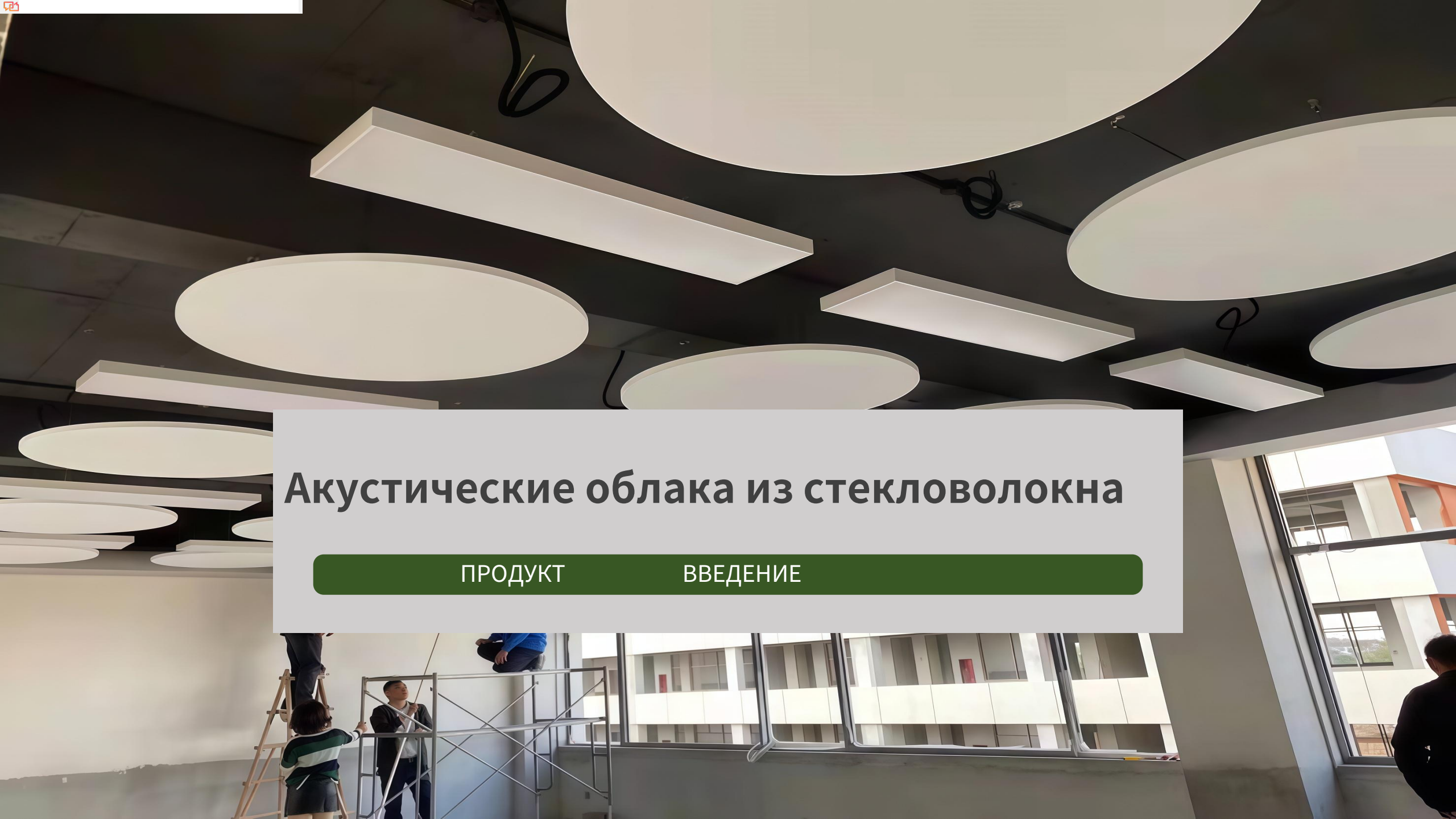




Акустические облака из стекловолокна

ПРОДУКТ

ВВЕДЕНИЕ

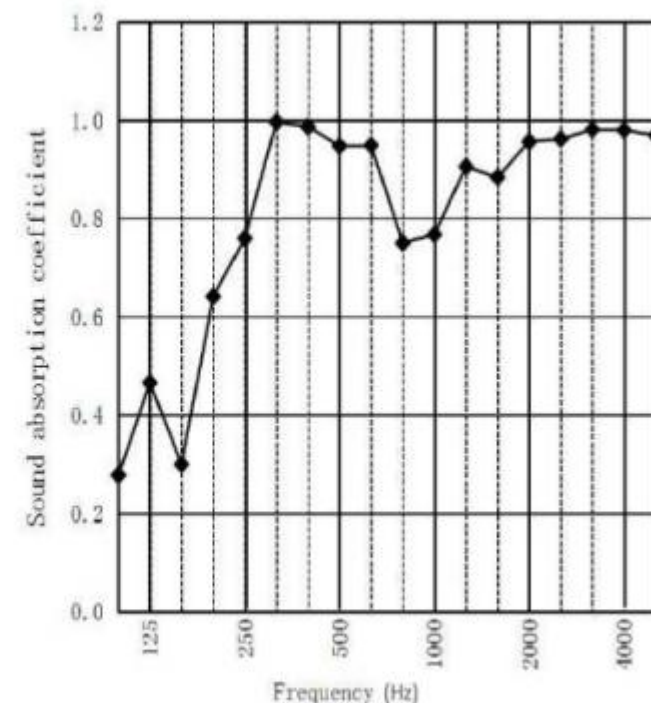
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ОСНОВНОЙ МАТЕРИАЛ	Высокоплотная стекловолоконная вата, полученная методом термической обработки.
ЛИЦО	Специально окрашенный ламинированный материал с декоративной стекловолоконной прослойкой.
ДИЗАЙН	белая гладкая НМ000А; белая краска: НМ600/НМ700/НМ800; черная гладкая НМ000В; цветная по запросу
ФОРМА	Круг/Шестиугольник/Волна/Квадрат/Прямоугольник/Эллипс/Треугольник и так далее
Огнестойкий	Класс А, протестировано SGS (EN13501-1-2007+A1:2009) Класс А, протестировано национальными авторитетными ведомствами (GB 8624-2012)
НРК	0,8-0,9 протестировано SGS (ENISO354:2003 ENISO11654:1997) 0,9-1,0 протестировано национальными авторитетными ведомствами (GB/ T20247-2006/ISO354:2003)
ТЕРМОСТОЙКИЙ	$\geq 0,4(\text{м}^2)\text{к/м}$
ВЛАЖНОСТЬ	Обладает размерной стабильностью при относительной влажности до 95% при 40°C.°C Без провисания, обертывания или расслоения
УРОВЕНЬ ВЛАЖНОСТИ	$\leq 1\%$
ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	Плитка и упаковка полностью подлежат переработке.
БЕЗОПАСНОСТЬ	Предельный уровень содержания радионуклидов в строительных материалах. Удельная активность 226Ra:Ira. ≤ 1.0 Удельная активность 226Ra,232Th,40K:Ira ≤ 1.3
СЕРТИФИКАТЫ	SGS, ISO9001:2008, CE, KFI
НОРМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР	Диаметр или диагональ 1200 мм, 600*1200 мм, 1200*2400 мм; возможны и другие размеры. Ширина ≤ 1200 мм, длина ≤ 2700 мм.
ТОЛЩИНА	30 мм, 40 мм, 50 мм, 100 мм (доступны размеры 30-100 мм)
НОРМАЛЬНАЯ ПЛОТНОСТЬ	120 кг/м³, возможна поставка материалов специальной плотности.

Звукопоглощение: тест согласно ENISO354:2003 ENISO11654:1997

Appendix 1:

<i>f</i> Hz	α_s
100	0.28
125	0.47
160	0.30
200	0.64
250	0.76
315	1.00
400	0.99
500	0.95
630	0.95
800	0.75
1000	0.77
1250	0.91
1600	0.88
2000	0.96
2500	0.96
3150	0.98
4000	0.98
5000	0.97
α_w	0.90



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Звукопоглощающий коэффициент $NRC \geq 0,9$

- Время реверберации 0,53 (сек)
 - Обладает более высокой впитываемостью.
- емкость для среднего и высокочастотный шум**



Негорючий строительный материал класса A2, обладающий высокой огнестойкостью.

сопротивление

- Европейский стандарт испытаний, класс A2
- Национальные органы власти проводят тестирование уровня A2.
- Высокая способность предотвращать распространение пламени.



Легкий вес и отсутствие провисание

- Вес значительно меньше, чем у традиционный минерал шерсть и гипс потолок
- Температура в помещении 40°C и относительная влажность 90%, стабильная производительность



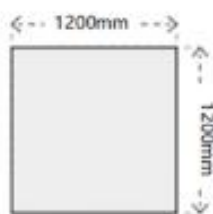
Относящийся к окружающей среде

защита

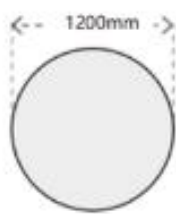
Продукт был удостоен награды «Десять-» «Кольцо» экологический этикетка, и он соответствует экологическим требованиям.

стандарты защиты на протяжении всего процесс от проектирования, производство, использование для утилизация

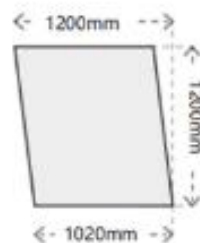
ХАРАКТЕРИСТИКИ



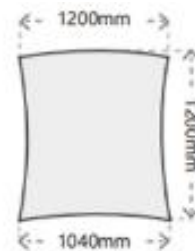
square



roundness



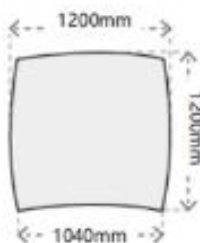
left-leaning parallelogram



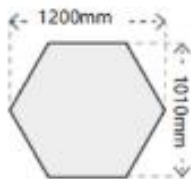
concave



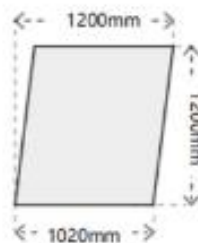
small rectangle



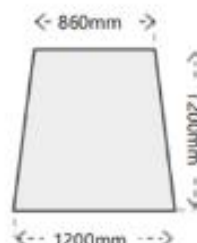
convex



hexagon



parallelogram to the right



trapezium



large rectangle

Thickness can be customized 30-100mm



HM000A



HM000B



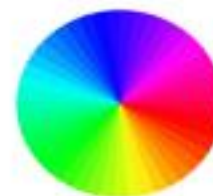
HM600



HM700

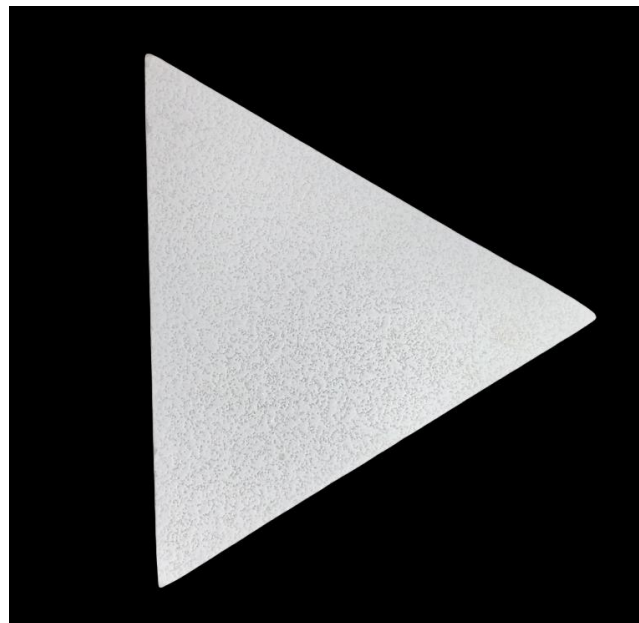


HM800

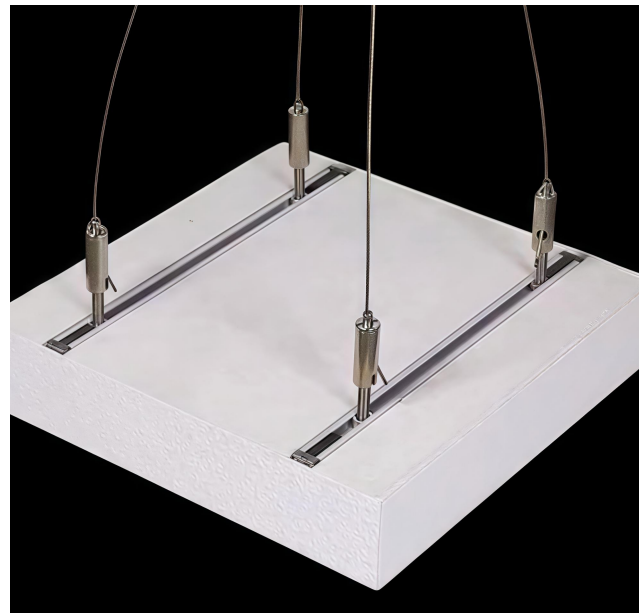


Color card

ОТОБРАЖАТЬ



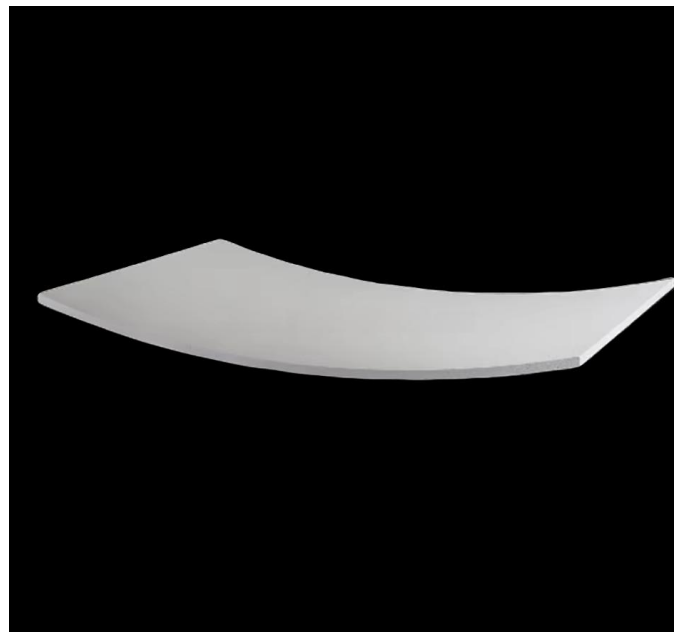
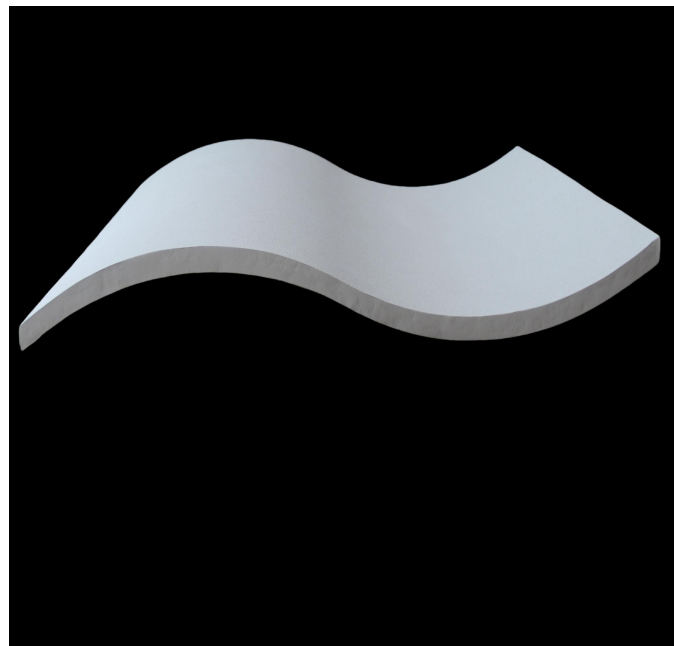
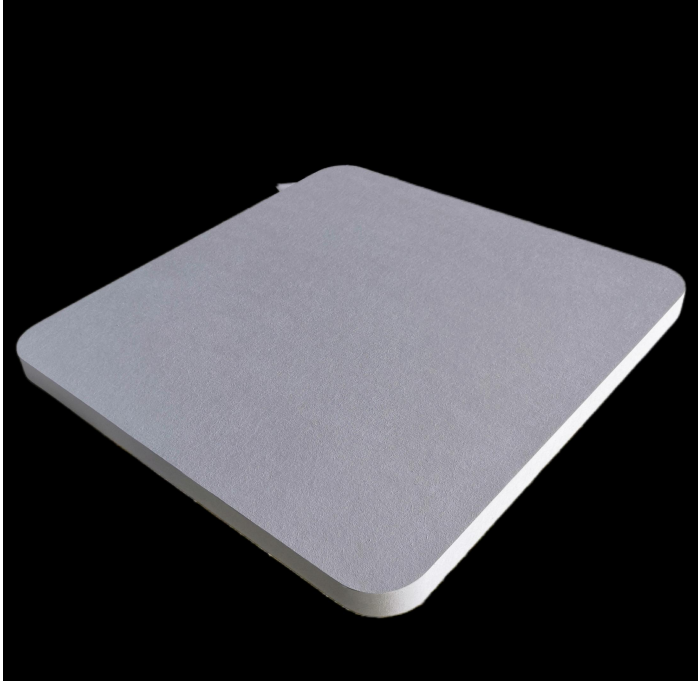
ОТОБРАЖАТЬ



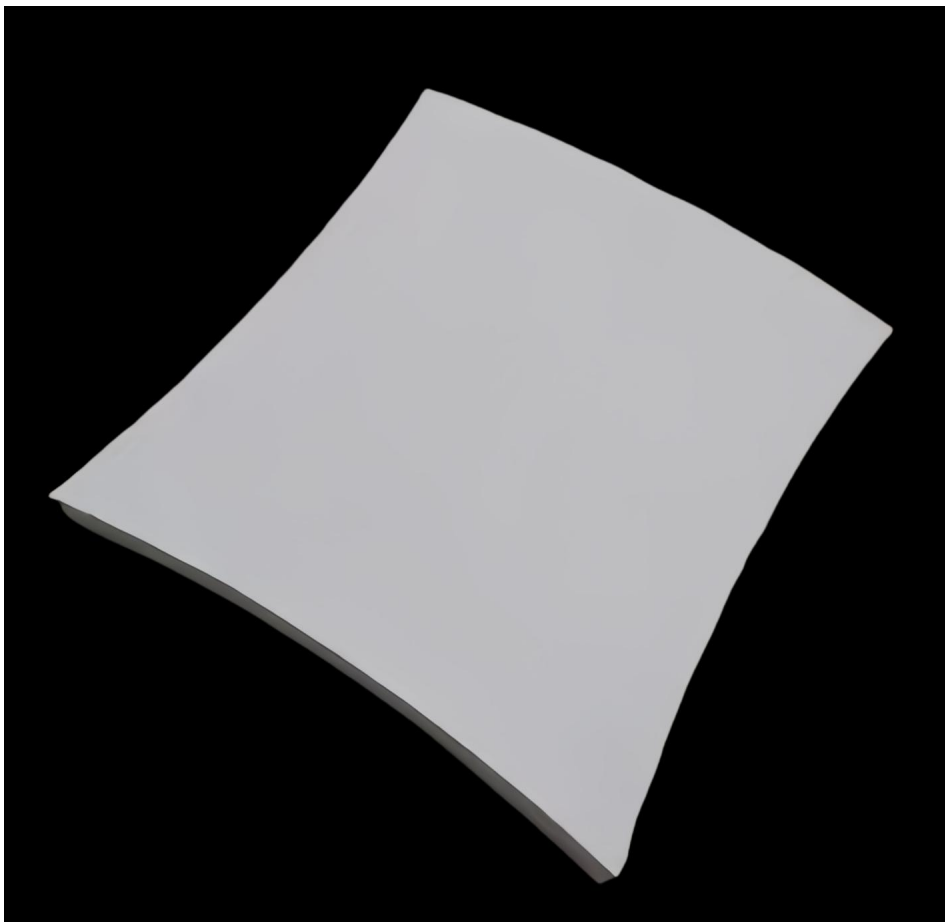
ОТОБРАЖАТЬ



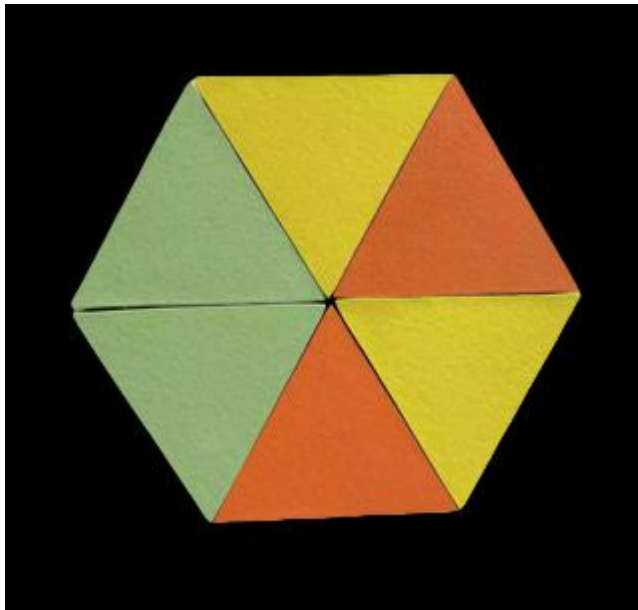
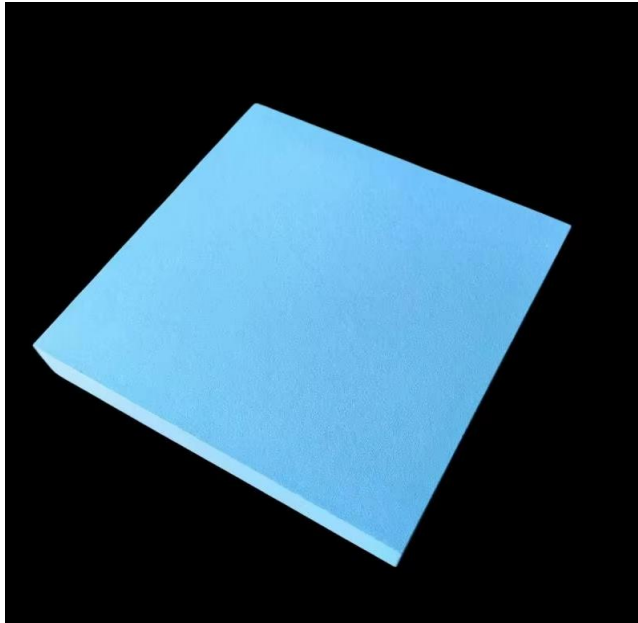
ОТОБРАЖАТЬ



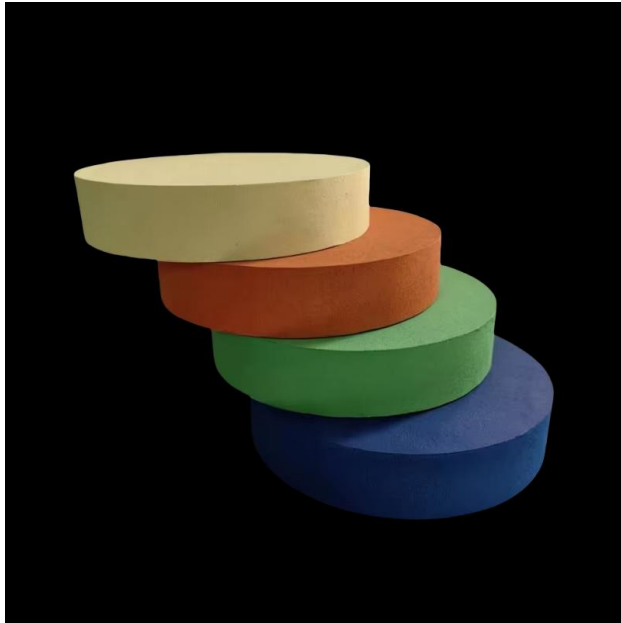
ОТОБРАЖАТЬ



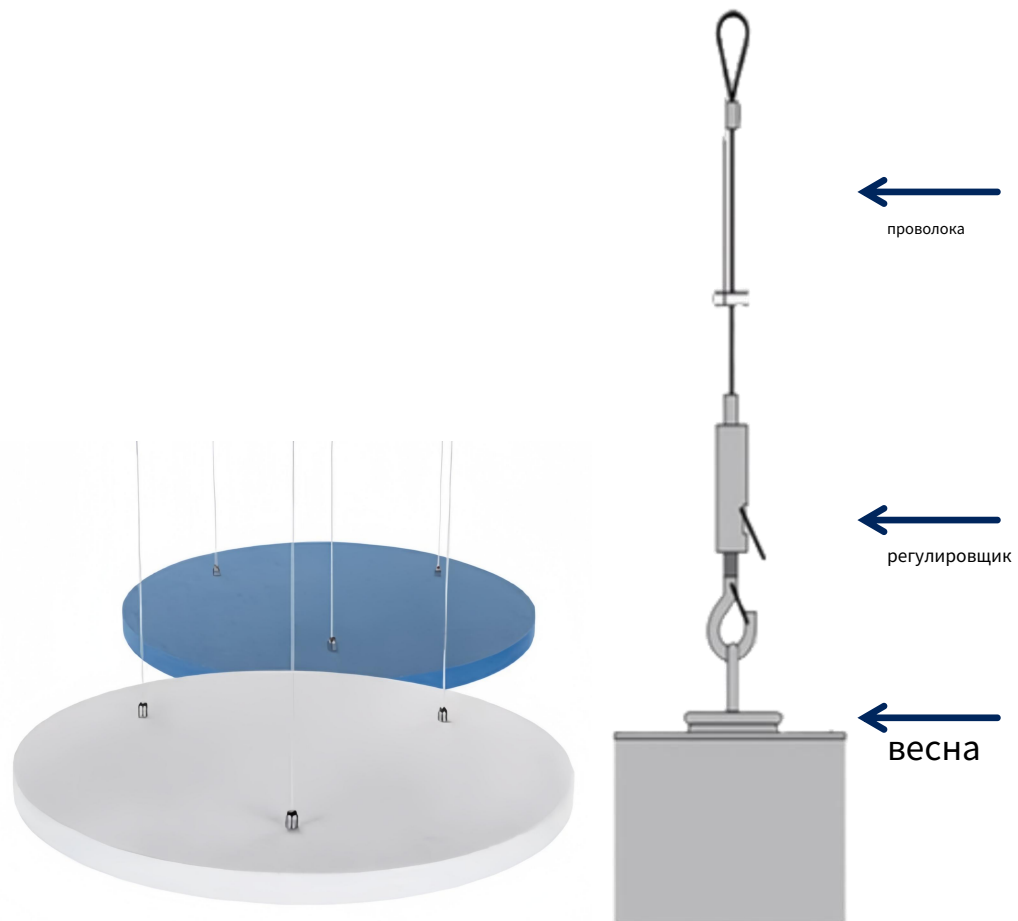
ОТОБРАЖАТЬ



ОТОБРАЖАТЬ



УСТАНОВКА



аксессуары, в том числе: Пружинный крепеж, регулировочный болт и стальной трос



аксессуары, в том числе: алюминиевая трубка, винт, регулировочный болт и стальной трос

Круг



Круг



Квадрат



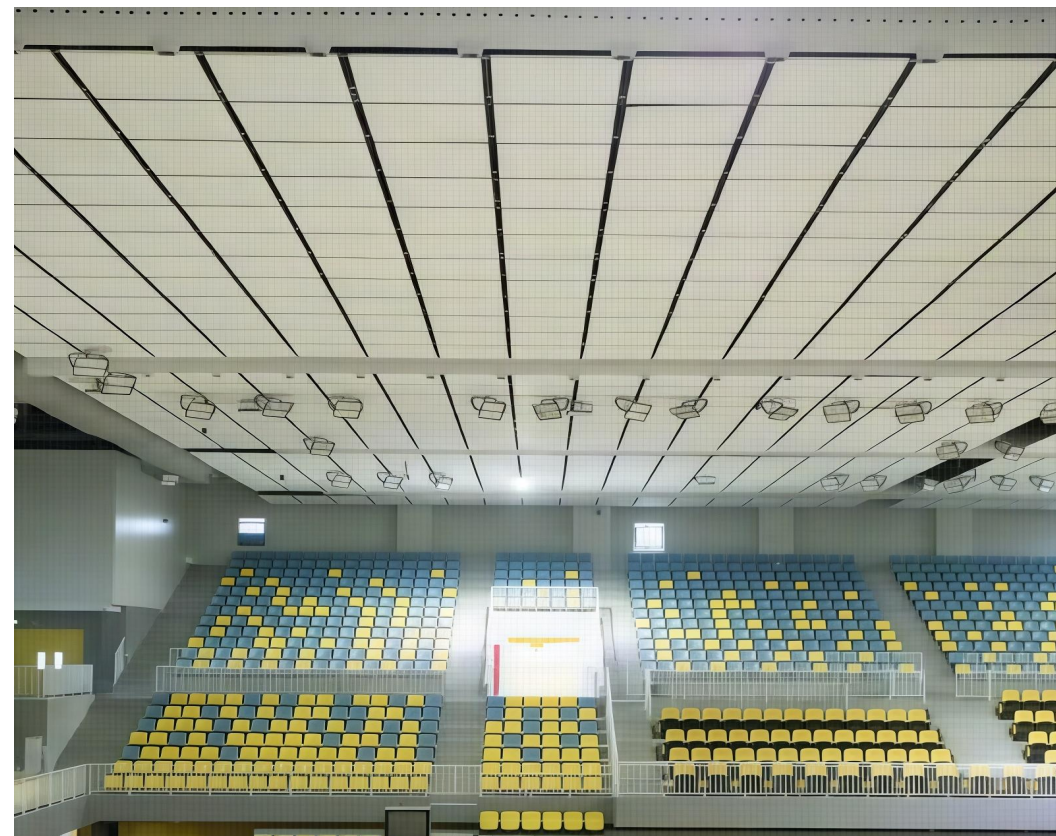
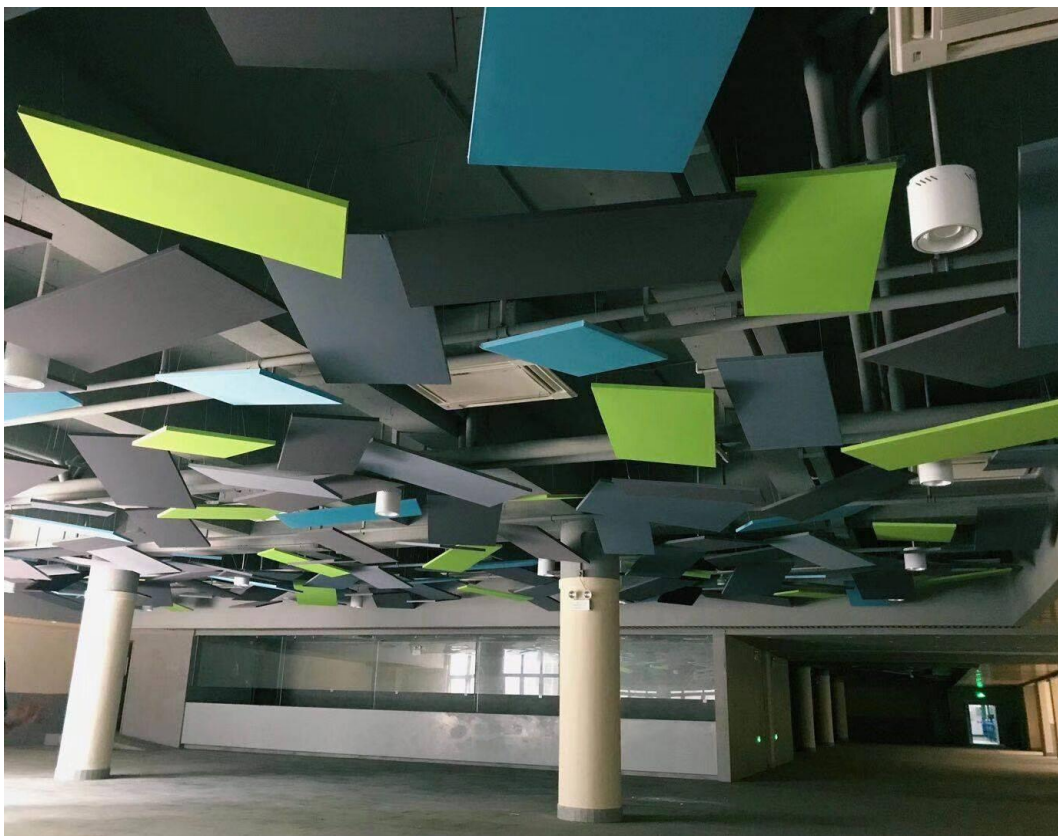
Квадрат



Прямоугольник



Прямоугольник



Шестиугольник



Шестиугольник



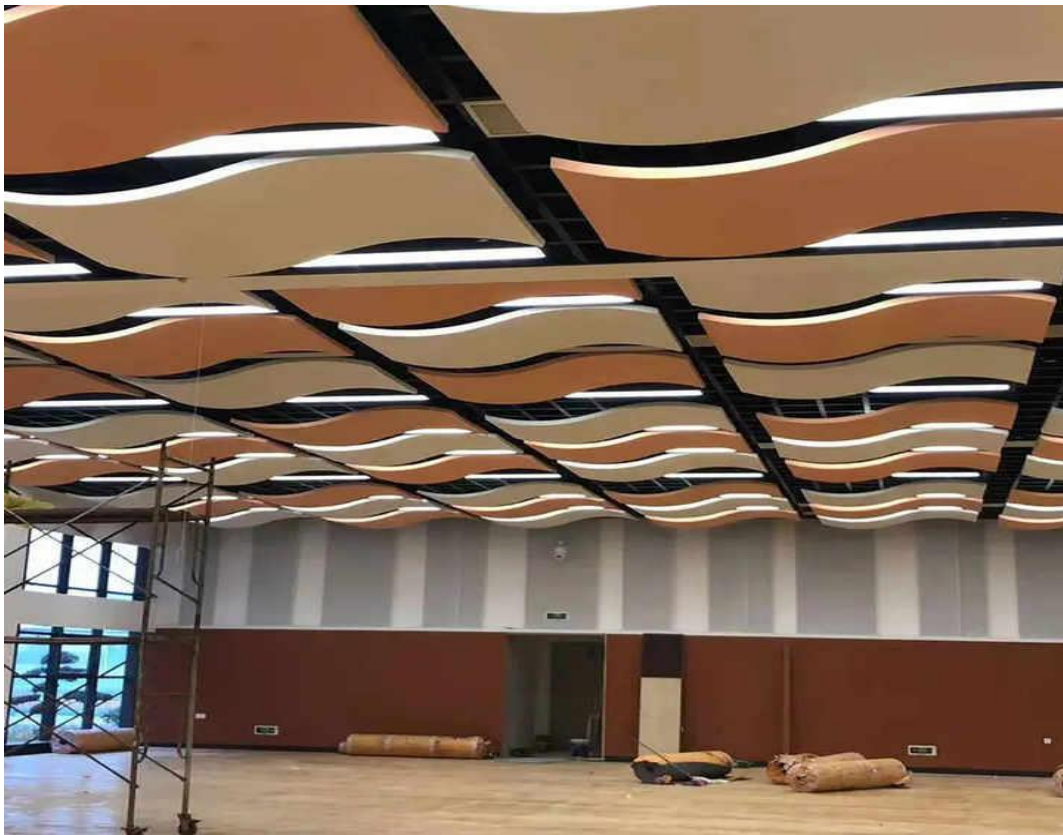
Треугольник



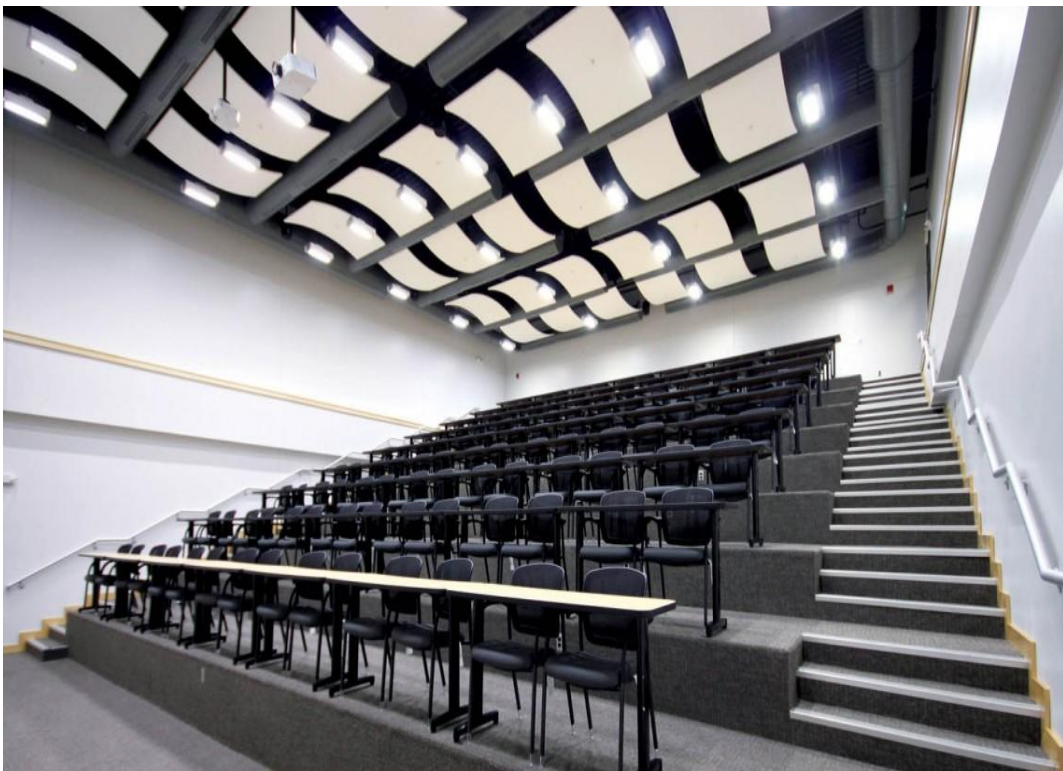
Индивидуальный



Индивидуальный



Индивидуальный



Индивидуальный



КОНЕЦ