

FIFTY LINE PLUS



AFL C 10 - Schutzhülle für FL10
AFL C 15 - Schutzhülle für FL15
AFL C 18 - Schutzhülle für FL18

FIFTY LINE PLUS ist die Evolution des erfolgreichen Aktivsystems FIFTY LINE. Im neuen schwarzen Design und mit neuen, ultraleichten Neodymlautsprechern bestückt, bietet es ein Plus an Sound und Performance und nochmals verbesserte Handhabung.

Die passive Mittel-Hochtoneinheit FL10 PLUS ist mit einem horngeladenen 10" Mitteltöner sowie einem 1" Neodym-Druckkammertreiber in coaxialer Anordnung bestückt und hat einen nominalen Abstrahlwinkel von 60°x50°. Angetrieben wird das FL10 von der im FL15 PLUS Mid-Bass integrierten 3-Kanal Class-H Endstufe, die neben einem Kanal mit 500W/RMS für den 15" Neodym-Woofer auch 200+100 Watt/RMS für das FL10 PLUS über ein vieradriges Lautsprecherkabel aktiv getrennt zur Verfügung stellt.

Die hochwertige, prozessorgesteuerte Endstufe verfügt über ein digitales Controllerboard, welches neben der Entzerrung und aktiven



Trennung des Signals auch Aufgaben wie die Steuerung der Limiter, die temperaturabhängige Lüfterkühlung und die Systemüberwachung übernimmt.

Das FIFTY LINE PLUS lässt sich als System je nach Anforderung mit einem oder zwei FL18 PLUS Subwoofern betreiben. Der RCF® 18" Neodym-Woofer wird von der integrierten, prozessorgesteuerten 800 Watt/RMS Endstufe versorgt, die neben Soft-Clip-Limiter und Phasenumkehrschalter eine aktive Frequenzweiche bei 100Hz beinhaltet und so das FIFTY LINE PLUS zu einem echten aktiv getrennten 4-Weg-System macht.

Der Netzanschluss von FL15 PLUS und FL18 PLUS erfolgt über professionelle Neutrik® PowerCon-Anschlüsse mit Slave-Out.

Das Gehäuse des FIFTY LINE PLUS ist aus professionellem Multiplex gefertigt und mit einem robusten schwarzen Strukturlack versehen.

Das FL10 Top bietet drei Flugpunkte sowie ein rückwärtiges Kabelfach.

FL15 PLUS und FL18 PLUS sind für die Montage von 4 Rollen vorbereitet. Mit dem neuen integrierten Stativflansch lässt sich der FL18 PLUS Subwoofer auch mit anderen Mittel-Hochtoneinheiten kombinieren. Im Lieferumfang zu jedem FIFTY LINE PLUS Lautsprecher ist eine Schutzhülle für den sicheren Transport enthalten.

Dank seiner einfachen Handhabung und den vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten mit einem oder zwei Stacks pro Seite empfiehlt sich das FIFTY LINE PLUS für eine Vielzahl anspruchsvoller Anwendungen, und liefert professionellen Sound und hohen Schalldruck vom ersten Meter an.

FL10 Passive

- 10" Woofer horn geladen
- 1" RCF compression driver
- Endstufen im FL15 integriert
- Abstrahlwinkel 60 x 50°
- 250–19.000 Hz
- Schalldruck 131 dB max.
- Speakon4 Anschlüsse
- 27.2 kg
- 500x500x650 mm

FL15 3-Amp Active

- 100+300+500W RMS
- 15" Bandpass-Woofer, Neodym
- 53–250 Hz
- Schalldruck 132 dB max.
- Trennfrequenz 250 Hz
- 2 x Neutrik Powercon
- 1 x Neutrik Speakon4- Out für FL10 (BiAmped)
- 38 kg
- 500x500x650 mm

FL18 Active

- 800W RMS
- 18" RCF Speaker, 4" Voice coil, Neodym
- 40-100 Hz
- Schalldruck 133.5 dB max.
- Trennfrequenz 100 Hz
- 2 x Neutrik Powercon
- 49 kg
- 500x700x650 mm

Zubehör:

- AFL 05 Powercon Link Kabel 1,5 m.
- AFL 04 Flugösen-Set, 3 x M10



Platz 1 - Soundcheck Magazin Lesepoll 2005 + 2006

