

Характеристики и преимущества



Монтаж

Соединение частей системы сбора стоков АКО осуществляется с легкостью, на месте монтажа. Для установки не требуется специального оборудования, или механизмов. Установка не занимает длительного времени.



Системные решения

Различные типы элементов отвода сточных вод компании АКО (трапы, щелевые каналы, модульные каналы, евроканалы (европоддоны), трубы из нержавеющей стали), вместе с широким ассортиментом комплектующих дают возможность создания комплексной системы отвода промышленных стоков в производственных зданиях.



Сертификация

Системы сбора стоков компании АКО из нержавеющей стали, разработаны и изготовлены в соответствии с европейскими стандартами и нормативами. Компания АКО имеет все необходимые сертификаты подтверждающие качество производства продукции АКО (ГОСТ Р и EN).



Долговечность

Использование современных технологий, высококачественных материалов, дополнительная поверхностная обработка изделий делают продукцию АКО стойкой к воздействию окружающей среды.



Гигиена

Качественная аппаратная сварка, дополнительная поверхностная обработка, электрополировка изделий и пассивация травлением (кислотная обработка) систем из нержавеющей стали, обеспечивают стойкость к коррозии, а так же легкость чистки систем сбора стоков АКО.



Продукты

Трапы АКО



Поддоны АКО



Щелевые и модульные каналы АКО



Трубы АКО



Жироотделители АКО



Объекты



«БЦ Саммит», Россия, Москва.
Жироотделитель АКО



Индустриальная кухня (обслуживание поездов САПСАН). Системы сбора стоков.



Нестле Пурина, Россия, Московская область
Системы сбора стоков.



Молочный завод Danone, Чехия
Системы сбора и отвода стоков



Пивоварня Lion Nathan, Австралия
Системы сбора и отвода стоков



Пивоварня La Zaragozana, Испания
Системы сбора и отвода стоков



Виндельня Bodegas Domino de Cair, Испания
Системы сбора и отвода стоков



Фармацевтическая компания Bayer Schering, Финляндия
Системы сбора и отвода стоков



Молочный завод Valio, Финляндия
Системы сбора и отвода стоков

Решения компании АКО в области отвода стоков в пищевых производствах.



ООО «АКО Системы водоотвода»
115201, Москва
ул.Котляковская д 5.
Тел.: +7 (495) 66-55-400
Факс: +7 (495) 66-55-400
Тел. в Спб: +7(921) 947-80-28
info@acodrain.ru
www.acodrain.ru

«АКО Строительные Элементы Лтд.»
04080 г.Киев,
ул.В.Хвойки 18/14
(бизнес-центр «Ост Вест Экспресс»), офис 227
Тел./факс: (044) 230 60 37, 537 02 36
http://www.aco.ua/
info@aco.com.ua

ACO Nordic UAB
Lukiškių g. 5 - 302
LT - 01108 Vilnius
Tel.: +370 5 212 48 98
Faks: +370 5 215 09 64
El. paštas: info@aco-nordic.lt



Компания АКО в промышленном сегменте.

Компания АКО — это высококвалифицированные сотрудники в представительствах по всему миру, имеющие опыт работы в сфере водоотведения на разных объектах. Наличие высокотехнического оборудования для производства систем сбора стоков и опыт работы в промышленном сегменте позволяют нам быть уверенными в своих силах. В России компания АКО представлена фирмой ООО «АКО Системы водоотвода».

Технологические стоки и отходы, возникающие на каждом этапе производства, необходимо отводить по системе каналов и труб в жиросепараторы, для предварительной очистки перед сбросом в канализацию. Поэтому, любое промышленное производство требует комплексного подхода к процессу сбора и очистки стоков. Все комплектующие должны надежно отводить воду, жиры, химикаты, кислоты, щелочные вещества, чистящие средства и т.д. Высококачественные материалы изготовления обеспечивают химическую стойкость и долговечность систем сбора стоков АКО.

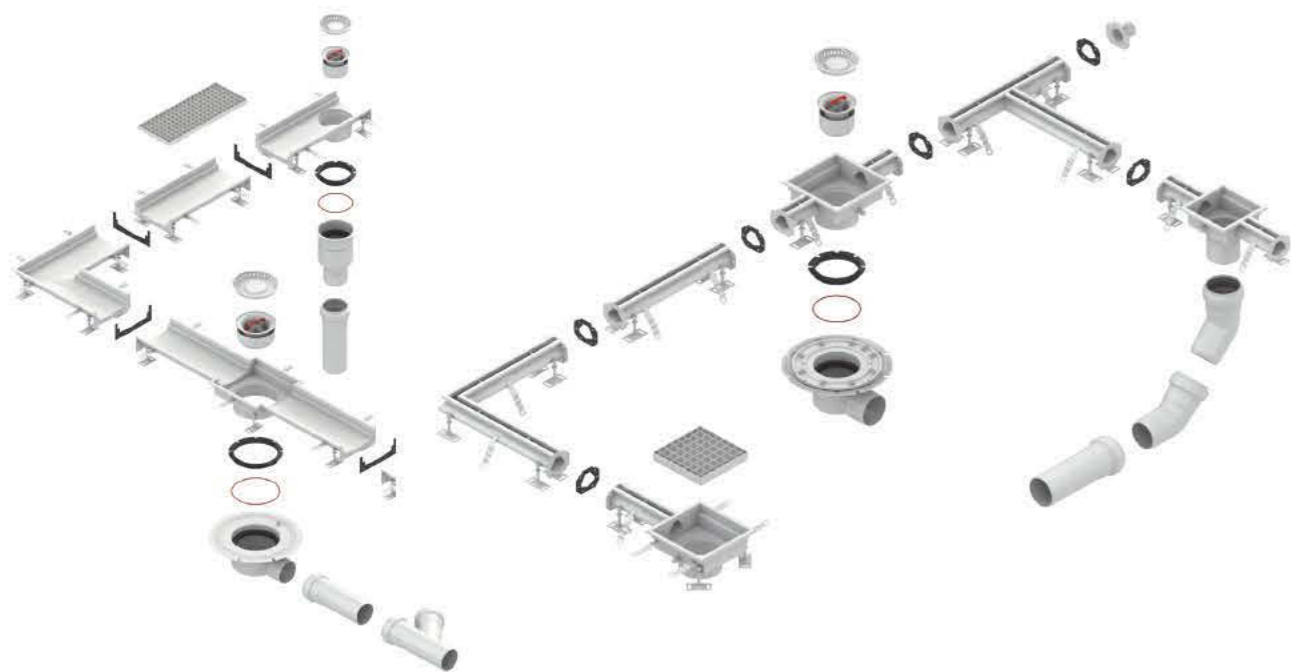
Безопасность также является приоритетным фактором для компании АКО. Благодаря продуманному дизайну изделий и наличию факторов отвечающих требованиям безопасности. Вы не будете отвлекаться на проблемы отвода и сбора технологических стоков. Более 60 лет международного опыта в области сбора и отвода стоков, делают АКО надежным поставщиком, экспертом и Вашим партнером в этой области. Вы можете быть уверены, продукция АКО будет соответствовать Вашим требованиям.

Системы АКО для отвода промышленных стоков

Все элементы системы производятся с учетом агрессивной

среды, в которой они будут использоваться. Наш опыт и производственные испытания, позволяют нам гарантировать долговечность правильно под-

бранных конструкций. Будучи экспертом в области промышленного отведения стоков, компания АКО предлагает Вам комплексные системы из нержавеющей стали.



Области применения

Пищевое производство

Скотобойни и мясоперерабатывающие комбинаты

Эти сегменты производства включают в себя первичную переработку и производство: мяса (свинина, говядина), мяса птицы и рыбы. Типичными процессами тут являются:

- Первичная обработка
- Разделка туш
- Резка мяса
- Отделение мяса от костей
- Заморозка/охлаждение
- Упаковка
- Складирование

Типичным является содержание большого количества жира и органических веществ в стоках. Главным требованием к системе сбора стоков тут является: эффективность, гигиеничность, безопасность, долговечность и, конечно, простота очистки. Компания АКО знает о проблемах отвода стоков на всех этапах производства и может предложить комплексное решение в этой об-



ласти.

Молочные заводы

В данном сегменте, к типичным процессам можно отнести сыроварение, производство йогуртов и других молоко содержащих товаров:

- Приемка молока
- Пастеризация
- Производство и розлив молока
- Производство молочных продуктов (сыр, масло, молочные напитки и т.д.) и их упаковка
- Складирование

Здесь мы так же сталкиваемся с высокими требованиями к гигиене.



Основной задачей системы отвода стоков является эффективность и безопасность сбора жидкостей и возможность быстрой, легкой очистки оборудования и помещения. Учитывая тот факт, что системы водоотвода АКО изготавливаются с учетом санитарных требований и норм, они являются идеальным решением для этого сегмента промышленности (СанПиН и EN).

Производство напитков

Производство напитков – минеральная и столовая вода, а так же безалкогольные напитки. Основные процессы:

- Смешивание
- Охлаждение
- Ферментация
- Пастеризация
- Фильтрация
- Очистка
- Наполнение, розлив
- Хранение

На данных производствах мы сталкиваемся с разным оборудованием, таким как: бочки, резервуары, кот-



лы, которые необходимо тщательно промывать, а стоки отводить в канализацию. Главной чертой тут является частое использование химических чистящих средств. Соответственно возрастают требования к системам сбора промышленных стоков и к материалам их изготовления. В производстве систем водоотвода, наша компания использует только материалы высокого качества, согласно новейшим технологиям.

Пивоварни

Вода является главным ингредиентом в пивоварении. Например, при выработке 1 литра пива, требуется 4-8 литра воды. Если разложить пивоварение по этапам то получится следующее:

- Получение сырьевых ингредиентов
- Пивоварение
- Розлив

Большое потребление воды означает высокие требования к системам сбора стоков на данном производстве. По окончании процесса пивоварения, все задействованные резервуары, бочки, трубы, должны быть вымыты с использованием специальных чистящих средств,

согласно требованиям гигиены и правилам пивоварения. Все части системы сбора стоков АКО сконструированы и изготовлены с учетом максимальной возможной эффективности и с учетом необходимой пропускной способности на данном объекте. Пропускная способность каналов проверяется независимыми институтами. Продукция компании АКО сертифицирована в Европе и РФ.

Другие отрасли

Компания АКО обладает большим опытом в области поставок систем сбора стоков на другие производства (винодельни, производство алкогольной продукции, кондитерские производства, и т.д.). Для получения дополнительной информации, просим Вас обратиться в офис компании АКО Системы водоотвода.

