

#### Large bande Rendement élevé



# Caractéristiques principales:

- Contrôle de la directivité
- Design original facilitant l'intégration
- Support inclus "Strong-Arm-Mount™"
- Protections sur le filtre
- Tropicalisée Conforme à la norme Mil Spec 810 et à l'IEC 529 IP 34
- Deux haut-parleurs de 6 pouces (15 cm) pour un niveau de sortie plus élevé et une bande passante plus étendue dans le grave
- Aigu avec structure en Neodymium
- Haut rendement
- Ecran anti-magnétique
- Grilles en acier zingué
- Version avec transformateur 70V/100V

## Description générale:

L'EVID 6.2 est une enceinte large bande idéale pour les applications intérieures ou extérieures nécessitant une très bonne qualité sonore. Sa bande passante étendue et sa restitution des basses offrent des niveaux SPL suffisants dans des lieux comme les boutiques, les restaurants, les bars, les salles de gymnastique, etc.

L'enceinte 6.2 est de type elliptique et inclut un aigu 1" avec un guide d'onde positionné au milieu de deux haut-parleurs de grave de 6". La forme, l'emplacement et l'inclinaison de 10° des haut-parleurs de grave permettent un contrôle de couverture de type line array. Les lobes sont contrôlés physiquement en masquant un haut-parleur par rapport à l'autre là où dans la largeur de bande il y aurait normalement des interférences.

Le système de support pour EVID offer un choix d'inclinaisons dans le plan vertical et horizontal plus important que des systèmes tradiionnels. La grille incurvée offre une protection aux intempéries et est attachée à l'enceinte pour la sécurité.

Tous les modèles sont disponibles en noir ou en blanc et peuvent être peints selon les besoins pour s'accorder avec l'environnement. Des versions avec transformateur intégré sont disponibles.



## Spécifications techniques:

Réponse en fréquence ¹(-10 dB)	62 Hz - 20 kHz
Puissance admissible <sup>2</sup>	300W ContProg./600W crête
Rendement <sup>3</sup>	94 dB, 1W/1m
Impédance	8 ohms
Niveau SPL max.	118 dB
Couverture horizontale⁴	100°
Couverture verticale <sup>4</sup>	80°
Fréquence de coupure	1.6 kHz
Haut-parleur grave (LF)	2 x 6" (150 mm)
Haut-parleur aigu (HF)	1" (25 mm)
Protection	Grave + Aigu
Tropicalisation	Conforme Mil Spec 810 (sel, projections, température, UV, humidité) et IEC 529 IP34 (projections)
Rotation du support	100° x 90°
Terminaison	Embase type Phoenix
Ebénisterie	ABS (peut être peint)
Versions "T" avec transfo	70V: 7.5 W 70V/100V:15W, 30W, 60W
Dim (H x L x P)	16.5" x 9" x 11.75" (419 mm x 228 mm x 298 mm)
Poids net (chaque)	12 lbs (5.3kg)
Poids emballé (paire)	27 lbs (12.3 kg)
Accessoires inclus	SAM™, clé Allen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Demi espace (fixée à un mur))

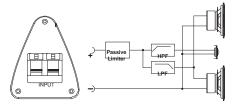


<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> valeur en programme à long terme soit: 3 dB plus élevé que la valeur de bruit rose en continu

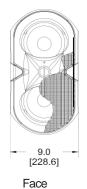
Moyen, demi-espace (fixée à un mur))

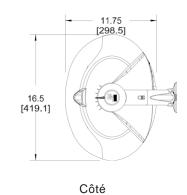
<sup>4</sup> Montée avec un axe long dans le plan vertical

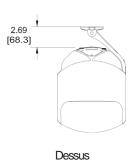
## Diagramme:

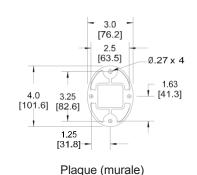


#### **Dimensions:**

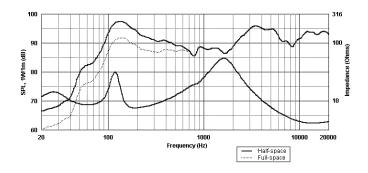




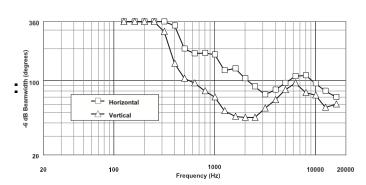




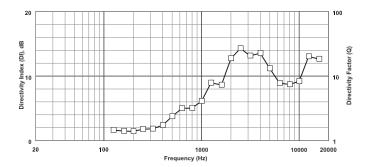
# Réponse en fréquence



## Largeur de faisceau



#### Directivité:



#### Option subwoofer:

• EVID S12.1 Sub

#### Accessoires:

AB-64 Kit pour cluster de 2 ou 4 enceintes

• TC-6B Couvercle de protection de bornier pour 6.2 noire

TC-6W Couvercle de protection de bornier pour 6.2 blanche

#### Versions EVID 6.2:

301047-001 Noire 301047-002 Blanche

301047-003 Noire avec transformateur 301047-004 Blanche avec transformateur



Représenté en France par :