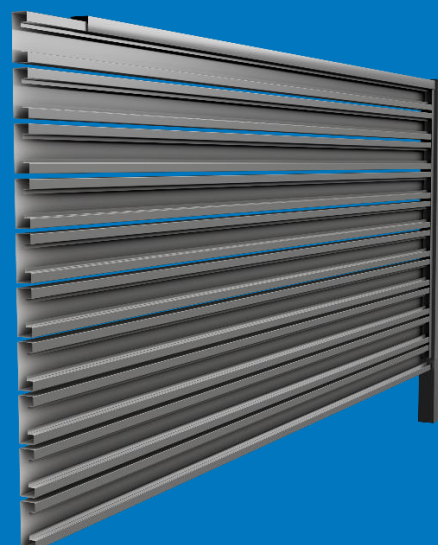
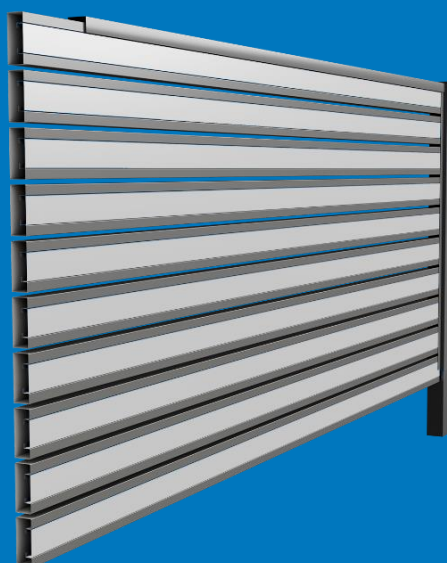


Заборы в стиле «РАНЧО»

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ



Забор в стиле «РАНЧО»

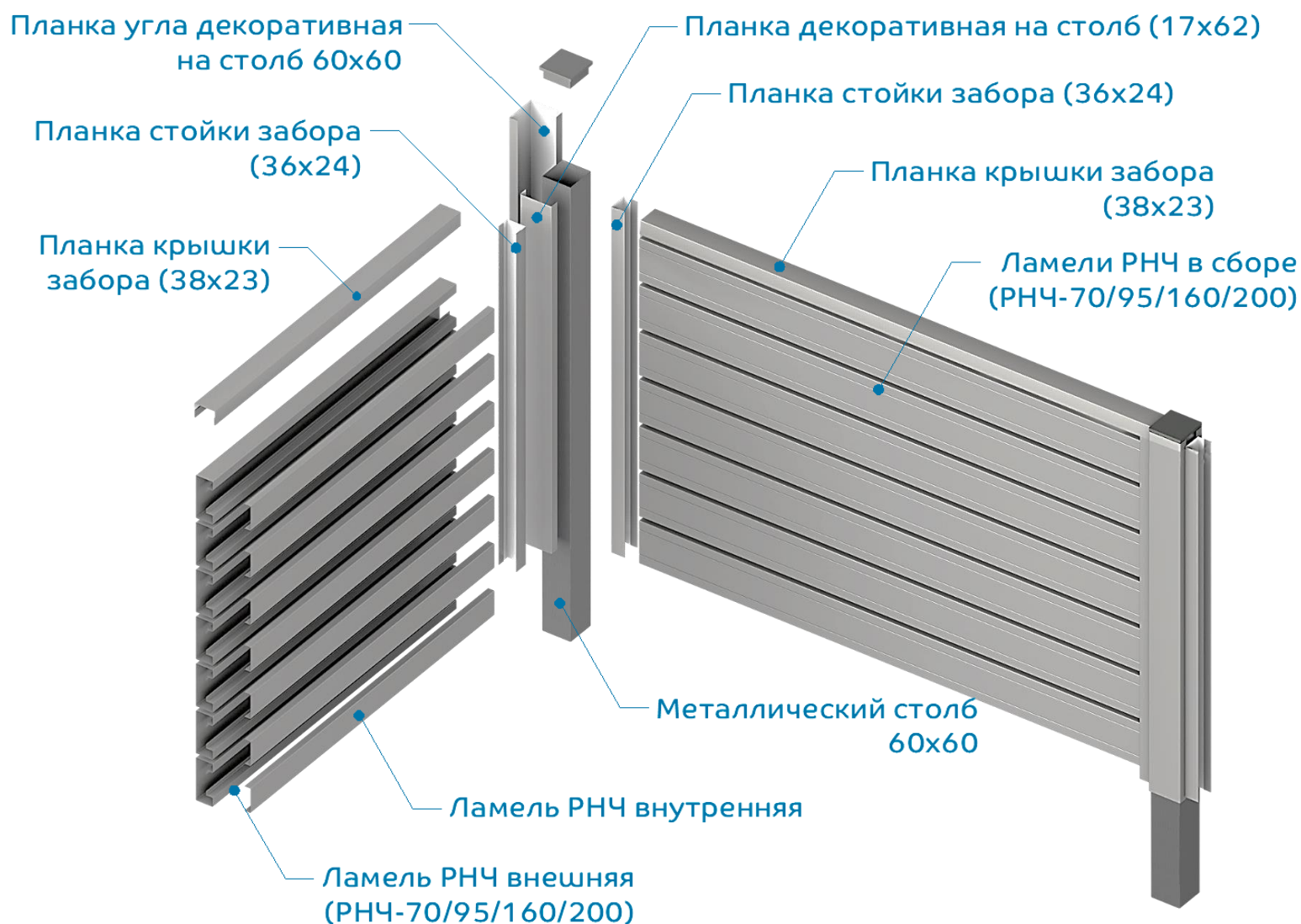


ОПИСАНИЕ

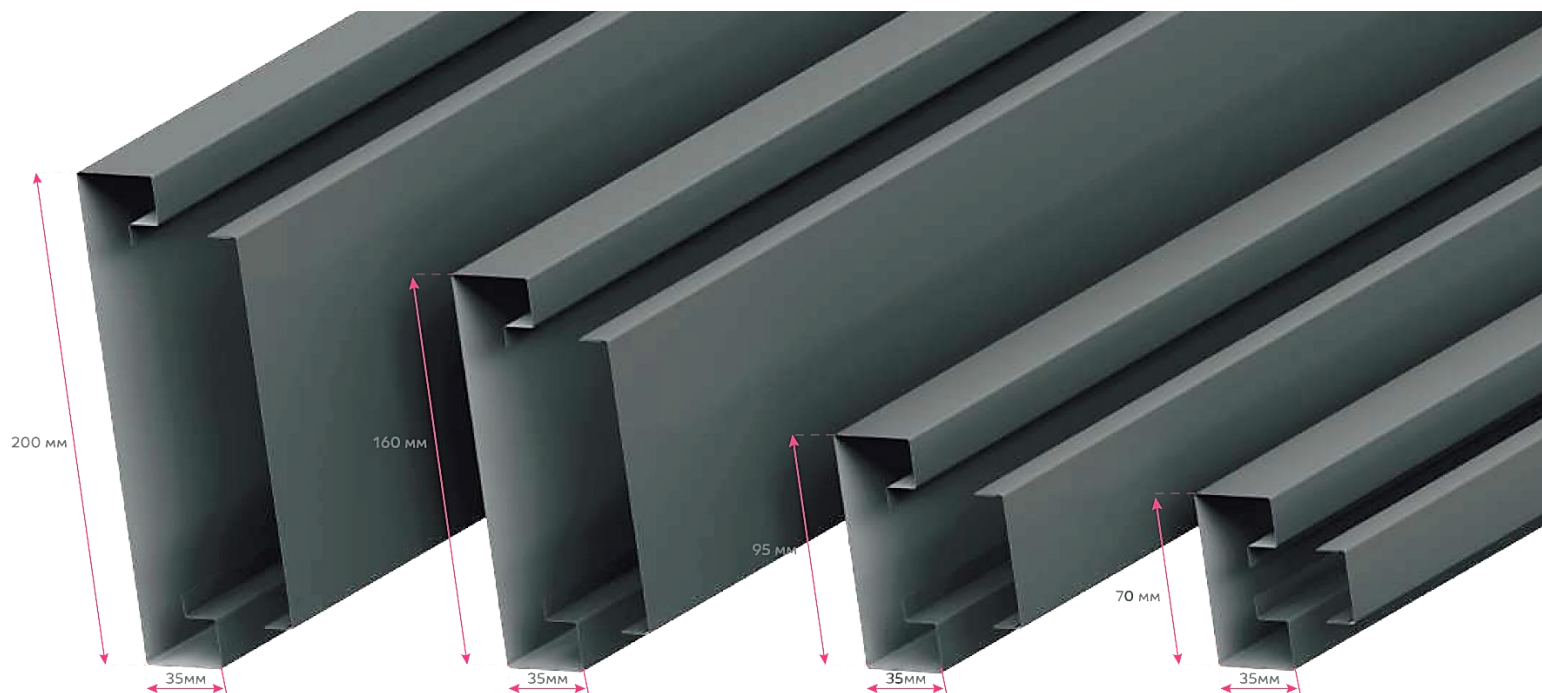
Забор в стиле Ранчо является сборной конструкцией и поставляется в виде набора ламелей и комплектующих деталей для посекционной сборки.

Сборка и монтаж секций забора производится непосредственно на объекте на заранее установленные несущие конструкции – стойки, столбы.

Данный вид забора может монтироваться как на металлические столбы, так и на каменные или бетонные конструкции с применением соответствующих крепёжных элементов.



ЛАМЕЛИ



Ламель РНЧ-200 35 мм
внешняя / внутренняя

Ламель РНЧ-160 35 мм
внешняя / внутренняя

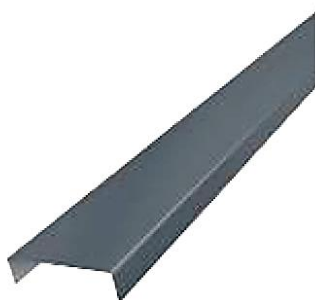
Ламель РНЧ-95 35 мм
внешняя / внутренняя

Ламель РНЧ-70 35 мм
внешняя / внутренняя

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



Планка угла
декоративная на
столб 60 мм
(62x62)



Планка декоративная
на столб 60 мм
(17x62)



Планка крышки
забора 35 мм
(38x23)



Планка стойки
забора 35 мм
(36x24)

Все элементы забора «Ранчо» производятся длиной 2.0 / 2.5 / 3.0 м

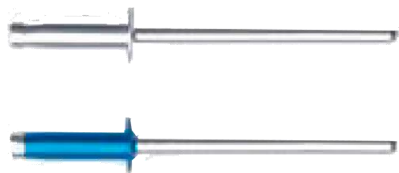
! Защитную плёнку на изделиях удалить сразу после монтажа или в течении 1 месяца после покупки продукции у Поставщика. При температуре выше -5°C защитная пленка с изделия должна быть удалена немедленно после монтажа. Запрещено снимать пленку при более низкой температуре.

Забор в стиле «РАНЧО»



КРЕПЁЖ

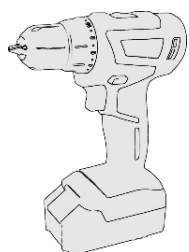
Вытяжные заклёпки 3.2x8, 4.0x10



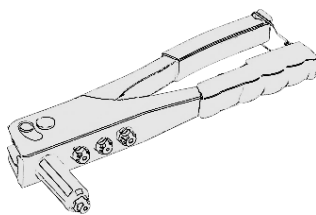
Саморезы 4.2x16, 4.2x19
(с прессшайбой, острые/со сверлом)



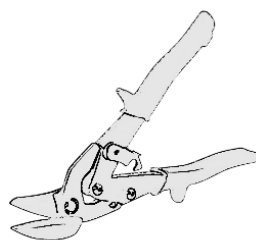
ИНСТРУМЕНТ (опционально)



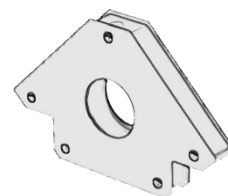
Шуруповёрт / дрель



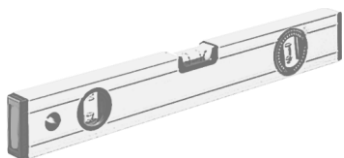
Заклёпочник



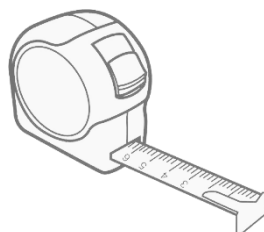
Ножницы по металлу /
инструмент для резки
тонколистовой стали



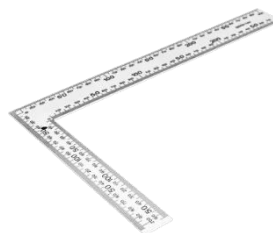
Струбцины /
магнитные уголки



Строительный уровень



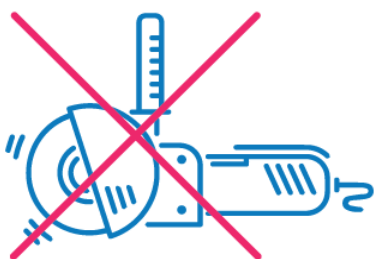
Рулетка



Угольник



Строительный маркер /
карандаш



! Категорически запрещено использовать углошлифовальную машину («болгарку») для резки деталей из тонколистовой оцинкованной стали с полимерным покрытием. Процесс резки данным инструментом приводит к выжиганию полимерного покрытия и защитного цинкового слоя, что приведёт к коррозии изделия. Резку производить только механическим инструментом или малооборотистым электроинструментом, предназначенным для резки тонколистовой стали.

ПОРЯДОК МОНТАЖА

ШАГ 1

ПЛАНКА ДЕКОРАТИВНАЯ НА СТОЛБ 60 мм (17x60)

ПЛАНКА УГЛА ДЕКОРАТИВНАЯ НА СТОЛБ 60 мм (62x62)

Применяются в качестве декоративных накладок на стальные столбы сечением 60x60 мм.

Рядовые столбы: Планкой Декоративной закрывают две противоположные стороны рядового столба (рис.1.1).

Угловые столбы: Планку Угла Декоративную применяют на угловых столбах, совместно с рядовой Планкой Декоративной, где необходимо закрыть три смежные стороны столба (рис. 1.2) В первую очередь устанавливается рядовая Планка Декоративная, а затем Планка Угла Декоративная.

Установка данных планок не требует обязательного закрепления. Элементы могут удерживаться за счет прижимания к столбу Планкой стойки забора.

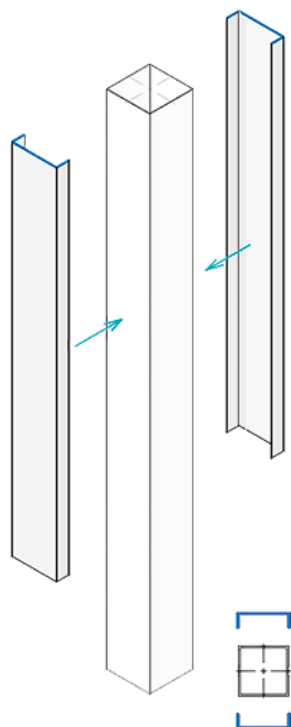


Рис.1.1

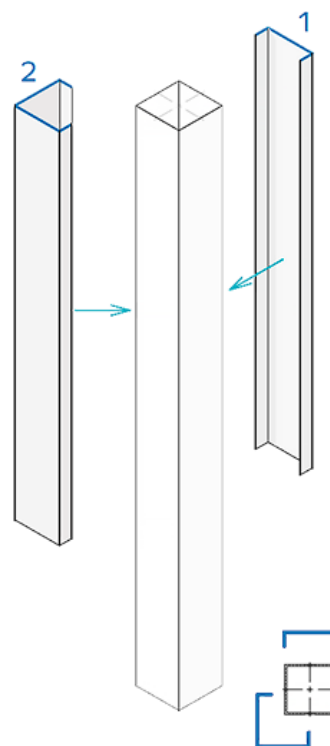


Рис.1.2

ПОРЯДОК МОНТАЖА

ШАГ 2

ПЛАНКА СТОЙКИ ЗАБОРА 35 мм (36x24)

Планка Стойки забора выполняет функцию вертикальной направляющей для крепления ламелей РНЧ.

Планки Стойки забора могут крепиться к столбам и несущим основаниям различного типа с помощью соответствующего крепежа.

Шаг крепёжных элементов должен составлять не более 500 мм (рис. 2)

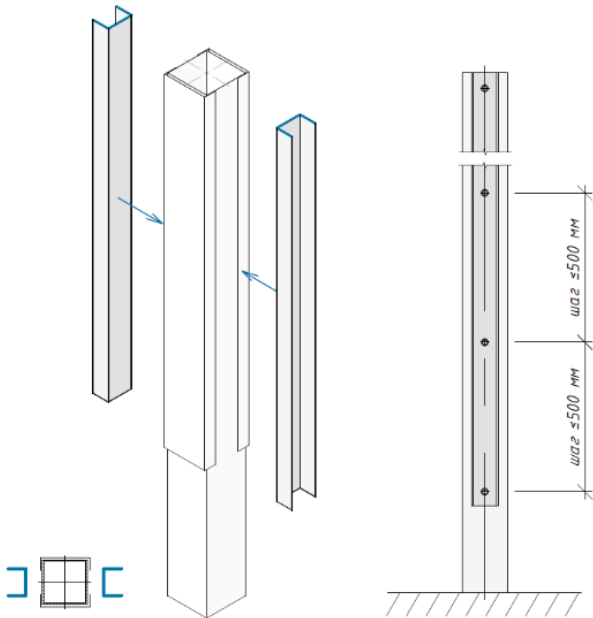


Рис. 2

ЗАКРЕПЛЕНИЕ

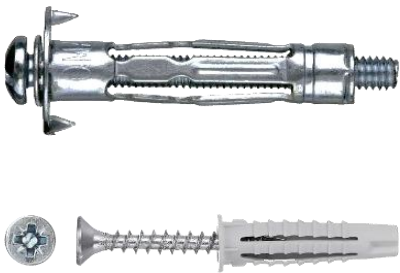
К металлическому столбу:

вытяжными заклёпками 3.2x8, 4.0x10 или саморезами по металлу 4.2x19 (прессшайба, сверло).



К кирпичным или бетонным столбам:

с помощью соответствующих анкеров или универсальных дюбелей для каменных/бетонных конструкций.



! Планки стойки забора устанавливаются на одном уровне и строго друг напротив друга во избежание перекоса секции забора.

ПОРЯДОК МОНТАЖА

ШАГ 3 ЛАМЕЛИ РНЧ 35 ММ (РНЧ-70/95/160/200)

Ламели состоят из двух частей - внешняя и внутренняя. Перед установкой их собирают в один блок. Внутренняя ламель вставляется в специальный паз внешней (рис. 3.1).
Рекомендуется предварительно снять с ламелей защитную плёнку полностью или частично на время монтажа.

! При монтаже ламели учитывать компенсационный зазор на расширение металла по длине – 2-3 мм с каждой стороны (рис 3.3).

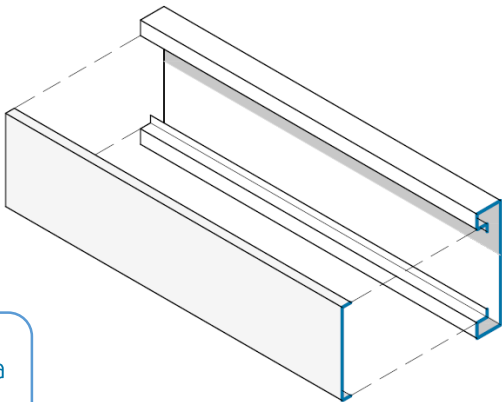


Рис. 3.1

Собранные ламели вставляются в пазы Планок Стоек забора сверху-вниз (рис. 3.2) и крепятся вытяжными заклёпками 3.2x8 или саморезами по металлу 4.2x16 (острые с прессшайбой) в соответствии со схемой на рис. 3.3.

Первую нижнюю ламель устанавливать по горизонтальному уровню. Последующие ламели устанавливаются с зазором (просветом) с применением шаблона/вставки необходимой высоты.
В процессе монтажа необходимо контролировать горизонтальный уровень установки ламелей.

Монтаж ламелей разной высоты в одной секции производится по аналогичному принципу.

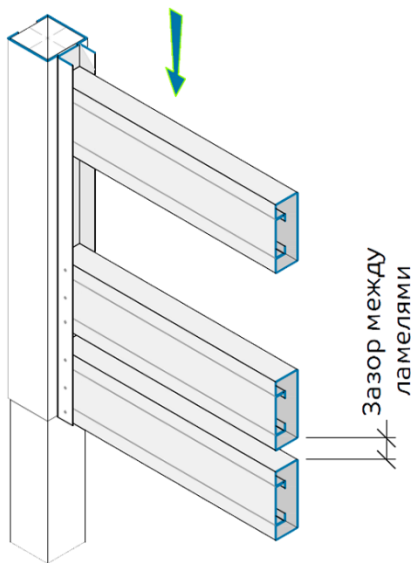


Рис. 3.2

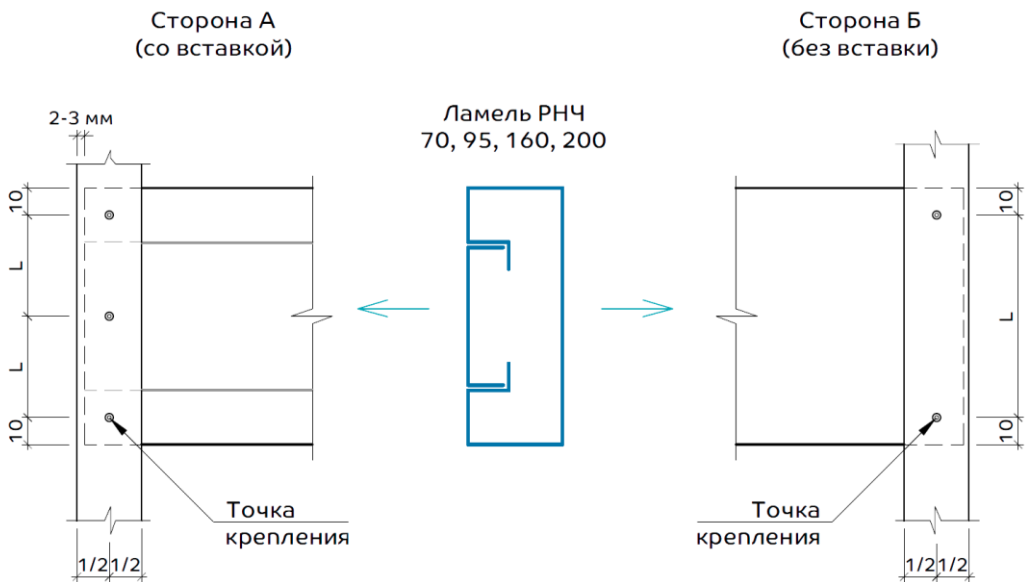
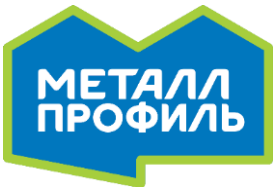


Рис. 3.3

Забор в стиле «РАНЧО»



ПОРЯДОК МОНТАЖА

РЕКОМЕНДУЕМОЕ КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК КРЕПЛЕНИЯ ЛАМЕЛЕЙ

Показатели \ Ламель	РНЧ-70		РНЧ-95		РНЧ-160		РНЧ-200	
Сторона ламели (А, Б) *	А	Б	А	Б	А	Б	А	Б
Кол-во точек крепления, шт.**	3	2	3	2	3	2 (3)	3	2 (3)
Расстояние между точками крепления (L), мм	25	50	38	75	70	140 (70)	90	180 (90)

* - Сторона А - со вставкой; Б - без вставки (сплошная)
** - В скобках указан дополнительный вариант количества точек крепления

Зазор между ламелями рекомендуется принимать в пределах 20-50 мм (в зависимости от высоты ламели) или из расчета архитектурной пропорции 1:4, 1:5

РНЧ-70 – 15-20 мм, РНЧ-160 – 30-40 мм,
РНЧ-95 – 20-30 мм, РНЧ-200 – 40-50 мм

ВАРИАНТЫ РАСКЛАДКИ ЛАМЕЛЕЙ В СЕКЦИИ ЗАБОРА



Забор с использованием ламелей разных цветов / видов покрытий

Забор с использованием ламелей из одного цвета / вида покрытия

Забор без внутренних ламелей

Забор с использованием ламелей разных размеров

ПОРЯДОК МОНТАЖА

ШАГ 4

ПЛАНКА КРЫШКИ ЗАБОРА 35 ММ (38x23)

Планка Крышки забора устанавливается по верхней линии секции и крепится по краям к Планке Стойки вытяжными заклёпками 3.2x8 или саморезами по металлу 4.2x16 (с прессшайбой, острые) рис. 4.1.

Длина Планки крышки забора должна соответствовать расстоянию между столбами.

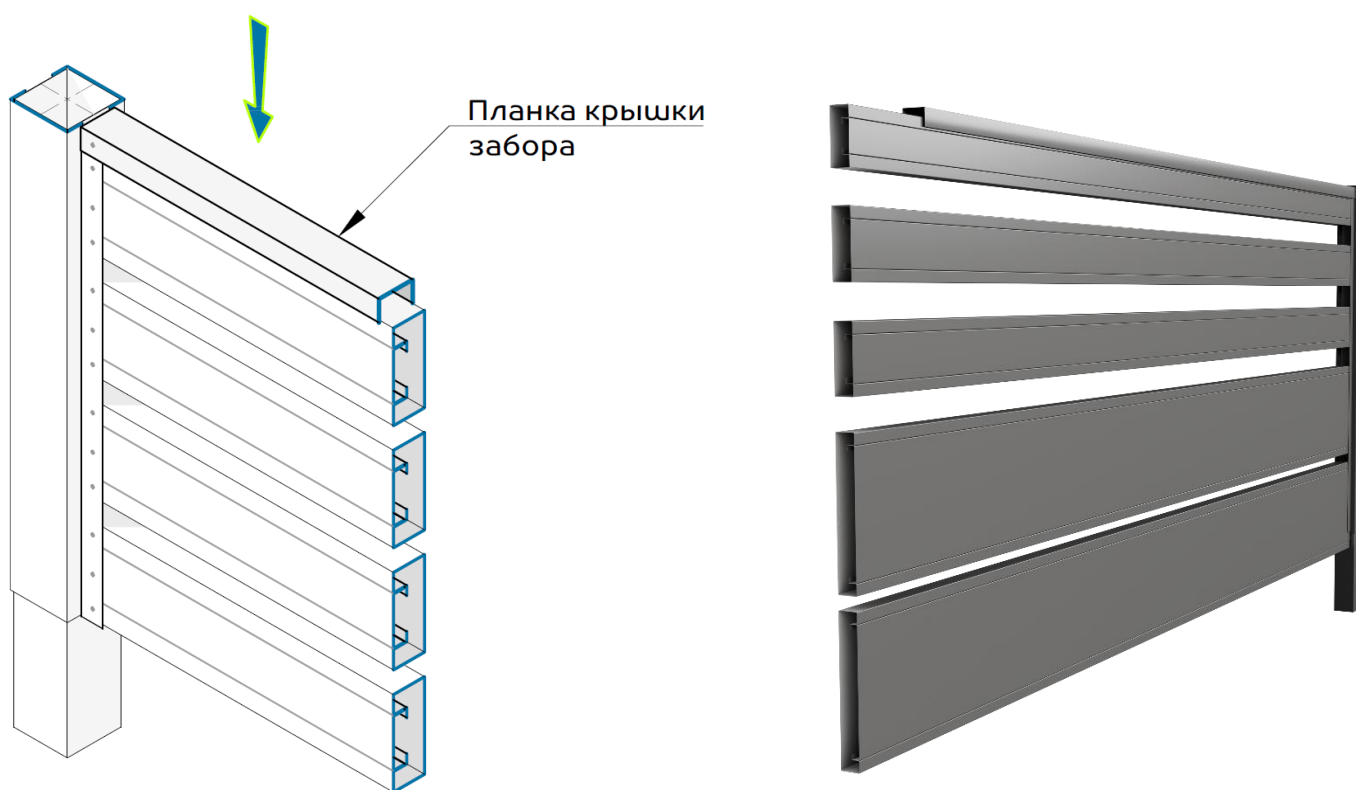


Рис. 4.1

! Для сохранения визуальной выразительности забора рекомендуем верхнюю ламель заводить в Планку Крышки забора на 2-3 мм.