

Вопрос выбора кухонных фасадов достаточно тонок. В рамках этой статьи мы будем подробно останавливаться только на рассмотрении возможных размеров фасадов кухни, поскольку это является необходимым при составлении проекта (эти размеры будут определять и размеры каркасов).

Различными производителями предлагаются разные размерные линейки. Мы же возьмем к рассмотрению один из самых применяемых вариантов схемы размеров фасадов кухни:

- Для навесных шкафов и модулей нижнего ряда с одной дверцей стандартными являются размеры: 703x595, 703x495, 703x445, 703x395, 703x295 (где первое число - это размер кухонной дверцы по высоте, а второе - размер ее по ширине).
- Для шкафа, размещающего в себе вытяжку: 445x595, 445x495, 445x445, 445x395, 445x295.
- Для навесных шкафов увеличенной высоты: 988x595, 988x495, 988x445, 988x395, 988x295.
- Для посудомоечных машин с открытым типом панели управления: 562x595, 562x445.  
Для полновстраиваемых: 703x595, 703x445.
- Для буфетов, пенальных шкафов и встраиваемых холодильников: 1920x595, 1920x495, 1920x397, 1920x295, 1750x595, 1750x495, 1750x395, 1750x295, 1200x595, 1200x495, 1200x395, 1200x295.
- Для ящика под размещение встраиваемой духовки или заглушки: 114x595, 110x595, 95x595.
- Для модулей с ящиками нижнего ряда: 395x595, 395x495, 395x395, 395x295, 350x795, 350x595, 350x495, 350x395, 350x295, 278x795, 278x595, 278x495, 278x445, 278x395, 278x295, 137x795, 137x595, 137x495, 137x445, 137x395, 137x295.

При выполнении проекта кухни вы можете применять модули с фасадами, частично закрывающими их каркас по высоте, в этом случае сверху или внизу будет образовываться открытая ниша. Для модулей нижнего ряда максимальный размер фасада по высоте принимается 703 мм. При этом нам необходимо будет рассчитать общий размер высоты всего кухонного гарнитура. Он будет представлять собой сумму из:

- высоты каркаса модуля нижнего ряда при выбранном размере — 720 мм.
- высоты цокольных ножек или цоколя — 100-150 мм
- Толщины плиты столешницы около 28-38 мм
- расстояния от столешницы до навесных шкафов — в среднем составляет 550 мм

- Максимальной высоты навесных шкафов (Н)
- Навесной шкаф углового типа обычно имеет габариты 600x600 мм (высота его зависит от вашего желания в пределах стандартной линейки фасадных размеров) и размер фасада по ширине около 395 мм (это зависит от глубины остальных навесных шкафов).
- Конструкция кухонного гарнитура, как правило, представляет из себя стянутые между собой отдельные элементы — модули. Каждый из модулей - это каркас с навешенной спереди дверкой. Или без навешивания дверки, если это открытый модуль.
  
- В конструкцию же каждого каркаса входят две боковины, верхний и нижний горизонты и одна (или больше) полка. Как вариант, полки могут быть заменены на один или несколько выдвигающихся ящиков, тандембоксов, метабоксов, выдвигающихся корзин, каруселей.
- Размер каждого каркаса, на котором будет навешен один фасад, по ширине должен быть больше на 5 мм, чем ширина дверки. Например: если ширина каркаса и высота соответственно равны 600 мм и 720 мм, то в этом случае подойдет фасад с размерами 703x595.
- Также на каркас можно навешивать две дверки, которые открываются в противоположные друг другу стороны. К примеру, для каркаса модуля напольного ряда с размерами по высоте и ширине соответственно 720 мм и 800 мм рекомендуются два фасада с размерами 703\*395. В итоге мы получаем напольный модуль с двумя створками, имеющий одну или две полки внутри.
- Для напольного типа модулей каркас нужно делать выше, чем его фасад. Если применяется один фасад, то эта разница по высоте составит 17 мм, а когда ваш шкаф имеет ящики и несколько дверок, то разница должна быть больше. Это обеспечивается с целью необходимости легкого открывания дверей без повреждения каплесборника по нижнему краю столешницы.
- Для навесного же типа шкафов фасад по высоте идет вровень с каркасом. Кроме исключительных случаев, если необходимо получить открытую полку или нишу.
- Если есть такая возможность, то желательно все-таки использовать фасады стандартных размеров. Другие размеры тоже можно применять, но цена нестандартна много выше, чем стандарта.
- Глубина шкафов навесного типа может варьироваться в диапазоне размеров от 260 до 300 мм. Необходимо очень внимательно просчитывать ширину фасада, навешиваемого на угловой шкаф! (Если такой имеется)
- Шкафы, оборудованные ящиками и метабоксами, не рекомендуется делать по ширине более 600 мм.
- Модуль под встраивание духовки должен иметь выдвижной ящик внизу или же заглушку. Высота этой заглушки или такого ящика будет зависеть от конкретно применяемой модели духового шкафа. См. его технические характеристики.
- Встраиваемые модели стиральных и посудомоечных машин нужно устанавливать между модулями и спереди навешивать фасад.
- Размер длины напольного модуля углового типа будет складываться из длин фасада и скрытой части, чаще всего равной 500 мм.
- Два каркаса, которые образуют собой прямой угол (если таковой имеется) должны обеспечиваться проемом под навешивание фасадов шире, чем предназначенные для них

## Стандартные размеры кухонной мебели

Автор: Administrator  
27.02.2014 20:54

---

дверки на 45 мм каждый, чтобы эти фасады свободно открывались, не мешая друг другу. (А для прикрытия образовавшегося в этом случае зазора существует специальная декоративная угловая фальш-планка) Зазор нужно оставлять со стороны угла.

### **Как правильно составлять план раскроя листовых материалов для кухонной мебели?**

Возьмем для примера напольный модуль с одной дверкой, фасад которого открывается в сторону на двух петлях.

Этот модуль будет иметь две боковины, нижний горизонт, полку, и две полосы глубиной по 70 мм, которые будут выполнять функцию верхнего горизонта. Итак, имея габаритные размеры каркаса 400x720x550, у нас получаются детали следующих размеров:

- Пара боковин с размерами 550x720
- Полка и нижний горизонт с размерами 550x466
- Пара планок с размерами 466x70

### **Как же мы получили эти размеры?**

- Чтобы получить площадь боковин, умножим глубину на высоту.
- Чтобы получить площадь нижнего горизонта, умножим глубину на ширину и отнимем две площади торцов боковин.
- Чтобы получить площадь планки, от длины отнимем две толщины боковин и два произведения толщины кромок и минимальной ширины пила.

После выполнения детализировки и записи всех будущих деталей, можно начинать составлять план раскроя.

### **При разработке этого плана очень важно учесть:**

- Размеры листа материала (фанеры или дсп), из которого мы планируем изготовить каркасы.
- Толщину каждого предполагаемого пила (обычно берется 3 мм). Это значит, что

## Стандартные размеры кухонной мебели

Автор: Administrator  
27.02.2014 20:54

---

каждому проходу пилы нужно сопоставлять толщину 3 мм и прибавлять ее к размерам.

- Возможность выполнения раскроя материала по принципу, учитывающему то, что станок может резать только в прямом направлении.

После составления такого плана его передают в производство на фабрику кухонной мебели, где листовый материал в соответствии с предоставленным планом разрежут.