

«МАХАОН-Арена»

КОМПЛЕКС БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ СТАДИОНОВ



Предназначен для защиты людей при проведении спортивно-массовых мероприятий

Включает в себя:

- систему физической защиты с противотаранными и противоосколочными конструкциями;
- системы охранной сигнализации, видеонаблюдения и освещения;
- оборудование для обустройства КПП.

Особенности и преимущества:

- возможность выстраивать многорубежную защиту периметра различной конфигурации;
- не повреждает поверхность на которой располагаются инженерные средства;
- 100% заводская готовность;
- минимальное время монтажа;
- обеспечивает многократный монтаж и демонтаж элементов комплекса;
- окраска блоков по требованию заказчика.



Успешно применён на Кубке конфедераций в 2017 году



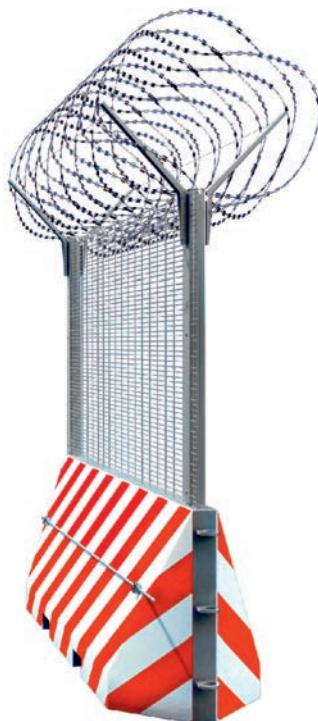
Основные элементы комплекса «МАХАОН-Арена»

БЫСТРОУСТАНАВЛИВАЕМЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЗАГРАЖДЕНИЯ С ПРОТИВОТАРАННЫМИ СВОЙСТВАМИ

«ЗАСЛОН - 1000»



«ЗАСЛОН - С»



«ФРЕГАТ»



Особенности заграждений серии «ЗАСЛОН»

- Заграждение «ЗАСЛОН-1000» имеет скосы 45° с одной стороны бетонного блока для удобства организации поворотов при установке.
- Заграждение «ЗАСЛОН-С» имеет скосы 45° с двух сторон бетонного блока для удобства организации поворотов с внешней или с внутренней стороны объекта.
- Железобетонные блоки, длиной 3134 мм, высотой 1000 мм.
- Дополнительно закупаемая часть - сетчатые сварные панели серии «МАХАОН», «Паллада-8 С150», «ПКЗ», «МАХАОН-Практика» и др., при этом высота заграждения может достигать 4,85 м.
- В состав заграждений серии «ЗАСЛОН» входят распашные ворота и калитки.
- В нижней части железобетонного блока имеются специальные монтажные ниши для транспортировки автопогрузчиком.
- Противотаранные свойства специального внутреннего силового каркаса заграждения «Заслон-1000» усиливаются при помощи стального троса, протянутого с внутренней стороны объекта.
- Возможность многократной и быстрой установки на местности с последующим демонтажем и перевозкой.
- В состав заграждения «ЗАСЛОН-С» входит замок-фиксатор. Данный механизм обеспечивает надёжную блокировку секций относительно друг друга и исключает их взаимное перемещение при таране автотранспортом.
- Окраска блока по требованию заказчика.

Особенности заграждений «ФРЕГАТ»

- Базовые габаритные размеры плиты - 4000 x 2500 x 160 мм.
- Плиты и фундаментные блоки изготавливаются в непосредственной близости от места монтажа заграждения, тем самым снижаются затраты на транспортные расходы.
- Предусмотрены два основных варианта монтажа:
 - установка панелей на усиленные щелевые стаканы;
 - установка панелей в заранее монтируемый каркас, к элементам которого на стадии сборки крепятся части противоподкопной конструкции; металлокаркас является несущим для железобетонной плиты, исключает возможность её оседания в случае установки ограждения на слабых грунтах.
- Возможна комбинированная установка панелей на щелевых стаканах и металлическом каркасе.
- Монтаж панелей проводится без использования сварочных (огневых) работ.
- В заграждении предусмотрены закладные элементы, снижающие трудоёмкость монтажных работ и позволяющие без повреждения плиты многократно заменять элементы дополнительного оборудования (кронштейны, козырьки, короба и т. п.) при модернизации либо их повреждении.
- Доборная плита - 1950 x 2500 x 160 мм.
- Профиль торца боковых поверхностей исключает просматриваемые щели в местах стыка секций заграждения.
- По требованию заказчика возможно нанесение логотипа и окрашивание изделия.