

## Калитки для сварных ограждений



Заполнение – панель PROFI  
Диаметр прутка – 5 мм  
Ячейка – 200x50 мм  
Высота, м – 1,48 и 2,03  
Ширина, м – 1,00  
В комплект входят: 2 столба, петли, замок, ключи

## Ворота распашные для сварных ограждений



Заполнение – панель PROFI  
Диаметр прутка – 5 мм  
Ячейка – 200x50 мм  
Высота, м – 1,48 и 2,03  
Ширина, м – 3,00 и 4,00  
В комплект входят: 2 столба, петли, замок, ключи, засов

## Аксессуары для сварных ограждений Grand Line®

### Петли



Регулируемые от 20 до 50 мм  
Угол открывания 180°

### Замок



Замок с ручкой

## Дополнительные аксессуары для сварных ограждений Grand Line®

Кронштейн L

Кронштейн Y

Основания для столба



## Сварные ограждения Grand Line®

Ограждение Grand Line® по долговечности не уступает кирпичному или каменному забору. Элементы ограждения изготовлены из высококачественной стали на промышленном европейском оборудовании ведущих мировых производителей.

Дополнительного капиталовложения и обслуживания в течении всего срока эксплуатации сварное ограждение Grand Line® не требует, не надо красить и защищать от коррозии иными способами.

Сварные ограждения – это взвешенное решение между современной надежной защитой и открытым видом на окружающий мир из окон Вашего дома, коттеджа.

### Назначение панельных сварных ограждений Grand Line®:

- коттеджные поселки -ограждения для коттеджей и домов;
- ограждения для ж/д, автомобильных дорог;
- парковые зоны;
- ограждения промышленных объектов;
- административные здания и территории;
- спортивные объекты и территории;
- автостоянки и автосалоны;
- ограждения складских территорий.

### Преимущества сварных ограждений Grand Line®:

- надежность и качество;
- высокая цветовая стойкость;
- не требует обслуживания;
- простота монтажа;
- **гарантия на покрытие – 5 лет.**

На сегодняшний день сварные ограждения Grand Line® представлены в самом востребованном на российском рынке цвете: зеленый мох (RAL 6005).

На все профилированные изделия распространяется фирменная гарантия Grand Line®.

**Сварные ограждения Grand Line® — это надежность, качество и простота монтажа.**

Наш дилер в вашем городе:

249037, Калужская обл., г.Обнинск, Киевское шоссе, 35 Grand Line®  
тел./факс: + 7 (48439) 9 61 55  
www.grandline.ru | e-mail: info@grandline.ru



Сварные ограждения

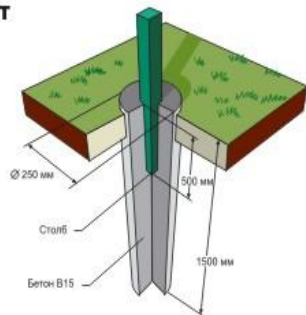
**GRAND LINE®**  
долговечный профиль

## Монтаж сварных ограждений Grand Line®

### Установка забора

Установка сварных ограждений значительно проще, технологичнее и быстрее чем строительство и монтаж любого другого ограждения. На объекте осуществляется уже окончательный монтаж забора без применения специального инструмента.

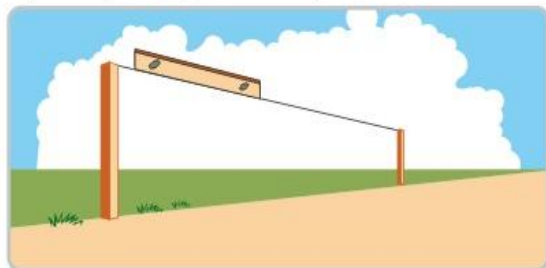
#### 1. Фундамент



#### 2. Монтаж панелей

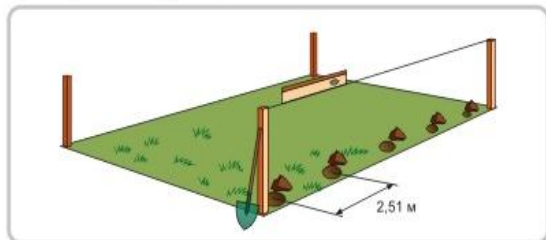
##### Первый шаг

Разметьте площадку для установки ограждения. По краям площадки установите разметочные столбы. Натяните веревку на высоте предполагаемой верхней границы установки ограждения.



##### Второй шаг

Через каждые 2,51 м в земле сделайте отверстия диаметром 25 см и глубиной, большей, чем глубина промерзания грунта для Вашей местности.



#### Третий шаг

Установите столбы вертикально в выкопанные ямы, применяя уровень. Проверьте высоту по натянутой веревке. Произведите бетонирование столбов. Установите панель на деревянные бруски. Закрепите положение панели с помощью деревянных распорок.\*



#### Четвертый шаг

Установите вторую панель. Подложите под панель деревянные бруски, проверьте горизонтальность с помощью уровня, зафиксируйте положение панели с помощью деревянных распорок. Закрепите панель с помощью крепления.



#### Пятый шаг

Повторите четвертый шаг для всех последующих панелей.



\* Крепление панели, со стороны установленных ворот (калитки), производится сразу.

## Панели ограждения из оцинкованной стали с полимерным покрытием

### PROFI

Благодаря высокой прочности панель PROFI идеально подходит для промышленных объектов.



Диаметр, мм	Ячейка, мм	Ширина панели, м	Высота панели, м	Кол-во ребер жесткости, шт.	Кол-во крепл. шт.
5,00	200*50	2,50	0,93	2	3
			1,48	3	4
			2,03	4	5
			2,20	4	6
			3,00	4	5

### MEDIUM

Идеально подходит для ограждения жилых территорий. Имеет отличное соотношение качества и цены.



Диаметр, мм	Ячейка, мм	Ширина панели, м	Высота панели, м	Кол-во ребер жесткости, шт.	Кол-во крепл. шт.
4,00	200*50	2,50	1,48	3	4
			2,03	4	5

## Столб оцинкованный с полимерным покрытием с вмонтированными втулками



Высота, м	Кол-во креплений на столб, шт.	Размер, мм	Высота ограждения, м	Высота столба, м	Панели	Кол-во креплений, шт.
1,50	3	40*60	3,00	4,00	2шт. 1,48*2,50	7
2,00	4	40*60				
2,50	5	40*60				
3,00	6	40*60	4,00	5,00	2шт. 2,03*2,50	9
4,00	7	60*80				
5,00	9					

## Комплектующие для сварных ограждений Grand Line®



Крепление металлическое и винт М6



Клипса соединительная из нержавеющей стали