H 1315 WP

WETTERFESTER 3-WEGE LAUTSPRECHER

Beschreibung

Bei dem RCF ACUSTICA H1315 WP handelt es sich um ein Fullrange 3-Weg Lautsprechersystem, mit einem 15“ Woofer, einem 10“ Mitteltonlautsprecher und einem 1,4“ Kompressionstreiber mit einer 2,5“ Titan Membran.
Das System ist sehr kompakt und garantiert eine hohe Ausgangsleistung und eine exakte Sprach- und Soundwiedergabe.Es mit der neuesten Generation der RCF Precisions-Chassis, alle mit leistungsstarken Neodym Magneten, ausgestattet. Der Tieftontreiber ist in einem belüfteten Gehäuse mit optimiertem Fronteinschub montiert. Der einzigartige 10“ Mitteltonlautsprecher mit geschlossenem Korb aus der RCF Precision Serie wurde speziell zum Einsatz mit dem Mitteltonhorn der H1315 entwickelt und befindet sich in einem Polystyrol Mitteltonhorn mit geringer Kompression.
Der Hochton Titan Kompressionstreiber befindet sich auf einem drehbaren Constant Directivity Horn mit einer Abstrahlung von 60°x40°. Die interne passive Frequenzweiche regelt die Frequenztrennung und den Frequenzgangausgleich zwischen dem Mitteltonlautsprecher und dem Kompressionstreiber. Das Gehäuse ist speziell für einen permanenten Außeneinsatz optimiert. Es besitzt eine wiederstandsfähige Polyurea-Beschichtung, die Anschlüsse sind IP67 Amphenol Buchsen und vor dem Aluminium-Frontgitter befindet sich ein wasserabweisender Fließ und Akustik-Schaumstoff.

Funktionen

- Clusterbares 3-Weg System, Wetterfest
- Komplett horngeladen, 60° x 40° Abstrahlung
- 15" High-Power Woofer mit 4" Schwingspule
- 10" Mitteltonlautsprecher mit Phaseplug
- 1,4" Druckkamertreiber mit 2,5" Titan Membran
- 136 dB Max SPL
- Bi-Amp-System (passives Mittel-/Hochtonsystem)
- Aktiver MOSFET Kompressionstreiberschutz
- Drehbares Hochtonhorn
- System input power rating RMS 900 LF, 400 MF/HF

H 1315 WP

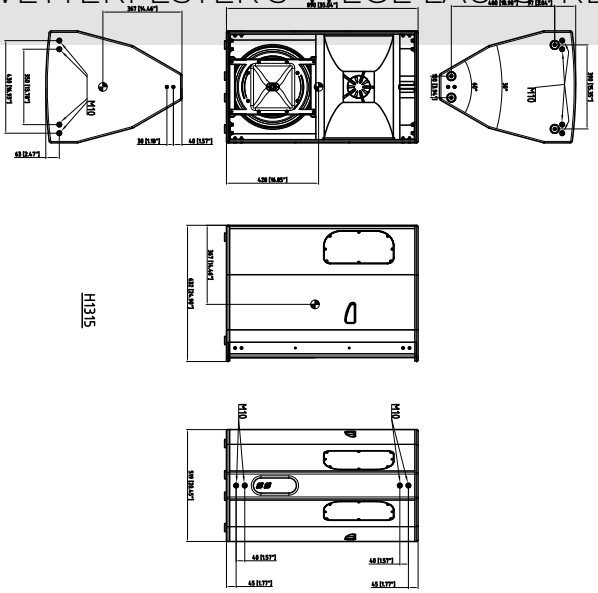
WETTERFESTER 3-WEGE LAUTSPRECHER

Line Art 2D				
Artikel-nummer	13000266 H 1315 WP	8ohm	Black	EAN 8024530009076

Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

H 1315 WP

WETTERFESTER 3-WEGE LAUTSPRECHER



SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang (-10dB)	50 Hz - 20000 Hz
	Frequenzgang (-3dB)	65 Hz - 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	136 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	60°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	40°
	Richtcharakteristik Index Q	12
Power sektion	Amplification	Bi-Amp
	Übergangsfrequenz	Recommended 300 Hz
	Nominalimpedanz LF	8 ohm
	Leistungsaufnahme LF	900 W
	Paek Power LF	3600 W
	Empfindlichkeit LF	100 dB
	Nominalimpedanz MF+HF	8 ohm
	Leistungsaufnahme MF+HF	400 W
	Paek Power MF+HF	1600 W
	Empfindlichkeit MF + HF	108 dB
	Schutzschaltungen MF+HF	Active mosfet compression driver
	Übergangsfrequenz	1300 Hz
	Enpfohlener Verstärker	QPS 10K, QPS 6.0K, IPS 5.0K
Schallwandler	Kompressionstreiber:	1 x 1.4'' neo, 3.0'' v.c
	Mittenbereich	1 x 10'' neo, 3.0'' v.c
	Woofer	1 x 15'' neo, 4.0'' v.c
Input/Output sektion	Eingangsbuchsen	Amphenol eco/mat IP 67
	Ausgangsanschlüsse	Amphenol eco/mat IP 67

H 1315 WP

WETTERFESTER 3-WEGE LAUTSPRECHER

Standardkonformität	Safety agency	CE compliant
Physikalische daten	Gehäuse Material	Baltic birch plywood
	Hardware	12 x M10 rigging point
	Griffe	2 recessed
	Gitter	Steel
	Farbe	Black
Größe / Gewicht	Höhe	890 mm / 35.04 inches
	Breite	519 mm / 20.43 inches
	Tiefe	632 mm / 24.88 inches
	Gewicht	52 kg / 114.64 lbs

ZUBEHÖR

Rigging / Installation

CLUSTER-HALTERUNGEN

33183006 C-BR H 1315