

## Audiometrikabinen



- Große Kabinen-Innenhöhe
- Vor Ort-Montage durch Fachmonteure
- Hohe Schalldämmwerte
- Schallgedämpfte, stufenlos regulierbare Kabinenlüftung, separater Lichtschalter

Auritec Medizindiagnostische Systeme GmbH  
Dernauer Straße 12, 22047 Hamburg  
Tel.: 040 / 69 65 40 -0  
e-mail: [vertrieb@auritec.de](mailto:vertrieb@auritec.de)  
Internet: [www.auritec.de](http://www.auritec.de)

**AURITEC**

# Audiometriekabinen

- Hygiene-Stofffließabschottung hinter der Perforierung verhindert den Austritt der Dämmwolle-Mikropartikel in die Kabinenluft
- Helle und Umweltfreundliche Einbrennlackierung in RAL-9010
- Endanstrich entfällt. Kein Zusetzen der Perforierung durch Farbe
- Schalldämmende Kabelrohrdurchführung ersetzt das Buchsenbrett, keine Unterbrechung der Kabel bei Einführung in die Kabine.



## Optionen:

- Massive, klappbare und lackierte Ablage aus Stahlblech außen (900 x 600 mm)
- Klappbare, gerundete Ablage aus Holz innen (600 x 250 mm)
- Zusätzliches Akustikfenster (600 x 800 mm)
- Buchsenbrett
- Adapterkabelsatz (anstelle der Kabelrohrdurchführung)
- Verschiedene Farbtöne (aus der RAL-Farbskala)

Kabinentyp	Kabinengröße LxBxH	Anliefer./Gewicht
MOBIL-CEL	Außen: 920 x 730 x 1970 mm Innen: 15 x 625 x 1690 mm	frei Arztpraxis fertig geliefert Gewicht 300 kg
A 1	Außen: 1200 x 1200 x 2480 mm Innen: 1000 x 1000 x 2065 mm	frei Arztpraxis incl. Montage Gewicht 650 kg
A 2	Außen: 1400 x 1400 x 2480 mm Innen: 1200 x 1200 x 2065 mm	frei Arztpraxis incl. Montage Gewicht 690 kg
A 3	Außen: 1600 x 1200 x 2480 mm Innen: 1400 x 1000 x 2065 mm	frei Arztpraxis incl. Montage Gewicht 740 kg
A 4	Außen: 2000 x 1750 x 2480 mm Innen: 1800 x 1550 x 2065 mm	frei Arztpraxis incl. Montage Gewicht 1170 kg

# Audiometriekabinen

## Technische Daten

### Allgemein für A-Typ:

Für die Fertigung der einwandigen Audiometriekabinen der „**A-Serie**“ wird die Paneeltype

**PW 183-3** verwendet. Bei dieser Paneeltype handelt es sich um die schwerste Ausführung, die wir bei unserer vielfältigen Paneelauswahl zur Verfügung haben. Sie zeichnet sich durch eine hohe Schalldämmung und hohe Schallabsorption aus. Sollten noch höhere Schalldämmwerte benötigt werden, können unsererseits doppelwandige Kabinenkonstruktionen angeboten werden.

Schalldämmwerte der Paneeltype PW 183-3 für A-Serie								
Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	25	33	43	48	56	60	62	58

Absorptionskoeffizient A der Paneeltype PW 183-3 für A-Serie								
Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	0,35	0,89	0,98	1,1	1,05	1,02	0,98	0,95

# Audiometrikabinen

## Technische Daten

### Allgemein für MOBILCEL:

Es handelt sich um eine mobile Kabinenkonstruktion, die kompakt in fix und fertig aufgebauten Zustand beim Kunden angeliefert wird. Die Paneelausführung ist gleich wie bei der A-Kabinenserie, die Paneeldicke beträgt aber ca. 53 mm. Die Paneeltype der MOBILCEL wird mit „PW 53“ bezeichnet.

Schalldämmwerte der Paneeltype PW 53 für MOBILCEL								
<b>Hz</b>	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
<b>dB</b>	20	18	28	36	42	50	53	48

Absorptionskoeffizient A der Paneeltype PW 53 für MOBILCEL								
<b>Hz</b>	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
<b>A</b>	0,35	0,89	0,98	1,1	1,05	1,02	0,98	0,95