

Этап 1 : Выбор места для силового агрегата

Силовой агрегат необходимо располагать в подвальном или подсобном помещении, в гараже или любом другом удаленном от жилой зоны месте, предпочтительно на внутренней стороне внешней стены здания и вдали от источников тепла (таких как печь для сжигания отходов, сушильная машина, титан, газовый котел и т.д.).

ВНИМАНИЕ: не рекомендуется устанавливать силовой агрегат на чердаке.

Возможность монтажа агрегата в раздвижном стенном шкафу рассматривается, только если в последнем обеспечена достаточная вентиляция, например, за счет раздвижных шкафных панелей. Для систем с Настоящим Циклоническим методом очистки воздуха также важно предусмотреть установку наружной вытяжки, выходящей за пределы помещения и зон лестничной площадки, внутреннего двора и окон.

Рисунок А

Агрегат устанавливается в гараже или в подсобном помещении, если в здании отсутствует подвал,

ВНИМАНИЕ: ни в коем случае не выводите вытяжку системы в стену, потолок или замкнутое пространство в здании.

Этап 2 : Расположение входных задвижек

Обычно входные задвижки располагают на внутренних стенах здания в прихожих, коридорах, рядом с дверными проемами, арочными проходами или близко к нижней части этажной лестницы. Такое размещение обеспечивает максимальное покрытие площади при минимальном количестве входных задвижек. При оптимальном расположении входных задвижек можно нередко достичь результата, когда одна задвижка позволит убрать площадь 3-4 комнат. При выборе места для входной задвижки необходимо учитывать расстановку мебели. После того, как вы определили места входных задвижек, убедитесь при помощи рулетки или веревки, что вся площадь помещений захватывается с выбранных Вами точек. Воспользуйтесь для этого 9,5-метровым отрезком бечевки или шнура (9,5 метров - это стандартная длина нашего уборочного шланга), если здание еще находится в стадии строительства. Обязательно делайте достаточный припуск по длине измерительной ленты или бечевки, учитывая уступы в стенах и габариты устанавливаемой мебели. Убедитесь в том, что любое место внутри здания можно достать уборочным шлангом и, соответственно, вычистить, включая площадь стеновых шкафов, потолков и т.д. При размещении входных задвижек предпочтение всегда отдается их вариантам в стене, однако, при невоз-

можности в подвальных помещениях, гаражах и иных местах, куда открывается система трубопровода, возможен монтаж задвижек.

Этап 3 : Прокладка системы трубопровода

Проверьте маршрут подведения трубопровода к каждой входной задвижке и убедитесь в отсутствии возможных препятствий на пути его прохождения. Наличие каналов или батарей отопления и других преград в непосредственной близости от трубопровода должно привести к переносу трубопровода в другое место вместе с входной задвижкой.

Монтаж системы лучше всего начать с наиболее удаленной от силового агрегата точки для входной задвижки. Линию главной магистрали нужно вести именно от этой точки, а ответвления от главной магистрали дать к другим точкам входа в систему (см. рис. Б). Трубопровод можно встроить во внутренние стены дома, перегородки, чердачное помещение. Его можно проложить в узком промежутке между потолочным покрытием и собственно потолком, между или под деревянными балками пола, на лицевой стороне подвальных стен или на опорах в подвальном помещении.