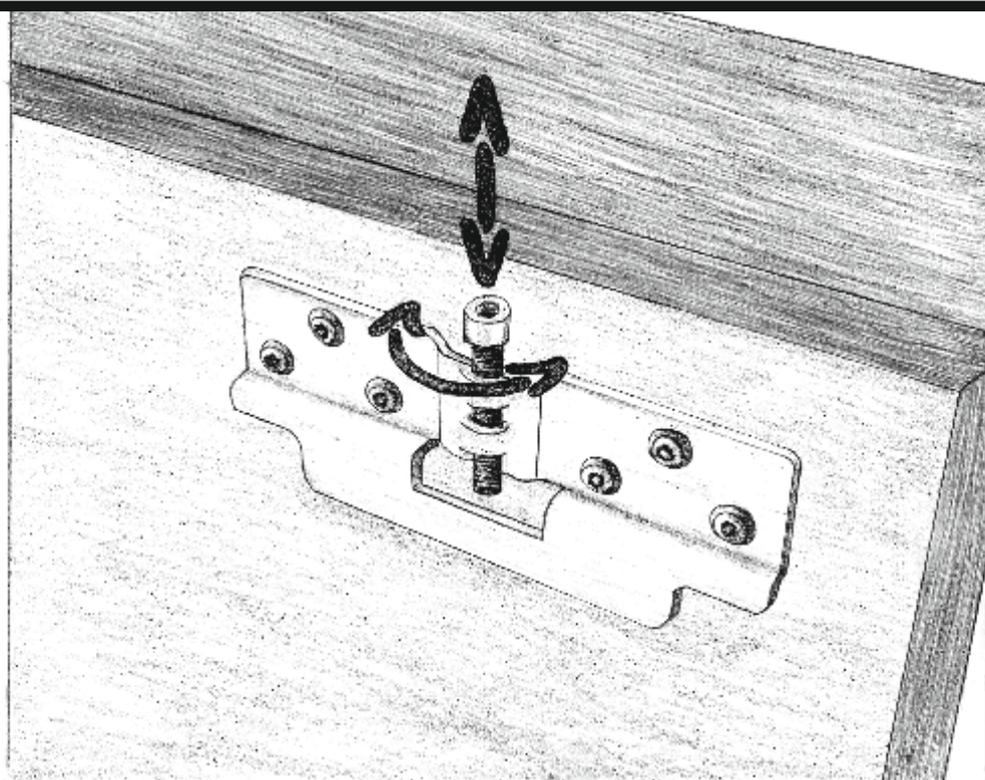


SOUND COMB

Installationsleitfaden
für N-Boxen



Einfach und effizient zu Ihrem akustischen Wohlfühlraum

In dieser Anleitung werden Sie Schritt für Schritt durch den Montageprozess geleitet. Hier finden Sie Hinweise zu den nötigen Werkzeugen, die Sie benötigen um die Absorberboxen sicher an der Wand oder an der Decke montieren zu können.

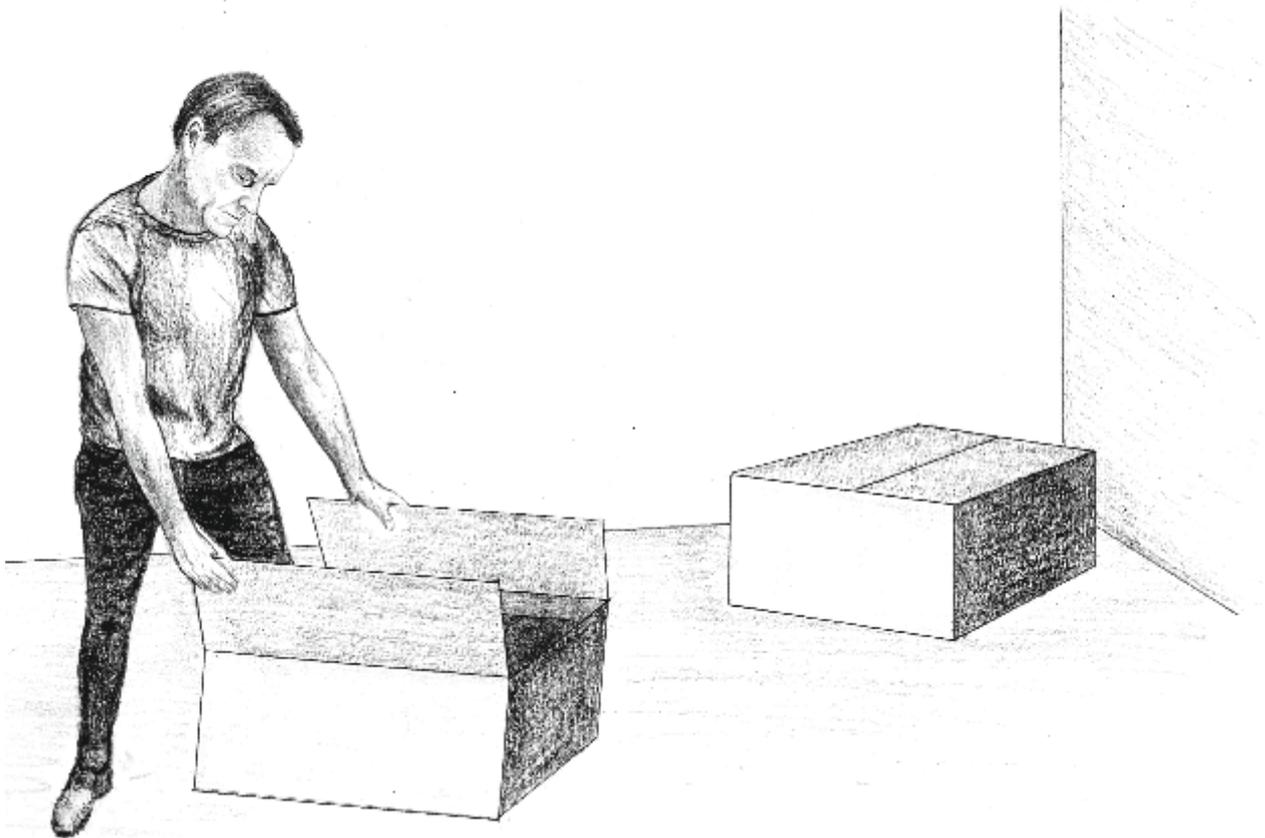
Wir beraten Sie gerne, falls Sie Hilfe benötigen.

Sollten Sie Fragen zu den Transporten, Verpackungen oder zu Sonderprodukten haben, melden Sie sich gerne unter office@soundcomb.at

Diese Broschüre gibt Ihnen einen Überblick, welche Schritte notwendig sind um die Akustik Elemente fachgerecht montieren zu können.

Bitte überprüfen Sie bei Anlieferung, ob alle Teile geliefert wurden.

Da die Absorberboxen aus natürlichen Materialien bestehen, sollten Sie die Elemente auspacken und einen Tag offen lagern, bevor Sie mit der Montage beginnen.



Prüfen Sie, ob alle bestellten Teile angeliefert wurden.
Reklamieren Sie bitte falls die Ware beschädigt sein sollte.

Werkzeuge für die Montage

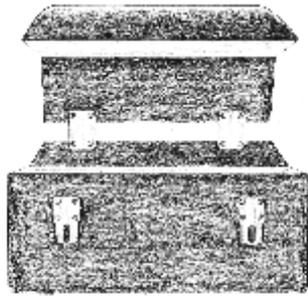
Hier finden Sie die benötigten Werkzeuge für die fachgerechte Montage.

Tools

SOUNDCOMB



Helpful Tips!



Wasserwaage



Hammer



Rollmaß



Inbusschlüssel für Wandmontage
(beiliegend bei Montageset)



Bohrmaschine



Bohrer:

Beton, Putz, Ziegel, Holz oder Trockenbauwände?

Es gibt sehr viele verschiedene Untergründe. Wir liefern nur die gängigsten Befestigungsmaterialien mit. Sollten Sie besondere Untergründe haben, so bitte wir Sie sich die geeigneten Befestigungen und Verankerungen in Ihrem nächsten Bau- oder Fachmarkt zu besorgen.

Wir weisen darauf hin, dass die Prüfung des Untergrundes und die Auswahl der geeigneten Befestigungsmaterialien dem Kunden, bzw. dem Monteur obliegen. Die Firma Soundcomb GmbH übernimmt keine Haftung für Montagen, welche nicht durch die Firma Soundcomb GmbH durchgeführt werden.

Die Bereitstellung der Montagematerialien ist nur eine Möglichkeit von vielen, mit denen Sie die Montage der Soundcomb-Elemente durchführen können.

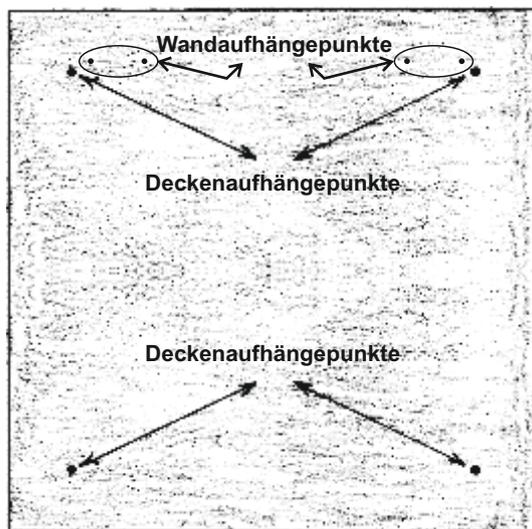
Haben Sie dazu Fragen, so schreiben Sie uns gerne ein Email unter office@soundcomb.at. Wir beraten Sie gerne dazu.

10mm für Klappdübel an der Gipskartondecke
8mm für Dübel und Haken an der Gipskartondecke
6mm für Dübel für die Wandbefestigung

Diese Werkzeuganforderung ist für Wand und Decke ausgeführt. Benutzen Sie das jeweilige Werkzeug für Ihre Ausführung.

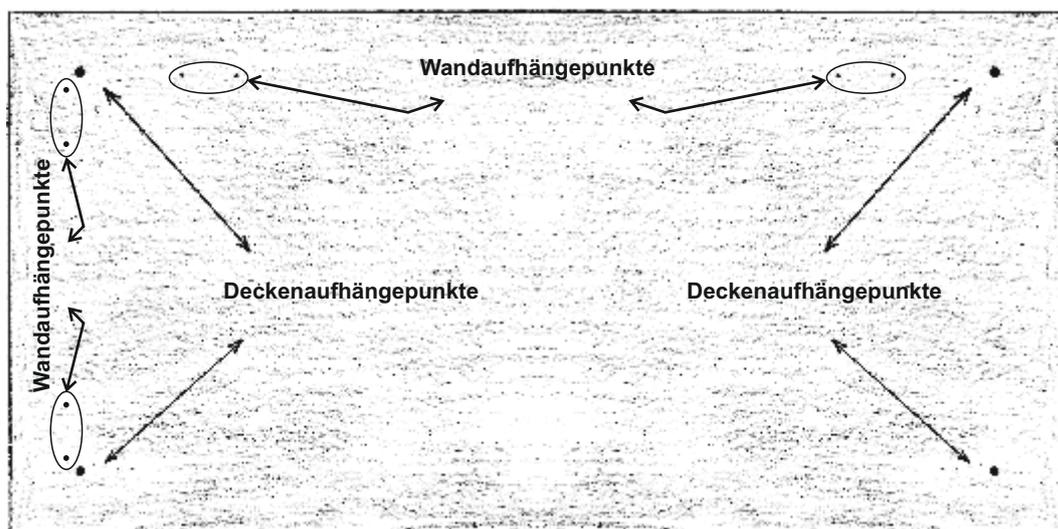
Schablonen für Wand oder Deckeninstallation

N-Textil



Die Montageanleitung bezieht sich auf N-Box Produkte. Es gibt zwei Größen dieser Kategorie: 59 x 59 und 118 x 59cm

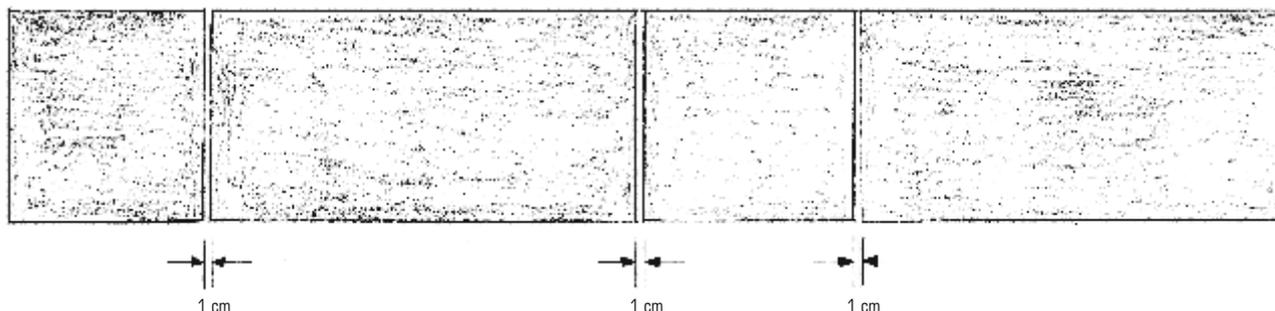
Je nach Bestellung werden Bohrschablonen mitgeliefert. Auf diesen Schablonen finden Sie Markierungen für Decken oder Wandaufhängungen. Beachten Sie beim justieren der Schablone, dass immer ein Abstand von 4cm von Absorber zu Absorber gewährleistet ist. Dies erhöht die Schallabsorption, da auch die Seitenflächen absorbieren und auch den Schall brechen. Sollten Sie einen geringeren Abstand, aus optischer Sicht wählen ist dies natürlich möglich.



Sie sollten die Schablonen niemals Stoss an Stoss verwenden, da die Kanten der Elemente leichte Biegungen haben.

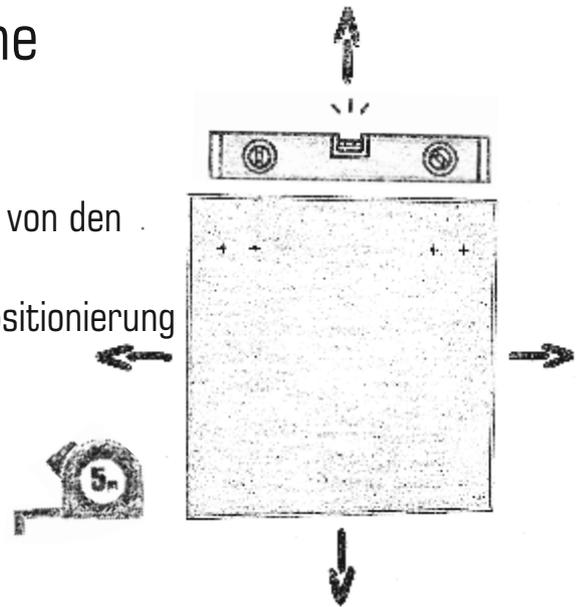
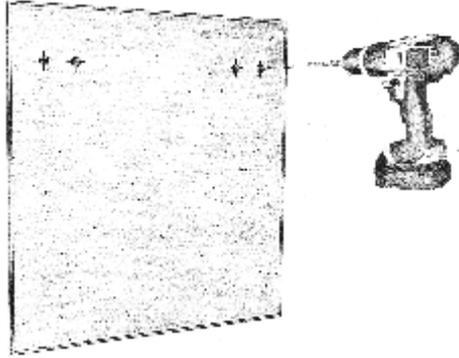
Bei einem Abstand von 4 cm erzielen Sie den optimalen Wirkungsgrad.

Der Mindestabstand muss jedoch 1cm betragen.



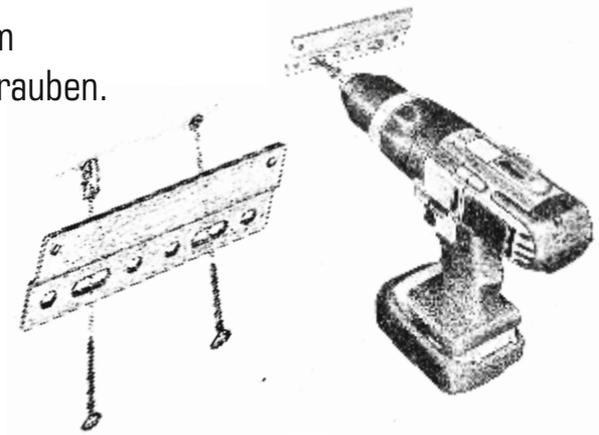
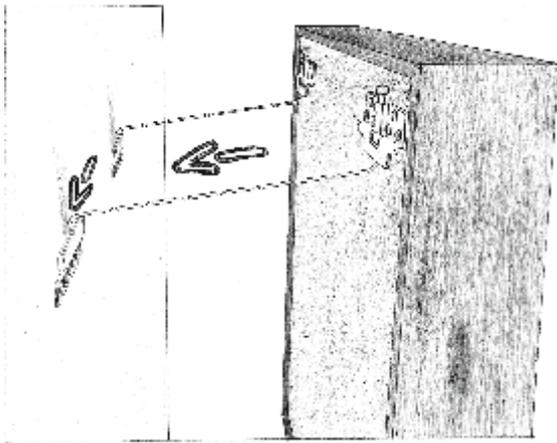
Aufhänge-Position mittels Bohrschablone anzeichnen

Vermessen Sie mittels Massband die gewünschten Abstände von den Raum-Innenkanten zur gewünschten Position. An der Wand verwenden Sie eine Wasserwaage um die Elemente bei der Positionierung waagrecht zu haben.



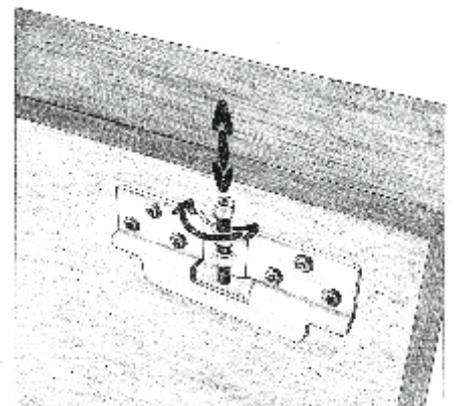
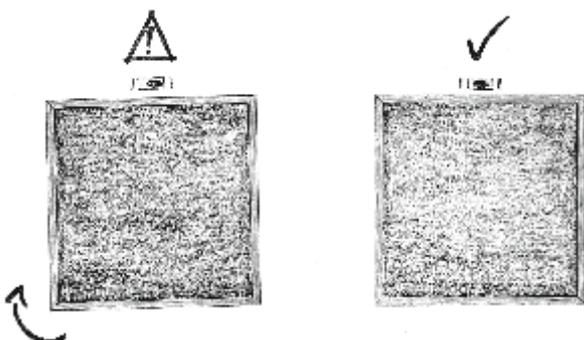
Nachdem Sie die Bohrlöcher laut Schablone angezeichnet haben, bohren Sie die Löcher mit dem vorgegebenen Bohrer. (zu verwendendes Montagematerial und Werkzeug finden Sie auf der nächsten Seite)

Nun befestigen Sie mit dem Akkuschauber und einem Torxeinsatz, die Wandhalteplatte mittels 6 x 30 Schrauben.



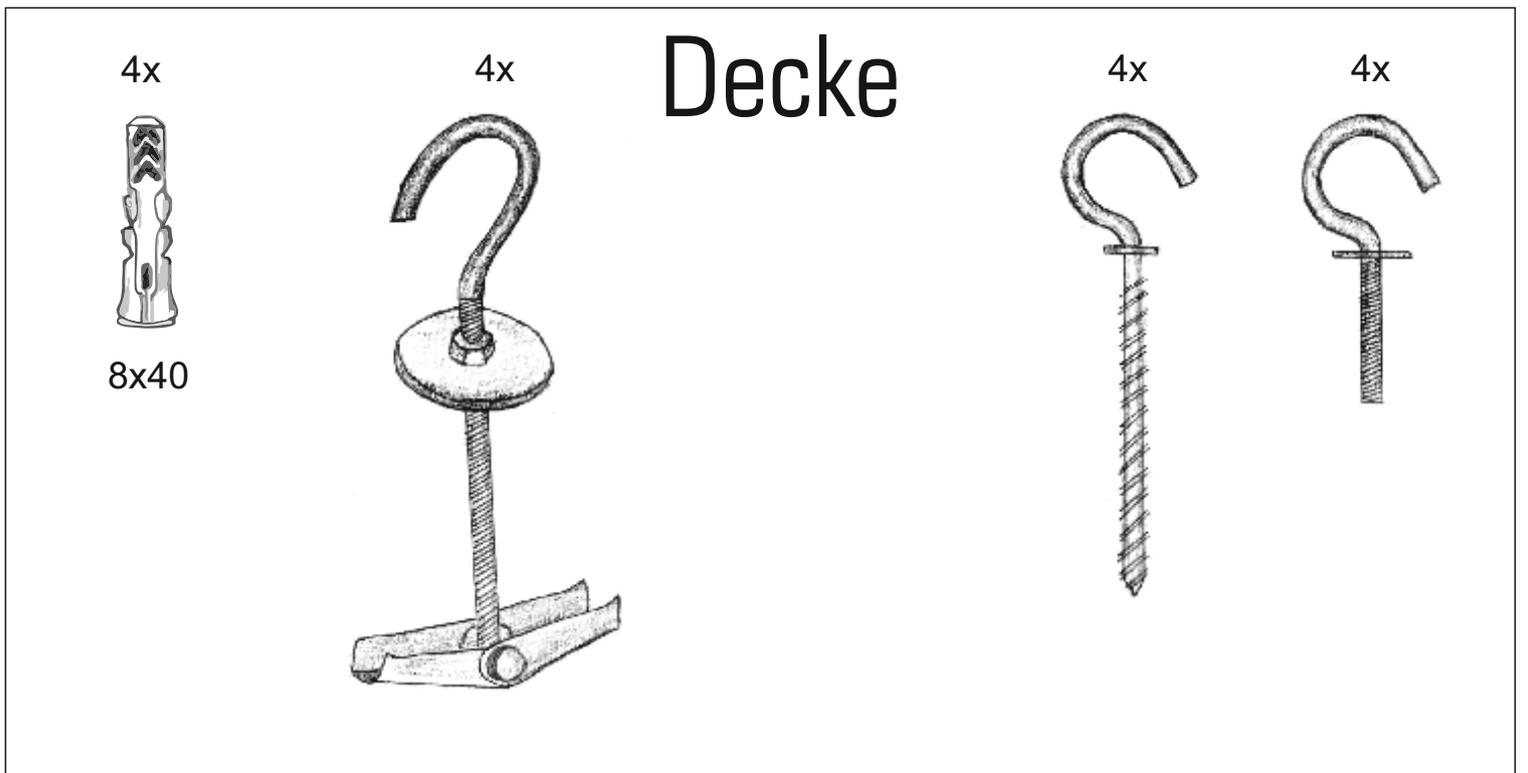
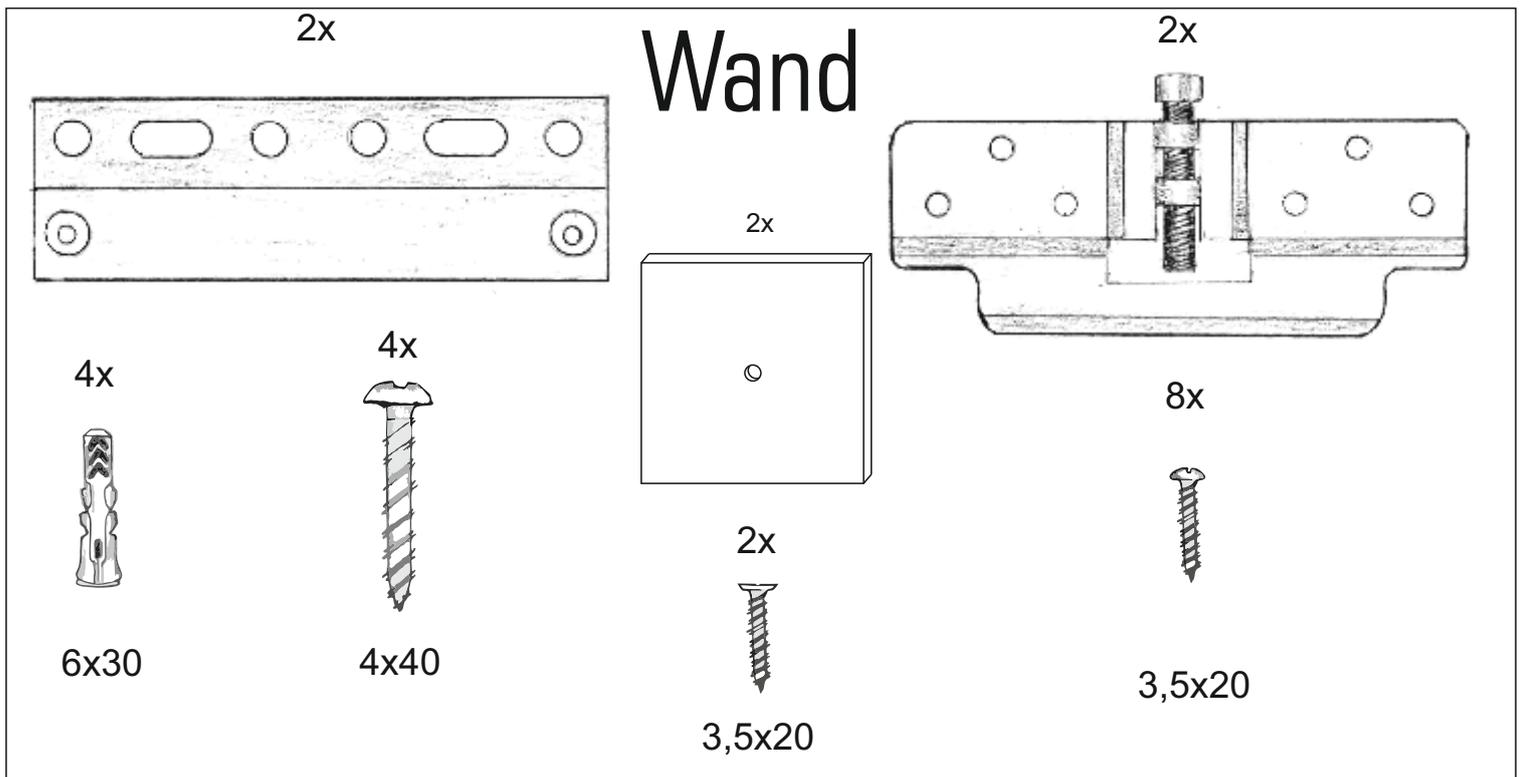
Hängen Sie nun die Soundcombelemente in die montierten Wandhalterungsplatten ein. Prüfen Sie ob das Element bei beiden Wandhalterungsplatten eingerastet hat.

Sollten die Elemente nicht waagrecht hängen,so können Sie Position der einzelnen Elementhängeplatten mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel einstellen.



Montagematerial für die Montage

Überprüfen Sie vor der Montage ob alle Montageteile vollständig geliefert wurden. Diese Angaben beziehen sich immer auf einen N-Textil Absorber. Bei Montage von anderen Soundcomb Absorbern variieren die Stückzahlen und werden in der nötigen Anzahl mitgeliefert.

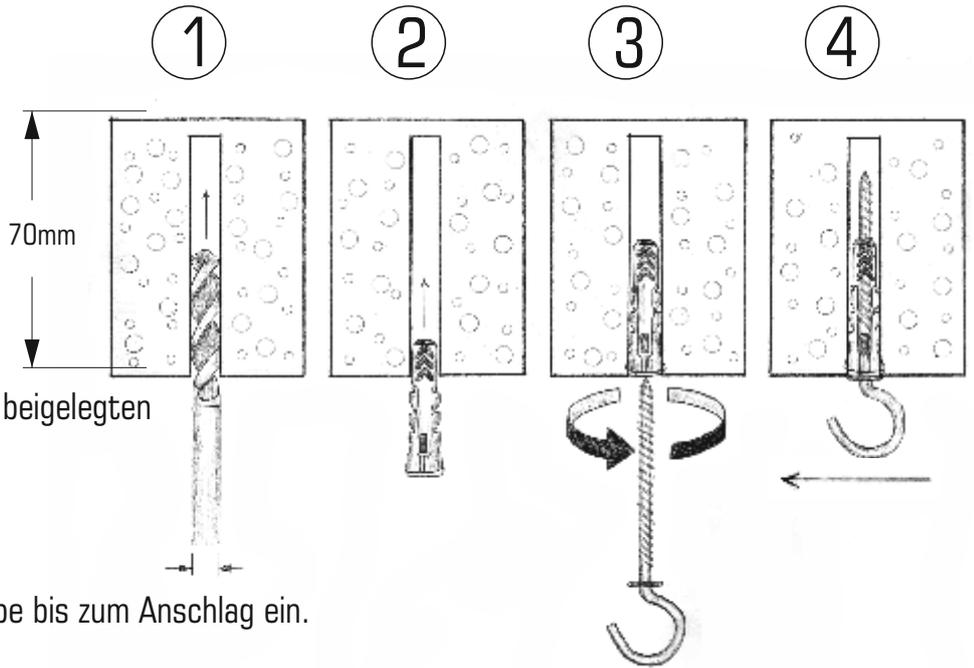


Deckenaufhänger montieren

Betonuntergrund

①

Bohren Sie mittels eines 8mm Bohrers ein 70 mm tiefes Loch. Saugen Sie das Bohrloch gründlich aus



②

Klopfen Sie mittels eines Hammers den beigelegten 8 mm Dübel bis zum Anschlag ein.

③

Drehen Sie die beigelegte Hakenschraube bis zum Anschlag ein.

④

Achten Sie darauf, dass bei jedem Absorber die Haken in eine Richtung gestellt sind.

Gipskartonuntergrund

①

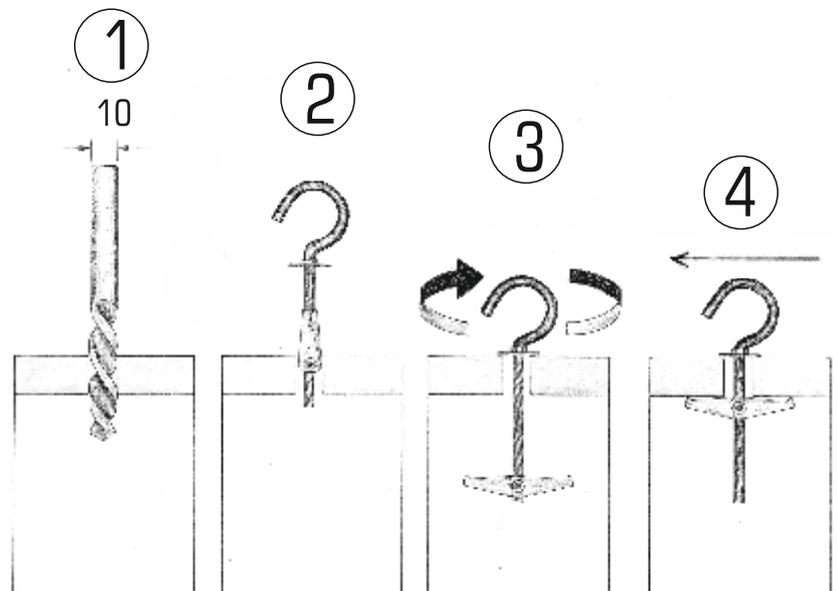
Bohren Sie mittels eines 10 mm Bohrers ein Loch in die Gipskartonplatte.

②

Klappen Sie den Klappdübel zusammen und stecken Sie ihn durch das Loch.

③

Nun ziehen Sie den Klappdübel zu sich bis Sie einen Widerstand spüren. Die Haken des Klappmechanismus müssen sich in auf der Rückseite der Gipskartonplatte verhaken. Nun drehen Sie den Haken bis zum Anschlag ein.



④

Achten Sie darauf, dass bei jedem Absorber die Haken in eine Richtung gestellt sind.

Wandaufhänger montieren

Betonuntergrund

1

Bohren Sie mittels eines 6 mm Bohrers, laut Vorgabe der Bohrschablone ein 70 mm tiefes Loch. Saugen Sie das Bohrloch gründlich aus

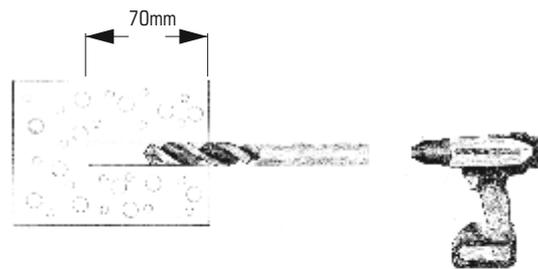
2

Klopfen Sie mittels eines Hammers die beigelegten 6 mm Dübeln bis zum Anschlag ein.

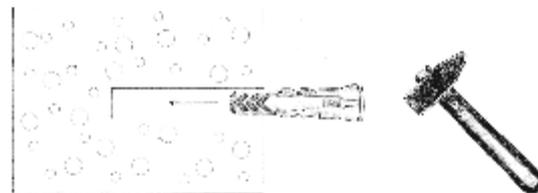
3

Schrauben Sie die Wandaufhängungs-Elemente bei den Längslöchern, mittels des Torx-Schlüssels gut an.

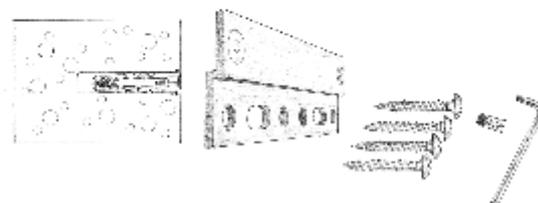
1



2



3



Gipskartonuntergrund

1

Schlagen Sie an den vorgegebenen Markierungen laut Bohrschablone die Metalldübel ein. Beginnen Sie mit ganz leichten Klopfen bis der Dübel mit dem Spitz in die Gipskartonplatte eingedrungen ist. Dann können Sie auch fester klopfen.

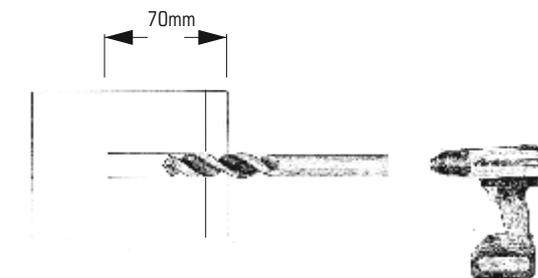
2

Achten Sie darauf das der Metalldübel bis zum Anschlag eingeschlagen ist.

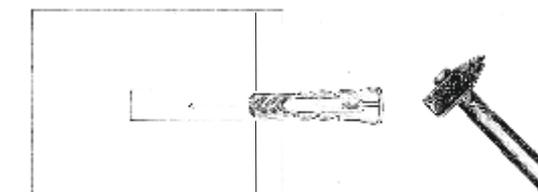
3

Schrauben Sie die Wandaufhängungs-Elemente bei den Längslöchern, mittels des Torx-Schlüssels gut an.

1



2



3

