

# Głośniki niskotonowe i nisko-średniotonowe HiFi

Wysokiej jakości głośniki o perfekcyjnej jakości wykonania i atrakcyjnym wyglądzie, aluminiowy kosz, membrana z włókna węglowego o szczególnie dużym skoku, bardzo niska częstotliwość rezonansowa w małych obudowach.

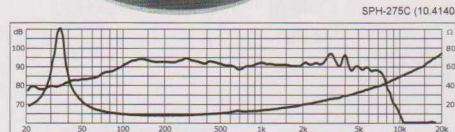
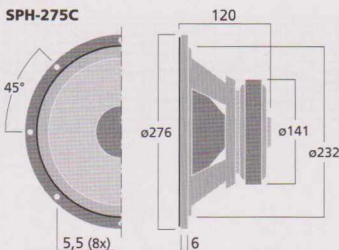
## SPH-275C

Nr kat. 10.4140



### Głośnik niskotonowy High-End, 200W<sub>MAX</sub>, 8Ω

Perfekcyjna geometria membrany i duży skok, niezauważalnie małe straty i zniekształcenia w odtwarzanych niskich tonach. Imponująco niska dolna częstotliwość rezonansowa we wszystkich wysokiej jakości 3-drożnych zestawach HiFi i subwooferach.



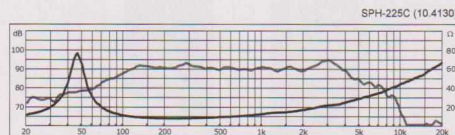
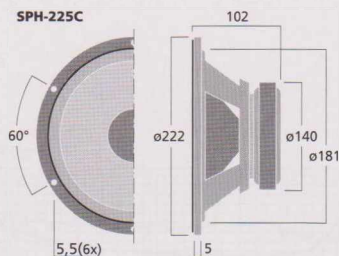
## SPH-225C

Nr kat. 10.4130



### Głośnik niskotonowy High-End, 150W<sub>MAX</sub>, 8Ω

Bardzo sztywna membrana i szczególnie duży skok, niezauważalnie małe straty i zniekształcenia dźwięków niskotonowych. Zaskakująco niska częstotliwość rezonansowa we wszystkich zastosowaniach HiFi i w mniejszych subwooferach, również jako głośnik nisko-średniotonowy w zestawach 2-drożnych, wymaga bardzo małych obudów.



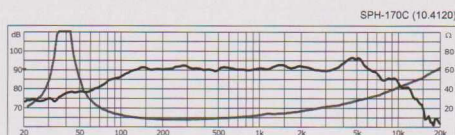
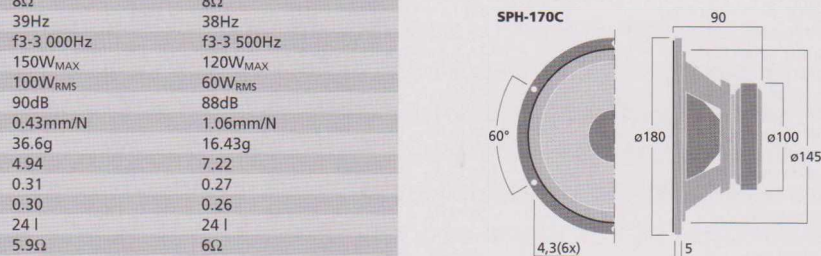
## SPH-170C

Nr kat. 10.4120



### Głośnik nisko-średniotonowy High-End, 120W<sub>MAX</sub>, 8Ω

Wyjątkowo wytłumiona membrana i szczególnie duży skok, niezauważalne zniekształcenia dla naturalnego odtwarzania dźwięku, bardzo niska częstotliwość dolna. Odpowiedni zwłaszcza do zestawów 2-drożnych, nie wymaga dużych pojemności obudowy.



Model	SPH-275C	SPH-225C	SPH-170C
Impedancja (Z)	8Ω	8Ω	8Ω
Częstotliwość rezonansowa (fs)	31Hz	39Hz	38Hz
Max pasmo przenoszenia	f3-4 000Hz	f3-3 000Hz	f3-3 500Hz
Moc muzyczna	200W <sub>MAX</sub>	150W <sub>MAX</sub>	120W <sub>MAX</sub>
Moc znamionowa (P)	120W <sub>RMS</sub>	100W <sub>RMS</sub>	60W <sub>RMS</sub>
SPL (1W/1m)	91dB	90dB	88dB
Podatność mech. zawiesz. (Cms)	0.54mm/N	0.43mm/N	1.06mm/N
Masa ruchoma (Mms)	48.33g	36.6g	16.43g
Dobroć mechaniczna (Qms)	6.41	4.94	7.22
Dobroć elektryczna (Qes)	0.30	0.31	0.27
Dobroć całkowita (Qts)	0.29	0.30	0.26
Objętość ekwiwalentna (Vas)	100 l	24 l	24 l
Rezystancja cewki (Re)	6.1Ω	5.9Ω	6Ω
Współczynnik BxL	13.83Tm	13.17Tm	9.44Tm
Indukcyjność cewki (Le)	1.0mH	0.8mH	0.8mH
Średnica cewki	50mm	50mm	37mm
Materiał korpusu cewki	Kapton	Kapton	Kapton
Wychylenie liniowe (X <sub>MAX</sub> )	±6mm	±6mm	±4mm
Pow. czynna mem. (Sd)	363cm <sup>2</sup>	201cm <sup>2</sup>	127cm <sup>2</sup>
Waga magnesu	1.1kg	1.1kg	600g
Waga	3.9kg	3.5kg	2kg