

REL

TZERO

Serie T

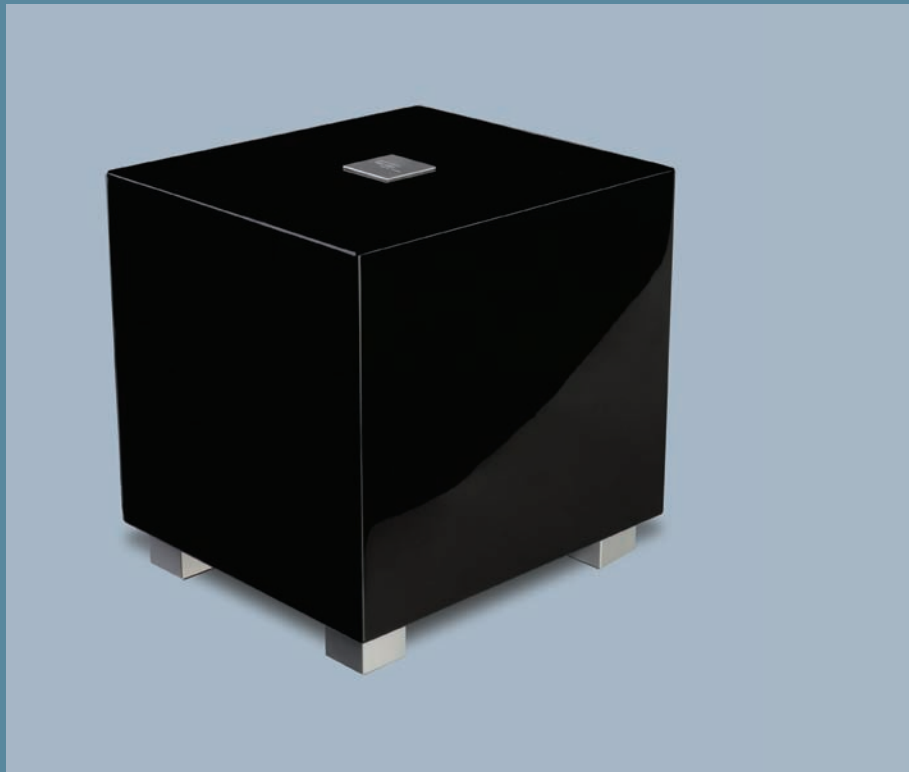
Le TZERO REL est le résultat d'une collaboration entre notre équipe de designers et d'ingénieurs américains et l'équipe de production britannique.

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

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