

DAP NRG-12S Passieve 12" bassreflex subwoofer - D3627

Model: 003D3627

Merk: DAP



Omschrijving

De DAP NRG-serie bestaat uit lichtgewicht full-range luidsprekers met 8" tot 15" woofers en subwoofers met 12" tot 18" drivers, verkrijgbaar in passieve en [actieve](#) versies. De serie is ontworpen voor mobiele DJ-toepassingen of permanente installaties in kleine tot middelgrote zalen. Alle NRG-luidsprekers maken gebruik van een robuuste maar lichte multiplexbehuizing, een dubbele speakerflens en M10 vliegpunten op de full range luidsprekers, M20-adapters op de subwoofers, een professionele en slijtvaste polyurea-coating en robuuste connectoren om een uitstekende geluidskwaliteit te leveren tegen een zeer concurrerende prijs.

De DAP NRG-12S is een passieve subwoofer met een vermogen van 1200 watt piek (300 watt continu RMS). Hij heeft een 12" woofer met een 2,5" spreekspoel en levert lage tonen tot 50 Hertz (-6 dB). Met een gevoeligheid van 94 dB/W/m produceert hij comfortabel tot 120 dB continu en tot 132 dB piek.

De robuuste, lichtgewicht multiplex behuizing is voorzien van een M20 schroefdraad voor de bevestiging van een luidsprekertussenpaal. Hij gebruikt 4-polige speaker in en thru connectors en beschikt over een extra 4-polige terminalconnector, die met name handig is voor vaste installaties. Om het meeste uit de NRG-12S te halen, raden wij aan een 4e orde hoogdoorlaatfilter te gebruiken bij 45 Hertz en een 4e orde laagdoorlaatfilter van maximaal 450 Hertz.

Kenmerken

300 W RMS, max. SPL van 120 dB op 1 m
Luidsprekergevoeligheid 94 dB/W op 1 m
Weergave tot 50 Hz (-6 dB)
Lichtgewicht (17,5 kg)
Paalbevestiging met M20 schroefdraad

Specificaties

RMS ingangsvermogen: 300 W

Piek ingangsvermogen: 1200 W
Passieve ingangsconnector: Speaker Connector 4 pole / Terminal
Speaker systeem: Subwoofer
Speaker impedantie: 8 Ω
Max. SPL / m: 120 dB
Frequentie respons (-6dB) minimaal: 50 Hz
Frequentie respons (-6dB) maximaal: 120 Hz
Laag driver spreekspoel: 2.5"
Hoogte (mm): 525 mm
Breedte (mm): 380 mm
Diepte (mm): 460 mm
Materiaal: Plywood
Gewicht: 17.5 kg

Documenten

[D3627_MANUAL_GB_V1.pdf](#)

Levertijd: Direct leverbaar (update: 17-05-2024)