

FH to seria profesjonalnych głośników PA z neodymowym systemem napędowym. Do zaprojektowania tych głośników wykorzystano najnowsze komputerowe metody analizy.

SP-18/600FH

Nr kat. 10.5430

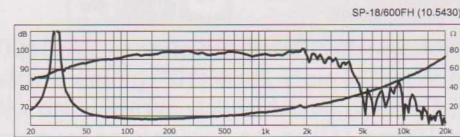
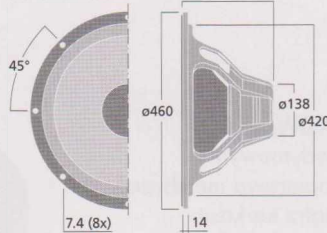


Profesjonalny głośnik niskotonowy PA, 1200W_{MAX}, 600W_{RMS}, 8Ω

- Wysokiej mocy 46cm (18") głośnik z systemem neodymowym
- Odporna na deformacje, wzmocniana włóknem papierowa membrana
- 77mm (3") cewka nawinięta na zewnątrz i wewnątrz karkasu, dla zapewnienia optymalnego chłodzenia
- Specjalny, rozbudowany system wentylacji układu napędowego, chroniący przed przegrzaniem
- Wodoodporna impregnowana membrana (niepowlekana)
- Zawieszenie multi-roll zapewniające dużą liniowość
- Solidny kosz z odlewu aluminiowego



SP-18/600FH



SP-15/500FH

Nr kat. 10.5420

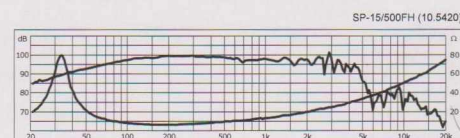
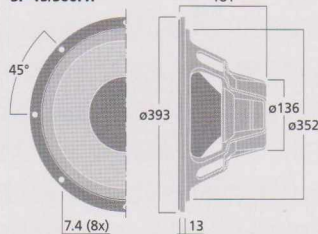


Profesjonalny głośnik niskotonowy PA, 1000W_{MAX}, 500W_{RMS}, 8Ω

- Wysokiej mocy 38cm (15") głośnik z systemem neodymowym
- Odporna na deformacje, wzmocniana włóknem papierowa membrana
- 77mm (3") cewka nawinięta na zewnątrz i wewnątrz karkasu, dla zapewnienia optymalnego chłodzenia
- Specjalny, rozbudowany system wentylacji układu napędowego, chroniący przed przegrzaniem
- Wodoodporna impregnowana membrana (niepowlekana)
- Zawieszenie multi-roll zapewniające dużą liniowość
- Solidny kosz z odlewu aluminiowego



SP-15/500FH



SP-12/500FH

Nr kat. 10.5410

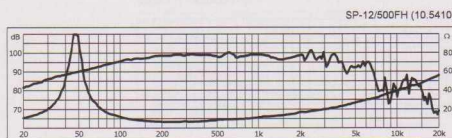
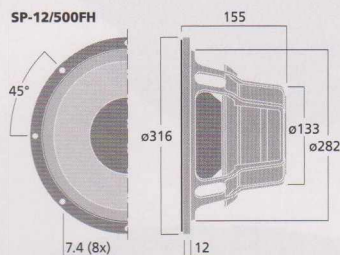


Profesjonalny głośnik niskotonowy PA, 1000W_{MAX}, 500W_{RMS}, 8Ω

- Wysokiej mocy 30cm (12") głośnik z systemem neodymowym
- Odporna na deformację, wzmacniana włóknem papierowa membrana
- 77mm (3") cewka nawinięta na zewnątrz i wewnątrz karkasu, dla zapewnienia optymalnego chłodzenia
- Specjalny, rozbudowany system wentylacji układu napędowego, chroniący przed przegrzaniem
- Wodoodporna impregnowana membrana (niepowlekana)
- Zawieszenie multi-roll zapewniające dużą liniowość
- Solidny kosz z odlewu aluminium



SP-12/500FH



SP-10/500FH

Nr kat. 10.5400

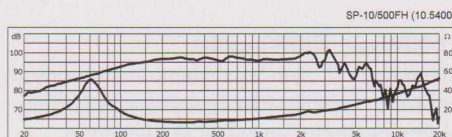
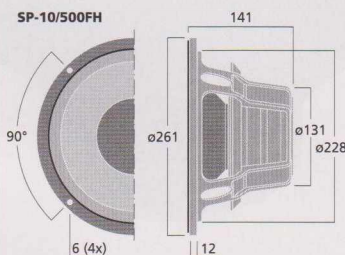


Profesjonalny głośnik niskotonowy PA, 1000W_{MAX}, 500W_{RMS}, 8Ω

- Wysokiej mocy 25cm (10") głośnik z systemem neodymowym
- Odporna na deformację, wzmacniana włóknem papierowa membrana
- 77mm (3") cewka nawinięta na zewnątrz i wewnątrz karkasu, dla zapewnienia optymalnego chłodzenia
- Specjalny, rozbudowany system wentylacji układu napędowego, chroniący przed przegrzaniem
- Wodoodporna impregnowana membrana (niepowlekana)
- Zawieszenie multi-roll zapewniające dużą liniowość
- Solidny kosz z odlewu aluminium



SP-10/500FH



Model	SP-18/600FH	SP-15/500FH	SP-12/500FH	SP-10/500FH
Impedancja (Z)	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω
Częstotliwość rezonansowa (fs)	30Hz	35Hz	45Hz	60Hz
Max pasmo przenoszenia	f3-3 100Hz	f3-3 500Hz	f3-4 000Hz	f3-4 000Hz
Moc muzyczna	1200W _{MAX}	1000W _{MAX}	1000W _{MAX}	1000W _{MAX}
Moc znamionowa (P)	600W _{RMS}	500W _{RMS}	500W _{RMS}	500W _{RMS}
SPL (1W/1m)	99dB	98dB	97dB	96dB
Podatność mech. zawiesz. (Cms)	0.21mm/N	0.20mm/N	0.22mm/N	0.15mm/N
Masa ruchoma (Mms)	134.3g	89.7g	56g	47g
Dobroć mechaniczna (Qms)	8.68	10.4	6.90	3.28
Dobroć elektryczna (Qes)	0.34	0.32	0.26	0.28
Dobroć całkowita (Qts)	0.33	0.31	0.25	0.26
Objętość ekwiwalentna (Vas)	404 l	218 l	76.2 l	21.6 l
Rezystancja cewki (Re)	5.1Ω	5.1Ω	5.1Ω	5.1Ω
Współczynnik BxL	19.5Tm	19.2Tm	17.5Tm	17.9Tm
Indukcyjność cewki (Le)	1.35mH	1.3mH	0.83mH	0.85mH
Średnica cewki	77mm	77mm	77mm	77mm
Materiał korpusu cewki	włókno szklane	włókno szklane	włókno szklane	włókno szklane
Wychylenie liniowe (X _{MAX})	± 9.25mm	± 9.25mm	± 7.25mm	± 7.25mm
Pow. czynna mem. (Sd)	1166cm ²	880cm ²	490cm ²	319cm ²
Waga magnesu	-	-	-	-
Waga	4.7kg	4.4kg	4kg	3.4kg