

# MONTAGEANLEITUNG

für Troldekt® Elements 1200 × 1200 mm  
montiert an C60-Schienen

Diese Anleitung gilt für die Montage von Troldekt® Elements Deckensegeln 1200 × 1200 mm an C60-Schienen

## KONTROLLE BEI DER ANNAHME

Überprüfen Sie bei der Annahme, dass die enthaltenen Komponenten (siehe Übersicht oben auf Seite 2) unbeschädigt sind. Bei sichtbaren Fehlern oder Mängeln reklamieren Sie bitte unverzüglich, da wir die Reklamation sichtbarer Fehler oder Mängel nach der Montage der Elements Deckensegel nicht akzeptieren können.

Lesen Sie auch die Anleitungen für Aufbewahrung und Akklimatisierung sowie für Wartung und Pflege von Troldekt Akustik. Sie können unter [www.troldekt.de](http://www.troldekt.de) heruntergeladen werden.

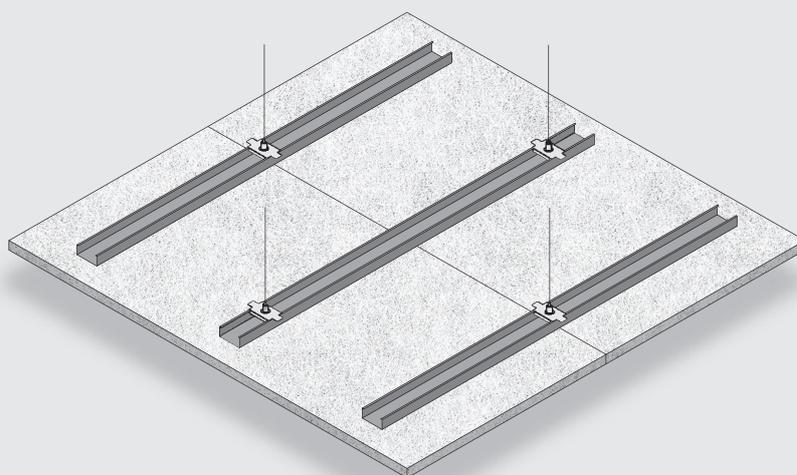
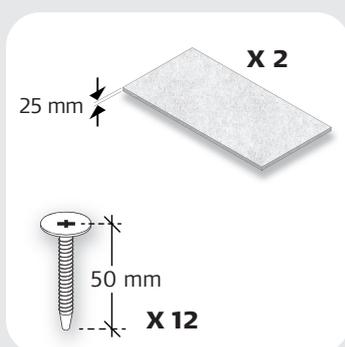
**ANMERKUNG!** Verwenden Sie bei der Montage von Schienen und Beschlägen Arbeitshandschuhe, da die Kanten scharf sein können.

## TROLDTEKT® ELEMENTS 1200 × 1200 MM

Für ein Troldekt® Elements Deckensegel 1200 × 1200 mm benötigen Sie:

**2 St. Troldekt® Platten**  
(25 × 600 × 1200 mm)  
Kante K0, K5, V-Line 1way und V-Line 2way  
Max. Gewicht 12 kg

**12 St. Troldekt®  
Strukturschrauben für Stahl**  
(4,2 × 50 mm, Ø13)



## KOMPONENTEN, AUFHÄNGUNG

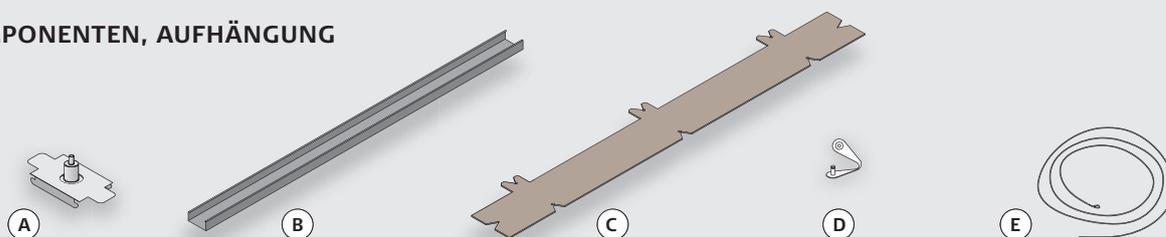


Abbildung	A	B	C	D	E
Warenbezeichnung	Drahtseilaufhängung	C60-Schienen	Schablonen	Verbindungsclips	Stahlseil
Länge (mm)	-	1070	1200	-	1500
Verbrauch pro Elements Deckensegel (1200 × 2400 mm)	4 Stück	3 Stück	2 Stück	2 Stück	4 Stück

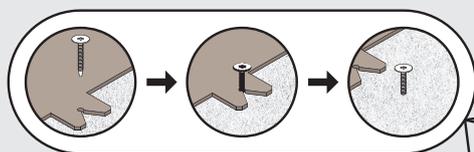
## VERWENDUNG DER SCHRAUSCHABLONE

**1:** Legen Sie die Troldtekt®-Platte mit der Sichtseite nach oben. Legen Sie anschließend die beiden enthaltenen Schablonen so, dass sie mit den Längskanten an den Troldtekt®-Platten bündig sind (Abb. 1).

**2:** Setzen Sie 6 Schrauben in die „Greifer“ der Schraubschablone ein: Auf der einen Seite 3 Schrauben 150 mm von der Kante der

Platte, auf der anderen Seite 3 Schrauben 25 mm von der Kante der Platte (siehe Abb. 2). Drehen Sie die Schrauben etwa halb ein, ohne durch die Platte zu schrauben.

**3:** Nachdem alle 6 Schrauben eingesetzt wurden, können Sie die Schablonen entfernen. Wiederholen Sie den Vorgang für die nächste Troldtekt®-Platte.



150 mm von der Plattenkante

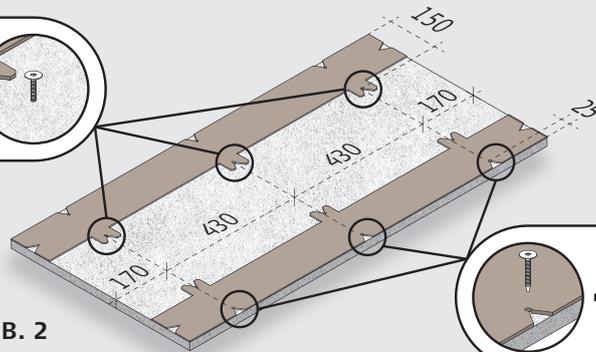
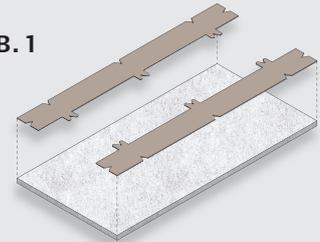
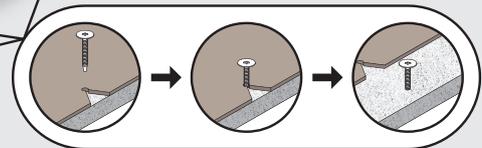


ABB. 2

ABB. 1



25 mm von der Plattenkante



## POSITIONIERUNG DER SCHIENEN

**4:** Legen Sie die Schienen mit der geschlossenen Seite nach oben auf eine feste Unterlage. Benutzen Sie die Schablonen, um die Schienen mit dem korrekten Abstand anzuordnen (Abb. 3 und 4).

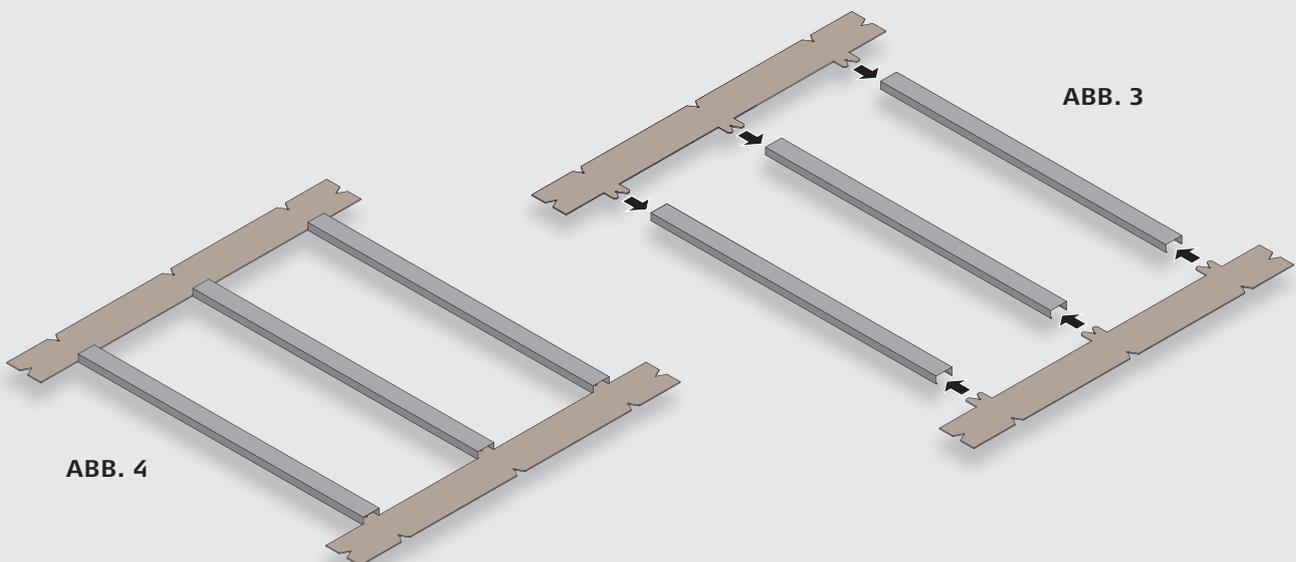


ABB. 3

ABB. 4

## MONTAGE DER PLATTEN

**5:** Legen Sie die Troldekt® Platten so auf die Schienen, dass sie genau mit der Einkerbung an jeder der beiden Schablonen bündig sind (Abb. 5). Bevor die Schrauben ganz eingeschraubt werden, ist sicherzustellen, dass der Abstand zwischen den Schrauben dem folgenden Diagramm entspricht (Abb. 6).

Anschließend werden die Platten an den Schienen festgeschraubt. Überdrehen Sie die Schrauben nicht, da sie anderenfalls eine Vertiefung in die Platte drücken können. Anschließend werden die beiden Schablonen entfernt.

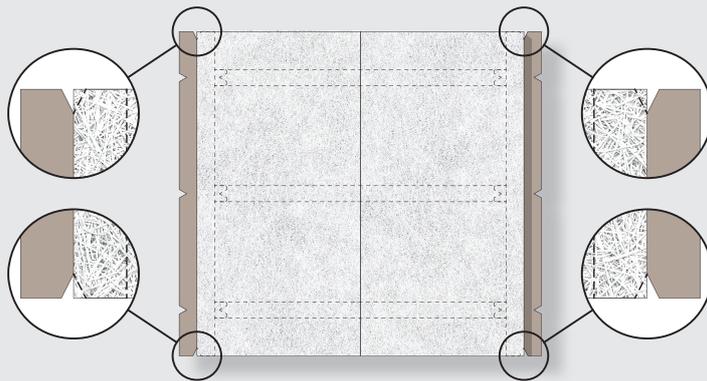


ABB. 5

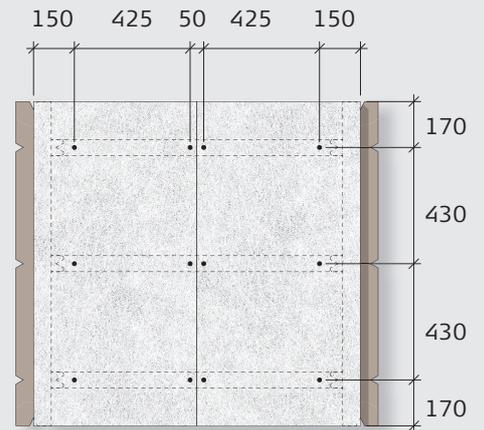


ABB. 6

## VORBEREITUNG FÜR DIE DRAHTSEILAUFHÄNGUNG

**7:** Nach dem Auseinandernehmen der beiden Hälften wird das Deckensegel gewendet, sodass die Schienen nach oben weisen (Abb. 7). Achten Sie darauf, die Plattenkanten nicht zu beschädigen.

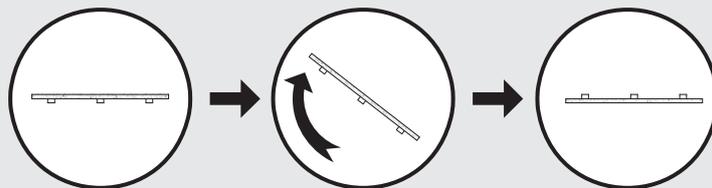


ABB. 7

## MONTAGE DER DRAHTSEILAUFHÄNGUNG

**8:** Klicken Sie die Drahtseilaufhängung an den Schienen ein (Abb. 9 und 10). Setzen Sie das Drahtseil in jede Aufhängung ein, indem Sie das Drahtseil einführen, während Sie den oberen Teil der Aufhängung zum Öffnen drücken. Das Drahtseil ist nach dem Loslassen fixiert (Abb. 11).

Sie können die Länge des Drahtseils später durch Drücken der Oberseite der Aufhängung anpassen (Abb. 11 und 20).

Die Aufhängungen werden wie im Diagramm unten auf der folgenden Seite gezeigt verteilt (Abb. 13).

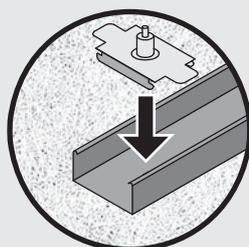


ABB. 9

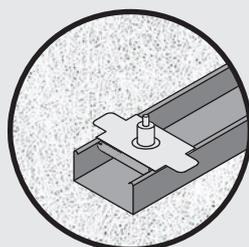


ABB. 10

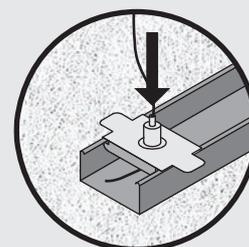
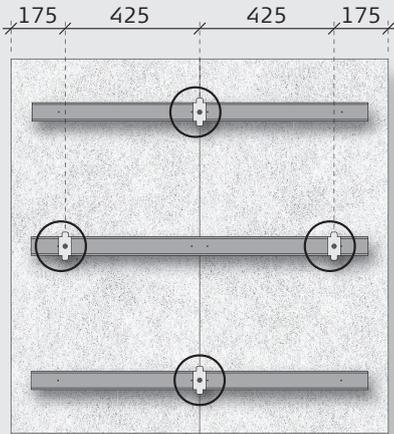


ABB. 11

**POSITIONIERUNG DER  
DRAHTSEILAUFHÄNGUNG**

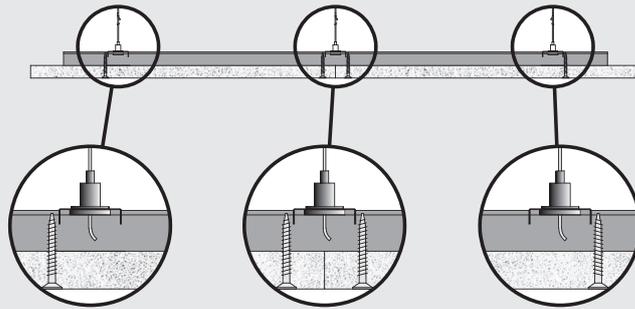


9: Es ist sicherzustellen, dass die Positionierung der Drahtseilaufhängungen korrekt ist (Abb. 12).

ABB. 12

Die Schrauben sorgen dafür, dass die Aufhängungen bei der weiteren Montage nicht aus den C60-Schienen gleiten können (Abb. 13).

ABB. 13



**VORBEREITUNG  
DER SCHABLONE**

10: Im Folgenden werden die Schablonen mit den enthaltenen Clips wie unten gezeigt montiert (Abb. 14).

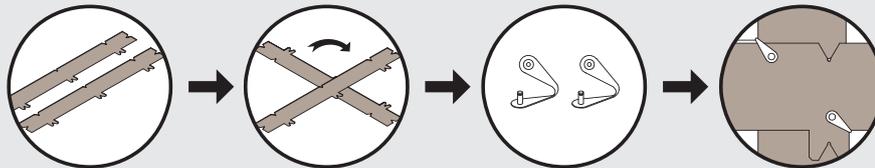


ABB. 14

**MARKIERUNG UND  
AUFHÄNGUNG**

11: Benutzen Sie die Schablone zur Markierung der Position der Haken für die Drahtseile an der Unterlage, die das Trolldtekt® Elements Deckensegel tragen soll (Abb. 15 und 16). Befestigen Sie die Haken anschließend sorgfältig an der Unterlage (Abb. 17). Heben Sie nun das Deckensegel an und befestigen Sie die Drahtseile an den Haken an der Unterlage (Abb. 18 und 19). Wie bereits erwähnt, können Sie die Länge jedes

Drahtseils (gekennzeichnet mit **x** auf den Zeichnungen) durch Druck auf die Oberseite der Aufhängung anpassen (Abb. 20 und 21).

Wie bereits erwähnt, können Sie die Länge jedes Drahtseils (gekennzeichnet mit **x** auf den Zeichnungen) durch Druck auf die Oberseite der Aufhängung anpassen (Abb. 20 und 21).

ABB. 15

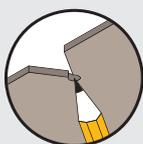
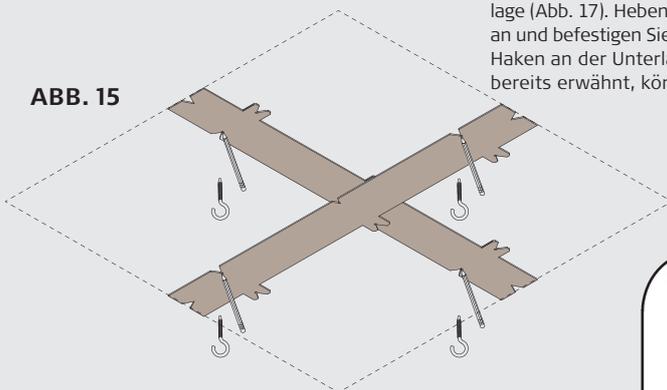


ABB. 16



ABB. 17

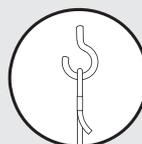


ABB. 18

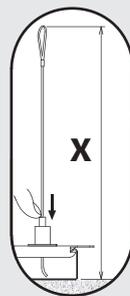


ABB. 20

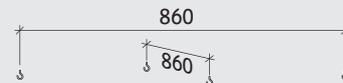


ABB. 19

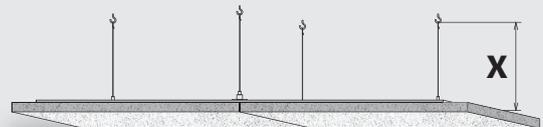


ABB. 21



Scannen Sie den QR-Code, um das Datenblatt für Acoustic Pads for Trolldtekt Elements zu sehen

Trolldtekt Deutschland GmbH  
Friesenweg 20  
D-22763 Hamburg  
T: +49 (0) 40 8740 8844  
info@trolldtekt.com  
www.trolldtekt.de

Trolldtekt A/S  
Sletvej 2A  
DK-8310 Tranbjerg J  
T: +45 8747 8100  
info@trolldtekt.dk  
www.trolldtekt.dk