

**RXE-500-LA**

**противокампаный  
барьер одна из  
последних разработок  
компании Geobrigg.**

Барьеры RXE-500-LA защищают от ударов энергией до 500 кДж и отличаются исключительно низкой нагрузкой на анкера и равномерным распределением энергии по всей площади сети. Это, в сочетании с быстрым и простым монтажом является уникальным, с экономической точки зрения, решением.



**RXE-500-LA**

**противокампаная система до 500 кДж**

**ПРОСТОТА СИСТЕМЫ И  
МАКСИМУМ  
БЕЗОПАСНОСТИ**

# RXE-500-LA: БАРЬЕР, ОБЪЕДИНИВШИЙ В СЕБЕ МНОЖЕСТВО ПРЕИМУЩЕСТВ.

Быстрая установка и пониженная нагрузка на анкеры для барьеров этого класса, является крайне экономически выгодным решением. Этот противокаменная барьер результат долгих лет исследовательской работы и опытов специалистов компании Geobrugg. Благодаря равномерному поглощению нагрузки по всему периметру барьера, наша система устанавливает новые стандарты, сочетая в себе уникальную комбинацию удобства монтажа, экономическую эффективность и лучшую производительность в своем классе.



## Низкая нагрузка на анкера - высокая производительность

Инновационная конструкция позволяет рассеивать энергию камнепада с помощью колец сети и тормозящих устройств



## Возможность установки одного полотна сети

Поглощающая способность по всей площади сети, позволяет устанавливать барьеры с одним полотном без каких-либо дополнений.



## Безопасность без перекрытий

Поглощающая способность по всей площади, позволяет полотна сети без наслаивания и перекрытия.

## Барьеры RXE-500-LA обладают следующими особенностями:



### Кольца сети сделаны из высокопрочной стали

Это придает идеальное соотношение прочности и веса и надежные защитные свойства



### Простая конструкция

Простой и продуманный дизайн барьера, позволяет произвести быструю установку в сочетании с низкими материальными и эксплуатационными расходами.



### Низкая нагрузка на анкеры

Короткие анкеры – залог экономии на стоимости буровых работ, материалах и сроках монтажа.



### Предсобраны на заводе

Опоры поставляются на стройплощадку в сборе с панелями сетки. Это существенно облегчает и ускоряет процесс монтажа.



### Одно полотно с полной поглощающей способностью

Дополнения к коротким барьерам не требуются: RXE-500-LA это экономическая эффективность и быстрая установка



### Протестированы в масштабе 1:1

Барьер имеет отметку CE, что соответствует ETAG 027 и FOEN, и был протестирован в полевых условиях в масштабе 1:1 - при свободном вертикальном падении.



### Границы с полной поглощающей способностью

При увеличении длины барьера, установка полотен с перекрытием не потребуется.



### ПЕРВОКЛАССНАЯ ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ

Благодаря специальной защите от коррозии конструкции могут служить веками. А значит наши клиенты практически не будут нести расходов на обслуживание!



Safety is our nature



Больше информации на нашем сайте:  
[www.geobrugg.com/rockfall](http://www.geobrugg.com/rockfall)

Geobrugg AG  
Aachstrasse 11 | 8590 Romanshorn | Switzerland  
[www.geobrugg.com](http://www.geobrugg.com)

Предприятие группы BRUGG Group  
ISO 9001 certified