

DYNAUDIO Focus 220

(Abbildung in Standardausführung Palisander)



Für eine dynamische Kraftentfaltung im Bassbereich schöpft die Dynaudio Focus 220 aus zwei vollkommen neu entwickelten Dynaudio Esotec+ Tief-/Mittelton-Chassis mit Doppel-Magnetsystem und hoch verdichtetem Ferrit-Material. Die Verwendung großer Aluminiumschwingspulen erhöht die thermische Belastbarkeit deutlich. Eine weitere Dynaudio Exklusivität: die Membran aus Magnesium-Silikat-Polymer (MSP). Der verwindungssteife Aluminiumdruckgusskorb vermeidet durch seine strömungsoptimierte Form unerwünschte Verwirbelungen und Resonanzen.

Die typisch seidig-feine Wiedergabe höchster Frequenzen garantiert das neue Hochtton-Chassis mit Gewebekalotte, der Dynaudio T 380 mit Dynaudio Esotec+ Technologie und Neodym-Magnet. Der komplette Hochtöner wird über seinen massiven Metallträger mit einer sechsfachen Verschraubung extrem fest mit dem Gehäuse verbunden. Ein derart neutrales Fundament können leichtgewichtige Kunststoffgehäuse oder frei schwingende Aufhängungen prinzipiell nicht ermöglichen.

Das schlanke, unverwechselbare Gehäuse verjüngt sich dynamisch nach hinten. Stehende Schallwellen im Inneren werden so wirkungsvoll verhindert. Zudem sind die vorderen

Gehäusekanten um 45 Grad abgeschrägt. Zusammen mit der schwebenden Lautsprecherbespannung werden Reflexionen so weiter vermindert.

Die Dynaudio Focus 220 ist standardmässig in vier hochwertigen Echtholzurnieren lieferbar: Ahorn, Kirsche, Palisander oder Esche schwarz. Zum Lieferumfang gehören akustisch-transparente und abnehmbare, schwarze Frontbespannungen.

Dynaudio Focus 220: ein hochentwickelter und ausgereifter Stand-Lautsprecher mit ausgeprägter Musikalität.



Technische Daten und Ausstattung der DYNAUDIO Focus 220	
Konstruktionsprinzip:	Zwei-Wege-Bassreflex Stand-Lautsprecher
Bass-/Mittelton-Chassis:	2x 17cm-MSP (= Magnesium-Silikat-Polymer)-Membran mit 75mm-DynaCoil-Aluminium-Schwingspule, in einen Aluminium-Druckgusskorb eingebaut, aus einem einzigen Stück aufgebaute Chassis
Hochton-Chassis:	1x 2,8cm DYNAUDIO Esotec+ T 380 Gewebe-Kalotte mit Neodym-Magnet, Aluminium-Schwingspule und massiver Metall-Frontplatte, Dämpfung und Kühlung durch eine spezielle magnetische Flüssigkeit
Nominal-Impedanz:	4 Ohm
Empfohlene Verstärkerleistung:	mindestens 25 Watt (in kleinen Räumen) mindestens 65 Watt (in mittelgroßen Räumen) mindestens 125 Watt (in großen Räumen)
Belastbarkeit:	> 250 Watt (IEC Long Term)
Frequenzgang:	32Hz bis 25kHz (+/- 3dB)
Empfindlichkeit:	87dB (in ein Meter Abstand und mit 2,83 Volt)
Aufstellung:	freistehend auf Spikes
Abdeckung:	schwarz, akustisch-transparent, abnehmbar
Ausführungen:	hochwertigen Echtholzfurniere Ahorn, Kirsche, Palisander oder Esche schwarz
Abmessungen (B x H x T):	20,5cm x 98,0cm x 29,5cm
Gewicht pro Stück:	18,7kg