С ДИАМЕТРОМ КРЫШКИ 290 / 380 ММ

Прямоугольные емкости (танки) имеют оптимальные размеры, позволяющие пронести их в стандартный дверной проем. Емкости используются для хранения

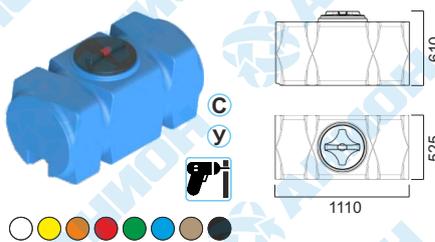
различных жидкостей, чаще всего для воды, т.к. имеют диаметр горловины, позволяющий обслуживать бак изнутри.

T250ВФК23



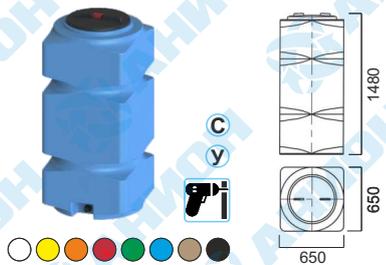
Объем	250 л
Длина	525 мм
Ширина	515 мм
Высота	1200 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	290 мм
Дыхательный клапан	да

T250ГФК23



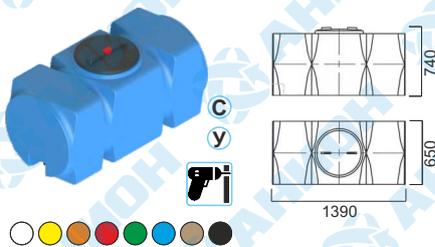
Объем	250 л
Длина	1110 мм
Ширина	525 мм
Высота	610 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	290 мм
Дыхательный клапан	да

T500ВФК23



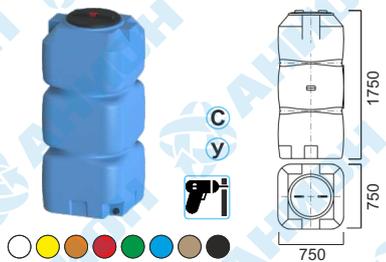
Объем	500 л
Длина	650 мм
Ширина	650 мм
Высота	1480 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

T500ГФК23



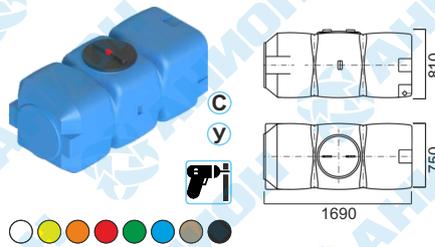
Объем	500 л
Длина	1390 мм
Ширина	650 мм
Высота	740 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

T800ВФК23



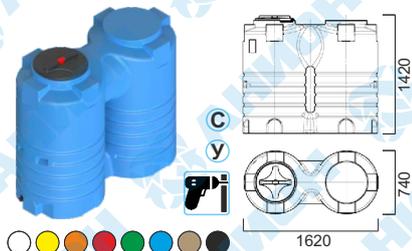
Объем	800 л
Длина	750 мм
Ширина	750 мм
Высота	1750 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

T800ГФК23



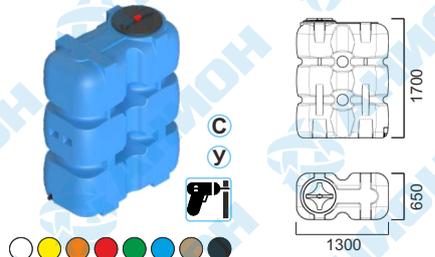
Объем	800 л
Длина	1690 мм
Ширина	750 мм
Высота	810 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

EVO1000ФК23



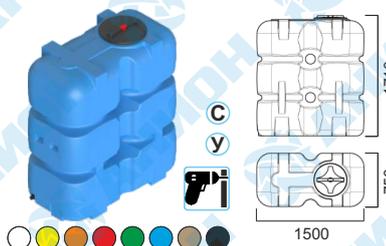
Объем	1000 л
Длина	1620 мм
Ширина	740 мм
Высота	1420 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

T1000ФК23



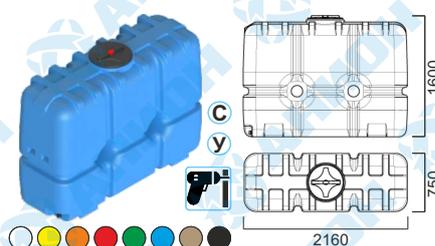
Объем	1000 л
Длина	1300 мм
Ширина	650 мм
Высота	1700 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

T1500ФК23



Объем	1500 л
Длина	1500 мм
Ширина	750 мм
Высота	1710 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

T2000ФК23



Объем	2000 л
Длина	2160 мм
Ширина	750 мм
Высота	1600 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	380 мм
Дыхательный клапан	да

ЕМКОСТИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ (ТАНКИ)

ТАНКИ С ДИАМЕТРОМ КРЫШКИ 90 ММ

Прямоугольные емкости (танки) с диаметром крышки 90мм чаще всего используются для хранения дизельного топлива, т.к. имеют в верхней части штуцеры для подсоединения фикс-пакетов. Фикс-пакеты, разработанные

конструкторами ООО «АНИОН», позволяют подключить баки к котлам в системах автономного отопления и к дизель-генераторам в системах автономного электроснабжения.

T250BK3



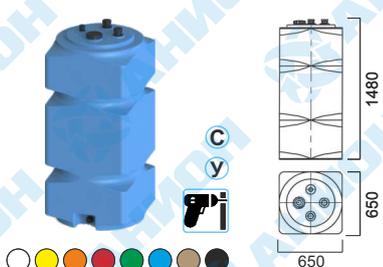
Объем	250 л
Длина	525 мм
Ширина	515 мм
Высота	1200 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

T250ГК3



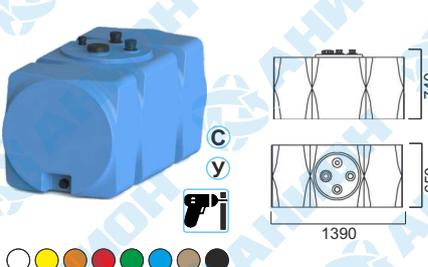
Объем	250 л
Длина	1110 мм
Ширина	525 мм
Высота	610 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

T500BK3



Объем	500 л
Длина	650 мм
Ширина	650 мм
Высота	1480 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

T500ГК3



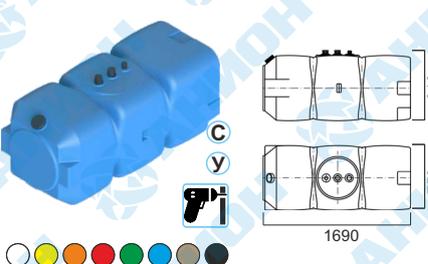
Объем	500 л
Длина	1390 мм
Ширина	650 мм
Высота	740 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

T800BK3



Объем	800 л
Длина	750 мм
Ширина	750 мм
Высота	1750 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

T800ГК3



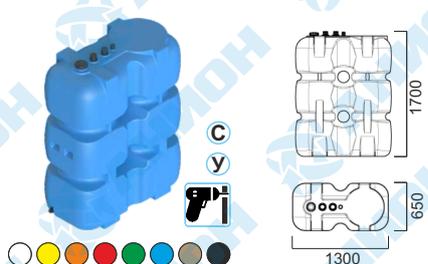
Объем	800 л
Длина	1690 мм
Ширина	750 мм
Высота	810 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

EVO1000K3



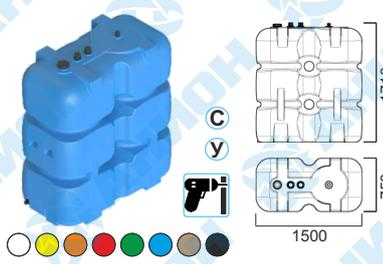
Объем	1000 л
Длина	1620 мм
Ширина	740 мм
Высота	1420 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

T1000K3



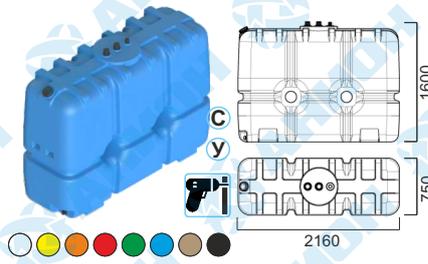
Объем	1000 л
Длина	1300 мм
Ширина	650 мм
Высота	1700 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

T1500K3



Объем	1500 л
Длина	1500 мм
Ширина	750 мм
Высота	1710 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

T2000K3

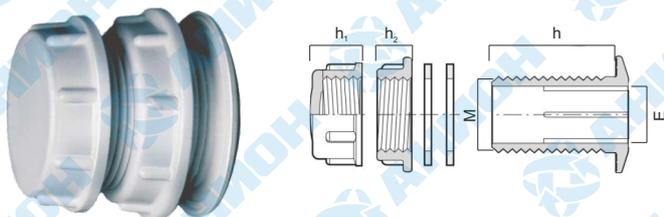


Объем	2000 л
Длина	2160 мм
Ширина	750 мм
Высота	1600 мм
Нижний слив	1"
Диаметр горловины	90 мм
Дыхательный клапан	нет

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ЕМКОСТЕЙ

Отвод из бака в сборе

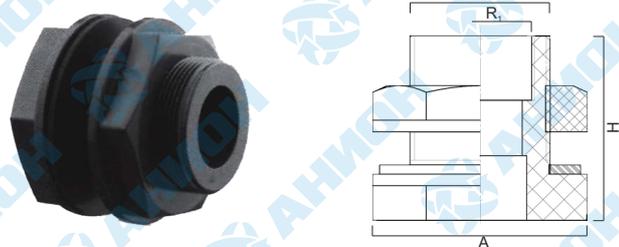
В комплектацию отвода производства фирмы ARAG (Италия) входят: штуцер с уплотнительным резиновым кольцом, гайка, заглушка. Материал - полипропилен.



Код ARAG	M (BSP)	h (мм)	E (мм)	h ₂ (мм)	h ₁ (мм)
220029B	G 1/2"	43	14	13	15
220039B	G 3/4"	36	18	13	13,5
220049B	G 1"	54	25	15	17
220059B	G 1 1/4"	38	32	14	13,5
220069B	G 1 1/2"	46	38	15	16
220079B	G 2"	66,5	47,5	19,5	20
220080*	G 2 1/2"	70	63,5	-	-

*Отвод 2 1/2 в сборе не продается. Можно приобрести отдельно: 220080 (штуцер), 2052080 (гайка), G40008 (уплотнительное кольцо).

Отводы из бака производства фирмы ASTORE (Италия) рекомендуется использовать для емкостей от 3000 л и выше. Отводы ASTORE комплектуются уплотнительными



ми кольцами из резины EPDM или FPM. Материал - ПВХ.

Код ASTORE	R	R ₁	A (мм)	H (мм)
1RAS340F10 FPM	2"	1 1/2"	92	81
1RAS340F00 EPDM	2"	1 1/2"	92	81
1RAS325D00 EPDM	1 1/4"	1"	62	70
1RAS325D10 FPM	1 1/4"	1"	62	70

Патрубки

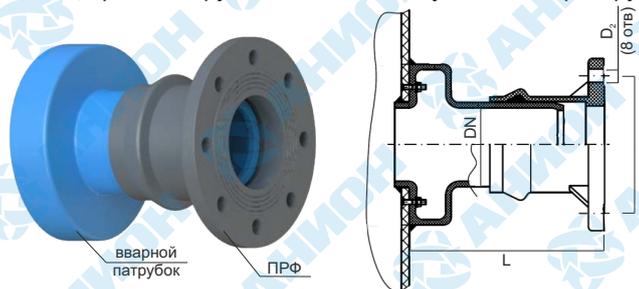
Данные патрубки ввариваются в емкости и обеспечивают подключение пластиковых труб с наружным диаметром 110, 160 или 225 мм.

На сварные патрубки так же можно установить раструб-

ные фланцевые патрубки (ПРФ). Фланец изготовлен по DIN8063, раструб по ГОСТ Р51613-2000.

Материал сварного патрубка - полиэтилен.

Материал фланцевого патрубка - ПВХ.

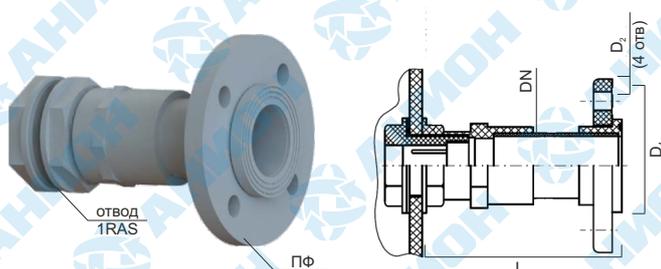


Вварной патрубок	Раструбный фланцевый патрубок (ПРФ)	DN (мм)	ØD ₁ (мм)	ØD ₂ (мм)	L (мм)
ВПDN100.СБ	ПРФ110_хемкор	110	180	18	220
ВПDN150.СБ	ПРФ160_хемкор	160	240	22	240
ВПDN200.СБ	ПРФ225_хемкор	225	295	22	295

Патрубки с фланцем (ПФ) предназначены для установки на отводы серии 1RAS, патрубки заправки и слива.

Фланец соответствует DIN8063.

Материал - ПВХ.



Отвод	Патрубок с фланцем (ПФ)	DN (мм)	ØD ₁ (мм)	ØD ₂ (мм)	L (мм)
1RAS340F00 1RAS340F10	ПФ63-2".СБ	63	125	18	190
	ПФ50-2".СБ	50	110	18	180
1RAS325D00 1RAS325D10	ПФ40-11/2".СБ	40	100	18	175
	ПФ32-11/4".СБ	32	85	14	165

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ЕМКОСТЕЙ

БЫСТРОРАЗЪЕМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

- быстроразъемные соединения изготовлены из стеклонанополненного полипропилена
 - кулачки из нержавеющей стали
 - уплотнительная резина EPDM
- Максимальное рабочее давление:
- 9 Бар (для размеров 3/4" - 2")
 - 5 Бар (для размеров 3" и 4")



Гнездо с внутренней резьбой с кулачками



Код ARAG	Корпус	F (BSP)
18103D	3/4"	G 3/4"
18103D2	3/4"	G 1/2"
18104D	1"	G 1"
18105D	1 1/4"	G 1 1/4"
18106D	1 1/2"	G 1 1/2"
18107D	2"	G 2"
18109D	3"	G 3"

Гнездо с внешней резьбой с кулачками



Код ARAG	Корпус	M (BSP)
18103B	3/4"	G 3/4"
18103B2	3/4"	G 1/2"
18104B	1"	G 1"
18105B	1 1/4"	G 1 1/4"
18106B	1 1/2"	G 1 1/2"
18107B	2"	G 2"
18109B	3"	G 3"

Заглушка с кулачками



Код ARAG	Корпус
18103H	3/4"
18104H	1"
18105H	1 1/4"
18106H	1 1/2"
18107H	2"
18109H	3"

Заглушка



Код ARAG	Корпус
18103G	3/4"
18104G	1"
18105G	1 1/4"
18106G	1 1/2"
18107G	2"
18109G	3"

Штуцер с внутренней резьбой



Код ARAG	Корпус	F (BSP)
18103A	3/4"	G 3/4"
18103A2	3/4"	G 1/2"
18104A	1"	G 1"
18105A	1 1/4"	G 1 1/4"
18106A	1 1/2"	G 1 1/2"
18107A	2"	G 2"
18109A	3"	G 3"

Штуцер с внешней резьбой



Код ARAG	Корпус	M (BSP)
18103F	3/4"	G 3/4"
18104F	1"	G 1"
18105F	1 1/4"	G 1 1/4"
18106F	1 1/2"	G 1 1/2"
18107F	2"	G 2"
18109F	3"	G 3"

Гнездо с ниппелем под шланг



Код ARAG	Ø (мм)	Корпус
18103C2	13	3/4"
18103C	19	3/4"
18104C	25	1"
18105C	32	1 1/4"
18106C	38	1 1/2"
18107C	50	2"
18109C	75	3"

Штуцер с ниппелем под шланг



Код ARAG	Ø (мм)	Корпус
18103E2	13	3/4"
18103E	19	3/4"
18104E	25	1"
18105E	32	1 1/4"
18106E	38	1 1/2"
18107E	50	2"
18109E	75	3"

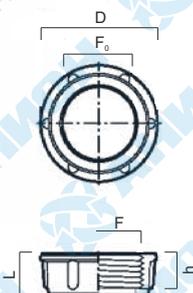
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ЕМКОСТЕЙ

Гайки



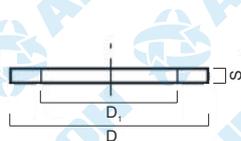
Код ARAG	F (BSP)	h (мм)	D (мм)
2052020	G 1/2"	13	34
2052030	G 3/4"	13	44
2052040	G 1"	15,5	50
2052050	G 1 1/4"	14,3	59
2052060	G 1 1/2"	15	67
2052070	G 2"	19,5	80
2052080	G 2 1/2"	20	100
2052090	G 3"	22	110

Гайки накладки



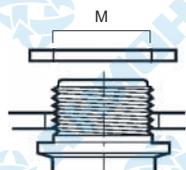
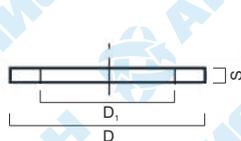
Код ARAG	F (BSP)	h (мм)	L (мм)	D (мм)	F ₀ (мм)
2002020	G 1/2"	13	16,5	31	15,5
2002030	G 3/4"	13,5	17	38	21,8
2002040	G 1"	17,5	21	46	27,8
2002050	G 1 1/4"	18	22	57	35
2002060	G 1 1/2"	19	23,5	64	41
2002070	G 2"	19	23,5	77	53,5
2002080	G 2 1/2"	20	24,5	92	66
2002090	G 3"	25,5	30	105	77

Плоские кольца из резины EPDM



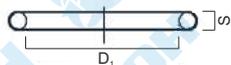
Код ARAG	F (BSP)	D (мм)	D ₁ (мм)	S (мм)
G40012	G 1/2"	19,2	11,5	2,5
G40013	G 3/4"	24,5	17	2,5
G40014	G 1"	30,7	20	2,5
G40015	G 1 1/4"	39,5	27,5	2,5
G40004	G 1 1/2"	45	33	3

Плоские кольца из резины EPDM



Код ARAG	M (BSP)	D (мм)	D ₁ (мм)	S (мм)
G40002	G 1/2"	33	21	2,5
G40015	G 3/4"	39,5	27,5	2,5
G40004	G 1"	45	33	3
G40005	G 1 1/4"	57,5	40	4
G40006	G 1 1/2"	67	47	3
G40007	G 2"	86	59	4
G40008	G 2 1/2"	94,5	76	4
G40009	G 3"	110	90	4

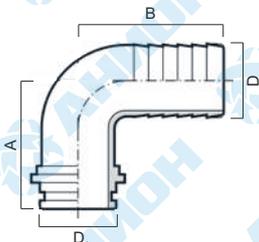
Круглые кольца из резины EPDM



Код ARAG	F (BSP)	D ₁ (мм)	S (мм)
G11060	G 1/2"	10,5	2
G10031	G 3/4"	13,1	2,6
G10041	G 1"	20,2	2,6
G10051	G 1 1/4"	26,7	2,6
G10061	G 1 1/2"	29,2	3
G10071	G 2"	39,3	2,6
G10081	G 2 1/2"	56,7	3,5
G10091	G 3"	68,3	3,5

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ЕМКОСТЕЙ

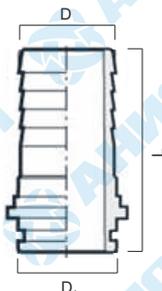
Ниппель поворотный 90° под накидную гайку



Код ARAG	F (BSP)	D (мм)	D ₁ (мм)	A (мм)	B (мм)	Гайка*	Уплот. кольцо*
116210	G 1/2"	10	13,7	35	33	2002020	G11060
116320	G 3/4"	20	17,5	38,5	45	2002030	G10031
116425	G 1"	25	24,5	47	53	2002040	G10041
116533	G 1 1/4"	32	31,5	53,5	60	2002050	G10051
116640	G 1 1/2"	40	37,5	64,5	84,5	2002060	G10061
116750	G 2"	50	47	75	89	2002070	G10071 (x2)
116860	G 2 1/2"	60	63	95	120	2002080	G10081 (x2)
116975	G 3"	75	75	108	125	2002090	G10091 (x2)

* Приобретается дополнительно с ниппелем поворотным 90° под накидную гайку.

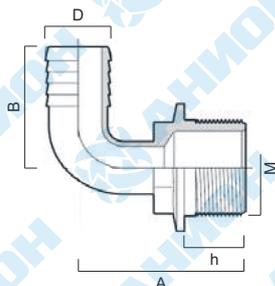
Ниппель прямой под накидную гайку



Код ARAG	F (BSP)	D (мм)	D ₁ (мм)	L (мм)	Гайка*	Уплот. кольцо*
106213	G 1/2"	13	13,7	42,5	2002020	G11060
106320	G 3/4"	20	17,5	49	2002030	G10031
106425	G 1"	25	24,5	51,5	2002040	G10041
106533	G 1 1/4"	32	31,5	63,5	2002050	G10051
106640	G 1 1/2"	40	37,5	68	2002060	G10061
106745	G 2"	45	47	76	2002070	G10071 (x2)
106750	G 2"	50	47	81	2002070	G10071 (x2)
106860	G 2 1/2"	60	63	94,5	2002080	G10081 (x2)
106975	G 3"	75	75	115	2002090	G10091 (x2)

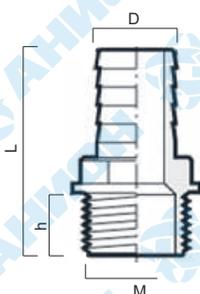
* Приобретается дополнительно с ниппелем прямым под накидную гайку.

Ниппель с резьбой и углом 90°



Код ARAG	M (BSP)	D (мм)	h (мм)	A (мм)	B (мм)
1132213	G 1/2"	13	18	44	45
1132320	G 3/4"	20	22	50	53
1132425	G 1"	25	22	59	53
1132530	G 1 1/4"	30	24	62	60
1132640	G 1 1/2"	40	24	70	84,5
1132750	G 2"	50	27	88	89
1132975	G 3"	75	35	125	125

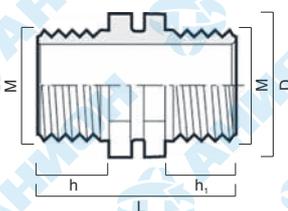
Ниппель с резьбой прямой



Код ARAG	M (BSP)	D (мм)	h (мм)	L (мм)
1032213	G 1/2"	13	18	60
1032215	G 1/2"	16	18	60
1032320	G 3/4"	20	22	71
1032425	G 1"	25	22	72,5
1032532	G 1 1/4"	32	24	80
1032640	G 1 1/2"	40	24	90
1032750	G 2"	50	27	101
1032860	G 2 1/2"	60	32	120
1032975	G 3"	75	35	138,5

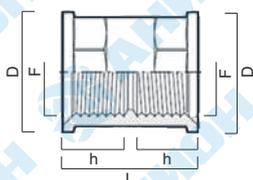
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ЕМКОСТЕЙ

Ниппель симметричный с резьбой



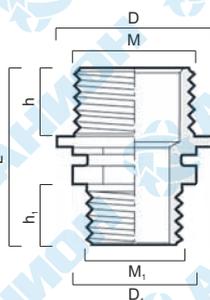
Код ARAG	M (BSP)	h (мм)	h ₁ (мм)	L (мм)	D (мм)
2502020	G 1/2"	18	18	48	32
2502030	G 3/4"	22	22	56	40
2502040	G 1"	22	22	56	45
2502050	G 1 1/4"	24	24	62	56
2502060	G 1 1/2"	24	24	62	62
2502070	G 2"	27	27	68	76
2502080	G 2 1/2"	32	32	78	92
2502090	G 3"	35	35	84	106
Удлиненный ниппель					
2502021	G 1/2"	38	18	68	32
2502031	G 3/4"	40	22	74	40
2502041	G 1"	45	22	79	45
2502051	G 1 1/4"	54	24	88	56
2502061	G 1 1/2"	50	24	88	62
2502071	G 2"	50	27	91	76
2502081	G 2 1/2"	65	32	111	92
2502091	G 3"	73	35	122	106

Муфта соединительная



Код ARAG	F (BSP)	h (мм)	L (мм)	D (мм)
2302020	G 1/2"	19	43	32
2302030	G 3/4"	23	51	40
2302040	G 1"	23	51	45
2302050	G 1 1/4"	25	55	56
2302060	G 1 1/2"	25	55	62
2302070	G 2"	28	61	76

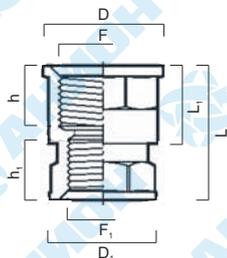
Переходник с внешней резьбой



Код ARAG	M (BSP)	M ₁ (BSP)	h (мм)	h ₁ (мм)	L (мм)	D (мм)	D ₁ (мм)
2402032	G 3/4"	G 1/2"	22	18	52	40	32
2402042	G 1"	G 1/2"	22	18	52	45	32
2402043	G 1"	G 3/4"	22	22	56	45	40
2402054	G 1 1/4"	G 1"	24	22	60	56	45
2402064	G 1 1/2"	G 1"	24	22	60	62	45
2402065	G 1 1/2"	G 1 1/4"	24	24	62	62	56
2402075	G 2"	G 1 1/4"	27	24	65	76	56
2402076	G 2"	G 1 1/2"	27	24	65	76	62
2402097	G 3"	G 2"	35	27	76	106	76
2402098	G 3"	G 2 1/2"	35	32	81	106	93

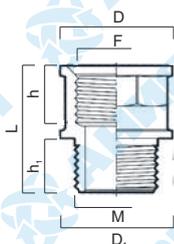
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ЕМКОСТЕЙ

Переходник с внутренней резьбой



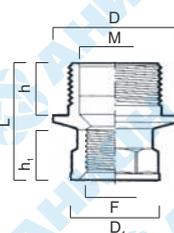
Код ARAG	F (BSP)	F ₁ (BSP)	h (мм)	h ₁ (мм)	L (мм)	L ₁ (мм)	D (мм)	D ₁ (мм)
2352032	G 3/4"	G 1/2"	23	19	47	29,5	40	32
2352042	G 1"	G 1/2"	23	19	47	29,5	45	32
2352043	G 1"	G 3/4"	23	23	51	29,5	45	40
2352054	G 1 1/4"	G 1"	25	23	53	32	56	45
2352064	G 1 1/2"	G 1"	25	23	53	32	62	45
2352065	G 1 1/2"	G 1 1/4"	25	25	55	32	62	56
2352075	G 2"	G 1 1/4"	28	25	58	35	76	56
2352076	G 2"	G 1 1/2"	28	25	58	35	76	62

Переходник с внешней на внутреннюю резьбу



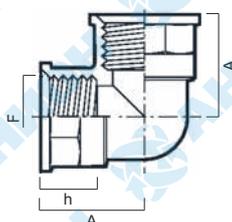
Код ARAG	M (BSP)	F (BSP)	h (мм)	h ₁ (мм)	L (мм)	D (мм)	D ₁ (мм)
2452022	G 1/2"	G 1/2"	19	18	43,5	32	32
2452033	G 3/4"	G 3/4"	23	22	51,5	40	40
2452044	G 1"	G 1"	23	22	51,5	45	45
2452055	G 1 1/4"	G 1 1/4"	25	24	56	56	56
2452066	G 1 1/2"	G 1 1/2"	25	24	56	62	62
2452077	G 2"	G 2"	28	27	62	76	76

Переходник с внутренней на внешнюю резьбу



Код ARAG	M (BSP)	F (BSP)	h (мм)	h ₁ (мм)	L (мм)	D (мм)	D ₁ (мм)
2452032	G 3/4"	G 1/2"	22	19	47,5	40	32
2452042	G 1"	G 1/2"	22	19	47,5	45	32
2452043	G 1"	G 3/4"	22	23	51,5	45	40
2452053	G 1 1/4"	G 3/4"	24	23	53,5	56	40
2452054	G 1 1/4"	G 1"	24	23	53,5	56	45
2452064	G 1 1/2"	G 1"	24	23	53,5	62	45
2452065	G 1 1/2"	G 1 1/4"	24	25	56	62	56
2452075	G 2"	G 1 1/4"	27	25	59	76	56
2452076	G 2"	G 1 1/2"	27	25	59	76	62

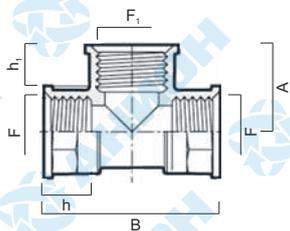
Колено 90° с внутренней резьбой



Код ARAG	F (BSP)	h (мм)	A (мм)
1202022	G 1/2"	21	33,5
1202033	G 3/4"	23	38,5
1202044	G 1"	23	42,5
1202055	G 1 1/4"	25	50
1202066	G 1 1/2"	25	52,5
1202077	G 2"	28	62,5
1202099	G 3"	36	84,5

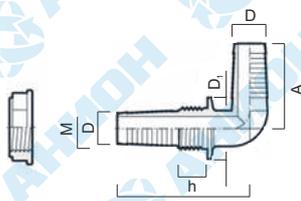
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ЕМКОСТЕЙ

Тройник с внутренней резьбой



Код ARAG	F (BSP)	F ₁ (BSP)	h (мм)	h ₁ (мм)	A (мм)	B (мм)	Рекомен-е уплот-е кольца
1302020	G 1/2"	G 1/2"	21	21	33,5	67	G10041
1302030	G 3/4"	G 3/4"	23	23	38,5	77	G11058
1302040	G 1"	G 1"	23	23	42,5	85	G11059
1302050	G 1 1/4"	G 1 1/4"	25	25	50	100	G10052
1302060	G 1 1/2"	G 1 1/2"	25	25	52,5	105	G10062
1302070	G 2"	G 2"	28	28	62,5	125	G10073

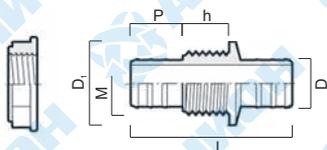
Проходник 90° с гайкой



Код ARAG	M (BSP)	h (мм)	D (мм)	D ₁ (мм)	A (мм)	B (мм)
118215*	G 1/2"	22	15÷17	32	49	84
118319**	G 3/4"	23	20÷22	40	69	107
118426***	G 1"	23	26÷29	50	69	107

** Дополнительно надо приобрести уплотнительное кольцо G40002.
 *** Дополнительно надо приобрести уплотнительное кольцо G40004.

Проходник прямой с гайкой



Код ARAG	M (BSP)	h (мм)	D (мм)	D ₁ (мм)	L (мм)	P (мм)
108425*	G 1"	25	25	45	58	30

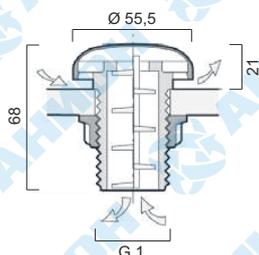
* Дополнительно надо приобрести уплотнительное кольцо G40004.

Ниппели под шланг



Код ARAG	D (мм)
Ниппель прямой	
604020	20
604025	25
604032	32
604040	40
Ниппель Т-образный	
608020	20
608025	25
608032	32
608040	40

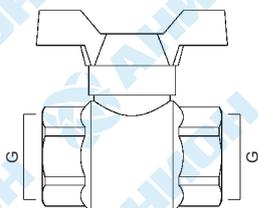
Клапан дыхательный лабиринтный



Код ARAG	G, (BSP)
504203	G 1"

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ЕМКОСТЕЙ

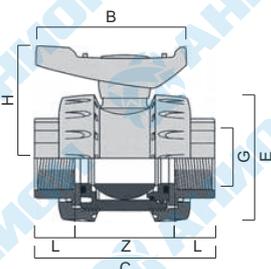
Кран шаровой проходной



- только для ирригационных систем
- шар и стержень выполнены из латуни
- рабочее давление PN 16 атм

Код ARAG	G (BSP)
560220F	G 1/2"
560230F	G 3/4"
560240F	G 1"

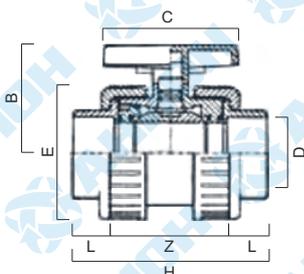
Кран шаровой проходной



- рекомендуется для агрессивных сред
- корпус и шар выполнены из ПВХ
- резиновое уплотнение EPDM или FPM
- рабочее давление PN от 16 до 20 атм

Код ASTORE	Уплотн.	G (BSP)	DN (мм)	L (мм)	Z (мм)	C (мм)	E (мм)	H (мм)	B (мм)
1V72504000	EPDM	G 1 1/4"	32	24	79	127	84	77	102
1V72504010	FPM	G 1 1/4"	32	24	79	127	84	77	102

Кран шаровой проходной

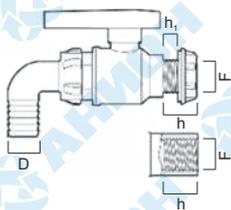


- корпус и шар выполнены из ПВХ
- резиновое уплотнение EPDM или FPM (Viton)

Код Ролупре	Уплотн.	D	E (мм)	B (мм)	L (мм)	Z (мм)	H (мм)	C (мм)
BERBXE040E	EPDM	G 1 1/4"	80	76	27	68	120	92
BERBXE040V	FPM	G 1 1/4"	80	76	27	68	120	92

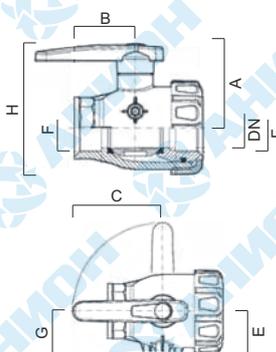
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ЕМКОСТЕЙ

Кран шаровой с ниппелем



Код ARAG	F (BSP)	D (мм)	h (мм)	h ₁ (мм)
456253	G 1 1/4"	30	32	14

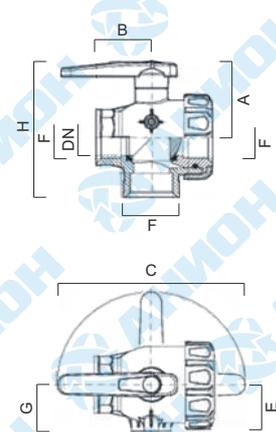
Кран шаровой проходной двухходовой



- корпус и шар изготовлены из стеклонанполненного полипропилена
- резиновое уплотнение EPDM, VITON под заказ

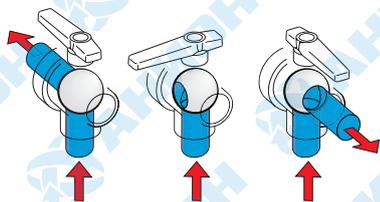
Код ARAG	F (BSP)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	DN (мм)	E (мм)	G (мм)	H (мм)
45511102	G 1/2"	57	44	45	16	29	-	86
45511103	G 3/4"	57	44	45	19	29	-	86
45511104	G 1"	70	47	80	25	34	37	104
45511105	G 1 1/4"	74	52	80	32	39	43	113
45511106	G 1 1/2"	85	61	100	40	48	51	133
45511107	G 2"	107	73	130	50	58	51	165

Кран шаровой проходной трехходовой

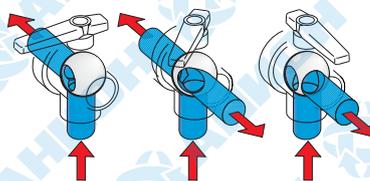


- корпус и шар изготовлены из стеклонанполненного полипропилена
- резиновое уплотнение EPDM, VITON под заказ

Код ARAG	F (BSP)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	DN (мм)	E (мм)	G (мм)	H (мм)	Поток
45521112	G 1/2"	57	44	90	16	29	-	101	прерывистый
45531112									постоянный
45521113	G 3/4"	57	44	90	19	29	-	101	прерывистый
45531113									постоянный
45521114	G 1"	70	47	160	25	34	37	118	прерывистый
45531114									постоянный
45521115	G 1 1/4"	74	52	160	32	39	43	128	прерывистый
45531115									постоянный
45521116	G 1 1/2"	85	61	200	40	48	51	152	прерывистый
45531116									постоянный
45521117	G 2"	107	73	260	50	58	51	187	прерывистый
45531117									постоянный



Прерывистый поток



Постоянный поток

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ЕМКОСТЕЙ

Поплавковый клапан QuickStop

Основное предназначение поплавкового клапана QuickStop - контроль наполнения емкости водой. Клапан, встроенный в накопительную емкость, автоматически перекрывает вход для воды при достижении необходимого уровня.



Технические характеристики:

- рабочая жидкость - вода
- минимальное давление в трубе для открытия - 0,2 Бар
- диапазон рабочего давления - от 0,2 до 6 Бар
- предельное давление - 15 Бар
- температура эксплуатации от 0 до +50 °С
- материал корпуса ABS, болты и шурупы - нержавеющая сталь

Код	F (BSP)
QS00A00012	G 1/2"
QS00A00018	G 3/4"
016304	G 1"
QS00A00032	G 1 1/4"
QS00A00040	G 1 1/2"

Электрический выключатель уровня NSD3

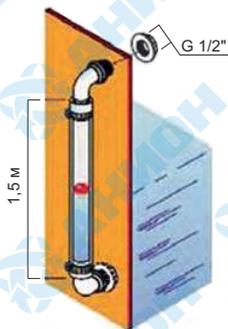


Выключатель представляет собой коммутирующее устройство, выполненное в герметичном пластиковом корпусе. В комплект устройства входит сам выключатель с кабелем длиной 3 метра и груз с хомутом крепления.

Технические характеристики:

- напряжение сети - 250V
- номинальный коммутируемый ток - 8А
- максимальная нагрузка - 2.0 кВт

Поплавковый уровнемер в сборе



Код ARAG	F (BSP)
509219	G 1/2"

- длина шланга - 1,5 метра
- материал шланга ПВХ

Поплавковый уровнемер «УР» / «УРл»



Предназначен для измерения и контроля уровня в резервуарах, изготовленных ООО «АНИОН». Уровнемер «УР» / «УРл» в комплекте с датчиками позволяет решать задачи регулирования уровня, сигнализации предельных значений и автоматического отключения подачи в резервуары рабочей жидкости при достижении предельных значений.

Технические характеристики:

- минимальная плотность жидкости для «УР» - 1 г/см³
- максимальная плотность жидкости для «УРл» - 1 г/см³
- температура эксплуатации - от -40 до +50°С

Уровнемер герметичен и исключает попадание паров рабочей жидкости в окружающую среду. Уровнемер поплавковый изготовлен из химически стойких материалов. Продукция сопровождается паспортом и инструкцией по эксплуатации.

Гарантия - 1 год с даты продажи.

Срок службы - до 10 лет (соответствует сроку службы емкости).

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ЕМКОСТЕЙ

Фильтр напорный

Корпуса фильтров изготовлены из стеклонаполненного полипропилена, уплотнительные кольца EPDM.

Ассортимент всасывающих и магистральных фильтров гораздо шире. Спрашивайте у менеджеров!



3240T024



3224144

Код ARAG	F (BSP)	Давление (бар)	Расход (л/мин)	Сетка (меш)
3240T024	G 1/2"	10	55	100
3240T022	G 1/2"	10	55	32
3240T0235	G 1/2"	10	55	80
3224144	G 1"	14	150-160	100
3262154	G 1 1/4"	15	200-280	100

Фильтр всасывающий



3102052



3162462

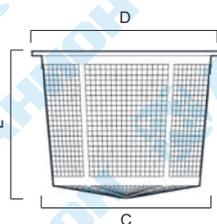
Код ARAG	F (BSP)	Расход (л/мин)	Сетка (меш)
3102052	G 1 1/4"	60	32
3122052	G 1 1/4"	60-100	32
3142162	G 1 1/2"	100-160	32
3162062	G 1 1/2"	160-220	32
3162462	G 1 1/2"	160-220	32
3172072	G 2"	200-260	32
3172472	G 2"	200-260	32

Фильтроэлемент



Код ARAG	Сетка (меш)	Сетка (мкр)
Фильтроэлементы для фильтров серии 3240T024, Картридж D 27 x 69 мм		
3242002.030	32	594
3242003.030	50	365
32420035.030	80	229
324004.030	100	173
Фильтроэлементы для фильтров серии 3224144, Картридж D 38 x 125 мм		
3232002.030	32	594
3232003.030	50	365
32320035.030	80	229
3232004.030	100	173

Фильтр крышки люка из полипропилена



Код ARAG	D (мм)	C (мм)	L (мм)	Сетка (мкр)
300120*	300	288	245	1000
300126**	400	380	185	1000
300130**	400	380	275	1000
300212***	208	162	115	1000

* для МН300ФК23

** для любой емкости с диаметром крышки 385 мм

***для 120_1ЕК, 600_1ЕК, 800_1ЕК

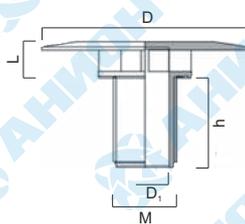
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ЕМКостей

Смеситель струйный



Код ARAG	Форсунка
50220415	1,5 мм керамика
50220412	1,2 мм керамика
5022042	2 мм керамика
5022043	3 мм керамика
5022045	5 мм керамика

Воронкогаситель



Код ARAG	M (BSP)	D (мм)	D ₁ (мм)	L (мм)	h (мм)
504104	G 1"	108	25	18,5	46
504105	G 1 1/4"	108	32	18,5	46
5042106	G 1 1/2"	100	38	27	49
5042107	G 2"	120	47,5	27	56
504108	G 2 1/2"	120	63,5	30,5	56

Пистолет раздаточный



- корпус изготовлен из полипропилена
- уплотнительная резина VITON (фторированный каучук)
- металлические части из нержавеющей стали

Код ARAG	Диаметр внутренний (мм)
506541	25

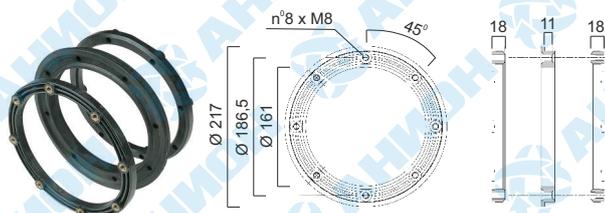
Кольцо резиновое уплотнительное



Для монтажа автономных канализационных систем предлагаем кольцо резиновое уплотнительное. Оно служит для входа канализационной трубы диаметром 110 мм в септик, секцию колодца или секцию насоса.

Код товара: КРУ110

Фланцевое соединение



Комплект состоит из 2-х полиамидных фланцев и 1-го уплотнительного кольца. Применяется для фиксации трубы Дн 160 мм, проходящей через емкость. В эту трубу можно установить кардан.

Код ARAG	Диаметр внешний (мм)
006020	217

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТОПЛИВНЫХ БАКОВ

Монтажные комплекты для топливных баков (фикс-пакеты)

Для комплектации топливных баков разработаны специальные монтажные комплекты на основе деталей и комплектующих ведущих европейских фирм - производителей.

Комплекты содержат все необходимые материалы и детали для быстрого проведения монтажных работ.

Комплекты сопровождаются «Рекомендациями по установке арматуры на топливные баки в системах питания котлов, работающих на дизельном топливе».



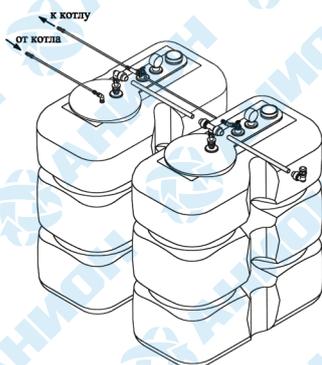
Код товара	Название
Монтажные комплекты для топливных баков объемом 250 - 2000 л	
A_1	монтажный комплект на один топливный бак
B_N	монтажный комплект на каждый последующий бак, для соединения топливных баков между собой
F	монтажный комплект для предварительной очистки дизельного топлива
V	монтажный комплект для перепуска излишнего топлива от насоса котла в бак
Монтажные комплекты для топливных баков объемом 2000 - 15000 л	
X_1	монтажный комплект на один топливный бак
X_1 (обогрев)	монтажный комплект с обогреваемым топливозаборником на один топливный бак
Y_N	монтажный комплект на каждый последующий бак, для соединения топливных баков между собой
Y_N (обогрев)	монтажный комплект с обогреваемым топливозаборником на каждый последующий бак, для соединения топливных баков между собой

Для емкостей объемом 250 - 2000 л необходимо дополнительно приобрести трубы нужного метража:

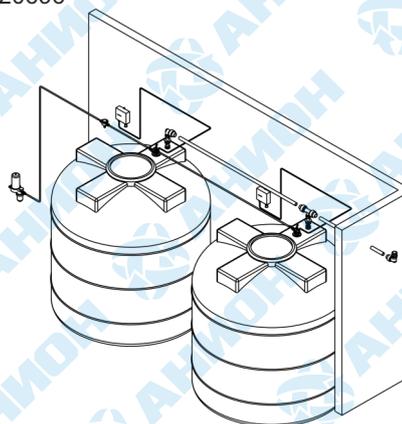
- TPE 12/10
- АСК032Т

Для емкостей объемом 2000 - 15000 л необходимо дополнительно приобрести трубы нужного метража:

- TPE 12/10
- АСК032Т
- АН 20696



Пример подключения монтажного комплекта к бакам 250-2000 л



Пример подключения монтажного комплекта к бакам 2000-15000 л

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТОПЛИВНЫХ БАКОВ

Автоматический воздухоотводчик жидкого топлива со встроенным фильтром

Представляет собой автоматический воздухоотводчик безопасного исполнения со встроенным фильтром и запорным клапаном для использования в однотрубных системах с возвратным трубопроводом.

Воздухоотводчик предохраняет насос горелки от режима "кавитации" и преждевременного выхода из строя при попадании в него воздушной смеси (пены). Прибор имеет металлический корпус, а кожух поплавковой камеры изготавливается из пластмассы. Воздухоотводчик так же комплектуется прозрачным кожухом и поплавком безопасности, предотвращающим выход вспененного топлива через отверстие для выпуска воздуха. Дополнительно существует возможность выявления неполадок в системе выпуска воздуха. Воздухоотводчик имеет два резьбовых штуцера с внешней резьбой G 3/8" для подключения к всасывающему и возвратному трубопроводу. Подключение к резервуару производится с помощью резьбового соединения с внутренней резьбой G 3/8".



Воздухоотводчик комплектуется стандартным фильтрующим элементом AN 20045 из спеченной пластмассы 50мкм. Фильтроэлемент необходимо менять на новый не реже одного раза в год перед началом отопительного сезона. Воздухоотводчик крепится на стене рядом с котлом с помощью специального кронштейна, входящим в его комплект.

Достоинства:

- воздухоотводчик жидкого топлива, фильтр и запорный клапан конструктивно выполнены в виде единого компактного устройства;
- воздухоотводчик надежно предотвращает попадание топливной пены в насос горелки;
- конструкция воздухоотводчика предусматривает прием обратного топлива от насоса котла;
- не требуется делать возвратный трубопровод к емкости;
- топливо на входе в насос подогревается обратным топливом, что благоприятно сказывается на работе котла.

Код товара	F (BSP)
AN 69960	вн. 3/8" - нар. 3/8"

Фильтр для дизельного топлива для однотрубных систем

Фильтр AN 20292 - однотрубный фильтр для дизельного топлива с обратным клапаном и отсечным вентилем. Комплектуется стандартным фильтрующим элементом AN 20045 из спеченной пластмассы 50-70 мкм. Фильтроэлемент необходимо менять на новый не реже одного раза в год перед началом отопительного сезона.



AN 20292



AN 20045

Типы присоединений:

- к емкости при помощи внутренней резьбы G3/8"
- к горелке при помощи наружной резьбы G3/8"

Пропускная способность при перепаде давления 100мбар - 250 л/час.

Код товара	F (BSP)
AN 20292	вн. 3/8" - нар. 3/8"

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТОПЛИВНЫХ БАКОВ

Мембранный клапан

Мембранный клапан необходим для предотвращения обратного затекания топлива или аварийного опорожнения резервуара при возникновении течи в подающем трубопроводе.

Мембранный антисифонный клапан предназначен для трубопроводов с топочным мазутом при разнице высоты до 3 м между уровнем топлива в резервуаре и горелкой.

Антисифонный клапан устанавливается на безопасной высоте 1-3 м.

Мембранный клапан предохраняет насос горелки от создания чрезмерного давления на входе. Клапан препятствует образованию разлива топлива, которое может возникать при разрыве (повреждении) всасывающей трубки.

Мембранный клапан закрывается действием пружины и открывается пониженным давлением, создаваемым насосом.

Антисифонный клапан должен устанавливаться на емкости или рядом с ней, на одной высоте с корпусом топливозаборника (штуцер топливозаборника и штуцер

входа и выхода клапана должны лежать в одной горизонтальной плоскости). Направление движения жидкости указано > на корпусе клапана.

Для крепления клапана используется кронштейн, которым он комплектуется.

Перед запуском системы необходимо поворотом ручки регулировочного винта выставить на шкале винта значения разницы уровней от штуцера корпуса топливозаборника до входа в котел (от 1 до 3 метров).

Мембранный клапан прошёл испытания в объединении технадзора Германии (TUV).

Технические характеристики:

- проточный расход - 120 л/час
- монтаж - в горизонтальном положении
- присоединение - резьбовое G 3/8"
- материал корпуса - латунь
- масса - 320 г
- давление срабатывания - 0,4 Бар
- длина всасывающей трубки - макс. 10 м
- разница высоты - макс. 3 м



Код товара	F (BSP)	Макс.разница высот (м)
AN 20139	3/8"	3

Сигнализаторы предельного уровня Minimelder-R и Maximelder-R

Предназначены для сигнализации минимального (Minimelder-R) или максимального (Maximelder-R) уровня жидкости в емкостях с дизельным топливом.

Mini- / Maximelder-R состоит из блока управления и регулируемого по высоте плавающего датчика.

Зонд Minimelder-R устанавливается в нижней части емкости и подает аварийный сигнал, когда уровень жидкости падает настолько, что не покрывает зонд.

Датчик Maximelder-R устанавливается на максимальный уровень в верхней части резервуара и подает аварийный сигнал тревоги, как только зонд погружается в жидкость.

При выходе за пределы установленной границы уровня заполнения срабатывает оптический и акустический аварийный сигнал тревоги.

В комплектацию сигнализаторов входит замыкающий контакт (реле), который служит для передачи выходного сигнала на дополнительные сигнальные приборы или для соединения с приборами дистанционного оповещения или техникой обслуживания здания.

Технические характеристики:

- рабочая температура - от -5 до +50°C
- материал зонда - латунь
- поплавков магнитного переключателя изготовлен из пластика
- длина кабеля зонда - 5 м
- напряжение питания - 230 В
- потребляемая мощность - 5 ВА
- материал корпуса - пластик



Код товара	Наименование
AN 16701	Minimelder-R
AN 16702	Maximelder-R

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТОПЛИВНЫХ БАКОВ

Уровнемер механический

Уровнемер механический AN 16500 со шкалой часового типа и показаниями в сантиметрах.



Для перевода показаний в литры на поверхности бака ООО «АНИОН» размещен специальный тарифовочный график, показывающий зависимость объема в литрах от высоты заполнения бака в сантиметрах. Максимальная высота уровня жидкости 2500 мм.

Уровнемер можно использовать для дизельного топлива и воды.

Для воды и других сред рекомендуется использовать уровнемер поплавковый 509219.

Код товара	F (BSP)
AN 16500	1 1/2"

Уровнемер пневматический

Пневматический уровнемер AN 72500 предназначен для дистанционного измерения уровня топлива в емкости на удалении до 50 метров.

Корпус уровнемера изготовлен из ударопрочного пластика и может быть установлен на стене.



Показания прибора в сантиметрах или в процентах высоты наполнения, в зависимости от его исполнения.

Точность измерения составляет +/- 3% от конечной отметки шкалы при J = 0,84.

Уровнемер позволяет корректировать нулевое положение и имеет защиту от избыточного давления.

Уровнемер дополнительно комплектуется штуцером и резиновой втулкой для присоединения измерительной трубки к гнезду.

Уровнемер подключается к топливозаборнику AN 20086 при помощи измерительной трубки AN 20696. Трубка не входит в комплект обвязки и заказывается отдельно. Максимальная длина на один указатель 50 метров.

Код товара	Примечание
AN 72500	максимальное расстояние до точки контроля - 50 м

Монтажный комплект Pneumofix

Универсальный монтажный набор для установки пневматического уровнемера AN 72500 на емкости высотой или диаметром до 300 см. Используется, если уровнемер AN 72500 приобретается без топливозаборника AN 20086.



Комплектация:

- корпус со ступенчатой резьбой G 1" и G 1 1/4"
- переходник G 1" x 1 1/2" x 2"
- трубопровод уровня в емкости (длиной 310 см) с опорой 310 см
- бачок для конденсата
- измерительный трубопровод из полиэтилена 10 м
- зажимы шланга и стального штифта
- удлинитель шланга

Код товара	Примечание
AN 20142	заказывается необходимое кол-во метров

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТОПЛИВНЫХ БАКОВ

Топливозаборник с поплавком AN 20086



Топливозаборник AN 20086 используется для забора жидкого топлива из бака. Наличие поплавка обеспечивает отбор только чистого топлива с поверхности, а наиболее грязное топливо остается на дне емкости. Максимальный расход топлива через топливозаборник до 150 л/час.

В комплект топливозаборника входит быстродействующий запорный клапан, который снабжен рычагом дистанционного закрытия (выдерживает давление и разрежение до 1 Бар).

Топливозаборник AN 20086 используется в паре с универсальным пневматическим датчиком контроля уровня наполнения топлива (артикул AN 72500).

Код товара	F (BSP)	Присоединительная резьба	Длина трубки (м)
AN 20086	1 1/2"	вн. 3/8"	3,15

Топливозаборник с поплавком AN 20087



Топливозаборник AN20087 предназначен для верхнего отбора топлива из бака. Конструкция топливозаборника устроена таким образом, что отбирается только чистое дизельное топливо с поверхности, а наиболее грязное топливо со дна бака не вырабатывается.

Максимальный расход топлива через топливозаборник - 120 л/час.

Внутренний диаметр трубопровода питания котла - 10мм.

Код товара	F (BSP)	Присоединительная резьба	Длина трубки (м)
AN 20087	1 1/2"	вн. 3/8"	1,75

Топливозаборник Euroflex с лентой подогрева

Топливозаборник в комплекте с предохранительным выключателем AN 21025 (приобретается отдельно) предназначен для верхнего отбора топлива из бака, находящегося на улице или в неотапливаемом помещении.

Пропускная способность одного топливозаборника до 150 л/час.



Подогревателем топливозаборника является спирально скрученная вокруг топливного шланга лента. Она самостоятельно регулирует температуру обогрева дизельного топлива в баке, что предотвращает перегрев ленты и прогорание.

Подключение ленты к сети переменного тока 230В осуществляется через предохранительный выключатель AN 21025. Электрокабель длиной два метра для присоединения к выключателю входит в комплект топливозаборника.

Для подсоединения топливозаборника к емкости используется переходник AN20905.

Код товара	F (BSP)	Присоединительная резьба	Длина трубки (м)
AN 21009	1"	вн. 3/8"	3,15

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТОПЛИВНЫХ БАКОВ

Предохранительный выключатель AN 21025



Предохранительный выключатель AN 21025 служит для подключения ленты обогрева топливозаборника AN21009 и трубопроводных лент обогрева к сети переменного тока 230В.

Обогрев должен включаться вручную с использованием выключателя при понижении температуры окружающей среды ниже +5 °С.

Предохранительный выключатель AN 21025 смонтирован в защитном корпусе - класс защиты IP 65.

Подключение к сети переменного тока должно быть выполнено с помощью постоянно проложенного кабеля с заземлением (3 x 1,5 мм²).

Не допускается одновременное подключение двух лент обогрева независимо от их длин.

Предохранительный клапан от избыточного давления в резервуаре



Предназначен для предотвращения появления избыточного давления в резервуаре для хранения дизельного топлива при его заполнении.

В резервуарах со скоростью заполнения свыше 300л/мин необходимо использовать несколько предохранительных клапанов.

Материал - пластик

Код ARAG	Внешняя резьба	Давление срабатывания (открытия)
AN 20466	G 1 1/2"	40 мбар

Переходник с внешней резьбы на внутреннюю



Используется для подсоединения топливозаборника AN21009 к емкости.

Материал - пластик

Код ARAG	Внешняя резьба	Внутренняя резьба
AN 20905	G 1 1/2"	G 1"

Колпак вентиляционный



Служит для закрытия вентиляционной линии.

Материал - металл

Код ARAG	Внутренняя резьба
AN 20463	G 2"

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ ТОПЛИВНЫХ БАКОВ

Трубка ПВХ Ду 4 для уровнемера AN 72500



Предназначена для соединения пневматического уровнемера AN 72500 с топливозаборником AN 20086 или с монтажным комплектом AN 20142.

Код товара	Примечание
AN 20696	заказывается необходимое кол-во метров

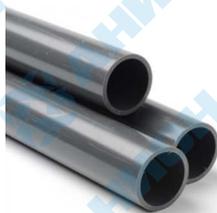
Трубка полиэтиленовая



Используется в качестве топливопровода в системе обвязки топливных емкостей. Продается по погонному метру.

Код товара	Сечение (мм)
ТРЕ 12/10	12/10

Труба ПВХ напорная



Используется в качестве трубопровода в системе обвязки топливных емкостей и служит для отведения паров дизельного топлива из емкости (установленной в помещении) на улицу. Продается по погонному метру.

Код товара	Внешний диаметр (мм)
АСК032Т	32

Ручной насос для заполнения магистрали топливом



Используется в пусконаладочных работах для заполнения топливом подающей магистрали до горелки котла. Укомплектован обратным клапаном / воздухоотводчиком.

Код товара: AN 70050

Вся информация, представленная в каталоге, носит ознакомительный характер и не является офертой в понимании ст.435 ГК РФ. Компания оставляет за собой право в любое время без специального уведомления вносить изменения, удалять, исправлять, дополнять, либо любым иным способом обновлять информацию, размещенную во всех разделах данного каталога.



ООО «АНИОН»

тел.: 8-800-505-59-55,
8 (495) 989-29-95
факс.: 8 (495) 989-29-95
www.anion-msk.ru

**г. Москва,
ул. Муравская, д. 1**

sale@anion-msk.ru

**Московская обл.,
г. Клин,
ул. Терешковой, д. 16**

klin@anion-msk.ru

**Нижегородская обл.,
г. Дзержинск,
ул. Лермонтова, д. 20**

dzerginsk@anion-msk.ru