H 1315 WP

ENCEINTE PASSIF A 2 VOIES 900 W WOOFER 15"

Description

L’enceinte H1315 WP est un système passif full range à trois voies qui incorpore un woofer pour les basses fréquences de 15’’, un médium avec cône de 10’’ et un driver à compression avec dôme au titane de 1,4’’’.
Le système est compact et assure un grand rendement avec une reproduction précise aussi bien de la voix que de la musique. Elle exploite la toute dernière génération de transducteurs RCF Precision, tous dotés de puissants aimants au néodyme. Le woofer de 15’’ est doté d’une bobine de 4’’ et d’un aimant au néodyme très avancé, monté sur une ébénisterie bass-reflex. Le médium de 10’’ chargé en pavillon, doté d’une bobine de 3’’ (un projet original RCF avec saladier scellé) offre une couverture 60° x 40° et il est égalisé acoustiquement grâce au projet original RCF complex phase plug.
Le driver à compression de 1,4’’ au titane pour les hautes fréquences est chargé en pavillon à directivité constante et il a une couverture 60° x 40° (pavillon orientable). Le crossover, du type CMD, garantit l’alignement parfait du woofer et du driver à compression, évitant la formation de lobes secondaires. Le système doit être piloté par une double amplification et capable de produire une pression sonore maximale de 136 dB avec une puissance de 900 W AES (LF/basses fréquences) + 400 Watts AES (MF/HF – moyennes et hautes fréquences).
La forme de l’ébénisterie trapézoïdale offre un double angle d’accouplement de chaque côté.
L’ébénisterie prévoit 2 poignées encastrées pour le transport et la manutention et 6 douilles filetées doubles M10 pour le montage suspendu, ainsi qu’un robuste raccord interne. La connexion à l'amplificateur s'effectue par le biais d'un connecteur multibroche étanche. La grille en aluminium spécial perforé recouvre une couche de mousse en fibres à alvéoles ouverts qui repousse l'eau. Le coffret est fabriqué en multipli de boulot de la Baltique recouvert d'une peinture polyurea noire sablée extrêmement résistante.

Caractéristiques

H 1315 WP

ENCEINTE PASSIF A 2 VOIES 900 W WOOFER 15"

Line Art 2D

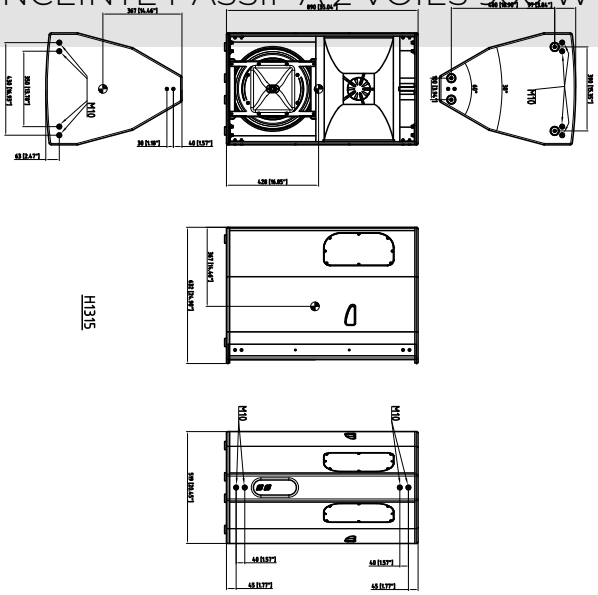
- Diffuseur large bande 3 voies -reflex trapezoidal
- Woofer néodymium de 15" avec pavillon reflex
- Médium néodymium de 10" scellé et chargé par pavillon
- Moteur à compression avec dome en titane de 1.4"
- Directivité constante 60°O x 40°V
- Filtre passif MF/HF
- Puissance 900 Watts AES LF, 400 Watts AES MF/HF
- Impedence nominale 8 ohms LF, 8 ohms MF/HF

Numéro De Pièce

13000266	H 1315 WP	8ohm	Black	EAN 8024530009076

H 1315 WP

ENCEINTE PASSIF A 2 VOIES 900 W WOOFER 15"



SPÉCIFICATIONS

Specifications acoustiques	Réponse en fréquence (-10 dB)	50 Hz - 20000 Hz
	Réponse en fréquence (-3 dB)	65 Hz - 20000 Hz
	SPL max. @ 1m	136 dB
	Angle de couverture horizontale	60°
	Angle de détection vertical	40°
	Indice de directivité Q :	12
Section alimentation	Amplification	Bi-Amp
	Fréquences de recouvrement	Recommended 300 Hz
	Impédance nominale LF	8 ohm
	Manipulation de tension LF	900 W
	Manipulation de tension de crête LF	3600 W
	Sensibilité LF	100 dB
	Impédance nominale MF+HF	8 ohm
	Manipulation de tension MF+HF	400 W
	Manipulation de tension de crête MF+HF	1600 W
	Sensibilité MF + HF	108 dB
	Protections MF+HF	Active mosfet compression driver
	Fréquences de recouvrement	1300 Hz
	Amplificateur recommandé	QPS 10K, QPS 6.0K, IPS 5.0K
Hauts-parleurs	Pilote de compression	1 x 1.4'' neo, 3.0'' v.c
	Medium	1 x 10'' neo, 3.0'' v.c
	Woofer	1 x 15'' neo, 4.0'' v.c
Sections entrées/sorties	Connecteurs d'entrée	Amphenol eco/mat IP 67
	Connecteurs de sortie	Amphenol eco/mat IP 67

H 1315 WP

ENCEINTE PASSIF A 2 VOIES 900 W WOOFER 15"

Conformité standard	Safety agency	CE compliant
Specifications physiques	Matériau du cabinet/caisson	Baltic birch plywood
	Matériel	12 x M10 rigging point
	Poignées	2 recessed
	Grille	Steel
	Couleur	Black
Taille / Poids	Hauteur	890 mm / 35.04 inches
	Largeur	519 mm / 20.43 inches
	Profondeur	632 mm / 24.88 inches
	Poids	52 kg / 114.64 lbs

ACCESSOIRES

Accroche / Montage	33183006	C-BR H 1315