

## Панели ограждения из оцинкованной стали с полимерным покрытием

**LIGHT MEDIUM** 3D панели для ограждения жилых территорий. Идеальное сочетание цены и качества.

**PROFI EXPERT** 3D панель идеально подходит для ограждения промышленных объектов, периметров с повышенными требованиями к надёжности ограждений, для высоких ограждений.

**BASTION** 2D панель для спортплощадок и создания абсолютно плоских ограждений

Панель	Пруток	Ячейка	Ширина мм	Высота мм	Кол-во рёбер жёсткости
Light Medium Profi Expert	3,5 мм 4 мм 5 мм 6 мм	200x55 мм	2500 3000 3100	630	2
				830	2
				1030	2
				1230	2
				1430	2
				1530	3
				1730	3
				1930	3
Bastion 5/6	6 гор 5 верт	200x55 мм	2510	1030	
				2030	
				2430	
				2430	

Панель	Пруток	Ячейка	Ширина мм	Высота мм
Bastion 5/6	6 гор 5 верт	200x55 мм	2510	1030
				2030
				2430
Bastion 6/8	8 гор 6 верт	200x55 мм	2510	2430
				2430

## Столб оцинкованный с полимерным покрытием с отверстиями



Высота панели	Столб	Кол-во креплений на столб	Высота столба		
			С фланцем	Под бетонирование	
				Креп. скоба	Креп. хомут
0,63 м	62x55	2	0,665 м	1,1 м	1,5 м
0,83 м	62x55	2	0,865 м	1,3 м	1,5 м
1,03 м	62x55	2	1,065 м	1,5 м	1,5 м
1,23 м	62x55	2	1,265 м	1,7 м	2,0 м
1,43 м	62x55	2	1,465 м	1,9 м	2,0 м
1,53 м	62x55	3	1,565 м	2,0 м	2,0 м
1,73 м	62x55	3	1,765 м	2,2 м	2,5 м
1,93 м	62x55	3	1,965 м	2,4 м	2,5 м
2,03 м	62x55	4	2,065 м	2,5 м	2,5 м
2,23 м	62x55	4	2,265 м	2,7 м	3,0 м
2,43 м	62x55	4	2,465 м	3,0 м	3,0 м
2,03 +1,03 м	80x80	6	3,095 м	4,0 м	4,0 м
2,03 +2,03 м	90x55	8	4,095 м	5,0 м	5,0 м

## Калитки и ворота распашные



**Заполнение:** панель Profi или панель Medium без рёбер жёсткости  
**Высота:** 1,03; 1,53; 1,73; 2,03; 2,43 (Profi) м  
**Ширина:** 1,00 м



**Заполнение:** панель Profi или панель Medium без рёбер жёсткости  
**Высота:** 1,03; 1,53; 1,73; 2,03; 2,43 (Profi) м  
**Ширина:** 3,00 - 9,00 м (Profi); 3,5 м (Medium)

## Панельные ограждения Grand Line® - это надёжность, 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 ограждений Grand Line®:

- Коттеджные посёлки - 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 панельных ограждений Grand Line®:

- Защищено цинком. Цинкование по DIN 1548 (ГОСТ 3282).
- 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<sup>2</sup> и фурнитурой из нержавеющей стали.
- Столб увеличенной прочности - технология профилировки с замком «seam lock<sup>3</sup>».
- Контроль качества на всех этапах производства.
- Полный цикл производства всех элементов.

Всегда на складе панельные ограждения в зелёном (RAL 6005) и сером (RAL 7040) цветах.

Возможно производство в других цветах RAL под заказ.

### 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.



Здесь и далее по тексту: 1-Гранд Лайн, 2-Локинокс, 3-Сим лок

Официальный дилер Grand Line в вашем регионе

# GRAND LINE®



## ПАНЕЛЬНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

\* Здесь и далее по тексту Гранд Лайн

## 3D для частного сектора

**Панели:** Light<sup>1</sup>, Medium<sup>2</sup>

**Столбы сечением:** 51 мм, 62x55 мм

**Крепления:** хомут 51, хомут 62x55, скоба + болт, скоба + винт, скоба + саморез

**Винтовые опоры**

**Калитки и ворота Medium**



## 3D для промышленных объектов

**Панели:** Profi<sup>3</sup> / Expert<sup>4</sup>

**Столбы сечением:** 62x55 мм / 80x80 мм / 90x55 мм

**Крепления:** хомут 62x55, хомут 80x80, скоба + болт, скоба + винт, скоба + саморез

**Основания столбов**

**Винтовые опоры**

**Наконечники столбов**

**Барьеры безопасности**

**Калитки и ворота Profi**



## 2D для промышленных объектов

**Панели:** Bastion<sup>5</sup> 5/6 и Bastion 6/8

**Столбы сечением:** 62x55 мм / 80x80 мм / 90x55 мм

**Крепления:** хомут 62x55, хомут 80x80, скоба + болт, скоба + винт, скоба + саморез

**Основания столбов**

**Винтовые опоры**

**Наконечники столбов**

**Барьеры безопасности**

**Калитки и ворота Bastion**



## Ограждения для спортплощадок

**Панели:** Profi / Expert / Bastion 5/6 / Bastion 6/8

**Столбы сечением:** 62x55 мм / 80x80 мм / 90x55 мм

**Крепления:** скоба + винт

**Основания столбов**

**Винтовые опоры**

**Наконечники столбов**

**Калитки и ворота Profi / Bastion**



## Из профильной трубы для промышленных объектов

**Секции Protect<sup>6</sup>**

**Столбы сечением:** 62x55 мм, 90x55 мм

**Крепления:** L-кронштейн

**Винтовые опоры**

**Калитки и ворота Protect**



## Газонные и тротуарные ограждения

**Ограждение Grass<sup>7</sup>**

**Панели:** Medium, Profi

**Столбы:** стойки модульного ограждения Премиум

**Крепления:** две скобы + болт

**Направляющие:** направляющие модульного ограждения Премиум

**Ограждение Barrier<sup>8</sup>**

**Панели:** Barrier (панель Medium, приваренная к трубе 40x20 мм)

**Столбы сечением:** 62x55 мм

**Крепления:** две скобы + болт

