

# Hörprüfkabine Modell Mini 250



- IAC's meistverkaufte Schallschutzkabine
- Fertig montiert
- Ausgestattet mit Rollen für volle Flexibilität
- Wahlweise Türanschlag links oder rechts
- Wartungsfreie LED Beleuchtung
- Schallgedämmtes Umluftsystem

# Hörprüfkabine Mini 250

Die Kabinen der Mini Serie 250 bieten eine kontrollierte akustische Umgebung für Hörprüfungen sowie für die Ton- und Sprachaudiometrie. Verschiedenste Tests, wie Einstellungs- oder Reihenuntersuchungen, können kostengünstig und effizient durchgeführt werden. Aufgrund des kompakten Designs passen die Kabinen problemlos durch jede Standardtüre. Die serienmäßige Ausstattung mit Lenkrollen macht die Kabinen mobil und damit flexibel nutzbar. Ausgestattet mit einem eigenen Umluftsystem, mit LED-Beleuchtung, sowie mit einer Sitzmöglichkeit, einem außen angebrachten Regal und einer eingebauten Buchsenplatte für den Anschluss des Audiometers, sind die Kabinen der Mini Serie 250 schon wenige Minuten nach Lieferung voll einsetzbar.

## Abmessungen und Gewicht

Außen: ca. 710x981x1.943 mm (BxTxH)  
Innen: ca. 609x860x1.680 mm (BxTxH)  
Gewicht: ca. 270 kg

## Konstruktion

IAC Noisehield®-Paneel (50 mm dick) galvanisch verzinktes Stahlblech außen und galvanisch verzinktes Lochblech innen.

## Tür

IAC Noise-Lock® Akustiktür, 605 x 1.680 mm (lichte Öffnung). Allseitig umlaufende und selbstausrichtende Magnetdichtung für leichte Betätigung und hohe akustische Wirksamkeit.

## Fenster

Doppelverglastes Akustikfenster mit 6 mm Verbundsicherheitsglas; lichtetes Durchblickmaß 760 x 610 mm. Unterer Bereich des Fensters ist vereist.

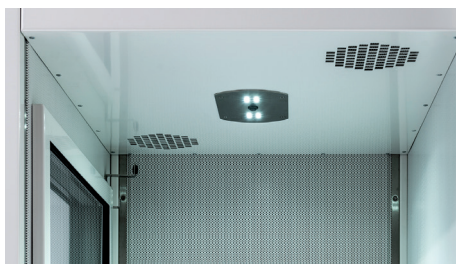
## Buchsenplatte

Komplett verdrahtete, eingebaute Buchsenplatte mit neun 6,3 mm Stereo-Klinkenbuchsen und 1 USB-Buchse.



## Belüftung

Im Deckenpaneel verbautes 12 Volt IAC TranquilAire® Umluftsystem. IAC Kabinen mit einem Umluftsystem sollten in ausreichend belüfteten Räumen aufgestellt werden.



## Beleuchtung

Wartungsfreie LED-Beleuchtung, im Deckenpaneel, 12 Volt.

## Regal (außerhalb)

Klappbares Regal für das Audiometer, ca. 680 x 450 mm.

## Sitz (innerhalb)

Festmontierter Sitz, 450 mm, schwarz. Max. Belastung 120 kg.

## Geräuschminderung

Als Geräuschminderung ist hier die gemessene Schalldruckpegeldifferenz der zusammengebauten Kabine in einem Hallraum (= Hallraumtestmethode) von innerhalb nach außerhalb der Kabine definiert.

### Oktav-Band Mittenfrequenz:

| F/Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1.000 Hz | 2.000 Hz | 4.000 Hz | 8.000 Hz |
|------|--------|--------|--------|----------|----------|----------|----------|
|------|--------|--------|--------|----------|----------|----------|----------|

### Geräuschminderung:

| R in dB | 18 dB | 32 dB | 38 dB | 44 dB | 51 dB | 52 dB | 50 dB |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|

Technische Änderungen vorbehalten.

Weitere Informationen zur Schalldämmung entnehmen Sie bitte dem Anlagenblatt „Wichtige Merkmale der IAC Acoustics Standard Kabinen“.

IAC GMBH  
Sohlweg 17  
41372 Niederkrüchten

T: +49 2163 9991-0  
F: +49 2163 9991-23  
E: deutschland@iac-gmbh.de

## Mack Medizintechnik GmbH

Schirmbeckstr. 13  
85276 Pfaffenhofen/Ilm  
fon +49 (0) 84 41- 80 89-0  
fax +49 (0) 84 41- 80 89-18  
info@mack-team.de  
www.mack-team.de



Management  
System  
ISO 9001:2015  
  
www.tuv.com  
ID 9108636379

[www.iac-gmbh.de](http://www.iac-gmbh.de)