

## **Sutherland Phonovorverstärker PH3 D**

Der **PH3 D** ist ein neu entwickelter Phonovorverstärker von Ron Sutherland aus den USA. Sutherland gehört zweifelsohne zu den führenden Phonospezialisten, die international für Furore gesorgt haben und Schallplattenfreunde aus aller Welt mit ihren aussergewöhnlichen Produkten begeistern. Der **PH3 D** ergänzt die Produktlinie der Phonovorverstärker und setzt neue klangliche Massstäbe in seinem Preisbereich.

Sutherland Phonovorverstärker wurden vielfach ausgezeichnet, z. B. in den Jahren 2005, 2006 und 2007 von der Absolute Sounds und dem Stereophile Magazin. Die **PH3 D** ist in Anlehnung an das Topmodel **PHD1** konzipiert und bietet fast alle Features ihrer grossen Schwester.

Die **PH3 D** ist ebenfalls durch Batteriebetrieb netzunabhängig und damit frei von Brummen, Rauschen und netzbedingten Phasenproblemen. Die netzabhängige Aufwärmphase der Bauteile entfällt, das Gerät ist sofort betriebsbereit. Das massive, pulverbeschichtete Stahlgehäuse ist komplett elektrostatisch und magnetisch abgeschirmt.

Zudem überzeugt der **PH3 D** durch eine einfache und praxisnahe Bedienbarkeit. Zum Einstellen der Abschlussparameter und Einlegen der Batterien, ist der Deckel des Gerätes auf einfache Weise durch das Lösen von 4 Schraubbolzen per Hand ohne Werkzeug abnehmbar.

Das Schaltungslayout ist in Dual Mono ausgelegt, mit hochwertigen audiophilen Bauteilen. Der Anschluss erfolgt über RCA Buchsen. Es sind je ein Paar vergoldete Eingangs- und Ausgangsbuchsen vorhanden.

Der Betrieb erfolgt über 16 D-Monozellen, deren Betriebsdauer mehr als 1.200 Stunden im Funktionsmodus beträgt. Das Gerät verfügt über eine Batteriezustandsanzeige.

### **Technische Daten**

Schaltungslayout ist in Dual Mono

Ein Eingang: 1 Paar RCA, vergoldet

Ein Ausgang: 1 Paar RCA, vergoldet

Das Einstellen der Abschlussparameter erfolgt über fünf wählbare Abschlusswiderstände: 100 Ohm, 200 Ohm, 1000 Ohm, 10 K ohm und 47 K ohm.

Die Lautstärke ist anpassbar in fünf Stufen: 40, 45, 50, 55 und 60 db.

Gewicht ohne Batterien: 4,2 Kg

Abmessungen in cm: B 43 / T30 / H6