

MIDIBEL heavy LOUDSPEAKER

Wanneer een hoge geluidsdruk en draagbaarheid nog moeten samengaan is de MIDIBEL heavy weergever een afdoende oplossing.

Door vergaande isolatie technieken is een hoge geluidsdruk noodzakelijk geworden. Mede dankzij de toegepaste hoogrendement luidspreker en gevoed door de DECABEL 800FTS of DECABEL 1000FTS is een geluidsdruk van 124dB beschikbaar.

Een goede spreiding en hoge geluidsdruk zorgen er voor dat in de meeste gevallen volstaan kan worden met één MIDIBEL weergever.

Mocht het zo zijn dat een nog hogere geluidsdruk en / of betere spreiding wenselijk is dan voorzien de DECABEL FTS POWER STEREO GENERATORS in een tweede kanaal welke volgens voorschrift NEN5077 volledig ongecorrleerde ruis produceren.

De afmetingen van 44x44x32 cm en een gewicht van 16kg zijn zodanig dat de MIDIBEL heavy nog door één persoon gedragen kan worden.

Dit alles is samengebouwd in een robuuste met kunststof afgewerkte houten behuizing. De kast is voorzien van een zware handgreep, aan de onderzijde ontkoppeld met rubberen trillingsdempers en rondom metalen hoekbeschermers.

De MIDIBEL wordt standaard geleverd met 10mtr. aansluitkabel, die desgewenst tot 50mtr. kan worden verlengd.

Optioneel is een beugel met statiefpen leverbaar, echter dient men dan te beschikken over een mast die onderstaande gewicht kan torsen.

De voornaamste technische gegevens zijn:

Maximaal toelaatbare versterker vermogen: 300W RMS.

Maximaal afgegeven geluidsdruk: 124dB@1mtr.

Frequentie oktaafbanden ruis: 63Hz, 125Hz, 250Hz, 500Hz, 1kHz, 2kHz, 4kHz, zie grafiek.

Nominale impedantie: 8Ω.

Aansluiting: dubbel uitgevoerd in 4pSpeakon- en 3pXLR-connector met vergrendeling.

Afmetingen: (bxhxd) 44x44x32cm (excl. stoothoeken/voeten).

Gewicht: 16kg.

