

## Как рассчитать размеры фасадов для вашей кухни?

Как определить размер фасада для кухни, который вы хотите заказать?

Необходимым оснащением для снятия размеров фасадов будут являться, как минимум: рулетка, калькулятор, а так же карандаш и бумага для фиксирования полученных результатов.

Габариты мебельных фасадов рассчитываются в зависимости от того, какие фасады изготавливаются, как komponуются корпуса относительно друг друга и относительно стен, сколько фасадов планируется в одном корпусе.

Для начала, давайте определим основные виды фасадов по типу расположения относительно корпуса кухни.

### Накладной

Фасад называется накладным, если он скрывает торцы корпуса мебели. **Рис.1**

### Вкладной

Фасад называется вкладным, если размещен в просвет между стенками корпуса и торцы корпуса видны. **Рис.2**

**Рис.2**

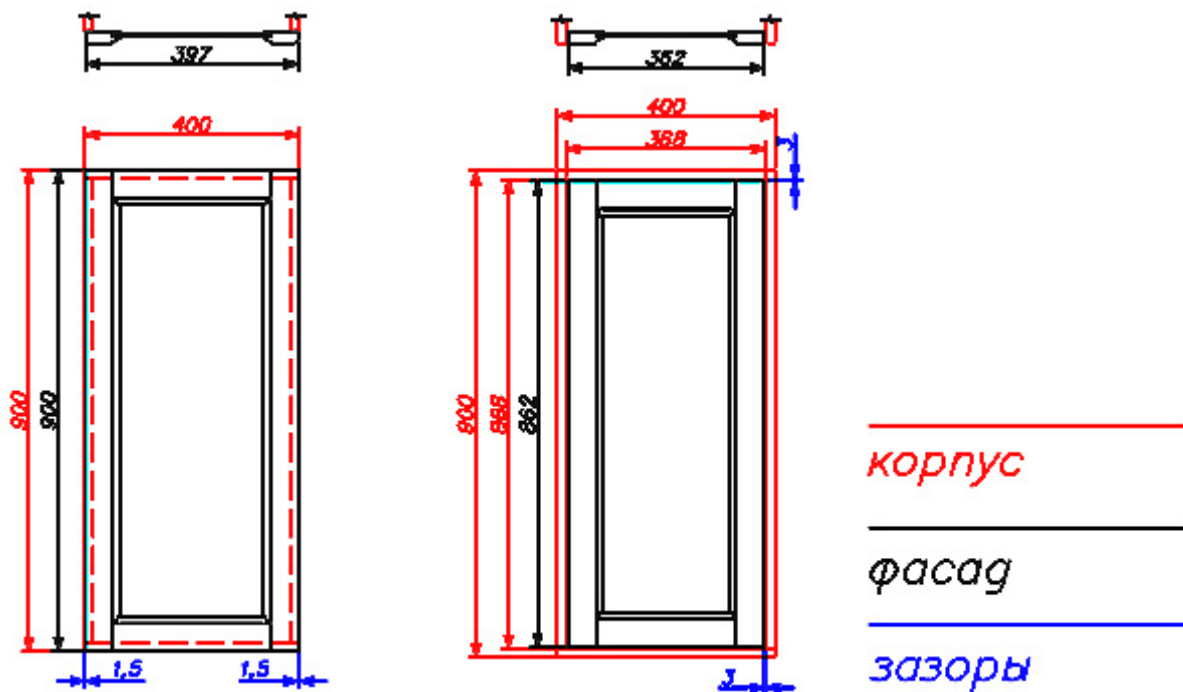


Рис. 1 Накладной фасад

Рис. 2 Вкладной фасад

В данной статье поговорим о расчете габаритов накладных фасадов, так как это наиболее часто встречающийся случай.

О вкладных фасадах в следующий раз.

**Главный принцип расчета габаритов фасада звучит примерно так: если к фасаду примыкает или другой**

**фасад, или стена - необходимо обеспечить зазор между «соседями» в 3мм.**

При этом по умолчанию ширина фасада меньше габаритов корпуса на 3мм.

Высота фасада соответствует высоте корпуса. (См. рис.1)

Например: габариты корпуса: (ВxШ) 700x400мм

Высота фасада: 700мм

Ширина фасада:  $400-3=397$ мм

Если в одном корпусе 2 фасада, то на зазор между ними вычитаем из ширины корпуса еще 3мм:

$$\frac{400 - 3 - 3}{2} = 197\text{mm}$$

(См. рис.3 и рис.4)

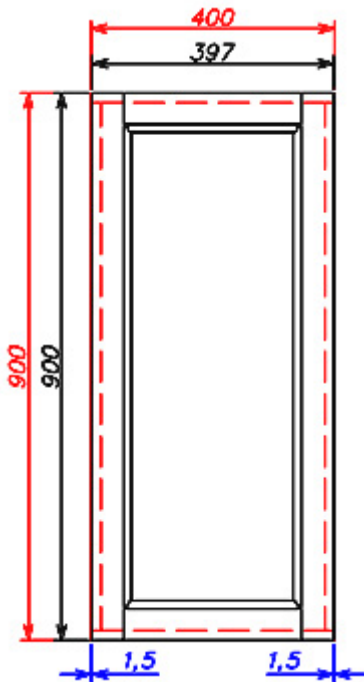


Рис.1 Один фасад в корпусе

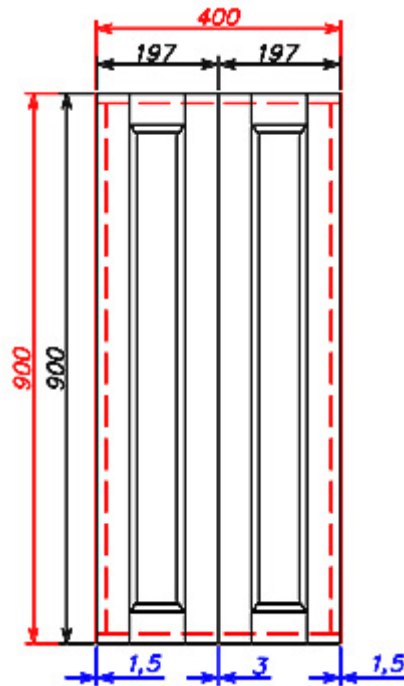


Рис.2 Два фасада в корпусе

Теперь о размерах мебельных фасадов примыкающих к стенам корпусов.

**Помним о принципе 3мм между фасадами разных корпусов и между фасадами и стенами!**

В соответствии с этим принципом, фасады примыкающих к стене корпусов должны быть по ширине меньше габаритов

корпуса на 4,5мм (3мм на зазор у стены и 1,5мм на зазор с фасадом соседнего корпуса.)

**См. рис.5 и рис.6**

Фасады остальных корпусов рассчитываются в соответствии с рис.3 и рис.4

Возникшие «половинки» размеров равномерно разгоняются регулировкой петель при монтаже фасадов.

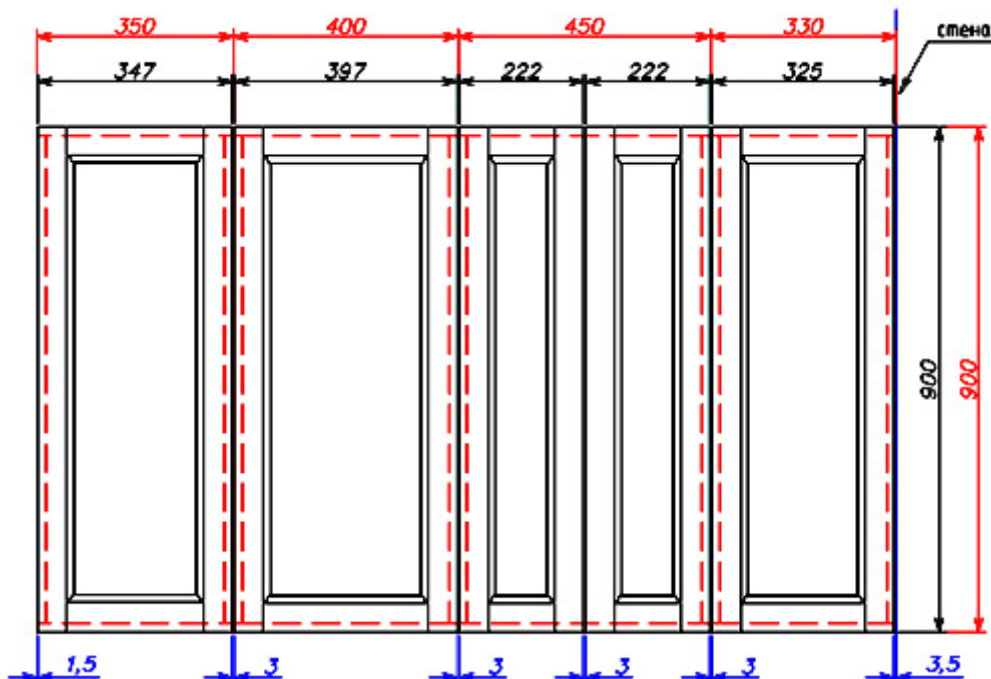


Рис.5 Расположение корпусов с примыканием к стене

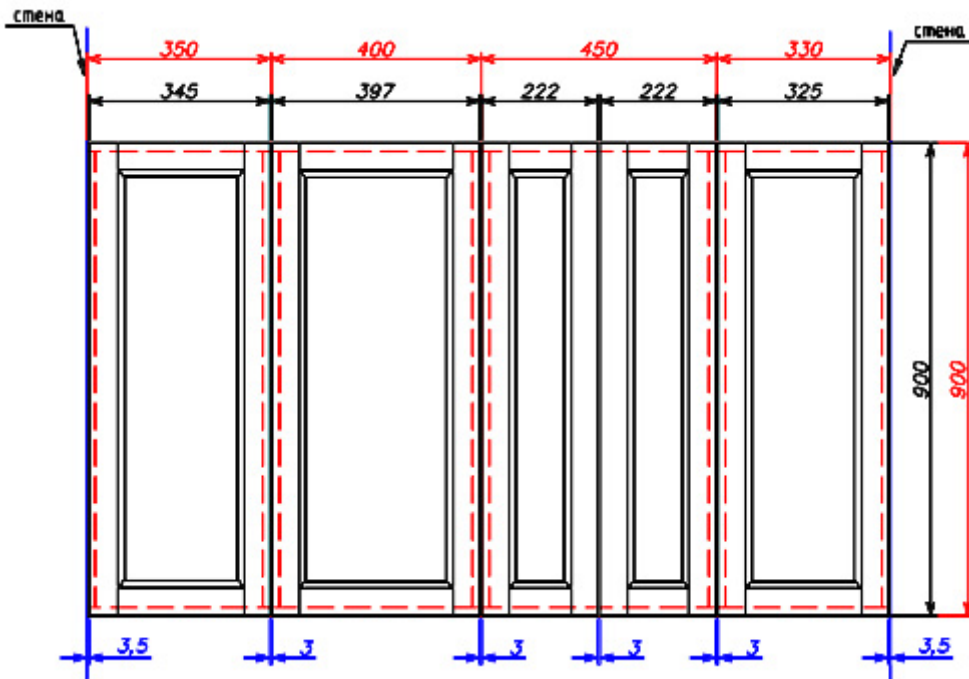


Рис.6 Расположение корпусов между стен

В случаях, когда верхние полки кухни укомплектованы карнизами, расчет высоты фасадов в соответствии с **принципом 3-мм** выглядит следующим образом:  
от высоты корпуса необходимо вычесть 3мм на соседство с карнизом. Если в кухне только верхний карниз - 3мм, если и верхний, и нижний - 6мм. Расчет высоты фасадов в корпусах с верхним карнизом аналогичен расчету фасадов нижней секции относительно столешницы. Между столешницей и фасадами те же 3мм. См. рис.7, рис.8 и рис.9

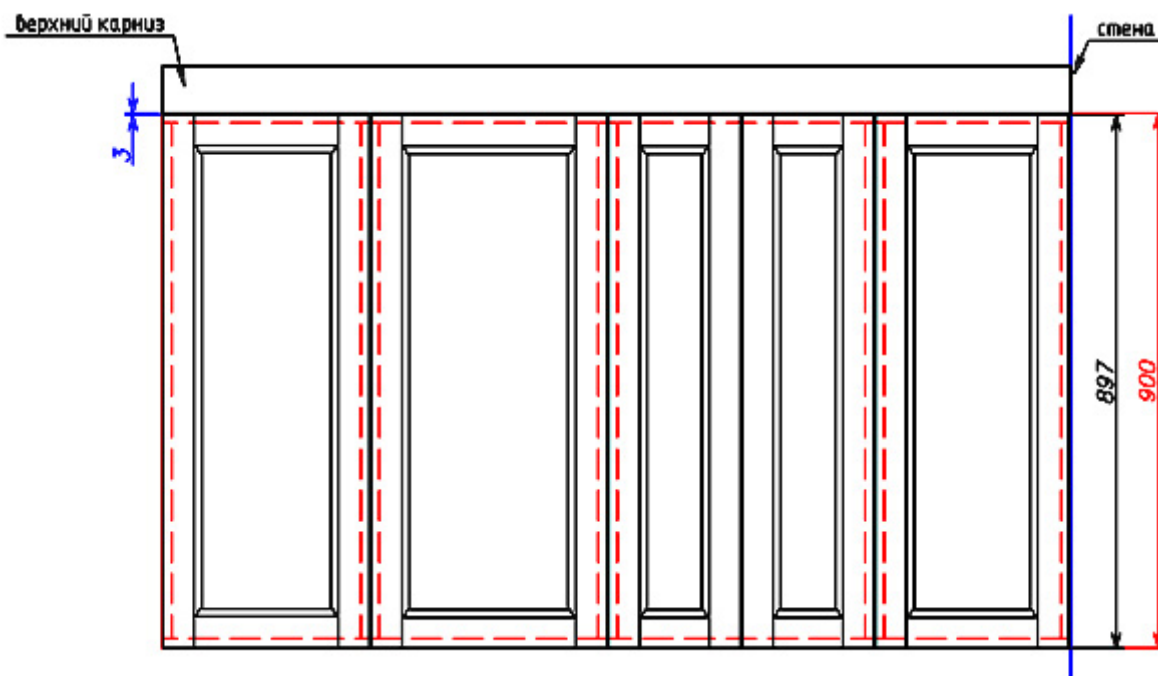


Рис.7 Расчет высоты фасадов в корпусах с верхним карнизом

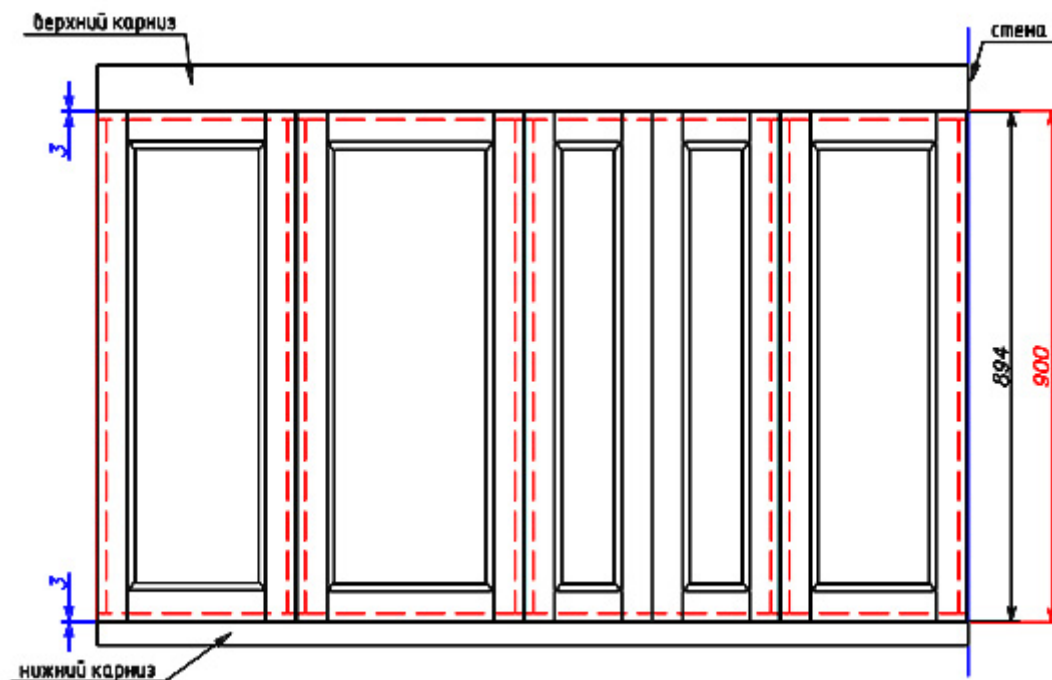


Рис.8 Расчет фасадов в корпусах с верхним и нижним карнизами

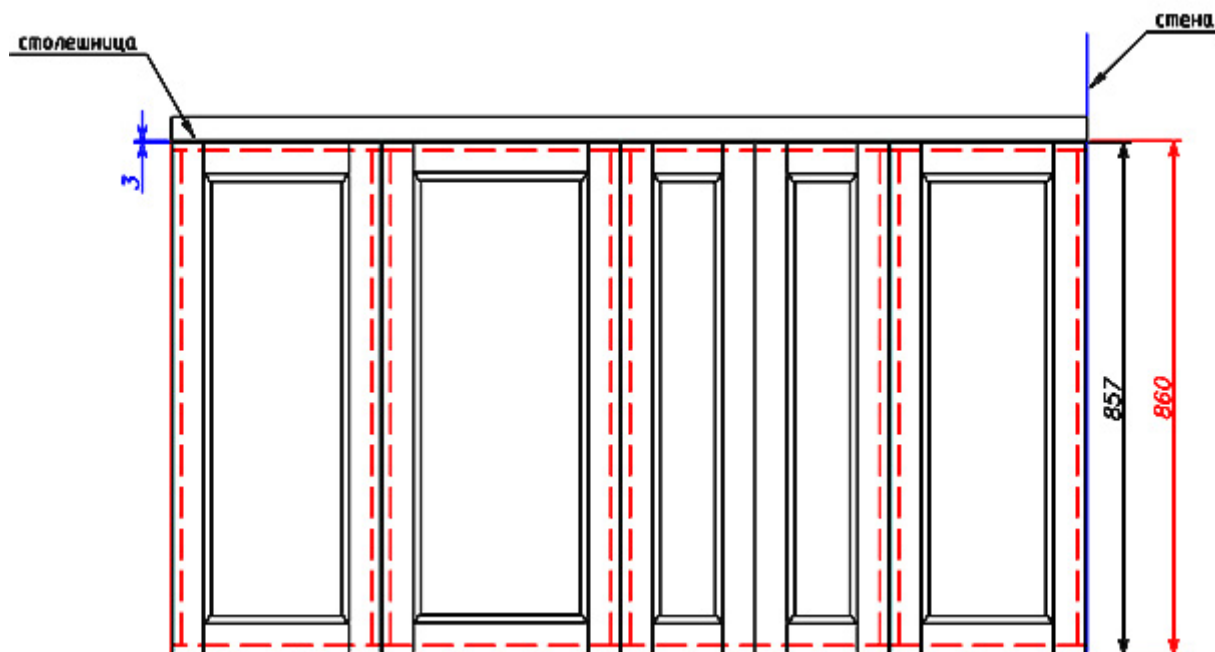


Рис.9 Расчет высоты фасадов в корпусах под столешницей

В любой кухне есть выдвижные ящики.

Как рассчитать размеры ящичных накладок?

Если в корпусе несколько одинаковых выдвижных ящиков, габариты фасадов рассчитываем по следующей формуле:

$$\frac{BK - 3(x - 1)}{x}$$

Если корпус при этом под столешницей, формула выглядит так:

$$\frac{BK - 3x}{x}$$

где BK - высота корпуса, X - количество ящиков

Например: ВК=860мм, количество ящиков -4шт, корпус под столешницей.

$$\frac{860 - 3 \times 4}{4} = 212 \text{ mm}$$

Ширина фасадов на выдвижные ящики рассчитывается по ранее приведенным описаниям в зависимости от положения корпуса

с ящиками относительно стен и других корпусов. См. рис.10

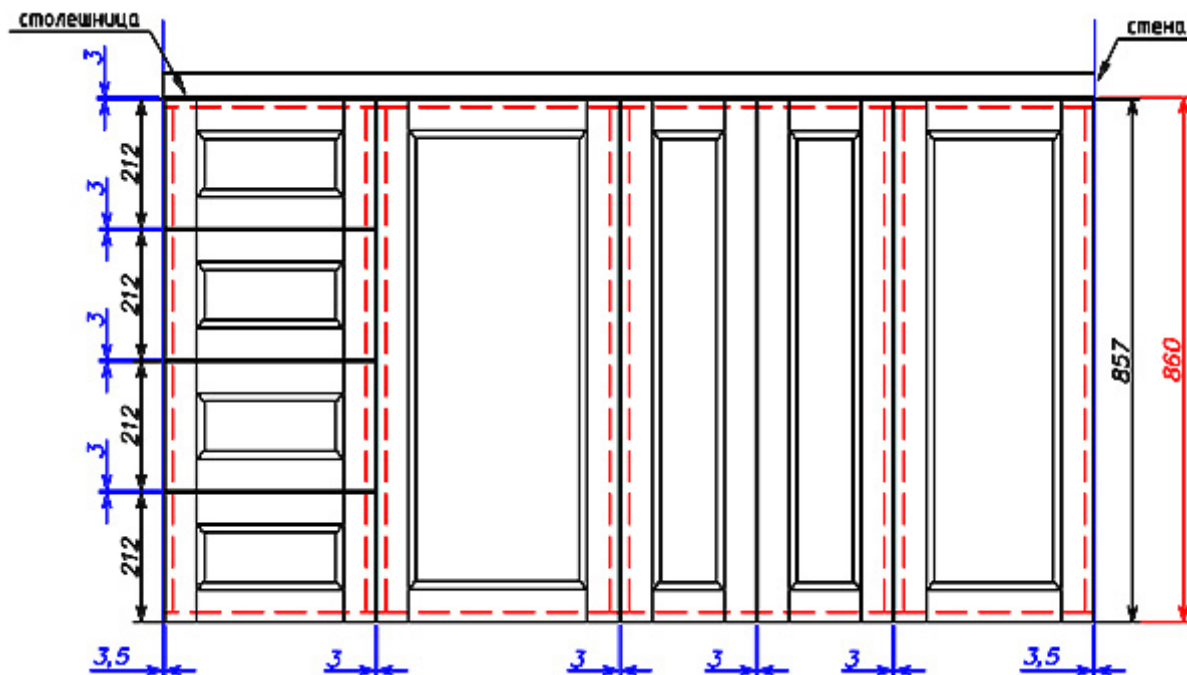


Рис.10 Расчет высоты фасадов на выдвижные ящики

Если высота ящиков разная, то отталкиваться нужно от габаритов и количества ящиков, соблюдая при этом принцип 3-х мм.

Если проект кухни предполагает видимые боковины корпусов, предлагаем изготовить накладки на боковины, повторяющие по форме выбранную модель фасада кухни или в виде панелей из МДФ в дубовом шпоне или шлифованного МДФ.

Как рассчитать размеры накладок?

Высота накладки будет совпадать с высотой боковой панели корпуса, а ширина будет больше ширины боковины корпуса ровно на толщину фасада + 2мм на отступ фасада от корпуса.

При этом ширина фасада рассчитывается с учетом зазора 3мм между фасадом и накладкой на боковину.

См. рис.11

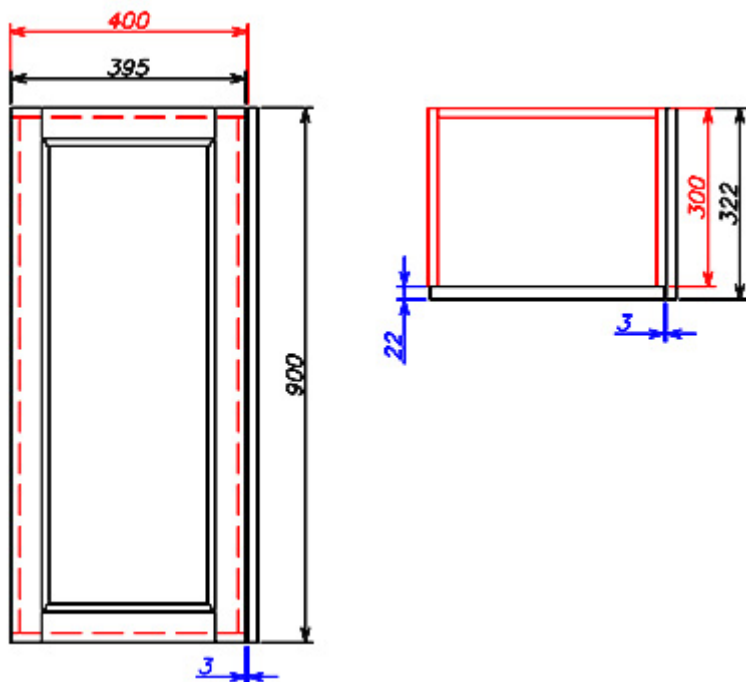


Рис.11 Накладка на боковину корпуса (вид спереди и сверху)

Как видите – ничего сложного!

Помните, что от правильности снятия и расчетов размеров мебельных фасадов зависит полученный результат.

Рассчитывайте размеры фасадов самостоятельно и экономьте на замерщиках!

Выбирайте понравившуюся модель фасада в нашем [каталоге](#) и заказывайте. Будем рады украсить ваш дом!