

INFINITY RS/e

Distributore per l'Italia:
EMEC - via Baracchini, 10 - 20123 Milano -
Tel. 02/863.849
Prezzo corretto L. 265.000.

Undici anni fa Infinity fece il suo debutto con un prodotto, il Servo-Statik I, che doveva rappresentare la sintesi delle tecnologie degli anni 60.

Così oggi la Infinity Reference Standard raccoglie la conclusione di molti studi condotti nell'ultimo decennio.

Si può dimostrare facilmente che questa ditta americana non è certo banale neppure nelle casse più accessibili al normale pubblico.

La RSe per esempio è originale oltre che nel tweeter isodinamico Emit anche nel woofer da 8" dotato di membrana in polipropilene, originariamente studiata soltanto per i modelli più prestigiosi.

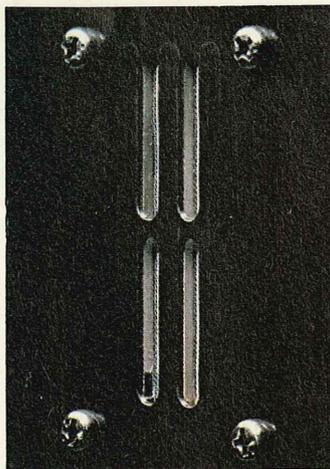
La risposta dei due ottimi componenti è raccordata per mezzo di un filtro piuttosto complesso con due bobine, cinque condensatori e due resistenze di calibrazione disposti col tipico disordine delle casse americane.

Il mobile in truciolare spesso 3/4 di pollice è ben realizzato e rivestito in quercia naturale, anche nella parte interna, per ridurre i fenomeni di incurvamento dei piani dovuti agli sbalzi termici e d'umidità.

L'RSe ha una delle risposte sull'asse in camera anecoica, più regolari, comprendendo, in una fascia di ± 3 dB, tutte le frequenze da 50 a 20.000 Hz. In ambiente la regolarità è appena alterata da una lieve esaltazione sui 5 kHz che scompare se si dispone, come consiglia il costruttore nelle sue istruzioni, il diffusore leggermente inclinato.

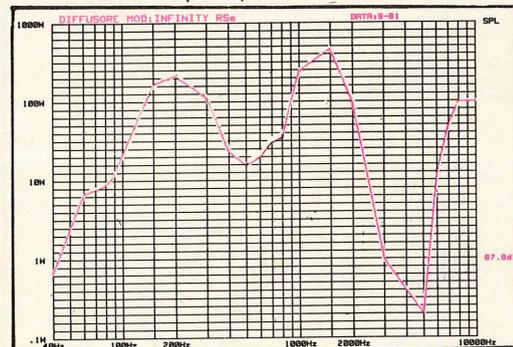
La curva di potenza massima mostra un andamento critico: accentuato minimo verso i 5 kHz, mentre si mantiene oltre i 100 W nella gamma attorno ai 200 Hz dove è concentrata una elevata percentuale di potenza musicale. Scarsa tenuta ai bassi profondi.

Per il suo prezzo e la sua tecnologia, la RSe rimane uno dei più interessanti diffusori del momento adatto in impianti hi-fi di media potenza mostra però problemi di dinamica.

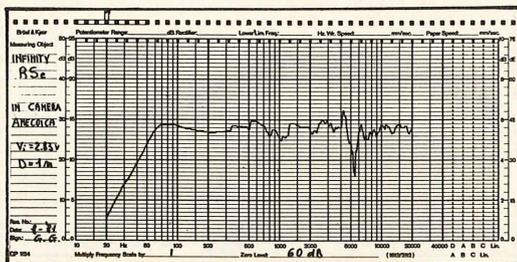
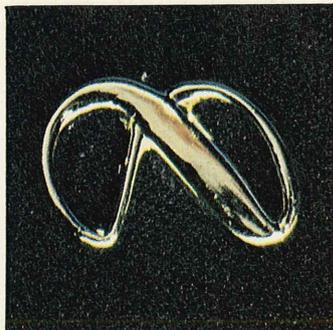


9304497

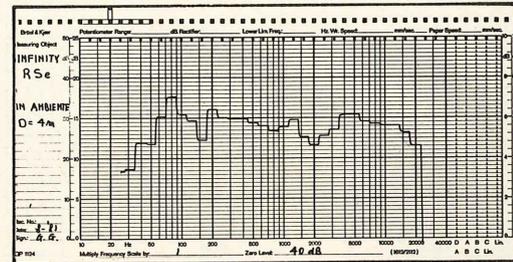
Numero di matricola
dell'esemplare provato



Potenza Istantanea Massima in funzione della frequenza.



Risposta in camera anecoica, 2,83 volt, Mic. a 1 metro.



Risposta in camera d'ascolto rumore rosa a terzi d'ottava.