

Wharfedale Pro Programme-X



Wharfedale Pro präsentiert mit Programme-X die konsequente Weiterentwicklung der Installations-lautsprecher-Serie Programme. Die fünf neuen Modelle bauen auf den geschätzten Qualitäten der Serie auf und erweitern durch gezielte Verbesserungen den Anwendungsbereich. Die Lautsprecher der Programme-X Serie von Wharfedale Pro übertreffen ihre Vorgänger in einer Reihe von Aspekten. Am deutlichsten und sofort spürbar ist die Steigerung des Pegels: Die neuen Speaker spielen fast doppelt so laut wie ihre Vorgänger. Dazu tragen maßgeblich die neuen Treiber bei, die neben der kräftigen Lautstärke auch den guten Klang verantworten. Auch das Abstrahlverhalten wurde optimiert, vor allem in der horizontalen Achse. Schließlich wurden die Abmessungen noch etwas geschliffen – Programme-X liefert mehr Sound im kompakteren Format.

Besonders für weitläufigere Installationen eignen sich alle Modelle der Wharfedale Pro Programme-X Serie für 100-Volt-Verbindungen. Mit dieser Technik lassen sich die Lautsprecher auch über weite Strecken betreiben, ohne dass dafür armdicke Leitungen verlegt werden müssten. Ausgewählte Übertrager mit minimalen Verzerrungswerten stellen eine hohe Klangqualität sicher. Alternativ können die Lautsprecher der Programme-X Reihe als 8-Ohm-Lautsprecher betrieben werden.

Neben der Unterstützung für 100-V-Systeme bieten die Programme-X Speaker von Wharfedale Pro zusätzliche Annehmlichkeiten bei der Einrichtung. So gehören passende Installationsbügel bei allen Modellen zum Lieferumfang. Außerdem bietet

der Hersteller FIR-Presets für die Programme-X Lautsprecher zum kostenlosen Download an. Diese Presets können einfach in Geräten wie dem Controller SC-48 FIR oder den DP-F / DP-N Endstufen geladen werden – schneller geht eine Einrichtung kaum. Für alle Lautsprecher der Serie gibt es außerdem GLL-Dateien für die Simulation mit EASE.

Die Programme-X Serie von Wharfedale Pro besteht aus fünf Lautsprechern. Alle Modelle sind passive Zwei-Wege-Systeme. Von der kompakten X105T mit 5-Zoll-Woofer über die X108T mit 8-Zoll-Membran bis zur X406T mit vier 6,5-Zoll-Treibern bietet die Serie reichlich Auswahl und die richtigen Lautsprecher für jede Installation. Für die Höhen kommt bei der X105T eine Titan-Kalotte zum Einsatz, bei den übrigen Boxen ein Kompressionstreiber. Mit maximalen Schalldruckwerten jenseits der 110 dB (und je nach Modell noch deutlich höher) liefert Programme-X mühelos genug Power für nahezu jede Anwendung.

Alle Modelle der Wharfedale Pro Programme-X Serie werden in Deutschland exklusiv von der IAD GmbH vertrieben und sind sofort ab Lager in Schwarz oder Weiß verfügbar.

www.iad-audio.de

www.audiolust-pro.de

www.wharfedalepro.com