

# Cabasse



## SANTORIN 38

DES GRAVES D'EXCEPTIONS

Equipé du woofer de 38 cm à membrane à dôme nid d'abeille du haut-parleur 4-voies coaxial de l'Océan, le Santorin 38 repousse les limites de la reproduction haute-fidélité des graves. La réponse en fréquence est droite et régulière jusqu'à 17 Hz voire moins, la capacité dynamique impressionne par son aisance et son amplitude, le module de réglage est toujours précis, les corrections acoustiques améliorent la transparence de l'ensemble du spectre. Avec Santorin 38, laissez entrer toutes les dimensions du vrai grave dans votre musique.

**Cabasse**



# SANTORIN 38

## WOOFER A MEMBRANE NID D'ABEILLE

Le woofer de 38 cm à membrane nid d'abeille du Santorin 38 rayonne verticalement vers le bas sur 360°. Cette technique permet d'obtenir en salle d'écoute une réponse en fréquence d'une régularité exceptionnelle, souvent encore plus étendue que celle mesurée dans la chambre sourde Cabasse. Le 38ND40 a été spécialement conçu pour une utilisation en charge close sans évent bass-reflex. La restitution reste exempte de vibrations et colorations parasites même dans les fréquences les plus basses.

## ADAPTATION A VOTRE ESPACE

L'amplificateur de 500 W intègre le logiciel Cabasse d'analyse acoustique et de corrections du local. Le Santorin est livré avec un microphone de mesures permettant de réaliser très rapidement une optimisation acoustique automatique, avec mise en œuvre de filtres paramétriques digitaux d'une très grande précision. Le logiciel permet de mémoriser 3 réglages automatiques ou manuels, sélectionnables directement avec la télécommande fournie.

## SPECIFICATIONS

Utilisation	Caisson de grave
Voie	1
Haut parleurs	1 x 38 cm 38ND4 Membrane dôme nid d'abeille
Réglage fréquence de coupure	30 à 200 Hz - par pas de 1 Hz
Réglage phase	0 à 180° - par pas de 1°
Réglage retard	Par pas de 30 cm
Réponse en fréquence	17 - 170 Hz
Niveau SPL max	112 dB
Puissance nominale	500 W
Puissance crête	1 000 W
Dimensions (h x l x p)	51 x 62 x 59 cm
Poids	53 Kg
Finitions	Noir brillant ou Blanc brillant

