

Wharfedale
Pro

Wharfedale EVP-X12 MKII

Als Wharfedale Pro erstmals vor 15 Jahren die EVP-Serie im Markt plazierte, begann die Erfolgs-Story der robusten, gut klingenden, leistungsstarken - und vor allem auch in dieser Preisklasse interessanten Lautsprecher-Serie. Die Lautsprecher-Systeme wurden von Wharfedale Pro's Sound-Ingenieuren über all die Jahre weiterentwickelt.

Nun steht die neueste Version **EVP-X12 MKII** bereit. Wie auch bei den Vorgänger-Modellen setzt Wharfedale Pro auf Bauteile und Komponenten aus eigenem Hause. Die Lautsprecher, Weichen und Gehäuse werden speziell für diese Serie produziert und garantieren eine höhere Leistungsentfaltung, verbesserte Klangeigenschaften und ein Top Preis/Leistungs-Verhältnis.



Das Lautsprechersystem verfügt über einen 1.75" Zoll-Hochton-Titanium-Kompressionstreiber und einem neu konstruierten Elliptischem Wave-Guide-Horn (EWG) mit einem Öffnungswinkel von H90° x V60°. Der 12"/305mm Basslautsprecher ist mit einer doppelt gewickelten 2" Zoll-Schwingspule ausgestattet. Ein EQ-Flat/Boost-Schalter +3dB für den HF-Bereich, Überlastschutz (ProTech™-Driver) und LED-Anzeigen auf dem Frontgrill für Signal- und Protectanzeige runden die professionelle Ausstattung ab.

Das trapezoide Holzgehäuse ist mit strapazierfähigem "black carpet" Gehäusebezug, einem stabilen Frontgrill und je zwei Speakon- und Jack/Klinkenstecker-Buchsen (6.3mm) ausgestattet. Die 35mm Dual-Boxenständer-Aufnahme mit 0° und -10° Neigungswinkel, erlaubt den HF-Bereich des Wave-Guide-Horns optimal auf die zu beschallende Fläche auszurichten.

Das Einsatzgebiet des passiven 2-Weg-Fullrange Lautsprecher-Systems ist vielfältig und eignet sich zur Beschallung von Bühnen, Clubs, Band's, Festzelten oder auch als Festinstallation. Die EVP-X12-MKII überzeugt mit hoher Leistungsentfaltung und hochwertiger Audiowiedergabe für Sprache und Musik.



300W RMS
600W Musik
1200W Peak
Impedanz 8 Ohm
Max. SPL 129dB



Technische Daten

2-Weg passiv Lautsprecher-System
Leistung 300W RMS - 600W Programm/Musik - 1200W Peak
Impedanz 8 Ohm
Frequenzgang 55Hz - 20kHz
Max. Schalldruck 129dB SPL
Hochtöner Titanium Kompressionstreiber 1.75" Zoll mit Elliptischem Wave Guide Horn EWG
Öffnungswinkel Horn H90° x V60°
Hochton-EQ-Boost +3dB Boost (Langdistanz) / Flat (Nahfeld)
Crossover - Trennfrequenz bei 2.3kHz, Protection - Hochtöner abgesichert mit SK-3 Protection
Basslautsprecher Ø 12"/305mm mit 50.8mm/2" Zoll Schwingspule, doppelt gewickelt
Trapezoides Gehäuse mit zwei 4-Weg-Tragegriffen, black carpet-Bezug, Farbe Schwarz
Lautsprecher-Anschlüsse 2 x NL4 Speakon und 2 x Jack 6.3mm (Paralell)
Masse Höhe 560mm x Breite Front 430mm/Rückseite 298mm x Tiefe 370mm
Gewicht 19kg

Wharfedale
Pro

Wharfedale EVP-X12 MKII

Quand Wharfedale Pro a sorti sur le marché la série EVP pour la première fois il y a 15 ans, a commencé l'histoire à succès de cette gamme d'enceintes robustes, de grande qualité sonore et puissantes - et de plus intéressantes par leur prix. Les systèmes d'enceintes ont été développés par les ingénieurs du son de Wharfedale Pro au fil des ans.

Et maintenant la dernière version en **EVP-X12 MKII** est prête. Comme pour les modèles précédents, Wharfedale Pro repose sur des pièces et des composants issus de sa propre fabrication. Les enceintes, les crossovers et les boîtiers sont spécialement produits pour cette série, garantissant une performance plus élevée, une meilleure qualité sonore et un rapport qualité/prix excellent.



Le système d'enceinte possède un tweeter avec pilote de compression en titane de 1,75" et un Wave-Guide-Horn elliptique nouvellement conçu (EWG) avec un angle d'ouverture de H90° x V60°. Le woofer de 12"/305 mm est équipé d'une double bobine de 2". Un commutateur EQ-flat/boost +3 dB pour la gamme HF, une protection contre les surcharges (ProTech™-Driver) et des indicateurs LED sur la grille avant pour l'affichage du signal et de la protection complètent l'équipement professionnel.

Le boîtier est en bois de forme trapézoïdale, entouré d'une moquette noire robuste et protégé par une grille avant stable. L'embase de 35mm avec un angle d'inclinaison de 0° ou -10° permet de diriger de façon optimale les fréquences HF par la corne de guidage d'ondes (EWG) sur la zone à sonoriser. Deux prises Speakon et deux prises Jack (6.3 mm) assurent les connexions.

Le champ d'application du système d'enceintes passives à 2 voies large bande est varié et adapté pour la sonorisation de théâtres, clubs, bands, chapiteaux de fête, ou en tant qu'installation fixe. Le MKII EVP-X12 convainc par la délivrance d'une puissance élevée et par une reproduction audio de haute qualité.



300W RMS
600W Musique
1200W Peak
Impédance 8 Ohm
Max. SPL 129dB



Spécifications techniques

Système d'enceintes 2-voies passive
Puissance 300W RMS - Programm/Musique 600W - Crête 1200W
Impédance 8 Ohms
Réponse en fréquence 55 Hz - 20 kHz
Pression acoustique max. 129dB SPL
Tweeter Driver compression en titan 1.75" Cornet Guide d'ondes elliptique EWG
Angle de dispersion cornet 90° x 60°
Boost-EQ-Tweeter +3 dB Boost (longue distance) / Flat (Champ proche)
Crossover/Protection Fréquence séparation 2.3 kHz, Tweeter protégé par fusible SK-3
Woofer Ø 12"/305 mm avec bobine 2"/50.8 mm enroulée à double
Boîtier trapézoïdal avec deux poignées 4 voies, finition moquette noire
Embase dual 35 mm "Dual Pole-Mount" avec inclinaison de 0° et -10°
Connecteurs 2 x NL4 Speakon et 2 x Jack 6.3mm (parallèle)
Dimensions H590mm x Front élargi 430mm/arrière 298mm x P370mm
Poids 19 kg