

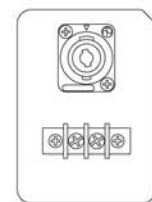
IS1118

Enceinte d'installation

IS1118



Connecteurs IS1118



Caisson de graves haute puissance avec boomer 46 cm

- Caractéristiques sonore et de phase calquées sur celles de toutes les autres enceintes de la gamme Installation Series, assurant des performances optimales dans n'importe quelle combinaison de modèles.
- Boomer de 46 cm de diamètre, bobine mobile de 100 mm
- Coffret d'une grande robustesse, multiplis bouleau de Finlande 19 mm épaisseur
- Connecteur Neutrik NL4 et bornier à vis reliés en parallèle
- Le logiciel Y-S3 (Yamaha Sound System Simulator), téléchargeable sur le site Web Yamaha, assure une simulation précise des performances pour les enceintes de la gamme Installation Series.
- Finition blanche ou noire, le caisson peut se peindre pour une intégration optimale dans n'importe quel intérieur.

SPÉCIFICATIONS PRESCRIPTEURS

Caisson de graves IS1118

Le caisson de graves intégrera un boomer de 46 cm (bobine de 100 mm). Le caisson générera un niveau de pression sonore de 96 dB SPL dans l'axe à 1 mètre pour une puissance d'entrée de 1 Watt, et sera capable de produire un niveau acoustique de pression sonore de 124 dB SPL en continu (130 dB SPL crête) dans l'axe à 1 mètre. Le caisson supportera une puissance de 700 Watts pendant 2 heures (bruit IEC), et son impédance nominale sera de 8 Ohms. La bande passante s'étendra de 40 Hz à 2,5 kHz (± 3 dB).

Le coffret du caisson sera fabriqué en multiplis de bouleau baltique, de 19 mm d'épaisseur, de finition peinture texturée, de couleur noire ou blanche. Les connecteurs d'entrée seront un Neutrik de type NL4 et un bornier à vis, câblé en parallèle. Le caisson possédera un total de 12 points d'accroche filetés M10.

Le caisson de graves sera de type IS1118.

Spécifications générales (IS1218, IS1118, IS1215, IS1112)

GENERAL SPECIFICATIONS

Model		IS1215(W)	IS1218(W)	IS1118(W)	IS1112(W)
Nominal impedance	Parallèle	4Ω		-	-
	Discrete	8Ω x2		8Ω	8Ω
Power rating ¹⁾	Parallèle	NOISE	1400W	-	-
		PGM	2800W	-	-
		MAX	5600W	-	-
	Discrete	NOISE	700W x2	700W	700W
		PGM	1400W x2	1400W	1400W
		MAX	2800W x2	2800W	2800W
Sensitivity (1W, 1m)	Parallèle	97dB SPL	99dB SPL	-	-
	Discrete	100dB SPL	102dB SPL	96dB SPL	93dB SPL
Continuous SPL (calculated)	Parallèle/Discrete	128dB SPL	130dB SPL	124dB SPL	121dB SPL
Peak SPL (calculated)	Parallèle/Discrete	134dB SPL	136dB SPL	130dB SPL	127dB SPL
Components		2x 15" woofer, 4" voice coil	2x 18" woofer, 4" voice coil	18" woofer, 4" voice coil	12" woofer, 4" voice coil
Frequency range (-10dB) ²⁾		40Hz-2.5kHz	33Hz-3kHz	33Hz-3kHz	45Hz-2kHz
Connectors		1x NL4 and barrier strip, wired in parallel			
Shape		Rectangular			
Dimensions (W x H x D)		448 x 883 x 610mm (17.6" x 34.8" x 24.0")	610 x 1006 x 709mm (24.0" x 39.6" x 27.9")	610 x 591 x 709mm (24.0" x 23.3" x 27.9")	378 x 394 x 454mm (14.9" x 15.5" x 17.9")
Weight		63.0kg (138.9lbs)	76.0kg (167.6lbs)	44.0kg (97.0lbs)	24.0kg (53.0lbs)
Flying hardware		12x M10			
Optional accessories		-	HAF3-S18(W)	HAF3-S18(W)	-

¹⁾ AES

²⁾ Yamaha recommended DSP configuration, full-space

DIMENSIONS

unit : mm(inch)

Center of balance

