

Wharfedale
Pro

PROGRAMME 406T

Die **Programme-Serie** von **Wharfedale Pro** ist speziell für den professionellen Installations-Bereich konzipiert! Die Stärke der 2-Weg-Systeme liegt in der hohen Belastbarkeit, der natürlichen Reproduktion von Hintergrundmusik und Sprachwiedergabe. Sie eignen sich daher optimal für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden, Schulen, Sitzungssälen, Kirchen, Läden, Bar's, Restaurant's, Flughäfen etc.

Mit den hochwertigen, schlanken und trapezoidförmigen MDF-Holzgehäusen, fügen sie sich diskret in jeder Installations-Umgebung ein. Mit dem eingebautem Überträger kann die Programme-Serie sowohl im ELA-Betrieb 70/100V als auch niederohmig (8 Ohm) eingesetzt werden.

Leistung 250W RMS - 500W Musik - 1000W Peak, Impedanz 8 Ohm/70/100V, Frequenzbereich 60Hz-20 kHz, Max. SPL 126dB

Die Programme 406T von Wharfedale Pro ist ein 2-Weg-Lautsprechersystem bestückt mit vier 6.5"-Zoll-Bass-Lautsprechern (Ø 16.5cm) und einem HF-Titanium Dome-Tweeter mit 60° x 60° Abstrahlverhalten. Der Titanium HF-Dome-Tweeter wird mit der pro-tech® PFC-Schutzschaltung gegen Überlastung geschützt. Die Systemleistung beträgt im 8-Ohm Betrieb 250W/Sinus, 500W/Musik und 1000W/Peak bei einem max. Schalldruckpegel von 126dB.



Für den ELA-Betrieb stehen Abgriffe für 30W, 60W und 120W Leistungsanpassung zur Verfügung. Auf dem Anschluss-Panel befindet sich der Umschalter für den 70V/100V und 8-Ohm Betrieb.

Für den Lautsprecher-Anschluss stehen Schraubverbindungen zur Verfügung.



Technische Daten

2-Weg Lautsprecher-System
Impedanz 8 Ohm, 70V, 100V (Umschaltbar)
Frequenzbereich 60Hz - 20 kHz
Schalldruck max. 126dB
Leistung niederohmiger Betrieb (8 Ohm) 250W/Sinus - 500W/Musikleistung - 1000W/Peak
Abgriffe/Leistungsanpassung ELA-Betrieb 70V/100V - 30W/60W/120W
Titanium-Hochtöner Ø 25mm (1" Zoll) mit einem Abstrahlwinkel 60° x 60°
Vier Basslautsprecher Ø 165mm (6.5" Zoll)
Crossover/Trennfrequenz @ 2.3kHz
Holzgehäuse mit Rhino-Rock™ Lackierung
Masse H980mm x B215mm x T275mm
Gewicht 20.3kg

Flexible und leichte Installation. Die 18 eingelassenen M8-Gewinde im Gehäuse ermöglichen unzählige Montagemöglichkeiten wie zum Beispiel für den 3-Punkt-Hänge/Flugbetrieb. Ein stabiler Stahlbügel für die Wandmontage ist im Lieferumfang enthalten.

Die Programme-Serie ist in Schwarz- oder Weiss mit Rhino-Rock™ Lackierung lieferbar.

La série Programme de Wharfedale Pro est spécialement conçue pour les installations professionnelles! La force des systèmes 2-voies est la haute capacité d'une reproduction naturelle de la musique de fond et d'une reproduction de la parole. Ils sont donc parfaits pour une utilisation dans des bâtiments publics, écoles, salles de réunion, églises, boutiques, bars, restaurants, aéroports, etc.

Avec leur boîtier en bois MDF élancé et trapézoïdal, ils s'intègrent discrètement dans n'importe quel environnement. Avec le transformateur intégré, la série Programme peut être utilisée aussi bien dans une exploitation Public Address 70/100V qu'en basse impédance (8 Ohms).

250W RMS - 500W Musique - 1000W Crête, Impédance 8 Ohms/70/100V, Réponse en fréquence 60Hz-20kHz, max. 126dB SPL

L'enceinte Programme 406T de Wharfedale Pro est un système de haut-parleurs 2 voies équipé de quatre woofers de 6.5" (Ø 16.5 cm) et d'un tweeter à dôme titane HF avec une dispersion 60° x 60°. Le tweeter à dôme en titane HF est protégé par le circuit de protection pro-tech® PFC contre les surcharges. En installation 8 Ohms, la puissance du système est de 250W/sinus, 500W/musique et 1000W/crête avec une pression acoustique max. de 126dB SPL.



En exploitation Public Address, des prises sont disponibles pour une adaptation à des puissances de 30W, 60W et 120W. Sur le panneau de connexion se trouve le commutateur pour le fonctionnement en 70V/100V et en 8 Ohms.

La connexion des enceintes se fait par des bornes à vis.



Spécifications techniques

Système d'enceinte 2-voies
 Impédance 8 Ohms, 70V, 100V (commutable)
 Réponse en fréquence 60 Hz - 20 kHz
 Pression acoustique max. 126 dB
 Puissance en mode basse impédance (8 Ohms) 250W/Sinus - 500W/Musique - 1000W/Crête
 Adaptation puissance en mode Public Address 70V/100V - 30W/60W/120W
 Tweeter en titane Ø 25mm (1") avec un angle de dispersion de 60° x 60°
 Quatre Woofers Ø 165 mm (6.5")
 Crossover/Fréquence de séparation @ 2.3 kHz
 Boîtier en bois avec revêtement/laquage Rhino-Rock™ en noir ou blanc
 Dimensions H980mm x L215mm x P275mm
 Poids 20.3 kg

Installation flexible et facile. Les 18 filetages M8 intégrés dans le boîtier permettent d'innombrables options d'installation comme par exemple un montage vol/suspension 3 points. Un support en acier robuste pour un montage mural est inclus.

La série Programme est disponible en laquage noir ou blanc Rhino-Rock™.