

Boxer

*Панели Boxer сочетают в себе эстетику белой поверхности и повышенную устойчивость к ударам. Поверхность панели усилена специальной сеткой, которая делает ее ударопрочной.*

activeceilings®

ROCKWOOL  
**Rockfon**®  
ACTIVATE YOUR CEILING

# Boxer

Скрытая сетка из стекловолокна, расположенная между сердцевинной из каменной ваты и поверхностью панели, создает эффект ударопрочности.

Панели Boxer имеют привлекательную гладкую поверхность белого цвета и обеспечивают прекрасные акустические характеристики.

Панели Boxer устанавливаются на видимую подвесную систему или непосредственно на стены. В особых случаях можно монтировать клипсы или крепежи для крепления панели к несущей конструкции непосредственно на тыльную сторону панели.

Панели Boxer применяются в коридорах, вестибюлях, детских садах, школьных

помещениях, а также в помещениях, предназначенных для занятий спортом и игр – везде, где необходимо снизить уровень шума, а также в помещениях, к которым применяются высокие требования по звукопоглощению и ударопрочности.

## Ассортимент продукции

Тип кромки	Размер панели (мм)	Вес плит (кг/м <sup>2</sup> )	Подвесная система
A24	600 x 600 x 20	2,5	RockLink 24
	1200 x 600 x 20	2,5	RockLink 24
	1200 x 600 x 40	4,1	RockLink 24 FasTrac
	1800 x 600 x 40	4,1	
	2400 x 600 x 40	4,1	

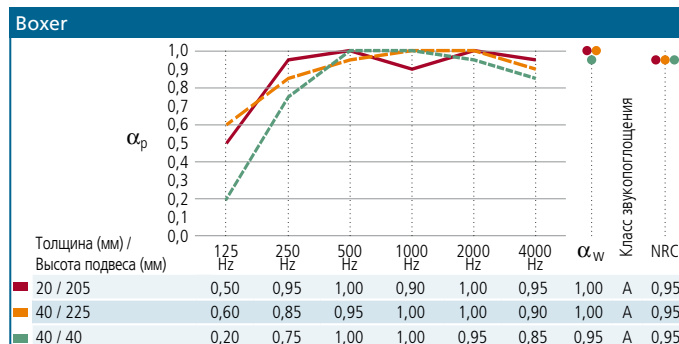
Если вы не нашли в таблице желаемый размер панели, вы можете обратиться к торговому представителю Rockfon в России.





## ЗВУКОПОГЛОЩЕНИЕ

Звукопоглощение было измерено в соответствии со стандартом Международной организации по стандартам ISO 354. Показатели звукопоглощения  $\alpha_p$ ,  $\alpha_w$  и класс звукопоглощения рассчитывались в соответствии со стандартом ISO 11654. Коэффициент звукопоглощения вычисляется в соответствии со стандартами Американского общества испытания материалов ASTM C423.



## ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

**Общая информация:** основой подвесных потолочных и стеновых панелей Rockfon является каменная вата – негорючий материал, температура плавления которого составляет более 1000°C.

**Класс пожарной опасности (Реакция на огонь):** класс A1 определен в соответствии с европейским стандартом EN 13501-1. (группа горючести G1, ГОСТ 30244-94).

**Огнезащита:** Показатель огнестойкости каменной ваты обеспечивают пожаробезопасность панелей Rockfon и защиту строительных конструкций. Огнестойкость панелей Rockfon проверяется и классифицируется в соответствии с европейскими нормами EN 13501-2.



## ВЛАГОСТОЙКОСТЬ И СТАБИЛЬНОСТЬ РАЗМЕРОВ (ПРОЧНОСТЬ НА РАЗРЫВ СЛОЕВ ПРИ ИЗГИБЕ)

Потолочные панели стабильны по размерам даже при высоком уровне влажности (относительная влажность воздуха до 100%) и могут быть установлены при температуре от 0°C до 40°C без какого-либо провисания, деформации и расслоения.

Акклиматизация не требуется.

Панели Boxer в большинстве случаев имеют класс 1/C/0N в соответствии с европейским стандартом EN 13964. Панели некоторых размеров (ширина более 700 мм) имеют класс 2/C/0N.



## СВЕТООТРАЖЕНИЕ

Панели цвета White (белый) имеют 85% рассеянного светотражения в соответствии со стандартом ISO 7724-2.



## ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬ

Панели Boxer толщиной 30 мм или больше 30 мм измерялись в соответствии со стандартом EN 12667, результат измерения составил:  $\lambda_D = 37$  мВт/мК.



## ГИГИЕНА

Каменная вата не имеет питательной ценности, благодаря этому она не поддерживает развитие вредных микроорганизмов и бактерий, а также плесени.



## ОЧИСТКА

Поверхность потолка можно очистить пылесосом с мягкой щеткой-насадкой.

Поверхность можно один раз в неделю очищать губкой или тканью, смоченной теплой водой (макс. 40°C) с добавлением щелочного моющего средства (pH не выше 10), не содержащего спирта, аммиака или хлора. При очистке с использованием влажной губки или ткани поверхность панели может приобрести небольшой блеск, поэтому для получения хорошего результата рекомендуется равномерная очистка всей поверхности потолка.



## УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Панели могут быть дополнительно окрашены краской, например латексными ПВА красками на водной основе. Окрашивание необходимо производить с помощью безвоздушного распылителя достаточной мощности. Недопустимо использование валиков или кистей для окрашивания панелей. Rockfon рекомендует использовать наименьшее количество краски для уменьшения сокращения звукопоглощения. Поверхность панелей должна быть сухой и чистой, а также необходимо убедиться в том, что слой краски на лицевой поверхности панели прочен и однороден перед нанесением повторной отделки. Панели, потерявшие цвет в значительной мере, следует заменить. Обращаем ваше внимание: Самостоятельная окраска панелей снижает показатели по звукопоглощению и пожарной безопасности. Rockfon не предоставляет Гарантию компании на панели, подвергшиеся какой-либо самостоятельной отделке.



## ЭКОЛОГИЯ

Образцы панелей Rockfon прошли испытания и были отмечены Знаком Окружающей Среды Дании (the Danish Indoor Climate Label) и Финляндии (the Finnish Indoor Climate label (M1)) за создание благоприятного микроклимата в помещении (Дания, Финляндия (M1)). Панели Boxer пригодны для вторичной переработки.

# ACTIVATE YOUR CEILING\*

Rockfon® создает потолочные и стеновые панели, способствующие активному решению наиболее важных вопросов при строительстве и реконструкции зданий.

Во всем мире продукты Rockfon® известны благодаря своему дизайну, эстетике и легкости монтажа, а также благодаря ключевым техническим характеристикам - огнестойкости и высоким акустическим свойствам. Высокотехнологичные решения Rockfon® являются наиболее эффективными в соотношении стоимости и срока службы материала.

Благодаря широкому ассортименту потолочных и стеновых панелей, Rockfon® гарантирует своим клиентам возможность активно увеличивать ценность зданий в ходе строительства, создавая интерьеры высочайшего качества и улучшая микроклимат в помещениях.

Вот почему мы говорим "ACTIVATE YOUR CEILING".

\*Используйте возможности потолков

**Rockfon Russia**  
(ROCKWOOL A/S)  
105064, Россия, Москва  
ул. Земляной вал, д.9

Тел. +7 (495) 995 7755  
Факс. +7 (495) 995 7775  
[www.rockfon.ru](http://www.rockfon.ru)

Все коды упомянутых цветовых решений приведены в соответствии с системой NCS – Natural Colour System® (Система Натуральных Цветов), право собственности и право использования которых приобретено по лицензии, выданной NCS Colour AB, Стокгольм 2010

Rockfon Russia оставляет за собой право в любое время производить изменения в ассортименте своей продукции. Соответственно, могут меняться и технические характеристики изделия.

© Содержание и дизайн данной печатной продукции являются собственностью компании Rockfon Russia - ЗАО "Минеральная Вата". Несанкционированная перепечатка и использование элементов дизайна преследуются по закону.

Rockfon Russia не несет ответственности за печатные ошибки.