

3. Столешницы фирмы «Лигрон»

www.ligron.ru

1. Столешницы Ламинат HPL

Столешницы толщиной 38 мм изготовлены из древесностружечной плиты по технологии постформинга. Облицованы пластиком высокого давления (HPL) импортного производства толщиной 0,6 или 0,8 мм. Его поверхность в высокой степени износоустойчива, обладает повышенной термостойкостью и легко чистится.

По желанию заказчик может выбрать кромку любого исполнения: кромка из пластика HPL в цвет столешницы (0,8 мм), кромка 3Д-акрил (2 мм), кромка ПВХ (2 мм), алюминиевая кромка (1 мм), деревянная кромка (3 мм), деревянная с алюминиевой вставкой (3 мм), каменная кромка (3 мм). Цвет каменной кромки смотри по артикулу столешниц из «искусственного камня».

Цвета декоров ламината HPL и кромок представлены в каталоге LIGRON и на сайте www.ligron.ru.

Расчет стоимости столешницы ведется за погонный метр. В стоимость изделий входит стоимость передней лицевой кромки столешницы.

2. Столешницы Ламинат PLUS

Столешницы толщиной 40 мм изготовлены из древесностружечной плиты по постформинга. Декоры серии Laminate plus – это самые последние дизайнерские разработки производителей декоративной бумаги, которая используется в изготовлении ламината HPL.

Общие параметры столешницы:

- максимальная длина 3980 мм,
- толщина столешниц: 40 мм, 60 мм, 80 мм, 100 мм,
- кромка постформинг с радиусом 6 мм и каплеотбойником,
- толщина ламината 0,7 мм.

3. Столешницы серии «Глянцевая линия»

«Глянцевая линия» от Ligron более чем в два раза прочнее традиционных глянцевых ламинатов, сверхустойчивы к истиранию, гарантировано долго сохраняют свой блеск и, соответственно, намного дольше выглядят как новые. Глянцевое покрытие придаёт любому декору необыкновенную глубину и насыщенность цвета. Глянцевые столешницы с декором ламината, имитирующего поверхность мрамора и гранита.

Общие параметры столешницы:

- стандартные глубины столешниц: 600 мм, 900 мм, 1200 мм,
- толщина столешниц: 40 мм, 60 мм, 80 мм, 100 мм,
- максимальная длина столешницы без стыка: 3500 мм.

Для столешниц серии «Глянцевая линия» предлагаем кромку 3Д-Акрил, максимально приближенную по декору к рисунку соответствующего ламината. Отполированная до блеска кромка 3Д-Акрил в сочетании с ламинатом создает иллюзию, что столешница выполнена из однородного материала.

4. Столешницы серии «Touch Line»

В серию Touch Line вошли ламинаты HPL толщиной 1 мм с ультрасовременными, высококачественными поверхностями. Ламинаты обладают высокой устойчивостью к истиранию и практически не царапаются. Специально для столешниц разработали кромки ПВХ максимально соответствующие поверхности ламинату Touch Line.

Общие параметры столешницы:

- стандартные глубины столешниц: 600 мм, 900 мм, 1200 мм,
- толщина столешниц: 40 мм, 60 мм, 80 мм, 100 мм,
- максимальная длина столешницы без стыка: 3500 мм.

5. Столешницы Foresta от Ligron

Столешницы из ценных твердых пород древесины, высушенный при влажности 6-10%. Этот природный материал излучает жизнь, тепло и способствует созданию в доме комфортного климата. Древесина поддается реставрации, обработке и доработке. При соблюдении инструкции по уходу за столешницей она будет оставаться всегда в отличном состоянии.

Поверхность столешниц из массива проходит многоразовую обработку специальным маслом. В результате этого приобретает гладкую и шелковистую поверхность.

Общие параметры столешницы:

- стандартные глубины столешниц: 300 мм, 600 мм, 750 мм, 900 мм, 1200 мм,
- толщина столешниц: 40 мм, 60 мм, 80 мм,
- максимальная длина столешницы без стыка: 5000 мм.

6. Столешницы StoneTwelve от Ligron

Столешницы с покрытием из искусственного камня толщиной 12 мм. Искусственный камень имеет ряд преимуществ: пластичность, восстанавливаемость механических повреждений, возможность создания изделий любых размеров без видимых швов, непористая поверхность, гигиеничность.

Общие параметры столешницы:

- стандартные глубины столешниц: 300 мм, 600 мм, 750 мм, 900 мм, 1200 мм,
- толщина столешниц: 12 мм, 40 мм, 60 мм,
- максимальная длина столешницы без стыка: 3650 мм.

7. Столешницы Diamant от Ligron

Diamant (искусственный камень) – это композитный материал нового поколения на основе природных материалов и акрилового полимера. Искусственный камень имеет ряд преимуществ: пластичность, восстанавливаемость механических повреждений, возможность создания изделий любых размеров без видимых швов, непористая поверхность, гигиеничность. Diamant – инертный и нетоксичный материал. При нормальной температуре он не выделяет вредных испарений. При горении выделяется в основном углекислый газ.

Общие параметры столешницы:

- стандартные глубины столешниц: 300 мм, 600 мм, 750 мм, 900 мм, 1200 мм,
- толщина столешниц: 12 мм, 40 мм, 60 мм,
- максимальная длина столешницы без стыка: 4000 мм.

8. Столешницы Quarzelan от Ligron

Quarzelan – это композитный материал, который примерно на 95% состоит из кристаллов натурального кварца, остальные 5% - это высококачественные экологически чистые минеральные цветковые пигменты и полимерные смолы. Также добавляют мелкие кусочки стела, зеркальные кристаллы, ракушки. Этот материал устойчив против царапин и ударов, отталкивает грязь и бактерии, жароустойчив, поверхность не пористая.

Общие параметры столешницы:

- стандартные глубины столешниц: 300 мм, 600 мм, 750 мм, 900 мм, 1200 мм,
- толщина столешниц: 12 мм, 40 мм, 60 мм, 80 мм, 100 мм
- максимальная длина столешницы без стыка: 3000 мм.

9. Столешницы Vitrolan/Vitrolan-Lux от Ligron

Vitrolan – это однослойное безосколочное стекло (ОБС) толщиной 12(6) мм. Стекло закалённое ударопрочное, однако при сильном давлении на некоторые участки кромки или при ударе по кромке могут появиться сколы или столешница разобьётся целиком. При этом оно рассыпается на мелкие осколки с тупыми краями, что значительно уменьшает риск пораниться. Столешницы Vitrolan могут иметь два типа поверхности – глянцевую и матовую.

Нижняя сторона стекла Vitrolan окрашена. Керамическая краска впекается в стекло в процессе закали. Краска в изделиях термоустойчива и не выцветает.

Общие параметры столешницы:

- стандартные глубины столешниц: 300 мм, 600 мм, 750 мм, 900 мм, 1200 мм,
- толщина столешниц: 12 мм, 40 мм, 60 мм,
- максимальная длина столешницы без стыка: 3000 мм.

10. Столешницы Ceralan от Ligron

Ceralan - изготовлены из керамической плиты, размером 3000x1000x7 мм. Экологически чистый материал. При изготовлении столешницы керамическая плита соединяется с подложкой. Толщина столешницы : 18 мм, 40 мм, 60 мм. Максимальный размер столешницы и стеновой панели 3000x1200 мм и 3600x1200 мм. . Этот материал устойчив против царапин и ударов, отталкивает грязь и бактерии, жароустойчив, поверхность не пористая.

11. Элементы столешницы

При наличии стыков столешницы, угловых элементов («трапеций»), вырезов под мойку и варочную панель, позиций с элементами закруглений (например, барные стойки), а также облицованных нелицевых и торцевых кромок столешницы расчет оплаты ведется отдельно за каждый элемент. Элементы столешниц длиной менее 1000 мм считать, как 1000 мм.

В заказе обязательно указывать все кромки столешниц, которые необходимо облицевать (см. приложение 4).

Пропил считается распил столешницы стандартной ширины (600, 900, 1200) до нужной меньшей ширины.

Для стыковки столешниц в районе «еврозапила» использовать клей ПВА. Затем стыки рекомендуется обработать герметиком (силиконом).

12. Стеновая панель

По желанию заказчика в комплект НКМ за дополнительную плату можно включить **стеновые панели** LIGRON толщиной 9,6 мм. Стеновые панели изготовлены из ДВП и облицованы пластиком HPL в цвет столешницы.

Не рекомендуется применение стеновых панелей при использовании газовых плит без защитного кожуха.

Стеновые панели длиной менее 1000 мм считать, как 1000 мм. В стоимость стеновой панели входит стоимость облицованных пластиком торцов.

13. Оформление заказа

Заказы на распиловку столешниц принимаются в виде чертежей-эскизов формата А4. В эскизе должно быть указано следующее:

1. Название организации – «УЛЬЯНОВСКМЕБЕЛЬ», контактное лицо, телефон для связи, дата поставки;

Столешница

1. Цвет (артикул), толщина столешницы;
2. Необходимые размеры в мм, в т.ч. все срезы, скосы, пропилы и радиусы;
3. Вид кромки, Артикул + название декора кромки;
4. Кромки столешницы/стеновой панели, подлежащие/неподлежащие облицовыванию и кромки с постформингом - лицевые фасадные «завалы»;
5. Мойки, варочные поверхности.

Для выполнения отверстий под мойку, варочную панель, смеситель, / эксцентрик указать: Размеры отверстия, его расположение в столешнице в мм.

Минимальные отступы смотри «Информация по минимальным отступам» в разделе «Искусственный камень Diamant от Лигрон»

Плинтус (пристеночный бортик)

1. Артикул + название декора
2. Длина и цвет плинтусов, цвет и количество комплектов заглушек;

Стеновая панель

1. Артикул + название декора
2. Все необходимые размеры в мм, толщина стеновой панели в мм.

Еврозапил – указать стрелками:

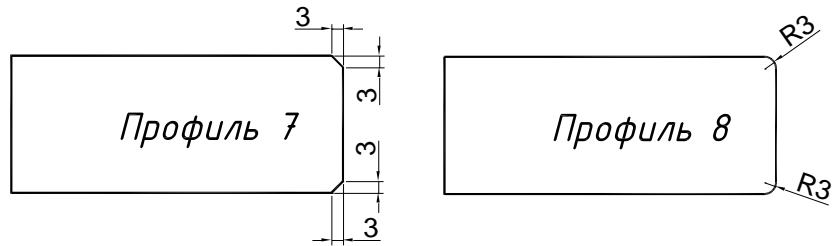
На столешницах толщиной более 40 мм любые соединения выполняются без еврозапила.

Вариант облицовки кромкой (только для кромок из искусственного камня, толщиной 3 мм).

При оформлении заказа использовать только рекомендуемый бланк (см. Приложение 3) и обозначения. Пример оформления заказа рассмотрены в приложении №4.

14. Техническая информация

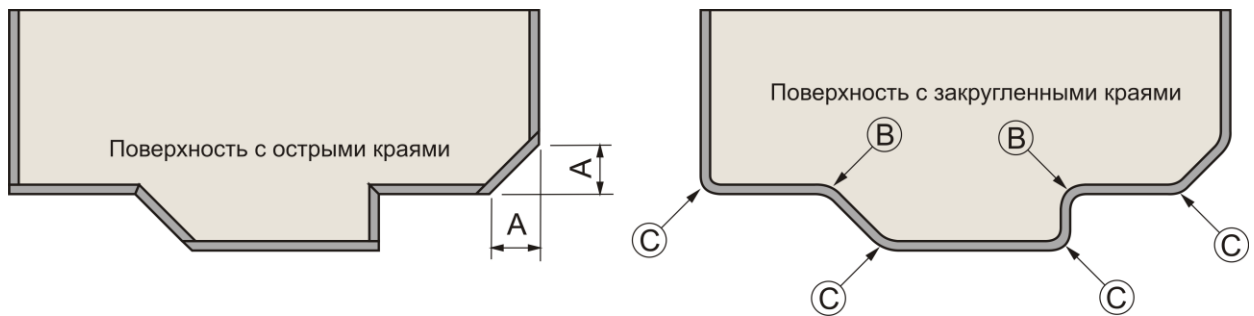
Варианты облицовки кромкой из искусственного камня:



Вариант 1: фаска под углом 45°- 3x3 мм

Вариант 2: радиус 3 мм

При приеме заказа необходимо учитывать минимально возможные радиусы и размеры среза столешницы:



МИНИМАЛЬНО ВОЗМОЖНЫЕ РАДИУСЫ И СРЕЗЫ			
Кромка	АхА	В	С
	Минимальные размеры среза, мм	Внутренние радиусы, мм	Внешние радиусы, мм
ПВХ	30x30	30	30
НРЛ	30x30	50	50
Иск. камень (3 мм)	30x30	30	50
3D-Акрил арт. 007F	30x30	150	100
3D-Акрил арт. 144, 145, 210,	30x30	100	70
3D-Акрил остальная кромка	30x30	50	50
Древесина с живленным алюминием	30x30	300	300
Слоеная древесина	30x30	280	280
Древесина	30x30	150	250
Алюминиевая	30x30	150	150

Организация “УЛЬЯНОВСКМЕБЕЛЬ”

Дата _____

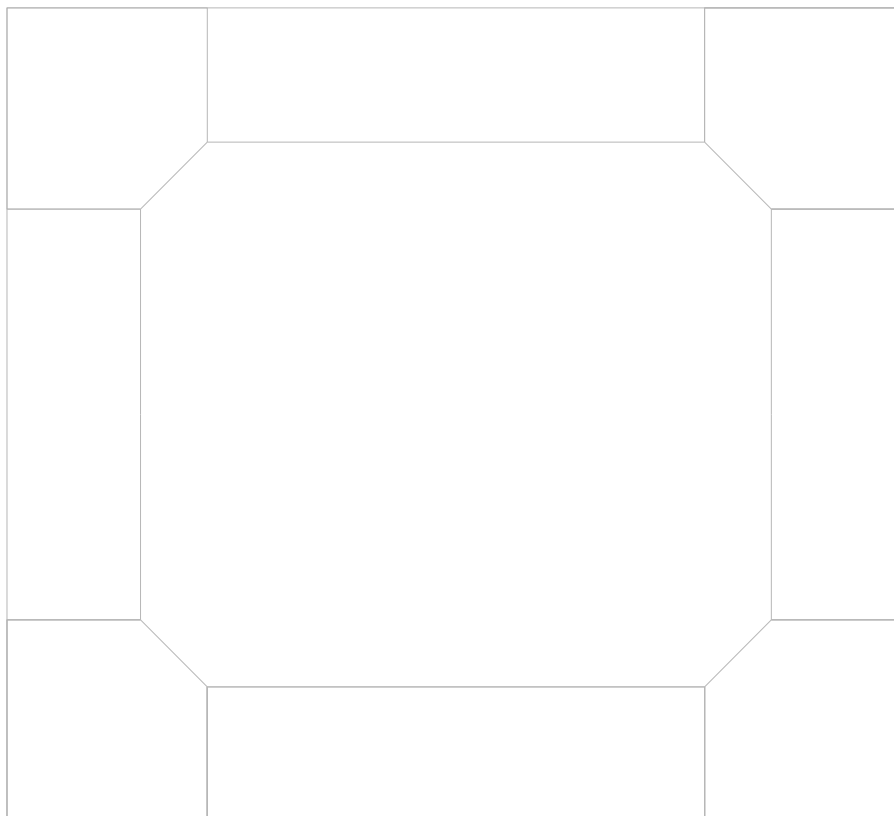
Конт.тел. _____

Конт.лицо _____

Дата изготовл. _____

ЛИГРОН ЗАКАЗ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ №

Столешница _____ Толщина _____



Обозначение типов краев столешниц	
	Постформинг
	HPL (ламинат)
Арт.	
	3D Acryl
Арт.	
	PVC
Арт.	
	Деревянная
Арт.	
	Алюминиевая
Арт.	
	Иск.камень 3 мм Профиль №7 фаска 3*3
Арт.	
	Иск.камень 3 мм Профиль №8 R3
Арт.	
	Техническая кромка

ПЛИНТУС	
ЗАГЛУШКИ	

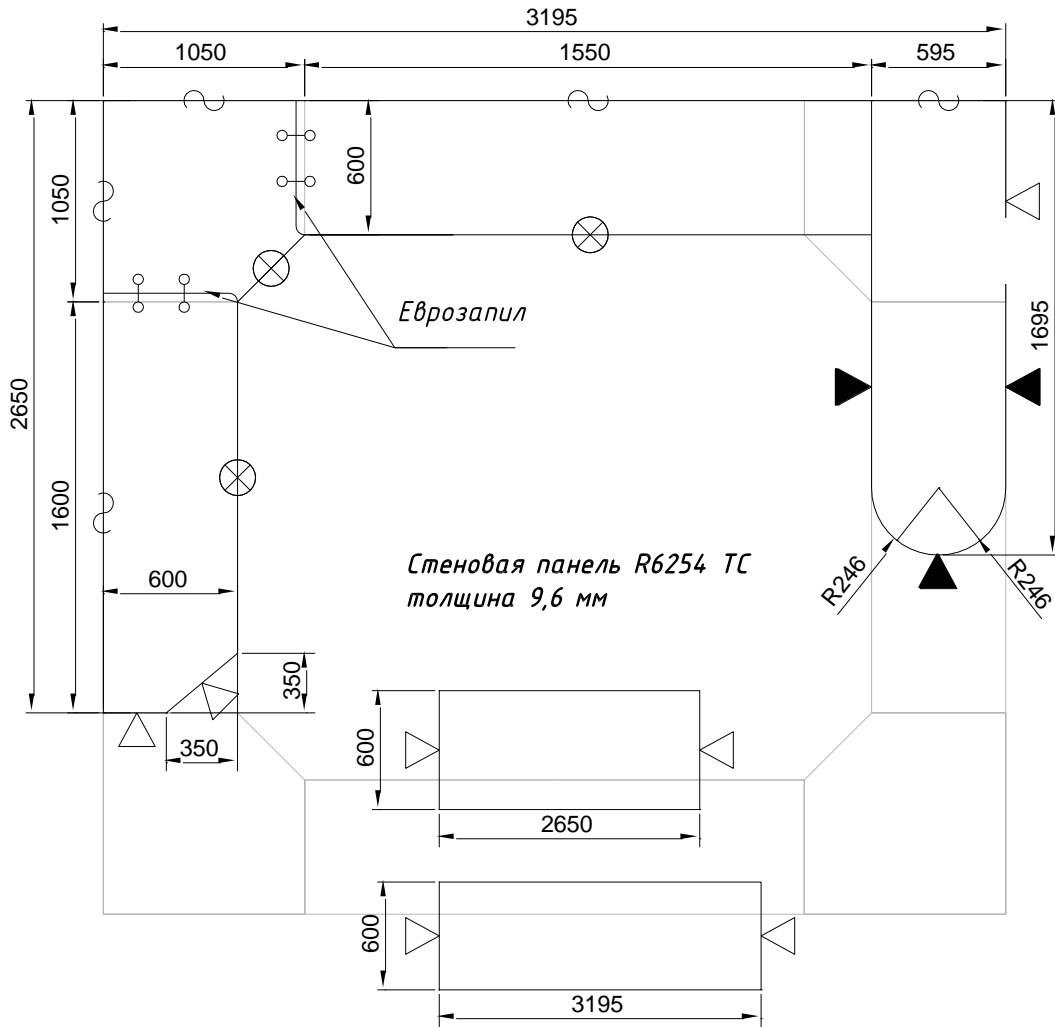
С представленной информацией (размерами, конфигурацией, декорами) согласен

Подпись ответственного лица _____

М.П

Приложение 4

Организация "УЛЬЯНОВСКМЕБЕЛЬ" Дата _____
 Конт.тел. 498-45-23. Конт.лицо Иванов А.И. Дата изготовл. _____
ЛИГРОН ЗАКАЗ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ №
 Столешница R 6254 TC Толщина 38 мм



Обозначение типов краев столешниц	
	Постформинг
	HPL (ламинат)
Арт. _____	
	3D Асгул
Арт. _____	
	PVC
Арт. _____	
	Деревянная
Арт. _____	
	Алюминиевая
Арт. _____	
	Иск. камень 3 мм Профиль №7 фаска 3*3
Арт. _____	
	Иск. камень 3 мм Профиль №8 R3
Арт. _____	
	Техническая кромка

ПЛИНТУС	
R 6254 TC	3000+3500
ЗАГЛУШКИ	
беж.	1 к-т

С представленной информацией (размерами, конфигурацией, декорами) согласен
 Подпись ответственного лица Иванов А.И.

М.П

6. Методика расчета и особенности монтажа стеновых панелей.

1. Основные размеры необходимые для изготовления панели *Рис 1.*:

- Ширина стены **L1** на высоте от пола 850-900 мм (высота нижних шкафов 860 и 910 мм)
- Ширина стены **L2** на высоте от пола 1390-1440 мм (высота нижних шкафов 860 и 910 мм + расстояние между столешницей и верхними шкафами 530 мм)

При расчете длины стеновой панели используется минимальное значение ширины стены.

Пример:

Ширина ниши по нижнему краю $L1 = 2300$ мм, а по верхнему краю $L2 = 2310$ мм. В данном случае для расчета длины стеновой панели берется величина $L1 = 2300$ мм.

- Расстояние от угла стены до вытяжки **L3**.
- Расстояние между верхними шкафами под вытяжку **L4**.
- Высота между столешницей и верхними шкафами **H1**, которая составляет 530 мм.
- Высота от столешницы до верхнего края верхних шкафов **H2**.
- Высота от столешницы до нижнего основания вытяжки **H3**.

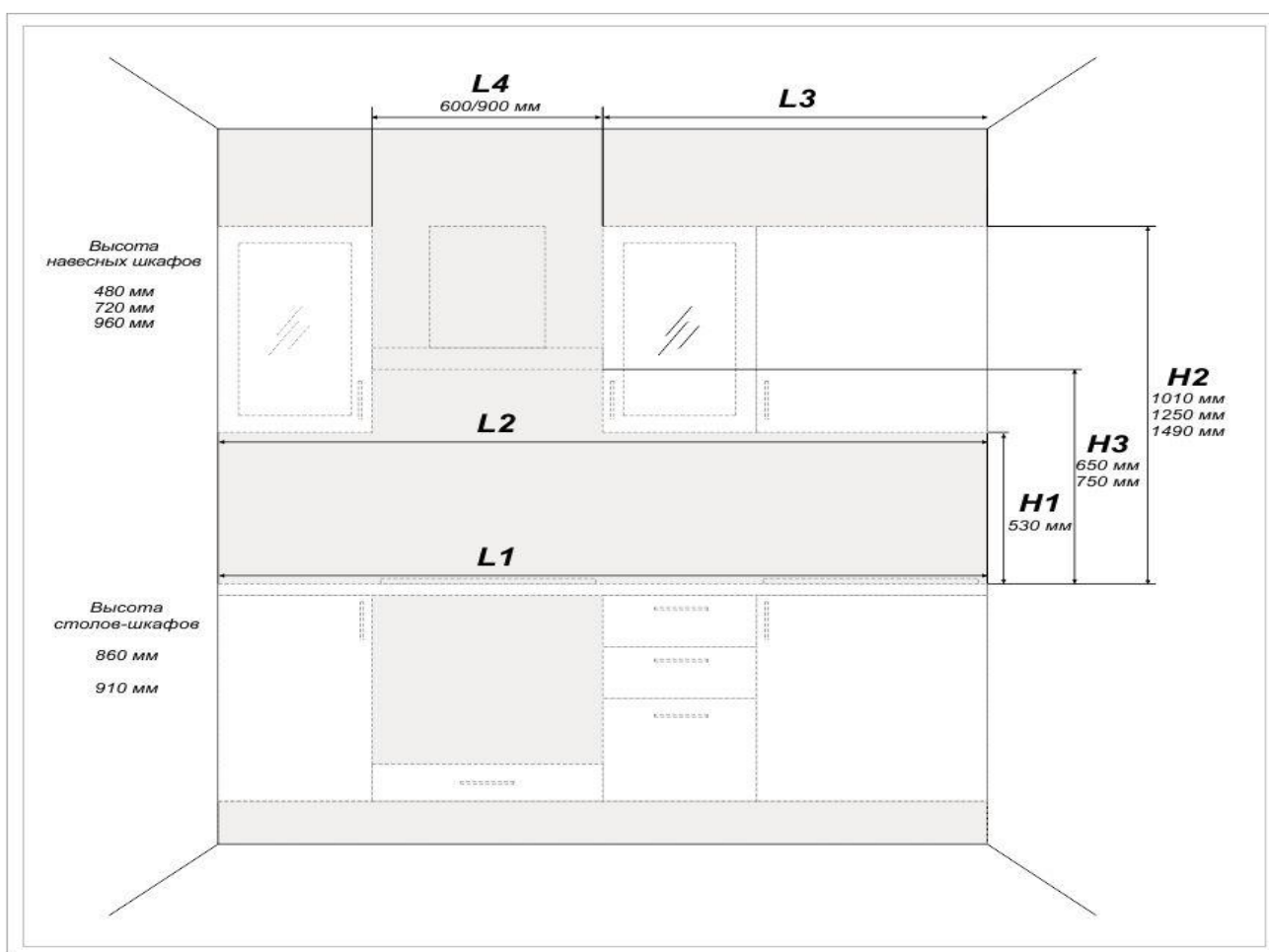


Рис 1.
Основные размеры стеновой панели

2.2. Расчет стеновых панелей при вертикальном раскрое. Рис.3.

Данный вид раскроя применяется и на стеновые панели из стандартной программы и стеновые панели ф.Лигрон. Используется комбинация стеновой панели, т.е. в одном фартуке два или несколько рисунка пластика. Размеры стеновых панелей рассчитываются по формулам:

- **L панель 1 = L3** (расстояние от угла стены до вытяжки)
- **L панель 2 = Ln – (L4 + L панель 1)**

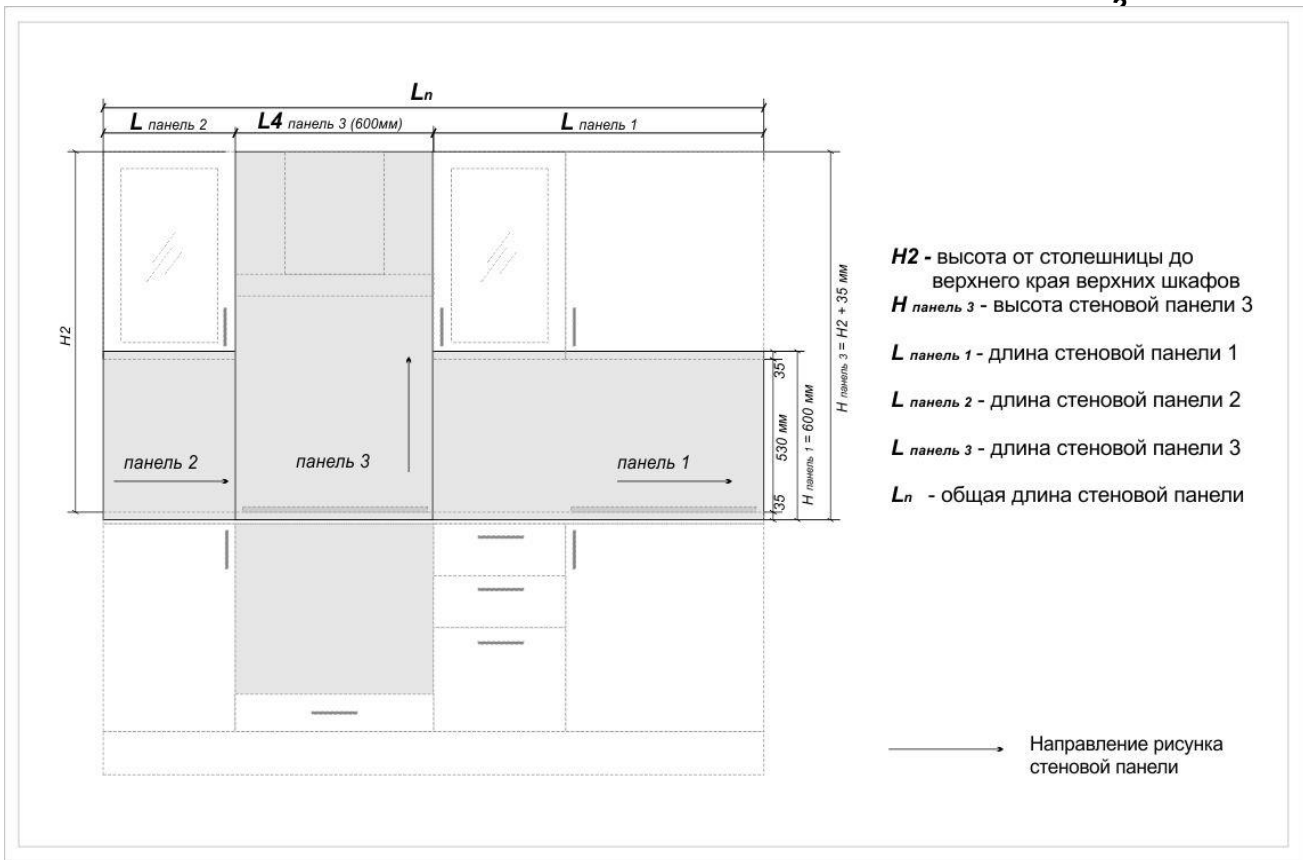


Рис 3. Расчет стеновой панели при вертикальном раскрое

Стеновые панели ф.Лигрон могут кроиться из

цельного листа 3480(4000)x1300 мм. Рис 4.

Расчет выреза под верхние шкафы в стеновой панели производится по следующим формулам:

- высота выреза
 $H_2 \text{ панель 2} = H_2 - H_1 \text{ панель 1}$
- длина выреза
 $L_2 \text{ панель 1} = L_{\text{панель 1}} - L_1 \text{ панель 1}$

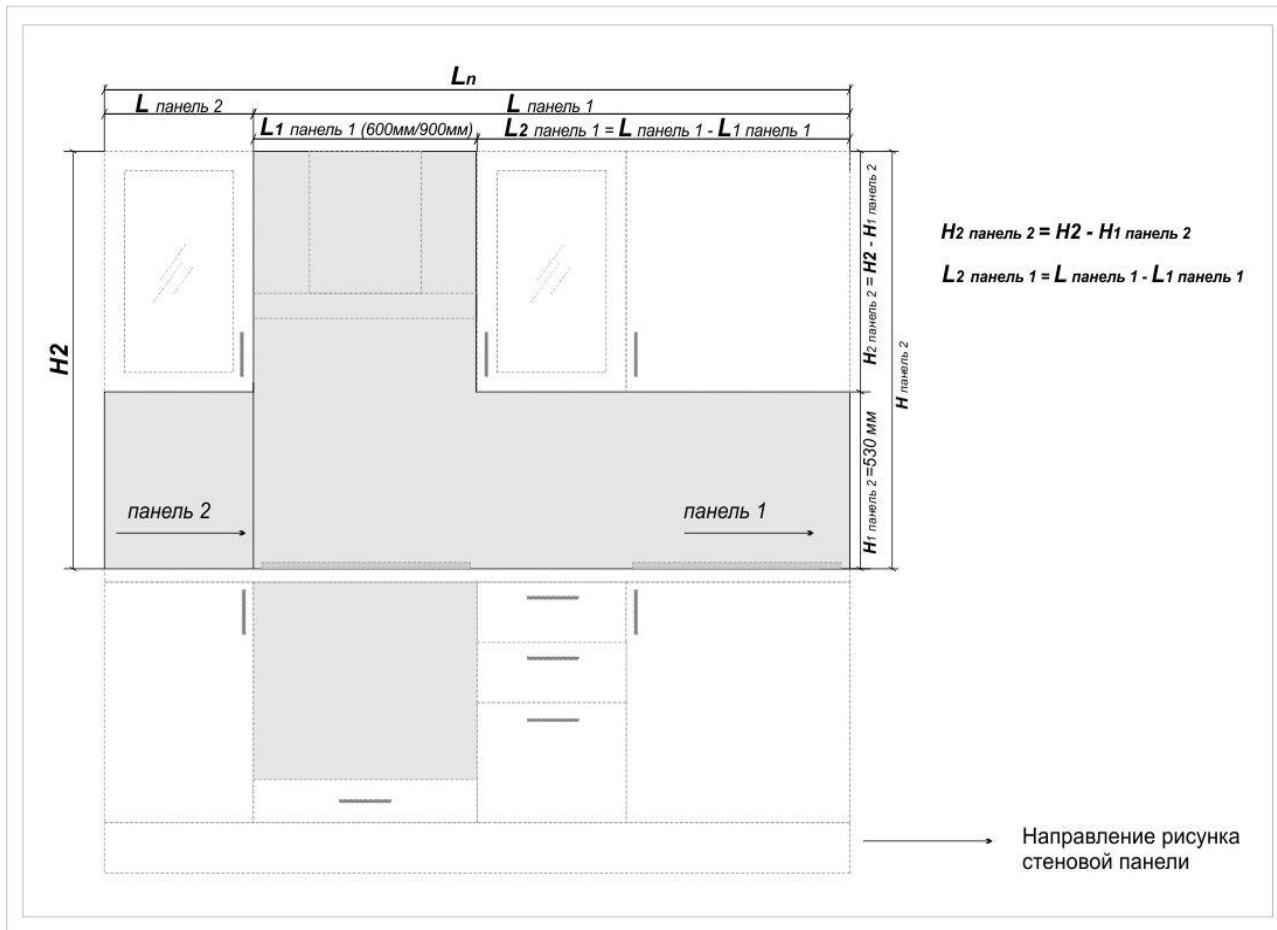


Рис 4. Расчет стеновой панели цельного листа стеновой панели

2.3. Расчет стеновых панелей

углового фартука. Рис 5.

При расчете длин панелей углового фартука необходимо воспользоваться формулой:

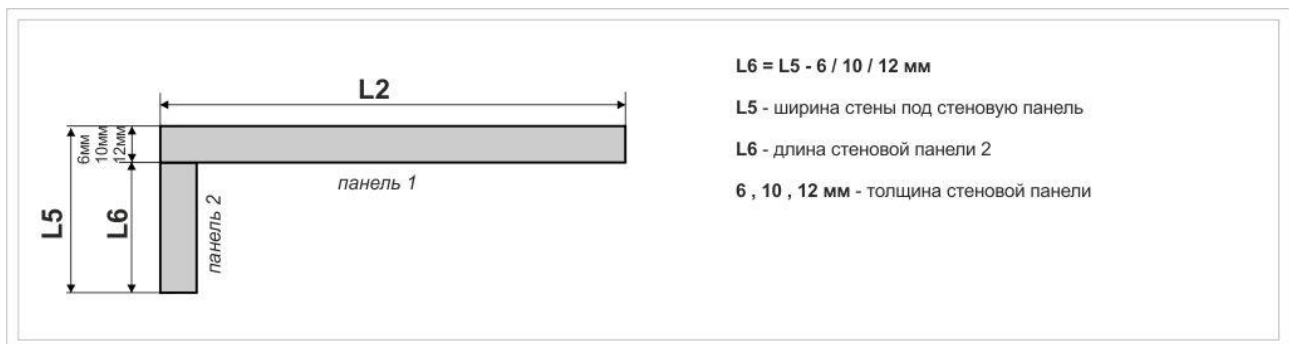


Рис 5. Расчет стеновой панели углового фартука.

Примечание:

1. При раскрое стеновых панелей необходимо учитывать направление декора.
2. Стеновые панели ф.Лигрон рекомендуется рассчитывать таким образом, чтобы верхний край панели не заходил за навесные шкафы, а соответствовал **H1** (высота между столешницей и верхними шкафами), т.к при заведении ее под верхние шкафы между ними и стеной образуется зазор равный толщине стеновой панели (от 9,6 до 11 мм). *Рис. 6.*



Рис 6. Обработка кромки стеновой панели

В случае, когда стеновая панель выходит по длине за уровень навесных шкафов, видимую часть кромки панели можно обработать двумя способами:

1. Скос
2. Внешнее закругление.

Особенности монтажа стеновой панели:

1. При креплении на стену из гипсокартона обязательно использование опорной шайбы, при крепеже на поверхности из бетона или кирпича и т.п. - на усмотрение монтажника;
2. При необходимости закрепить на панели дополнительные рейлинги: разметьте, просверлите отверстия и вставьте в них закладной крепежный элемент вместе с основными крепежными отверстиями до установки изделия на стену;
3. При одновременной установке кухни и стеновой панели, рекомендуем следующий порядок монтажа: сначала устанавливается стеновая панель, затем верхние позиции, после чего монтируются нижние шкафы;
4. При попадании стыка панели в зону мойки, рекомендуем после монтажа промазать стык панелей бесцветным силиконовым герметиком;
5. При наличии углового сочленения сначала устанавливается панель, которая соприкасается со смежной панелью плоскостью, а затем устанавливается та, что соприкасается торцом. Рекомендуем делать меньшей по размеру панель, соприкасающуюся со смежной торцом.

Крепление стеновой панели:

Способ крепления стеновой панели обязательно должен согласоваться с клиентом.

Крепление может производиться на дюбель-гвозди, монтажный клей (жидкие гвозди), а так же можно использовать эти крепления одновременно.

Стеновые панели Лигрон можно крепить с помощью монтажного профиля. Нижний край стеновой панели закрепляется на столешнице с помощью нижнего монтажного профиля, вместо плинтуса, верхний край крепится с помощью верхнего монтажного профиля к низу навесных шкафов или жидкими гвоздями. В этом случае порядок установки кухни меняется. Сначала устанавливают верхние шкафы, затем нижние позиции и в последнюю очередь монтируют стеновую панель.