



## Coral H 100

Druckkammer-Hochttonhorn der absoluten Spitzenklasse zur Verwendung in Studio-Monitoren und in Kombination mit Mittelton-Hörnern

### Technische Daten:

Nennleistung:	30 W
Impulsleistung:	150 W
Impedanz:	8 Ohm
Schalldruck:	110 dB
Schwingspule Ø:	18 mm
Gewicht:	3,5 kg
Außenmaß Ø:	98 mm
Einbautiefe:	113 mm
empf. Übertragungsbereich:	5000 – 18 000 Hz

### Besonderheiten:

Der Coral H 100 ist ein Hochtöner von außergewöhnlicher Qualität: Körper und Horn sind aus Vollaluminium gedreht und völlig resonanzfrei. Eine freitragende 18 mm Ø-Flachdraht-Schwingspule sowie eine Duraluminiumkalotte erlauben auch bei höchstem Schalldruck eine kristallklare, verzerrungsfreie Musikwiedergabe.

- Hoher Wirkungsgrad von 110 dB und hohe Belastbarkeit
- Keine Bündelungseffekte bei der Schallabstrahlung
- Hervorragendes Abstrahlverhalten durch genau abgestimmtes Horn und Equalizer
- Zum Gehäuseeinbau ist der Adapter AD 3 notwendig



## Coral H 104

Druckkammer-Hochtöner aus Vollaluminium in absoluter Spitzentechnik zur Verwendung in Hifi-Systemen und Studio-Monitoren.

### Technische Daten:

Nennleistung:	30 W
Impulsleistung:	150 W
Impedanz:	8 Ohm
Schalldruck:	108 dB
Schwingspule Ø:	18 mm
Gewicht:	3,5 kg
Außenmaß Ø:	98 mm
Einbautiefe:	131 mm
empf. Übertragungsbereich:	4000 – 18 000 Hz

### Besonderheiten:

Der hohe Wirkungsgrad von 108 dB und der Einsatz ab 5000 Hz/18 dB ermöglichen ein breites Anwendungsspektrum. Kennzeichnend ist auch hier die resonanzfreie, verzerrungsarme und impulssaubere Wiedergabe des gesamten Hochtonbereichs.

- Breiter Einsatzbereich von 5 bis 20 KHz
- Hohe Auflösung und Impulstreue
- Auch bei hohen Frequenzen keine Schallbündelung
- Freitragende 18 mm Ø-Aluminium-Flachdraht-Schwingspule
- Zum Gehäuseeinbau ist der Adapter AD 3 erforderlich

