



FYNE  
AUDIO

EXPERIENCE **FYNE** AUDIO



F500S

# F500S: SUONO PREMIUM DI UN ALTRO LIVELLO

La serie F500S, un'evoluzione della gamma F500 acclamata dalla critica, offre prestazioni ed estetica migliorate, offrendo al contempo un valore senza pari per gli audiofili più esigenti.

Al centro della serie F500S c'è la tecnologia migliorata del driver a sorgente puntiforme IsoFlare™. Questa ultima iterazione combina un magnete HF al neodimio con una camera posteriore ventilata per ridurre al minimo la risonanza e un diaframma HF in magnesio da 25 mm (19 mm su F5S) con proprietà di autosmorzamento che confinano le possibili distorsioni oltre i 30 kHz. Il nuovo design della guida d'onda migliora la dispersione rispetto alla generazione precedente, offrendo un'immagine stereo migliorata e migliori prestazioni fuori asse, attributi già fondamentali per il successo della serie F500 originale. La sezione LF incorpora un cono multifibra con sospensione FyneFlute™, offrendo una risposta transitoria eccezionale e un suono naturale.

Il sistema brevettato BassTrax™ Tractrix garantisce una distribuzione uniforme dei bassi e riduce la sensibilità al posizionamento nella stanza, mentre il modello F500S LCR impiega un sistema con radiatore passivo ausiliario (ABR) per fornire uno smorzamento

elettromeccanico per una risposta dei bassi accuratamente sintonizzata. Svolge la stessa funzione di una porta, ma è più adatta al montaggio a parete.

Composta dai modelli F500S da 15 cm, F501S da 15cm e F502S da 20 cm e dai modelli F500S LCR da 15 cm montabili a parete, la serie è perfetta per l'home cinema o la musica.

Costruiti con MDF ad alta rigidità e rifiniti con lussuose impiallaccature in vero legno o vernice lucida per pianoforte, questi diffusori realizzati con cura si adatteranno sicuramente a qualsiasi arredamento. Le caratteristiche premium includono un interruttore di presenza per la regolazione personale della scena sonora nell'area della banda media, terminali per diffusori bi-wire\* e cabinet con stabilizzazione della griglia posteriore magnetica sui modelli da pavimento.

La serie F500S è un'invidiabile linea di diffusori che combina tecnologie su misura, produzione all'avanguardia e un'attenzione impeccabile ai dettagli di finitura a un valore eccezionale.



F500S



F501S



F502S



F500S LCR

<b>Tipo di Sistema</b>	2 vie, porta reflex verso il basso, con diffusore Tractrix (BassTrax)	2 vie e mezzo, porta reflex verso il basso, con diffusore Tractrix (BassTrax)	2 vie e mezzo, porta reflex verso il basso, con diffusore Tractrix (BassTrax)	2 vie e mezzo, con radiatore passivo ausiliario (ABR)
<b>Potenza raccomandata dell'amplì (Watt RMS)</b>	30 - 100	30 - 150	30 - 180	30 - 150
<b>Potenza continua (Watt RMS)</b>	50	75	90	75
<b>Sensibilità (2.83 Volt @ 1m)</b>	89dB	90dB	91dB	90dB
<b>Impedenza nominale</b>	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm
<b>Risposta in frequenza (-6dB tipici nella stanza)</b>	45Hz - 34kHz	36Hz - 34kHz	30Hz - 34kHz	56Hz - 34kHz
<b>Driver</b>	1 x 150mm IsoFlare, bassi/medi con tweeter a compressione a cupola in magnesio da 25mm	1 x 150mm IsoFlare, bassi/medi con tweeter a compressione a cupola in magnesio da 25mm 1 x 150mm woofer	1 x 200mm IsoFlare, 1 x 200 mm Woofer, tweeter a compressione a cupola in magnesio da 25mm 1 x 200mm woofer	1 x 150mm IsoFlare bassi/medi con tweeter a compressione a cupola in magnesio da 25mm 1 x 150mm woofer 1 x 150mm ABR
<b>Frequenza di cross-over</b>	1.7kHz	250Hz & 1.7kHz	250Hz & 1.7kHz	250Hz & 1.7kHz
<b>Pre sence cont rol</b>	+/- 3dB (2.5 - 5.0kHz)	+/- 3dB (2.5 - 5.0kHz)	+/- 3dB (2.5 - 5.0kHz)	-
<b>Tipo di crossover</b>	Passa basso di 2° ordine, passa alto di 1° ordine	Passa basso di 2° ordine, passa alto di 1° ordine	Passa basso di 2° ordine, passa alto di 1° ordine	Passa basso di 2° ordine, passa alto di 1° ordine
<b>Costruzione del cabinet</b>	MDF ad alta rigidità, ampio rinforzo interno	MDF ad alta rigidità, ampio rinforzo interno	MDF ad alta rigidità, ampio rinforzo interno	MDF ad alta rigidità, ampio rinforzo interno
<b>Dimensioni- H-L-P (inclusi piedini, terminali e griglie)</b>	325 x 204 x 317mm (12.8 x 8.0 x 12.5")	984 x 250 x 317mm (38.7 x 9.84 x 12.5")	1112 x 300 x 382mm (43.8 x 11.8 x 15.0")	200 x 530 x 152mm (7.9 x 20.9 x 6.0")
<b>Finiture</b>	Black Oak Natural Walnut Piano Gloss Black	Black Oak Natural Walnut Piano Gloss Black	Black Oak Natural Walnut Piano Gloss Black	Black Oak Natural Walnut Piano Gloss Black

FYNEAUDIO.COM

