

# REL

# TZERO

Serie T

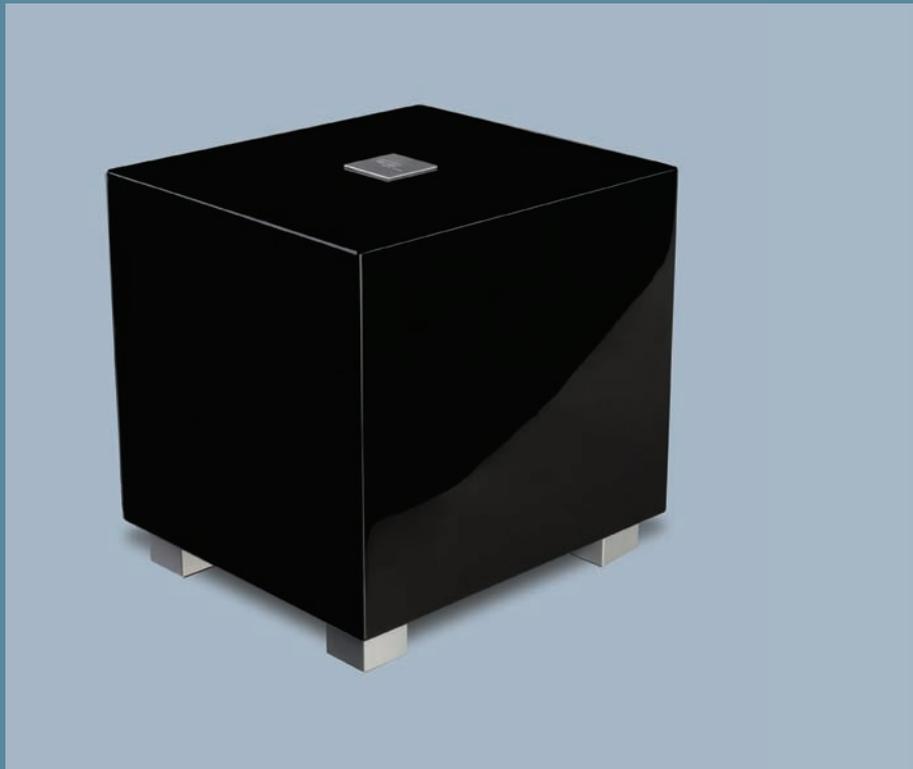
Le TZERO REL est le résultat d'une collaboration entre notre équipe de designers et d'ingénieurs américains et l'équipe de production britannique.

Le TZERO a été conçu pour être le produit le plus économique mais de haute performance que nous sachions construire. Nous avons conservé les matériaux et les techniques de finition que nous utilisons sur les autres modèles.

Le TZERO est un pur produit « High End » depuis le design et la conception jusqu'à sa réalisation. La plupart des vertus sonores telles que la vitesse, la chaleur, le côté percutant des basses du TZERO sont le résultat direct d'avancées en acoustique et en mécanique sur la structure du TZERO. Nous avons en particulier utilisé du mdf particulièrement épais et acoustiquement inerte qui, une fois assemblé, crée une structure quasiment monocoque pour laisser toute sa place à la musique.

L'ampli très puissant et particulièrement efficace alimente un haut parleur longue course de 16.5cm capable de générer un volume de basse incroyable à la vue des dimensions de ce caisson.

Le TZERO bénéficie de toute la connectique propre à tous les systèmes de basse REL. Pour les systèmes stéréo, la connectique « High-level » qui utilise une prise Neutrik Speakon est privilégiée



# REL TZERO



car elle permet de faire bénéficier au caisson de toute la signature sonore apportée par l'amplificateur et de conserver l'ensemble des hauts-parleurs en phase et dans le même timbre.

La connectique REL permet également d'utiliser en même temps les entrées « High » et « Low ». Cette caractéristique autorise un réglage indépendant de chaque signal. Ainsi dans un système home cinéma, le caisson peut reproduire les basses des enceintes droites et gauches en même temps que le contenu de la voie .1/LFE

L'association à un amplificateur de Classe D ne pose pas de soucis grâce au circuit propriétaire REL-D™ qui gère cette association.

## Caractéristiques TZERO

<b>Type</b>	Caisson clos haut parleur vers le bas
<b>Haut parleur</b>	165mm longue course, chassis acier
<b>Fréquence basse</b>	38 Hz at -6dB
<b>Connecteurs d'entrée</b>	Niveau enceinte par connecteur Speakon Niveau ligne RCA / RCA-LFE
<b>Impédance d'entrée</b>	Niveau enceinte: 150k, Niveau ligne: 10k Niveau LFE: 10k Ohms
<b>Plage de controle du gain</b>	80 dB
<b>Puissance</b>	100 Watts (RMS)
<b>Réglage de phase</b>	Oui, 0 ou 180°
<b>Type d'amplification</b>	Class D
<b>Protection</b>	
<b>SET SAFE 100%</b>	Oui
<b>Protection courant continu</b>	Oui
<b>Protection court circuit</b>	Oui
<b>Courant alimentation</b>	220-240 V
<b>Fusible</b>	2A semi retardé
<b>Dimensions (LHP)</b>	216 x 241 x 260mm hors tout
<b>Poids Net</b>	6,8 Kg
<b>Finition</b>	Laqué Piano Noir ou Blanc
<b>Accessoires</b>	
<b>Cordon d'alimentation</b>	Oui
<b>Cable de liaison</b>	Oui ( 10 m avec prise Speakon)