

# VSA 850

## ENCEINTE COLONNE AVEC CONTRÔLE DE DISPERSION NUMÉRIQUE

### DESCRIPTION

Le VSA 850 est une colonne multi-amplifiée avec contrôle numérique de la dispersion verticale issu des dernières recherches effectuées par RCF dans le domaine de l'audio numérique. Grâce à de puissants DSP, l'enceinte traite le signal audio envoyé à chaque haut-parleur afin de contrôler la dispersion verticale. Ainsi, le signal est projeté avec précision vers la zone d'écoute, minimisant ainsi l'énergie acoustique qui frappe les plafonds et les sols nus, ce qui élimine les réflexions amoindrissant l'intelligibilité des voix, notamment dans les environnements complexes ou fortement réverbérants.



### CARACTÉRISTIQUES

- 8 amplificateurs 50 watts de classe D
- Niveau SPL max. de 93 dB
- 8 haut-parleurs 3,5" large bande
- Traitements en 32 bits/48 kHz
- Dispersion horizontale 130°
- Dispersion verticale contrôlée de 10° à 30°
- Alimentation électrique 115/230 V AC (600 VA) ; 24 V DC
- Corps en aluminium extrudé
- Bornier en céramique et fusible thermique pour l'entrée prioritaire symétrique (0 dB)
- Indicateurs et commandes de contrôle conformes à la norme EN 60849

## SPÉCIFICATIONS

<b>spécifications acoustiques</b>	Réponse en fréquence :	130 Hz ÷ 18000 Hz
	SPL max. @ 30m (dB) :	93 dB
	Angle de couverture horizontale (°) :	130°
	Angle de détection vertical (°) :	30°
<b>hauts-parleurs</b>	Gamme complète :	8 x 3.5", 1.0" v.c
<b>sections entrées/sorties</b>	Signal d'entrée :	bal/unbal
	Connecteurs d'entrée :	Ceramic screw terminals
	Sensibilité d'entrée :	0 dBu
<b>section processeur</b>	Protections :	Thermal, short circuit
	Limiteur :	Soft Limiter
	RNet :	Yes
<b>section alimentation</b>	Puissance totale :	1000 W Peak, 500 W RMS
	Système de refroidissement :	Convection
	Connexions :	VDE
<b>conformité standard</b>	Marquage CE :	Yes
<b>spécifications physiques</b>	Matériau du cabinet/caisson :	Aluminium
	Matériel :	2 x wall mounting flange
	Couleur :	White - RAL 9002
<b>taille</b>	Hauteur :	980 mm / 38.58 inches
	Largeur :	125 mm / 4.92 inches
	Profondeur :	97 mm / 3.82 inches
	Poids :	11.2 kg / 24.69 lbs
<b>infos colisage</b>	Hauteur du colis :	169 mm / 6.65 inches
	Largeur du colis :	1184 mm / 46.61 inches
	Profondeur du colis :	189 mm / 7.44 inches
	Poids du colis :	13.2 kg / 29.1 lbs

## NUMÉRO DE PIÈCE

- **13000278**

VSA 850

115V, White - RAL 9002

EAN 8024530009113

- **13000277**

VSA 850

220-240V, White - RAL 9002

EAN 8024530009106

**DRAWINGS**

**FRONT VIEW**

**SIDE VIEW**

**REAR VIEW**

**VSA 2050**

