

Кабина для проверки слуха Модель 40а-2 XL



- предоставляет больше места для Ваших пациентов.
- возможно расположение аудиометра внутри кабины или снаружи перед окном
- улучшенное сокращение шума
- приглушенная (тихая) система вентиляции и вытяжки воздуха
- сенсорное светодиодное освещение
- низкий порог (для инвалидной коляски)

Кабина для проверки слуха 40a-2 XL

Аудиометрическая кабина 40a-2 XL является спец-моделью серии 40a. Она предоставляет вдвое больше места для Ваших пациентов и оснащена специальным полом, что делает ее особенно пригодной для проверки слуха в свободном звуковом поле. Кроме того, она может использоваться при подборе и настройке слуховых аппаратов, при измерении воздушной и костной проводимости, а также при речевой аудиометрии через наушники.

Габаритные размеры и вес

Снаружи: 2440 x 2310 x 1440 мм
(ширина x высота x глубина)
Внутри: 2240 x 1220 x 1980 мм
(ширина x высота x глубина)
Вес: 1260 кг
(1380 кг при толщине пола в 12 мм)

Конструкция крыши, потолка и стен

Как правило, потолочные и стенные панели имеют наружную отделку из стальных листов толщиной 1,6 мм и внутреннюю отделку из перфорированной стали с отверстиями толщиной 0,75 мм. Между облицовочными листами и встроенными усилителями устанавливается акустическое уплотнение (с гидроизоляцией).

Конструкция пола

Акустический панельный пол имеет толщину 102 мм, при этом верхний облицовочный лист имеет, как минимум, толщину 3 мм, а нижний облицовочный лист 1,5 мм. Помимо этого, установлены профили усиления и жесткости. Между ними вставлен акустический наполнитель. Акустический пол устанавливается на резиновые изоляторы вибрации в целях предотвращения корпусного шума. В качестве альтернативы пол может быть толщиной 12 мм. Это делает порог низким и позволяет въезд в кабину на инвалидной коляске. Стандартное покрытие пола: велюровый ковролин серого цвета.

Дверь

Акустическая дверь Noise-Lock® фирмы IAC, размер 760/840 x 1890 мм (световой проем). Дверь оснащена магнитным уплотнением, что позволяет ее легко открывать и обеспечивает высочайший уровень акустического контроля.

Окно

Акустическое окно с двойным остеклением из композитного защитного стекла (VSG). Толщина 2 x 6 мм, ширина 760 мм, высота 610 мм. Вставлено в алюминиевую раму.

Коммутационная доска

По стандарту предусмотрена коммутационная доска с девятью гнездами типа TRS (стерео) и одним гнездом типа USB.

Освещение

Светильник с выключателем расположен на монтажной панели. Подключение производится вне кабины к расположенной вблизи розетке.

Вентиляция

В потолочной панели находится система вытяжной и приточной вентиляции с глушением шума, которая обеспечивает 8-10-кратную смену воздуха в час (не содержит климатизации).

Снижение шума

Снижение шума в данном случае определяется как измеренная разница уровня звукового давления внутри кабины, установленной в большом зале, и за ее пределами.

Средняя частота для полосы шириной в октаву, Гц

125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000
-----	-----	-----	-------	-------	-------	-------

Снижение шума, дБ

25	37	48	55	59	61	62
----	----	----	----	----	----	----

Фирма IAC оставляет за собой право вносить изменения в данные.

[Дополнительную информацию о звукоизоляции Вы можете получить из приложения «Важные характеристики стандартных акустических кабин фирмы IAC».](#)

IAC Acoustics Deutschland

IAC GMBH
Sohlweg 17
41372 Niederkrüchten
T: +49 2163 9991-0
F: +49 2163 9991-23
E: deutschland@iac-acoustics.com

www.iac-acoustics.com