Sibelmed®

+40 ans years

S40
CABINE AUDIOMÉTRIQUE

CE Classe I



- Excellente isolation acoustique de 50 dB
- Montage simple et rapide
- 5 modèles standard et projets sur mesure
- Option Deluxe 100 % lavable

www.sibelmed.com

S40 · cabine audiométrique

S40

La cabine audiométrique S40 est un produit sanitaire fabriqué par SIBEL, S.A.U. – SIBELMED CE Classe I, conforme à Règlement (UE) 2017/745 sur les dispositifs médicaux.

Une des principales qualités de la cabine SIBELMED S40 est son **indice d'isolation acoustique très élevé, qui atteint 50 dB**. Elle est fabriquée à partir de matériaux d'insonorisation innovants et de bois de première qualité qui, avec la fenêtre à double vitrage, assurent un design fonctionnel et élégant.

Elle est compatible avec tous les audiomètres du marché, y compris les audiomètres informatisés, car elle dispose de toutes les connexions nécessaires.

Cette cabine est idéale pour les centres de médecine du travail, les cabinets d'ORL et les centres d'audioprothèses.

Intérieur Deluxe

Elle est constituée d'un revêtement intérieur intégral en panneaux absorbants Deluxe, qui permettent à la cabine d'être 100 % lavable avec un design plus élégant.
Cette option est disponible pour tous les modèles S40.

Ventilation libre par labyrinthe

Équipée d'un système de ventilation libre par labyrinthe de série. Ce système est basé sur un labyrinthe intégré dans le plafond et recouvert de matériau isolant. Il permet de ventiler la cabine, tout en atténuant la transmission sonore.

Panneaux interchangeables

Les quatre panneaux sont interchangeables, ce qui confère une grande polyvalence à la cabine, et permet de l'adapter aux différents espaces dans lesquels elle va être installée (excepté le modèle S40-D).
En outre, le système de montage est simple et rapide.

Pré-installation champ libre

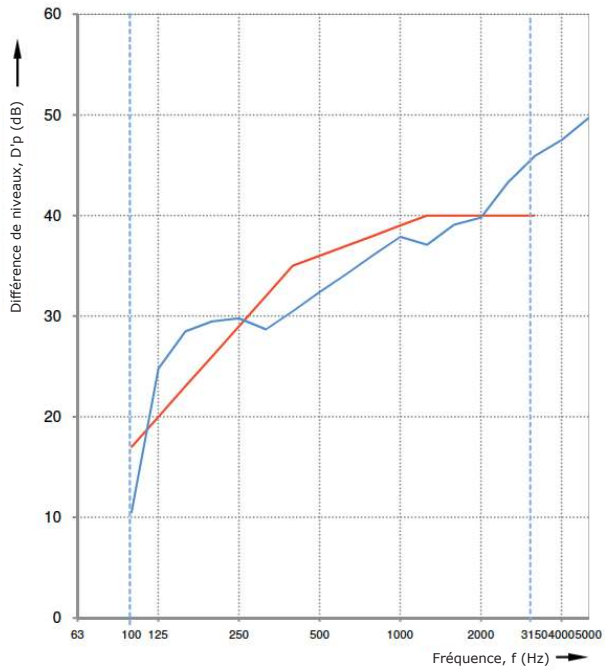
Les modèles B, C, E et F disposent d'une pré-installation de série, permettant de réaliser les essais de champ libre avec n'importe quel audiomètre du marché.

- Atténuation maximale de 50 dB
- Montage simple et rapide par du personnel non autorisé
- Design élégant et très fonctionnel
- 5 modèles standard et projets sur mesure
- Mod. S40-D Homologué pour unités mobiles
- Table pliante

S40 · cabine audiométrique

Excellente isolation acoustique

La cabine S40 présente des indices d'isolation acoustique élevés, pour atteindre une atténuation du son de 50 dB à 5 kHz.



Essai certifié par le laboratoire Apling

Réglementation

La cabine S40 est un produit sanitaire CE Classe I conforme à Règlement (UE) 2017/745 sur les dispositifs médicaux. Elle répond également aux exigences des normes suivantes :

- EN 60601-1:2006+AC:2010+A1:2013+ AC:2014, EN 60601-1-6:2010+A1:2015
- EN 62366-1:2015 + A1:2020
- EN ISO 14971:2019 + A11:2021
- EN ISO 20417:2021
- EN ISO 15223-1:2021

Directive RoHS
Directive DAEE (décret royal espagnol RD 110/2015)
Elle répond aussi aux exigences des normes d'audiométrie ISO 8253-1 et ANSI S3.1

Modèles*

Réf.	Modèle	Mesures extérieures (cm)
01634	S40-A	90 x 90 x 213
01636	S40-B	110 x 110 x 213
01637	S40-C	127 x 127 x 213
01639	S40-D Unités mobiles	86 x 73 x 187
01640	S40-E	133 x 133 x 213
07107	S40-F	Projets sur mesure

*Intérieur Deluxe en option (Réf. 02763)



Options*

- Rampe d'accès pour fauteuils roulants (Réf. 02756)
- Roulettes modèles A/D (Réf. 02789)
- Roulettes modèles B/C/E (Réf. 08898)
- Plaque de connexion interne à 8 connecteurs (Réf. 09117)
- Plaque de connexion externe à 8 connecteurs (Réf. 09079)
- Ouverture porte
- Emplacement panneaux
- Matériaux ignifuges
- Alimentation 110 V / 50-60 Hz

*À consulter au moment de la commande






Sibelmed

S40 · cabine audiométrique

Spécifications techniques selon le modèle

Modèle	S40-A	S40-B	S40-C	S40-D	S40-E
DIMENSIONS					
Extérieur (cm)	90 x 90 x 213	110 x 110 x 213	127 x 127 x 213	86 x 73 x 187	133 x 133 x 213
Intérieur (cm)	77 x 77 x 190	97 x 97 x 190	114 x 114 x 190	72 x 59 x 164	120 x 120 x 190
Fenêtre (cm)	70 x 58	70 x 58	70 x 58	70 x 58	70 x 58
CARACTÉRISTIQUES					
Atténuation max. à 5 kHz (dB)	49,7 dB				
Atténuation globale (± 3 dB)	36 dB				
Poids approx. (kg)	273	346	391	218	416
Fenêtre	Double vitrage	Double vitrage	Double vitrage	Vitre homologuée pour les véhicules à moteur	Double vitrage
Points de fermeture	Fermeture centrale				
Rampe d'accès	Non	En option	En option	Non	En option
Base	Socle (silentbloc) 4 cm				
Table (cm)	70 x 50	90 x 50	90 x 50	55 x 43	90 x 50
Finition extérieure	Mélamine blanche				
Finition intérieure*	Mousse à relief pyramidal - Intérieur Deluxe (en option)				
Ventilation	Libre par labyrinthe				
Éclairage intérieur	LED				
Sol	Polyester lavable				
Pré-installation champ libre	Non	Oui	Oui	Non	Oui
Alimentation*	220 V 50-60 Hz				
Plaque de connexions*	5 jacks de ∅ 6,3 mm et 1 jack de ∅ 3,5 mm + USB				
Puissance	50 W				

*Voir la section options

SIBELSOUND 400
audiomètre numérique

5 Modèles

USB



▼ DÉPISTAGE

2 canaux
Voie aérienne
11 fréquences de 125 à 8 000 Hz
Sons continus et pulsés

▼ DIAGNOSTIC

2 canaux
Voie aérienne
Voie osseuse
Masquage
11 fréquences de 125 à 8 000 Hz
Sons continus et pulsés

▼ CLINIQUE

2 canaux
Voie aérienne
Voie osseuse
Masquage
11 fréquences de 125 à 8 000 Hz
Sons continus et pulsés
Fréquences intermédiaires
Fréquences modulées
Tests tonaux supraliminaires
Test vocal
Logiciel inclus

SIBEL S.A.U.
Raimon Casellas, 6-8. 08205-Sabadell (Barcelona). Spain.
Espagne : Tél. +34 93 436 00 08 Adresse électronique : comercial@sibelmed.com
Ventes internationales : Tél. +34 93 436 00 07 Adresse électronique : export@sibelmed.com
Service technique : +34 93 381 54 50 Adresse électronique : sat@sibelmed.com
www.sibelmed.com

CE EN ISO 9001:2015

SIBEL S.A.U. se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans avis préalable.

Sibelmed

FG SIB_FR 1101 - Cabine audiométrique S40 - V.2.4 - 05/2024