

# IAC Acoustics Série 350

## Cabine Acoustique Haute-Performance

- Structure Métallique
- Design Moderne
- Qualité Acoustique

La cabine série 350 permet d'obtenir un environnement acoustique maîtrisé dans lequel les tests d'audition peuvent être réalisés efficacement, à un coût réduit, en conformité avec la norme ISO 8253-1: 2010. Équipée de son propre système de ventilation, d'un éclairage, d'un panneau de connexions (pour le raccordement de l'audiomètre), elle est prête à l'emploi après montage.

### Construction

Constituée de panneaux Noishield® IAC de 53 mm d'épaisseur. Surfaces extérieures en acier galvanisé. Surfaces intérieures en acier galvanisé perforé.

### Porte

Porte Noise-Lock® de chez IAC. Clair de passage : largeur 894 mm x hauteur 2000 mm. Des joints magnétiques à ajustement automatique garantissent l'étanchéité acoustique de la porte ainsi qu'une parfaite sécurité pour les utilisateurs. La porte peut-être fournie avec une poignée à droite ou à gauche.

### Vitrage acoustique

Double vitrage composé de vitres feuilletées d'une épaisseur de 6 mm installées dans un cadre aluminium. Vitrage de 600 mm de large x 750 mm de haut. La partie inférieure du vitrage acoustique est équipée d'une zone dépolie.

### Ventilation

Le panneau de plafond comprend un module intégré Tranquil-Aire™ IAC de 12 volts permettant une ventilation forcée silencieuse.

### Panneau de connexions

Le panneau de connexions encastré est entièrement pré-câblé. Il comprend 9 prises jack de 6,4 mm, 3 pôles et 1 port USB.

### Eclairage

3 lampes LED 12 volts sans entretien, encastrées dans le plafond.

### Electricité

Un câble de raccordement de 3 m équipé d'une prise de 12 Volts est fourni pour le branchement de la cabine au réseau électrique de 220/240 Volts.

### Peinture de finition

Peinture poudre polyester RAL 9010 mat en extérieur et intérieur.

### Installation

La cabine est fournie sous forme de kit, les instructions pour installer la cabine sont fournies ou le personnel d'IAC peut entreprendre l'assemblage.

### Plancher

Tapis antistatique, couleur noire.



### Dimensions

	L (mm)	P (mm)	H (mm)
Dimensions extérieures	1000	1069	2253
Dimensions intérieures	894	948	2000

### Données

Pour satisfaire à la norme ISO 8253-1:2010\*, le niveau du bruit externe/bruit de fond ne doit pas dépasser 57 dB (à 500 Hz), en supposant que l'on utilise un casque antibruit. Si une insonorisation plus poussée est nécessaire, contacter IAC.

\*La norme ISO 8253-1:2010 annule et remplace la norme EN 26189/ISO 6189 : 2003.

### Options (Coûts supplémentaires)

- Plots anti-vibratiles
- Autres possibilités de panneaux de connexions
- Autres coloris de peinture/finition

