

## VÄGGSKIVOR

Стеновые панели фирмы Parafon способствуют созданию благоприятного звучания, благодаря снижению уровня отражения звука. При установке стеновых панелей, восприятие человеческой речи улучшается в помещениях, где поверхности стен были выполнены из твердых материалов. Это имеет большое значение для кинотеатров, студий и аудиторий.

Стеновая панель представляет собой плиту из минеральной ваты с наружным покрывающим слоем из тканого стеклохолста.

Материал сердцевины представляет собой неорганическую минеральную вату, не подвергающуюся воздействию вредных насекомых, бактерий или грибов.

Минеральная вата не горит, а её термостойкость превышает 1000°C, что представляет собой температурный уровень, достигаемый примерно после 2 часов горения в случае развития пожара по нормальной кривой.

Стеновые панели фирмы Parafon входят в Rewool – систему утилизации отходов минеральной ваты при новом строительстве, реконструкции и сносе строений.

Система качества фирмы Parafon Akustik AB соответствует требованиям ISO 9002, что совпадает со стандартами SS-EN ISO 9002:1994.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Школы, офисы, конференц-залы, помещения для собраний, студии, кинотеатры, аудитории.

### ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Наружный покрывающий слой класса 1, согласно требованиям стандарта NKV 14 для негорючего материала.

Огнестойкое (антипирен) покрытие - в соответствии с NKV 15.

### ВЛАГОСТОЙКОСТЬ

90 % при 25°C. Периодически 95 % при 40°C.

### УДАРОПРОЧНОСТЬ

Текстурированные плиты имеют хорошую ударопрочность.

### ЧИСТКА

Мягкой щеткой или пылесосом с мягкой насадкой.

### ВОЗМОЖНОСТЬ ДЕМОНТАЖА

Стеновые панели легко демонтируются.

### НАГРУЗКИ

При необходимости размещения каких-либо креплений на стенах, в местах расположения стеновых панелей фирмы Parafon, крепление следует осуществлять не на стеновые панели, а на находящуюся за ними стену либо в профили.

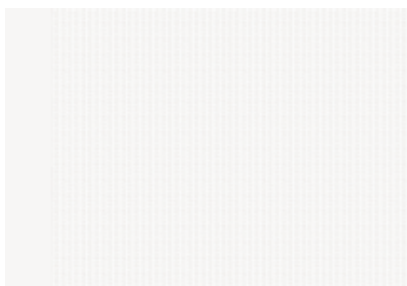
### ВЕС

Плита и профили кромок, вес ок. 5 kg/m<sup>2</sup>

### ЦВЕТ



Естественный белый, NCS ок. S 1500-N.  
Светоотражение в соответствии с SS 019100 ок. 73%.



Свободный выбор цвета для плит STRUKTUR, если для создания соответствующей обстановки вам требуется нечто большее, нежели предлагаемый стандарт.



### ЭКОЛОГИЯ

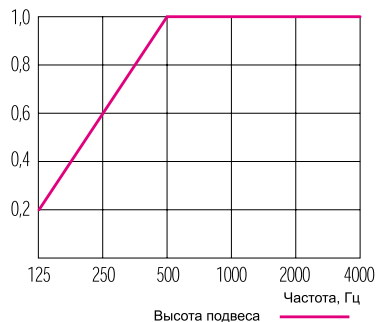
Эмиссия: с низкой эмиссией, соответствует классу МЕС-А.

Выделение частиц: соответствует классу AQ 1.

Утилизация материала плит STRUKTUR: по системе Rewool.

Утилизация отходов материала тары: по системе Rera.

Коэффициент звукопоглощения  $\alpha_p$



Выс. подвеса mm	Частота, Гц						$\alpha_w$
	125	250	500	1000	2000	4000	
Вплотную	0,20	0,60	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90

### РАЗМЕР ПЛИТ

Номер продукта	Размеры mm	Толщина mm
----------------	------------	------------

### TEXTUR

877	2700 x 1200	40
-----	-------------	----

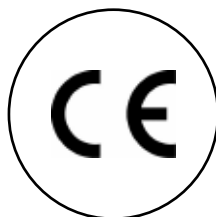
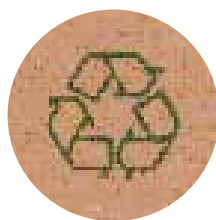
Номер продукта	Размеры mm	Толщина mm
----------------	------------	------------

### SLUGGER

842	2700 x 1200	40
-----	-------------	----

## ЭКОМАРКИРОВКА

Скандинавская экомаркировка знаком «Лебедь» относится к системам подвесных потолков производства фирмы Parafon Akustik, что подразумевает экологическую ответственность при производстве, обработке и эксплуатации данных продуктов. Маркировка знаком «Лебедь» гарантирует, что деятельность фирмы Parafon соответствует критериям, определяющим отношение к веществам, представляющим опасность для здоровья и окружающей среды, использованию энергии и ресурсов, обработке и утилизации отходов и т.п. Получение официальной скандинавской экомаркировки на подвесной потолок является одной из составляющих нашей регулярной и всеобъемлющей работы по охране окружающей среды. Мы стремимся к тому, чтобы в отношении экологии фирма Parafon была не просто активной, но и ведущей в отрасли.



## ПРОИЗВОДСТВО

Материал сердцевины, минеральная вата, состоит в основном из природного камня, такого, как диабаз и доломит. Камень дробят на каменоломне, расположенной недалеко от нашего завода, поэтому негативное воздействие на природу при его транспортировке сведено к минимуму. Используя специальную технологию, камень плавят, а затем из расплава прядут волокно, которое прессуется, формуется и режется, чтобы в результате стать, в числе прочего, потолочной плиты.

Передняя и задняя стороны имеют наружный покрывающий слой из разного вида стекловолокна, а кромки покрываются водоосновной краской, что является предпосылкой к тому, чтобы плиты были экологичны, хорошо переносили транспортировку и были надёжны при эксплуатации.

Плиты режут с помощью водяной пилы для снижения уровня отходов и пыления. Используемые в производстве краски и клей являются водоосновными.

## КАЧЕСТВО

Фирма Parafon Akustik AB сертифицирована в соответствии с требованиями системы качества ISO9001.

## ХРАНЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Подвесной потолок фирмы Parafon поставляется в коробках из гофрированного картона на обтянутых плёнкой паллетах. Это означает, что, при сухой погоде, его можно в течение короткого периода времени хранить на открытом воздухе. Данные продукты обладают небольшим весом, поэтому с ними легко работать. Стабильность формы материала сердцевины позволяет монтировать подвесной потолок на ранних стадиях строительства.

## УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Rewool – так называется система утилизации отходов минеральной ваты при проведении нового строительства, реконструкции или сносе строений. Она строится на сборе отходов и их измельчении в сыпучую массу в специальной дробилке, после чего вата используется для изоляции перекрытий. Продукты пакуются в коробки из гофрированного картона, которые впоследствии можно использовать в качестве «мусорных ящиков» на рабочих местах. Тара используется повторно в рамках сотрудничества с REPA.



# PARAFON

Parafon Akustik AB, 541 86 Skövde  
Tel: 0500-42 42 00, Fax: 0500-42 42 42  
E-post: [parafon@parafon.se](mailto:parafon@parafon.se)  
Webbplats: [www.parafon.se](http://www.parafon.se)