

# Rockfon Humitec<sup>®</sup> Baffle

Описание продукта



# Rockfon Humitec® Baffle

- Свободновисящие акустические решения, идеально подходящие для влажных или жестких условий внутренней среды или для помещений, требующих регулярной уборки
- Разработано для применения во влажных и агрессивных средах класса D
- Поставляется с прочной и долговечной рамой, которая защищает панель от повреждений и обеспечивает чистоту
- Идеально подходит для помещений, в которых необходим частый или беспрепятственный доступ к инженерным коммуникациям

## Описание Продукта

- Панель: микро-рельефная белая краска, водоотталкивающий флис
- Рамка: коррозионностойкая оцинкованная сталь белого цвета с многофункциональной клипсой, которая предлагает несколько способов установки

## Области применения

- Здравоохранение
- Досуг
- Промышленность

Тип кромки	Размер панели (мм)	Вес плит (кг/панель)	Рекомендуемая подвесная система
<b>4F</b> 	1200 x 450 x 50	3,4	Rockfon® System Humitec Baffle™
	1200 x 600 x 50	4,2	Rockfon® System Humitec Baffle™

Кромка 4F - экран обрамлен в стальные рамы по 4-м сторонам



## Характеристики

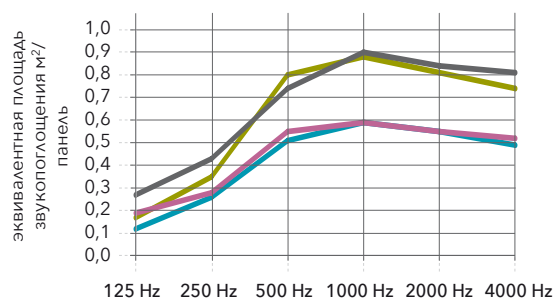


### Звукопоглощение

$A_{eq}$  (м<sup>2</sup>/шт.)

*C* - расстояние между экранами, установленными в ряд (в мм),

*H* - высота подвеса: расстояние между установленным экраном и потолком.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
1200x600x50 (4F) - Ряд экранов, С600, Н300	0,12	0,26	0,51	0,59	0,55	0,49
1200x600x50 (4F) - Ряд экранов, С1200, Н300	0,17	0,35	0,80	0,88	0,81	0,74
1200x600x50 (4F) - Ряд экранов, С600, Н40	0,19	0,28	0,55	0,59	0,55	0,52
1200x600x50 (4F) - Ряд экранов, С1200, Н40	0,27	0,43	0,74	0,90	0,84	0,81



### Пожаробезопасность

A2-s1,d0  
(EN 13501-1)

Не подлежит обязательному подтверждению соответствия ФЗ-123



### Светоотражение

85%



### Очистка

- Пылесос
- Мягкая ткань
- Сухая чистка паром (дважды в год)
- С помощью вспененного раствора при низком давлении.
- При высоком давлении: не превышая 80 бар, на расстоянии не менее 1 метра, при направлении воды под углом 30 °.
- Химическая стойкость: Устойчив к воздействию разбавленных растворов аммиака, хлора, и перекиси водорода.



### Гигиена

Каменная вата не имеет питательной ценности, благодаря этому она не поддерживает развитие вредных микроорганизмов



### Долговечность поверхности

Повышенная прочность и сопротивление грязи



### Несущая способность системы

Класс D (40°C, 95% RH)

В соответствии с EN13964:2014



### Коррозионная стойкость

Класс D (EN13964)



### Чистые комнаты

ISO Класс 2



### Окружающая среда

Полностью перерабатываемая каменная вата  
Содержание вторичной переработки в продуктах Rockfon составляет от 29% до 64% в соответствии с ISO 14021.

Акустические решения Rockfon имеют сертификат Cradle to Cradle® Silver и Bronze (в зависимости от типа продукта).



### Углеродный след

3.92 кг экв. CO<sub>2</sub>.

("cradle to gate" на основе EPD)



### Внутренняя среда

Выборке продуктов Rockfon присвоены: класс M1 (Финляндия) эмиссии частиц строительных материалов и Danish Indoor Climate Label (Дания) - знак внутреннего климата помещений для продуктов с низким уровнем эмиссии частиц.



Rockfon® является зарегистрированной  
торговой маркой ROCKWOOL Group.

12.2021 | 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 2012, или в соответствии с системой цветов RAL. Rockfon Russia оставляет за собой право в любое время производить изменения в ассортименте своей продукции. Соответственно, могут меняться и технические характеристики изделия.

## Sounds Beautiful

**Rockfon Russia**

(ООО "РОКВУЛ")

109028, Россия, Москва,  
Серебряническая наб., 29

Тел. +7 (495) 777 7979

[www.rockfon.ru](http://www.rockfon.ru)



© Содержание и дизайн данной печатной продукции являются  
собственностью компании Rockfon Russia - ООО "РОКВУЛ".  
Несанкционированная перепечатка и использование элементов дизайна  
преследуются по закону.  
Rockfon Russia не несет ответственности за печатные ошибки.