

## Prestige GRF 90

### Dual-Concentric-Standlautsprecher

- 12" Dual Concentric Treiber mit Alnico-Magneten
- Punktförmige Schallabstrahlung
- Röhrenfreundlich hoher Wirkungsgrad von 95 dB
- Tannoy's Differential Material Technology™ (DMT) verbessert Artikulation und Klarheit der Wiedergabe
- Cryogen behandelte Frequenzweiche (DCT)
- Frequenzweiche aus selektierten Bauteilen
- Individuelle Anpassung von Mittel- und Hochton
- Gehäuse aus formverleimten Schichthölzern, minimiert Resonanzen und Reflexionen,
- Naturbelassene, geölte Walnussoberfläche

Empfohlene Verstärkerleistung	20 – 280 Watt RMS
Dauer-Belastbarkeit	140 Watt RMS
Spitzenbelastbarkeit	560 Watt
Wirkungsgrad (2.83 Volts @ 1m)	95 dB
Nominelle Impedanz	8 Ohm
Frequenzgang (-6 dB)	24 Hz – 27 kHz (-6db)
Schallverteilung	90 Grad nach allen Seiten
Dual Concentric™ Hochtöner	52mm (2") Alu/Magnesiumkalotte, Pepperpot Waveguide
Dual Concentric™ Tieftöner	300mm (12") oberflächenbehandelter Papier-konus mit imprägnierter Stoffsicke, 52 mm Schwingspule
Trennfrequenz	1.1kHz
Art der Frequenzweiche	passiv, Tieftonweiche 2ter Ordnung, Hochtonweiche 2ter Ordnung, Cryogen behandelt, zeitkompensiert
Tieftöner	300mm
Gehäusetype	Dual Bassreflex
Oberflächen	geöltes Walnußholz
Abmessungen	1240 x 550 x 465mm BxHxT 210Liter



### Tannoy GRF 90 klassische Lautsprechertechnologie auf höchstem Niveau

Mit dem Lautsprecher GRF90 feiert Tannoy sein neunzigjähriges Jubiläum. Die Initialen des Firmengründers *Guy R Fountain* geben der GRF 90 ihren Namen, wobei die Technik selbstverständlich auf dem neuesten Stand ist. Der verwendete 12 Zoll Dual Concentric Treiber stammt aus der jetzt schon legendären Prestige GR Generation. Das Gehäuse folgt zwar traditionellen Vorbildern, wird aber durch neue Gestaltungselemente bereichert, was den zeitlos schlichten Eindruck unterstreicht. Leicht gerundete, sich zum Rücken verjüngende Seiten geben diesem Lautsprecher eine faszinierende Eleganz. Der Materialeinsatz setzt auf beste und bewährte Zutaten. Sowohl die verwendeten Holzsorten und die formverleimten Schichthölzer, wie auch die elektrischen Bauelemente der Cryogen-behandelten Frequenzweiche werden höchsten Ansprüchen gerecht und verleihen der Tannoy-Lautsprechertechnologie klassische Schönheit und überragenden Klang.

