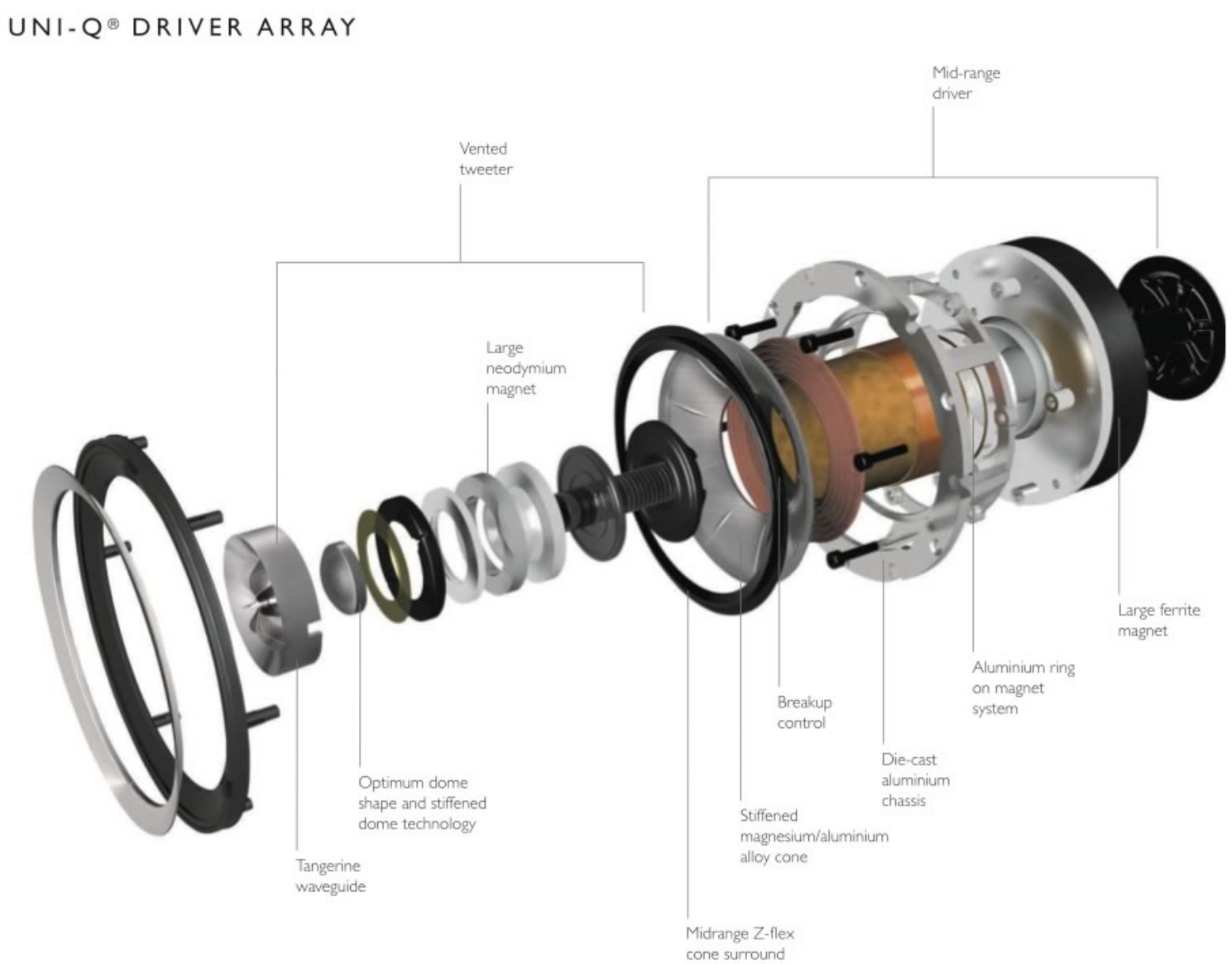
KEF R500 Altoparlanti da Pavimento della Serie R

Bella, compatta e con prestazioni da sistema definitivo. Grazie ai due woofer da 13,3 cm (5,25 pollici) posizionati perfettamente in linea con il driver **Uni-Q** di ultima generazione, **KEF R500** garantisce grande musicalità ed un soundstage incredibile.

Bassi profondi e perfettamente controllati, completano una gamma media naturale e presente per un risultato acustico sorprendente. L'Uni-Q, grazie alla grande dispersione angolare, è in grado di ricreare una scena acustica molto grande e realistica, svincolando l'ascoltatore dalla posizione d'ascolto. **KEF R500 suona bene e completa anche se non si è seduti esattamente al centro dei due diffusori**. Questa caratteristica, unica del driver Uni-Q di KEF, aumenta drasticamente la sensazione di realismo. Il cabinet, perfetto nelle proporzioni ed elegante alla vista, permette ai due woofer di generare bassi profondi e veloci senza risonanze o vibrazioni indesiderate, causa principale di fastidio e confusione all'ascolto.

> " ... una delle più amate e premiate serie degli ultimi anni, un capolavoro... "



PUREZZA

Con una **risposta incredibilmente veloce e pulita** nei medi ed una impareggiata purezze nelle alte frequenze, KEF Serie R riproduce il suono da un unico punto grazie al suo più grande brevetto, Uni-Q. Tutto opera in armonia e sintonia ed ogni voce è dolce, morbida, vera. Ogni voce ha una chiarezza senza precedenti.

I nuovi driver sono niente meno che un assoluto capolavoro. Diversamente dai diffusori tradizionali i **coni mid-range** sono costruiti in rigido **magnesio** e **alluminio**, garantendo grandi performances a riducendo possibilità di rottura. Il nuovo **mid-range Z-flex** surround smoothes the tweeter transition to the front baffle, which results in undistorted high frequencies.

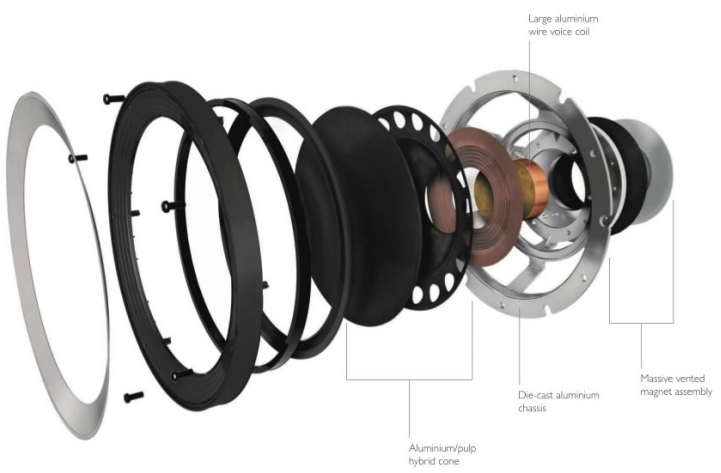
L'impiego di bobine sovradimensionate aumenta la tenuta in potenza e la dinamica, riducendo la distorsione restituendo una gamma media chiara e dettagliata.

La camera di decompressione del tweeter riduce la pressione nella parte posteriore della cupola, incrementando la larghezza di banda della gamma media abbassando la distorsione. I registri più alti risultano precisi ed articolati. Il rifasatore - guida d'onda "**Tangerine**" aumenta la dispersione angolare e la coerenza timbrica di tutta la gamma medio-alta, restituendo un suono naturale e realistico

POTENZA

Bassi potenti, indistorti, dinamici e senza sensazione di compressione. Questo per emozionare fino in fondo, "muovendo" le corde del cuore

BASS DRIVER



BASS DRIVER

Un magnete (il motore dell'altoparlante) sovradimensionato e ventilato, bobina mobile in alluminio, cono in materiali compositi leggeri e rigidi.

Questa combinazione produce una risposta sui bassi veloce e dettagliata. Grazie ai preziosi ed eleganti inserti in alluminio, l'aspetto visivo risulta elegante e contemporaneo, perfetto in qualsiasi ambiente

Constrained layer damping pads
Computer designed 3-way crossover
Computational Fluid Dynamics (CFD) designed reflex ports
Bass driver
Uni Q driver array
Bass driver
Finite Element Analysis (FEA) designed cabinets
Computer designed 3-way crossover

PRECISIONE

Disegnata ed ingegnerizzata con approccio olistico (visione dell'insieme del progetto affinchè ogni singolo componente sia ottimizzato per "l'insieme"), la **serie R** si pone come una vera e propria finestra sul suono.

Il disegno del cabinet e il sistema di "imbracatura" dell'insieme, contribuiscono a ridurre le risonanze stazionarie interne restituendo un suono definito e perfettamente "**a fuoco**".

Il pannello frontale si presenta eccezionalmente pulito, grazie all'assenza visiva di viti di fissaggio. Le griglie hanno un sistema di fissaggio magnetico

Come si posiziona nella Serie R

R500 è il primo modello degli altoparlanti da pavimento della **Serie R di KEF**. Con R500 entri nella fascia premium di diffusori, ed ottieni un design allo stato dell’arte, materiali ricercati e laccature perfette, tanta tecnologia e un suono armonioso, pieno e soprattutto naturale. Ideale compagna di amplificazioni HIFI a stato solido

(transistor) di buon livello, non disdegna abbinamenti ad elettroniche valvolari (purché capaci in corrente).

Rispetto alla **R300**, diffusore da scaffale della medesima linea, la **R500** offre maggiore presenza scenica, maggiore potenza e maggiore profondità sui bassi, in ambienti anche medi o medio-grandi

DETTAGLIO PUNTE REGOLABILI KEF R500

Carattere

KEF R500 è un altoparlante dinamico, veloce e con timbrica neutra. Perfetto per riprodurre qualsiasi genere musicale. Che si tratti di una sinfonia o brano Rock, R500 restituisce tutta l’emozione musicale nel massimo rispetto della registrazione originale

Protagonista in sistemi stereo o sistemi home cinema multicanale (5.1, 7.1, **ATOMS**, **AURO 3D**) l'ambiente d'ascolto sarà piacevolmente riempito dalla musicalità e dal realismo di questo splendido diffusore

SCARICA LA SCHEDA KEF R500

*KEF **R** SERIES*

KEF R50

Diffusori tre vie con tecnologi

Grazie ai due woofer da 5,25 pollici posizionati perfettamente in linea con il driver Uni-Q di ultima generazione, la KEF R500 garantisce grande musicalità ed un soundstage incredibile. Bassi profondi e perfettamente controllati. Ideale per ambienti di medie dimensioni.

Design	Three-way bass reflex
Drive units	Uni-Q driver array:
HF:	25mm (1in.) vented aluminium dome
MF:	125mm (5in.) aluminium
LF:	2 x 130mm (5,25in.) aluminium
Frequency range (-6dB)	39Hz - 45kHz
Frequency response (±3dB)	46Hz - 28kHz
Crossover frequency	500Hz, 2.8kHz
Amplifier requirements	25 - 150 W
Sensitivity (2.83V/1m)	[illegible]dB
Maximum output	1[illegible]dB
Nominal impedance	[illegible]m[illegible] 3.2Ω)
Weight	21.8kg
Dimension (H x W x D)	1066 x [illegible] x 3[illegible]mm

PDF

HIFIGHT
GEAR FOR PASSION

The 2012 SoundStage! Network [illegible]mments from me about each: Awards

Written by Doug Schneider
Category: Monthly Column
Created: 01 January 2013

The SoundStage! Network includes four main review publications: *SoundStage! Hi-Fi* (this one), *SoundStage! Xperience*, *SoundStage! GoodSound!*, and *SoundStage! Xtreme* (aka *Ultra Audio*). Throughout the year, each site gives awards to those components considered better than the rest: the Reviewers' Choice Award for *Hi-Fi* and *Xperience*, the Great Buy Award for *GoodSound!*, and the Select Component Award for *Ultra Audio*.

It's from this list of Reviewers' Choice, Great Buy, and Select Component recipients that we choose our Products of the Year, which are divided into two main groups: Exceptional Value and Outstanding Performance. Exceptional Value emphasizes performance *and* affordability, while Outstanding Performance recognizes performance regardless of cost.

We also give two more Product of the Year awards: Pioneering Design Achievement, for a product that brings something new and innovative to the high-performance-audio market, and Aesthetics and Sound, for a high-performing product that looks as good as it sounds. And that's important -- high-end gear is seldom *only* listened to; it's looked at and admired as well.

SCARICA LA RECENSIONE KEF R500 di SOUNDSTAGE

SCARICA LA BROCHURE KEF SERIE R

R SERIES
KEF