

Описание товара Вентиляция и кондиционирование бытовки



Описание

Большинство бытовок оборудованы металлопластиковыми окнами с проветриванием. Но в холодное или дождливое время года открывать створки надолго не получится. Поэтому можно установить приточную вентиляцию, вмонтировав в пластиковую раму специальное устройство клапанного типа. Для этого необходимо вырезать часть резинового уплотнителя с двух сторон (примерная длина 50 см), а на его место вставить приточную вытяжку. Через нижнюю щель уличный воздух будет беспрепятственно проникать во все помещения. При нагреве воздушные массы поднимутся вверх и выйдут на улицу через вторую щель внутри устройства.

Правильно подобранная и проведенная **вентиляция и кондиционирование бытовки** позволяет обеспечить в герметичных бытовках оптимальную циркуляцию воздуха с выводением застоявшихся воздушных масс наружу и комфортный микроклимат в помещениях. Провести вентиляцию в бытовке своими руками задача не самая сложная. Решить ее можно тремя способами. Рассмотрим все варианты.

Типы вентиляции, характерные для бытовок:

- естественная, когда потоки воздуха проникают внутрь постройки через окна, двери и вентиляционные отверстия;
- принудительная, когда циркуляция воздуха возможна благодаря вытяжным вентиляторам, кондиционерам и другим приточно-вытяжным системам.

Система естественной вентиляции начинается с момента установки бытовки. Для свободной циркуляции воздуха внизу ее устанавливают на ровную площадку, поместив на блоки. Второй вариант: установить модульную конструкцию на землю, но с гидроизоляцией. Для циркуляции воздушных масс внутри помещения монтируют горизонтальные воздухоотводы длиной до 3 м и

устанавливают канальные вентиляторы. Следят, чтобы перепад высот между уровнем забора и выброса воздуха был высотой не меньше 3 м.

Для установки вытяжной системы, когда не нужно фильтровать, нагревать или охлаждать воздух, достаточно установить электровентилятор заданной мощности. При организации приточной циркуляции потребуется монтаж оборудования, которое будет не только очищать воздушные потоки, но и охлаждать, подогревать и увлажнять □в #REGION_NAME_DECLINE_PP#

Вентиляция и кондиционирование бытовки – самая затратная. Понадобится покупка и установка специального оборудования, кондиционеров, сплит-систем и прочее, что предусматривает существенные траты на электроэнергию. Важно правильно сбалансировать давление в системе, иначе внутри мобильной конструкции будут «гулять» сквозняки.

Независимо от того какой способ вентиляции выбран важно правильно рассчитать основные параметры системы и распланировать, где будет размещаться оборудование. Если возникают сомнения, что самостоятельные работы будут проведены качественно, стоит обратиться за помощью. В этом случае лучше довериться компаниям, которые занимаются этим профессионально и выполняют работы с гарантией.

Характеристики

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.