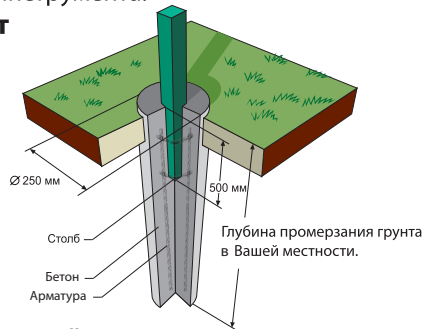


Монтаж сварных ограждений Grand Line®

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



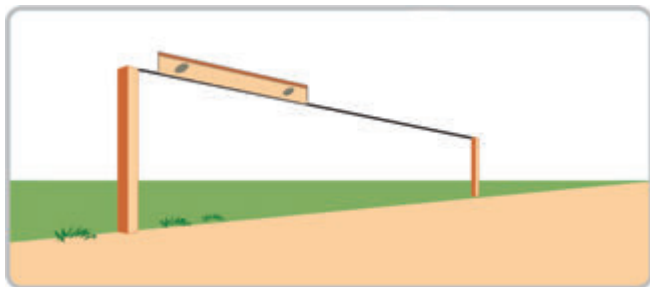
2. Монтаж панелей

Первый шаг

Разметьте площадку для установки ограждения.

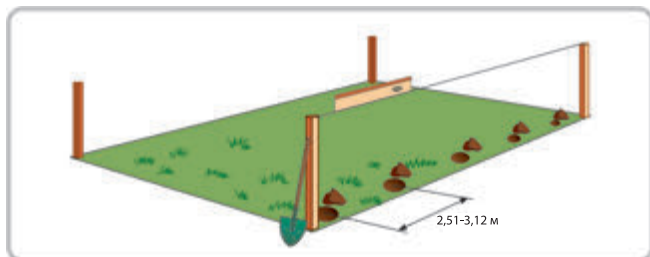
По краям площадки установите разметочные столбы.

Натяните веревку на высоте предполагаемой верхней границы установки ограждения.



Второй шаг

Сделайте отверстия в земле диаметром 25 см и глубиной большей, чем глубина промерзания грунта для Вашей местности. Расстояние между отверстиями: 2,525 м для панели 2,5 м; 3,025 м для панели 3 м; 3,125 м для панели 3,1 м.



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.



* К столбам калиток и ворот панели крепятся с помощью креплений скоба, дополнительный столб не требуется.

Панели ограждения из оцинкованной стали с полимерным покрытием

PROFI

Благодаря высокой прочности панель PROFИ идеально подходит для промышленных объектов.

MEDIUM

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



Название панели	Диаметр, мм	Ячейка, мм	Ширина панели, мм	Высота панели, мм	Кол-во ребер жесткости, шт.
PROFI MEDIUM	5 4	200*50	2500 3000 3100	630	2
				830	2
				1030	2
				1230	2
				1430	2
				1530	3
				1730	3
				1930	3
				2030	4
				2230	4
2430	4				

Столб оцинкованный с полимерным покрытием с отверстиями

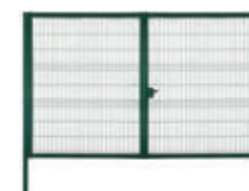


Высота ограждения, м	Размер панели, мм	Высота, м	Размер, мм	Кол-во креплений на столб, шт.
0,70	630	1,10	62*55	2
0,90	830	1,30	62*55	2
0,10	1030	1,50	62*55	2
1,30	1230	1,70	62*55	2
1,50	1430	1,90	62*55	2
1,60	1530	2,00	62*55	3
1,80	1730	2,20	62*55	3
2,00	1930	2,40	62*55	3
2,10	2030	2,50	62*55	4
2,30	2230	3,00	62*55	4
2,50	2430	3,00	62*55	4
3,10	2030+1030	4,00	62*55	6
3,10	2030+1030	4,00	60*80	6
4,10	2030+2030	5,00	60*80	8

Калитки и ворота распашные



Заполнение – панель PROFИ
Высота, м – 1,03; 1,53; 1,73; 2,03; 2,43
Ширина, м – 1,00
Угол открывания 180°
Открывание внутрь периметра, левая
В комплект входят: 2 столба, петли, замок, ключи



Заполнение – панель PROFИ
Высота, м – 1,53; 1,73; 2,03; 2,43
Ширина, м – 3,00 и 4,00
Угол открывания 180°
Открывание внутрь периметра
В комплект входят: 2 столба, петли, замок, ключи, 2 ригеля

Комплекующие сварных ограждений Grand Line®



Петли

Регулируемые от 20 до 50 мм.
Угол открывания 180°



Замок

Замок с ручкой



Кронштейн L



Кронштейн V



Наконечник универсальный



Крепление: позволяет исполнять углы поворота ограждений на любой градус без дополнительного столба.



Крепление: скоба, болт М6, антивандальная гайка



Фиксатор для ригелей. Бетонируется в месте стыка двух створок распашных ворот и фиксирует створки ворот в закрытом состоянии.



Клипса соединительная из нержавеющей стали.



Фиксатор створки ворот. Блокируется на нужную высоту и удерживает створки ворот или калиток в открытом состоянии.



Столб с приваренным основанием треугольной формы для монтажа на винтовые опоры или прямоугольной формы для монтажа на фундамент.



Основание для столба монтируется с помощью болтов М6х85, комплект из 2 шт.

Сварные ограждения Grand Line® - это надежность, качество, простота монтажа.

Элементы ограждения изготовлены из холоднокатанной горячеоцинкованной стали на промышленном европейском оборудовании ведущих мировых производителей.

Девять этапов предварительной подготовки поверхности, перед нанесением полимерного покрытия, оказывают решающее значение на коррозионную стойкость ограждения.

Назначение панельных сварных ограждений Grand Line :

- Котеджные поселки - ограждения для коттеджей и домов.
- Ограждения для ж/д, автомобильных дорог.
- Парковые зоны.
- Ограждения промышленных объектов.
- Административные здания и муниципальные учреждения (школы, детские сады).
- Спортивные объекты и территории.
- Ограждения логистических центров.
- Аэропорты.

Преимущества сварных ограждений Grand Line® :

- Защищено цинком. Цинкование по DIN 1548 (ГОСТ 3282).
- **Фирменная гарантия производителя:** Гарантия на внешний вид **до 10 лет.** Гарантия на технические характеристики **до 50 лет.** Подробнее об условиях гарантии смотрите в гарантийном талоне.



- Высокая стойкость к коррозии, позволяет эксплуатировать ограждение в течение 50 лет.
- Европейское качество для российских условий.
- Антивандальное крепление.
- Простой монтаж.
- Не требует обслуживания.
- Ворота и калитки комплектуются замками LOCINOX и фурнитурой из нержавеющей стали.
- Столб увеличенной прочности - технология профилировки с замком "seam lock".
- Контроль качества на всех этапах производства.
- Полный цикл производства всех элементов.

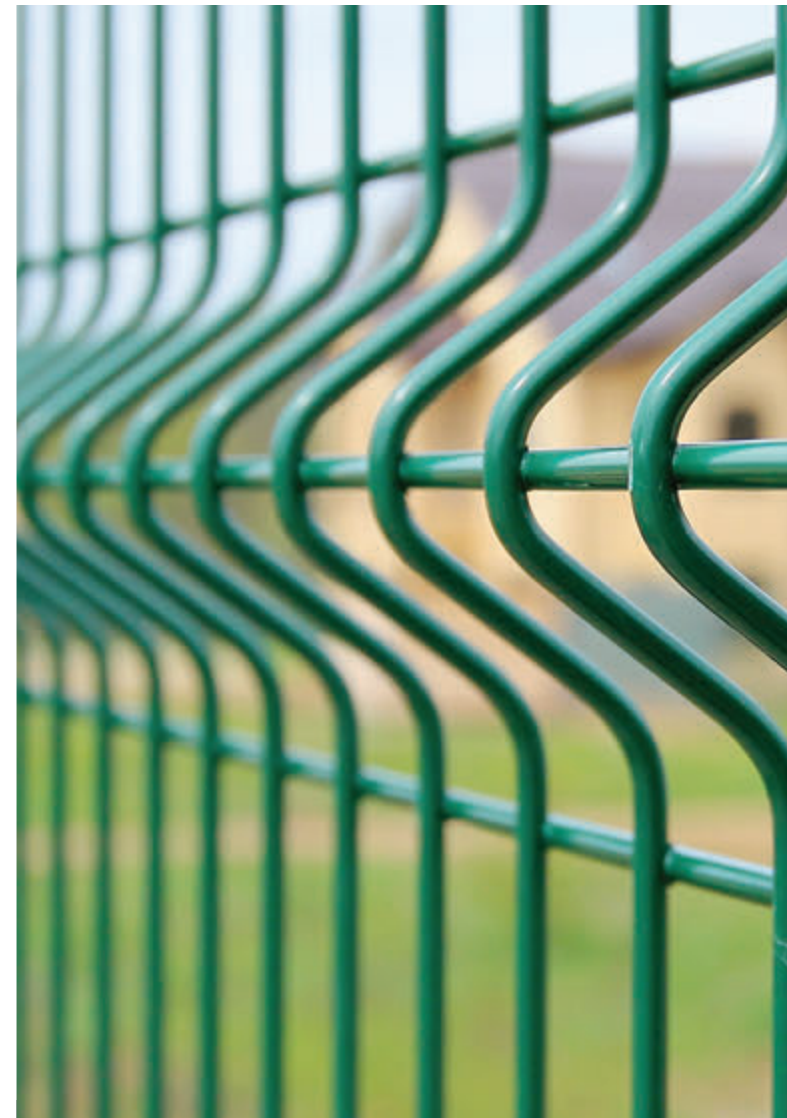
Всегда на складе сварные ограждения в зеленом (RAL 6005), синем (RAL 5005) и сером (RAL 7040) цветах. Возможно производство в других цветах RAL под заказ.

г. Обнинск, Киевское шоссе, 35
г. Санкт-Петербург, пр. Тореза, д. 95 А
г. Краснодар, ул. Красных Партизан, 489, оф. 001, 002
г. Н.Новгород, п. Дружный

www.grandline.ru | e-mail: info@grandline.ru

тел./факс: +7 (48439) 9-61-55
тел.: +7 (812) 605-61-62
тел./факс: +7 (861) 210-25-50
тел./факс: +7 (831) 706-19-27

СВАРНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ



GRAND LINE®
долговечный профиль