

MONACOR erweitert PA-900er Serie

Energieeffizient und geräuschlos auch unter Vollast



MONACOR PA-9100D

Für ELA-Beschallungsanwendungen erweitert MONACOR die PA-900er-Serie um die drei Modelle PA-914D, PA-928D und PA-9100D. Dabei handelt es sich um Mono-Mischverstärker mit 140, 280 bzw. 1000 Watt Nennleistung sowohl für niederohmige wie auch hochohmige 100-Volt-Lautsprecher. Mit PASCAL-Endstufenmodulen ausgerüstet erlaubt der Einsatz der Class-D-Technik auch in dieser Leistungsklasse lüfterlose Kühlkonzepte.

Während sich bei der Installation das deutlich geringere Gewicht im Vergleich zu ähnlich leistungsstarken ELA-Verstärkern (PA-9100D ca. 5 kg vs. PA-1960 (960 W) 25 kg) angenehm bemerkbar macht, wird vor allem im typischen Dauerbetrieb dieser Verstärker die wesentlich geringere Leistungsaufnahme (1100 VA vs. 2600 VA) auffallen.

Vier Eingangskanäle sind zwischen Mic und Line umschaltbar und verfügen über einzelne Phantomspeiseoption (+48 Volt). Der Input 1 verfügt über eine Talkover-Funktion, die bei einer Durchsage die anderen Kanäle in der Lautstärke um 40 dB reduziert. Zudem ist ein Klemmanschluss für Audiosignale parallel zur XLR-Buchse geschaltet. Die Basisklangregelung kann über Bass- und Höhenregler an der Gerätefront erfolgen. Für beispielsweise diffizileres Equalizing kann über die Anschlussbuchsen PRE OUT und AMP IN das Audiosignal extern bearbeitet werden.

www.monacor-international.com