

# 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 Serie Mini 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 Serie Mini 250 schon wenige Minuten nach Lieferung voll einsetzbar.

## Abmessungen und Gewicht

Außen: ca. 730x985x1.963 mm (BxTxH)  
Innen: ca. 605x860x1.680 mm (BxTxH)  
Gewicht: ca. 270 kg

## Konstruktion

IAC Noisehield®-Paneel (53 mm dick) galvanisch verzinktes Stahlblech außen und galvanisch verzinktes Lochblech innen.

## Tür

IAC 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; lichtiges Durchblickmaß 760 x 610 mm. Der untere Bereich des Fensters ist vereist.

## Buchsenplatte

Komplett verdrahtete, eingebaute Buchsenplatte mit 9 Stereo-Klinkenbuchsen (6,3 mm) 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 zusammgebauten Kabine in einem Hallraum (= Hallraumtestmethode) von innerhalb nach außerhalb 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



www.iac-gmbh.de