



Le Rafale V60 « S » est un caisson de grave actif aux performances exceptionnelles. L'imposant boomer de 30cm et sa charge de grand volume, mis en œuvre par un module d'amplification robuste et d'une puissance abondante, permettent à ce caisson de reproduire les premières octaves avec justesse et intensité. Une extension abyssale et des capacités en pression à couper le souffle, font du V60 « S » l'atout ultime pour des systèmes Hifi de grande envergure ou des installations home cinéma sensationnelles !

ATOHM D300P04

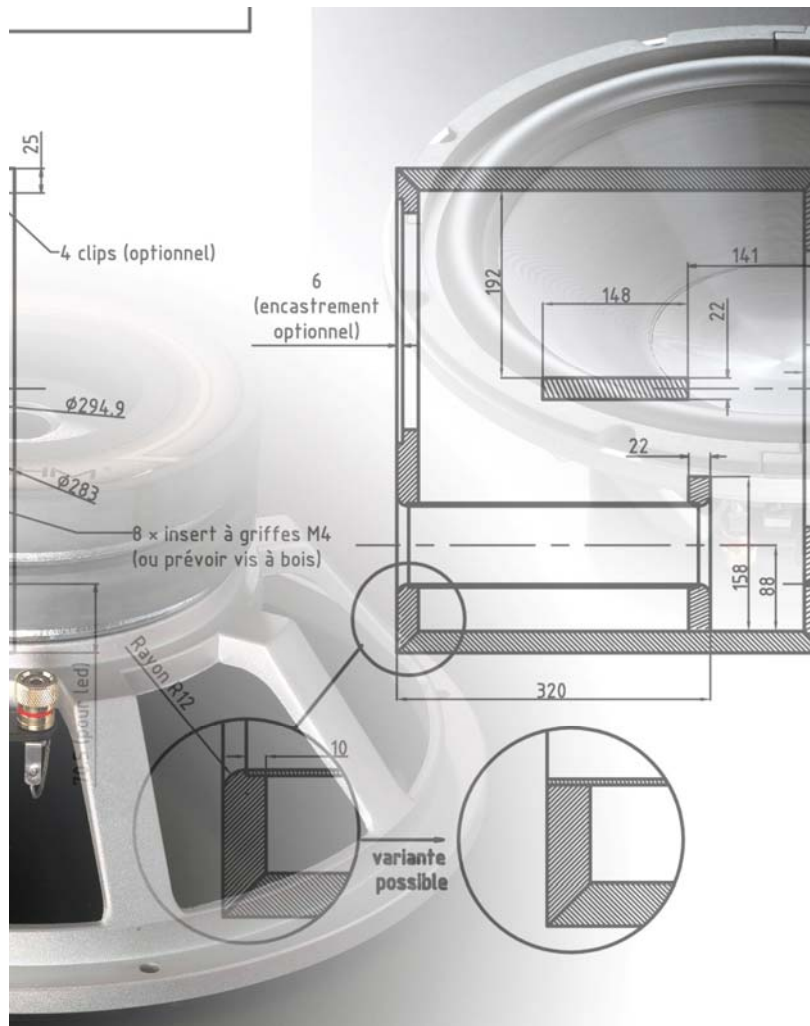


Le D300 P04 est un boomer de 30 cm conçu pour couvrir la bande de fréquence comprise entre 30 Hz et 500 Hz avec du niveau et un faible taux de distorsion. Sa suspension périphérique en caoutchouc synthétique autorise d'importants débattements sans générer de perte de rendement ou d'accident de diffraction. L'équipage mobile est constitué d'une membrane en polypropylène injecté chargé à la fibre. La bobine mobile de 50mm de diamètre et le moteur constitué d'une double ferrite de 154mm permettent l'obtention d'un bon niveau de sensibilité corroboré par un QTS optimal. De part ses caractéristiques de rapidité et de tenue en puissance, ce modèle est recommandé pour la réalisation de subwoofer actif.

ATOHM S300



Le module d'amplification ATOHM S300 fourni 300Weff sous un très faible encombrement grâce à son alimentation à découpage de 350VA et son étage de sortie IcePower™ fonctionnant en classe D. L'association de ces deux technologies permet une faible consommation électrique du caisson. Il intègre plusieurs filtres actifs pour de grandes possibilités de réglages. Le filtre passe bas est ajustable de 40Hz à 150Hz avec une pente de 12dB/oct ou 24dB/oct au choix, pour s'accorder idéalement avec des enceintes closes ou bass-reflex. Ce dernier est débrayable en mode LFE pour laisser au processeur ou amplificateur home cinéma la totale gestion du caisson. Le réglage de phase progressif assure un raccord idéal du caisson quelque soit son emplacement. Le vaste choix de connexions et réglages assure une adaptation optimale à tout système stéréo ou multicanal home cinéma.



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

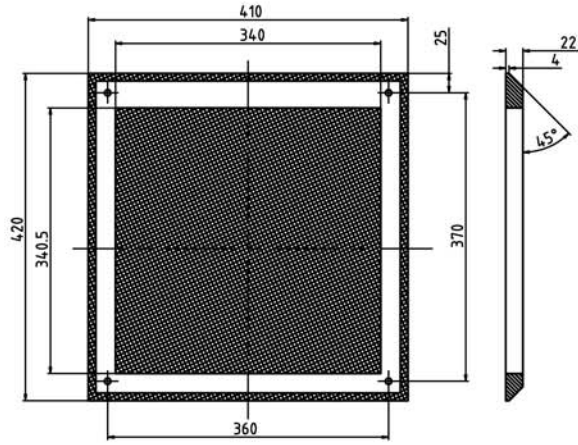
Module d'amplification	ATOHM S300
Puissance d'amplification	300Weff
Réponse en fréquence (mode full)	25Hz-150Hz (-3dB)
Pente de filtrage	12dB/oct-24dB/oct-débrayable LFE
Contrôle de phase	ajustable 0-180° par potentiomètre
Entrées bas niveau	
Entrées haut niveau	
Circuit limiteur d'écrêtage	
Mise en marche forcée ou par détection de signal	
Protection court circuit	
Consommation maxi	360W
Boomer :	D300P04
Poids total	36kg

Notre souci de la performance nous conduit à faire évoluer fréquemment nos produits. Les présentes caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans avertissement préalable.

ATOHM® est une marque déposée de Welcohm Technology (France).

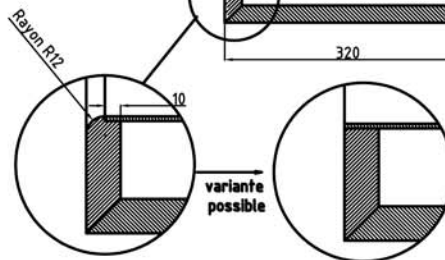
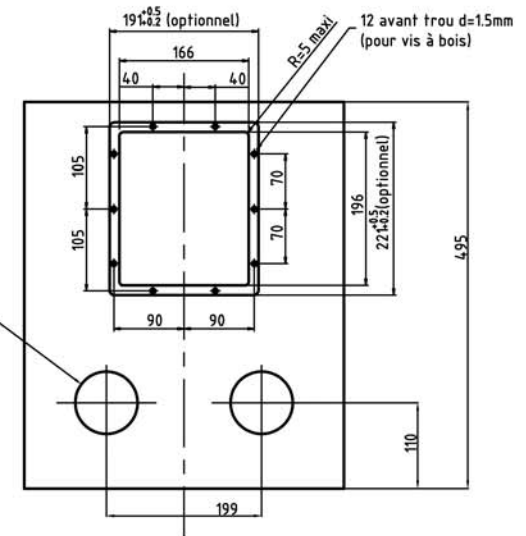
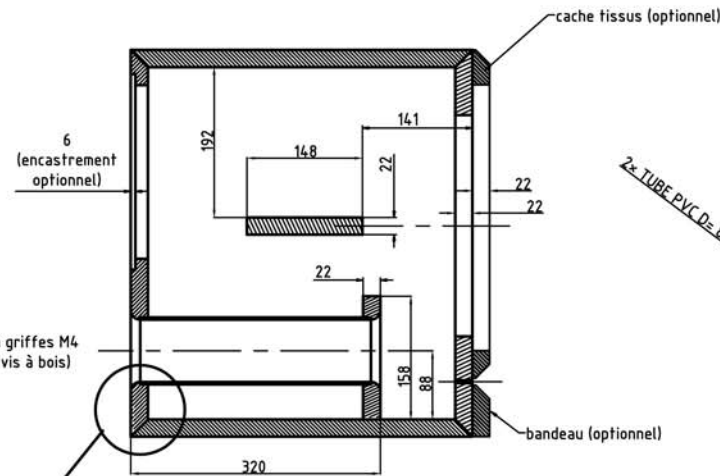
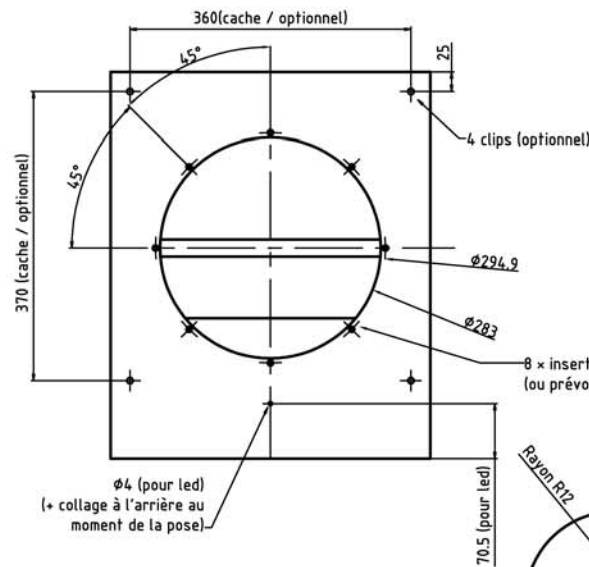
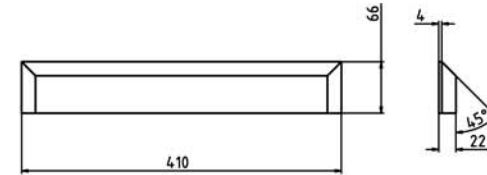
WWW.ATOHM.COM tel : +33 3 81 47 91 01 fax : +33 3 81 47 90 53

DETAIL DU CACHE TISSUS (optionnel)



DETAIL DU BANDEAU (optionnel)

pièce peinte ou recouverte de tissus
fixation par collage après réalisation du
caisson



MATERIAU : MDF 22mm
MODULE D'AMPLIFICATION:
-version "L" : ATOHM S120
-version "S" : ATOHM S300
HAUT-PARLEUR : ATOHM D300P04

		indice	date	SUBJECT
KIT RAFALE V60		D	--/--	x
		C	--/--	x
File: kit rafale V60		B	--/--	x
		A	--/--	x
material: MDF 22mm		date: 21/01/2010		SCALE 1
By: COMTE Thierry				
Tol. gén. : ±0.5 mm		This document is the property of WELCOHM TECHNOLOGY copy or disclosure are totally prohibited without written authorization		

ATOHM