

## SP-312CX

Bestellnummer: 102240

Bruttopreis (EVP): CHF **315.00**

### Profi-PA-2-Wege-Koaxiallautsprecher

**Profi-PA-2-Wege-Koaxiallautsprecher** mit integriertem Hornhohtöner

- Hoch belastbarer 30-cm-PA-Tieftöner (12") mit hohem Wirkungsgrad
- Koaxial angeordnetes Hochtonhorn mit 25-mm-Hochton-Treiber (1", VC = 44 mm)
- Hervorragende klangliche Eigenschaften
- Stabiler Gusskorb mit Hinterlüftung der Zentrierspinne
- Hitzebeständige 75-mm-Schwingspule (3") auf Polyamid-Schwingspulenträger (TIL)
- Ausgezeichnetes und gleichmäßiges Abstrahlverhalten
- Ideal für Bühnenmonitore oder sehr kompakte Fullrange-Boxen
- Betrieb nur mit Frequenzweiche zulässig (empfohlene Trennfrequenz 1800 Hz)

#### Klang+Ton 08,09/2016

„Auch mit Pegeln, die alles andere sind als nachbarschaftsfreundlich, kann man eine lange Zeit entspannt zurückgelehnt hören - so mögen wir PA-Treiber am liebsten! Die Stage 12 ist eine wirkungsgradstarke und sehr ausgewogene Box ...“

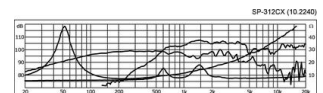
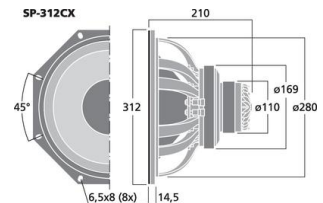
#### Klang+Ton 01/2015

„Exzellenter Koax.“

### Empfohlenes Zubehör

MZF-8631

LS-Schutzgitter, 12Z



## SP-312CX

### Technische Daten:

<b>Impedanz (Z)</b>	8 $\Omega$
<b>Übertragungstechnik</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	f3-3000 Hz
<b>Resonanzfrequenz (fs)</b>	55 Hz (Tiefton) / 700 Hz (Hochton)
<b>Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.)</b>	-
<b>Nennbelastbarkeit</b>	250 W (Tiefton) / 50 W (Hochton)
<b>Musikbelastbarkeit</b>	500 W (Tiefton) / 100 W (Hochton)
<b>Kennschalldruck</b>	97 dB (Tiefton) / 106 dB (Hochton)
<b>Max. Nennschalldruck</b>	-
<b>Maximale Spannung</b>	-
<b>Abstrahlwinkel horizontal</b>	-
<b>Abstrahlwinkel vertikal</b>	-
<b>Nachgiebigkeit (Cms)</b>	0,16 mm/N
<b>Bewegte Masse (Mms)</b>	56 g
<b>Mechanische Güte (Qms)</b>	3,74
<b>Elektrische Güte (Qes)</b>	0,36
<b>Gesamtgüte (Qts)</b>	0,33
<b>Äquivalentvolumen (Vas)</b>	64 l
<b>Gleichstromwiderst. (Re)</b>	5,6 $\Omega$
<b>Kraftfaktor (BxL)</b>	16,9 Tm
<b>Schwingspulenind. (Le)</b>	1,1 mH
<b>Schwingspulendurchm.</b>	Ø 75 mm (Tiefton) / Ø 44 mm (Hochton)
<b>Schwingspulenträger</b>	Polyamid (TIL)
<b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>	± 3,0 mm
<b>Eff. Membranfläche (Sd)</b>	540 cm <sup>2</sup>
<b>Magnetgewicht</b>	1,8 kg
<b>Magnetdurchmesser</b>	Ø 169 mm/Ø 110 mm
<b>Einbauöffnung</b>	Ø 280 mm
<b>Einbautiefe</b>	195,5 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	-
<b>Lochabstand X</b>	-
<b>Lochabstand Y</b>	-
<b>Abmessungen</b>	312 x 312 x 210 mm
<b>Außendurchmesser</b>	-
<b>Breite</b>	312 mm
<b>Höhe</b>	312 mm
<b>Tiefe</b>	210 mm
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	8,1 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	12"

### Artikel Informationen

Neu	
Bruttogewicht	9.310 kg