



THE CONCEPT SERIES

## Q ACOUSTICS **CONCEPT 40**



Q Acoustics представляет Concept 40 — новые элегантные напольные колонки, которые призваны задать новый эталон качества звучания в данной ценовой группе.

Эта модель, как и ее не раз награжденная прессой «младшая сестра» Concept 20, отличается непревзойденной глубиной стереопанорамы, взрывной динамикой и высочайшей музыкальной выразительностью. Составляющие успеха заложены в инновационных технических решениях Q Acoustics: заказные динамики, модифицированные специально для напольных АС. Уникальный корпус по технологии Gelcore™ без паразитных резонансов.

## Q ACOUSTICS CONCEPT 20



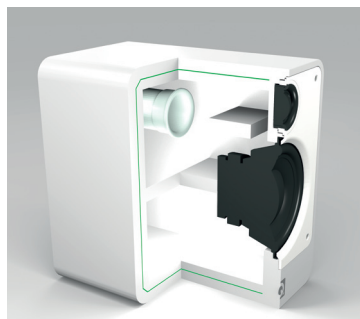
Модель Концепт 20 в привлекательной лакированной отделке — это компактные акустические системы безусловно привлекательной цены и настоящая находка для любителя музыки, который хотел бы получить высочайшее качество звука в помещении небольшой или средней площади.

Эксперты всего мира высоко оценили Концепт 20 в прессе, отмечая и эстетику дизайна, и удобство размещения: на мебели, книжной полке или в настенной установке. Для достижения максимального уровня качества звука мы рекомендуем специализированные подставки для AC Concept 20 Stand, в конструкции которых также используется технология Gelcore™.



## Gelcore™

То, что резонансы корпуса акустической системы существенным образом влияют на итоговое качество звучания, было известно инженерам уже пятьдесят лет назад, еще до того, как аппаратура класса hi-fi появилась на рынке. Известны и способы борьбы с этими резонансами: сделать массивный корпус и сконструировать его так, чтобы все его элементы были жесткими и не могли вибрировать. Способ этот дорогостоящий, но дает неплохие результаты, которые можно наблюдать среди акустических систем самых верхних ценовых категорий, high end. Можно даже сказать, что основное различие между обычными «хорошими» колонками и «настоящим хай эндом» заключается именно в эффективности устранения корпусных резонансов.



Серия Q Acoustics Concept перевернула традиционные представления. Наша революционная технология Gelcore™ реализует — фактически впервые в истории hi-fi — мечту каждого любителя музыки. Ведь мы создали серию АС, в которых уровень качества звучания «хай энд» достигнут в ценовой категории, вполне доступной многим.

Gelcore™ реализует вложенную конструкцию — «корпус внутри корпуса», где разделяющей средой служит специальный клеящий материал (компаунд), эффективно устраняющий резонансы. В результате конструкция оказывается исключительно жесткой и нерезонирующей. Кинетическая энергия, генерируемая подвижной системой динамика и последующими вибрациями и резонансами, надежно поглощается демпфирующей прослойкой, рассеиваясь в безобидную для звука тепловую энергию.

### Технические характеристики

	Concept 20	Concept 40
Тип акустического оформления	2-полосная система с фазоинвертором	2-полосная система с фазоинвертором, два НЧ-излучателя
НЧ-динамик (мм)	125	2 x 125
ВЧ-динамик (мм)	25	25
Рабочий диапазон частот	64–22 000 Гц	53–22 000 Гц
Номинальное сопротивление	6 Ом	6 Ом
Минимальное сопротивление	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	88 дБ	90 дБ
Рекомендуемая мощность усилителя	25–75 Вт	25–150 Вт
Частота раздела полос	2,9 кГц	2,3 кГц
Габаритные размеры ВхГхШ (мм)	260 x 260 x 170	972 x 288 x 170
Масса	5,6 кг	18,5 кг



### Отделки

Черный или белый лак

### Модельный ряд

АС Concept 20

Подставки под АС Concept 20

АС Concept 40



[www.Qacoustics.co.uk](http://www.Qacoustics.co.uk)



HOMESOUND - ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР Q ACOUSTICS В РОССИИ  
121596 г. Москва ул. Горбунова д.2, БИЗНЕС ЦЕНТР «ГРАНД СЕТУНЬ ПЛАЗА»  
+7 (495) 775 48 98 | [WWW.HOMESOUND.RU](http://WWW.HOMESOUND.RU) | [INFO@HOMESOUND.RU](mailto:INFO@HOMESOUND.RU)