

SP-10/250PRO

Bestellnummer: 105590

Bruttopreis (EVP): CHF **175.00**

PA-Tieftöner, Subwoofer, 250 W, 8 Ω

PA-Tieftöner, Subwoofer, 250 W, 8 Ω

- Hoch belastbarer 25-cm-Tieftöner und -Subwoofer (10")
- Hitzebeständige Schwingspule und ventiliertes Antriebssystem
- Sehr langhubige Auslegung für tiefe und laute Basswiedergabe
- Progressive Membraneinspannung für hohe Betriebssicherheit
- Stabiler Korb aus Aluminiumguss
- Ideal für kompakte Subwoofer und 2-Wege-Systeme mit Trennfrequenz von ca. 1500 Hz zum Hochtöner

Hobby HiFi 03/2014

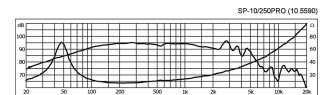
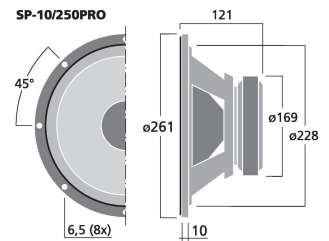
„Ein besonders langhubiger und pegelfester Basstreiber für kompakte Gehäuse um 35 Liter. (z. B. im Bauvorschlag HiFi-PA 10/2) Mit atemberaubender Explosivität machte die HiFi-PA 10/2 im Hörraum ihre Aufwartung. ... enorme Pegelreserven ... unerhört filigran.“

Hobby HiFi 02/2014

„Ein besonders langhubiger und pegelfester Basstreiber für eher kompakte Reflexgehäuse um 35 bis 40 Liter.“

Klang+Ton 03/2013

„Universeller Tieftöner für pegelstarke Einsätze, der dank geschickt gewählter TSP viel Tieftonpegel aus kompakten Gehäusen holt.“



Empfohlenes Zubehör

DN-1218PAX	2-Weg Frequenzweiche
MZF-8615	Imbus - Holzschrauben 5x30mm 16 Stk 1/4"
MZF-8625	LS-Befestigungswinkel 38x30x20mm Bohrloch 7x11mm
MZF-8631	LS-Schutzgitter

SP-10/250PRO

Technische Daten:

Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	-
Frequenzbereich	f3-2000 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	47 Hz
Empf. Trennfreq. ($f_{max.}$) (12 dB/Okt.)	-
Nennbelastbarkeit (RMS)	250 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	500 W
Kennschalldruck	94 dB/W/m
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel	-
Abstrahlwinkel horizontal	-
Abstrahlwinkel vertikal	-
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,20 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	51 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	6,16
Elektrische Güte (Q_{es})	0,35
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,33
Äquivalentvolumen (V_{as})	40,7 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	7,1 Ω
Kraftfaktor ($B \times L$)	18,30 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,83 mH
Schwingspulendurchm.	$\varnothing$ 75 mm
Schwingspulenwick.-Höhe	-
Schwingspulenmaterial	-
Schwingspulenträger	Kapton
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	$\pm$ 7 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	380 cm ²
Austrittsöffnung	-
Magnetgewicht	2 kg
Magnetdurchmesser	$\varnothing$ 169 mm
Einbauöffnung	$\varnothing$ 228 mm
Einbautiefe	111 mm
Lochkreisdurchmesser	-
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	$\varnothing$ 261 mm x 121 mm
Außendurchmesser	$\varnothing$ 261 mm
Breite	$\varnothing$ 261 mm
Höhe	-
Tiefe	121 mm
Farbe	Schwarz
Schutzart	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	5 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	10"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,28 x 0,17 x 0,28 m
Bruttogewicht	5,59 kg
Nettogewicht	5 kg
Niederohm	1