



## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ металлических модульных секций "УТЕС"



## КОМПЛЕКТАЦИЯ



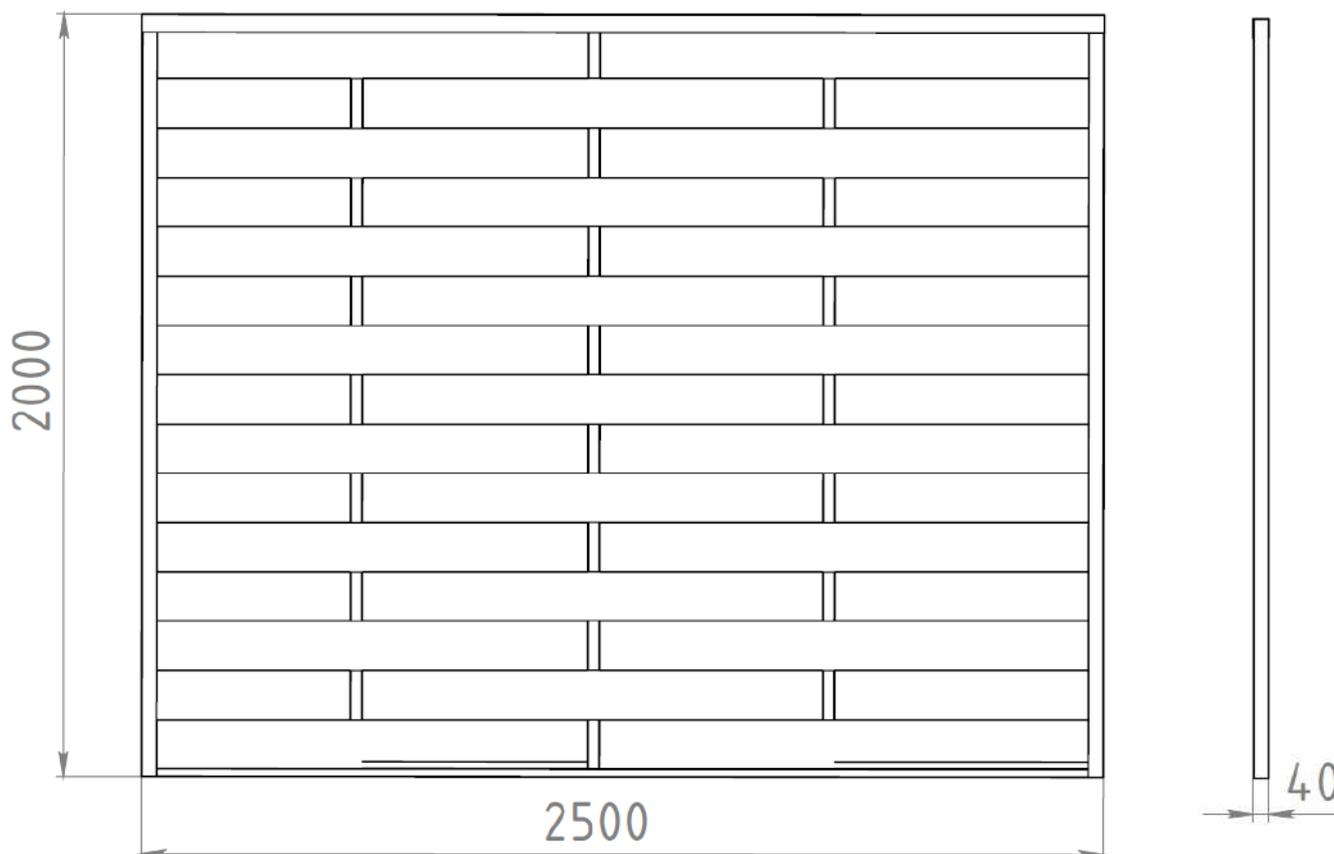
1. Планка Ламель плоская 129x2500 мм - 15 шт
2. Стойка боковая 40x40x2000 мм - 2 шт
3. Стойка лицевая 32x33x1950 мм - 5 шт
4. Стойка обратная 28x31x1950 мм - 5 шт
5. Планка опорная нижняя/верхняя 38x20x40x2500 мм - 2 шт
6. Планка обратная 36x19x2500 мм - 2 шт
7. Планка закрывающая 43x50x2500 мм - 1 шт
8. Заклепка вытяжная 4,8x8 мм - 84 шт (используется для крепления ламелей и планок)

Крепеж для фиксации секции к столбам в комплект не входит.

**ВЕС:** 38,24 кг

**ТИП:** горизонтальная, двусторонняя

**МОНТАЖ:** в проем между столбами



## ОПИСАНИЕ

Секция ограждения "Умес" - это модуль ограждения, имеющий габариты в сборке Ш.В.Г. 2500х2000х40мм, заполнение секции выполнено методом "плетения" ламелей.

Ограждение не просматривается под прямым углом, но сохраняется вентилируемость забора и поступление солнечных лучей.

Секция может быть установлена между металлическими, кирпичными или бетонными столбами.

Рассчитана на пролет забора 2,5 м.

Может быть установлена в меньший проем при изменении размера ламелей с использованием ножниц по металлу.

## НЕОБХОДИМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ:

- рулетка
- карандаш
- саморезы
- строительный уровень
- шуруповёрт
- заклёпочник
- ножницы по металлу

## МОНТАЖ

Перед началом монтажа поверхностная защитная пленка должна быть удалена.

Сборка осуществляется на заранее установленные столбы.

Столбы устанавливаются строго вертикально в одной плоскости (способ монтажа зависит от предпочтений заказчика). Для того, чтобы избежать нарушения геометрии конструкции для подвижных грунтов и перепадов рельефа рекомендована установка столбов с полным бетонированием или установка на винтовые сваи.

1. Стойку боковую 40х40х2000 мм (2 шт) зафиксировать к столбам, отступив по 10 мм сверху и снизу. В одной секции они должны быть одинаково выровнены. При монтаже можно использовать уровень, рулетку, шнур и т.д. (Рис.1).

2. Планку обратную 36х19х2500 мм вставить внутрь Планки опорной нижней/верхней 38х20х40х2500 мм. (Рис.2).

3. Спаренные планки (обратная 36х19х2500 мм и опорная нижняя/верхняя 38х20х40х2500 мм) установить зеркально снизу и сверху,



зафиксировать внутри стойки боковой 40x40x2000 мм.  
(Рис.3).

4. Стойки обратные 28x31x1950 мм (2 шт) установить внутри стоек боковых 40x40x2000 мм (2 шт) по центру и зафиксировать к столбам.  
(Рис.4).

5. Поверх стоек обратных 28x31x1950 мм (2 шт) установить стойки лицевые 32x33x1950 мм (2 шт). Фиксацию крепежом не производить.  
(Рис.5).

6. Стойки обратные 28x31x1950 мм (3 шт) распределить равномерно между столбами, закрепить к планкам опорным нижняя/верхняя 38x20x40x2500 мм. Крепление средней снизу не производить.  
Установить стойки лицевые 32x33x1950 мм (3 шт). Фиксацию крепежом не производить.  
(Рис.6).

7. Планки Ламели плоские необходимо переносить строго вертикально, стороной завальцовки внутрь секции.

Крепление Планок Ламель плоская 129x2500 мм производить снизу вверх. Заведите Планку Ламель плоская 129x2500 мм аккуратно, чтобы не переломить и не поцарапать покрытие, между стойками, имитируя плетение. Торцы вставить в зазор между стойкой боковой 40x40x2000 мм и стойкой лицевой 32x33x1950 мм. Проверить уровень. Зафиксировать ламель крепежом от одной боковой стойки к другой последовательно (натягивая), избегая перегибов.

Для лучшего внешнего вида конструктивно заложено крепление к промежуточным стойкам только с тыльной стороны секции. Крепление ламели к средней стойке осуществить совместно с планкой опорной нижняя/верхняя 38x20x40x2500 мм.  
(Рис.7).

8. Остальные ламели установить в шахматном порядке (всего 15 шт).  
(Рис.8).

9. Установить и зафиксировать сверху Планку закрывающую 43x50x2500 мм (1 шт).  
(Рис.9).

