



Avon Barrier

## Дорожный блокиратор Avon RB880CR “Defender”



**Дорожный блокиратор RB880CR Defender производства компании Avon** обеспечивает высокий уровень защиты в местах, где невозможно и/или нецелесообразно размещение противотаранных устройств, которым необходим глубокий фундамент.

Блокиратор RB880CR с неглубоким фундаментом дополняет линейку противотаранных устройств компании Avon Barrier. RB880CR выдерживает прямую ударную нагрузку свыше 1852 кДж, гарантируя высокий уровень защиты без необходимости закладки глубокого фундамента от попыток несанкционированного проезда (тарана) с использованием транспортных средств, в том числе и начиненных взрывчатыми веществами.

Блокираторы были разработаны техническими специалистами с учетом недостатков и полученного опыта, накопленных при разработке, тестировании и производстве дорожного блокиратора RB780CR. RB880CR это дополнительное средство для обеспечения безопасности, которое взаимодействует с широким спектром устройств управления.

Блокираторы изготовлены из высокопрочных материалов для достижения максимальной надежности и износостойкости, что делает RB880CR идеальным средством для защиты учреждений строго режима, объектов культуры и жизнеобеспечения в местах, где имеются подземные коммуникации, либо существуют ограничения по глубине фундамента.

Конструкция RB880CR успешно прошла экспертизу и многократные испытания краш-тестами в соответствии со стандартом PAS 68 в TRL (Transport Research Laboratory – Транспортная исследовательская лаборатория). Благодаря этому дорожный блокиратор RB880CR Defender стал первым в Великобритании блокиратором с фундаментом неглубокого заложения, установленный британским правительством.

### Особенности

- Многократные испытания (4 разных, независимых теста)
- Фундамент неглубокого заложения, глубина от 300мм
- Непрерывный режим работы
- Программируемая логика режимов работы
- Возможность ручного управления приводом
- Применение высокопрочных материалов
- Тесты на механическое воздействие согласно PAS 68

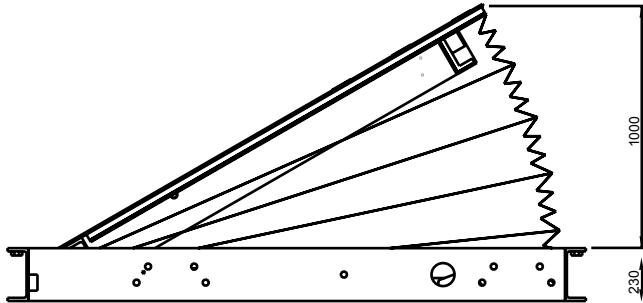
### Преимущества

- Комплексный подход к защите
- Не зависит от ограничений на глубину фундамента
- Надежность и безотказность
- Взаимодействие со всеми типами СКУД
- Функционирование при отключении основного энергоснабжения
- Прочность и долговечность
- Проверенная и надежная конструкция

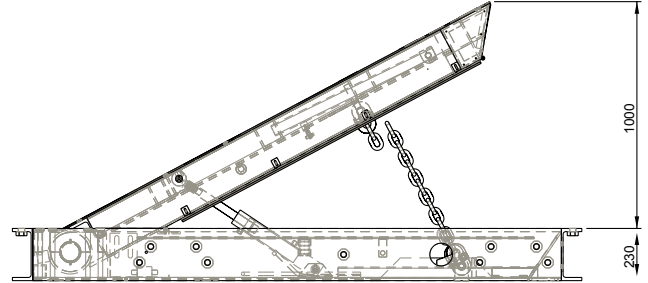
Противотаранные средства защиты

sales@avon-barrier.co.uk  
Tel: +44 (0) 117 953 5252

# Техническое описание дорожного блокиратора RB880CR Defender



МОНТАЖ ЗАЩИТНОГО ФАРТУКА RB880



Блокиратор поставляется в стандартной комплектации с кнопочным управлением, однако может быть изготовлен на заказ для взаимодействия с широким спектром СКУД в соответствии с требованиями заказчика (предусмотрено как дополнительная опция), также доступны следующие конфигурации: индукционная петля, картридеры, оборудование связи, система управления при экстренных (аварийных) ситуациях и др.



## Технические характеристики

Габаритные размеры:	Корпус гидропривода – 640/940мм (Ш) x 670мм (Г) x 1300мм (В) Дорожный блокиратор – 2520мм (Ш) x 2210мм (Г) x 240мм (В)
Основные требования по электропитанию:	3-х фазное 415В AC, 50Гц (возможны другие значения напряжений)
Напряжение цепей управления:	24В
Нагрузка:	20 тонн
Поглощение энергии удара:	1852 кДж (изделие полностью работоспособно после воздействия на него)
Классификационный код PAS68:	V/7500(N2)/48/90:0/0 & V/7500(N2)/80/90:0/0
Протестированная модель:	1м (В) x 2м (Ш)
Скорость поднятия/опускания:	6 секунд
Экстренный аварийный подъем (опция):	<1 секунды на подъем
Диапазон рабочих температур:	От -25°C до +70°C
Конструкция:	Несущий каркас изготовлен из цельносварных, толстенных, высокопрочных стальных профилей. Опорные стойки основания позволяют создать надежный фундамент, благодаря которому ударные силы распределяются по всей поверхности.

## Дополнительные опции

Если пункт управления блокиратором находится в отдалении, мы настоятельно рекомендуем установить систему видеонаблюдения, светофор и индукционную петлю (датчик присутствия). В целях соблюдения мер безопасности пешеходам, велосипедистам и мотоциклистам рекомендуется не использовать проезжую часть, контролируруемую блокиратором. Если потребуется, то в систему блокиратора могут быть встроены дополнительные меры по безопасности.

- Система экстренного аварийного подъема
- Резервирование системы гидравлики с использованием аккумуляторов при отключении основного электропитания
- Защитный фартук от обломков
- Тревожная кнопка с блокировкой
- Подключение к СКУД
- Система блокировки типа «шлюз» для объектов с повышенной опасностью
- Резервный ИБП для системы электропитания
- Подключение индукционной петли
- Встроенная в блокирующий сегмент предупреждающая индикация
- Светофор с системой обратной индикации



Avon Barrier Corporation Ltd  
149 South Liberty Lane  
Ashton Vale Trading Estate  
Bristol BS3 2TL  
United Kingdom  
Tel +44 (0) 117 953 5252  
Fax +44 (0) 117 953 5373  
Email sales@avon-barrier.co.uk  
www.avon-barrier.co.uk

Компания Avon Barrier оставляет за собой право вносить изменения в названия и/или конструкции, не ухудшая при этом функциональные характеристики изделия.

