

# Série VXS (VXS8 / VXS5)

Enceintes d'installation int./ext. 70/100V



VXS8



VXS5

## Enceintes conçues pour les installations intérieures comme extérieures

- Enceintes 2 voies pour installation intérieur/extérieur étanche : salles de bains, piscine, etc.
- Boomer de 20 cm (VXS8) ou 13 cm (VXS5) de diamètre monté en bass reflex
- Tweeter 2,5 cm (VXS8) ou 2 cm (VXS5)
- Réponse en fréquence : VXS8 51 Hz - 20 kHz / VXS5 62 Hz - 20 kHz
- Puissance admissible : VXS8 75 W noise / 180 W pgm, VXS5 75 W noise / 150 W pgm
- Impédance nominale : 8 Ohms
- Puissances en sortie de transfo 70/100V (par sélecteur en face arrière) :  
70V : VXS8 60W, 30W, 15W, 7.5W / VXS5 30W, 15W, 7.5W, 3.8W  
100V : VXS8 60W, 30W, 15W / VXS5 30W, 15W, 7.5W
- Sensibilité : VXS8 91 dB SPL / 1 W / 1 m / VXS5 89 dB SPL / 1 W / 1 m
- Angles de couverture : VXS8 100° x 100° / VXS5 120 x 120°
- Borniers étanches
- Finition noire ou blanche
- Accessoires livrés : supports de fixation ajustable 2 axes
- Indice de protection : IEC60529 IP35
- Dimensions : (LxHxP) VXS8 278 x 430 x 239 mm / VXS5 176 x 280 x 163 mm
- Poids unitaire : VXS8 8,2 kg / VXS5 3,6 kg



Commutateur d'impédance en face arrière



Support mural

### SPÉCIFICATIONS PRESCRIPTEURS

L'enceinte d'installation 2 voies pour intérieur/extérieur intégrera un boomer de 20 cm (13 cm) chargé en bass reflex et un tweeter de 2,5 cm (2 cm) de diamètre. Son impédance sera de 8 ohms, elle sera équipée d'un transformateur d'impédance pour lignes 70/100V. Sa puissance admissible en basse impédance sera de 180 W pgm (150 W), pour une sensibilité de 91 dB/1 W/1 m (89dB).

Pour l'utilisation en haute impédance, un sélecteur de puissance sera accessible à l'arrière.

L'enceinte sera équipée d'un bornier étanche.

L'avant de l'enceinte sera protégé par une grille perforée. L'enceinte sera disponible en finition blanche ou noire, et sera fournie avec un support orientable sur deux axes.

Son indice de protection sera de : IP 35

L'enceinte d'installation polyvalente 2 voies sera de type Yamaha VXS8 (VXS5).

Spécifications générales		VXS5	VXS8
Type d'enceinte		2 voies, bass-reflex	2 voies, bass-reflex
Réponse en fréquence (-10dB)		62Hz - 20kHz	51Hz - 20kHz
Couverture nominale	H	120°	100°
	V	120°	100°
Composants	LF	5.25" Cone	8" Cone
	HF	0.75" Soft dome	1" Soft dome
Fréquence de coupure		3kHz	2.8kHz
Puissance admissible	NOISE	75W	90W
	PGM	150W	180W
Impédance nominale		8Ω	8Ω
Enroulements du transformateur	100V	30W (330Ω), 15W (670Ω), 7.5W (1.3kΩ)	60W (170Ω), 30W (330Ω), 15W (670Ω)
	70V	30W (170Ω), 15W (330Ω), 7.5W (670Ω), 3.8W (1.3kΩ)	60W (83Ω), 30W (170Ω), 15W (330Ω), 7.5W (670Ω)
Niveaux de pression acoust.	Sensitivity (1W; 1m on axis)	89dB SPL	91dB SPL
	Peak (Calculated)	114dB SPL	117dB SPL
Connecteurs		1x Euroblock (4P) (Input: + / -, Loop Thru: + / -)	1x Euroblock (4P) (Input: + / -, Loop Thru: + / -)
Forme de l'enceinte		Rectangulaire	Rectangulaire
Matériau de l'enceinte		ABS	ABS
Finitions		VXS5 : noir / VXS5W : blanc	VXS8 : noir / VXS8W : blanc
Indice de protection		IP35	IP35
Dimensions	L	176mm (6.9")	278mm (10.9")
	H	280mm (11.0")	430mm (16.9")
	P	163mm (6.4")	239mm (9.4")
Poids net		3.6kg (7.9lbs)	8.2kg (18.1lbs)
Accessoires		Support mural / plafond, Couverture de connexions	Support mural / plafond, Couverture de connexions
Conditionnement		Par paire	Par paire
		-	-

\* Réponse en fréquence : sur un demi-espace

\* Couverture nominale : moyenne de 500 Hz à 4 kHz

\* Puissances admissibles : norme IEC

\* Impédance minimale du satellite VXS10S/10SW : 4 ohms, VXS10ST/VXS10STW : 8 ohms