Статья: «Подбираем кондиционер для кухни»

Введение.

Уже много тысяч лет человечество мечтает избавиться от жары при помощи какого-то волшебного аппарата и наконец в 1902 году появилась первая холодильная машина по кондицоинированию воздуха, первый кондиционер. В дальнейшем кондиционеры постоянно совершенствовались (1929 – первый комнатный кондиционер, 1931 – создание безопасного фреона, 1961 – первая сплит-система (на 2 блока), 1968 – первая мульти-система, 1981 – первый инверторный кондиционер) , далее кондиционеры меняли лишь небольшие детали, например фреон на более безопасный, или добавляли фильтры, или уменьшали громкость его работы. Собственно все это нам поможет при обсуждении собственно основной темы статьи.

Общий принцип подбора:

Первое: Решаем что ставить -какой тип кондиционера (пропускаем если уже выбрали сплит-систему):

1) сплит-систему (в 99% случаев это и называют словом «кондиционер» самый доступный и недорогой способ осуществить задуманное.

2) мульти-сплит-систему (один уличный блок и до 5-8 к нему внутренних блоков), этот вариант только обманчиво кажется экономным, поскольку как раз 1 уличный блок стоит больше чем количество кондиционеров, которые мы хотим поставить в комнатах, при этом экономии на монтаже не только нет, но будет еще и дороже, поскольку все трассы (от одного внутреннего блока до внешнего) будут значительно длинее и дороже, чем в случае со сплит-системой.

3) полупром (кассетные кондиционеры, колонные, напольные, потолочные, канальные, консольные) – варианты безусловно сильно затратный, пусть и эффективный, в квартирах практически не применяется. Почему вообще ставят полупром? Они мощнее, эффективнее, но в квартирах это и не требуется. Например для высоких потолков офисов, банков, мест где работает очень много людей (офисы), ресторанов, где мало или нет места для установки обычных кондиционеров и так далее…

Итак, мы выбрали сплит-систему! Отличный выбор!

Далее решаем за какие деньги будем искать , варианты, чтобы купить кондиционеры в инернет-магазине. Хорошие кондиционеры, но все таки разные по своим возможностям стоят: 1) «Бюджетные» сейчас это 15-25 000 рублей., 2) «Средние» - 25-40 000 рублей, 3) «Элитные» - от 40-45 000 рублей. Цены без монтажа, с монтажом нужно «накинуть» еще примерно 10 тысяч.

Вопросы:

- За 15 000 плохой, за 50 000 хороший? НЕТ! Отличия не так существенны как Вы можете себе представить (смотри введение в статью). Отличия: Функциональность, Количество систем фильтрации, Степень шума (при этом разница может составлять всего лишь 10% по «децибельным» значениям (но кто-то готов за эти 10% переплатить какую то сумму), Внешний вид (красивый очень или просто симпатичный), а также Качество материалов (идеальный пластик например или просто хороший), и Страна сборки (при этом мы все помним про то что Айфоны, например собираются в Китае, а значит пугаться прямо этого уже не следует).

Ну и, конечно, кондиционер **одной и той же серии расчитанный на 20 квадратных метров стоит гораздо дешевле чем тот же самый, но более мощный кондиционер на 50 м2** . Как определить мощность? В названии кондиционера идут цифры от 6 до 36 или же от 20 до 70-90 (по другой классификации).

Практически во всех магазинах есть система автоподбора, которая может помочь Вам подготовиться к разговору с продавцом, которому Вы уже будете звонить, чтобы проконсультироваться как выбрать кондиционер для кухни и оформить заказ со своими «контрольными вопросами». Также Вы можете и сразу позвонить в наш магазин и наши вежливые менеджеры помогут Вам разобраться во всех этих «джунглях» и с удовольствием помогут подобрать кондиционер на кухню.

Что такое инверторный кондиционер и не инверторный? Да-да, заметьте по истории вопроса (раздел Введение) изобретение инверторного кондиционера в 1981 году компанией Toshiba выделено у нас как как отдельная и последняя веха в истории всего кондиционирования в целом. То есть, конечно, инверторные кондиционеры лучше – но не нужно переоценивать преимущество инверторного кондиционера перед неинверторным больше чем оно того заслуживает. Разберемся подробнее: что такое инвертор? Но сначала расскажем что такое не инвертор то есть обычного принципа действия кондиционер. Мы включаем кондиционер на пульте, назначаем ему работать на 16 градусов, при этом фреон всегда поступаем к нам в комнату при температуре 8-12 градусов. Тогда как мы получаем 16 – спросите Вы? Очень просто – на всех внутренних блоках есть тепловой датчик, и при достижении назначенной температуры внутренний блок командует наружному (источник всего шума и холода) временно выключить устройство. Визуально это выглядит так: внутренний блок «типа работает», отверстие открыто – но никакого ветра через него в комнату не идет, проходит время (например 5 и ли 10 минут) и внутренний блок снова «жужжит» и ветер снова идет, - то есть другими словами обычный кондиционер для кухни работает ИНТЕРВАЛЬНО! Но все это имеет ряд минусов: 1) при резком запуске кондиционера (с новым интервалом запуска) идет заметный **шум**, 2) на момент включения любой техники приходится сильная нагрузка, такой кондиционер **работает не так долго как хотелось бы по годам** (например не 10 а 9 лет), 3) **точность поддержания искомой желаемой температуры** оставляет желать лучшего (температура будет «гулять» на 2-3 градуса в промежутках между интервалами запуска, 4) на момент запуска любой техники приходится сильная силовая нагрузка – следовательно **такие кондиционеры потребляют больше электроэнергии** , 5) при очередном запуске кондиционера ветерок несется на всей скорости, то есть возникает приводящий потенциально к простуде **эффект сквозняка** ».

Все эти неудобства в одночасье исчезли с созданием в 1981 году компанией Toshiba инверторного принципа работы кондиционера, который заключается в следующем: на входе в комнату все также получается 8-12 градусов, все также на внутреннем блоке есть температурный датчик, но теперь компрессор кондиционера, установленный на улице помимо режима режима вкл-выкл приобрел возможность менять скорость вращения вентилятора (то есть производит фреона столько сколько нужно и с разной скоростью «пинает» его в комнату чтобы давать ровно столько фреона сколько нужно для достижения желаемых градусов. Гениально – правда? Правда это привело к дополнительным затратам, связанным как в дополнительным «железом» на улице ,так и других затратах. Именно поэтому инверторные кондиционеры в среднем на 30% дороже обычных, неинверторных.

Получается:

15-25 000 – хорошие но НЕ инверторные кондиционеры, ставятся везде и ничего зазорного в этом нет.

25-40 000 - хорошие ИНВЕРТОРНЫЕ (от хорошего Китая, до хорошей Малайзии с разным функционалом), они будут тише инверторных правда Вы в основном это заметите только ночью, когда тихо.

От 40 до 70 000 рублей – инверторные кондиционеры с максимально возможным функционалом, здесь включено все – и что нужно и без чего можно и обойтись.

Теперь собственно по сути вопроса.

Какой выбрать кондиционер на кухню? С учетом всего вышесказанного, а также не самой главной значимости для нашей жизни кухни, конечно, хочется выбирать между недорогим инвертором и не инвертором. Однако есть очень важный нюанс.

Когда кондиционер на кухне холодит, то внутри кондиционера это происходит за счет того, что холодный фреон, пришедший из наружного блока передает свой холод через металлический радиатор (охлаждаемый фреоном) и далее пластиковый барабан и через отверстие уже охлажденный воздух попадает к нам в комнату, то есть теплый воздух забирается через одно отверстие комнатного блока кондиционера, и охлаждаясь в радиаторе «выплевывается» через другое. **Металлический корпус радиатора от этого ставится влажным и впитывает в себя на корпусе все запахи из комнаты, например запах сигарет или «готовки на кухне» и через короткое время может начать «пахнуть».** . Как с этим бороться? Вызываем бригаду делать неплановое Техническое обслуживание кухонного кондиционера, которая разбирает внутренний блок и моет «загрязненный» радиатор. Почему это не делается бесплатно? Потому что ни производитель, ни продавец не виноваты что он «загрязнен».

Что же нам теперь делать? Нужен ли кондиционер на кухне? Конечно! Только учитываем все эти обстоятельства. Во-первых, хозяйкам желательно во время «готовки» кондиционером не пользоваться, проветривать помещение естественным путем, открыв окошко на какое то время! Помните,
ччто кондиционирование кухни – это НЕ ВЕНТИЛЯЦИЯ, а просто прибор для охлаждения воздуха
самой комнаты. Второе: подбираем кондиционер немного подешевле, чем планировали, можно даже не инвертор. Дорогой кондиционер ставить на кухню в принципе не имеет смысла, жалко.

Какие фирмы и модели посоветуете? Когда Вы уже разобрались как выбрать кондиционер для кухни, мы можем смело посоветовать в этой ценовой нише Неинвертора Panasonic (5 лет гарантии), также новые треугольные Samsung которые раньше были по качеству аутсайдерами с 2015 года наконец начали делать качественные кондиционеры, также LG (пишут 10 лет гарантии на компрессор правда никто не знает что это значит, поживем увидим), есть и Тайландская Toshiba (но от 23

000), также в последнее время по качеству подтягиваются как «русские китайцы» - мощные компании Aeronik (5 лет гарантия), General climate, так и «китайские китайцы» - крупнейшие теперь в мире компании Haier / Hisense. В общем надо смотреть что дешевле из данного списка в каждый конкретный момент времени.

Рекомендуем статью «Рейтинги кондиционеров» с нашего сайта, которая каждый месяц будет обновляться – там представлены конкретные модели.

Дополнительно: обязательно к прочтению: Общие правила пользования кондиционером.

1. **Выбор места для установки кондиционера!** Есть общие правила (неважно здесь инвертор или нет или какого типа кондиционер) для выбора места для расположения кондиционера в комнате: НЕЛЬЗЯ чтобы он дул прямо в лицо! Так Вы заболеете! Например, лучше НАД изголовья кровати чем напротив кровати! Наши консультанты помогут всем клиентам подобрать и купить кондиционер на кухню и любые другие места по самой выгодной цене.

2. **Если на улице жара под 40**, и Вы планируете отсидеться дома а потом сразу «бежать» на улицу **не выставляйте 16 градусов** – заболеете из-за перепада температур! Тем более что кондиционер в силу своей технологии и не даст Вам в этом случае 16, даже если будет работать на износ.

3. **Не включайте кондиционер круглые сутки напролет!** Давайте ему отдыхать время от времени иначе он сломается.

4. **Если в Вашем районе летом много тополиного пуха**, но весь этот пух оседает на уличном блоке кондиционера и компрессор может сгореть, в этом случае ремонт будет не по гарантии и очень дорогостоящим. Регулярно делайте своего кондиционеру **Техническое обслуживание вовремя**
!

5. **Не пытайтесь поставить кондиционеру команду работать «на холод» при 30 установленных на ПДУ градусов** или наоборот – кондиционер просто «зависнет» и не примет эту команду. Обычно в режиме «холод» устанавливаем от 16 до 26 градусов, в режиме «тепло» от 22 до 32 градусов. Внимательно следите за этим (на пульте горит «снежинка» или «солнышко» и какая указана температура).

ДОПОЛНИТЕЛЬНО ПРО МОНТАЖ:

Монтаж настенного кондиционера это довольно сложная процедура, которая требует помимо навыков установки еще и наличие специального дорогостоящего инструмента. Включает в себя: установку наружного блока (обычно на улице на стене дома), внутреннего блока (в помещении собственно чтобы выполнять свое основное предназначение – охлаждать помещение летом) и соединяющие их трубки и провода. Почему все обычно все разделено на 2 блока ? Почему нельзя сделать все в 1 блок? Конечно можно и это называется «оконнный» кондиционер, который сильно трещит (прямо уши давит) и польза от которого практически никакая. Почему так происходит? Шум идет от специального двигателя (ведь иначе кто это все будет охлаждать как не двигатель?) а низкий КПД потому что трубок внутри оконного кондиционера недостаточно для нормальной циркуляции охлаждающей жидкости (в частности газа) – отсюда и все проблемы и никто пока не может из инженеров решить их. Поэтому и придумали сплит-системы, состоящие из 2 блоков и соединяющих их трубок длиной не менее 2,5 метров (именно столько минимально достаточно для фреона чтобы перейти из жидкого состояния в газообразное и обратно с максимальным КПД. Вот так. Хорошая аналогия – холодильник, который сильно гудит, но при этом охлаждает тот объем его камеры который в 100 раз меньше комнаты. Наш интернет-магазин кондиционеров имеет в наличии огромный выбор кондиционеров для кухни с последующей их установкой.

Полезные ссылки с нашего сайта:

- **Цены на монтажные** работы

- **Основные виды монтажей** (схемы с понятными комментариями)

- Посмотреть какие бывают монтажи можно на странице с **фотографиями наших монтажей**

- **История развития нашей компании**

- **Авторские статьи про кондиционеры написанные понятным языком**

- **Раздел "Акции"** который поможет Вам сэкономить!

Главное помните: Основную гарантию покупателю дает не фирма-производитель, а компания (обязательно авторизированная) установившая кондиционер.

_____ С Уважением,

Интернет-магазин климатической техники KONDILAK

www.kondilak.ru

email для обращений: zakaz@kondilak.ru

Автор статьи: Михаил Панкратов (по заказу магазина kondilak.ru)

Все права на материалы и новости, опубликованные на сайте www.kondilak.ru защищены в соответствии с законодательством РФ, являются исключительной собственностью правообладателя и защищены в том числе "антипиратским" законом 364-ФЗ от 24.11.2014 г. Допускается цитирование без согласование с Администрацией сайта не более 50% от объема оригинального текста с обязательной прямой гиперссылкой на страницу, с которой материал заимствован. Гиперссылка должна размещаться непосредственно в тексте, воспроизводящем оригинальный материал (с сайта www.kondilak.ru) до и после цитируемого блока. В противном случае Администрация сайта вправе обратиться в суд с требованием о "вечной"блокировке нарушающего ее права домена-сайта в соответствие с Федеральным законом 364-ФЗ от 24.11.2014 г.