



## SP-8/150PRO

Nr kat. 10.0710



**Kompaktowy głośnik niskotonowy PA, 300W<sub>MAX</sub>, 150W<sub>RMS</sub>, 8Ω**

Profesjonalny głośnik o wysokiej mocy i dużym wychyleniu  $X_{MAX}$  ( $\pm 6\text{mm}$ ), do zastosowań jako niskotonowy lub nisko-średniotonowy.

Kompaktowy rozmiar (20cm/8"), wysoka jakość wykonania oraz nowa konstrukcja z efektywnym systemem wentylacyjnym, pozwalająca na reprodukcję bardzo niskich basów, o efektywności znacznie powyżej średniej. Stabilna membrana stożkowa z celulozy i niewielki kosz, do zastosowań w niewielkich 2-drożnych zestawach lub z małymi subwooferami.

### Klang+Ton 04/2009

"Doskonały, uniwersalny, o dużej mocy. Zapewnia dużo basu z małej obudowy."



## SP-6/108PRO

Nr kat. 10.0340



## SP-6/100PRO

Nr kat. 10.4540



**Kompaktowe głośniki nisko-średniotonowe, 150W<sub>MAX</sub>, 100W<sub>RMS</sub>, 8Ω (SP-6/108PRO) i 4 (SP-6/100PRO)**

- Profesjonalne 16.5cm (6.5") głośniki nisko-średniotonowe do zastosowań PA i HiFi
- Wysokiej jakości membrana z włókna węglowego
- Doskonały dźwięk o dużej dynamice
- Cewka nawinięta na zewnątrz i wewnątrz karkasu, dla zapewnienia optymalnego chłodzenia
- Bardzo niewielkie zniekształcenia, wysoka skuteczność i dobra odpowiedź niskich częstotliwości
- Zalecana współpraca z kopułką DT-300 oraz przystawką WG-300
- Kształt głośnika umożliwia zastosowanie w małych zestawach HiFi, PA oraz monitorach głośnikowych

## SP-4/60PRO

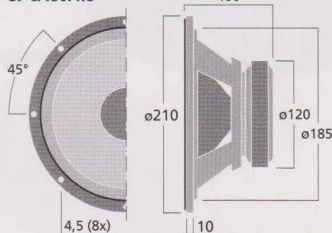
Nr kat. 10.1600



**Głośnik średniotonowy PA, 60W<sub>MAX</sub>, 30W<sub>RMS</sub>, 8Ω**

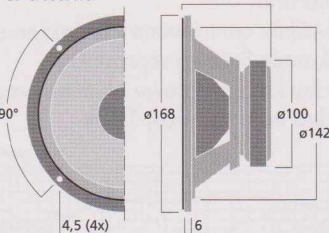
- 10cm (4") głośnik średniotonowy
- Wykorzystywany w systemach L-RAY/1000
- Bardzo liniowa charakterystyka, szerokie pasmo przenoszenia
- Doskonały dźwięk o dużej dynamice
- Dzięki dużemu wychyleniu, umożliwia współpracę z subwooferami o bardzo niskiej częstotliwości zwrotnicy
- Kształt głośnika umożliwia zastosowanie w małych zestawach HiFi i PA oraz kolumnach głośnikowych

SP-8/150PRO



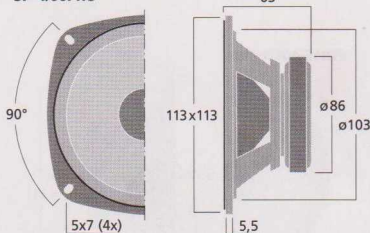
SP-8/150PRO (10.0710)

SP-6/100PRO

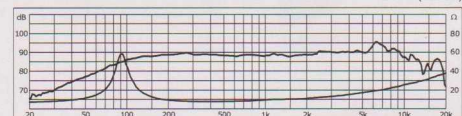
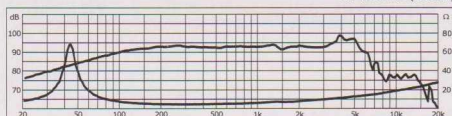
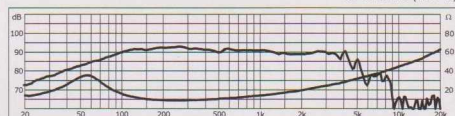


SP-6/100PRO (10.4540)

SP-4/60PRO



SP-4/60PRO (10.1600)



Model	SP-8/150PRO	SP-6/108PRO	SP-6/100PRO	SP-4/60PRO
Impedancja (Z)	8Ω	8Ω	4Ω	8Ω
Częstotliwość rezonansowa (fs)	56Hz	44Hz	44Hz	92Hz
Max pasmo przenoszenia	f3-3 000Hz	f3-4 500Hz	f3-4 500Hz	f3-10 000Hz
Moc muzyczna	300W <sub>MAX</sub>	150W <sub>MAX</sub>	150W <sub>MAX</sub>	60W <sub>MAX</sub>
Moc znamionowa (P)	150W <sub>RMS</sub>	100W <sub>RMS</sub>	100W <sub>RMS</sub>	30W <sub>RMS</sub>
SPL (1W/1m)	93dB	92dB	93dB	90dB
Podatność mech. zawiesz. (Cms)	0.35mm/N	0.97mm/N	1.08mm/N	0.47mm/N
Masa ruchoma (Mms)	22.8g	13.14g	12.2g	6.3g
Dobroć mechaniczna (Qms)	1.52	4.28	5.52	5.35
Dobroć elektryczna (Qes)	0.41	0.35	0.29	0.67
Dobroć całkowita (Qts)	0.32	0.32	0.27	0.60
Objętość ekwiwalentna (Vas)	22 l	25.5 l	28 l	3.04 l
Rezystancja cewki (Re)	7.2Ω	5.74Ω	3.3Ω	6.76Ω
Współczynnik BxL	11.96	7.46Tm	6.22Tm	5.85Tm
Indukcyjność cewki (Le)	2.0mH	0.43mH	0.4mH	0.3mH
Średnica cewki	ø 30mm	30mm	30mm	25mm
Materiał korpusu cewki	aluminium	Kapton	Kapton	Kapton
Wychylenie liniowe (X <sub>MAX</sub> )	±6mm	± 3mm	±3mm	±2.3mm
Pow. czynna mem. (Sd)	213cm <sup>2</sup>	137cm <sup>2</sup>	137cm <sup>2</sup>	68cm <sup>2</sup>
Waga magnesu	850g	570g	570g	-
Waga	1.9kg	1.4kg	1.9kg	0.9kg