

# Hörprüfkabine Modell Maxi 350



- KIT-FORM
- Ausgestattet mit Rollen für volle Flexibilität
- Wahlweise Türanschlag links oder rechts
- Wartungsfreie LED Beleuchtung
- Schallgedämmtes Belüftungssystem

# Hörprüfkabine Maxi 350

Die Kabinen der Maxi Serie 350 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. Die serienmäßige Ausstattung mit Lenkrollen macht die Kabinen mobil und damit flexibel nutzbar. Ausgestattet mit einem eigenen Umluftsystem, mit LED-Beleuchtung und einem eingebauten Buchsenbrett für den Anschluss eines Audiometers, sind die Kabinen der Maxi Serie 350 nach Montage vor Ort voll einsetzbar. Die Kabinen können selbst oder aber durch Monteure der IAC Acoustics montiert werden und bieten viel Platz für Patienten.

## Abmessungen und Gewicht

Außen: (B x H x T)  
1.000 x 2.250 x 1.070 mm  
Innen: (B x H x T)  
894 x 2.000 x 948 mm  
Gewicht: 350 kg

## Konstruktion

IAC NoiseShield®-Paneel (53 mm dick)  
Galvanisiertes Stahlblech außen und galvanisiertes Lochblech innen.

## Tür

IAC Noise-Lock®-Akustiktür, 894 x 2.000 mm (lichte Öffnung). Allseitig umlaufende und selbstausrichtende Magnetdichtung für höchste Sicherheit und beste akustische Kontrolle.

## Fenster

Doppelverglastes Akustikfenster mit 6 mm Verbundsicherheitsglas; lichtiges Durchblickmaß 750 x 600 mm. Unterer Bereich des Fensters ist vereist.

## Buchsenbrett

Komplett vorverdrahtetes, eingebautes Buchsenbrett mit neun 6,3 mm Stereo-Klinkenbuchsen und USB-Buchse.

## Belüftung

Im Deckenpaneel verbautes 12 Volt IAC TranquilAire® „All-in-one“ Umluftsystem.



## Elektrik

12 Volt Netzteil mit 3 m Kabel zum Anschluss der Kabine an eine 230 Volt Steckdose.

## Boden

Teppichboden, Farbe schwarz  
Bodenhöhe: ca. 95 mm  
mit Rollen, ca. 50 mm

## Oberflächen

Hochwertige Pulverbeschichtung innen und außen in RAL 9010, weiß.

## Montage

Die Kabine wird für eine Montage vor Ort geliefert, eine bebilderte Montageanleitung wird beigelegt.

## Optional

- AV Schwingungsisolatoren
- Adapterkabel für Ihr Audiometer
- Alternative Farben (RAL)
- Gegensprechanlage
- Montage durch IAC



## Geräuschminderung

Als Geräuschminderung ist hier die gemessene Schalldruckpegeldifferenz der zusammgebauten Kabine in einem Hallraum von innerhalb nach außerhalb der Kabine definiert.

### Oktav-Band Mittenfrequenz:

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

### Geräuschminderung:

18 dB	32 dB	38 dB	44 dB	51 dB	52 dB	50 dB
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Änderungen vorbehalten.

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

## 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](http://www.iac-acoustics.com)