

Questo altoparlante, novità 2001, è la versione larga banda del vecchio 165 MF del quale conserva il profilo della membrana e la stessa linearità di risposta e qualità di riproduzione dei registri medi e acuti.

E' equipaggiato con un nuovo cestello in alluminio, molto più aperto posteriormente del precedente. Rispetto alla vecchia versione MAF, offre una banda passante molto più estesa verso i bassi e adotta una sospensione più morbida e capace di una maggiore escursione lineare.

E' utilizzabile in volumi molto ridotti ed in configurazioni bass-reflex o TQWT può produrre, in relazione al carico utilizzato, bassi rapidi e potenti.

Sensibilità 1W/1m a Fs	95 dB
Risposta frequenziale +/-3dB	50Hz / 19kHz
Potenza max. RMS	35W
Impedenza	8 Ohms

MONTAGGIO DEGLI ALTOPARLANTI

Diametro esterno totale	185 mm
Profondità totale	85 mm
Circonf. per i fori fissaggio	175 mm
Numero dei fori	5
Spessore del cestello	9 mm
Foro alloggiamento altop.	Ø 160 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE

Cestello	alluminio
Superficie della membrana	138 cm ²
Sospensione in carta	5 pieghe
Peso equipaggio mobile	4 gr
Diametro magnete in ferrite	96 mm
Campo magnetico	1,4 T
Escursione lineare (+/-)	3 mm

PARAMETRI DI THIEL & SMALL

Fs	69	Vas	30
Qts	0,47	Bl	5,1
Qe	0,5	Mms	5,5
Qm	5,5	Cms	0,9

RISPOSTA FREQUENZIALE MISURATA SU PANNELLO PIANO



