Автор: Administrator
28.01.2017 00:00 -

В некоторых случаях владельцы квартир и частных домов могут столкнуться с необходимостью демонтажа кондиционера. Но, если при демонтаже моноблочного кондиционера редко возникают вопросы, то при работе со сплит-системами могут возникнуть многочисленные нюансы. Итак, в каких случаях подобную работу можно выполнять собственными силами.

Когда допустим демонтаж кондиционера своими руками? Есть несколько условий, при которых данная работа может быть выполнена самостоятельно:

- расположение внешнего блока таково, что можно отключить трубы и кабели, осуществить процесс демонтажа без использования специального оборудования, а так же снаряжения для промышленного альпинизма.

- имеется в распоряжении манометр либо манометрическая станция, при помощи которого можно будет работать с тем типом фреона, который используется в данной системе.

- имеется помощник, который поможет выполнить демонтаж тяжелого внешнего и внутреннего блока кондиционера.

Во время демонтажа кондиционера своими руками очень важно сохранить имеющийся фреон. Конечно, если ресурс кондиционера уже исчерпан, то можно не обращать внимания на данный нюанс. Как утверждают ученые, в данном случае можно нанести определенный вред окружающей среде.

Если демонтаж кондиционера выполняется без сохранения фреона, то впоследствии его можно будет выбросить из-за поломки вакуумного насоса компрессора. Герметичность камер насоса обеспечиваются максимальной сбалансированностью деталей, а так же высокой точностью их обработки (а не прокладками и поршневыми кольцами). Даже если на поверхности камеры будет небольшая царапина (например, от льдинки), то есть большая вероятность того, что работоспособность основного узла будет потеряна даже в том случае, если в него повторно закачать фреон.