

leistungsstark kompakt kl anneutral

S1018



Erläuterung

> Der Subwoofer acp S1018 ist als direktabstrahlendes Bass-Reflexsystem konzipiert. Das eingesetzte Tieftonchassis mit einer Membranfläche von 1300 cm², einer Doppelzentrierung sowie einer 103 mm großen Schwingspule mit 25 mm Wickelhöhe ist für großen Hub und hohe Dauerlast ausgelegt. Für das 160-Liter-Bass-Reflexgehäuse ergibt sich somit eine trockene und tiefreichende Basswiedergabe.

Die empfohlene Übernahmefrequenz am aktiven Controller beträgt 120 Hz mit 18 oder 24 dB/Okt. Mit Endstufen im Leistungsbereich von 1200 bis 1600 W an 8 Ohm sind dabei Dauerpegel von bis zu 130 dB zu erreichen.

Das 19 mm starke Gehäuse aus Multiplex-Birkenholz ist zweifach versiegelt und mit schlagfestem schwarzen Strukturlack überzogen. Die Front ist mit einem 1,5 mm starken Stahlgitter sowie schwarzem Akustikschaum abgedeckt. Optional lässt sich der acp S1018 außerdem mit einem abnehmbaren und verschließbaren Rollbrett versehen.

> Flanschbuchse M20, Anschlussfeld mit 2 x Neutrik NL4 Speakon. Versenkte Stahlgriffschalen und HartgummifüÙe. Sowohl quer- als auch hochkant einfach stapelbar.

Technische Daten

| | | |
|-------------------------|---|--------------------------------|
| Bestückung | : | 1 x 18" (46 cm) |
| Belastbarkeit (AES) | : | 800 W |
| Programm (Impuls) | : | 1600 W |
| Schalldruck (1 W / 1 m) | : | 98 dB |
| Schalldruck (800 W) | : | 128 dB |
| Frequenzgang -6 dB | : | 32 Hz - 250 Hz |
| Frequenzgang -3 dB | : | 38 Hz - 250 Hz |
| Kompression (800 W) | : | max. 3 dB |
| Impedanz | : | 8 Ohm |
| Abmessung | : | 650 x 520 x 670 mm (H x B x T) |
| Gewicht | : | 38 kg |



audio concept professional
Lautsprechersysteme
Flemingstraße 2 - 36041 Fulda
Tel. 0661/2506666 Fax. 0661/2506667

T2010

Gestänge



S1018