

Enceinte passive 2 voies pavillonée

2 x 6.5" à longue excursion

1 x chambre de compression pavillonée 1"

Caractéristiques

Discrétion

Directivité horizontale constante à 70° et 50° -

Pavillon rotatif

Système d'accroche simple et intuitif

Applications

Sonorisation pour courte et/ou moyenne portée

Diffusion de façade principale

Diffusion répartie

Installation fixe pour des stades

Spécifications

65 Hz - 19 kHz @ -10dB

131 dB SPL Max @ 1m

70° x 50° - Pavillon rotatif

550 W AES - 16 Ohms

Mono-amplification

SPOT 2.6-i est une enceinte passive large bande équipée de 2 haut-parleurs de 6,5 pouces est d'un moteur à chambre de compression chargé par un pavillon à directivité constante 70° x50°.

SPOT 2.6-i offre un parfait contrôle de la directivité sur une large gamme de fréquences grâce au montage en d'Appolitto des 2 transducteurs de grave medium et à l'utilisation d'un pavillon rotatif pour le haut du spectre. Elle a été conçue pour être utilisée avec les caissons de basses APG permettant ainsi de disposer de systèmes puissants et précis tout en étant particulièrement compacts.

SPOT 2.6-i peut être amplifiée avec les amplificateurs des gammes DA. Des presets spécifiques réalisées pour les logiciels ArmoniaPlus et APG live Manager permettent de disposer facilement des performances en toute sécurité grâce à des paramètres de protection performants et musicaux. Une large gamme d'accessoires optionnels accompagne l'offre SPOT 2.6-i : embase pour pieds, lyre support pour montage à l'horizontale et à la verticale, plaque de liaisons permettant de réaliser des clusters de 2 ou 3 enceintes.

SPOT 2.6-i est uniquement disponible en version 16 Ohm. Un transformateur externe optionnel de 200W permet de raccorder SPOT sur une installation de type ligne 100V.



SPOT 2.6-i

Située entre les gammes d'enceintes coaxiales et les line array, SPOT 2.6-i se définit comme une enceinte compacte et puissante destinée à projeter le son.

Sa directivité contrôlée par le montage en d'Appolitto des transducteurs de grave et son pavillon rotatif (70°x50°) lui permettra d'offrir une parfaite restitution de la voix comme de la musique dans des environnements acoustiques complexes. Ainsi SPOT 2.6-i trouvera toute sa place pour la sonorisation de concerts dans des églises, la sonorisation de tribunes de stades ou de d'arénas de taille moyenne.

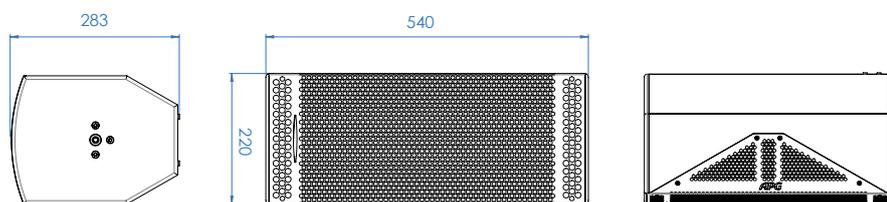
Son efficacité, et sa bande passante permettront à SPOT 2.6-i de constituer une solution puissante et facile à mettre en œuvre. Elle sera utilisable couplée ou non avec des caissons de basses de la gamme iS pour sonoriser une petite scène ou pourra constituer une solution de sonorisation distribuée particulièrement esthétique pour les opérations événementielles.

En faisant pivoter son pavillon de 90°, SPOT 2.6-i peut être positionnée à l'horizontale, elle devient alors un système de front fill complétant parfaitement les line Array APG comme Uniline compact.

SPOT 2.6-i est une enceinte compacte, facile à installer. Sa forme lui permettra de s'intégrer en toute discrétion dans les lieux les plus exigeants. SPOT 2.6-i une enceinte discrète pour la vue mais présente pour l'ouïe.

SPOT2.6-i

Spécifications techniques



Caractéristiques

SPOT 2.6-i

Description	Enceinte passive 2 voies directives
Bande fréquentielle d'utilisation (± 10 dB)	65 Hz - 19 kHz
SPL max @ 1m	131 dB SPL (1)
Directivité nominale ($H^\circ \times V^\circ$)	70° x 50° - Pavillon rotatif (2)
Impédance nominale	16 ohms

Composants

Transducteurs	2 x 6,5" à longue excursion 1 x chambre de compression pavillonée 1"
Topologie des sources	MTM (Medium-Tweeter-Medium)
Charge acoustique	Bass Reflex / Pavillon à directivité constante
Voies et sections d'amplifications	2 voies, mono-amplifiée

Puissances

Puissance AES (W)	550 W (3)
Puissance admissible maximale (W)	2200 W (4)

Construction et caractéristiques physiques

Ebenisterie / Peinture	Multiplis de bouleau Baltique 12mm / Revêtement polyuréthane noir chargé haute résistance
Dimensions H, L, P (mm)	540 x 220 x 283 mm
Poids (kg)	15,7 kg
Connecteurs	2 x Presse-étoupe (5)
Poignées	-
Grille	Grille en acier traité de 1,5mm à forte transparence acoustique
Embase pour pied	K&M 24521-000-55
Couleur	Noir RAL 9005
IP	54

Options & Accessoires

LKSPOT2.6	Accessoire de connexion pour assembler 2 SPOT 2.6-i
SPOT2.6BH	Etrier de fixation horizontal pour SPOT 2.6-i
SPOT2.6BV	Etrier de fixation vertical pour SPOT 2.6-i
SPOT2.6BVAP	Ensemble angulation pour SPOT 2.6-i
COL	Option couleur avec RAL spécifique

Electroniques

Rack électroniques	Unirack / Tourack
Amplificateurs	DA8, DA12 / DA1.4, DA2.8, DA6

(1) Niveau crête à 1m AES2-2012, 2msr, avec bruit rose de facteur de crête de 12dB et preset APG

(2) Directivité nominale à -6dB

(3) Puissance continue selon AES2-2012 dans Re

(4) Puissance instantanée selon AES2-2012 dans Re

(5) Les connecteurs presse-étoupe sont câblés point chaud en 1+, point froid en 1-(2+, 2- THRU).

Diffusion : Avril 2022 / DOP_1607_C

APG mène une politique de recherche et de développement destinée à l'amélioration de ses produits. Pour cette raison, de nouveaux matériaux, méthodes de fabrication et changements de principe peuvent être introduits sans avertissement préalable. De ce fait, un produit APG peut différer sous certains aspects de sa description publiée, toutefois, sauf indication contraire, ses caractéristiques seront supérieures ou égales à celles publiées.

5 YEARS WARRANTY Une garantie totale de cinq ans couvre les filtres et les transducteurs contre tous vices de fabrication dans des conditions normales d'utilisation des produits.

APG

ARBANE GROUPE - 8 Rue Johannes Gutenberg 44340 BOUGUENAI - FRANCE
Tel. : +33 (0)2 40 46 66 64 - e.mail : contact@apg.audio - www.apg.audio

arbane
groupe