

Кондиционер – это система для обработки и перемещения теплого и холодного воздуха в кондиционирующих системах. **Заправка кондиционера** необходима для качественной и продолжительной его работы.

Заправка кондиционера при стандартном варианте монтажа не обязательна, так как он предварительно заправлен фреоном, который находится в наружном блоке в жидком виде. А когда наступает момент удлинения фреонпровода, **заправка кондиционера** необходима, также обязательно обновление заправки кондиционера при дефектах, которые происходят при монтаже.

В чем же причина утечки фреона? Утечка происходит из-за некачественной вальцовки соединительных труб фреонового контура. В этом случае фреоновая утечка может случиться в течение месяца после завершения монтажа. **Заправка кондиционера** обязательна, как только вы поняли, что ваш прибор работает неисправно. При проведении ремонта фреонпровода или кондиционера необходима его дозаправка. Утечка фреона до 8% в год – нормальное явление, именно поэтому заправка кондиционера осуществляется не чаще одного раза в год.

Наиболее популярны в настоящее время **инверторные кондиционеры**.

Инверторные кондиционеры на рынке бытовой техники появились не так давно. Эту технологию разработали в Японии. Именно эта технология позволяет регулировать максимальную производительность компрессора кондиционера.

Инверторные кондиционеры способны работать постоянно, в то время как обычные кондиционеры включаются и отключаются при различной мощности. Инверторные кондиционеры зависят от температуры, которая установилась на данный момент в комнате. Суть в том, что инверторные кондиционеры способны экономить электричество, избегать перепадов температуры, что важно, так как может просквозить близ сидящего человека. Инверторные кондиционеры дозаправляют не чаще одного раза в год.

Канальные кондиционеры являются не менее популярными среди всех знаменитых видов кондиционеров. **Канальные кондиционеры** являются скрытыми и устанавливаются за подвесным потолком, благодаря чему внутренний блок кондиционера является абсолютно скрытым. Охлажденный воздух распределяется по

определенной системе теплоизолированных воздуховодов, размещенных в потолочном пространстве.

Канальные кондиционеры

помогают решить проблемы с вентиляцией, кондиционирования помещений офиса, коттеджа или квартиры.

Необходимо позаботиться о правильном воздухообмене и об установке водяного или электрического калорифера он будет подогревать воздух в зимой. Канальный кондиционер заправляют фреоном один раз в год. **Канальные кондиционеры** обладают следующим недостатком: они являются трудоемкими в регулировании температуры в соседних помещениях. Если же во всех помещениях необходимо поддерживать одну температуру, то этот недостаток является малозначимым.

А так же смотрите статьи: [Типовые характеристики бытовых кондиционеров](#) , [Как и водонагреватель выбрать](#)

,
[Кассетные и напольные кондиционеры на службе человеку](#)