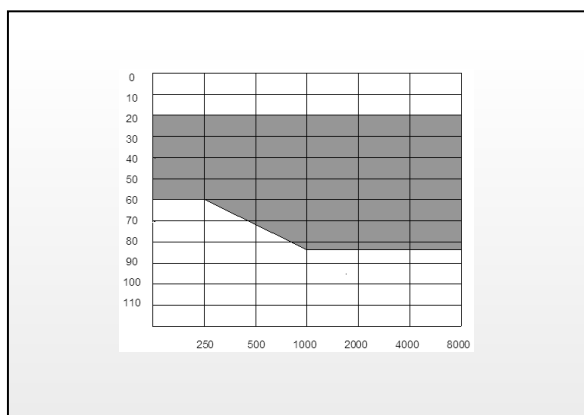


CARATTERISTICHE GENERALI

- Efficiente Bi-Canale con Processore WDRC o a gestione Lineare del suono
- Pre-programmato tramite interfaccia seriale o USB
- Qualità del suono HI-FI SOUNDDESIGN™
- Controllo del Volume tramite trimmer o potenziometro
- Trimmer per il controllo High Cut - Low Cut (su configurazione Lineare)
- Trimmer per il controllo CR1 – CR2 – CF - TH (su configurazione WDRC)
- Compressione AGCO pre-programmata o tramite trimmer
- Microfono anti GSM
- Indicatore livello Low Battery
- Basso consumo



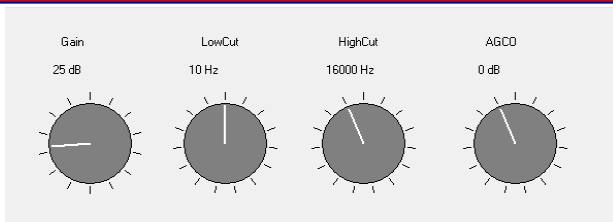
CAMPO DI APPLICAZIONE



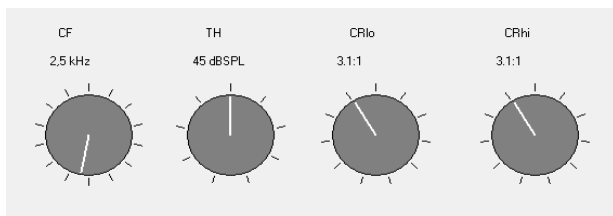
OPTIMA EASYFIT è un circuito digitale con programmazione a trimmer.

- Per perdite uditive da moderate a severe
- La flessibilità di regolazione data dai 4 possibili trimmer, permettono velocità ed accuratezza di regolazione per la miglior applicazione.

Configurazione dei Trimmer (LINEARE)



Configurazione dei Trimmer (WDRC)

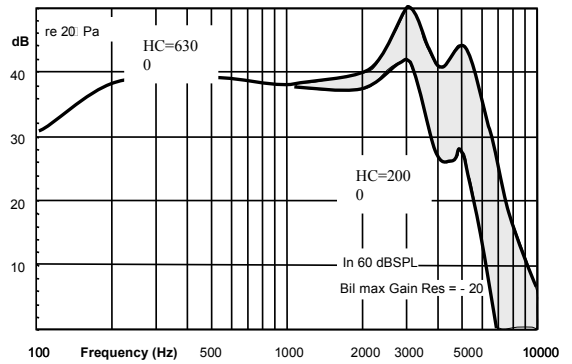
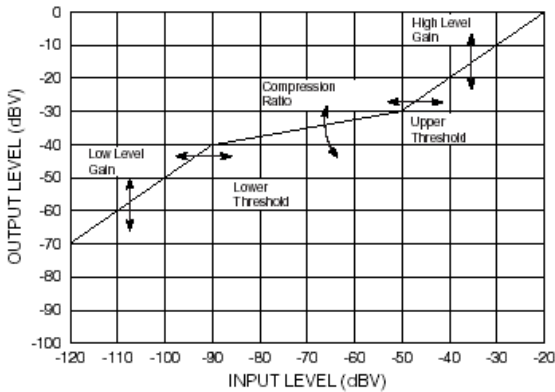


Parametri Regolabili

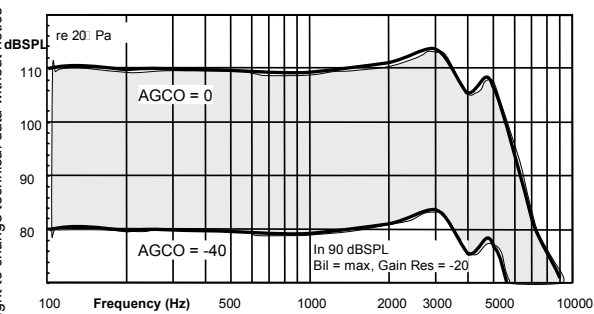
- Controllo del Guadagno (Lineare)
- High Cut (Lineare)
- Low Cut (Lineare)
- AGC (Lineare e WDRC)
- CR1 (WDRC)
- CR2 (WDRC)
- CF (WDRC)
- TH (WDRC)
- Controllo del VOLUME (Trimmer o Pot.)
- Possono essere usati fino a 4 trimmer per apparecchio (incluso VC)

DATI TECNICI

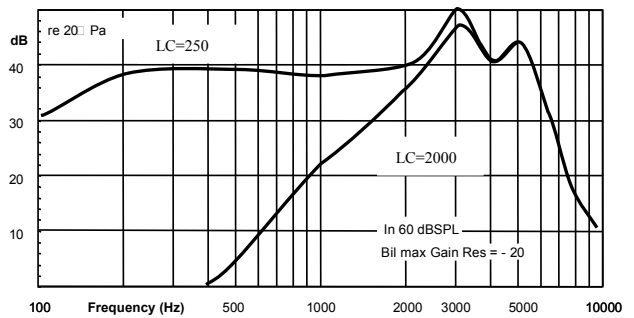
IEC 118-7, ANSI S3.22-1987 Coupler 2 cc	Publication	IEC-118-0 Coupler IEC-711
Acoustic Gain <i>Input 60 dBSPL</i>		
47 dB	Max	56 dB
40 dB	1600 Hz	49 dB
41 dB	Media AF ANSI	NA
	Media HAIC	50 dB
Max Output <i>Input 90 dBSPL</i>		
109 dBSPL	Max	116 dBSPL
101 dBSPL	1600 Hz	109dBSPL
105 dBSPL	Media AF ANSI	NA
	Media HAIC	114 dBSPL
Frequency range 100 - 6500 Hz		
Battery Drain		
0,8 mA		0,8 mA
Total Harmonic Distorsion		
≤ 3 %	500 Hz	-
≤ 4 %	800 Hz	-
≤ 5 %	1600 Hz	≤ 5 %
Equivalent input noise		
≤ 29 dB		≤ 31 dB



Wide band effects "HC" on Frequency Response



Max Output



Wide band effects "LC" on Frequency Response