

the look of quietness



## Montageanleitung

dikustik textile WA56 - Wandabsorber

the look of quietness



## Hinweis

Diese Montageanleitung gilt für das System *dikustik textile* WA50.

Wenn die Wandflächen Ihres Raumes maßliche Differenzen im Verlauf aufzeigen, müssen Sie ggf. mit Keilen und Unterlagen arbeiten, um diese auszugleichen. Besondere Sorgfalt ist daher auf das exakte Aufmaß und die Prüfung auf waagerechte und lotrechte Wände zu legen.

## Prüfen der gelieferten Ware

Sie erhalten die Elemente *dikustik textile* WA50, einseitig mit maßgeschneidertem Stoff bekleidete und umspannte Rahmen, Rückwand 3mm HDF, schwarz, inkl. 4 Frästaschen zur Aufhängung (nur bei Standardmontage mit Bilderhaken). Je nach gewählter Montageart ist weiteres Zubehör enthalten. (s.u.)

Prüfen Sie zunächst, ob das gelieferte Material mit den Angaben auf dem Lieferschein übereinstimmt. Sie sind verpflichtet, die Ware unverzüglich auf Vollständigkeit und Mängel zu überprüfen und gegebenenfalls mit einer detaillierten Beschreibung des Schadens und möglichst mit Fotoaufnahmen zu reklamieren. Ansonsten gilt die im Lieferschein angegebene Menge als geliefert und schadensfrei. Ausgenommen sind verdeckte oder versteckte Mängel. Ein versteckter Mangel ist unverzüglich nach Entdeckung zu rügen.

Prüfen Sie bitte die jeweilige Wandbeschaffenheit vor Beginn der Montage um ggf. alternatives Montagematerial einzusetzen.

## Werkzeuge und Hilfsmittel

- Stehleiter
- Bohrmaschine
- Akku-Bohrschrauber oder Schraubendreher
- Wasserwaage / Richtschieit (alternativ Bleilot und Schnur)
- evt. Lasergerät
- Befestigungsmaterial nach Wand-/Deckenaufbau

the look of quietness



### Montagearten

#### A Standard



2 Stück Schraubhaken



2 Universaldübel 8 x 50 mm



1 Paar Trikothandschuhe, weiß aus Baumwolle

#### Anleitung

Wählen Sie die horizontale oder vertikale Ausrichtung der Absorber und positionieren Sie die Absorber nach den Vorgaben. Markieren Sie die beiden Bohrpunkte waagrecht zueinander für die zwei Wandhaken je Element. Beachten Sie dabei:

Abstand seitlich - Außenkante Element zur Mitte der Frästasche = je 110 mm links und rechts

Abstand oben - Außenkante Element zur Frästasche = 55 mm

Nach dem Bohren der Löcher setzen Sie die Universaldübel ein und darin die beiden Schraubhaken. Nun können Sie den Absorber mittels der rückseitigen Frästaschen an den Schraubhaken aufhängen.

#### B Z-Schiene

Zur Montage einzelner Wandabsorber an Mauerwerk und/oder Gipskartonwänden u.ä. oder zur Aufhängung mehrerer Wandabsorber ohne Abstand nebeneinander. Abstand Elemente zur Wand ca. 10 mm.

Je Paneel wird benötigt:



Z-Schiene Aluminium, Länge nach Erfordernis  
Länge Z-Schiene = Breite einzelner Wandabsorber abzgl. 10 cm oder  
Summe der Breite aller Wandabsorber in Reihe abzgl. 10 cm.

2 x Aufhängeblech (100 x 100 bzw. 100 x 200 mm - werkseitig an Rückwand montiert)  
zum Einhängen Wandabsorber in Z-Schiene



2x Metallscheibe 40 mm werkseitig an Rückwand montiert, zur zusätzlichen Fixierung an der Wand inkl. 2 x Scheibenmagnet 3,5 mm, Ø = 10 mm mit vier Unterlegscheiben, Schraube 3,5 x 40 mm und Universaldübel 5 x 25 mm.



1 Paar Trikothandschuhe, weiß aus Baumwolle

#### Anleitung

Je nach der horizontalen oder vertikalen Ausrichtung der Absorber wurden 2 Aufhängebleche bereits werkseitig auf der Rückseite des Absorbers vormontiert. Diese werden in die mitgelieferte Z-Schiene eingehängt. Positionieren Sie die Absorber nach den Vorgaben.

Markieren Sie die Bohrpunkte für die vorgebohrte Z-Schiene waagrecht zueinander. Beachten Sie dabei:

Abstand oben - Außenkante Element zur Kante Z-Schiene = 78 mm

Abstand seitlich - Z-Schiene zur Außenkante des Absorbers oder der Absorber in Reihe = je 50 mm

Nach dem Bohren der Löcher setzen Sie die Universaldübel ein und befestigen Sie die Z-Schiene mit den mitgelieferten Schrauben.

Im unteren Bereich sind an der Rückseite des Absorbers zwei runde Metallscheiben  $\varnothing$  40 mm fixiert. Diese dienen als Gegenstück zu den im Lieferumfang enthaltenen Magneten inkl. U-Scheiben, um ein Herabfallen bei unbeabsichtigten Berührungen an dem Absorber zu verhindern. Der Abstand zur Mitte der Metallscheibe beträgt von der seitlichen Aussenkante des Absorbers 70 mm und zur Unterkante 95 mm. Setzen Sie nach diesen Maßvorgaben je einen Bohrpunkt an der Wand für die mitgelieferten Magnete und fixieren diese mit den mitgelieferten Schrauben und Dübeln. Nun hängen Sie den Absorber / die Absorber mittels der Haltebleche in die Z-Schiene ein.

### C – Excenter-Scheiben

Zur Montage einzelner Wandabsorber an Mauerwerk und/oder Gipskartonwänden u.ä. oder zur Aufhängung mehrerer Wandabsorber mit / ohne Abstand neben- oder untereinander. Abstand Elemente zur Wand ca. 10 mm.

Je Paneel wird benötigt:



2 x Excenterscheiben  $\varnothing$  = 35 mm zur flexiblen Anbringung; justierbar +/- 5 mm

2 x Aufhängeblech (100 x 100 bzw. 100 x 200 mm - werkseitig an Rückwand montiert) zum Einhängen Wandabsorber an Excenterscheiben



2x Metallscheibe 40 mm werkseitig an Rückwand montiert, zur zusätzlichen Fixierung an der Wand inkl. 2 x Scheibenmagnet 3,5 mm,  $\varnothing$  = 10 mm mit vier Unterlegscheiben, Schraube 3,5 x 40 mm und Universaldübel 5 x 25 mm.



1 Paar Trikothandschuhe, weiß aus Baumwolle

### Anleitung

Je nach der horizontalen oder vertikalen Ausrichtung der Absorber wurden 2 Aufhängebleche (100 x 100 bzw. 100 x 200 mm) bereits werkseitig auf der Rückseite des Absorbers vormontiert. Diese werden in die mitgelieferten Excenterscheiben (2 Stück je Element) eingehängt. Positionieren Sie die Absorber nach den Vorgaben.

Markieren Sie die Bohrpunkte für die Excenterscheiben waagrecht zueinander. Beachten Sie dabei:  
Abstand oben - Außenkante Absorber zur Kante Aufhängeblech = 78 mm  
Abstand seitlich - Mitte der Aufhängebleche zur Außenkante Absorber = 100 mm

Nach dem Bohren der Löcher setzen Sie die Universaldübel ein und befestigen je zwei Excenterscheiben in identischer Höhenausrichtung mit den mitgelieferten Schrauben.

Im unteren Bereich sind an der Rückseite des Absorbers zwei runde Metallscheiben  $\varnothing$  40 mm fixiert. Diese dienen als Gegenstück zu den im Lieferumfang enthaltenen Magneten, um eine Herabfallen bei unbeabsichtigten Berührungen an dem Absorber zu verhindern. Der Abstand der Metallscheibe beträgt von der seitlichen Außenkante des Absorbers 70 mm und zur Unterkante 95 mm bis zur Mitte der Metallplatte. Setzen Sie nach diesen Maßvorgaben je einen Bohrpunkt an der Wand für die mitgelieferten Magnete und fixieren diese mit den mitgelieferten Schrauben und Dübeln. Nun hängen Sie den Absorber / die Absorber mittels der Haltebleche in die Z-Schiene ein. Ggf. können Sie mithilfe der Excenterscheiben die Höhe links oder rechts justieren.