

SHAKTI Innovations

Patented Technology



Bedienungsanleitung Shakti Hallograph

Einführung:

Der Shakti Hallograph ist ein handgefertigtes und individuell abgestimmtes Hörraumelement. Der Hallograph wird angewandt, indem man in den Raumecken hinter den Lautsprechern jeweils einen links und rechts eckennah zum Hörplatz ausgerichtet positioniert.

Da der Hallograph zum Teil aus massiven, verschiedenen Holzarten gefertigt wird, kann es zu Farbungleichheiten oder auch leichten Materialfehlern kommen.

Wir möchten betonen, dass jedes Möbelstück nach wie vor einzeln handgefertigt wird: Mit dem Ergebnis, dass Tönung und Maserung des verwendeten Holzes in kleinen Nuancen variieren.

Im Lieferumfang sind enthalten:

2 Bodenplatten (Ständerbodenplatte)

2 Mittelteile (Ständer)

2 Diffusoren (rechter / linker Kanal)

6 Schrauben á 11mm Durchmesser

4 Schrauben á 9mm Durchmesser

Aufbau:

Zunächst verschrauben Sie die Bodenplatte mit dem Mittelteil (Ständer). Hierzu nehmen Sie erst 2 Schrauben (11mm Durchmesser) für die längere Seite des T-Stückes in der Mitte, dann je eine Schraube (9mm Durchmesser) nach rechts und links. Jetzt nimmt man eines der beiden Oberteile (Diffusor) und schraubt dieses mit einer Schraube (11mm Durchmesser) in das Mittelteil fest. Wenn Sie beide Hallographen aufgebaut haben, können Sie mit der Aufstellung wie im nächsten Schritt erklärt beginnen. Im Allgemeinen sollten sie noch darauf achten, dass Sie die Schrauben gut **festgezogen** haben.

Technische Daten:

Beschreibung:

korrigierender Schallreflektor

Positionierung:

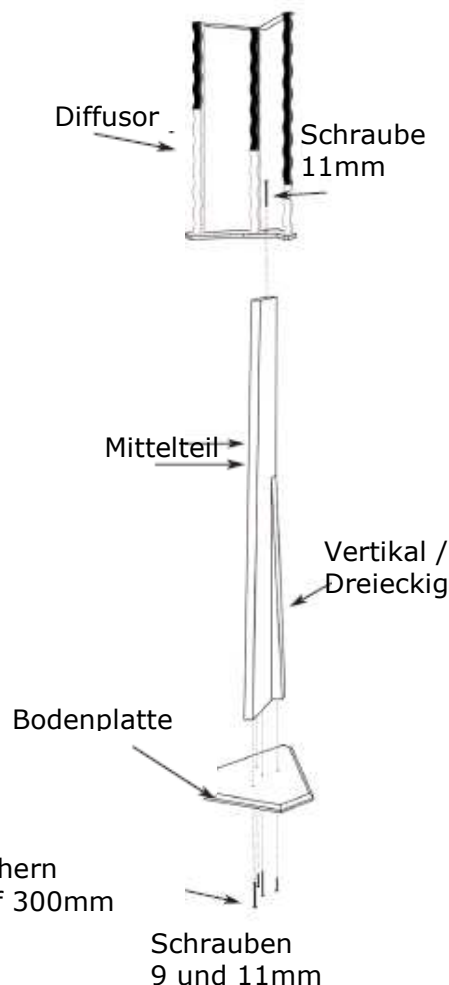
Raumecken hinter den Lautsprechern

Abmessungen:

hoch 1820mm, breit 400mm, tief 300mm

Gewicht:

3,8Kg pro Stück



Aufstellung in typischen Raumgeometrien

Plazieren sie die Hallographen in den Ecken hinter Ihren Hauptlautsprecher möglichst wandnah und spiegelbildlich. Bitte achten Sie darauf den linken und rechten Hallographen auch links und rechts korrekt zu platzieren. Man kann die unterschiedlichen Kanäle des Hallographen erkennen an:

1. Beschriftung auf dem Diffusor left = links right = rechts
2. an der Länge der schwarzen Hölzer des Diffusors. Der kürzere Stab der drei geschwungenen Stangen gehört immer zur dazugehörigen Außenwand.
Rechter Lautsprecher = kurzer schwarzer geschwungener Stab rechts außen
Linker Lautsprecher = kurzer schwarzer geschwungener Stab links außen

Die Bodenplatte ist so geformt, dass die Hallographen in einer 90 Grad Wandecke platziert werden können. Sie sollten die Aufstellung in Ihrem Hörraum mit der maximalen Wandnähe beginnen. Nun sollten Sie die Diffusoren des linken und rechten Kanals so drehen, dass diese Sie auf die Hörposition „schauen“. D.h. stellen Sie den Winkel des Diffusors so ein (aber nur den Diffusor drehen und nicht den Ständer), dass Ihre Blickrichtung im Winkel von 90 Grad auf die Ebene des Diffusors steht.

(Tipp: man sollte die Halte-Konstruktion der geschwungenen Stäbe nicht erkennen).



Aufstellung in untypische Raumgeometrien

Bei Räumen mit untypischen Raumgeometrien sollten Sie die Hallographen wie folgt platzieren:

- Seitlich zur Außenwand mit einem Abstand von 30-120cm zum Lautsprecher
- Mit 50-200cm Abstand hinter dem Lautsprecher



B & T hifi vertrieb

Feinjustage

Wenn Sie die Grundaufstellung der Hallographen in Ihrem Hörraum gefunden haben, können Sie mit der Feinjustage beginnen. Hierzu lösen Sie ein wenig die Befestigungsschrauben des Diffusors. Nun können Sie in feinen Schritten die Winkelung der Diffusoren auf Ihren Raum und Hörgeschmack einstellen. Gehen Sie hierbei langsam vor und lassen sich genügend Zeit um die optimale Einstellung zu finden. Benutzen Sie die Skalierung auf den Hallographen um Ihre Einstellung eventuell zu notieren. Sie werden feststellen dass eine Drehung um wenige Grad schon eine große Veränderung bewirkt. Auch können Sie mit der Positionierung im Raum experimentieren, verschieben Sie die Ständer aber immer im gleichen Maße (auch hierbei sollten Sie sich zeitlassen). Diese Anleitung soll Ihnen die Optimierung erleichtern und Ihnen zu einem schnellen faszinierenden Ergebnis verhelfen.

Sollten weitere Fragen auftreten, welche diese Gebrauchsanweisung nicht erklärt, so sprechen Sie bitte Ihren zuständigen Fachhändler oder Vertrieb an. Auch können Sie gerne Ihre eigenen Erfahrungen mit dem Hallographen an Ihren Händler oder an B&T weitergeben um auch anderen Besitzern des Shakti Hallographen Ihre wertvollen Tipps zur Verfügung zu stellen.

Weiterhin wünschen wir Ihnen viel Vergnügen mit diesem außergewöhnlichen Produkt.

Pflege

Bitte reinigen Sie die Hallographen mit einem trockenen Staubtuch oder einem leicht feuchten Tuch. Da es sich hier um ein Naturprodukt aus Holz handelt kann eine spezielle Pflege mit Holzölen nach einigen Monaten sinnvoll sein. Sprechen Sie hier mit Ihrem Händler / Vertrieb oder mit einem Holzverarbeitungs-Fachmann (Schreiner; Tischler usw.) aus Ihrer Umgebung.