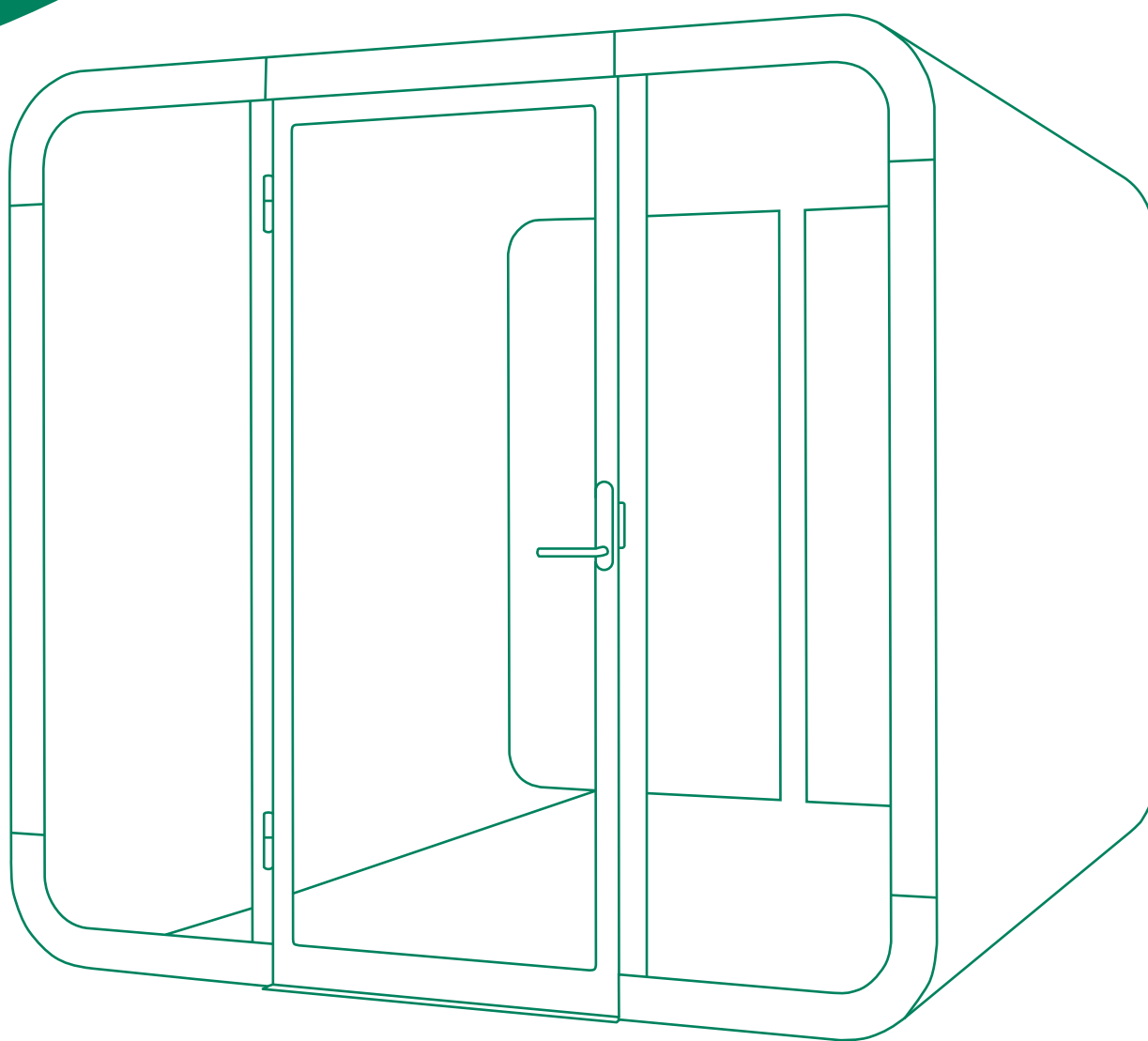


framery

SERIOUS ABOUT HAPPINESS



Framery 2Q Without furniture
Montageanleitung

Deutsch
Version 1.1
Tampere, Finland 09.03.2023

Inhalt

1 Garantie-Checkliste.....	7
2 Wichtige Sicherheits- und Produkthinweise.....	8
2.1 Vorwort.....	8
2.2 Informationen zum Produkt.....	8
2.3 Urheberrecht.....	8
2.4 Inhalt des Handbuchs.....	8
2.5 Verwendungszweck.....	8
2.5.1 Nicht-bestimmungsgemäße Verwendung.....	9
2.5.2 Umgebungsbedingungen für die Verwendung.....	9
2.6 Warn-, Informations- und Sicherheitssymbole in diesem Handbuch.....	9
2.7 Größte Sicherheitsrisiken im Zusammenhang mit der Installation, Wartung, Demontage und Verwendung des Produktes.....	10
2.7.1 Installation, Wartung und Demontage.....	10
2.7.2 Elektrische Sicherheit.....	10
2.7.3 Brandschutz.....	11
2.7.4 Verwendung.....	12
3 Installationsanforderungen.....	14
3.1 Werkzeuge und Zubehör.....	14
3.2 Hauptabmessungen.....	15
3.3 Einbauraum.....	15
3.4 Betriebsfläche.....	16
4 Vorbereiten des Teppichs für die Verlegung.....	17
5 Montage der hinteren Hälfte der Kabine.....	18
5.1 Verlegen der hinteren Bodenhälfte.....	18
5.2 Montage der hinteren Dachhälfte.....	22
5.2.1 Verbindung der Deckenmodule(hinten).....	22
5.2.2 Gemeinsames Anbringen der Dachmodule (hinten).....	24
5.3 Montage von Wandmodulen und Dach der hinteren Kabinenhälfte.....	27
5.3.1 Montage der Stützbalken an den Wandmodulen (Rückseite).....	27
5.3.2 Montage der Dachbalken (Rückseite).....	28
5.3.3 Montage der hinteren/ Dachhälfte an den Wandmodulen.....	29
5.3.4 Montage von kombiniertem Dach und Wänden am Boden (hinten).....	33
6 Montage der vorderen Hälfte der Kabine.....	35
6.1 Verlegen der vorderen Hälfte des Bodens.....	35
6.2 Montage der vorderen Dachhälfte.....	38
6.2.1 Verbindung der Deckenmodule(vorne).....	38
6.2.2 Gemeinsames Anbringen der Dachmodule (vorne).....	40
6.3 Montage der Wandmodule und des Daches in der vorderen Kabinenhälfte.....	42
6.3.1 Montage der Stützbalken an den Wandmodulen (Vorderseite).....	43

6.3.2 Montage der /vorderen Dachhälfte an den Wandmodulen.....	44
6.3.3 Montage von kombiniertem Dach und Wänden am Boden (vorne).....	48
7 Verbindung der hinteren und vorderen Hälfte der Kabine.....	50
7.1 Überprüfung der Geradheit der Kabinenhälften nach deren Verbindung.....	54
8 Montage von hinteren Rahmen und Gläsern.....	59
8.1 Montage der linken Rahmen.....	59
8.2 Montage der ersten Seitenscheibe und der mittleren Scheibe.....	62
8.3 Montage von rechten Rahmen und zweitem Seitenglas.....	63
8.4 Abschluss der Montage der hinteren Rahmen und Glasscheiben.....	67
9 Montage der vorderen Rahmen und Scheiben.....	69
9.1 Montage der Eck- und Seitenrahmen.....	69
9.2 Anbringen der Seitenscheiben.....	72
9.3 Montage des vorderen mittleren Rahmens.....	77
9.4 Montage der Buchungssystemhalterung (optional).....	78
9.5 Fertigstellung der Montage von Frontrahmen und Glasscheiben.....	85
10 Montage der Tür.....	87
10.1 Verlegen des Teppichs.....	87
10.2 Einbau der Deckenanschlussleiste.....	87
10.3 Einbau der Türschwelle.....	92
10.4 Montage der Tür.....	94
10.5 Einstellen der Schließgeschwindigkeit der Tür.....	97
10.6 Montage des Schlosskastens.....	103
10.7 Montage des Türgriffs.....	104
10.8 Montage des des Smart Lock-Türgriffs (optional).....	107
10.8.1 Einstellen des Schließblechs.....	114
10.8.2 Überprüfen der Verriegelungsfunktion.....	115
10.9 Einstellen der Türhöhe.....	118
10.10 Einstellen der automatischen Türdichtung.....	121
11 Elektroinstallation.....	123
11.1 Metallverkleidungen und Dichtungen anbringen.....	123
11.2 Montage des Rückprofils der Stromsäule.....	125
11.3 Montage des Frontprofils der Stromsäule.....	130
11.4 Montage des Strommoduls.....	138
11.5 Montage der Steuereinheit.....	140
11.6 Montage der optionalen Monitorhalterung.....	142
11.7 Montage der elektrischen Anschlüsse.....	145
11.8 Installation des Bewegungsmelders.....	154
11.9 Einbau der Beleuchtung.....	156
12 Montage der Abdeckplatten und Außenverkleidungen.....	160
12.1 Montage der Dachinnenverkleidungen.....	160
12.2 Montage der Dachverkleidungen.....	161
12.3 Montage der Wandinnenverkleidungen.....	162
12.4 Montage der unteren Außenverkleidungen.....	164

12.5 Montage der Wandaußenverkleidungen.....	166
12.6 Montage der Dachaußenverkleidungen.....	169
12.7 Montage der Kabinenabdeckungen abschließen.....	172
13 Montage des Whiteboards (optional).....	173
14 Abschluss der Montagearbeiten.....	179

1 Garantie-Checkliste

Damit die Produktgarantie gültig ist:

Füllen Sie diese Checkliste aus und senden Sie sie nach der Montage der Kabine an Framery. Machen Sie ein Foto oder scannen Sie die ausgefüllte Liste und senden Sie sie an Framery unter warranty@frameryacoustics.com. Lassen Sie die ausgefüllte Liste in der Kabine.

Land: _____

Stadt: _____

Kunde: _____

Seriennummer der Kabine: _____

SO-Nummer: _____

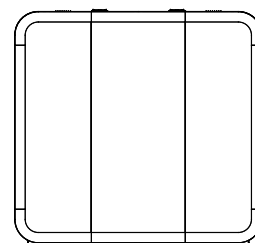
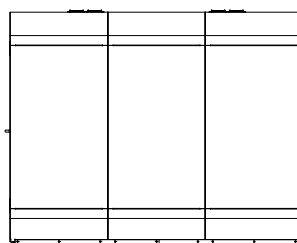
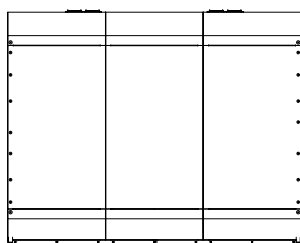
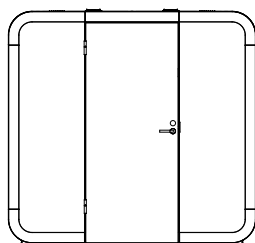
Montageunternehmen: _____

Name des Technikers: _____

JA

- ☐ Alle Bolzen und Schrauben sind gemäß den Anweisungen angezogen
- ☐ Wird die Tür offengelassen, steht sie entweder still oder sie schließt sich
- ☐ Die Tür befindet sich in der Mitte der Öffnung
- ☐ Der Türgriff ist nicht lose und wurde gemäß den Anweisungen montiert.
- ☐ Das Netzkabel der Kabine wurde entsprechend der Anleitung angeschlossen
- ☐ Das Licht und die Gebläse schalten sich ein, wenn eine Person die Kabine betritt
- ☐ Das Gebläse arbeitet leise und gleichmäßig.
- ☐ Luft strömt aus den Lüftungskanälen des Dachmoduls in die Kabine
- ☐ Alle Möbel wurden sicher und gemäß den Anweisungen montiert
- ☐ Bei geschlossener Tür strömt Luft aus den Lüftungskanälen der Kabine.
- ☐ Die Außenverkleidung der Kabine wurde gemäß der Anleitung angebracht.
- ☐ Das Licht im Inneren der Kabine schaltet sich nach etwa 8 Minuten Inaktivität aus
- ☐ Alle Glasscheiben wurden gleichmäßig und gemäß den Anweisungen angebracht
- ☐ Alle Glasdichtungen wurden gemäß den Anweisungen eingebaut

Kreuzen Sie unten die Stelle an, an der sich Kratzer oder andere optische Mängel befinden. Fügen Sie der Garantie-E-Mail Bilder und Beschreibungen der Mängel bei.



Ich bestätige, dass die Kabine gemäß den Installationsanweisungen von Framery installiert wurde und dass die korrekte Funktion der Kabine überprüft wurde.

Unterschrift und Datum: _____

2 Wichtige Sicherheits- und Produkthinweise

2.1 Vorwort

Dieses Handbuch beschreibt die Montage des Produktes. Alle Personen, die an der Installation des Produktes beteiligt sind, müssen den Inhalt der Installations- und Sicherheitsanweisungen lesen und verstehen.

Diese Bedienungsanleitung enthält alle erforderlichen Informationen für die korrekte Montage des Produktes.

2.2 Informationen zum Produkt

Die Informationen in diesem Handbuch entsprechen dem Produkt zum Zeitpunkt der Auslieferung. Alle in diesem Handbuch enthaltenen Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung gültig.

2.3 Urheberrecht

Dieses Dokument darf ohne ausdrückliche Erlaubnis von Framery nicht kopiert, präsentiert oder an Dritte weitergegeben werden. Die Verwendung dieses Dokuments für andere als die von Framery erlaubten Zwecke ist verboten. Framery behält sich das Recht vor, die mit dem Produkt verbundenen Anweisungen ohne gesonderte Ankündigung zu ändern.

2.4 Inhalt des Handbuchs

Die Montageanleitungen enthalten die folgenden Informationen:

- Allgemeine Informationen über den Zweck und den Inhalt der Anleitung
- Sicherheitsinformationen
- Montageanleitung

2.5 Verwendungszweck

Die Framery 2Q ist eine Kabine, die für die kurzzeitige Nutzung in Innenräumen bis zu sechs (1-6) Personen bestimmt ist.



WARNUNG: WARNUNG – Um das Risiko von Verbrennungen, Bränden, Stromschlägen oder Verletzungen zu verringern:

Verwenden Sie dieses Produkt nur für den in der Bedienungsanleitung beschriebenen Verwendungszweck. Verwenden Sie keine Anbaugeräte, die nicht vom Hersteller empfohlen werden.

2.5.1 Nicht-bestimmungsgemäße Verwendung

Jegliche Verwendung oder Wartung des Produktes, die nicht ausdrücklich in den Installations-, Wartungs-, Fehlerbehebungs- oder Benutzeranweisungen erlaubt ist, ist verboten, einschließlich der folgenden:

- Installation, Wartung oder Demontage der Kabine ohne Lesen und Verstehen der Anweisungen für diese Handlungen
- Nutzung der Kabine über die Grenzen der Nutzung hinaus
- Änderungen an der Kabine
- Verwendung der Kabine trotz offensichtlicher Mängel oder Schäden
- Verwendung der Kabine im Freien oder unter Bedingungen, bei denen die Temperatur oder Luftqualität nicht sicher ist
- Klettern auf das Produkt oder Abstellen von Lasten auf dem Dach des Produktes
- Rauchen in der Kabine

2.5.2 Umgebungsbedingungen für die Verwendung

Die Kabine ist für die Verwendung unter den folgenden Bedingungen ausgelegt:

- Umgebungstemperatur: +15 °C ... +30 °C (59 °F ... 86 °F)
- Luftfeuchtigkeit: max. 50 %
- Ausreichende Luftqualität in der Umgebung des Produktes

2.6 Warn-, Informations- und Sicherheitssymbole in diesem Handbuch

Die Warnhinweise in diesem Handbuch sind in die folgenden zwei Kategorien unterteilt:

- Der Begriff „GEFAHR“ weist auf eine gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt.
- Der Begriff „WARNUNG“ weist auf eine gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu Verletzungen führen kann.

Die in diesem Handbuch enthaltenen Sicherheitssymbole können auch auf dem Produkt angebracht sein. Alle Personen, die das Produkt installieren, demontieren, warten oder benutzen, müssen mit allen Sicherheitssymbolen, Aufklebern und Anweisungen für die von ihnen ausgeführte Tätigkeit vertraut sein und diese beachten.

Tabelle 1: Gefährdung

	Ein Ausrufezeichen in einem farbigen Dreieck weist auf eine gefährliche Situation hin.
	

Tabelle 2: Obligatorische Maßnahmen

	Ein weißes Symbol innerhalb eines farbigen Kreises weist auf eine Maßnahme hin, die ergriffen werden muss, um eine gefährliche Situation zu vermeiden.
---	--

Tabelle 3: Verbotene Handlung

	Ein Ring mit einem diagonalen Balken zeigt eine Handlung an, die nicht erlaubt ist.
---	---

2.7 Größte Sicherheitsrisiken im Zusammenhang mit der Installation, Wartung, Demontage und Verwendung des Produktes

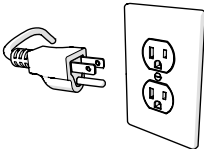
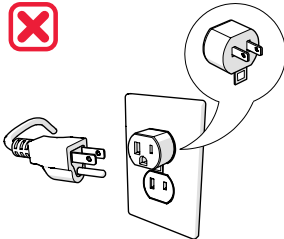
2.7.1 Installation, Wartung und Demontage

	WARNUNG! Um die Gefahr von Verbrennungen, Bränden, Stromschlägen oder Verletzungen zu verringern, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:
	Tragen Sie bei der Installation, Wartung oder Demontage des Produktes schnittfeste Schutzhandschuhe.
	Tragen Sie bei der Installation, Wartung oder Demontage des Produktes Sicherheitsschuhe mit Stahlkappen.
	Tragen Sie bei der Installation, Wartung oder Demontage des Produktes eine Schutzbrille.
	Lesen und verstehen Sie die Anweisungen und planen Sie Ihre Arbeit im Voraus.
	Befolgen Sie alle örtlichen Vorschriften und Bestimmungen zur Sicherheit am Arbeitsplatz.
	Halten Sie den Arbeitsplatz während des gesamten Installations-, Wartungs- oder Demontageprozesses sauber und frei von Verunreinigungen.
	Klettern Sie nicht auf das Produkt und belasten Sie das Dach des Produktes nicht.
	Schieben Sie das fertige Produkt nicht, um es zu bewegen, ohne die optionalen Rollen zu aktivieren. Das Produkt ist sehr schwer. Die Bewegung des Produktes nach der Montage ohne Aktivierung der Rollen erfordert einen erheblichen Kraftaufwand. Der Transport eines fertigen Produktes (ohne Verwendung der optionalen Rollen) ohne Demontage und Wiedermontage erfordert eine Risikobewertung vor Ort. Diese muss von der für den Transport des Produktes verantwortlichen Partei durchgeführt werden.

2.7.2 Elektrische Sicherheit

Eingang für die elektrische Anlage: 100-240 VAC (10 A) 50-60 Hz

Die maximale Belastung der elektrischen Anlage beträgt 6,6 A.

	GEFAHR! Um die Gefahr eines elektrischen Schlages zu verringern, beachten Sie die folgenden Hinweise:
	Ziehen Sie das Netzkabel vor dem Beginn von Reinigungs-, Wartungs- oder Demontagearbeiten von der Steckdose ab. Das Netzkabel dient als Stromunterbrechungsvorrichtung für steckbare Geräte. Die Steckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
	WARNUNG! Um die Gefahr von Verbrennungen, Bränden, Stromschlägen oder Verletzungen zu verringern, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:
	Schließen Sie das Netzkabel nur an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an.
	Dieses Produkt ist für den Betrieb in einem Netz mit 120-V-Bemessungsspannung ausgelegt und verfügt über einen geerdeten Stecker. Der Stecker ist in der Abbildung dargestellt. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät an eine Steckdose angeschlossen ist, die die gleiche Konfiguration wie der Stecker hat. Für dieses Produkt sollte kein Adapter verwendet werden.    
	Halten Sie das Netzkabel des Geräts von Wärmeflächen fern.
	Verwenden Sie die Kabine nicht bei Mängeln oder Schäden der elektrischen Ausrüstung.
	Schließen Sie keine Verlängerungskabel an die Steckdose(n) des Geräts an.

2.7.3 Brandschutz

Die Brandlast für die Framery 2Q beträgt ca. 10400 MJ.

	WARNUNG! Um die Gefahr von Verbrennungen, Bränden, Stromschlägen oder Verletzungen zu verringern, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:
---	--

	Bei einem Brand im Inneren des Gerätes ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, wenn dies gefahrlos möglich ist. Das Netzkabel dient als Stromunterbrechungsvorrichtung für steckbare Geräte. Die Steckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
---	--

Brandschutzvorrichtungen (Alarmer, Sprinkler usw.) können auch im Inneren der Kabinen installiert werden (Anleitungen sind auf Anfrage erhältlich). Die Notwendigkeit von Endgeräten im Inneren der Kabine wird immer von den zuständigen örtlichen Behörden festgelegt.

2.7.4 Verwendung

Maximale Belastung der 2Q-Tischoptionen:

- Huddle-Tisch: 60 kg
- Lounge-Beistelltisch 15 kg
- Lounge Piaggio-Tisch: 35 kg

Maximale Belastung der Framery 2Q-Sitze:

- Lounge-Sofa mit Rückenlehne: 408 kg
- Sofa in der Lounge: 408 kg

❗ **Anmerkung:** Framery stellt keine Sitze für das 2Q Huddle zur Verfügung.

Die maximale Belastung der Monitorhalterung beträgt 30 kg.

Die maximale Belastung der 2Q Lounge Whiteboard-Halterung beträgt 15 kg.

❗ **Anmerkung:** Die Einhaltung der UL962 wird nur bei von Framery gelieferten Möbeln garantiert.

	WARNUNG! Um die Gefahr von Verbrennungen, Bränden, Stromschlägen oder Verletzungen zu verringern, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:
	Lesen und verstehen Sie die Bedienungsanleitung vor der Verwendung des Produktes.
	❗ Anmerkung: Die folgende Erklärung gilt für die Verwendung in Japan. Dieses Produkt ist nicht für die Verwendung an Orten geeignet, an denen sich Kinder aufhalten können.

	 Anmerkung: Die folgenden Angaben gelten für die Verwendung in allen anderen Ländern. Wenn dieses Produkt von oder in der Nähe von Kindern, Invaliden oder Personen mit Behinderungen benutzt wird, ist eine strikte Überwachung erforderlich. Halten Sie Kinder von der verlängerten Fußstütze (oder anderen ähnlichen Teilen) fern.
	Es besteht Verletzungsgefahr! Halten Sie beim Anheben oder Absenken der elektrisch höhenverstellbaren Tischplatte Hände und andere Körperteile von den Seitenkanten des Tisches fern. Dies gilt für alle Framery-Kabinen mit einem elektrisch höhenverstellbaren Tisch.
	Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn die Umgebungsbedingungen in irgendeiner Weise gefährlich sind. Die Luft, die im Inneren der Kabine zirkuliert, stammt aus dem umgebenden Raum.
	Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn die Belüftung nicht funktioniert.
	Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn die Lüftungskanäle blockiert sind. Halten Sie die Lüftungskanäle frei von Flusen, Haaren usw.
	Benutzen Sie die Kabine nicht, wenn Sie einen Defekt an der elektrischen Ausrüstung feststellen oder wenn das Produkt nicht richtig funktioniert. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose und wenden Sie sich sofort an Ihren Fachhändler oder den Hersteller.
	Lassen Sie keine Gegenstände in die Öffnungen fallen und stecken Sie keine Gegenstände in die Öffnungen, wenn Sie nicht ausdrücklich in dieser Anleitung dazu aufgefordert werden.
	Nicht im Freien verwenden.
	Nicht dort verwenden, wo Aerosolprodukte (Sprays) verwendet werden oder wo Sauerstoff verabreicht wird.
	Klettern Sie nicht auf das Produkt und belasten Sie das Dach des Produktes nicht.
	Lehnen Sie sich nicht gegen das Produkt.
	Rauchen Sie nicht im Inneren des Produktes.
	Die Sicht durch die vorderen und hinteren Scheiben darf nicht durch Schilder, Dekorationen, Jalousien oder Vorhänge behindert werden, die den Benutzern die Sicht auf die sichtbaren Alarmgeräte in dem Gebäude, in dem die Kabine installiert ist, verwehren würden.

3 Installationsanforderungen

3.1 Werkzeuge und Zubehör



Abbildung 1: Für die Montage benötigte Werkzeuge und Zubehör

- ⚠ **Anmerkung:** Verwenden Sie einen weißen Gummihammer, um Abdrücke auf den Außenverkleidungen zu vermeiden.
- ⚠ **Anmerkung:** Verwenden Sie einen Kunststoffmeißel, um die Außenverkleidung zu entfernen.
- ⚠ **Anmerkung:** Verwenden Sie ein separates Stück Teppich für den Türeinbau.
- ⚠ **Anmerkung:** Verwenden Sie ein fusselfreies Tuch, um die Kabine zu reinigen.
- ⚠ **Anmerkung:** Verwenden Sie zum Reinigen der Kabine eine milde Reinigungslösung auf Alkoholbasis.



Tipp: Verwenden Sie Fensterreinigungsmittel als Schmiermittel, um den Einbau der Dichtung zu erleichtern.

3.2 Hauptabmessungen

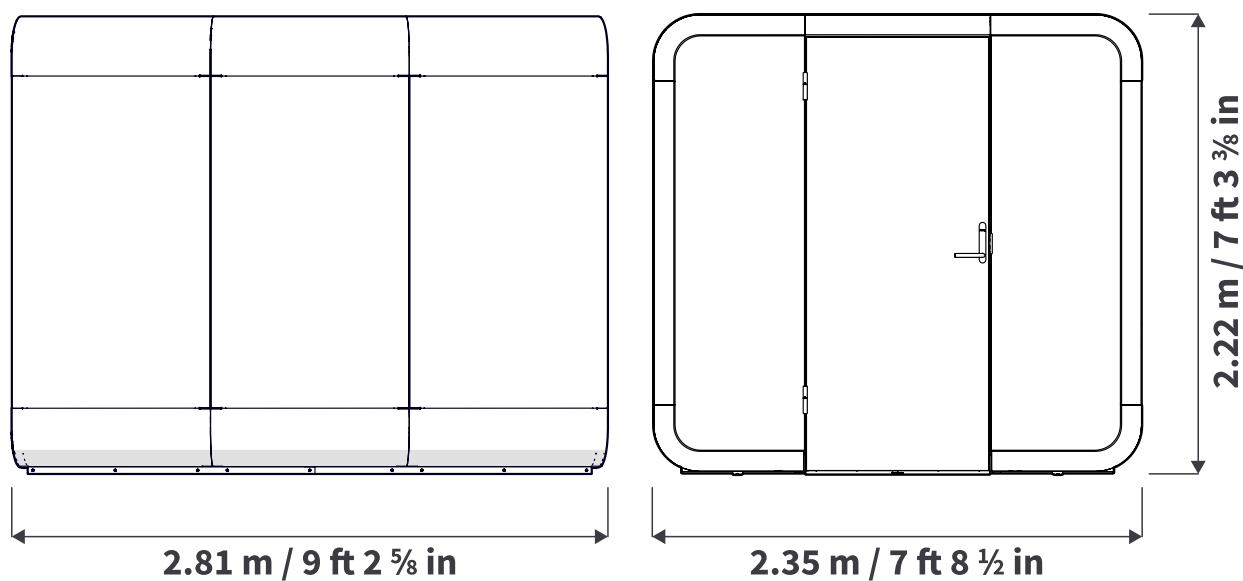


Abbildung 2: Hauptabmessungen der 2Q.Kabine

3.3 Einbauraum

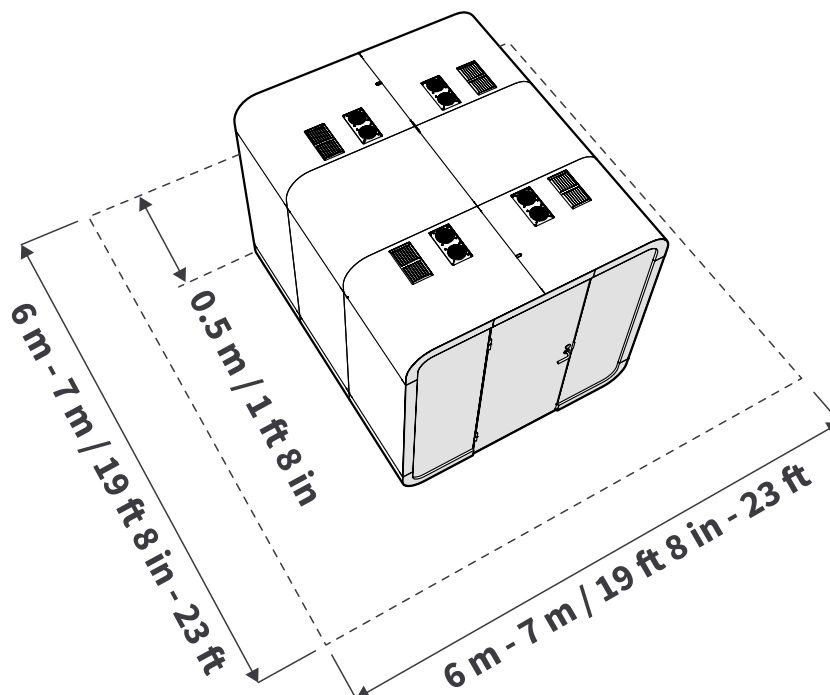


Abbildung 3: Einbaumaße der 2Q-Kabine

3.4 Betriebsfläche

Während der Benutzung benötigt die Kabine eine Fläche von 2,45 m x 3,7 m x 2,42 m. Die Abmessungen für 2Q umfassen den empfohlenen Mindestraum für die Luftzirkulation: 200 mm über der Kabine und 50 mm um die Kabine.

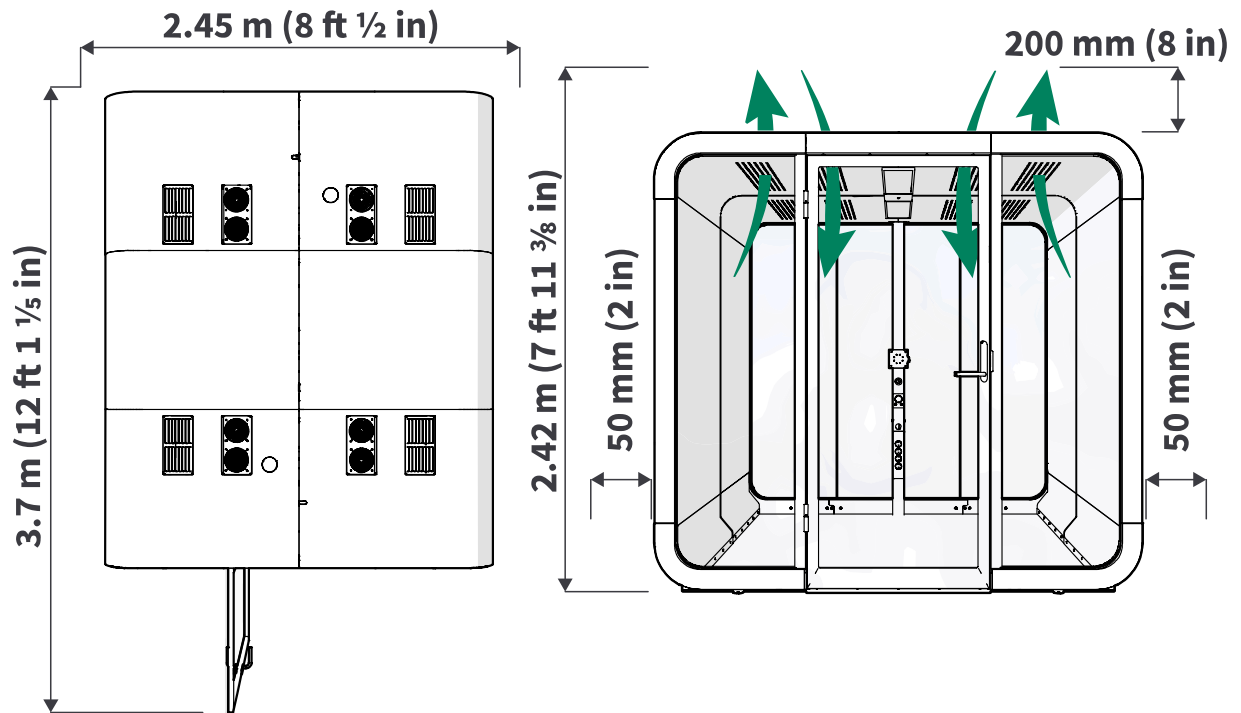
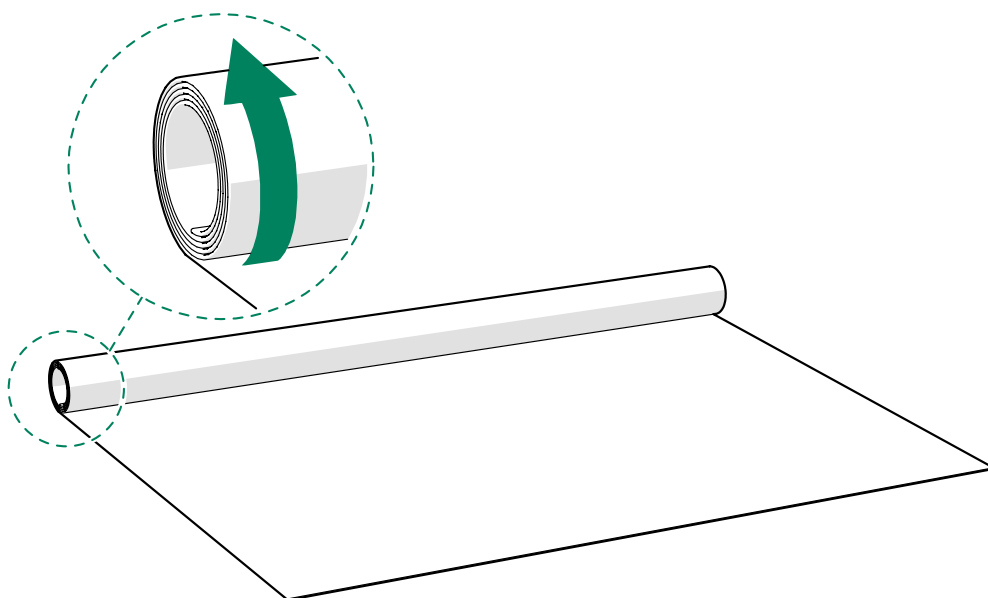


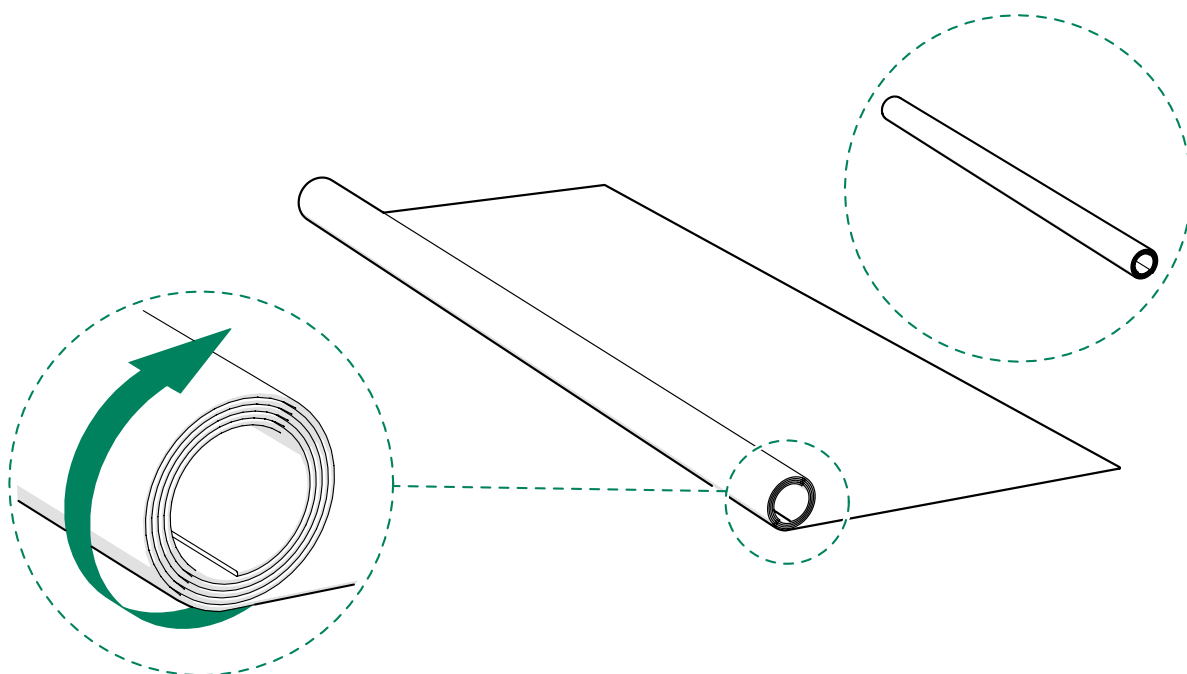
Abbildung 4: Maße der Betriebsfläche der 2Q Kabine

4 Vorbereiten des Teppichs für die Verlegung

1. Rollen Sie den Teppich aus.



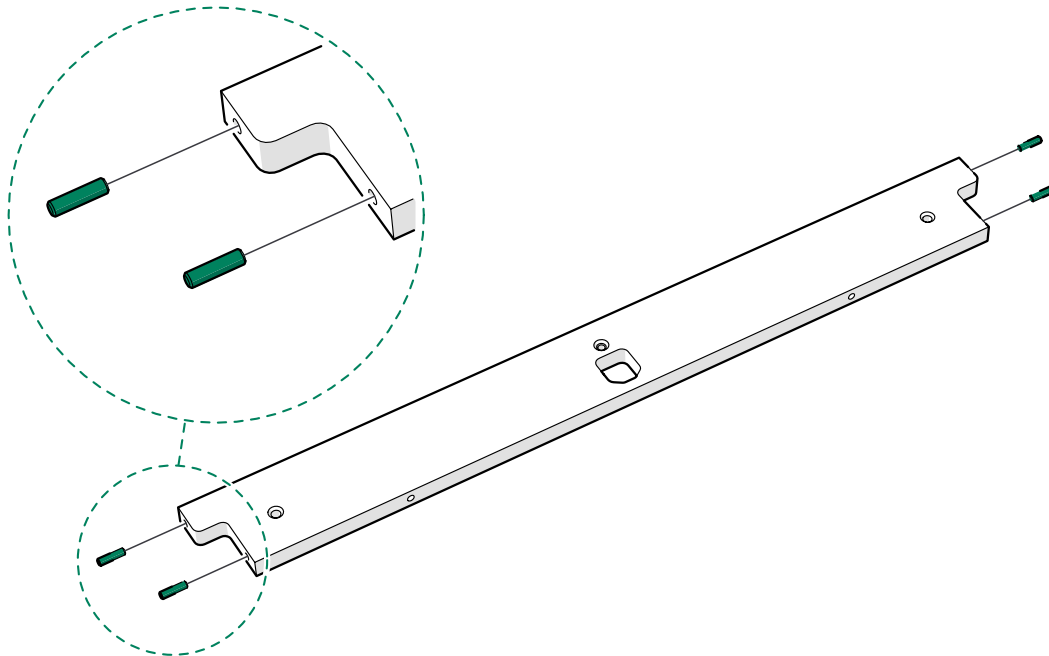
2. Rollen Sie den Teppich auf der anderen Seite von der langen Seite her auf.



5 Montage der hinteren Hälfte der Kabine

5.1 Verlegen der hinteren Bodenhälfte

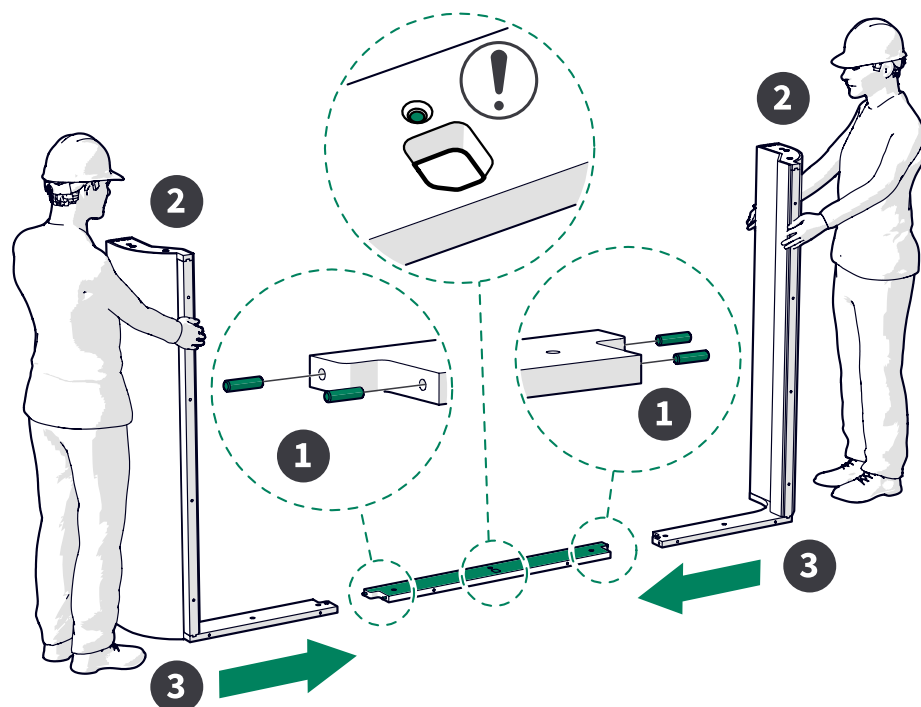
1. Drücken Sie Holzstifte (4 Stk.) in die Bohrungen an der Rückseite des I-Trägers.



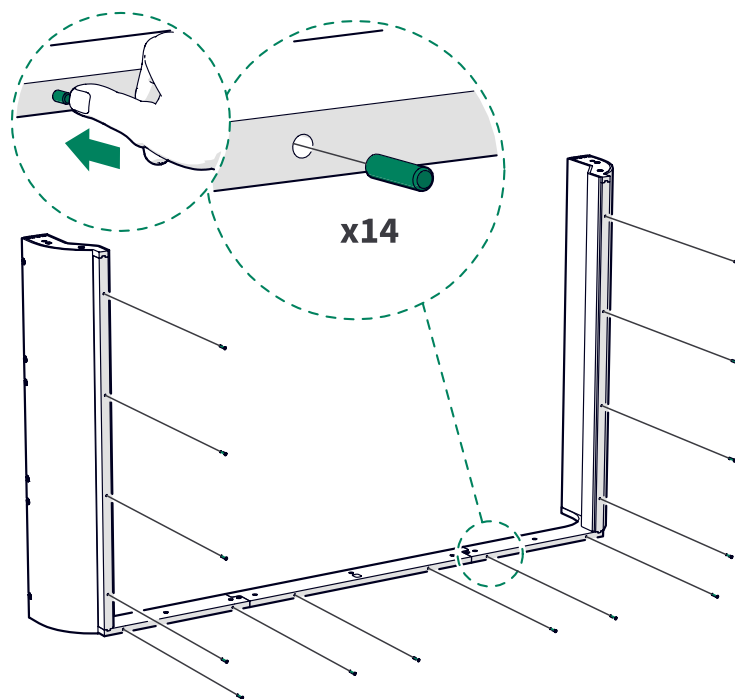
2. Stellen Sie zwei Eckstücke auf ihre breiten Enden.

⚠ **Anmerkung:** Stützen Sie beide Eckstücke stets ab. Achten Sie darauf, dass die schwarze Seite des I-Trägers nach oben zeigt.

3. Stecken Sie die Holzstifte in die Löcher der Eckstücke.

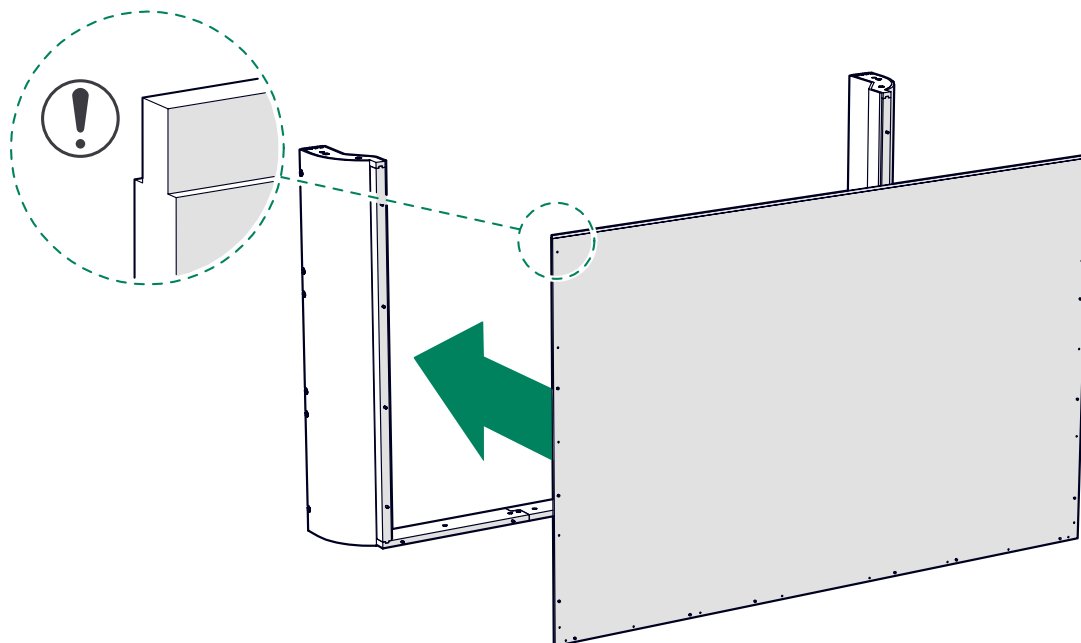


4. Drücken Sie Holzstifte (14 Stk.) in die Eckstücke und den I-Träger.



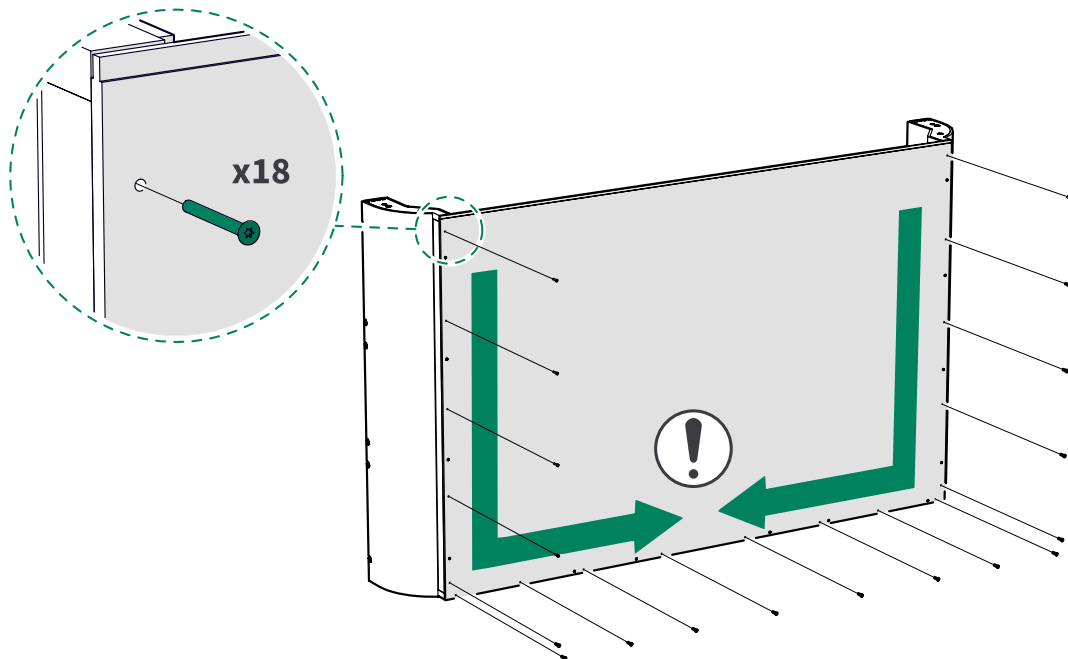
5. Drücken Sie die Bodenabdeckung auf die Holzstifte.

- ⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass das schmale Ende der Bodenabdeckung am offenen Ende der hinteren Hälfte des Bodens befindetet.



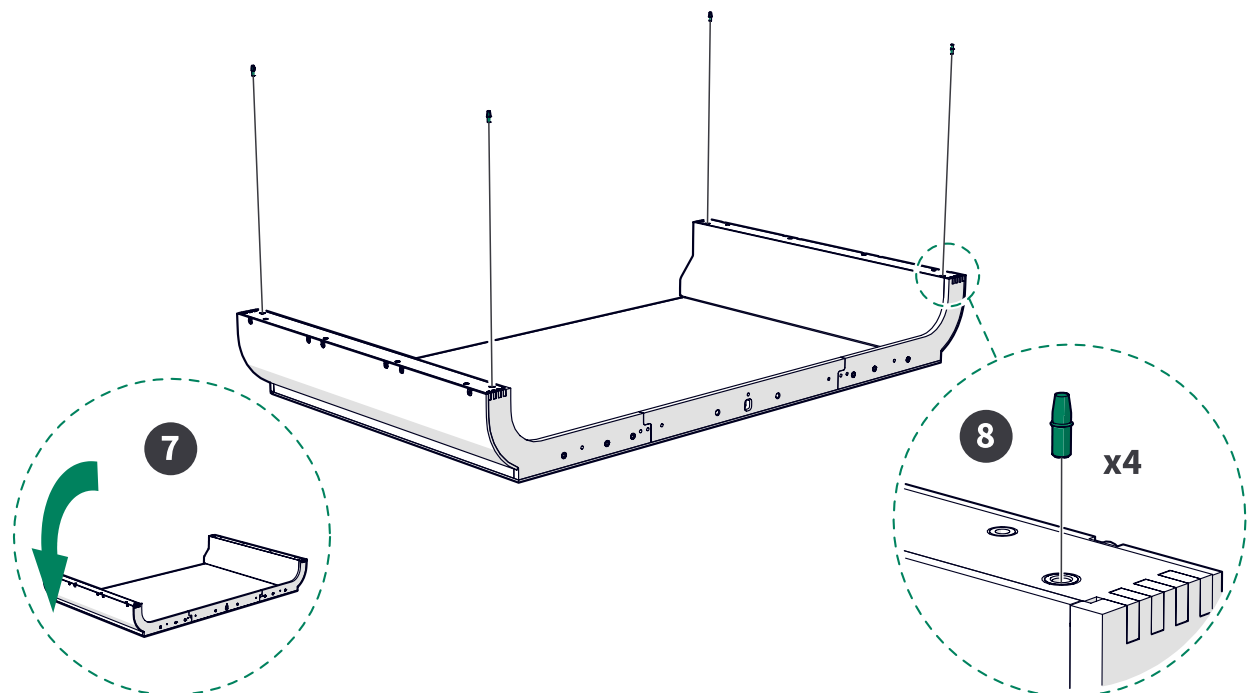
6. Montieren Sie 5x30-Schrauben (18 Stk.).

- ⚠ **Anmerkung:** Bringen Sie die Schrauben von den Enden des Bodenmoduls zur Mitte hin an. Vergewissern Sie sich, dass die Stifte an ihrem Platz sind.
- ⚠ **Anmerkung:** Vergewissern Sie sich, dass die Schraubenköpfe auf gleicher Höhe mit dem Boden oder tiefer liegen.



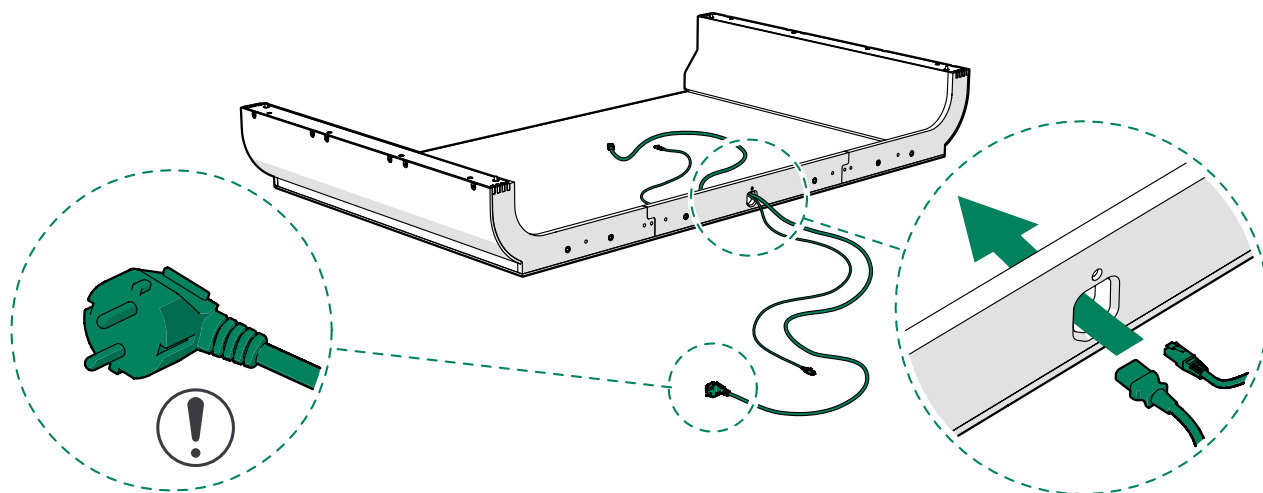
7. Legen Sie die hintere Hälfte des Bodens aus.

8. Setzen Sie die Führungsstifte (4 Stk.) in die Montagebohrungen ein.
Für jedes Bodeneckstück gibt es zwei Führungsstifte.



9. Ziehen Sie das Hauptnetzkabel und ein oder zwei vom Kunden bereitgestellte LAN-Kabel durch die Bohrung in der hinteren Hälfte des Bodens.

- ⚠ **Anmerkung:** Wenn Sie beabsichtigen das Netzkabel vom Dach aus zu verlegen, legen Sie es beiseite.
- ⚠ **Anmerkung:** Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel mindestens 3,8 m (12 ft 5 5/8 Zoll) lang ist. Sie können das überschüssige Kabel nach der Installation wieder aus der Kabine herausziehen.



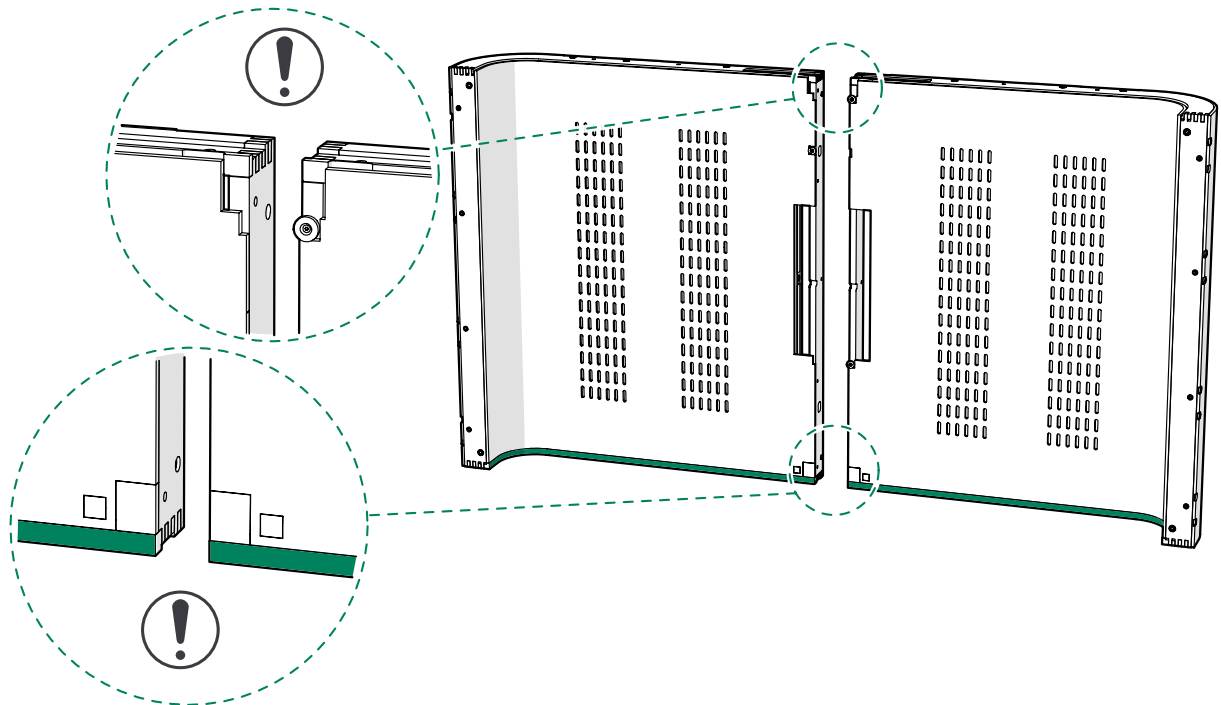
10. Positionieren Sie die hintere Hälfte des Bodens an der vorgesehenen Stelle.

5.2 Montage der hinteren Dachhälfte

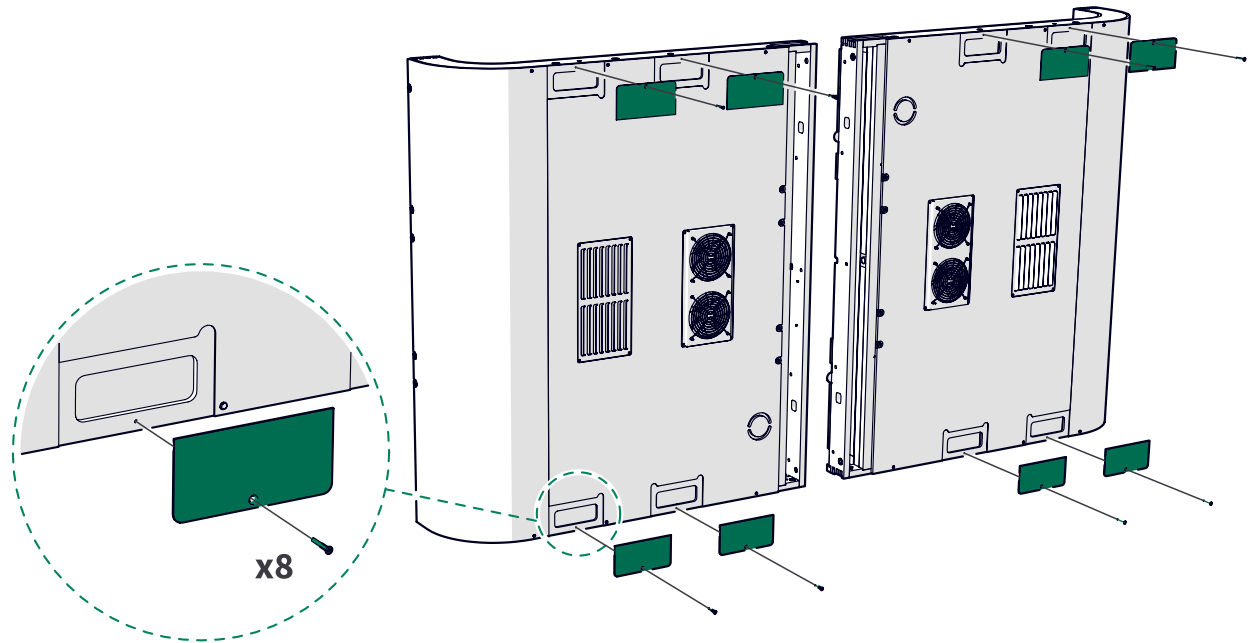
5.2.1 Verbindung der Deckenmodule(hinten)

1. Legen Sie die Deckenmodule auf die Seite.

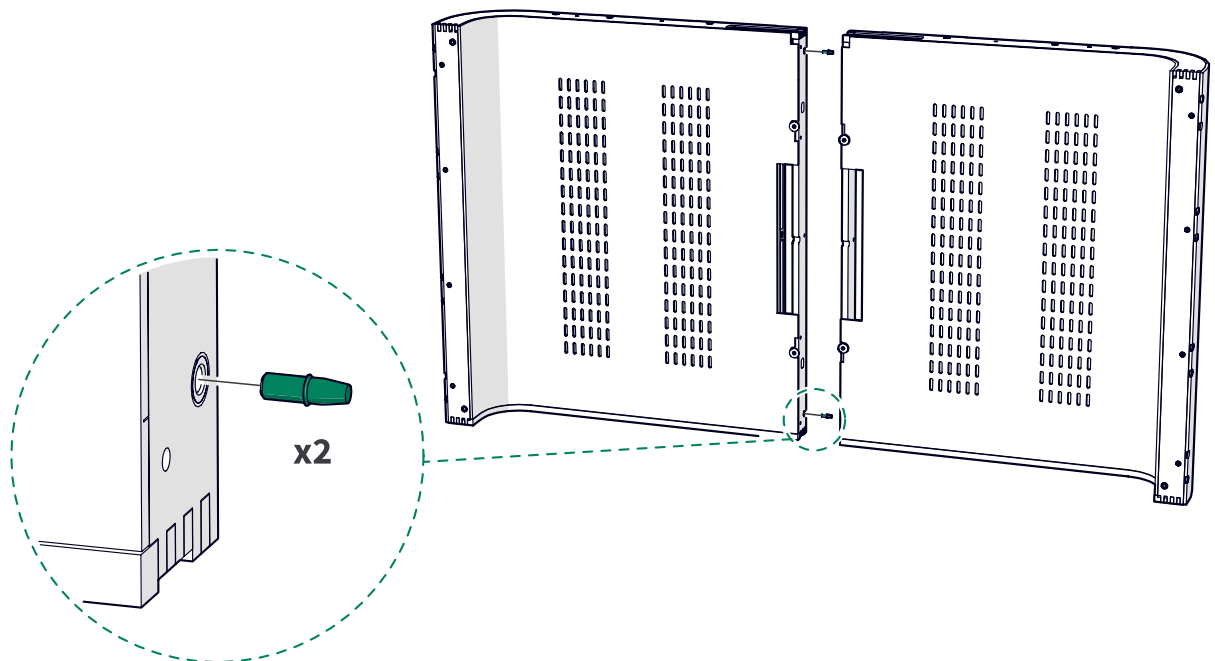
- ⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass Sie das richtige Deckenmodulpaar verbinden. Die beiden vorderen Deckenmodule haben eine Bohrung in einer Ecke des Deckenfilzes.
- ⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass die schwarzen ABS-Streifen auf dem Boden liegen.



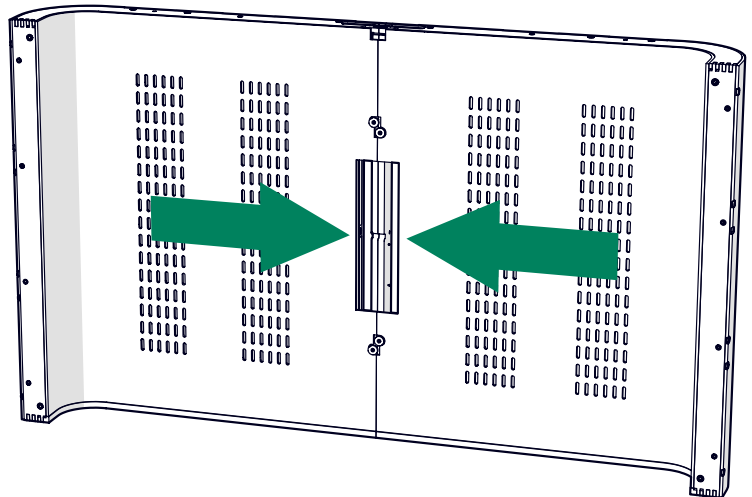
2. Lösen Sie die 4x30-Schrauben (8 Stk.) und entfernen Sie die Abdeckungen (8 Stk.). Legen Sie die Abdeckungen und Schrauben beiseite.



3. Setzen Sie die Führungsstifte (2 Stk.) in die Montagebohrungen ein.

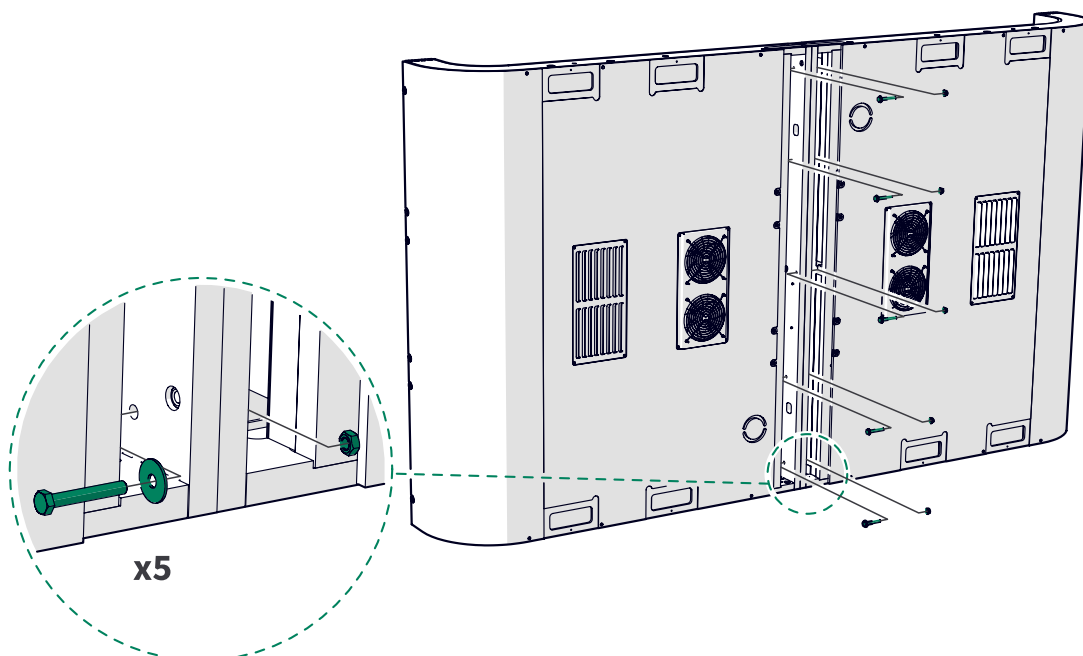


4. Schieben Sie die Deckenmodule zusammen.



5.2.2 Gemeinsames Anbringen der Dachmodule (hinten)

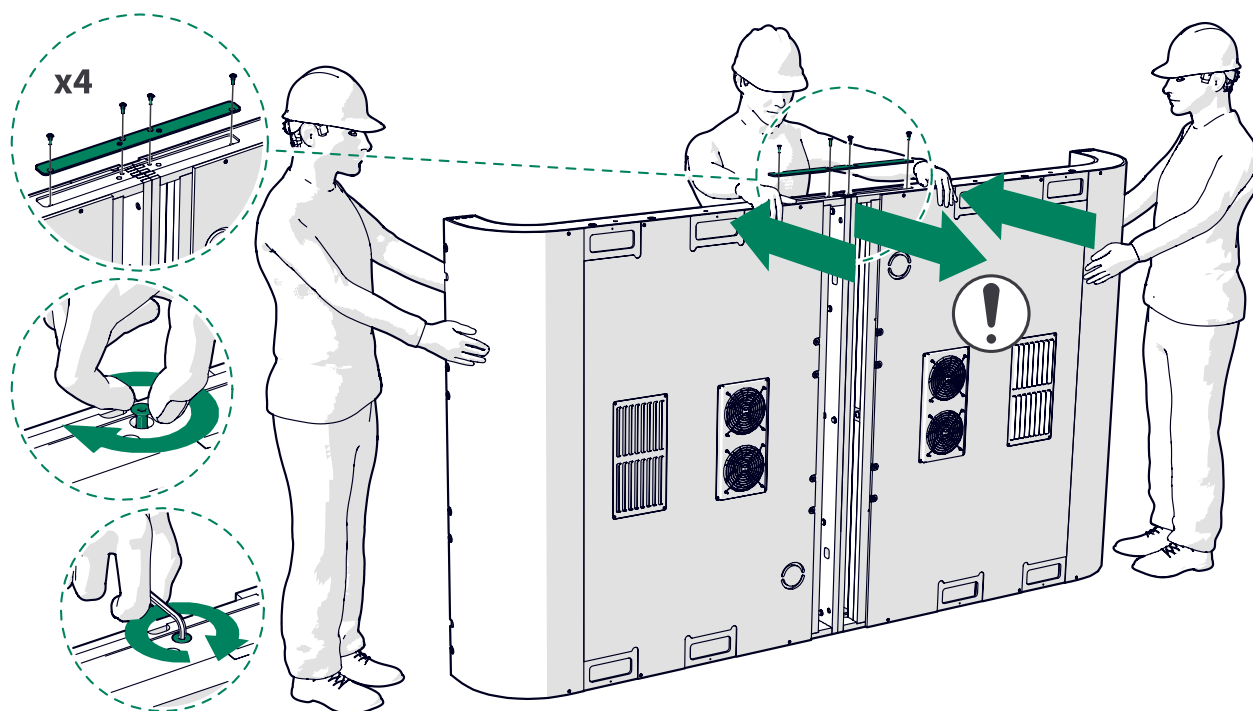
1. Montieren Sie M8x55-Schrauben (5 Stk.), M8-Unterlegscheiben (5 Stk.) und M8-Muttern mit Flansch (5 Stk.).



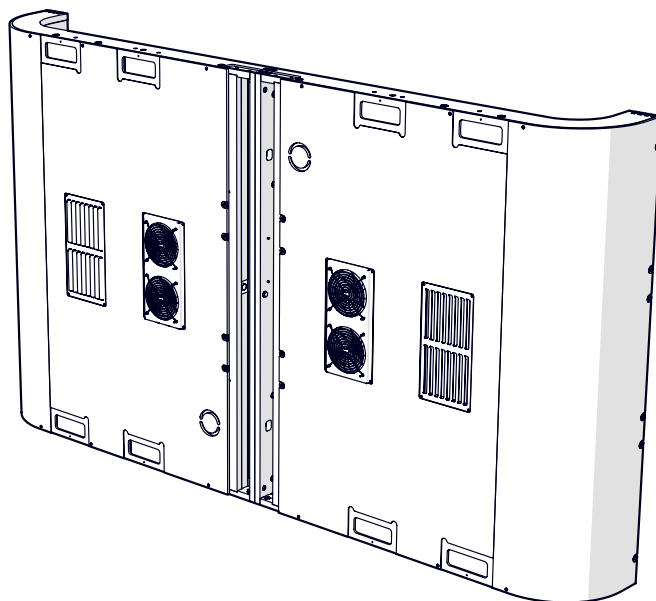
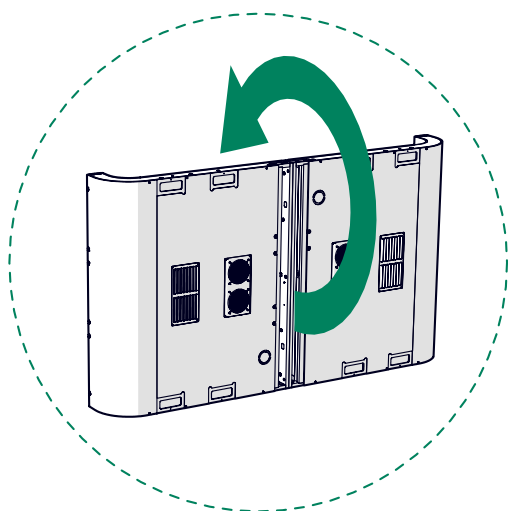
2. Montieren Sie die Stützplatte mit stahlfarbenen M6x20-Schrauben (4 Stk.). Ziehen Sie die Schrauben mit einem Sechskantschlüssel fest.



Anmerkung: Ziehen Sie die Dachmodule gerade, um die Trägerplatte zu befestigen. Ziehen Sie die Schrauben mit einem Handwerkzeug fest und biegen Sie die Dachmodule bei Bedarf weiter.



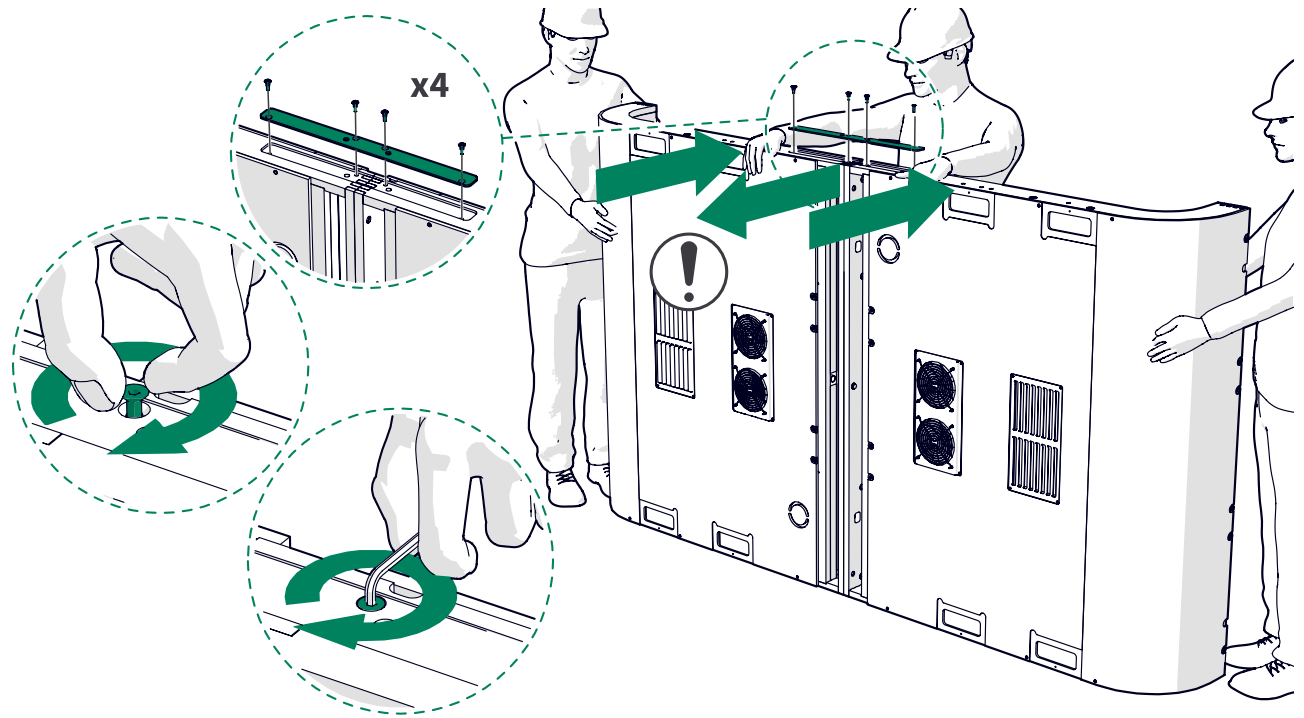
3. Legen Sie die zusammengefügte Hälfte des Daches ab und heben Sie sie an, sodass sie auf der Seite steht.



4. Montieren Sie die andere Trägerplatte mit stahlfarbenen M6x20-Schrauben (4 Stk.). Ziehen Sie die Schrauben mit einem Sechskantschlüssel fest.



Anmerkung: Ziehen Sie die Dachmodule gerade, um die Trägerplatte zu befestigen. Biegen Sie die Dachmodule weiter, um die Schrauben zu montieren, falls erforderlich.

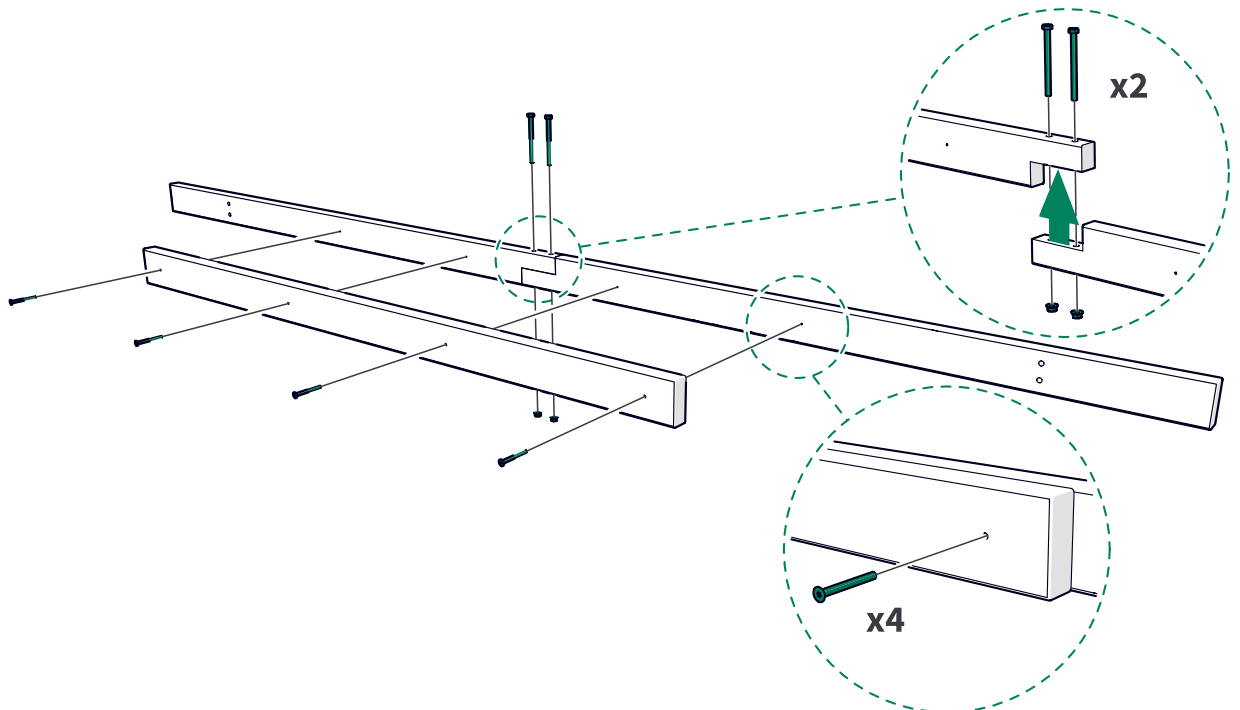


5.3 Montage von Wandmodulen und Dach der hinteren Kabinenhälfte

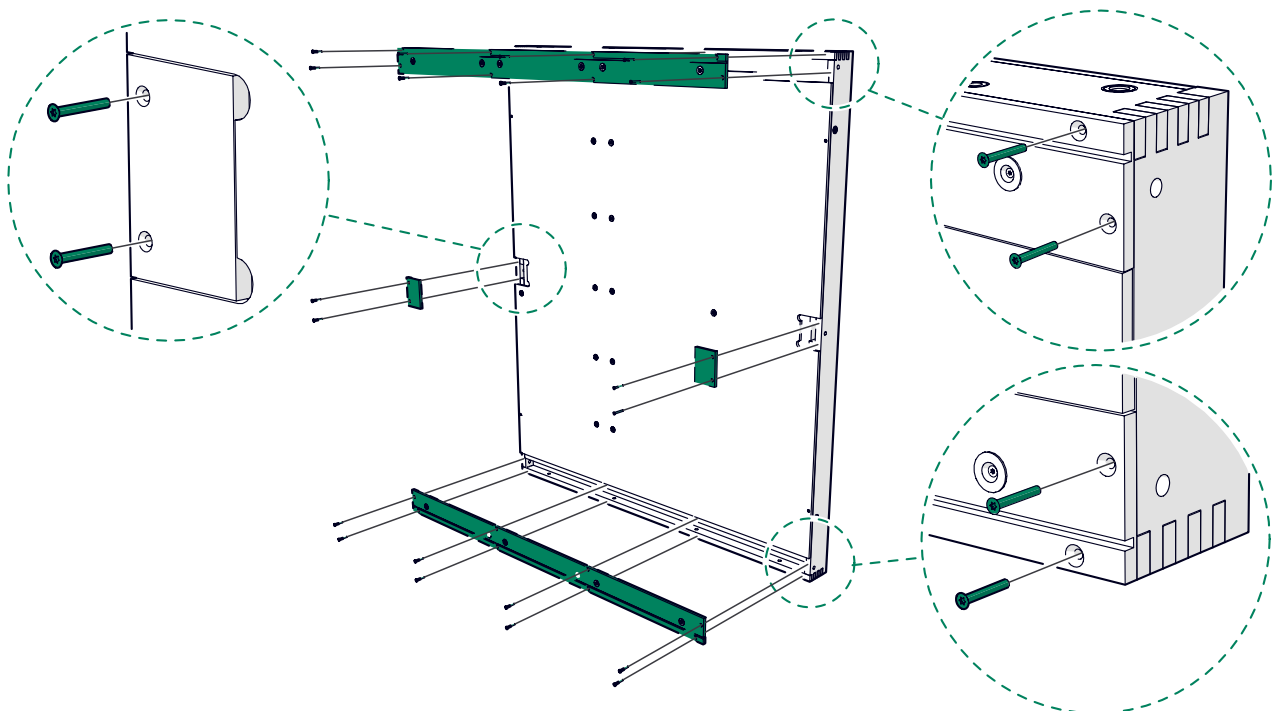
5.3.1 Montage der Stützbalken an den Wandmodulen (Rückseite)

1. Montieren Sie die beiden Stützbalken mit M8x90-Schrauben (2 Stk.) und M8-Flanshmutter (2 Stk.). Montieren Sie die zusätzliche Stütze mit 5x50-Schrauben (4 Stk.) in der Mitte der Stützbalken.

Montieren Sie zwei Stützbalken.



2. Lösen Sie die 4x30-Schrauben (20 Stk.) und entfernen Sie die Innenverkleidungen (8 Stk.). Legen Sie die Innenverkleidungen und Schrauben beiseite.



3. Stellen Sie eines der Wandmodule auf die Bodenabdeckung und das andere auf die Außenseite des Bodens.



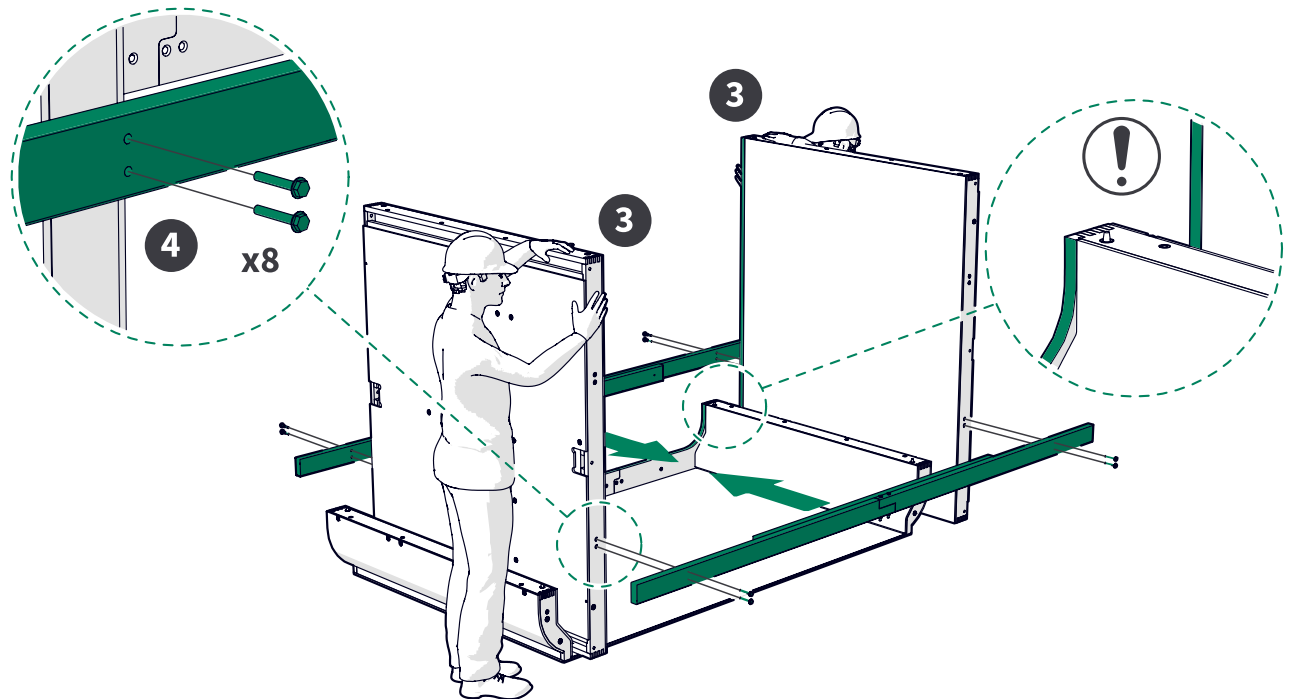
Anmerkung: Achten Sie darauf, dass sich die schwarzen ABS-Streifen an der Außenseite der Wandmodule befinden.

4. Montieren Sie auf jeder Seite der Wandmodule einen Stützbalken mit M8x50-Flanschbolzen (4 Stk.).

Die Stützbalken reichen über die Seiten der Wandmodule hinaus.



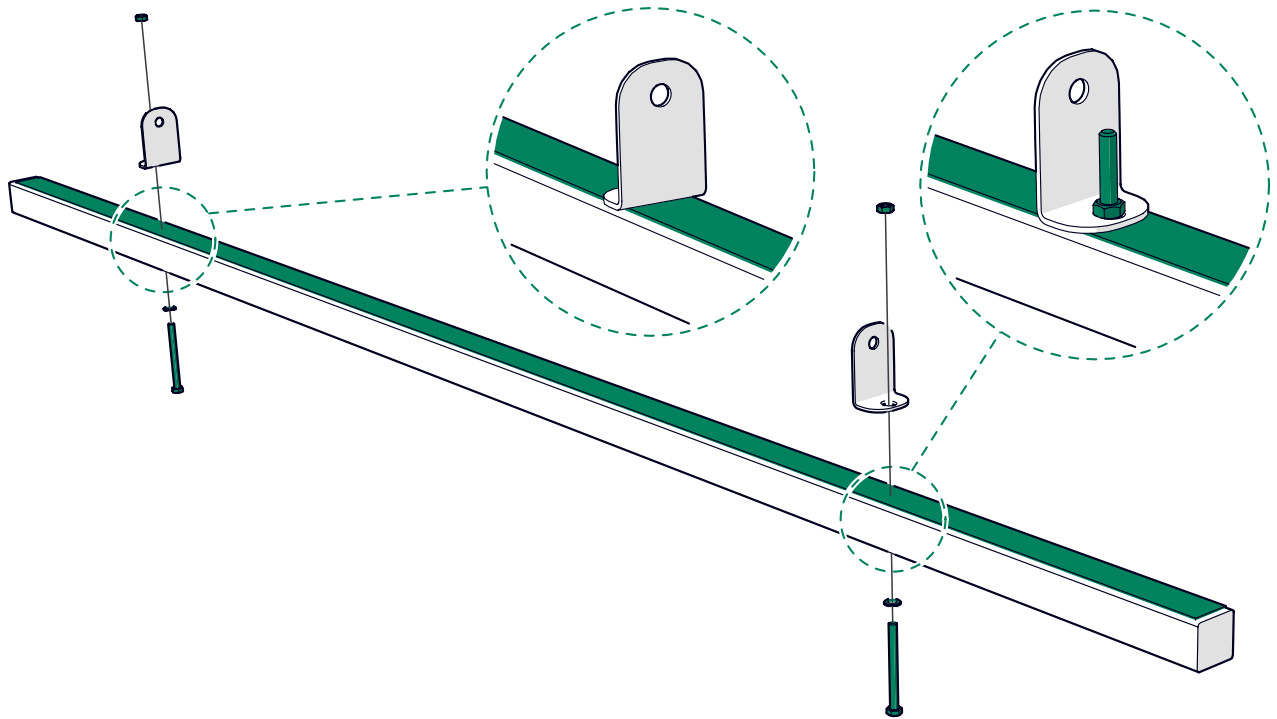
WARNUNG: Stützen Sie die Wände kontinuierlich ab, bis die Stützbalken montiert sind.



5.3.2 Montage der Dachbalken (Rückseite)

Montieren Sie die Winkeleisen mit M8x90-Schrauben (2 Stk.), M8-Unterlegscheiben (2 Stk.) und M8-Flanschmutter (2 Stk.) an den Dachträgern.

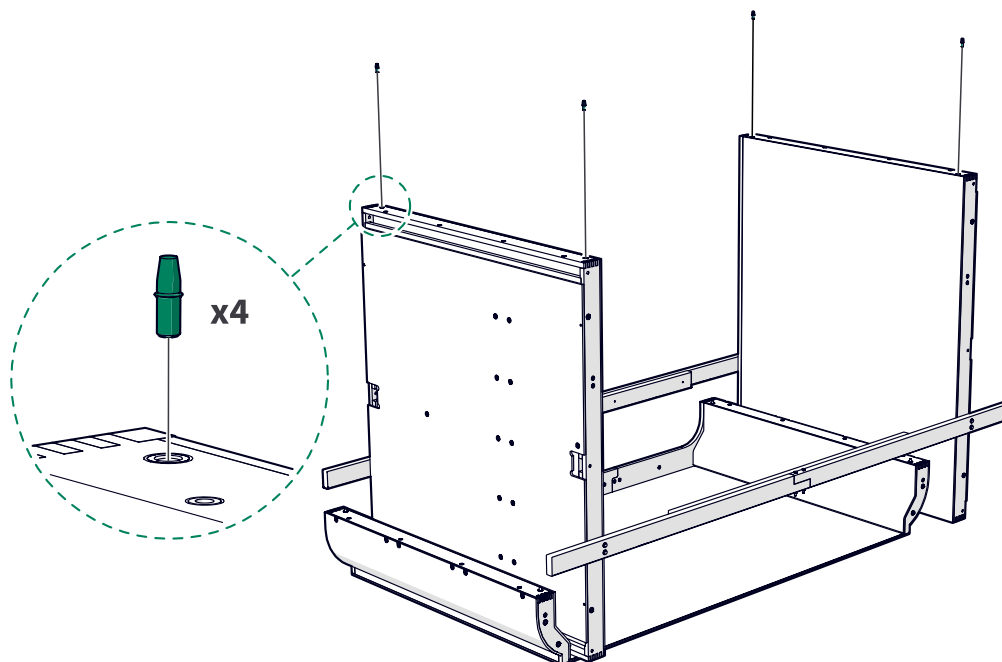
Legen Sie die Winkeleisen auf die blaue Schaumstoffabdeckung.



5.3.3 Montage der hinteren/ Dachhälfte an den Wandmodulen

1. Setzen Sie die Führungsstifte (4 Stk.) in die Montagebohrungen an der Oberseite der Wandmodule ein.

⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass sich der Führungsstift in der Montageöffnung befindet, die sich näher am Wandfilz befindet.



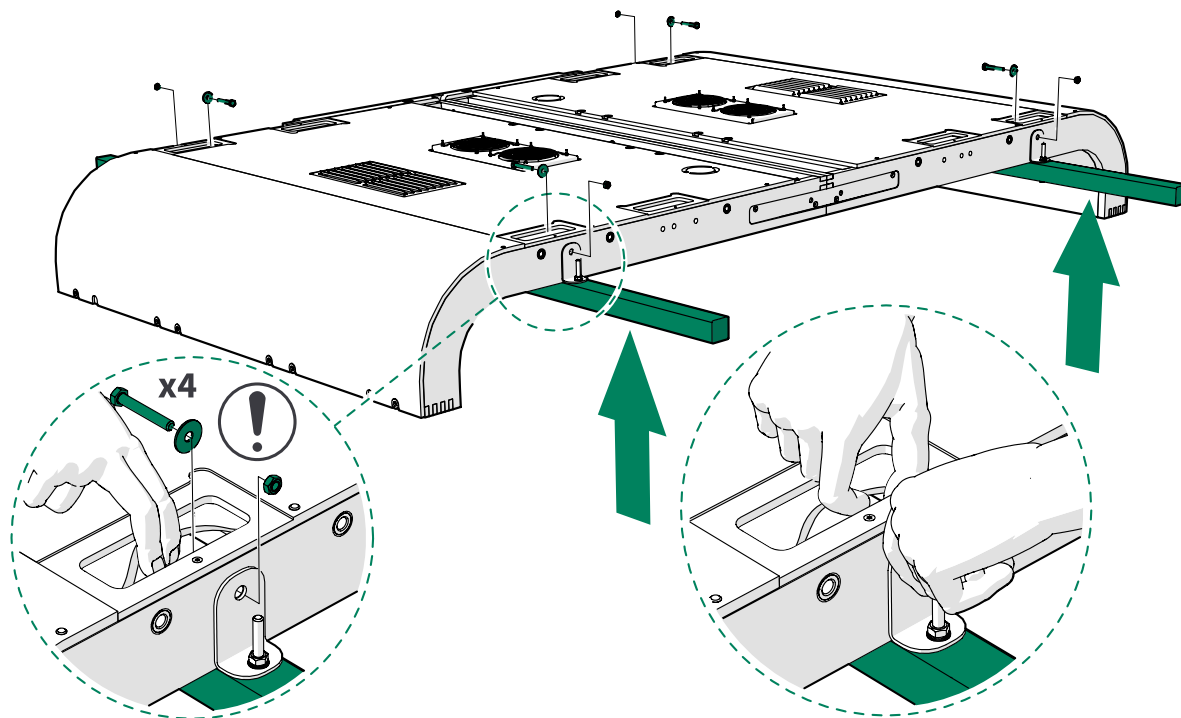
2. Drehen Sie die kombinierten Dachmodule auf den Boden.

3. Montieren Sie die Dachträger mit M8x55-Schrauben (je 2 Stk.) und M8-Flanschmuttern (je 2 Stk.) am Dach.

Legen Sie die blaue Schaumstoffabdeckung gegen den Deckenfilz. Ziehen Sie die Schrauben von Hand an.



Anmerkung: Montieren Sie die Schraube auf der Innenseite und die Mutter auf der Außenseite.



4. Heben Sie das Dach vorsichtig in die richtige Position.



WARNUNG: Schwerer Gegenstand, Verletzungsgefahr! Beachten Sie die Vorschriften für sicheres Heben. Zum Anheben sind vier Personen erforderlich. Begeben Sie sich nicht unter das Dach, bevor die Befestigungsbolzen montiert sind.



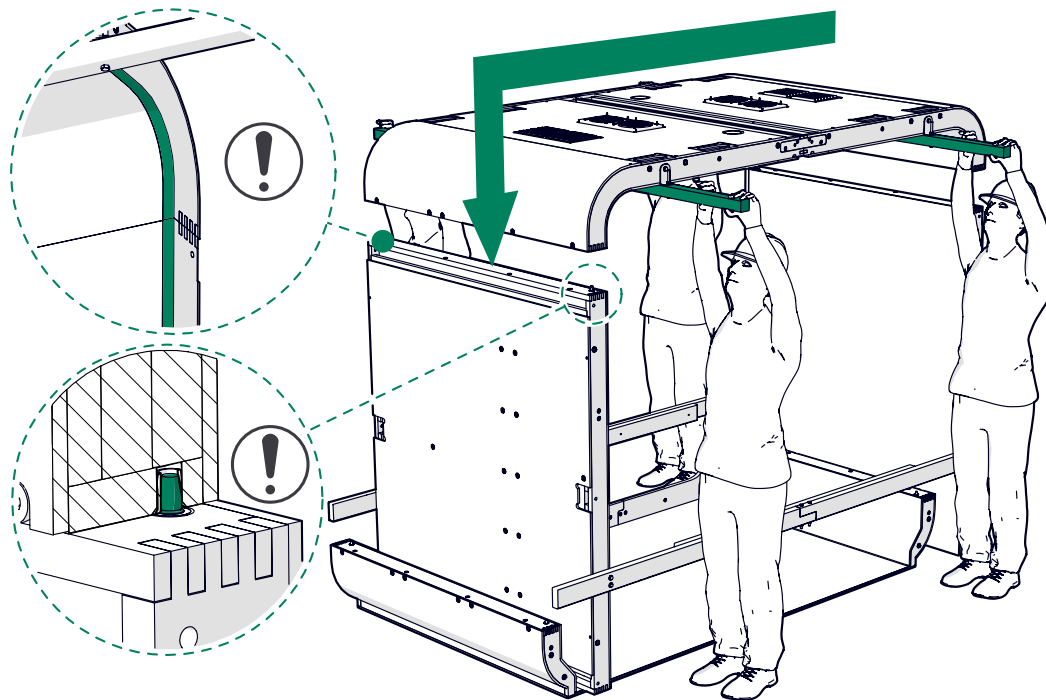
WARNUNG: Halten Sie den Montagebereich frei von Stolperfallen.



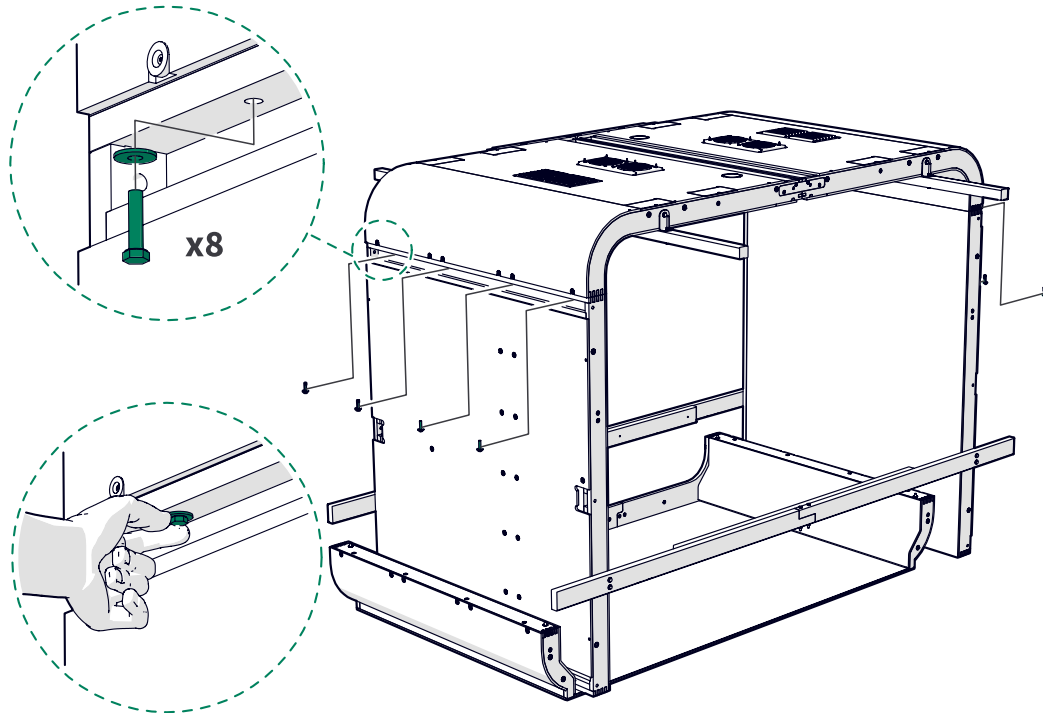
Anmerkung: Achten Sie darauf, dass sich die ABS-Streifen an den Außenseiten des Daches und der Wandmodule treffen.



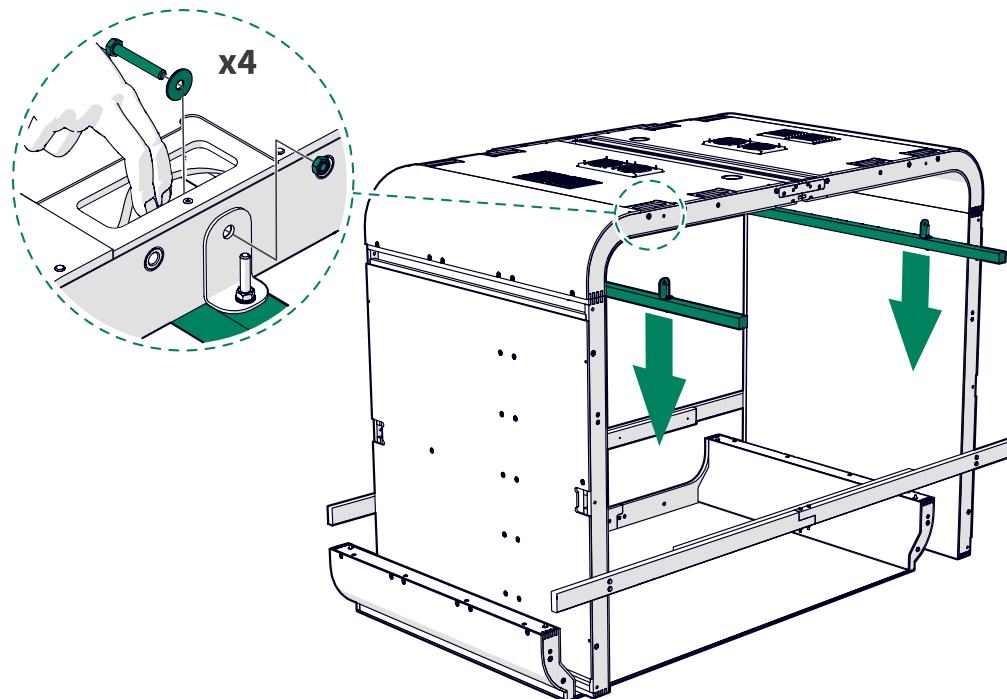
Anmerkung: Vergewissern Sie sich, dass der Führungsstift in der Montageöffnung im Dach steckt.



5. Montieren Sie die M8x35-Schrauben (4 Stück pro Seite) und die M8-Unterlegscheiben (4 Stück pro Seite). Ziehen Sie die Schrauben von Hand fest.



6. Entfernen Sie die Dachträger und bewahren Sie sie zur späteren Verwendung auf.



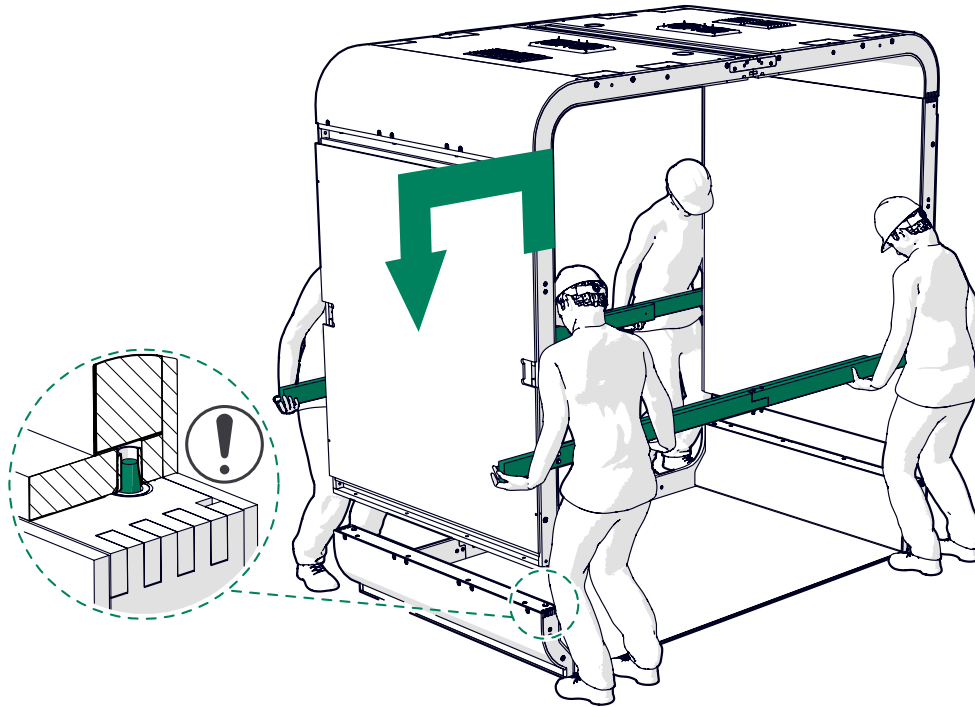
5.3.4 Montage von kombiniertem Dach und Wänden am Boden (hinten)

1. Heben Sie das kombinierte Dach und die Wände an ihren Platz.

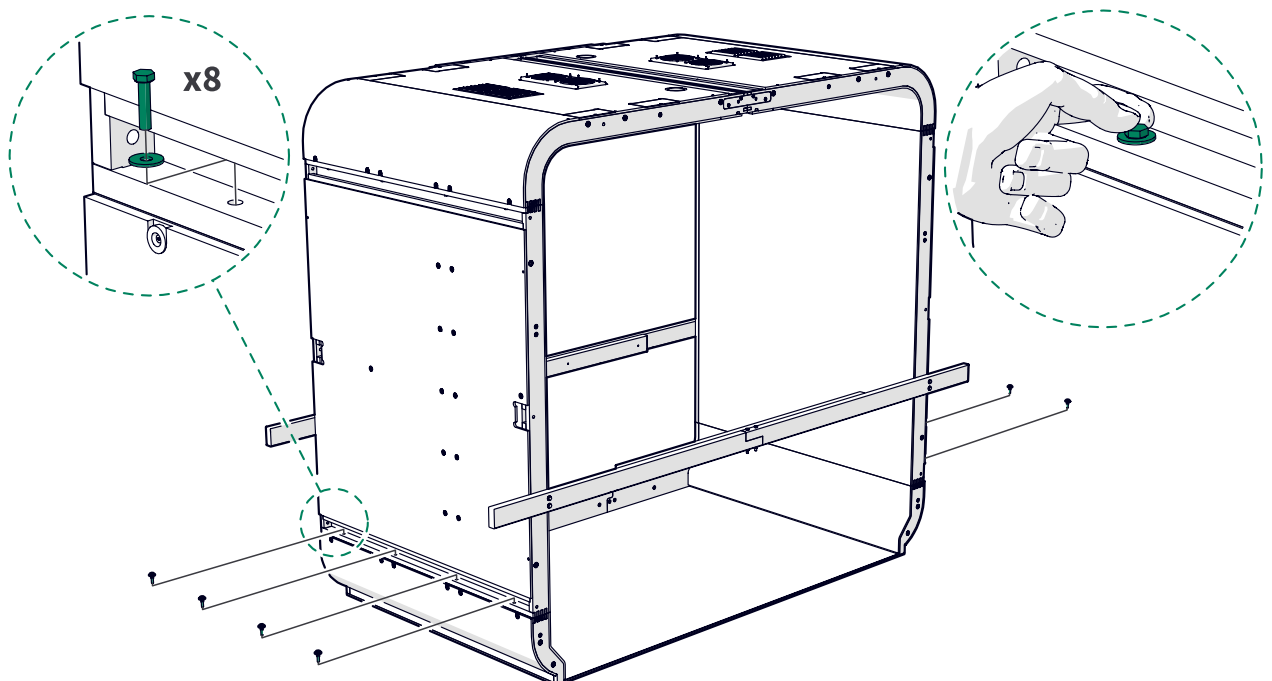
⚠️ WARNUNG: Schwerer Gegenstand, Verletzungsgefahr! Beachten Sie die Vorschriften für sicheres Heben und achten Sie auf Ihre Körperhaltung. Zum Anheben sind vier Personen erforderlich.

⚠️ WARNUNG: Halten Sie den Montagebereich frei von Stolperfallen.

❗ Anmerkung: Achten Sie darauf, dass der Führungsstift in die Montagebohrung des Wandmoduls passt.



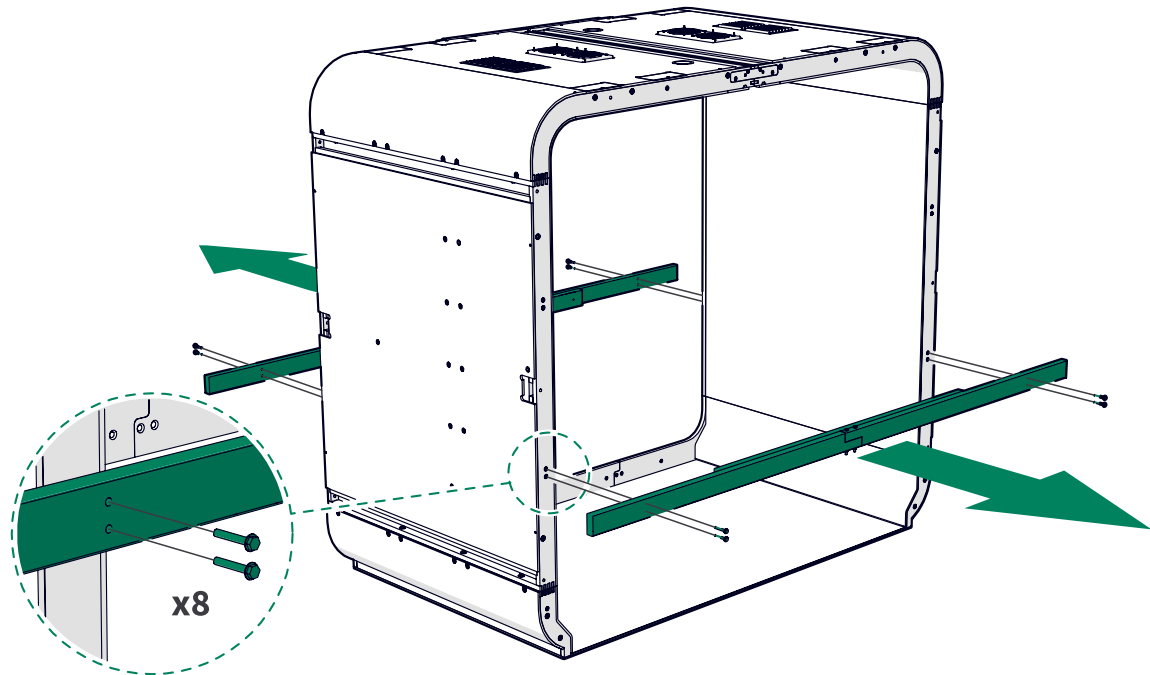
2. Montieren Sie die M8x35-Schrauben (4 Stück pro Seite) und die M8-Unterlegscheiben (4 Stück pro Seite). Ziehen Sie die Schrauben von Hand fest.



3. Entfernen Sie die Stützbalken und bewahren Sie sie zur späteren Verwendung auf.



WARNUNG: Betreten Sie die Kabine nicht, bevor Sie die Bolzen nach der Verbindung der Kabinenhälften nicht vollständig festgezogen haben.



6 Montage der vorderen Hälfte der Kabine

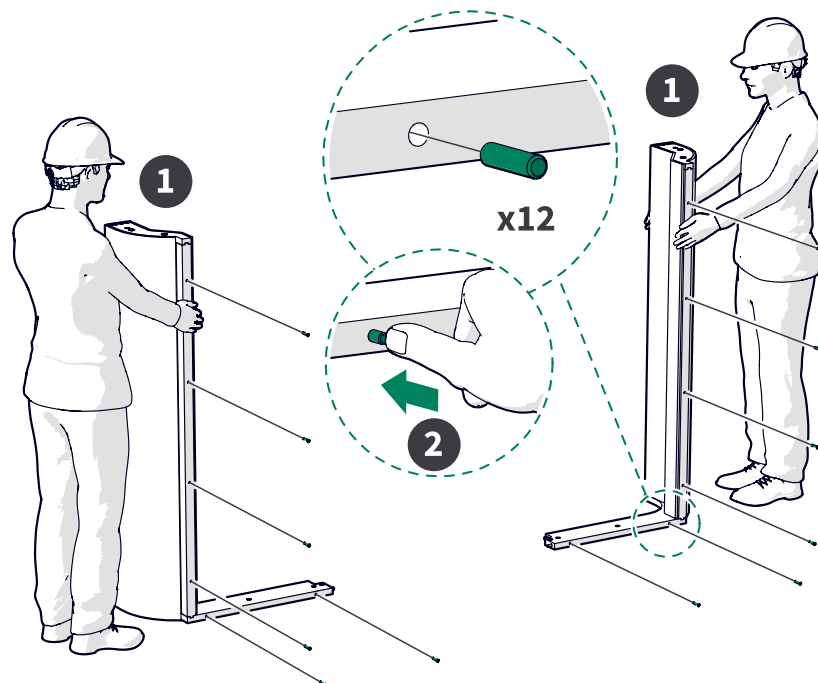
6.1 Verlegen der vorderen Hälfte des Bodens

1. Stellen Sie zwei Eckstücke auf ihre Enden.



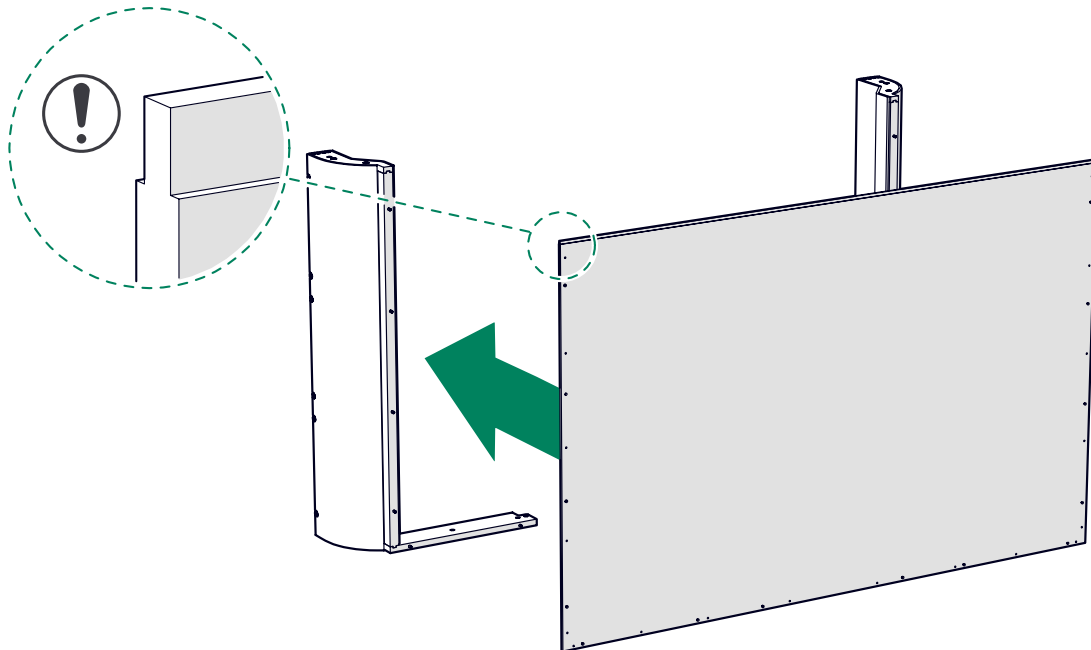
Anmerkung: Stützen Sie diese Teile zu allen Zeiten ab.

2. Drücken Sie Holzstifte (12 Stk.) in die Eckstücke.



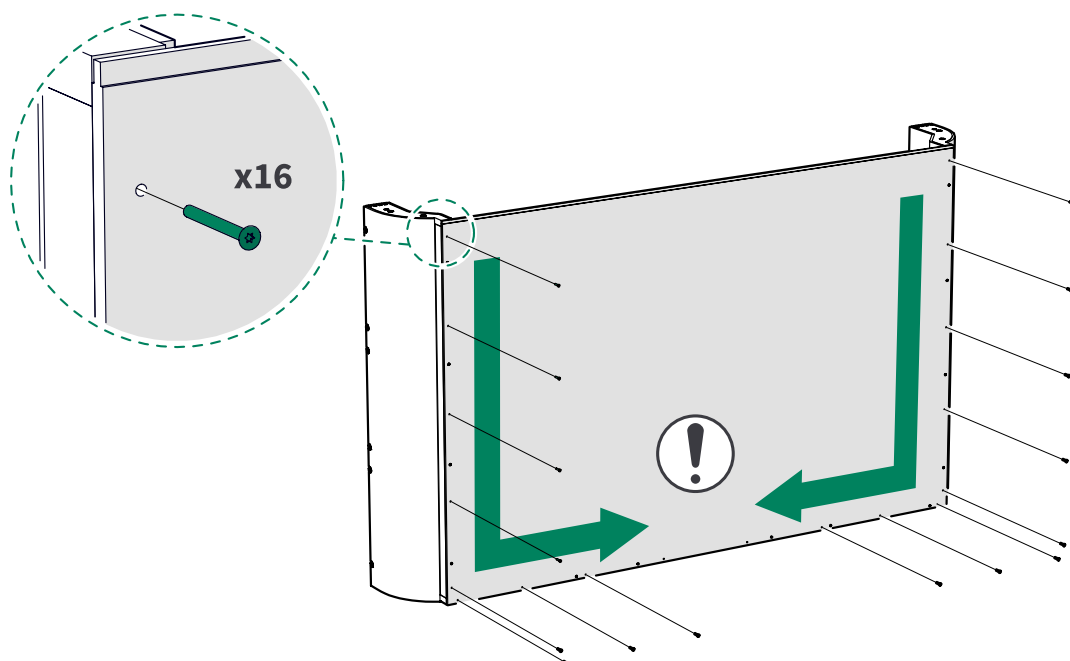
3. Drücken Sie die Bodenabdeckung auf die Holzstifte.

- ⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass das schmale Ende der Bodenabdeckung am offenen Ende der vorderen Hälfte des Bodens liegt.

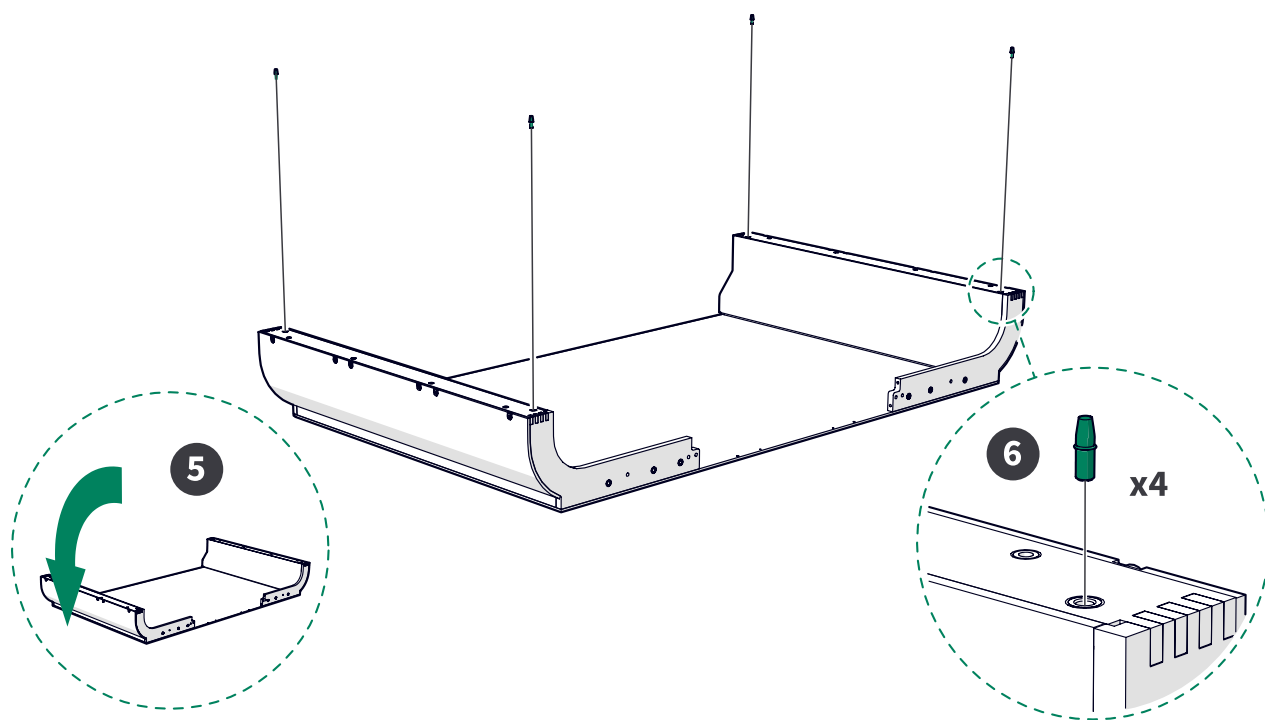


4. Montieren Sie die 5x30-Schrauben (16 Stk.).

- ⚠ **Anmerkung:** Montieren Sie dort wo sich die Türöffnung befindet keine Schrauben in der Mitte des Bodenmoduls an.
- ⚠ **Anmerkung:** Bringen Sie die Schrauben von den Enden des Bodenmoduls zur Mitte hin an. Vergewissern Sie sich, dass die Stifte an ihrem Platz sind.
- ⚠ **Anmerkung:** Vergewissern Sie sich, dass die Schraubenköpfe auf gleicher Höhe mit dem Boden oder tiefer liegen.



5. Legen Sie die vordere Hälfte des Bodens aus.
6. Setzen Sie die Führungsstifte (4 Stk.) in die Montagebohrungen ein.
Für jedes Bodeneckstück gibt es zwei Führungsstifte.

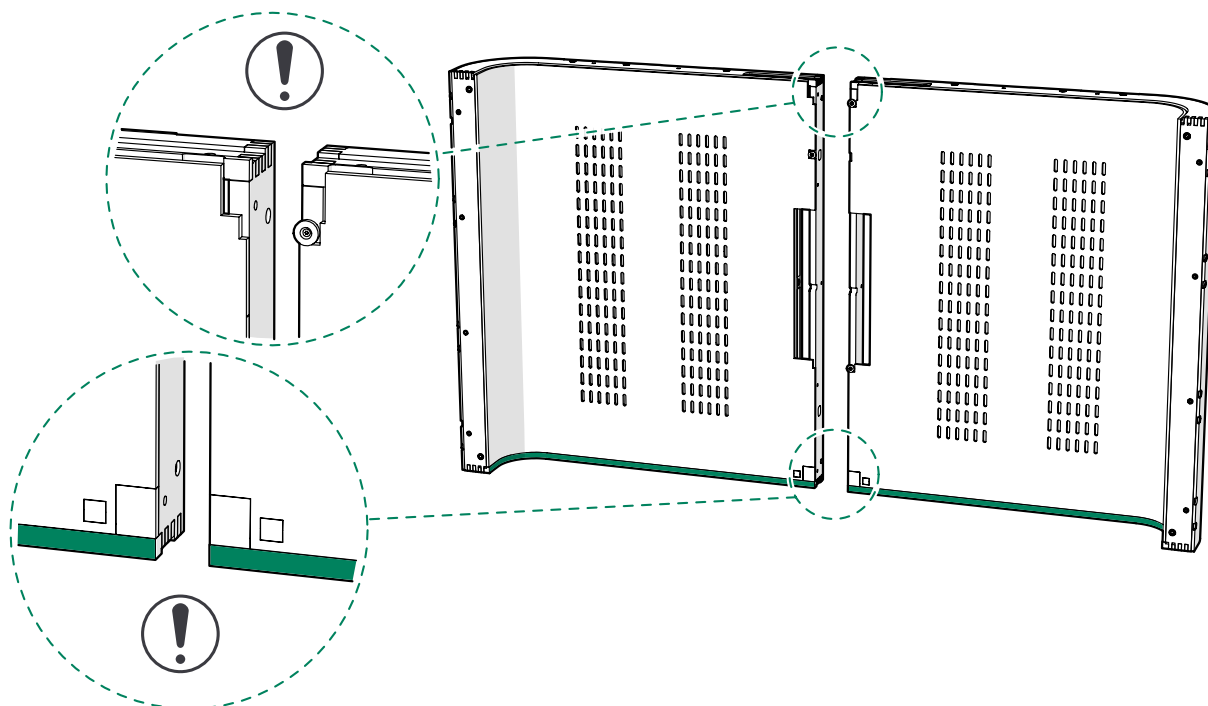


6.2 Montage der vorderen Dachhälfte

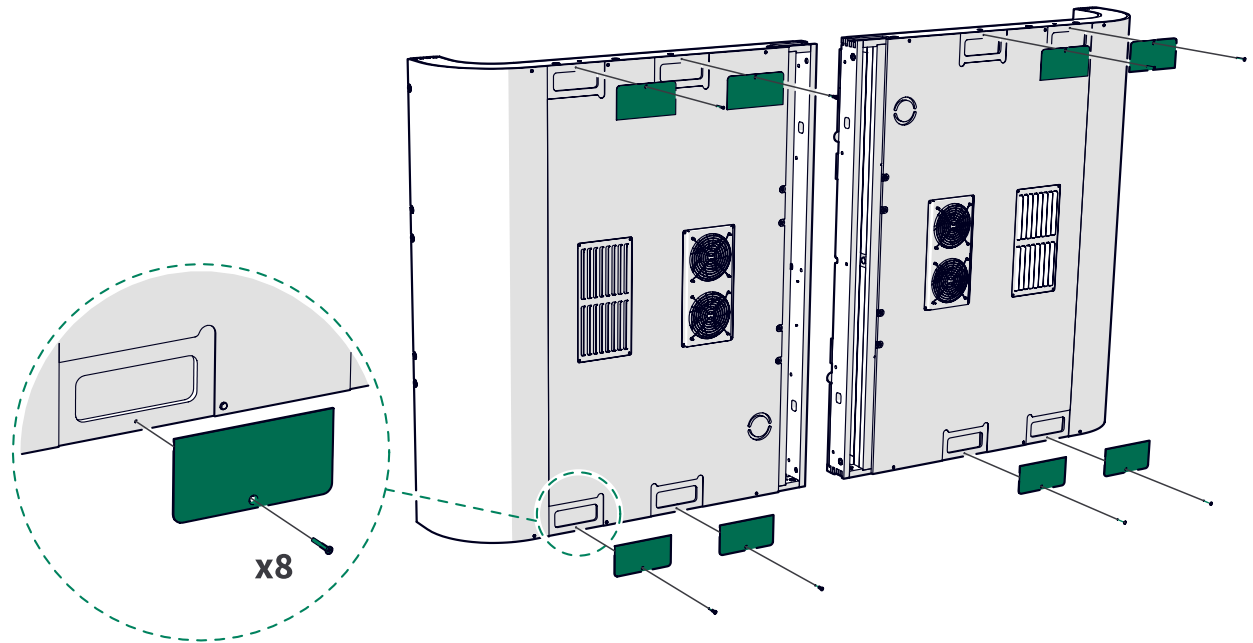
6.2.1 Verbindung der Deckenmodule(vorne)

1. Legen Sie die Deckenmodule auf die Seite.

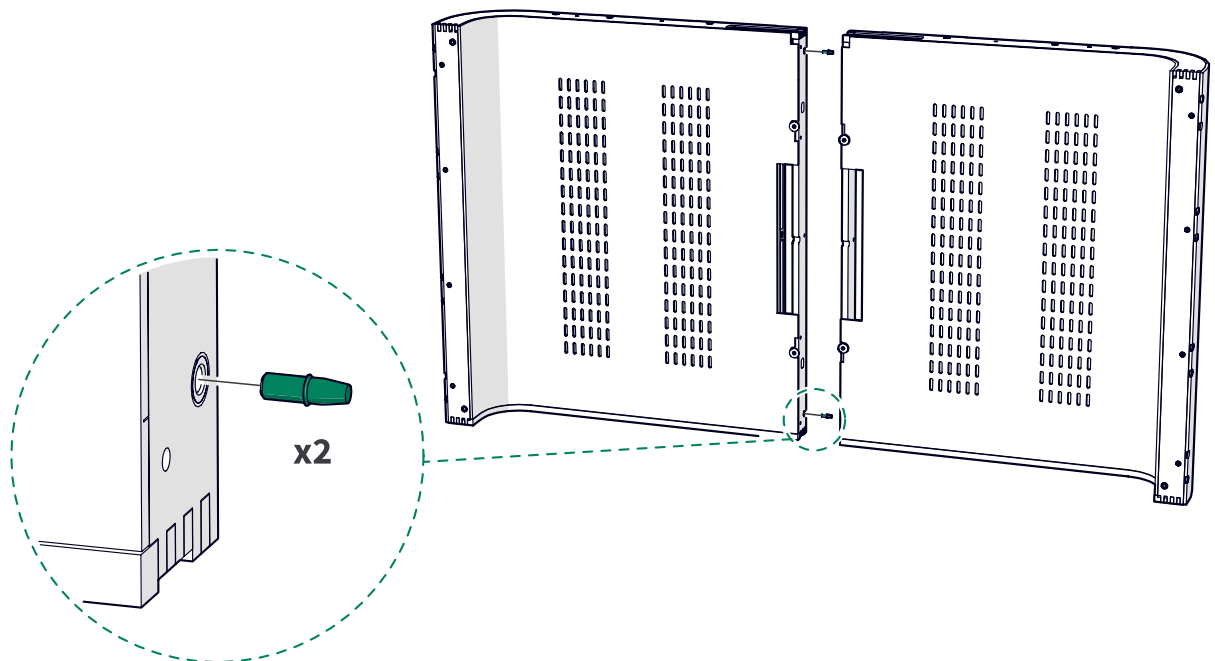
- ⓘ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass Sie das richtige Deckenmodulpaar verbinden. Die beiden vorderen Deckenmodule haben eine Bohrung in einer Ecke des Deckenfilzes.
- ⓘ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass die schwarzen ABS-Streifen auf dem Boden liegen.



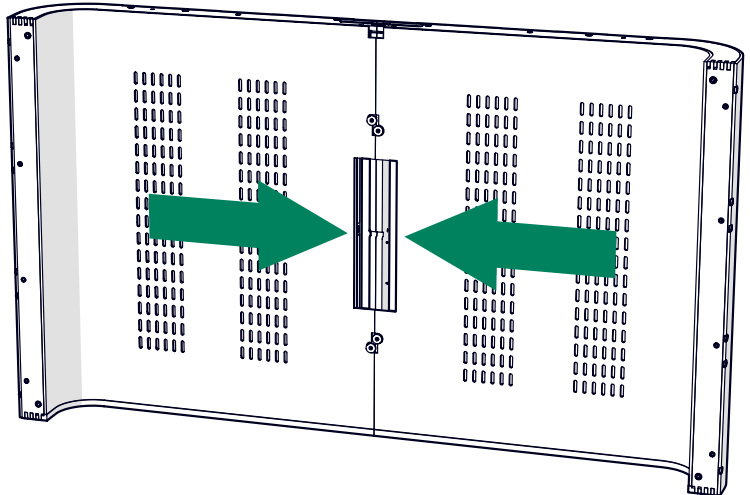
2. Lösen Sie die 4x30-Schrauben (8 Stk.) und entfernen Sie die Abdeckungen (8 Stk.). Legen Sie die Abdeckungen und Schrauben beiseite.



3. Setzen Sie die Führungsstifte (2 Stk.) in die Montagebohrungen ein.

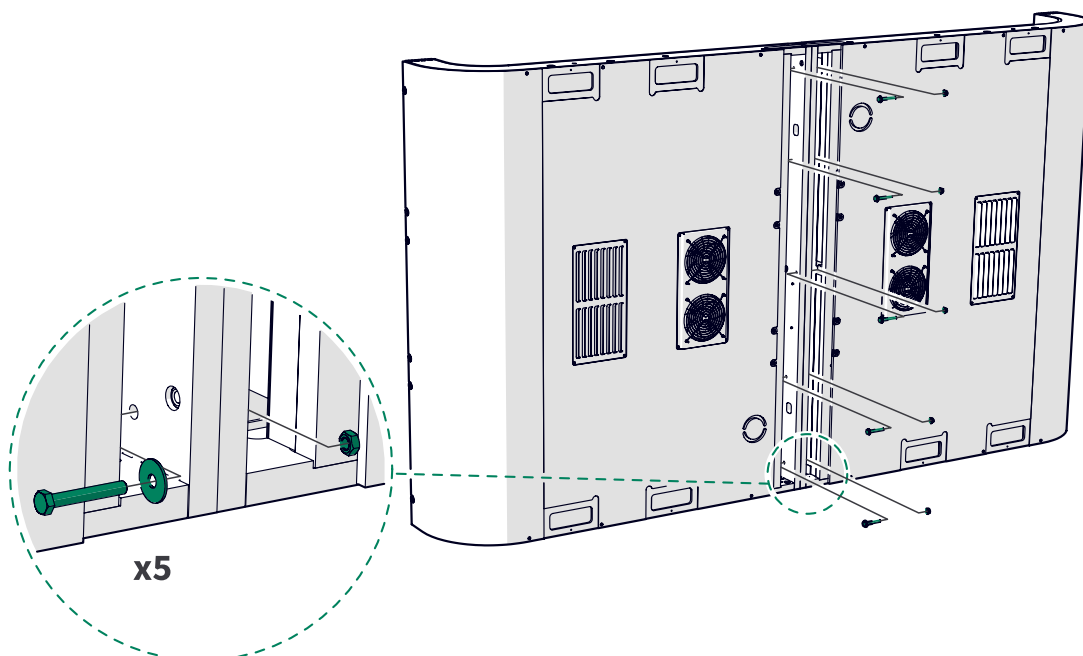


4. Schieben Sie die Deckenmodule zusammen.



6.2.2 Gemeinsames Anbringen der Dachmodule (vorne)

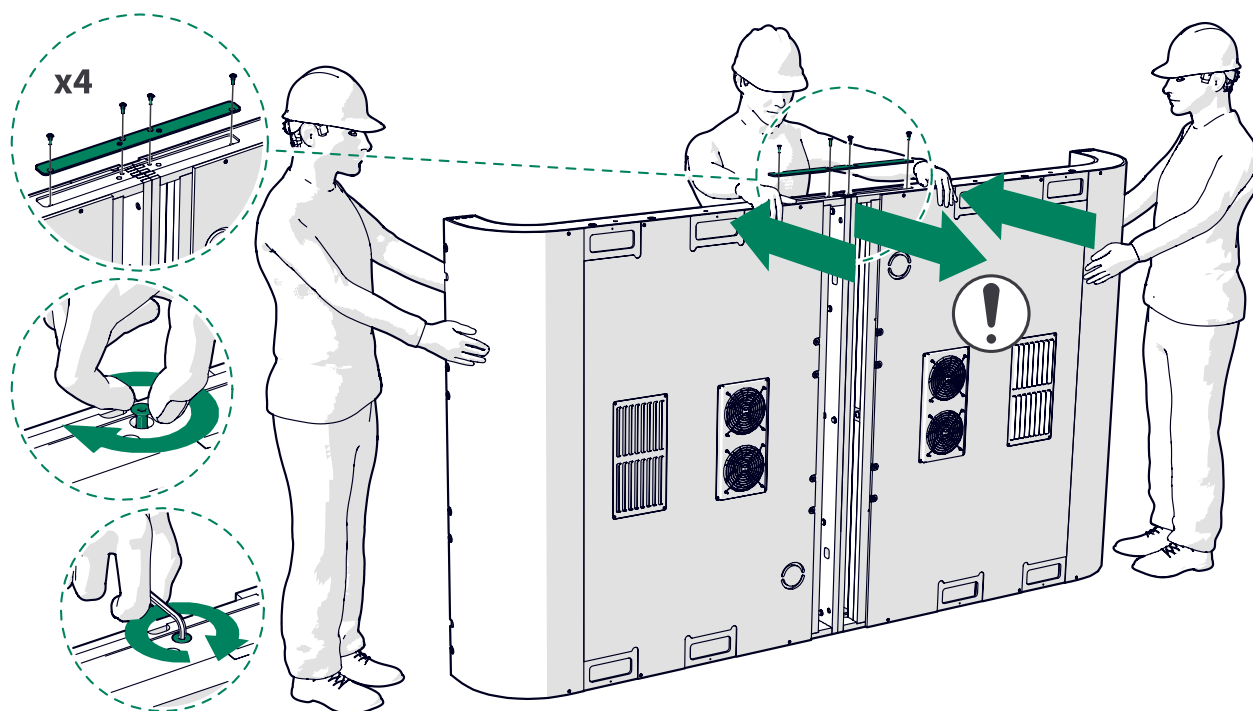
1. Montieren Sie M8x55-Schrauben (5 Stk.), M8-Unterlegscheiben (5 Stk.) und M8-Muttern mit Flansch (5 Stk.).



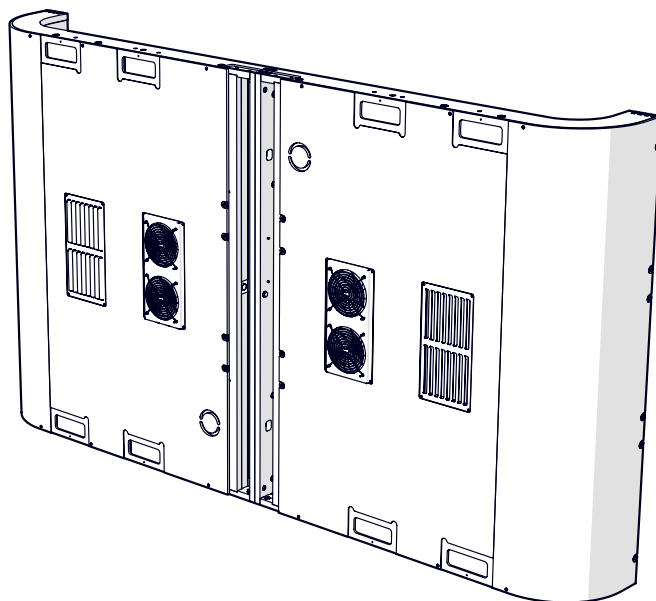
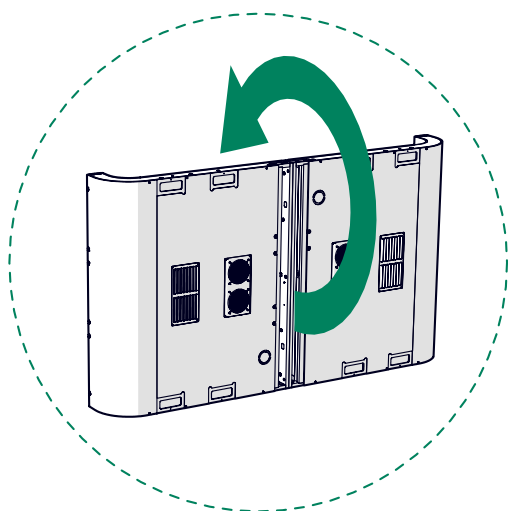
2. Montieren Sie die Stützplatte mit stahlfarbenen M6x20-Schrauben (4 Stk.). Ziehen Sie die Schrauben mit einem Sechskantschlüssel fest.



Anmerkung: Ziehen Sie die Dachmodule gerade, um die Trägerplatte zu befestigen. Ziehen Sie die Schrauben mit einem Handwerkzeug fest und biegen Sie die Dachmodule bei Bedarf weiter.

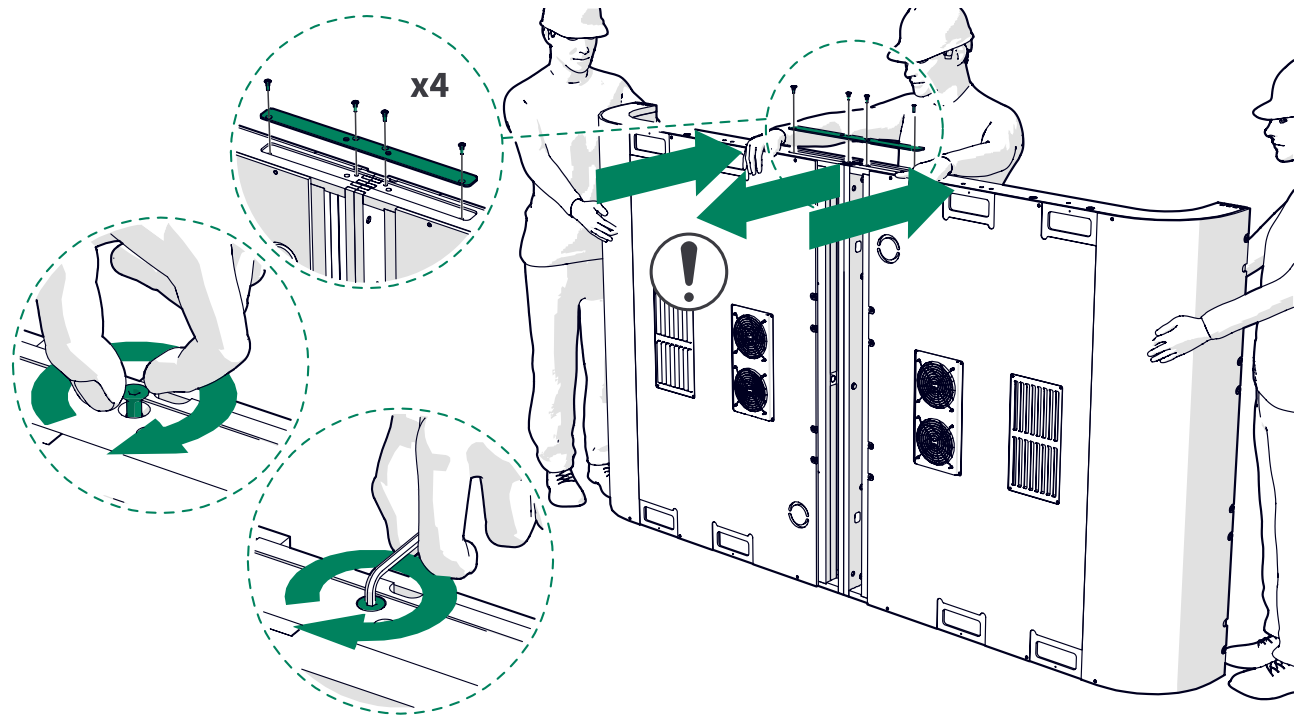


3. Legen Sie die zusammengefügte Hälfte des Daches ab und heben Sie sie an, sodass sie auf der Seite steht.



4. Montieren Sie die andere Trägerplatte mit stahlfarbenen M6x20-Schrauben (4 Stk.). Ziehen Sie die Schrauben mit einem Sechskantschlüssel fest.

⚠ **Anmerkung:** Ziehen Sie die Dachmodule gerade, um die Trägerplatte zu befestigen. Biegen Sie die Dachmodule weiter, um die Schrauben zu montieren, falls erforderlich.



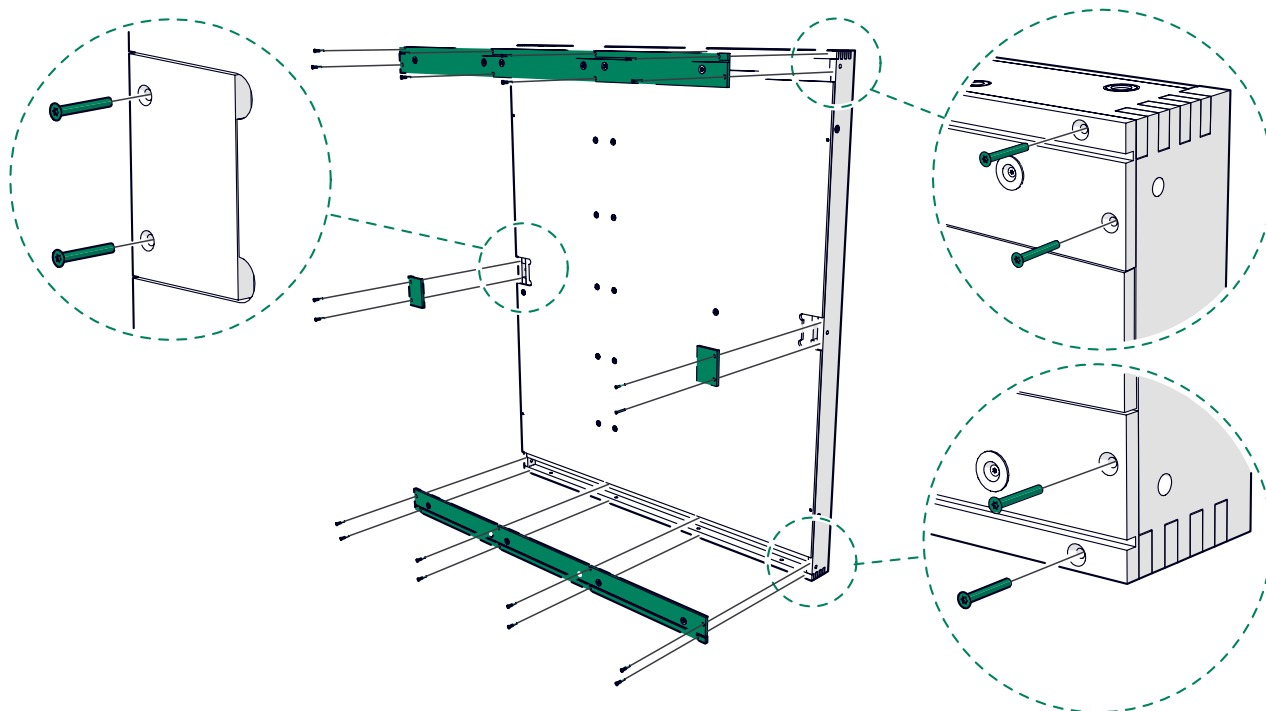
5. Legen Sie das Dachmodulpaar beiseite.

⚠ **Anmerkung:** Stellen Sie sicher, dass die zusammengefügte Dachmodule nicht herunterfallen können.

6.3 Montage der Wandmodule und des Daches in der vorderen Kabinenhälfte

6.3.1 Montage der Stützbalken an den Wandmodulen (Vorderseite)

1. Lösen Sie die 4x30-Schrauben (20 Stk.) und entfernen Sie die Innenverkleidungen (8 Stk.). Legen Sie die Innenverkleidungen und Schrauben beiseite.



2. Stellen Sie eines der Wandmodule auf die Bodenabdeckung und das andere auf die Außenseite des Bodens.

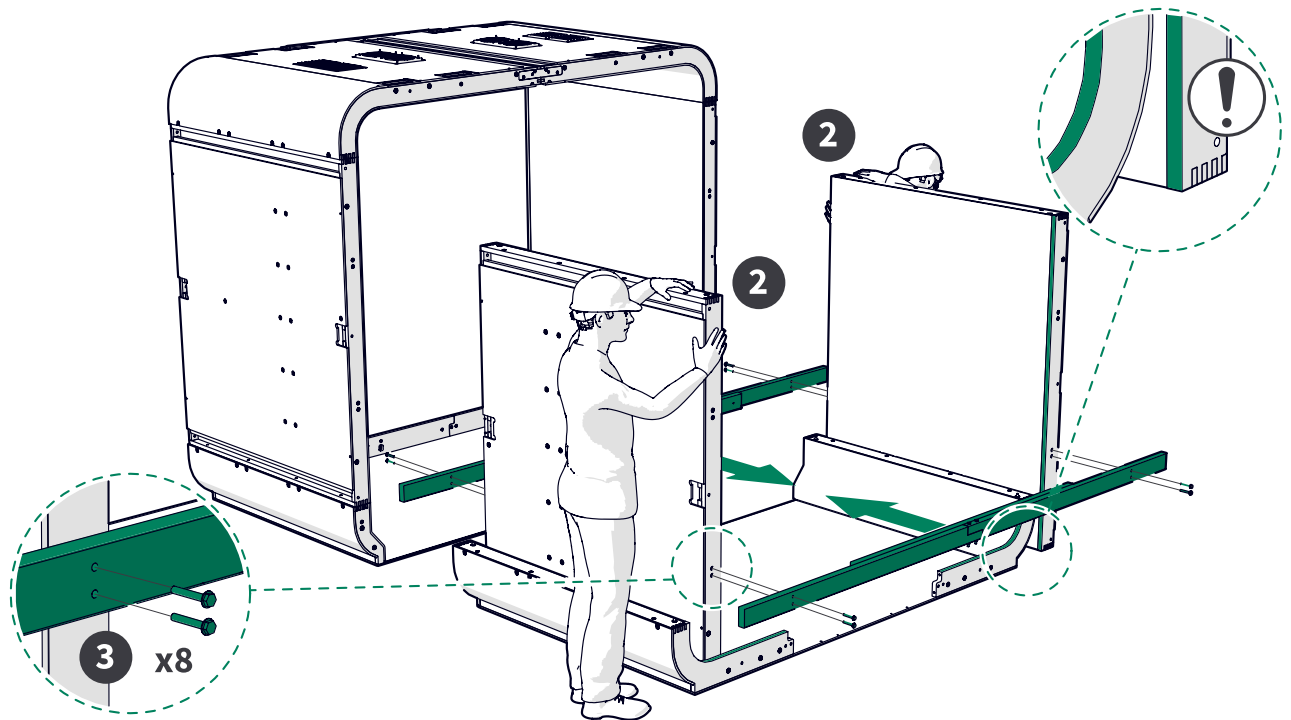


Anmerkung: Achten Sie darauf, dass sich die schwarzen ABS-Streifen an der Außenseite der Wandmodule befinden.

3. Montieren Sie auf jeder Seite der Wandmodule einen Stützbalken mit M8x50-Flanschbolzen (4 Stk.).

Die Stützbalken reichen über die Seiten der Wandmodule hinaus.

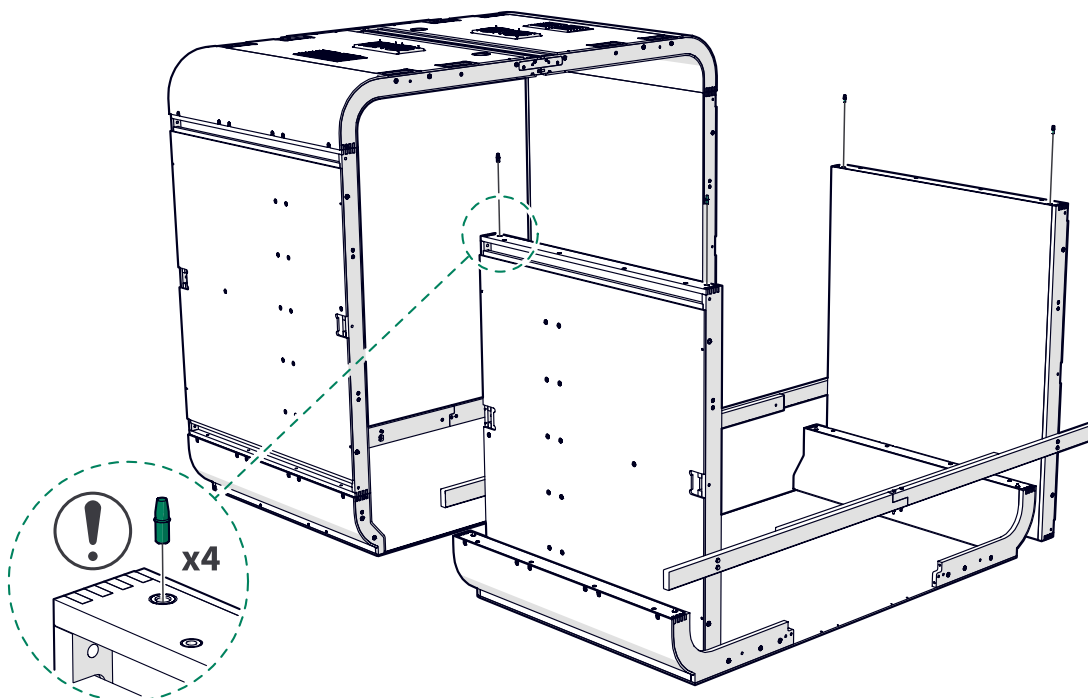
⚠️ WARNUNG: Stützen Sie die Wände kontinuierlich ab, bis die Stützbalken montiert sind.



6.3.2 Montage der /vorderen Dachhälfte an den Wandmodulen

1. Setzen Sie die Führungsstifte (4 Stk.) in die Montagebohrungen an der Oberseite der Wandmodule ein.

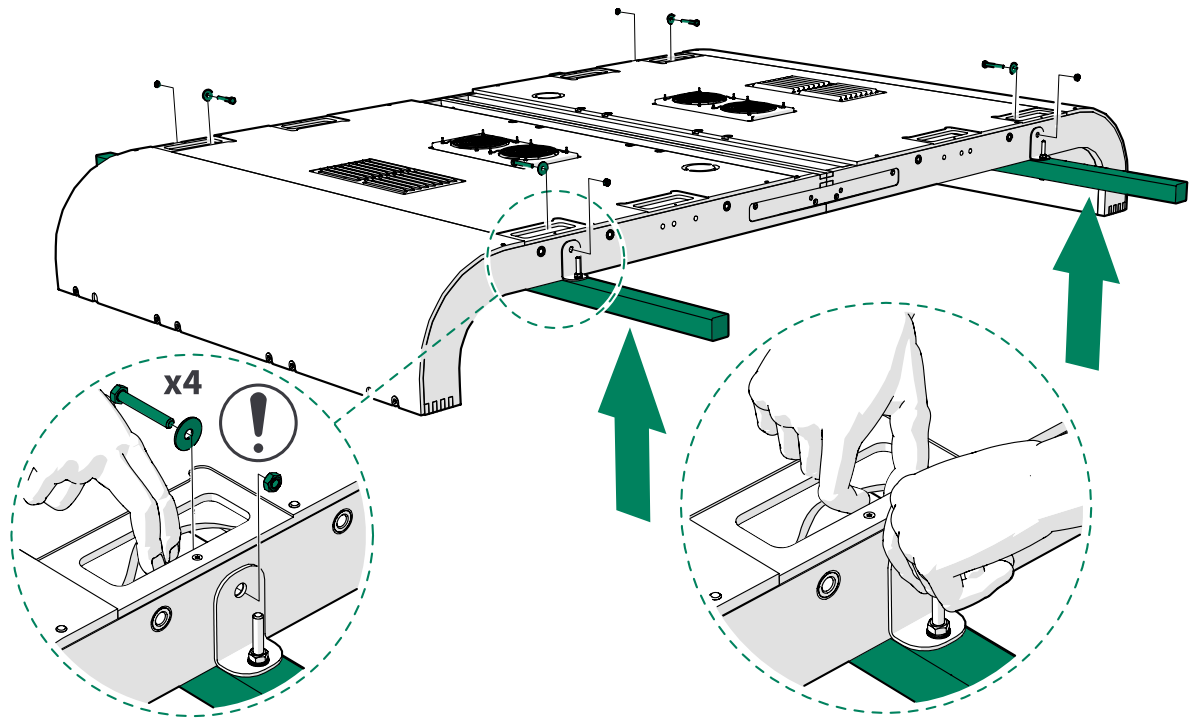
⚠️ Anmerkung: Achten Sie darauf, dass sich der Führungsstift in der Montageöffnung befindet, die sich näher am Wandfilz befindet.



2. Drehen Sie die kombinierten Dachmodule auf den Boden.
3. Montieren Sie die Dachträger mit M8x55-Schrauben (je 2 Stk.) und M8-Flanschmuttern (je 2 Stk.) am Dach.

Legen Sie die blaue Schaumstoffabdeckung gegen den Deckenfilz. Ziehen Sie die Schrauben von Hand an.

⚠ **Anmerkung:** Montieren Sie die Schraube auf der Innenseite und die Mutter auf der Außenseite.



4. Heben Sie das Dach vorsichtig in die richtige Position.



WARNUNG: Schwerer Gegenstand, Verletzungsgefahr! Beachten Sie die Vorschriften für sicheres Heben. Zum Anheben sind vier Personen erforderlich. Begeben Sie sich nicht unter das Dach, bevor die Befestigungsbolzen montiert sind.



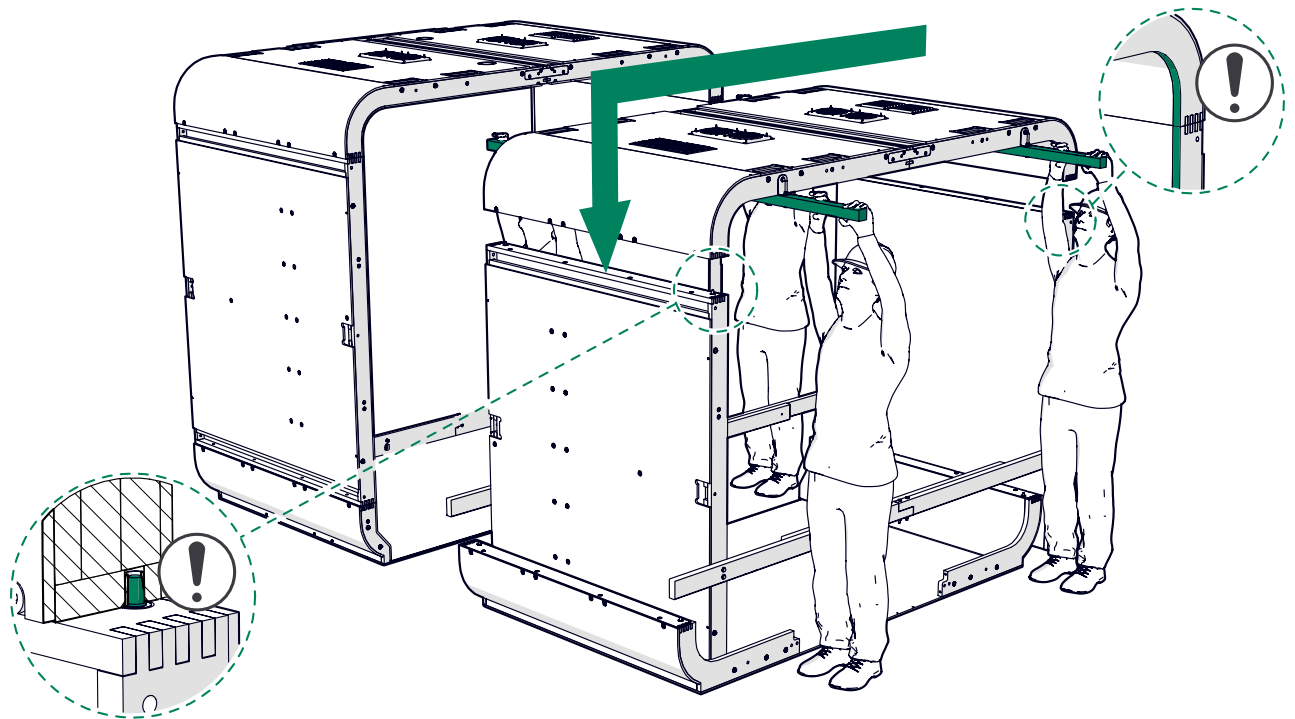
WARNUNG: Halten Sie den Montagebereich frei von Stolperfallen.



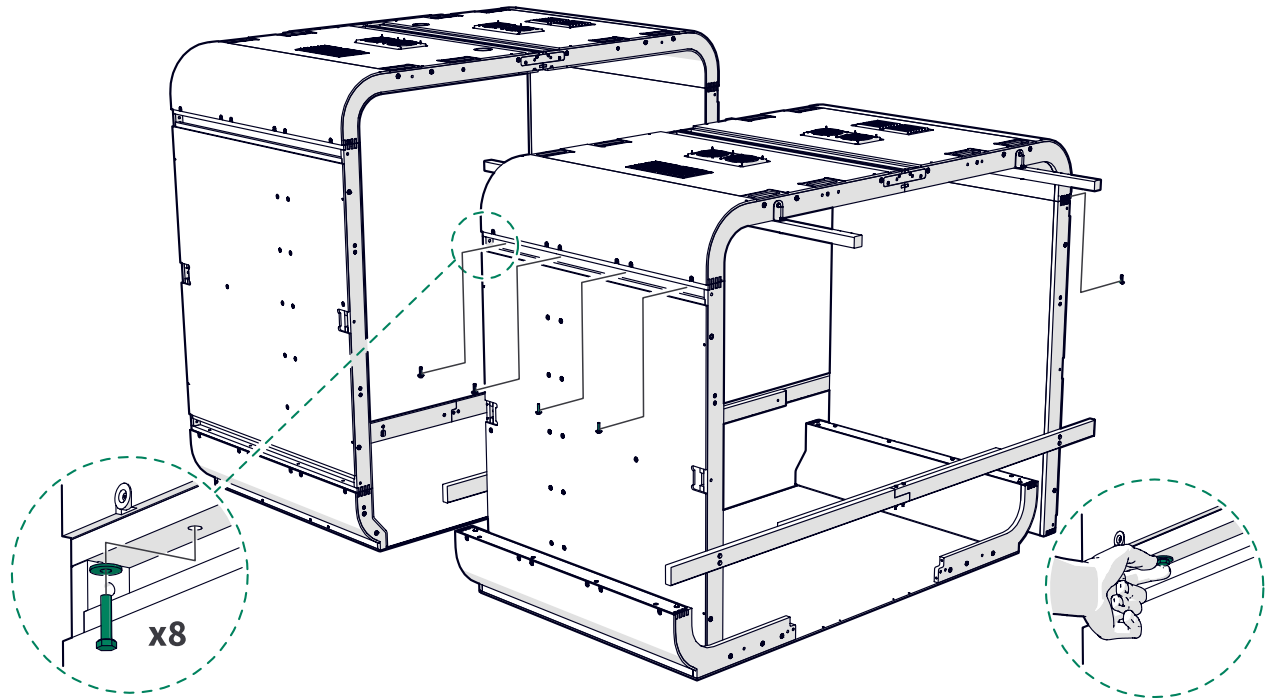
Anmerkung: Achten Sie darauf, dass sich die ABS-Streifen an den Außenseiten des Daches und der Wandmodule treffen.



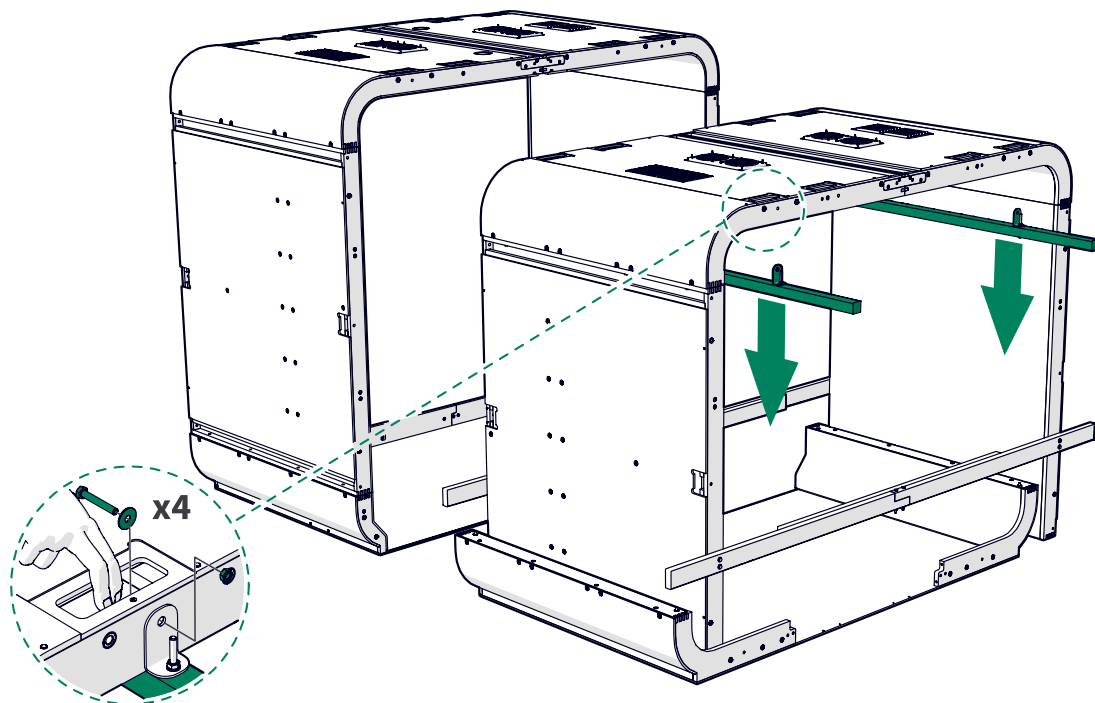
Anmerkung: Vergewissern Sie sich, dass der Führungsstift in der Montageöffnung im Dach steckt.



5. Montieren Sie die M8x35-Schrauben (4 Stück pro Seite) und die M8-Unterlegscheiben (4 Stück pro Seite). Ziehen Sie die Schrauben von Hand fest.



6. Entfernen Sie die Dachträger und bewahren Sie sie zur späteren Verwendung auf.



6.3.3 Montage von kombiniertem Dach und Wänden am Boden (vorne)

1. Heben Sie das kombinierte Dach und die Wände an ihren Platz.



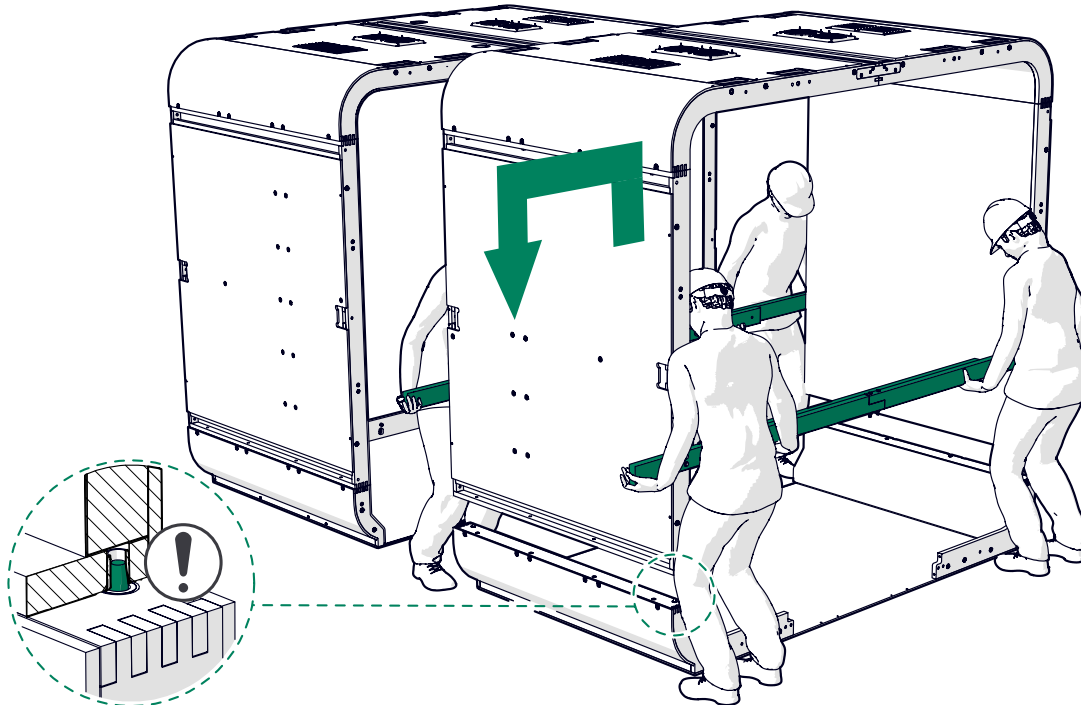
WARNUNG: Schwerer Gegenstand, Verletzungsgefahr! Beachten Sie die Vorschriften für sicheres Heben und achten Sie auf Ihre Körperhaltung. Zum Anheben sind vier Personen erforderlich.



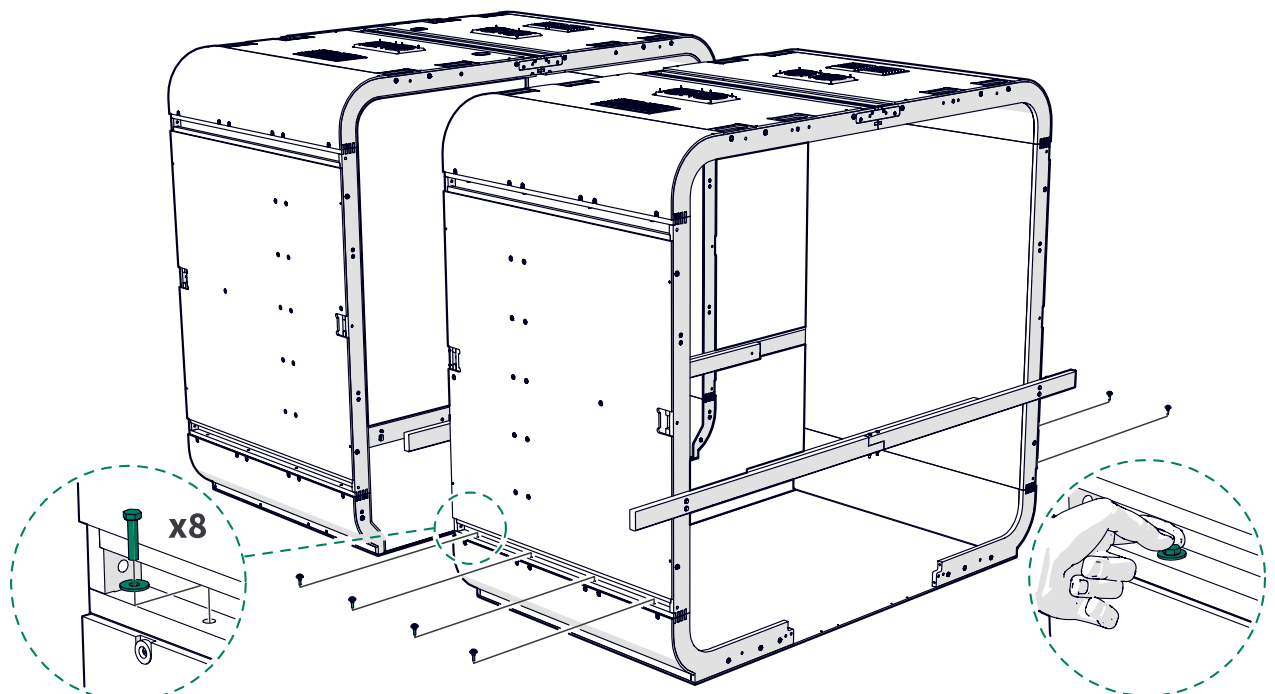
WARNUNG: Halten Sie den Montagebereich frei von Stolperfallen.



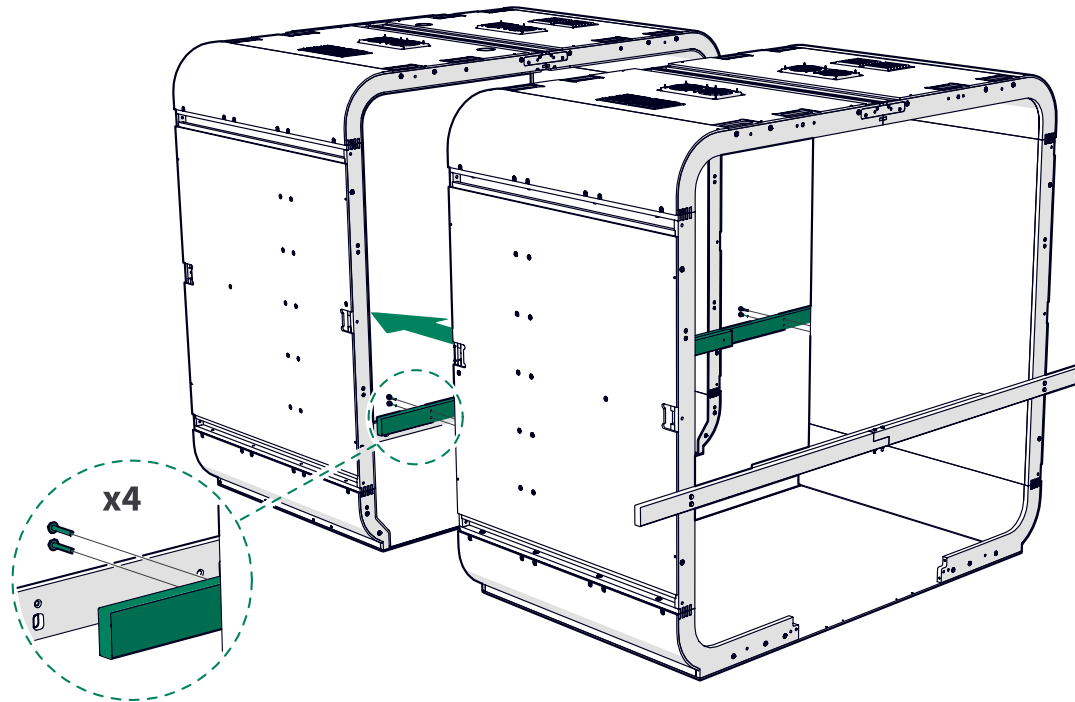
Anmerkung: Achten Sie darauf, dass der Führungsstift in die Montagebohrung des Wandmoduls passt.



2. Montieren Sie die M8x35-Schrauben (4 Stück pro Seite) und die M8-Unterlegscheiben (4 Stück pro Seite). Ziehen Sie die Schrauben von Hand fest.

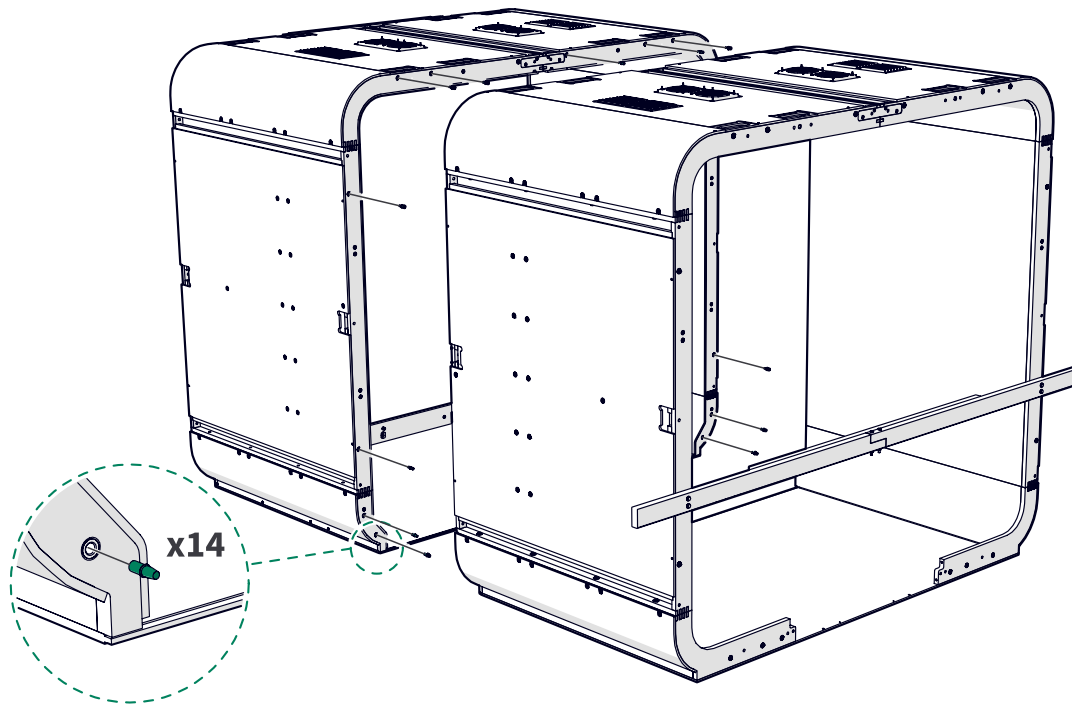


3. Entfernen Sie den inneren Stützbalken und bewahren Sie ihn zur späteren Verwendung auf.

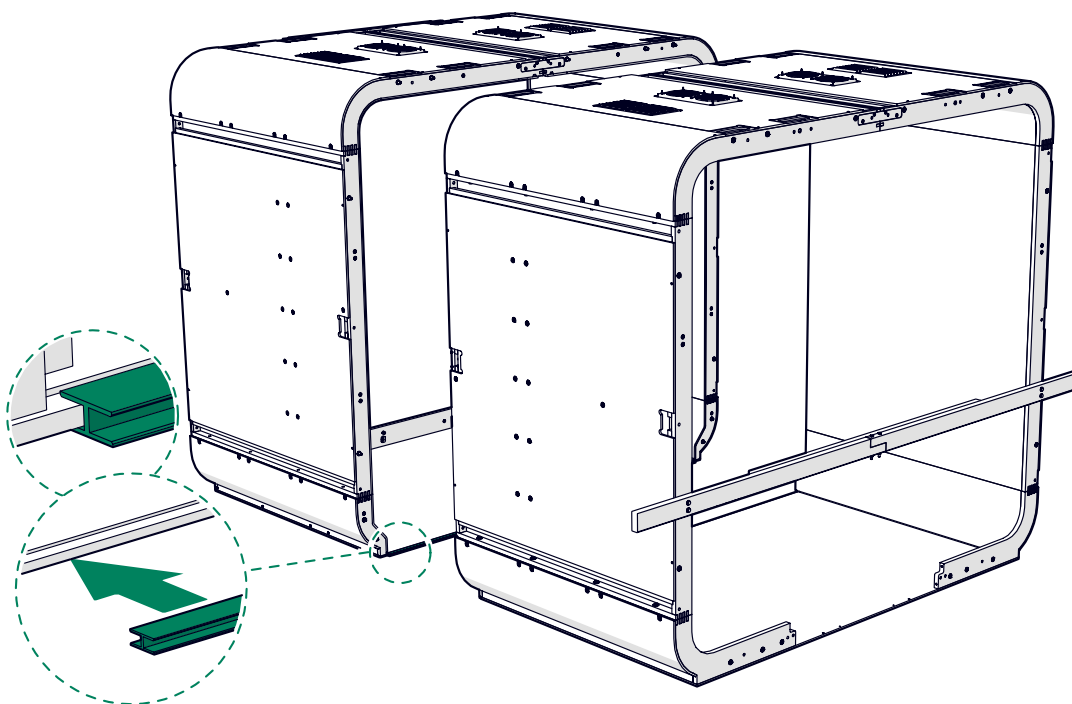


7 Verbindung der hinteren und vorderen Hälfte der Kabine

1. Bringen Sie die Führungsstifte (14 Stk.) in den Montagebohrungen in der hinteren Hälfte der Kabine an.



2. Bringen Sie das „H“-förmige Metallprofil an der Nut in der Bodenplatte der hinteren Hälfte der Kabine an.



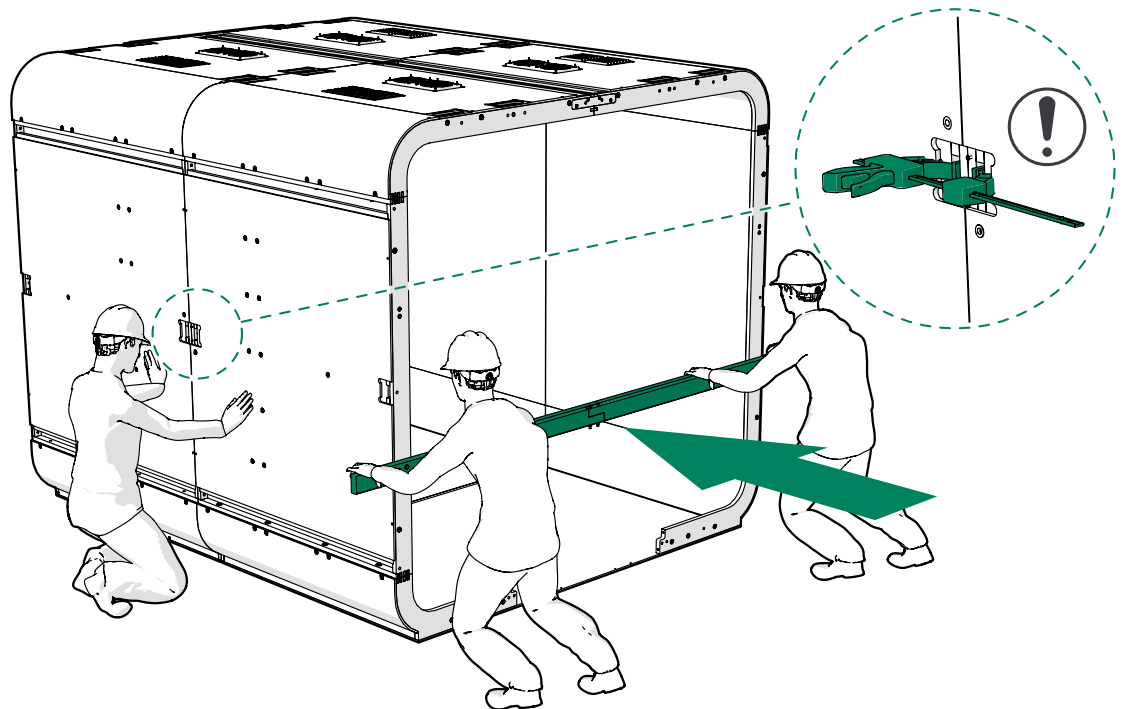
3. Drücken Sie die vordere Hälfte der Kabine auf die hintere Kabinenhälfte.
Vergewissern Sie sich, dass sich nichts auf oder unter den Bodenabdeckungen befindet.

Verwenden Sie den Stützbalken als Hebel. Drücken Sie die Bodenabdeckung, wenn sie sich nicht leicht in das H-Profil einpasst.

Achten Sie darauf, dass die Hälften an allen Stellen vollständig miteinander verbunden sind.

❗ **Anmerkung:** Vermeiden Sie es, die vordere Hälfte anzuheben.

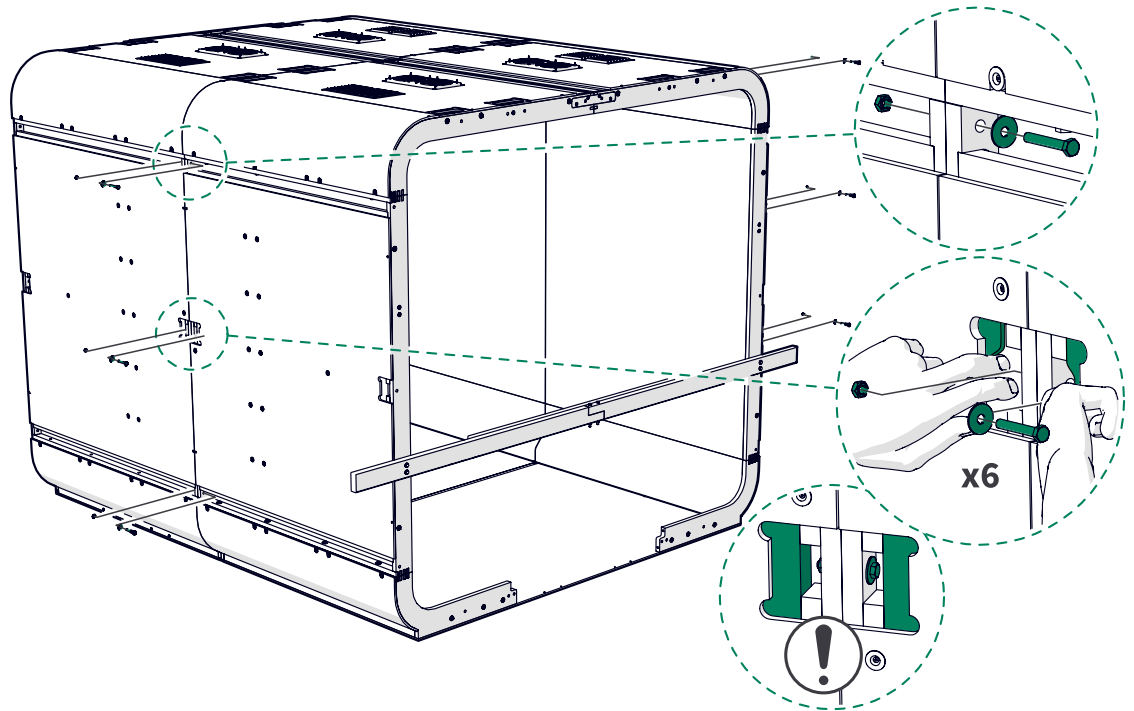
❗ **Anmerkung:** Es wird empfohlen, die Hälften mit Klammern zusammenzudrücken.



4. Montieren Sie M8x55-Schrauben (3 Stück pro Seite), M8-Unterlegscheiben (3 Stück pro Seite) und M8-Flanschmutter (3 Stück pro Seite). Ziehen Sie die Schrauben von Hand fest.

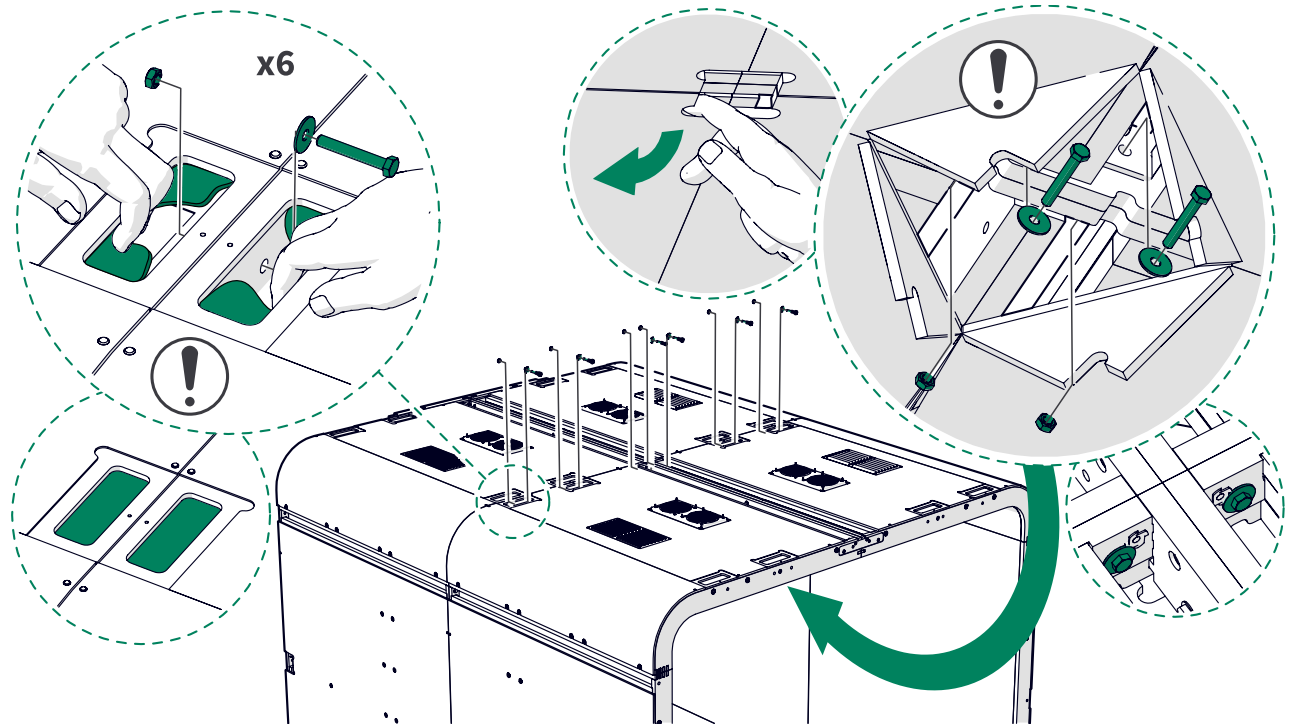


Anmerkung: Drücken Sie das Akustikpanel zur Seite, um an die Schraubenlöcher zu gelangen. Bringen Sie das Akustikpanel wieder an seiner ursprünglichen Position an.



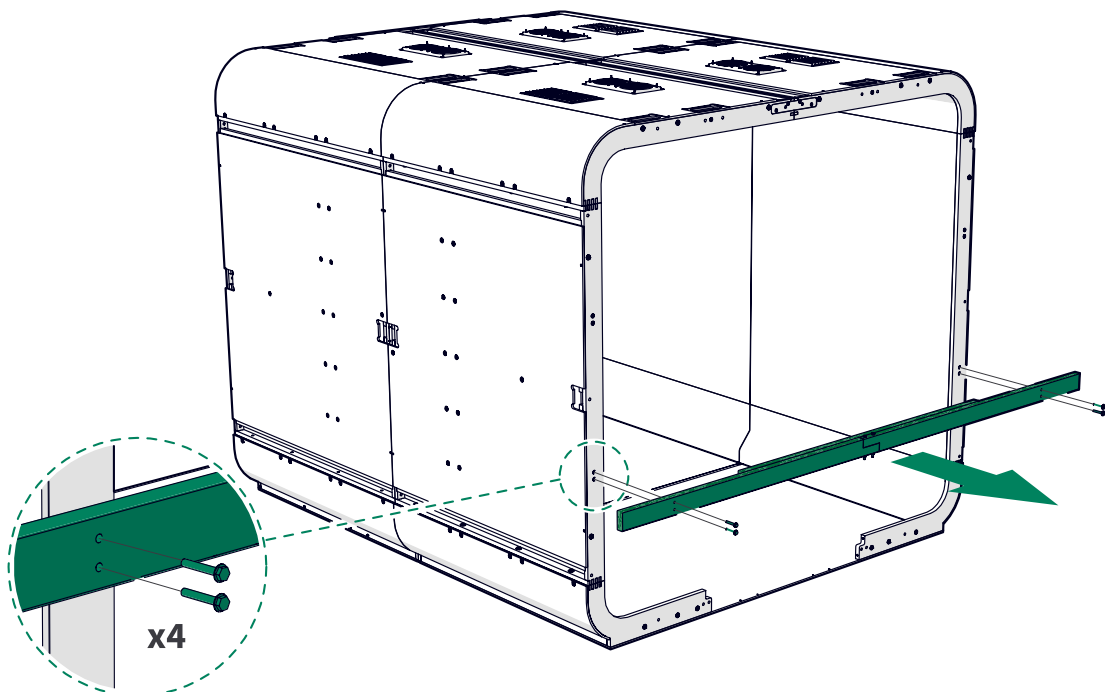
5. Montieren Sie die M8x55-Schrauben (6 Stk.), die M8-Unterlegscheiben (6 Stk.) und die M8-Flanschmuttern (6 Stk.) auf dem Dach. Ziehen Sie die Schrauben von Hand fest.

- ❗ **Anmerkung:** Montieren Sie die beiden Schrauben, die sich in der Mitte der Dachmodule befinden, von der Innenseite der Kabine aus.
- ❗ **Anmerkung:** Drücken Sie das Akustikpanel zur Seite, um an die Schraubenlöcher zu gelangen. Bringen Sie das Akustikpanel wieder an seiner ursprünglichen Position an.



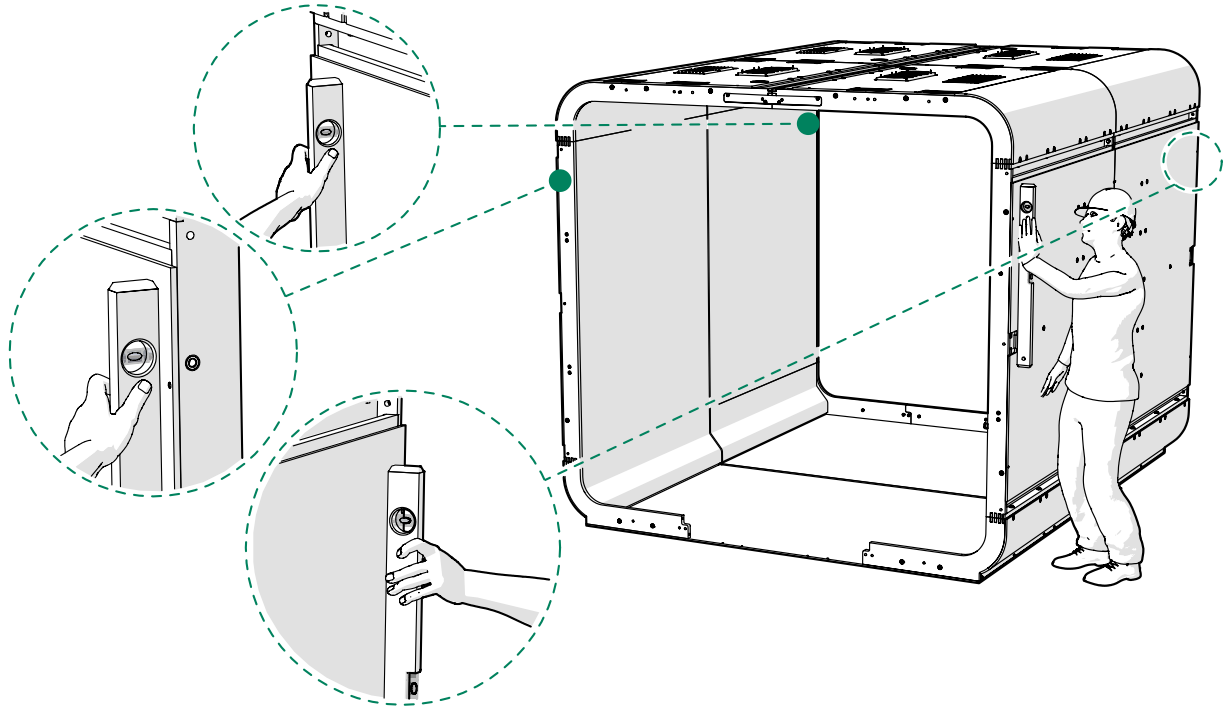
6. Entfernen Sie den Stützbalken von der vorderen Hälfte der Kabine und bewahren Sie ihn zur späteren Verwendung auf.

- ⚠ **WARNUNG:** Die Schrauben sind nicht vollständig angezogen. Lehnen Sie sich nicht an die Kabine.



7.1 Überprüfung der Geradheit der Kabinenhälften nach deren Verbindung

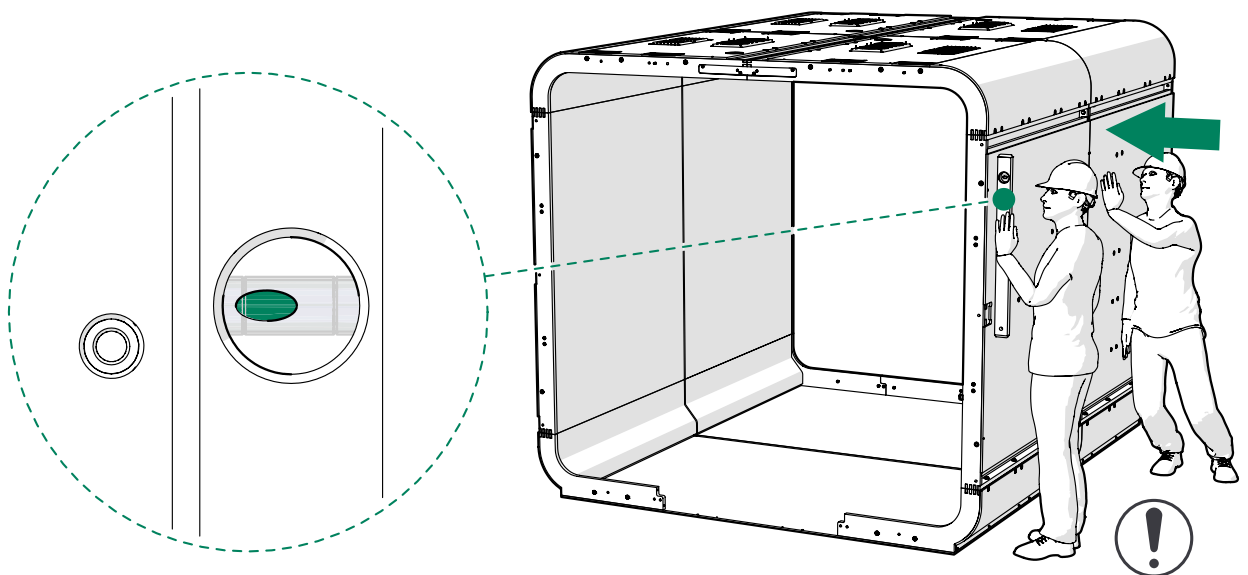
1. Überprüfen Sie die Geradheit der Kabinenhälfte mithilfe einer Wasserwaage leicht unter dem Dach und an der Wandmodulverbindung an jeder Ecke der Kabine.



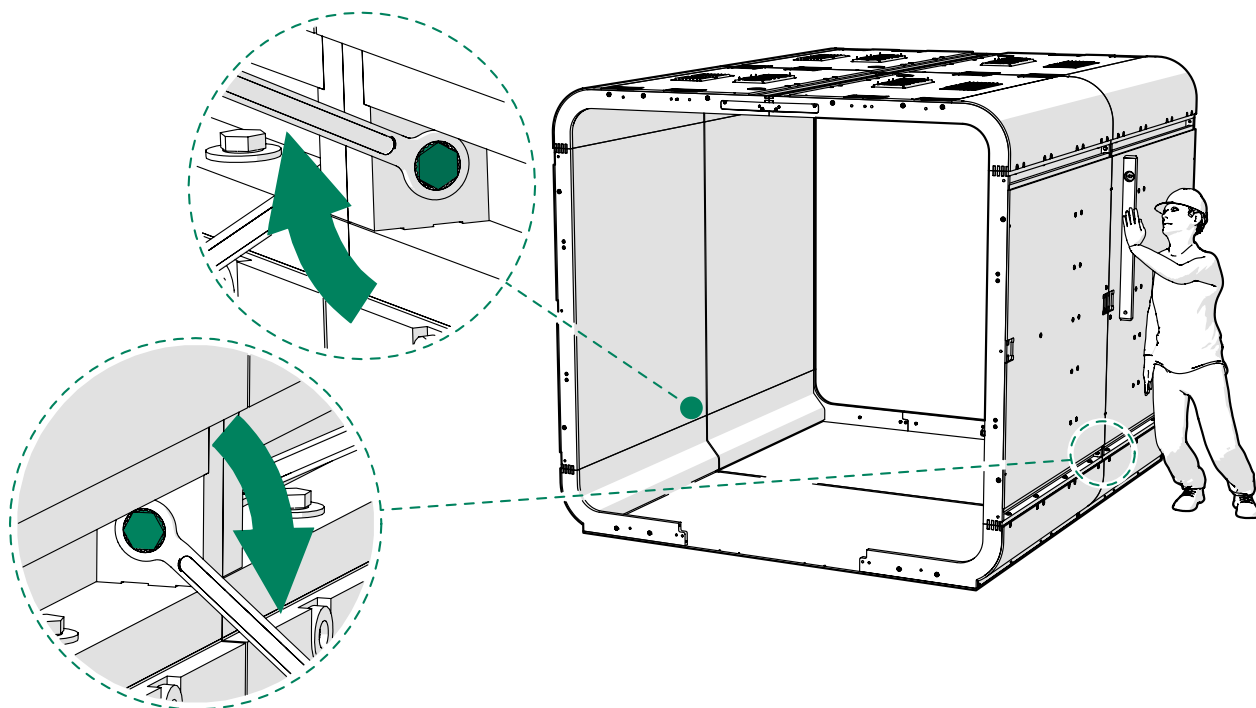
2. Drücken Sie beide Hälften der Kabine gleichzeitig leicht über die Senkrechte und halten Sie sie fest.

! **Anmerkung:** Halten Sie die Kabine so lange fest, bis alle Schrauben in den Wänden vollständig angezogen sind.

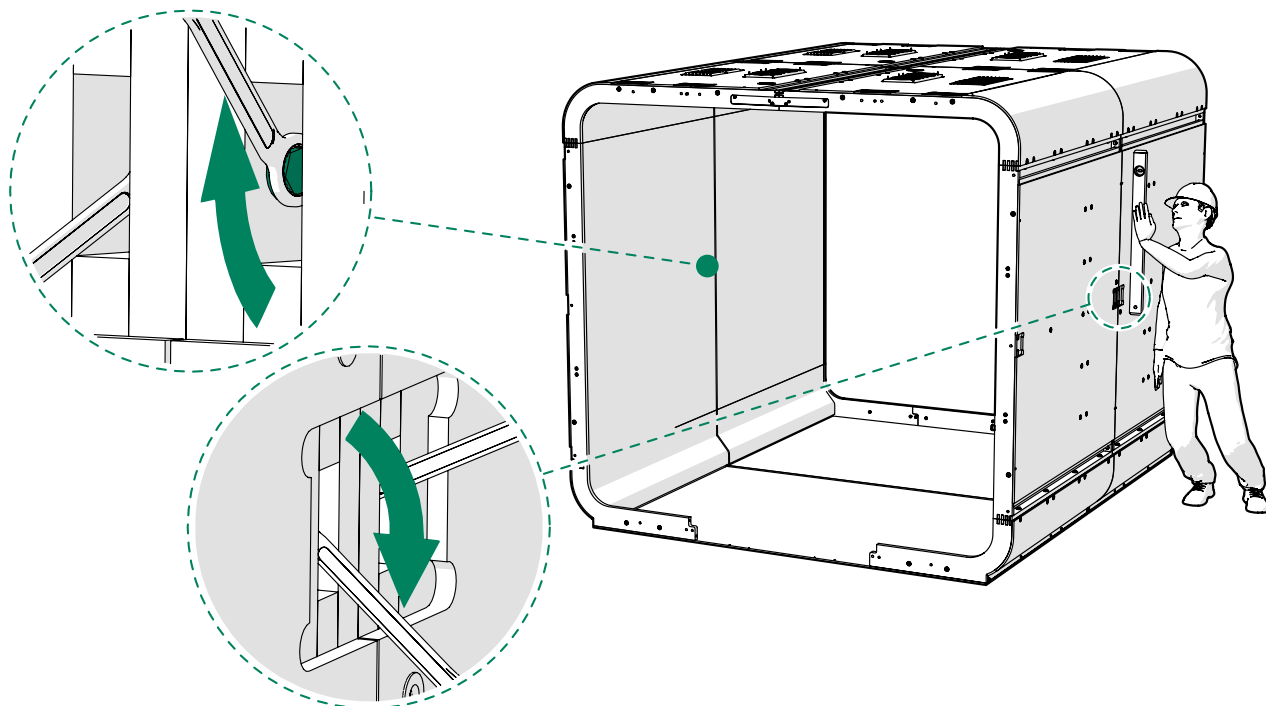
! **Anmerkung:** Sie benötigen zwei Personen, um die Schrauben auf beiden Seiten gleichzeitig festzuziehen.



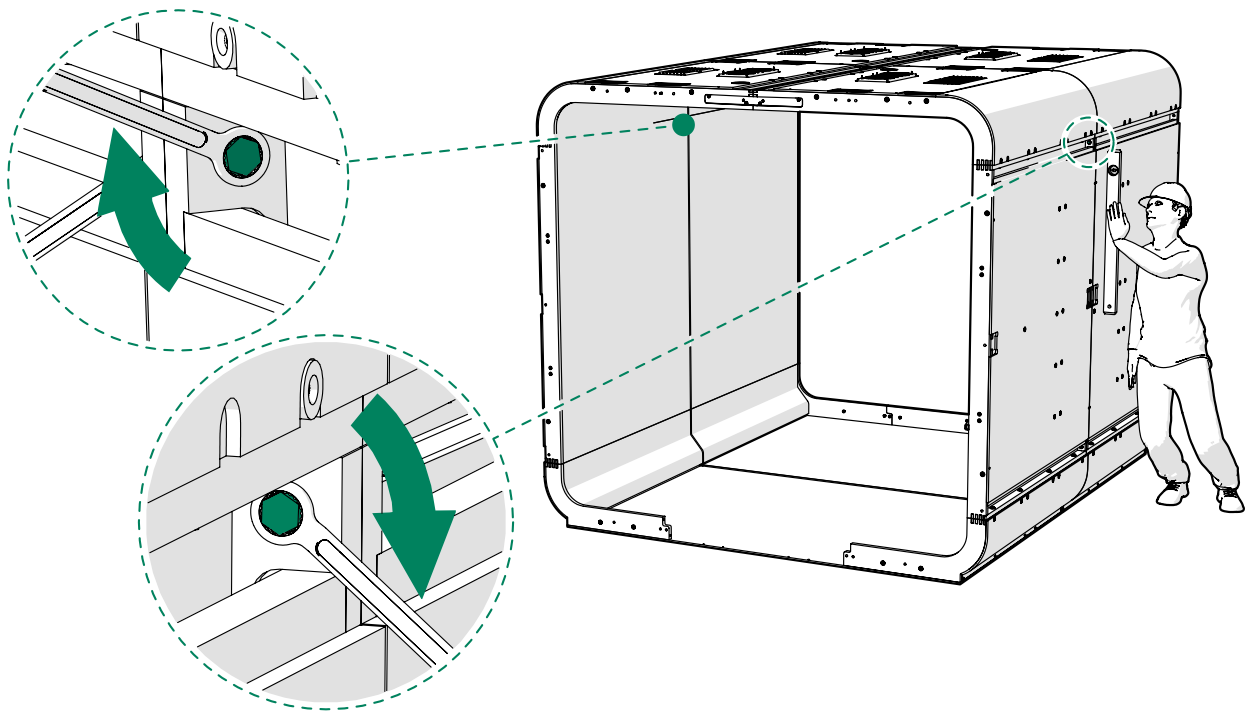
3. Ziehen Sie die Schrauben (2 Stk.) an der Verbindung der hinteren und vorderen Kabine im Boden und am Anschluss des Wandmoduls fest.
Ziehen Sie die Schrauben auf beiden Seiten gleichzeitig an.



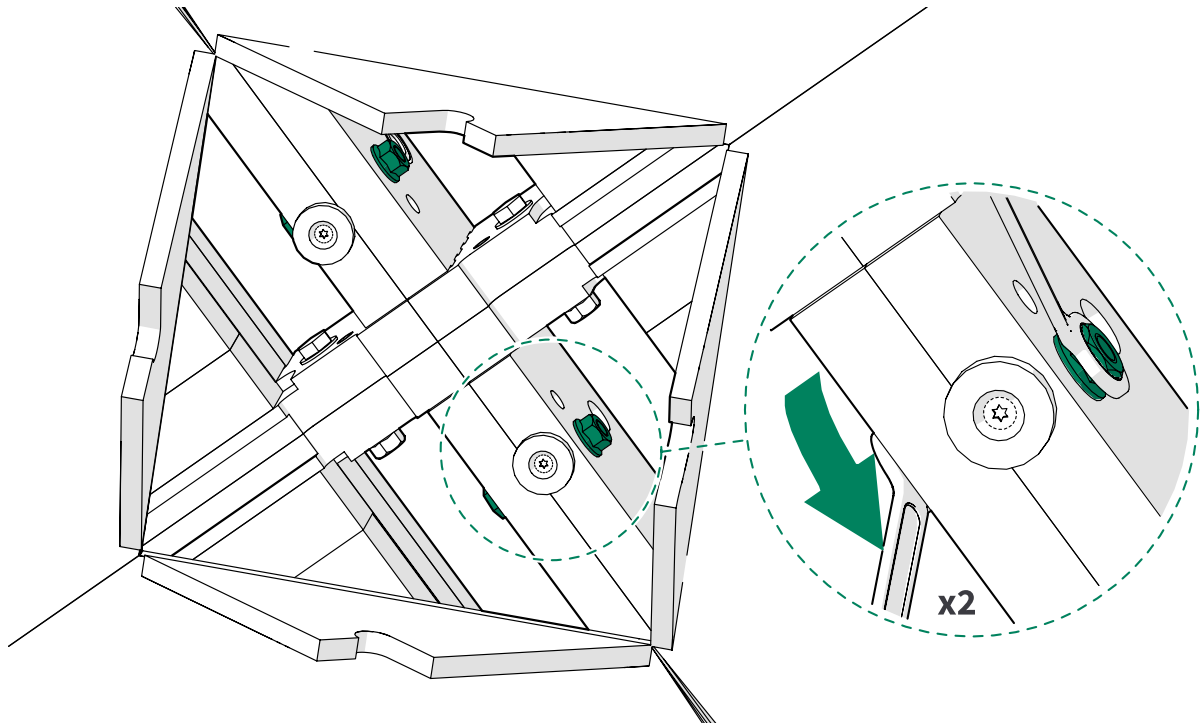
4. Ziehen Sie die Schrauben (2 Stk.) an, die die hintere und vordere Hälfte der Kabine in der Mitte des Wandmoduls verbinden.
Ziehen Sie die Schrauben auf beiden Seiten gleichzeitig an.



5. Ziehen Sie die Schrauben (2 Stk.) an, die die hintere und die vordere Hälfte der Kabine am Übergang zwischen Dach- und Wandmodul verbinden.
Ziehen Sie die Schrauben auf beiden Seiten gleichzeitig an.



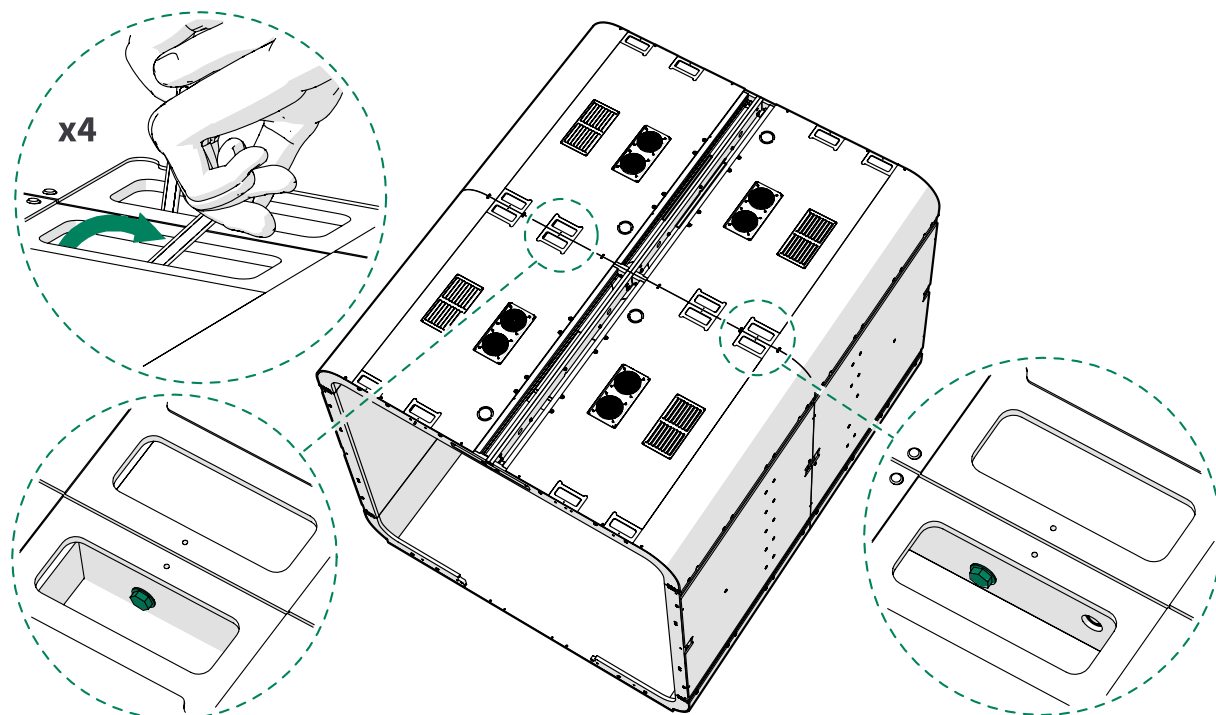
6. Ziehen Sie die Schrauben (2 Stk.), die die hintere und vordere Hälfte der Kabine verbinden, in der Mitte des Daches von der Innenseite der Kabine aus fest.



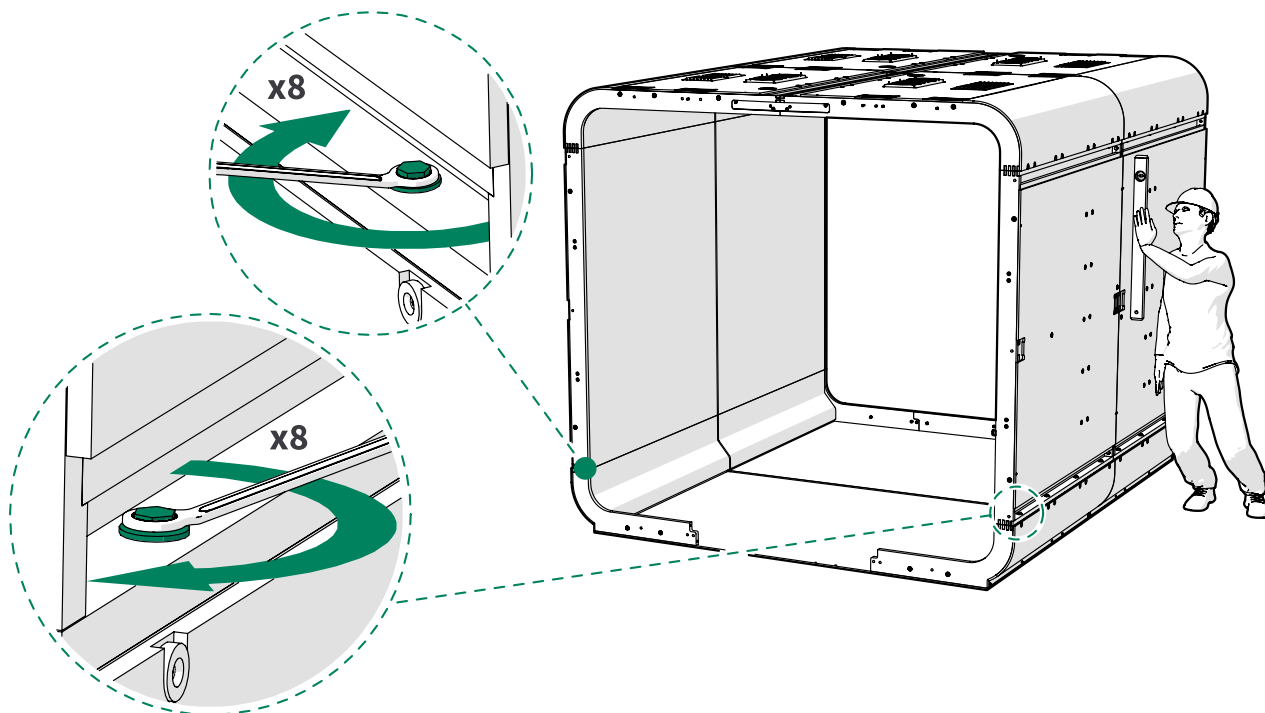
7. Ziehen Sie die Schrauben (4 Stk.) an, die die hintere und vordere Hälfte der Kabine auf dem Dach verbinden.



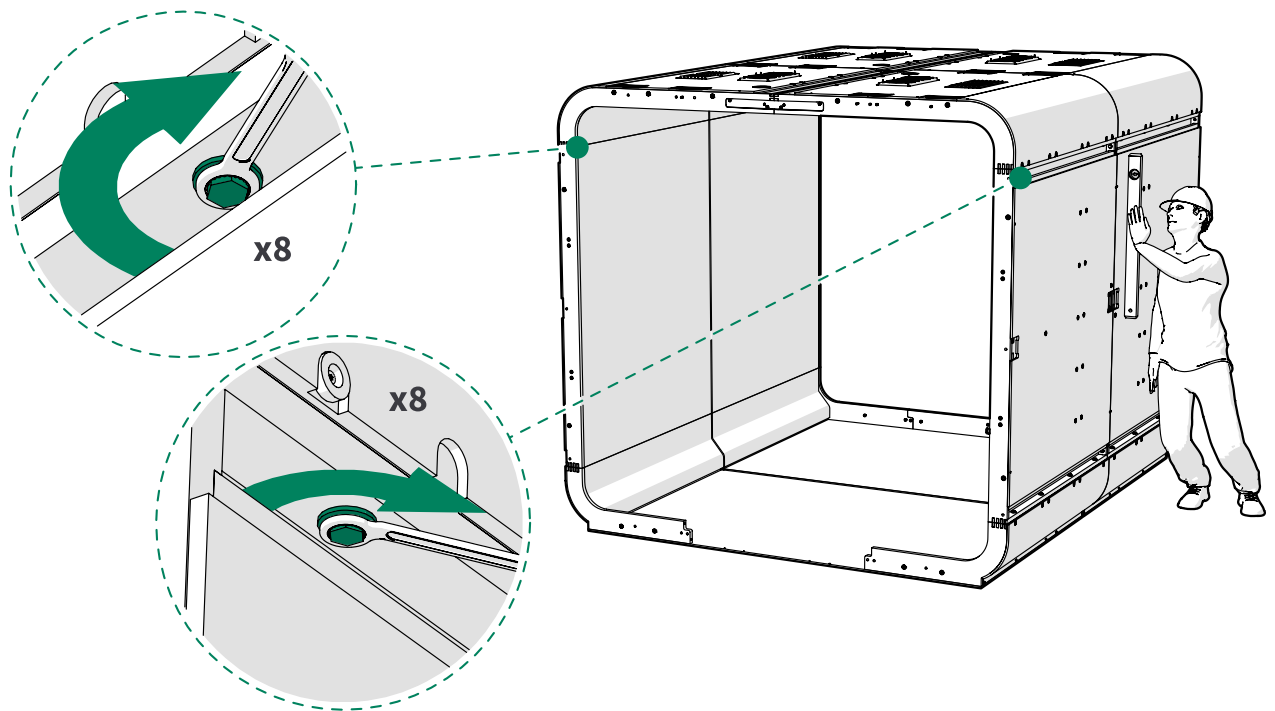
WARNUNG: Lehnen Sie sich nicht auf das Dach.



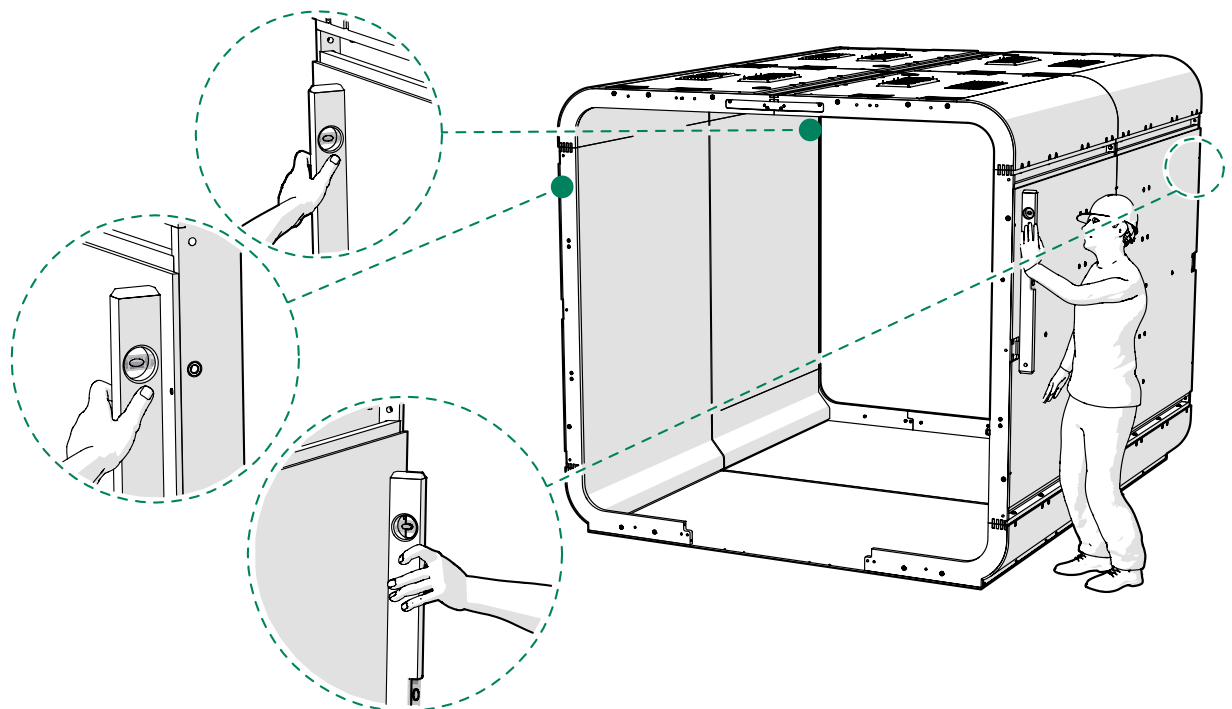
8. Ziehen Sie die Schrauben (8 Stück pro Seite) am Übergang zwischen Boden- und Wandmodul der hinteren und vorderen Kabinenhälfte fest.
Ziehen Sie die Schrauben auf beiden Seiten gleichzeitig an.



9. Ziehen Sie die Schrauben (8 Stück pro Seite) an der Verbindung von Dach- und Wandmodul der hinteren und vorderen Kabinenhälfte fest.
Ziehen Sie die Schrauben auf beiden Seiten gleichzeitig an.



10. Überprüfen Sie die Geradheit der Kabine mit einer Wasserwaage, die sich in jeder Ecke etwas unterhalb des Übergangs zwischen Dach- und Wandmodul befindet. Wenn die Kabine schief steht, lösen Sie die Schrauben und wiederholen Sie den Vorgang des Ausrichtens.



8 Montage von hinteren Rahmen und Gläsern

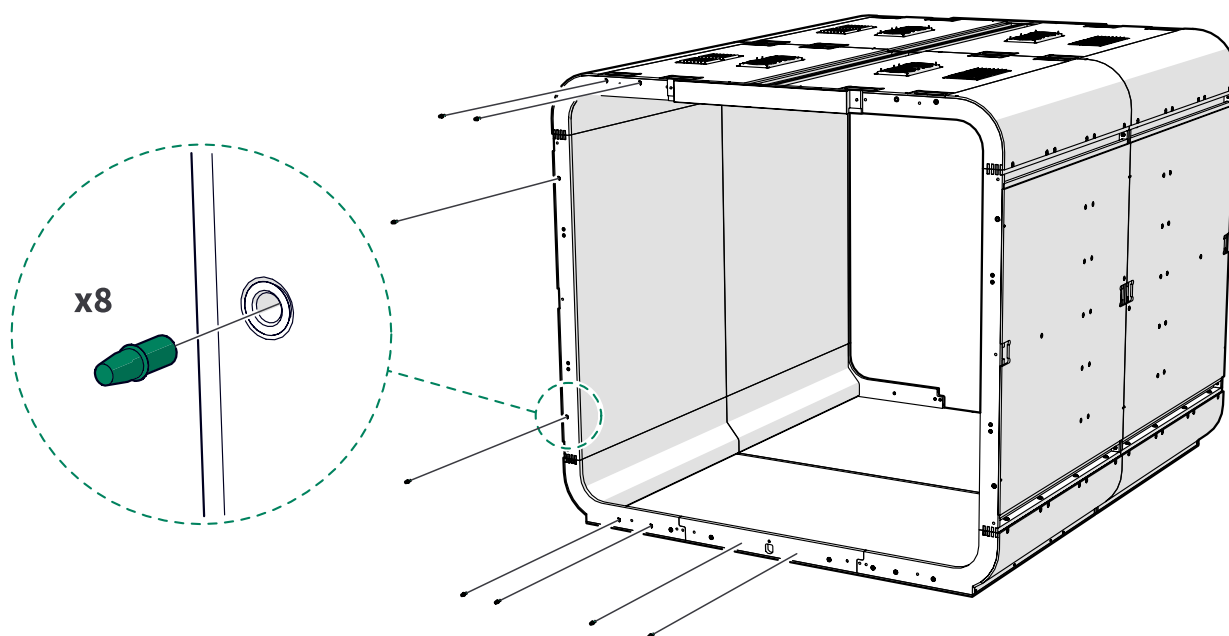
Wenn Sie die Rahmen einbauen, drücken Sie sie an ihren Platz und ziehen Sie die Schrauben mit einem Schraubenschlüssel leicht an.

i Tipp: Richten Sie das Stück mit einer Klammer oder einem Gummihammer an den anderen Rahmen aus.

Wenn der Rahmen eingesetzt ist, ziehen Sie die Schrauben vollständig an.

8.1 Montage der linken Rahmen

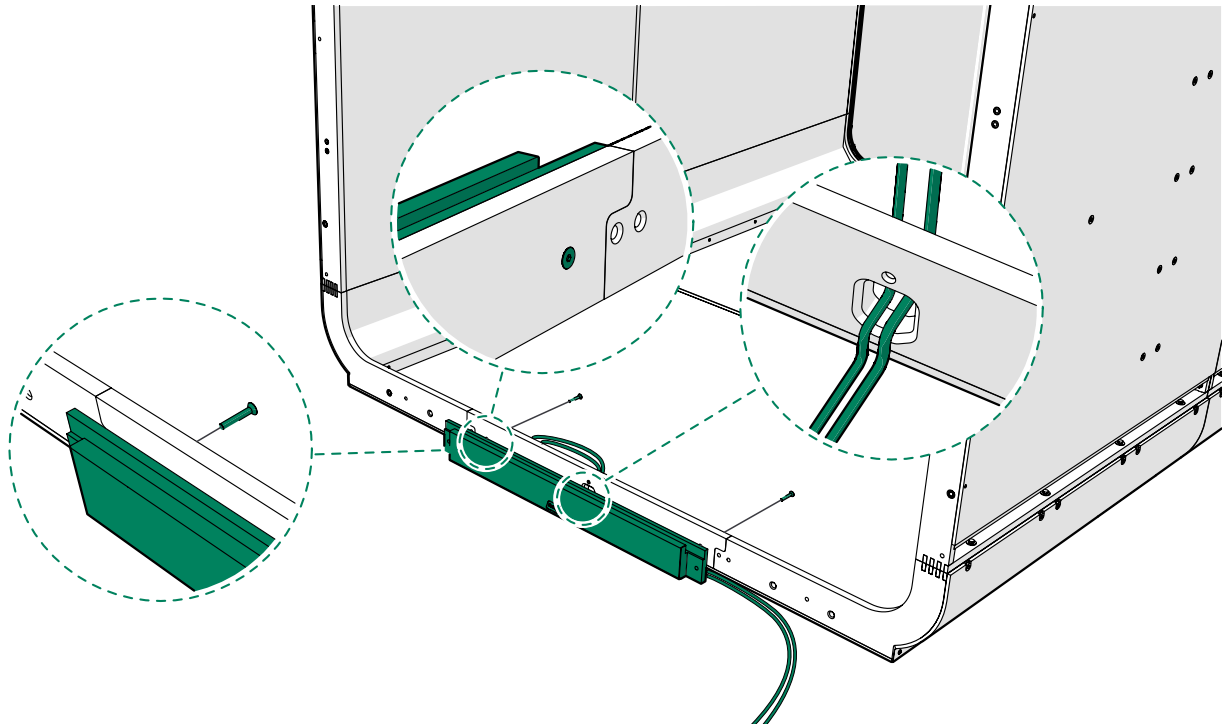
1. Setzen Sie die Führungsstifte (8 Stk.) in die Montagebohrungen ein.



2. Montieren Sie den unteren Mittelrahmen mit schwarzen M8x50-Senkkopfschrauben (2 Stk.).

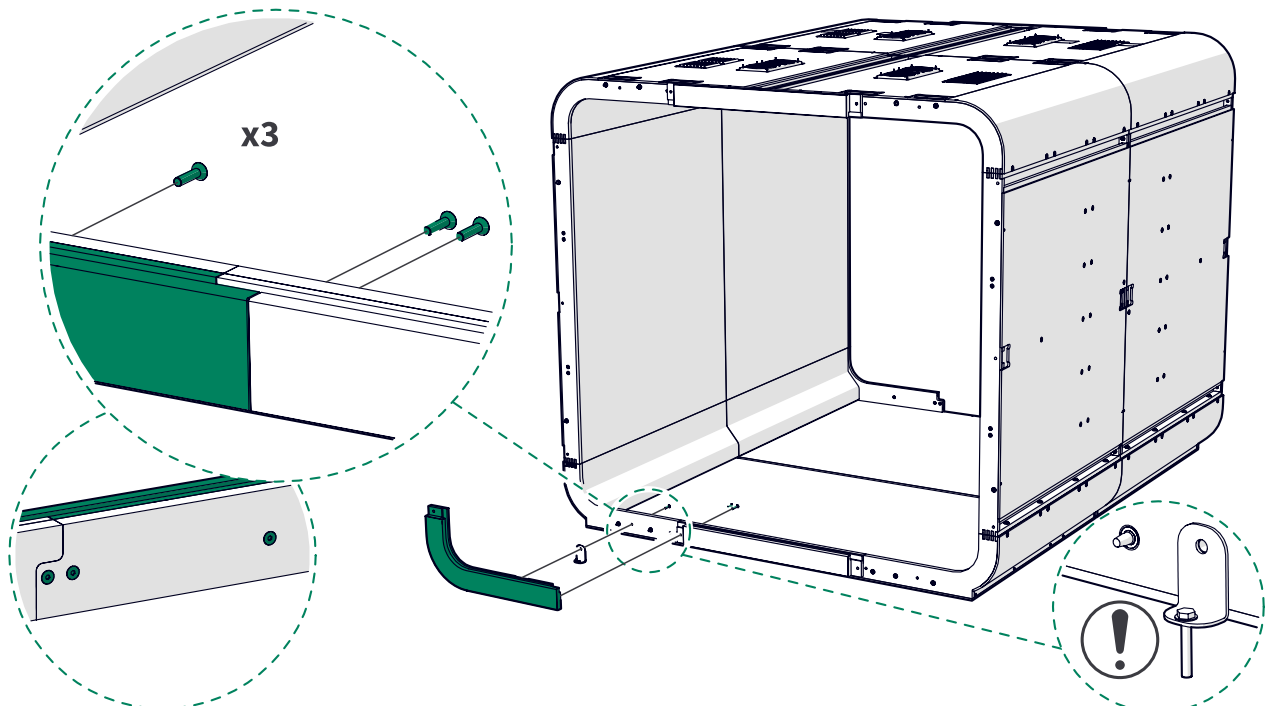
Bringen Sie die Schrauben von der Innenseite der Kabine aus an.

- ⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass die Kabel in der Aussparung im unteren Mittelrahmen liegen und nicht eingeklemmt werden.



3. Montieren Sie den unteren Eckrahmen der linken Seite mit schwarzen M8x50-Senkkopfschrauben (3 Stk.).

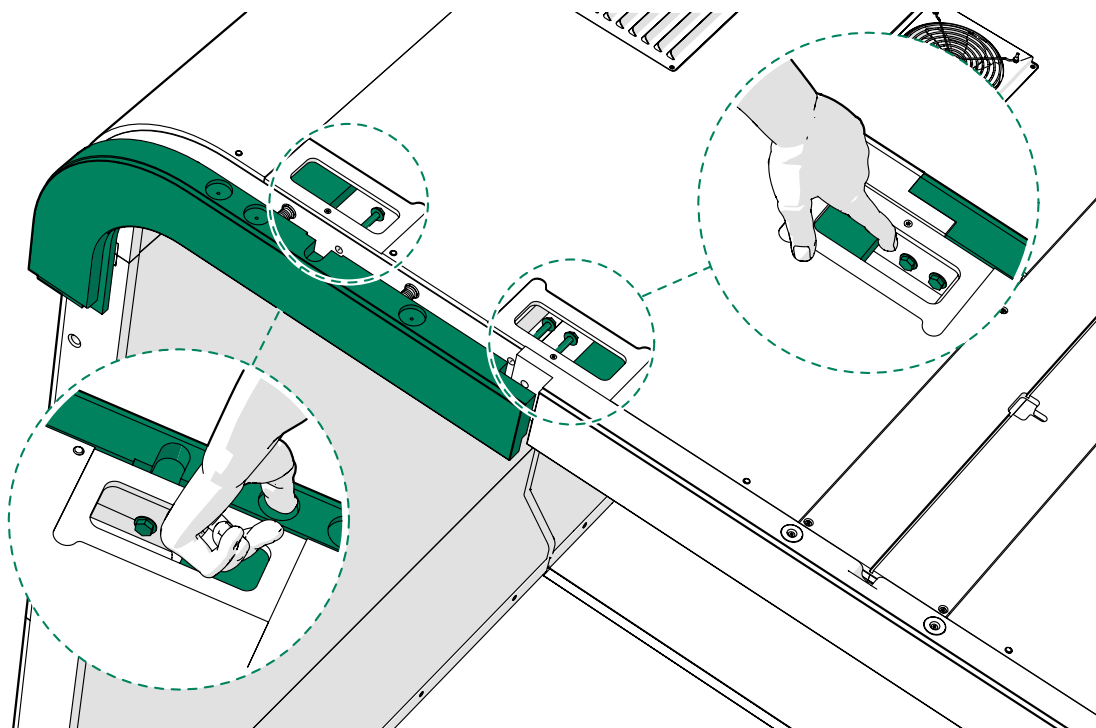
- ⚠ **Anmerkung:** Die seismische Halterung ist optional. Die maximale Größe der Ankerschraube ist M10. Befolgen Sie die örtlichen Vorschriften zur seismischen Verankerung.



4. Montieren Sie den oberen Eckrahmen der linken Seite mit M8x55-Schrauben (3 Stk.) und M8-Unterlegscheiben (3 Stk.).



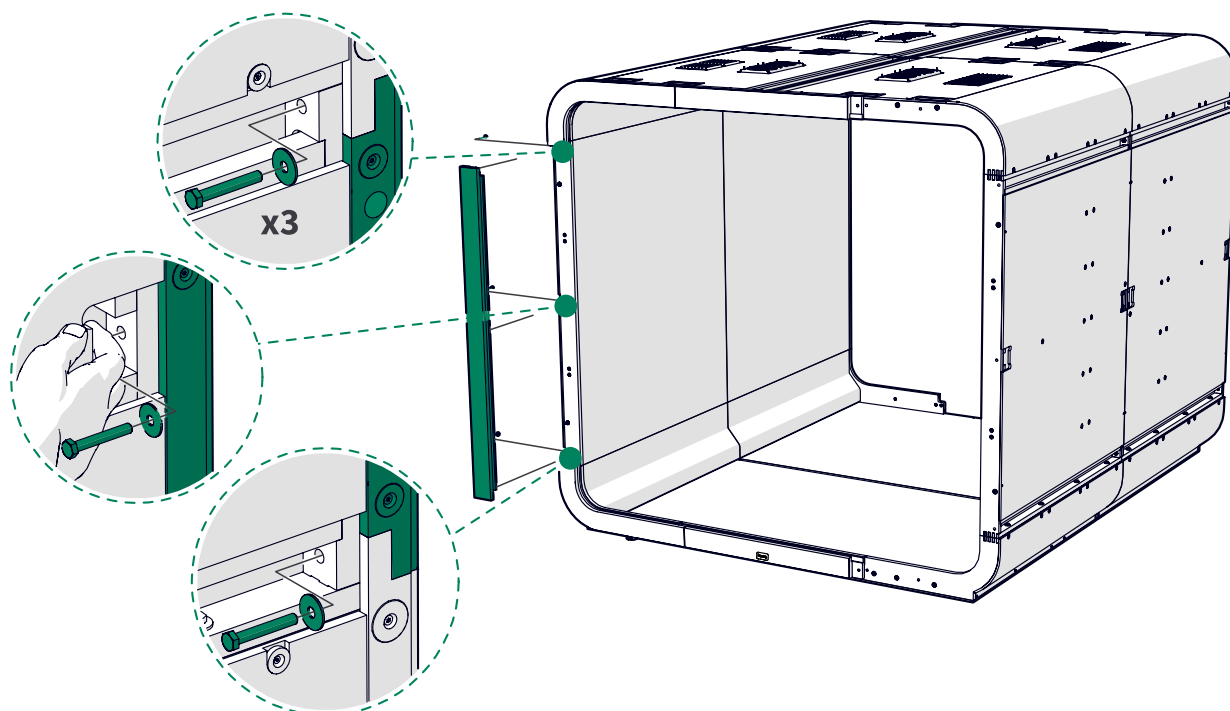
Anmerkung: Drücken Sie das Akustikpanel zur Seite, um an die Schraubenlöcher zu gelangen. Bringen Sie das Akustikpanel wieder an seiner ursprünglichen Position an.



5. Montieren Sie den linken Rahmen mit M8x55-Schrauben (3 Stk.) und M8-Unterlegscheiben (3 Stk.).

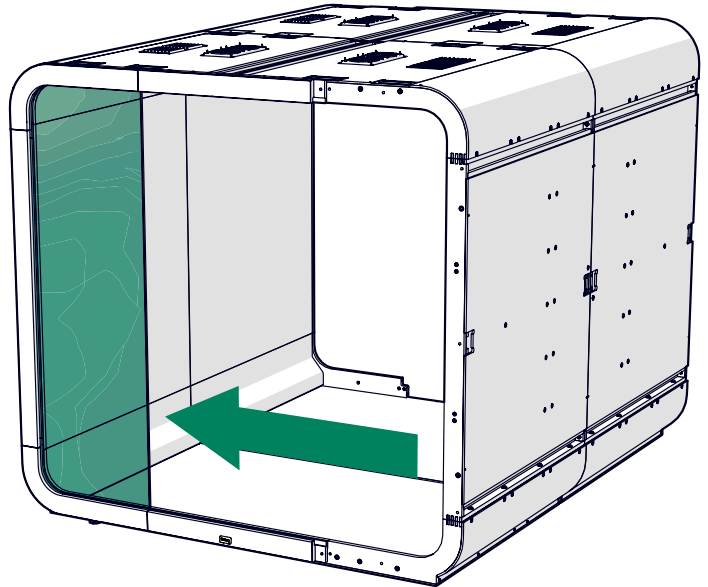


Tipp: Richten Sie die Rahmen bei Bedarf mit einer Klammer aus.

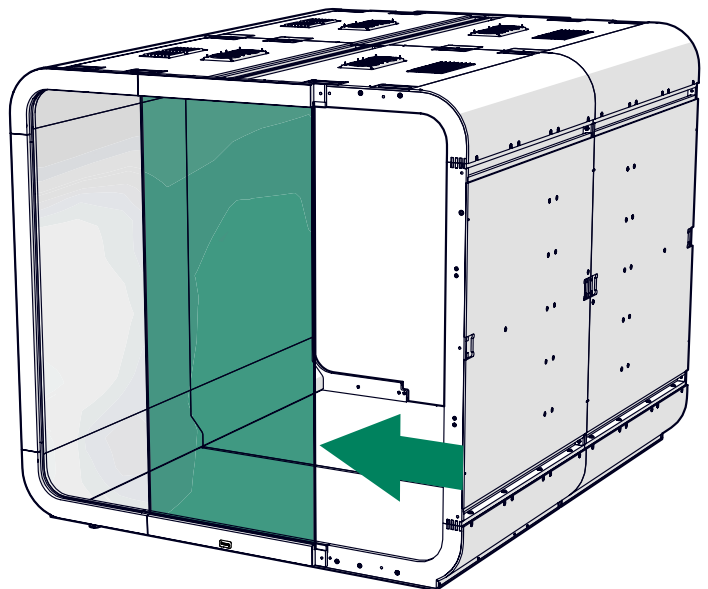


8.2 Montage der ersten Seitenscheibe und der mittleren Scheibe

1. Führen Sie die Seitenscheibe in die Nute des Rahmens und schieben Sie die Scheibe ein.

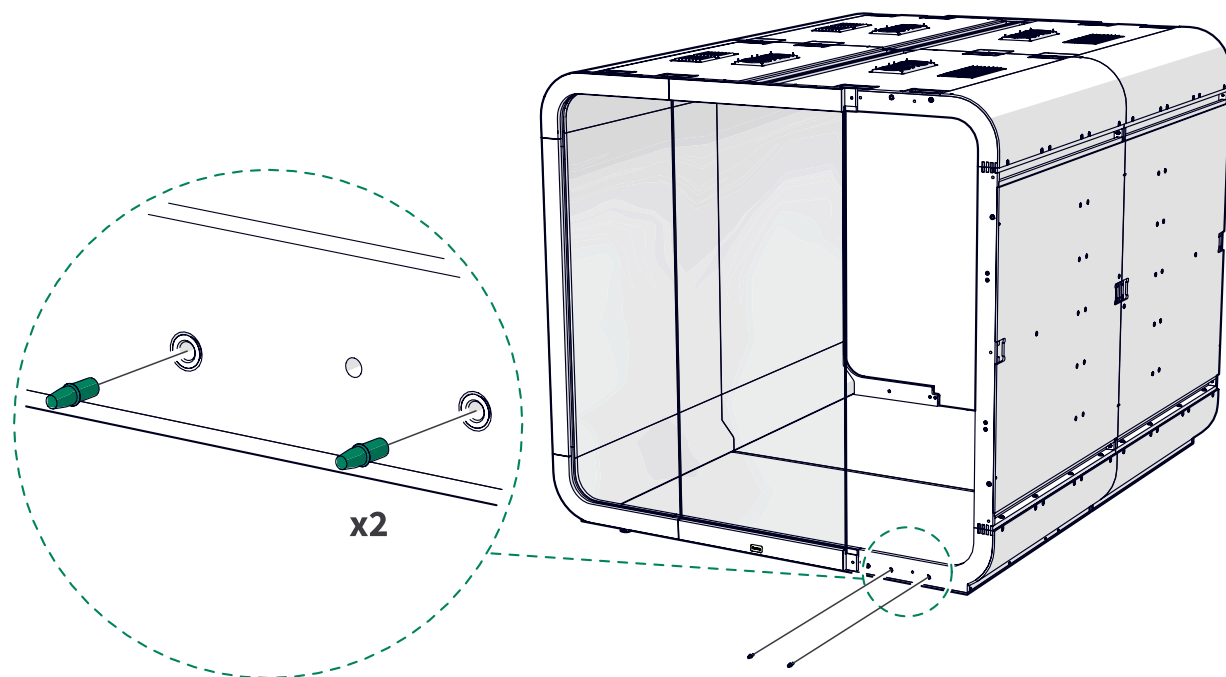


2. Führen Sie die mittlere Scheibe in die Nute des Rahmens und schieben Sie die Scheibe ein.



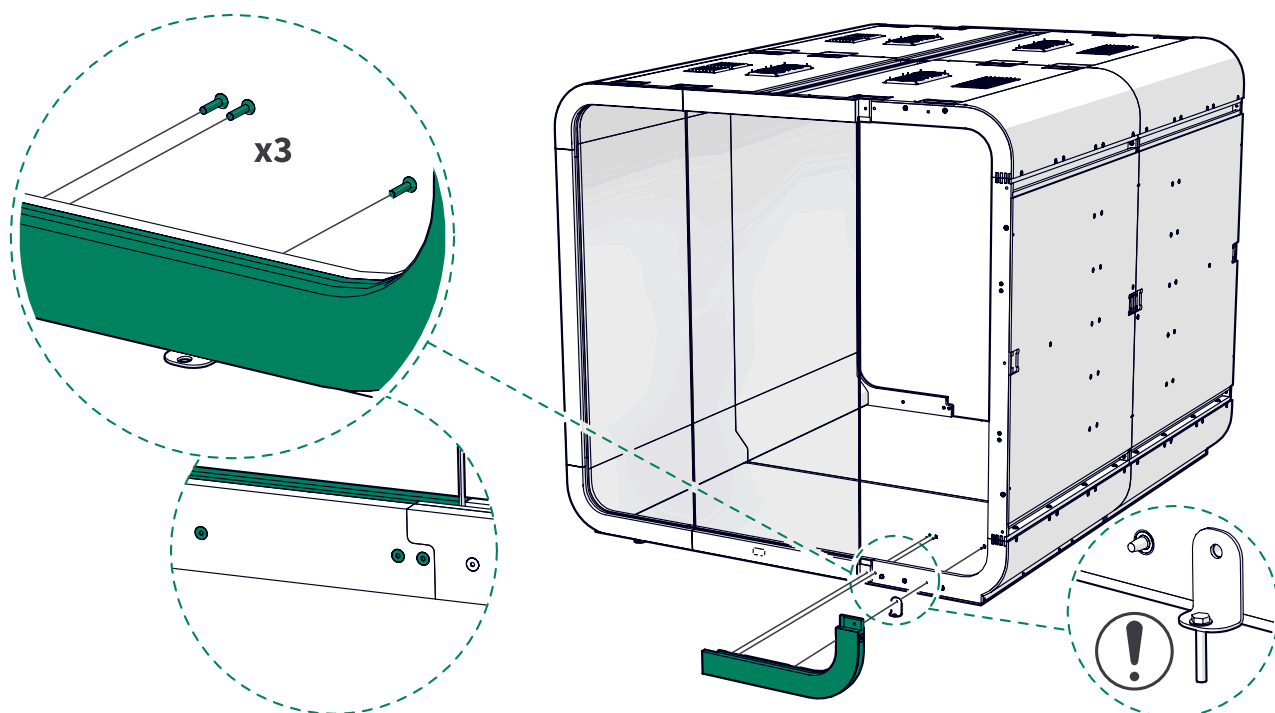
8.3 Montage von rechten Rahmen und zweitem Seitenglas

1. Montieren Sie die Führungstifte (2 Stk.).



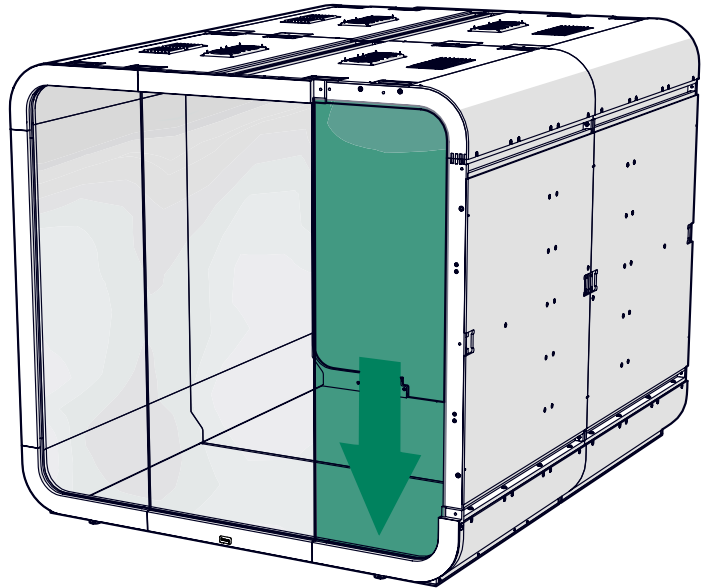
2. Montieren Sie den unteren Eckrahmen der rechten Seite mit schwarzen M8x50-Senkkopfschrauben (3 Stk.).

⚠ **Anmerkung:** Die seismische Halterung ist optional. Die maximale Größe der Ankerschraube ist M10. Befolgen Sie die örtlichen Vorschriften zur seismischen Verankerung.



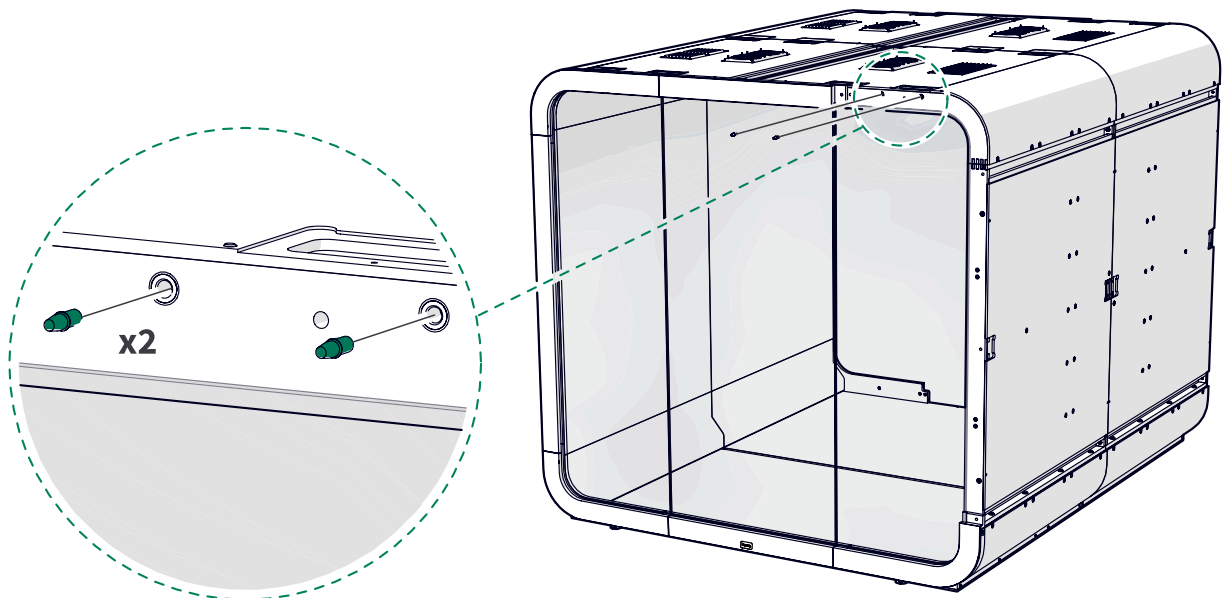
3. Schieben Sie die andere Seitenscheibe ein.

ⓘ **Anmerkung:** Neigen Sie die Glasscheibe, um sie in die Nut einzuführen.



4. Montieren Sie die Führungsstifte (2 Stk.).

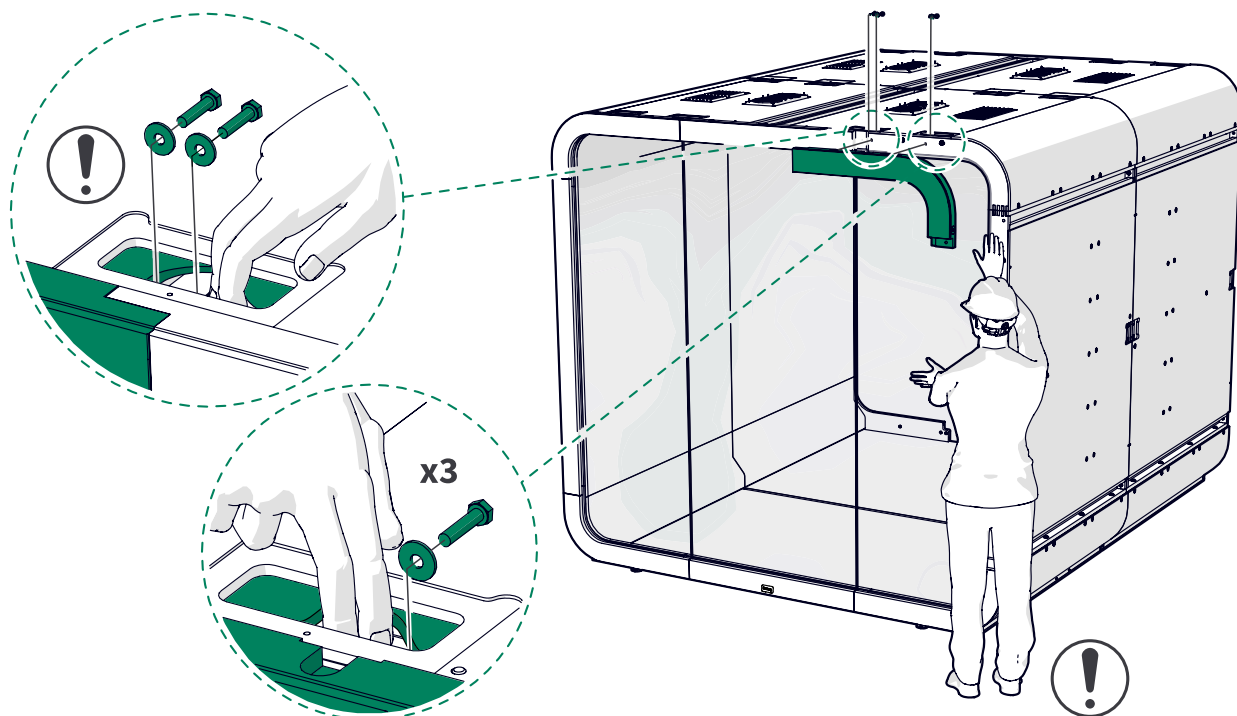
ⓘ **Anmerkung:** Halten Sie die Glasscheibe in Position.



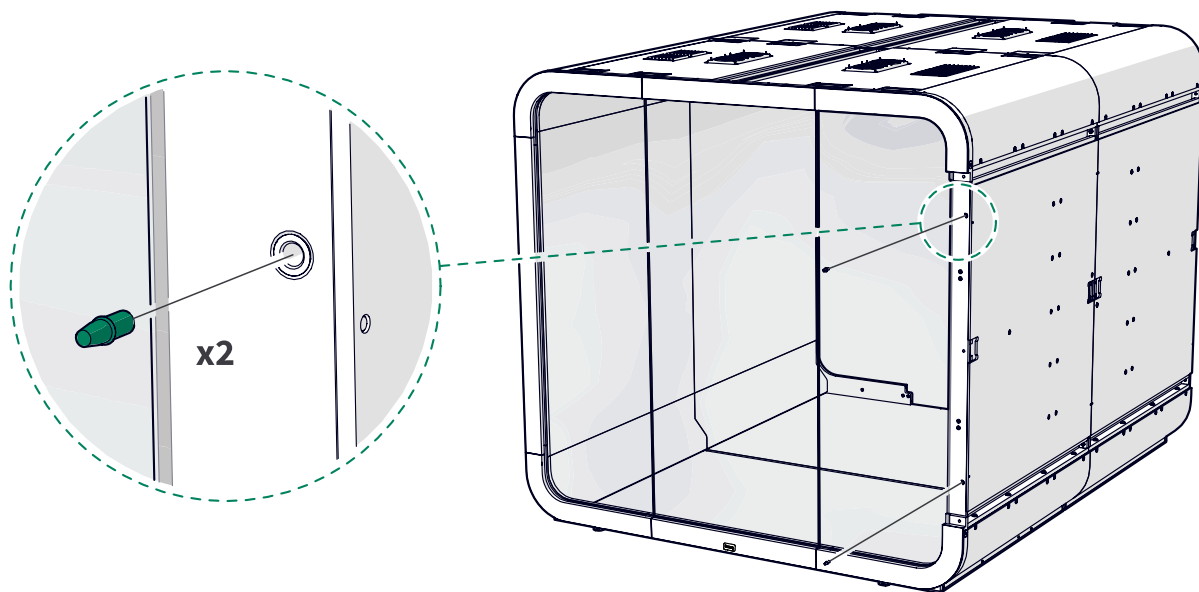
5. Montieren Sie den oberen Eckrahmen der rechten Seite mit M8x55-Schrauben (3 Stk.) und M8-Unterlegscheiben (3 Stk.). Ziehen Sie die Schrauben mit einem Handwerkzeug fest.

! **Anmerkung:** Eine Person hält das Glas in Position.

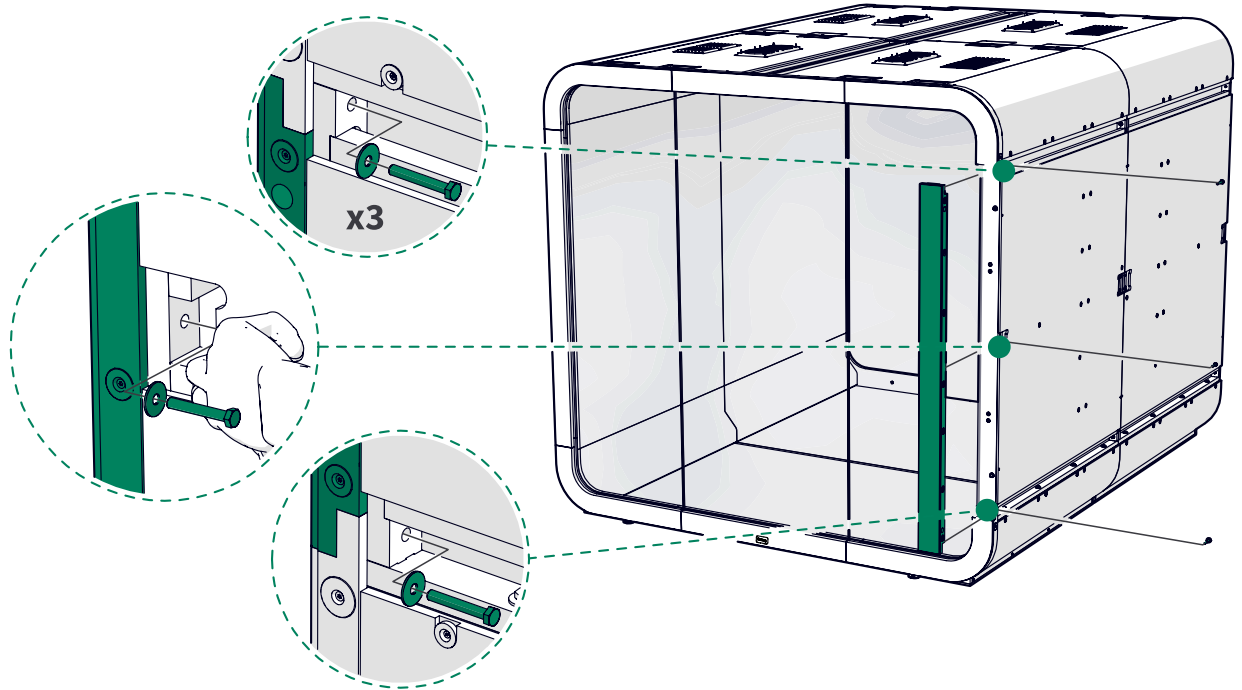
! **Anmerkung:** Drücken Sie das Akustikpanel zur Seite, um an die Schraubenlöcher zu gelangen. Bringen Sie das Akustikpanel wieder an seiner ursprünglichen Position an.



6. Montieren Sie die Führungsstifte (2 Stk.).



7. Montieren Sie den rechten Rahmen mit M8x55-Schrauben (3 Stk.) und M8-Unterlegscheiben (3 Stk.).

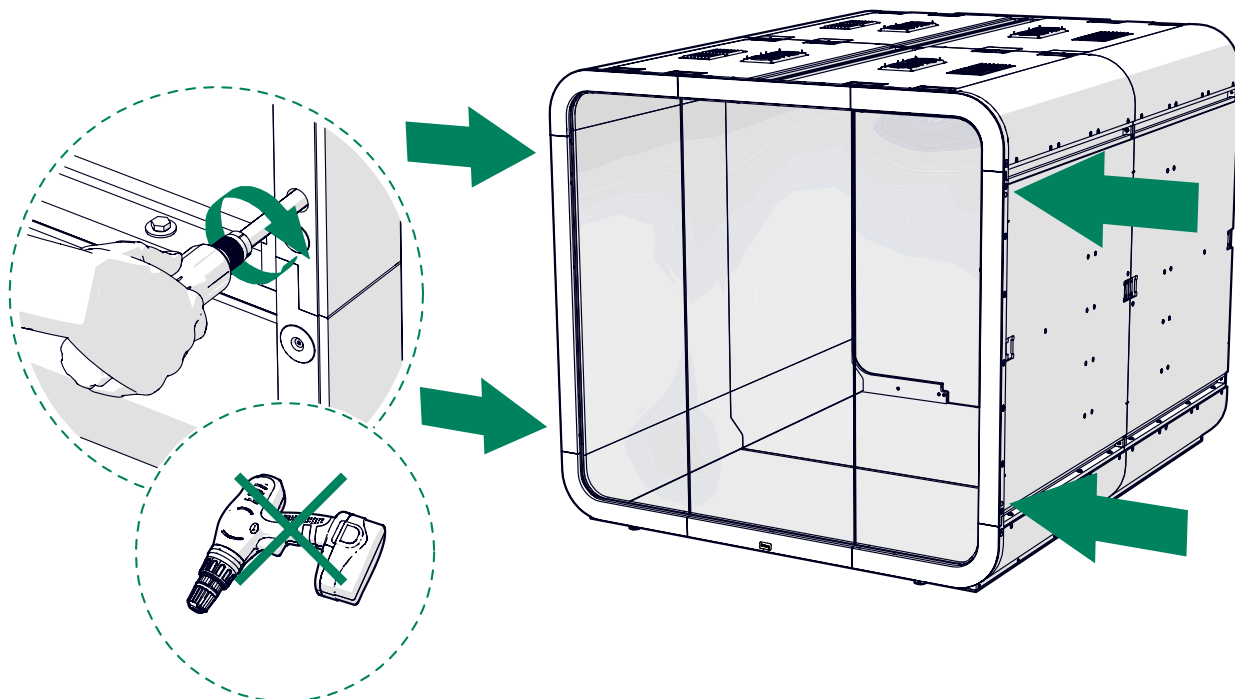


8. Ziehen Sie die Schrauben am oberen Eckrahmen der rechten Seite fest.

8.4 Abschluss der Montage der hinteren Rahmen und Glasscheiben

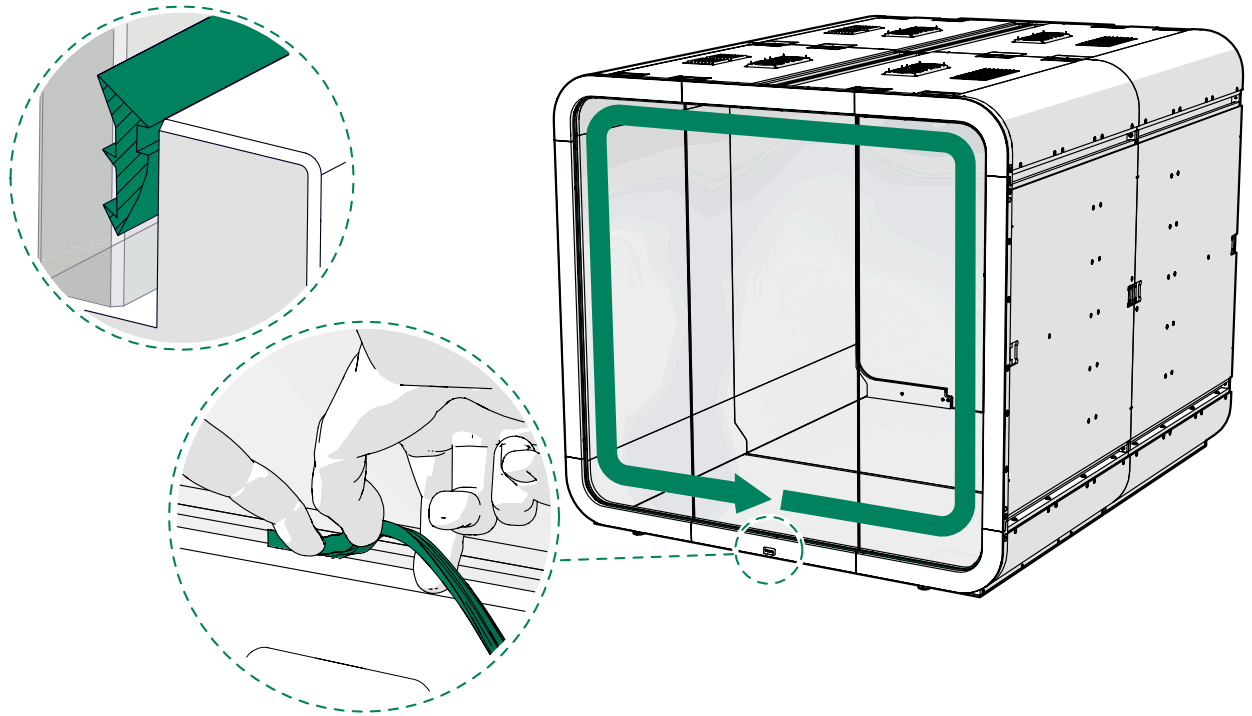
1. Ziehen Sie die Nylonschrauben (2 Stk. pro Seite) an den Seiten der rückseitigen Hälfte der Kabine mit einem Schlitzschraubendreher fest.

- ⓘ **Anmerkung:** Die Nylonschrauben dienen nur zum Zusammenschieben der Glasscheiben. Ziehen Sie die Schrauben an, bis Sie einen Widerstand spüren. Nicht zu fest anziehen.
- ⓘ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass die hinteren Glasscheiben ausgerichtet bleiben und beim Anziehen der Nylonschrauben fest in den H-Profilabdichtungen sitzen.



2. Dichten Sie den gesamten Rahmen mit der keilförmigen Dichtung zwischen Glasscheiben und Rahmen ab.

- ⓘ **Anmerkung:** Bringen Sie die Dichtung an der Außenseite der hinteren Hälfte der Kabine an.
- ⓘ **Tipp:** Verwenden Sie Fensterreinigungsmittel als Schmiermittel, um den Einbau der Dichtung zu erleichtern.



9 Montage der vorderen Rahmen und Scheiben

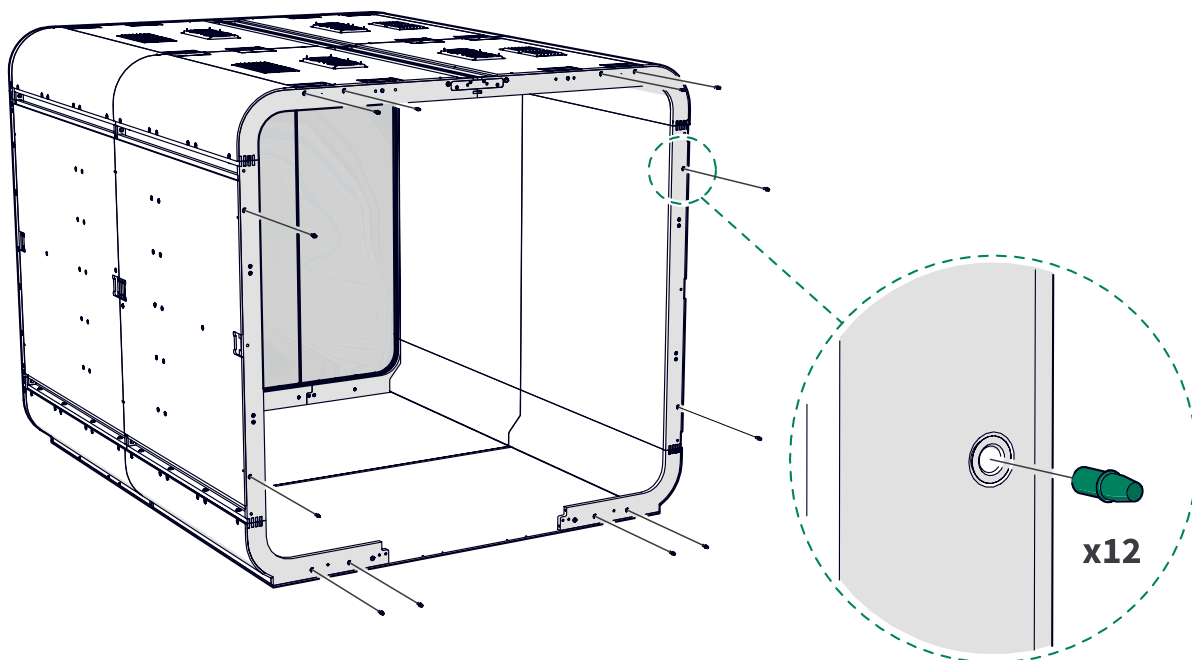
Wenn Sie die Rahmen einbauen, drücken Sie sie an ihren Platz und ziehen Sie die Schrauben mit einem Schraubenschlüssel leicht an.

i Tipp: Richten Sie das Teil mit einer Klammer oder einem Gummihammer an den anderen Rahmenteilen aus.

Wenn der Rahmen eingesetzt ist, ziehen Sie die Schrauben fest an.

9.1 Montage der Eck- und Seitenrahmen

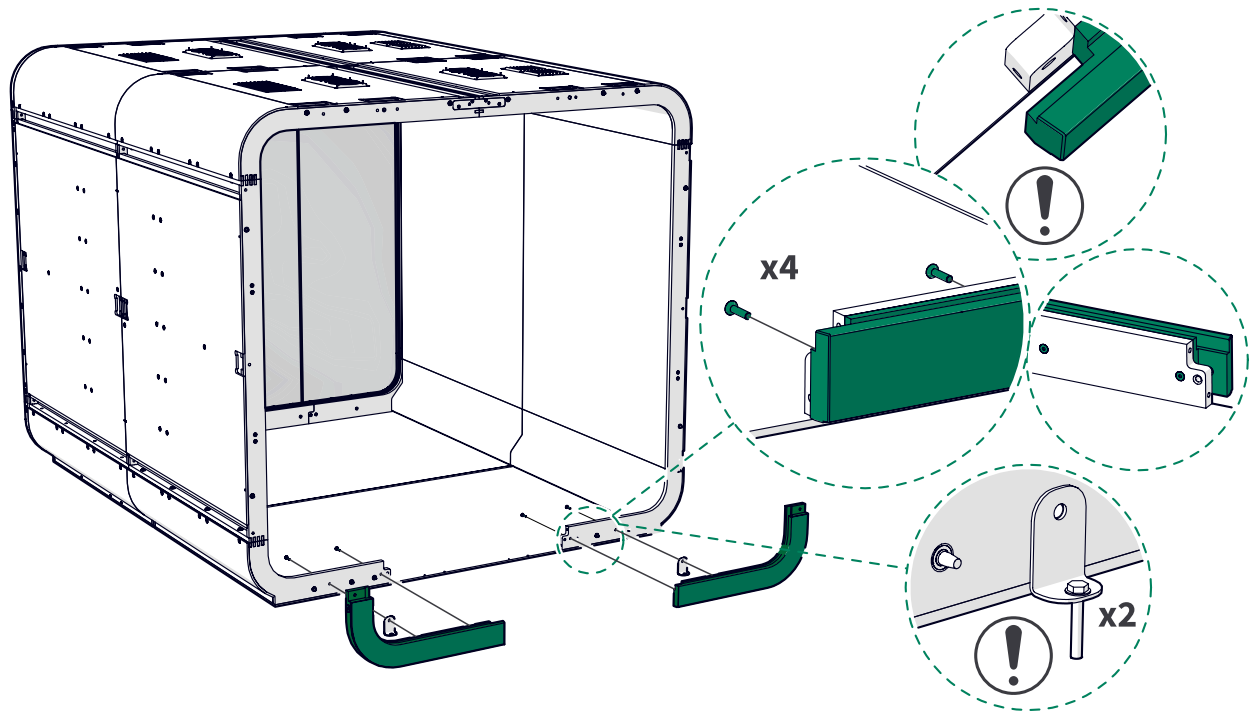
1. Setzen Sie die Führungsstifte (12 Stk.) ein.



2. Montieren Sie die unteren Eckrahmen (2 Stk.) mit schwarzen M8x50-Senkkopfschrauben (2 Stk.).

Bringen Sie die Schrauben von der Innenseite der Kabine aus an.

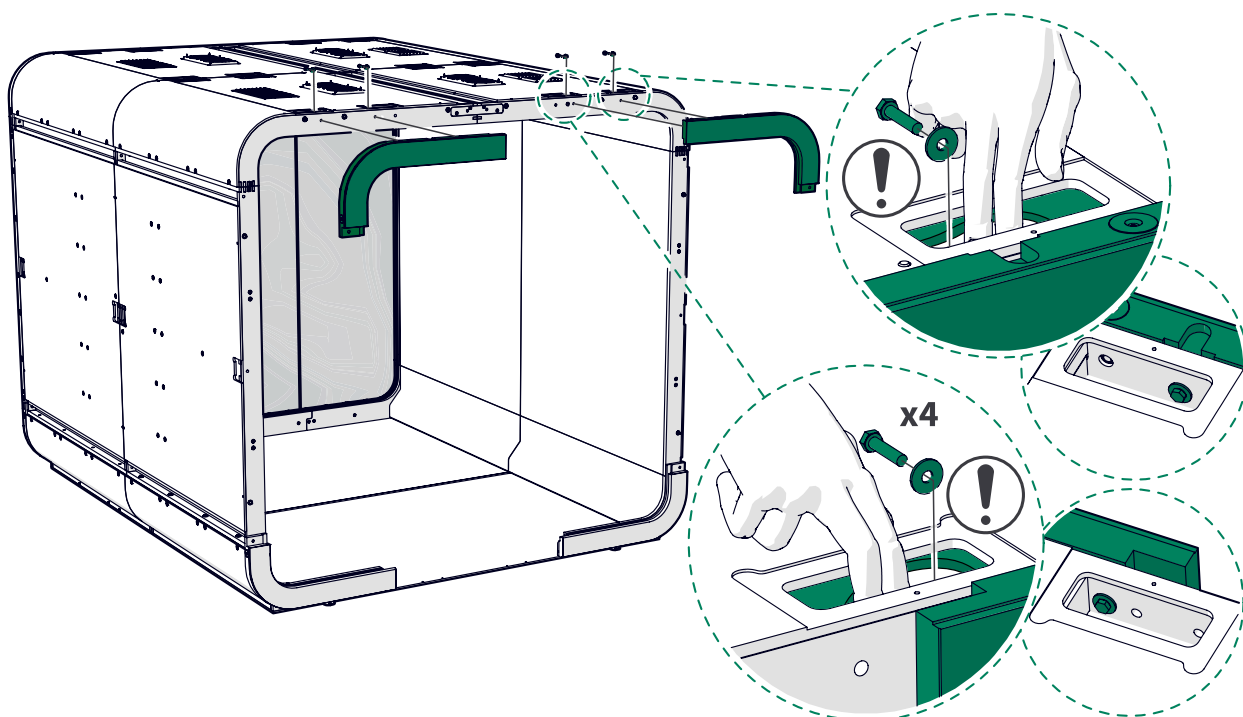
- ⚠ **Anmerkung:** Die unteren Eckrahmen haben an der Türseite eine abgeschrägte Kante.
- ⚠ **Anmerkung:** Die seismische Halterung ist optional. Die maximale Größe der Ankerschraube ist M10. Befolgen Sie die örtlichen Vorschriften zur seismischen Verankerung.



3. Montieren Sie die oberen Eckrahmen (2 Stk.) mit M8x55-Schrauben (je 2 Stk.) und M8-Unterlegscheiben (je 2 Stk.).



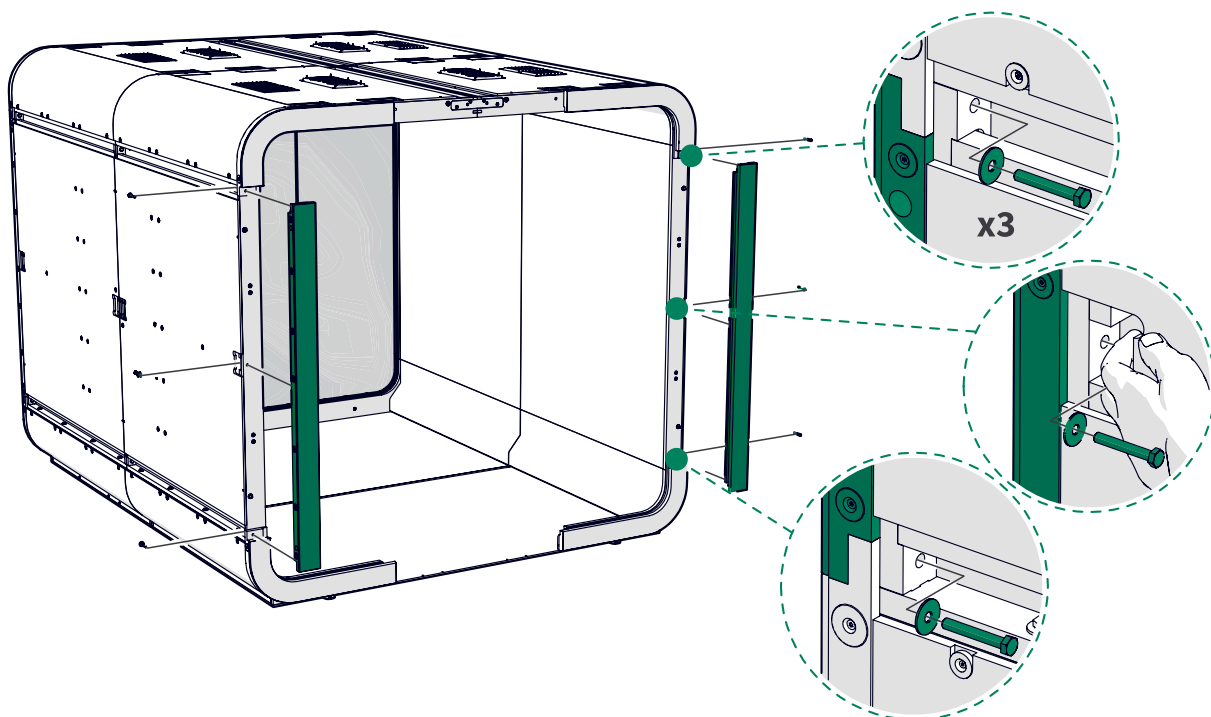
Anmerkung: Drücken Sie das Akustikpanel zur Seite, um an die Schraubenlöcher zu gelangen. Bringen Sie das Akustikpanel wieder an seiner ursprünglichen Position an.



4. Montieren Sie die Seitenrahmen mit M8x55-Schrauben (je 3 Stk.) und M8-Unterlegscheiben (je 3 Stk.).

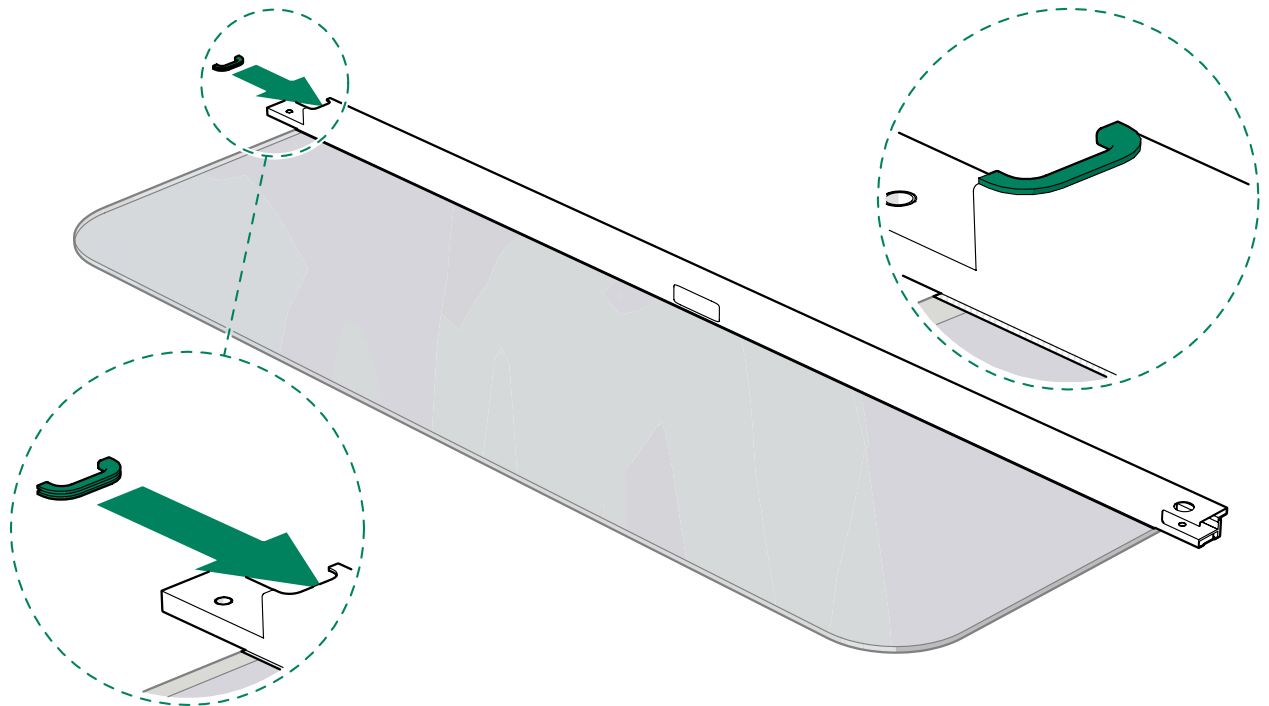


Tipp: Richten Sie die Rahmen bei Bedarf mit einer Klammer aus.



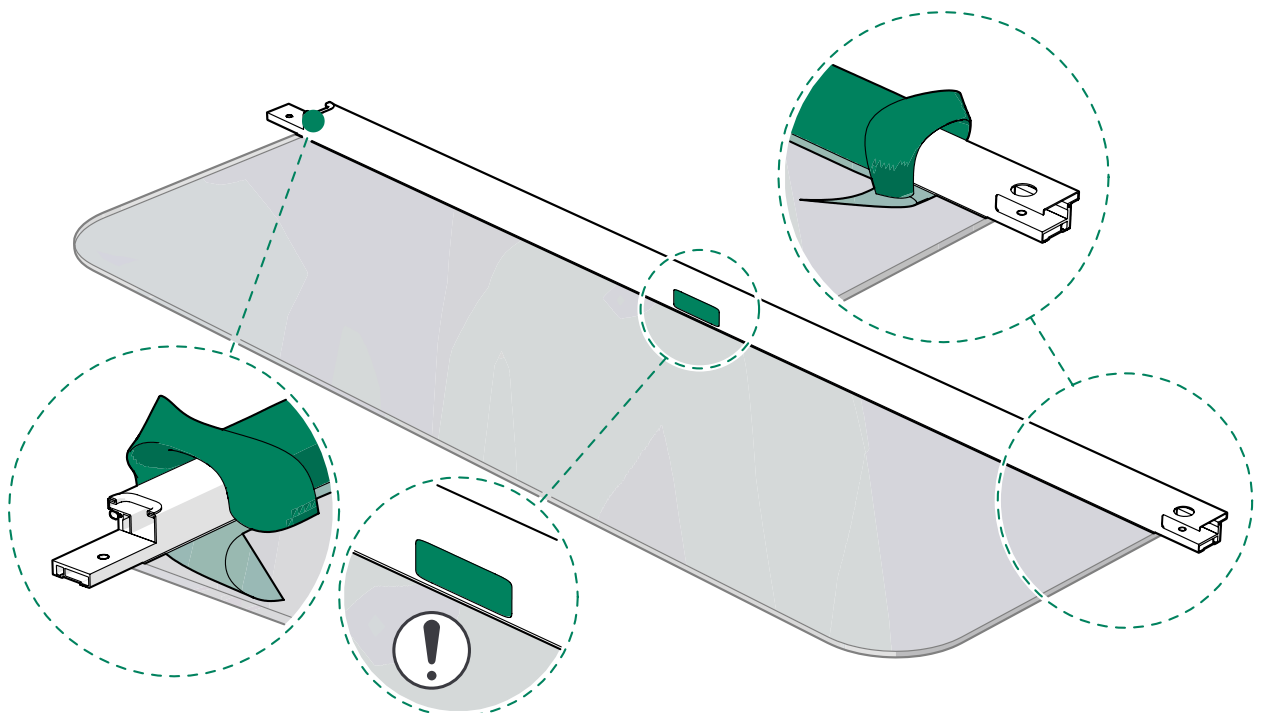
9.2 Anbringen der Seitenscheiben

1. Setzen Sie die Gummiabdeckung in das U-Profil auf der Oberseite des schließblechseitigen Glasrahmens ein.



2. Entfernen Sie die Schutzfolie ca. 100 mm (4 Zoll) von der Ober- und Unterseite des Aluminiumrahmens der schließblechseitigen Scheibe.

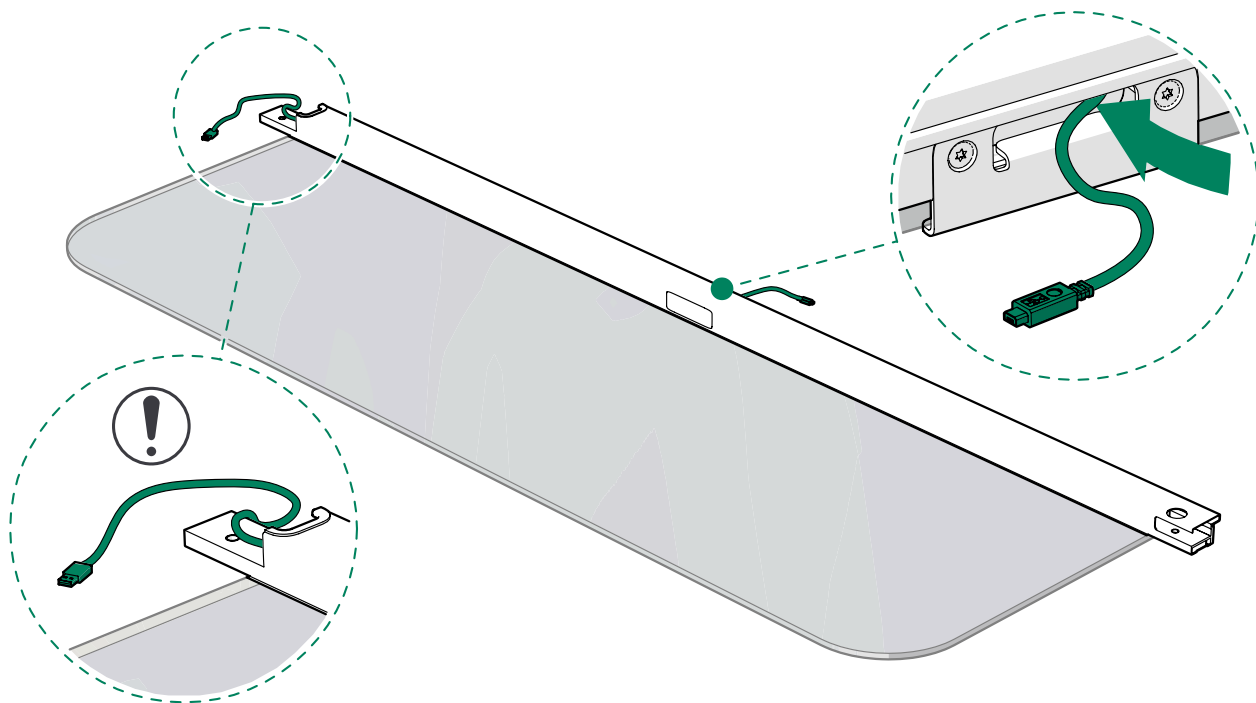
⚠ **Anmerkung:** Entfernen Sie nicht den Plastikaufkleber vom Innenrahmen.



3. Wenn die optionale Buchungshalterung im Lieferumfang enthalten ist, führen Sie das vom Kunden mitgelieferte USB-Kabel durch die Bohrung hinter dem Schließblech und ziehen Sie es mit einem Zugdraht durch das U-Profil oben auf dem schließblechseitigen Glasrahmen. Wenn die optionale Halterung für das Buchungssystem nicht im Lieferumfang enthalten ist, siehe Schritt 4.

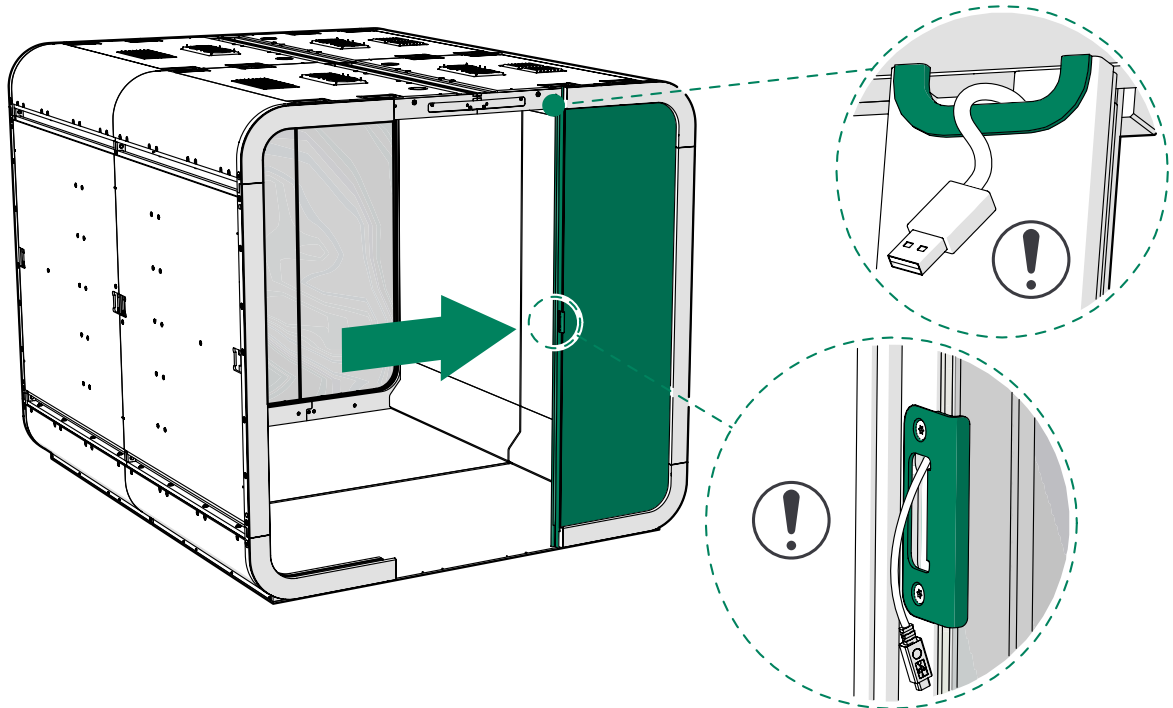
⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass sich der USB-A-Anschluss des Kabels oben auf dem Aluminiumrahmen befindet.

⚠ **Anmerkung:** Wenn das Tablet über ein Ethernet-Kabel versorgt wird, führen Sie das Ethernet-Kabel nach unten aus dem Boden des Glasrahmens heraus. Das Ethernet-Kabel ist mit einer Steckdose außerhalb der Kabine verbunden.

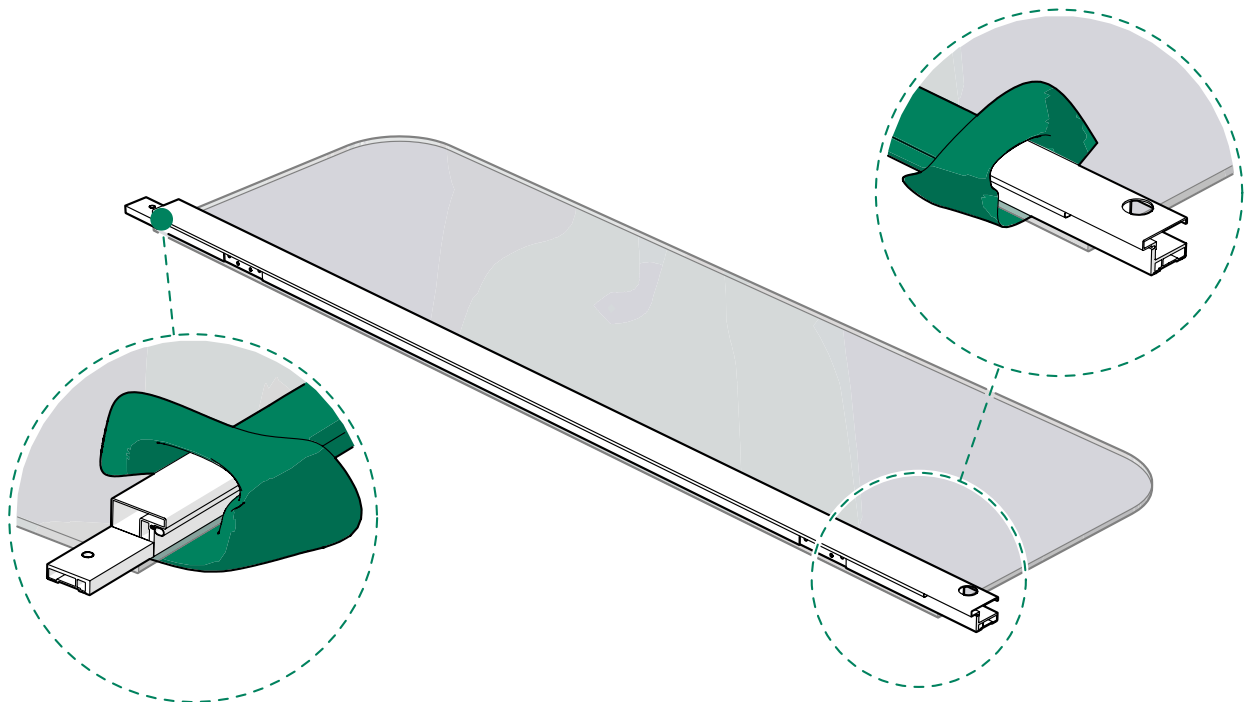


4. Führen Sie die schließblechseitige Glasscheiben in die Nute und schieben Sie sie ein.

- ⚠ **Anmerkung:** Vergewissern Sie sich, dass sich die schließblechseitige Glasscheiben mit dem Schließblech auf der richtigen Seite für den Türanschlag befindet.
- ⚠ **Anmerkung:** Wenn Sie die optionale Buchungssystemhalterung installieren, achten Sie darauf, dass das USB-Kabel bei der Installation nicht beschädigt wird. Das Kabel kann mit Klebeband am Aluminiumrahmen befestigt werden, um es aus dem Weg zu halten.



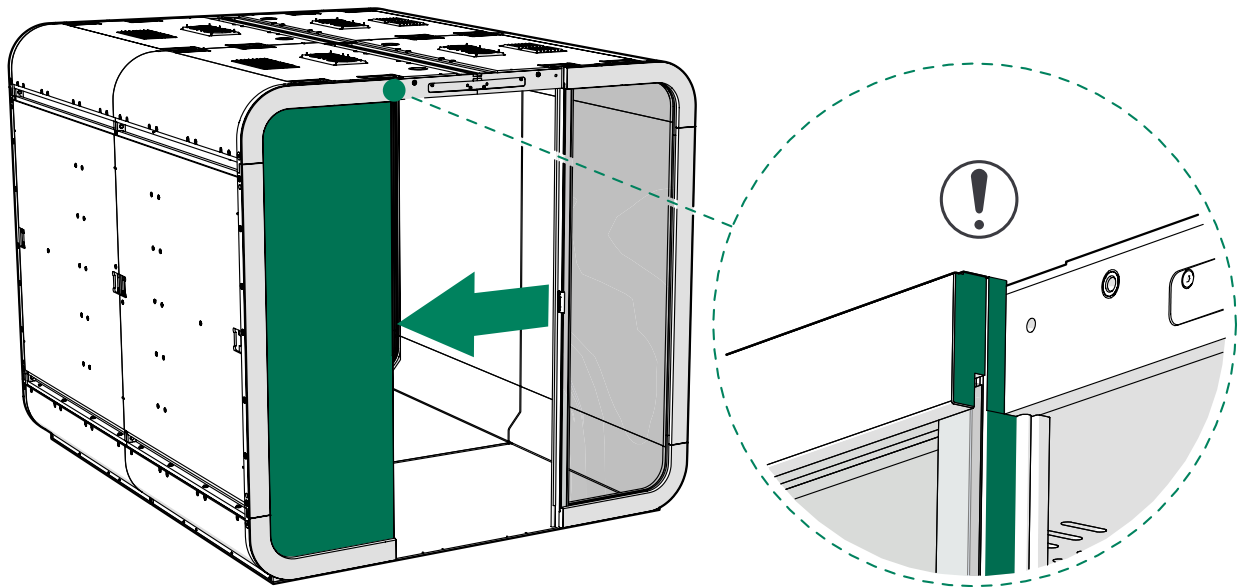
5. Ziehen Sie ca. 100 mm der Schutzfolie von der Ober- und Unterseite des Aluminiumrahmens der scharnierseitigen Glasscheibe ab.



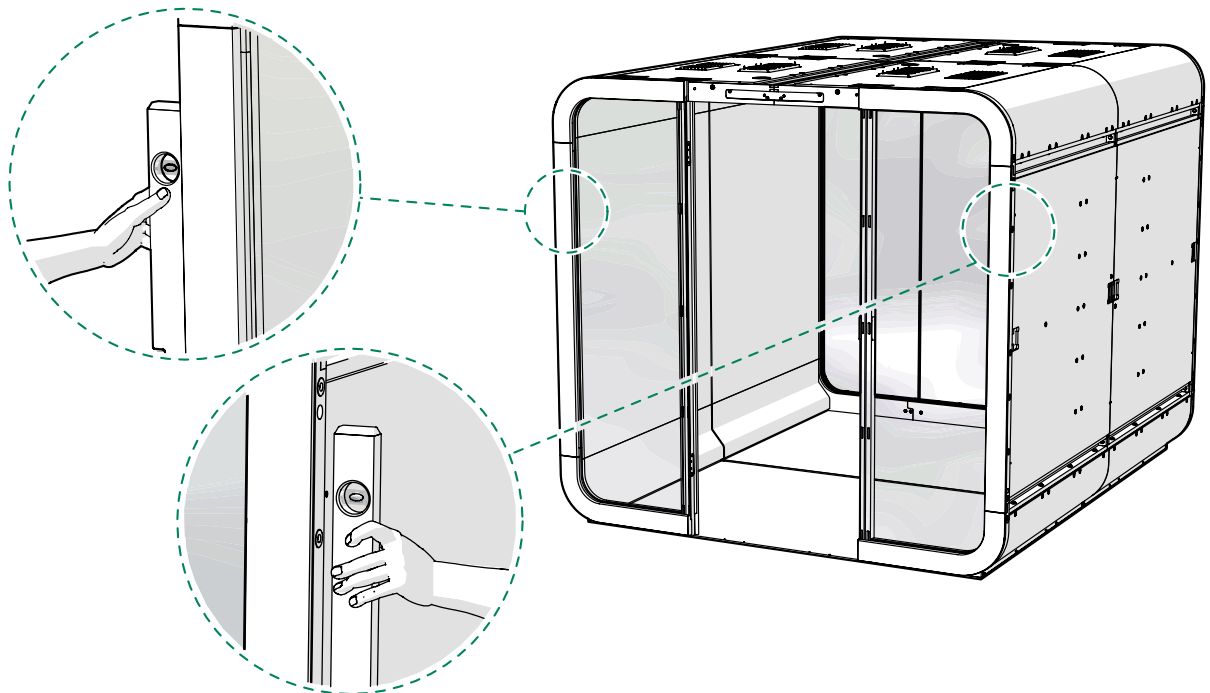
6. Führen Sie die scharnierseitige Glasscheibe in die Nute und lassen Sie sie hineingleiten.



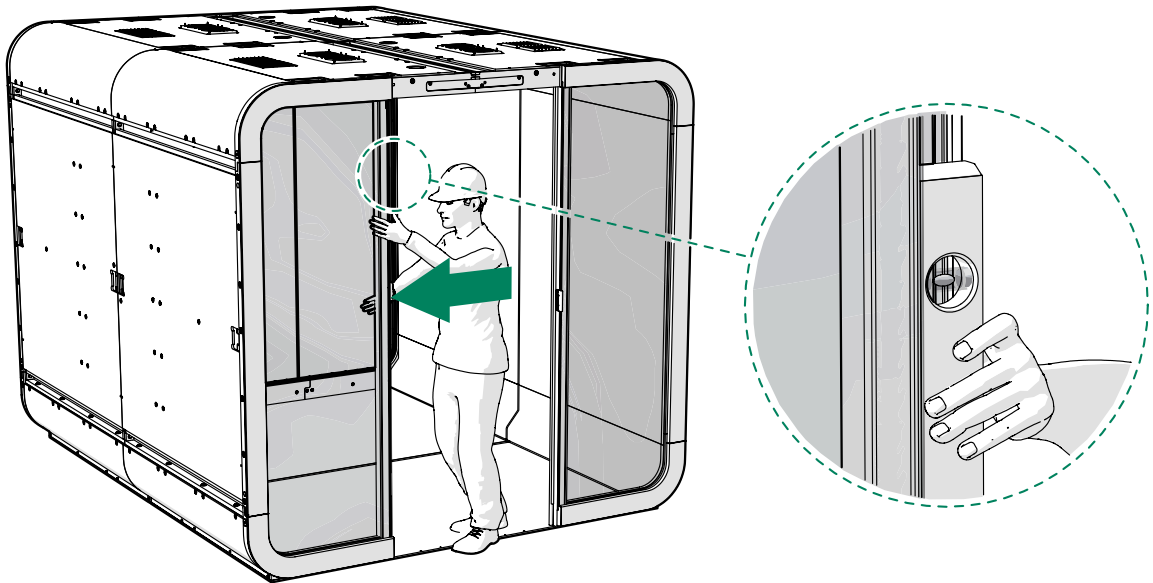
Anmerkung: Vergewissern Sie sich, dass das Aluminiumprofil der Glasscheibe auf gleicher Höhe mit dem Eckrahmen liegt.



7. Überprüfen Sie mit einer Wasserwaage die Geradheit der Kabine knapp unterhalb der Verbindung von Dach- und Wandmodul.



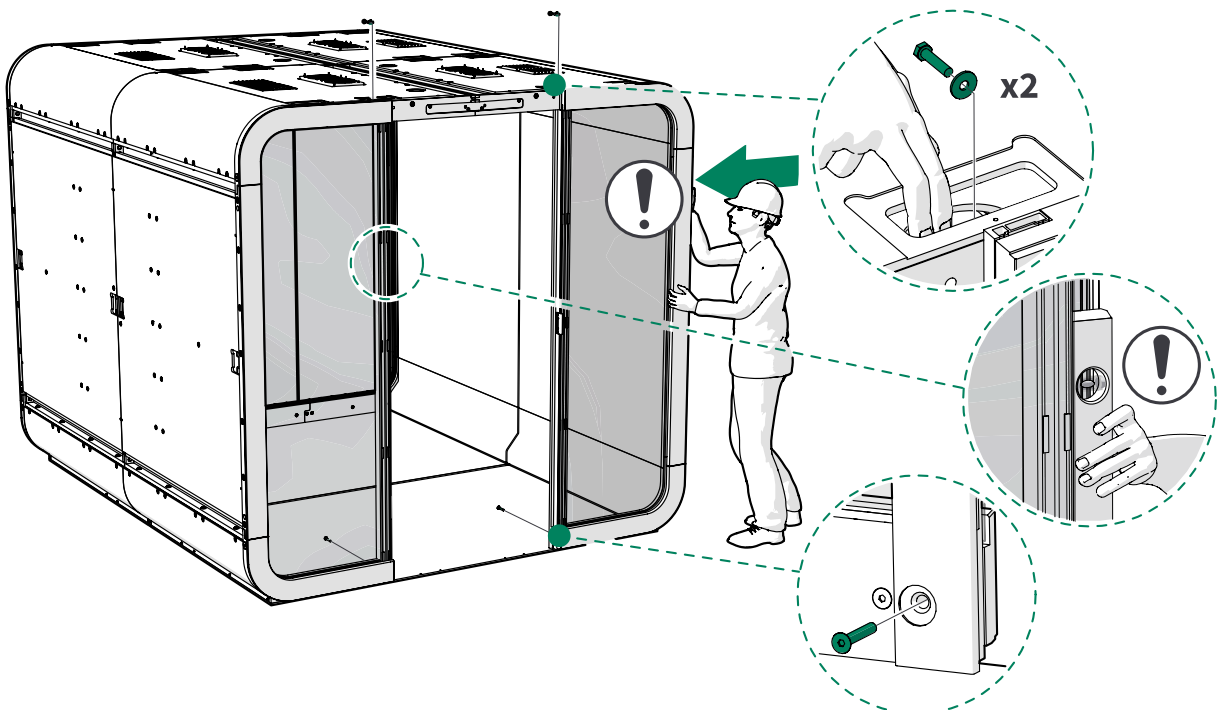
8. Prüfen Sie, ob das scharnierseitige Glas gerade ist und korrigieren Sie es, falls nötig.



9. Bringen Sie die Bolzen an den Glasrahmen zuerst am Deckenmodul und dann am Bodenmodul an.

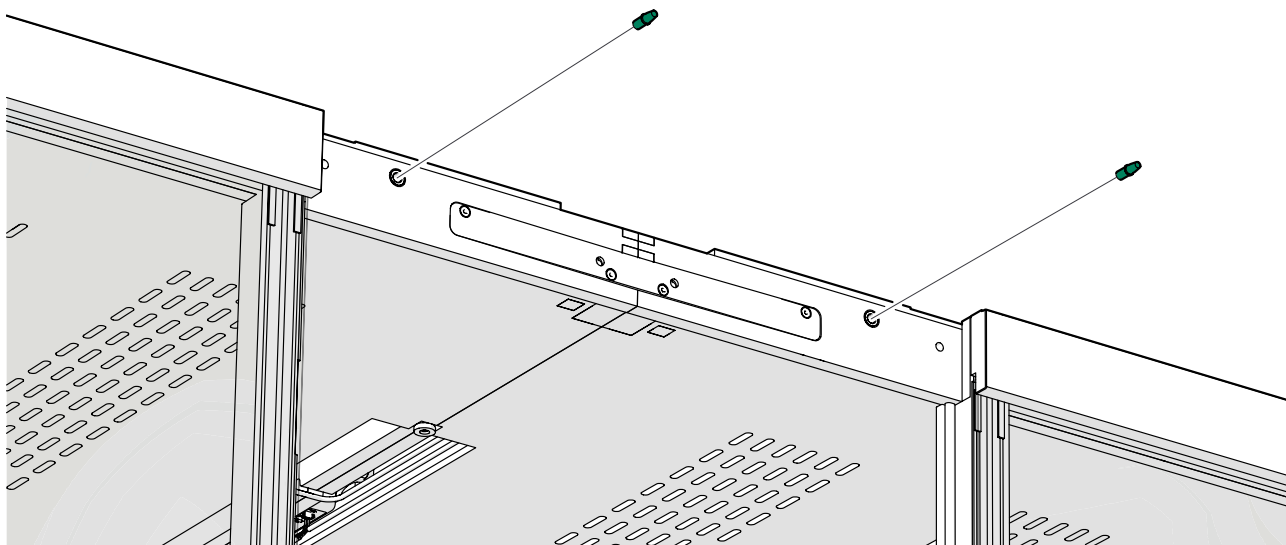
Verwenden Sie M8x35-Schrauben (2 Stk.) und M8-Unterlegscheiben (2 Stk.) für das Deckenmodul und schwarze M8x50-Senkkopfschrauben (2 Stk.) für das Bodenmodul.

- ⚠ **Anmerkung:** Drücken Sie das Akustikpanel zur Seite, um an die Schraubenlöcher zu gelangen. Bringen Sie das Akustikpanel wieder an seiner ursprünglichen Position an.
- ⚠ **Anmerkung:** Prüfen Sie mit einer Wasserwaage, ob der scharnierseitige Rahmen gerade ist. Drücken Sie die Kabine ggf. während des Einsetzens der Schrauben.



9.3 Montage des vorderen mittleren Rahmens

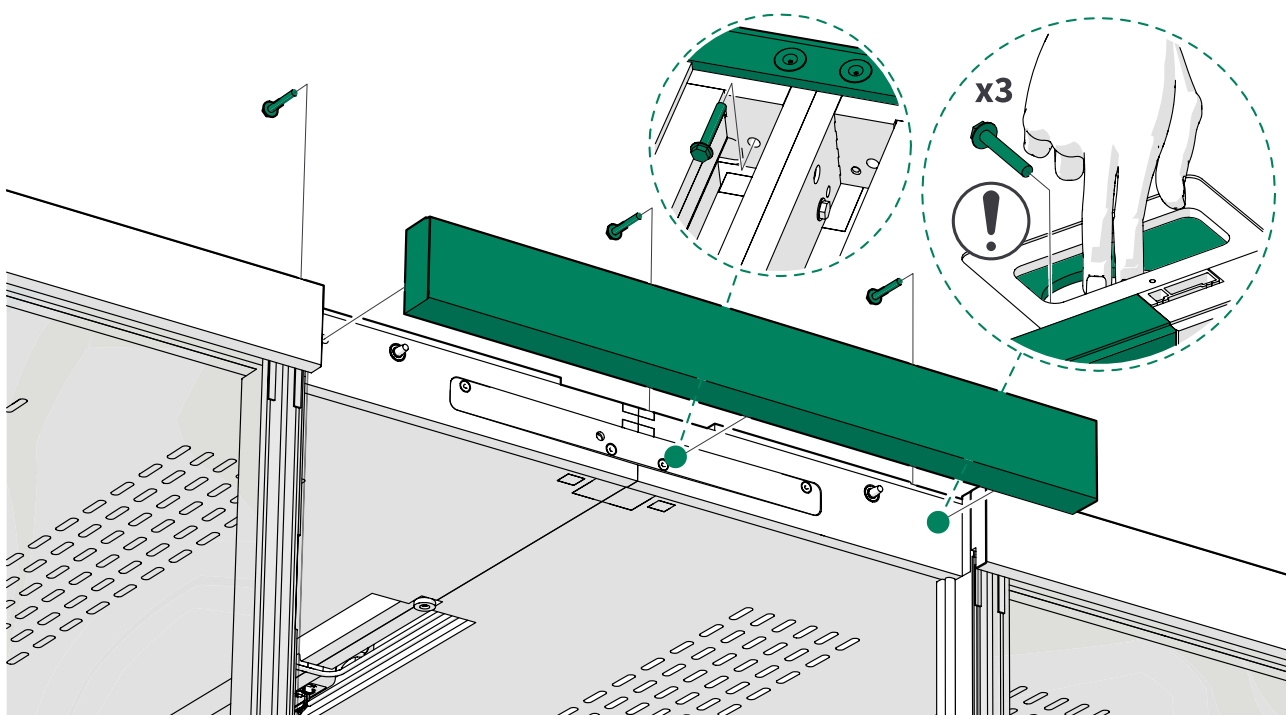
1. Montieren Sie die Führungstifte (2 Stk.).



2. Montieren Sie den vorderen mittleren Rahmen mit M8x55-Schrauben (3 Stk.) und M8-Unterlegscheiben (3 Stk.).

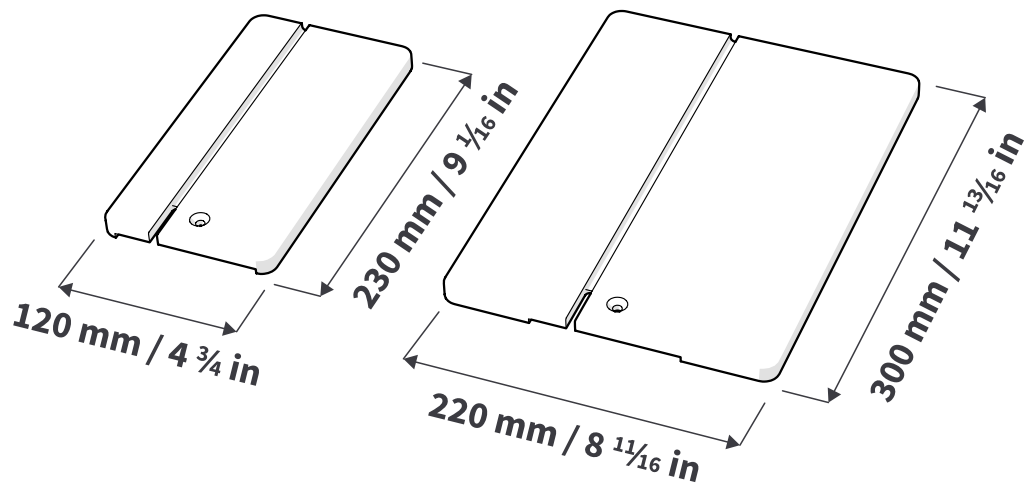


Anmerkung: Drücken Sie das Akustikpanel zur Seite, um an die Schraubenlöcher zu gelangen. Bringen Sie das Akustikpanel wieder an seiner ursprünglichen Position an.



9.4 Montage der Buchungssystemhalterung (optional)

Wählen Sie die kleine oder große Holzrückwand entsprechend der Größe der vom Kunden gelieferten Tischhalterung.



Anmerkung: Das Tablet für das Buchungssystem wird vom Kunden bereitgestellt.

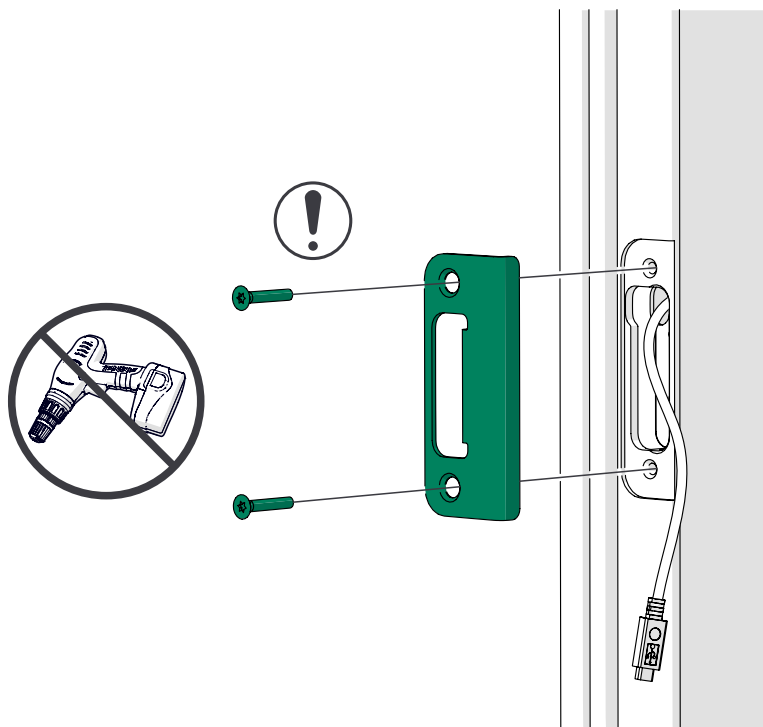
1. Lösen Sie die M5x25 Taptite-Schrauben (2 Stk.) und entfernen Sie das Schließblech vom schlossseitigen Aluminiumrahmen.



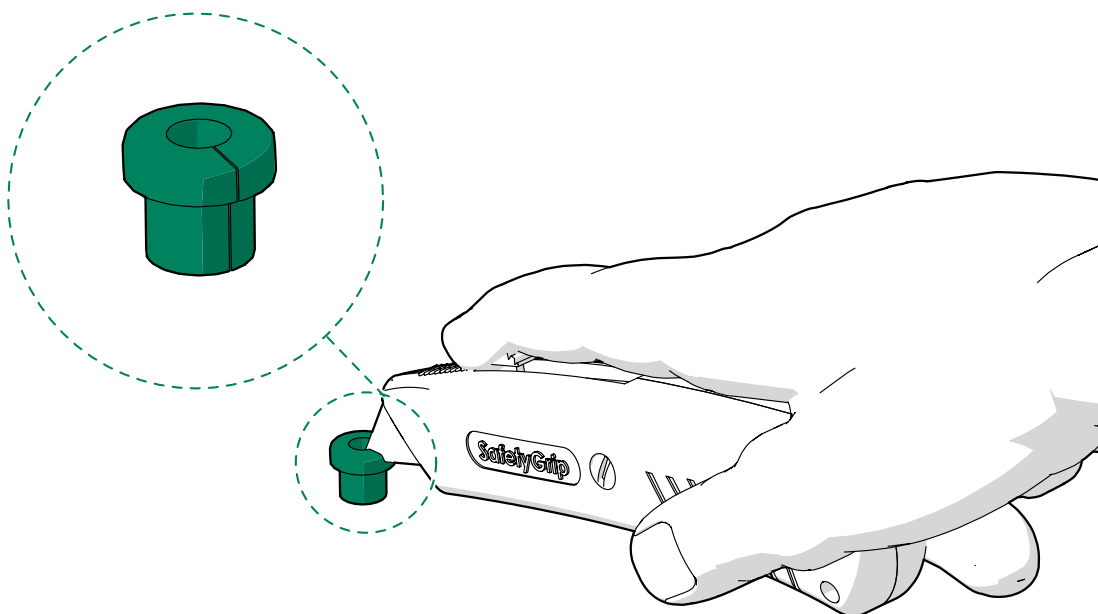
Anmerkung: Verwenden Sie zum Entfernen des Schließblechs keine Elektrowerkzeuge.



Anmerkung: Legen Sie die Schrauben zur späteren Verwendung beiseite. Das Standardschließblech wird nicht benötigt.



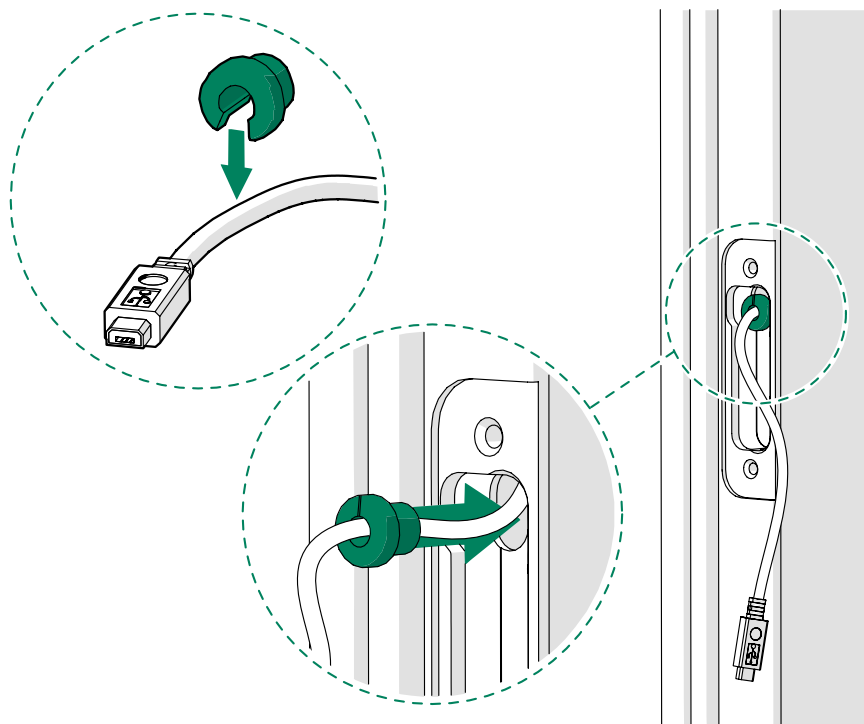
2. Schneiden Sie die kleinen Gummidichtungen senkrecht auf.



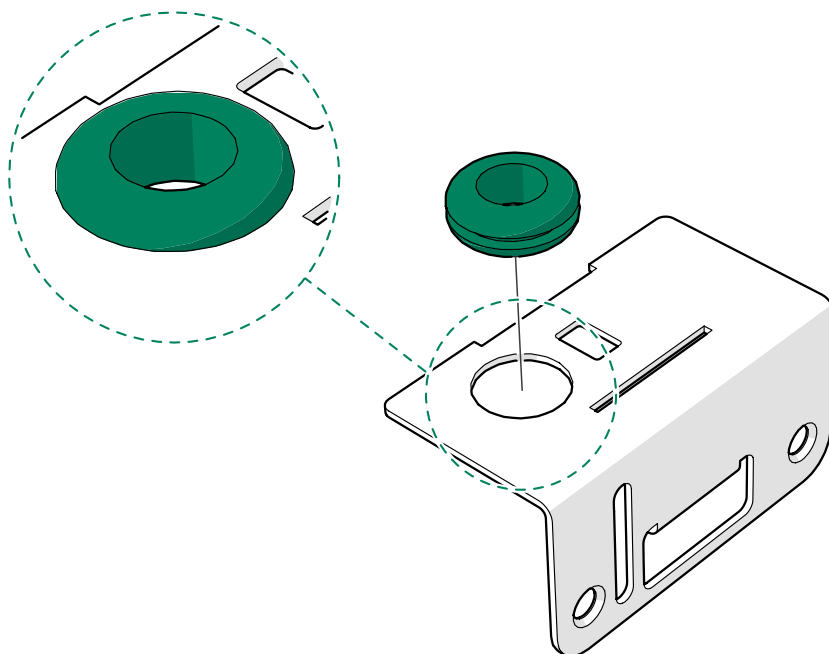
3. Bringen Sie die kleine Gummidichtung am USB-Kabel an und führen Sie die Dichtung in die Öffnung in der Glasscheibe auf der Seite des Schlosses ein.



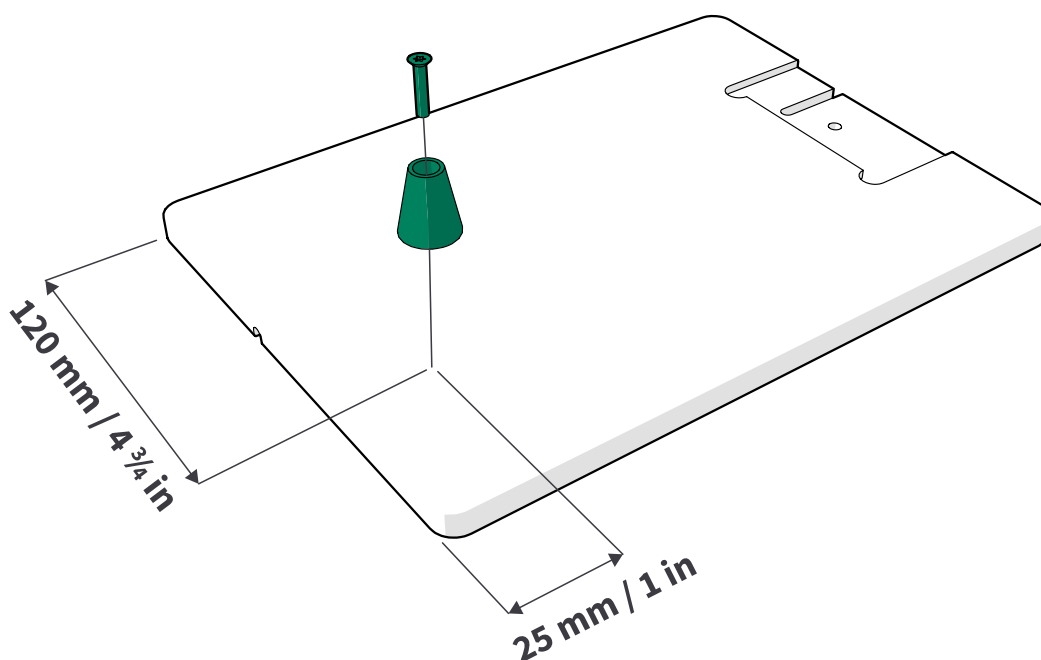
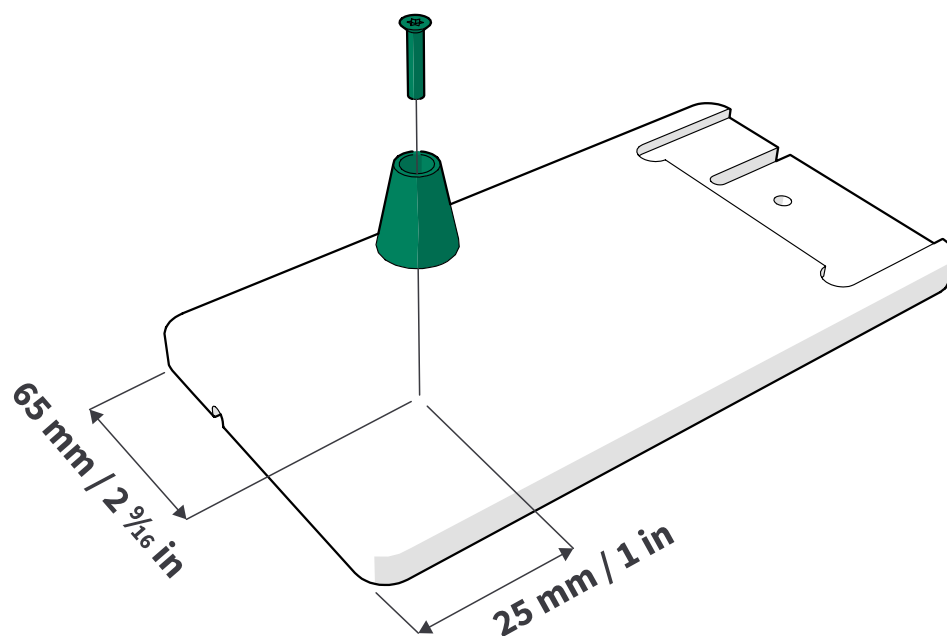
Anmerkung: Stellen Sie sicher, dass die Kabellänge an der Außenseite ausreicht, um das vom Kunden gelieferte Tablet zu erreichen.



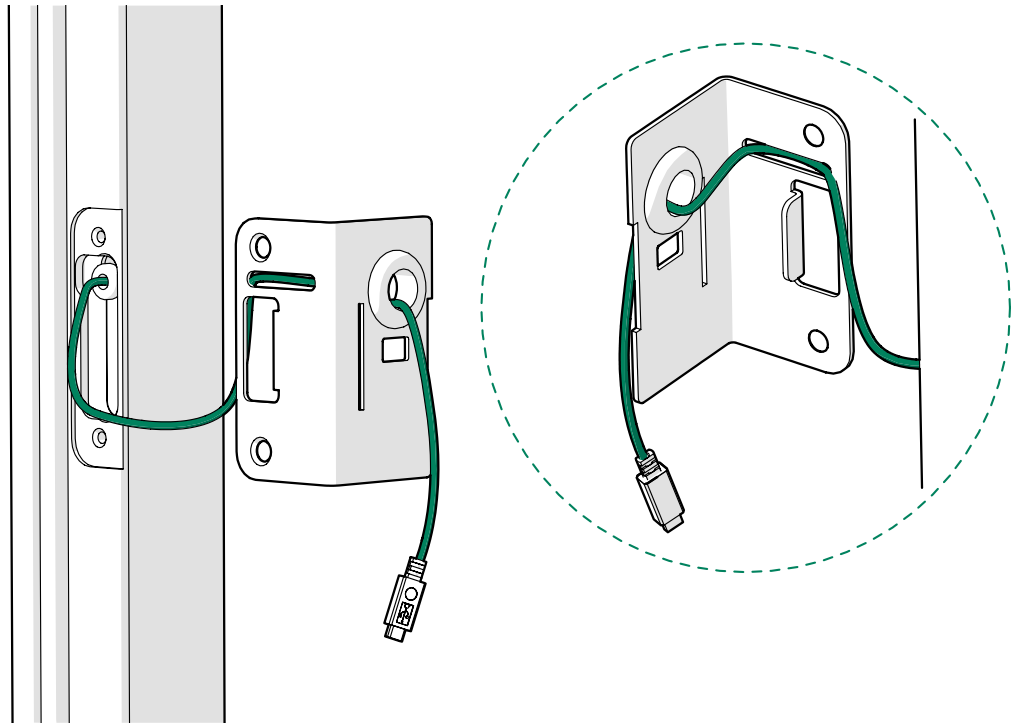
4. Bringen Sie die große Gummitülle an der Schließplatte der Halterung des Buchungsystems an.



5. Messen Sie den richtigen Platz für den Gummiabstandshalter auf der gewählten Holzrückwand aus und montieren Sie ihn mit einer 4x20-Schraube.

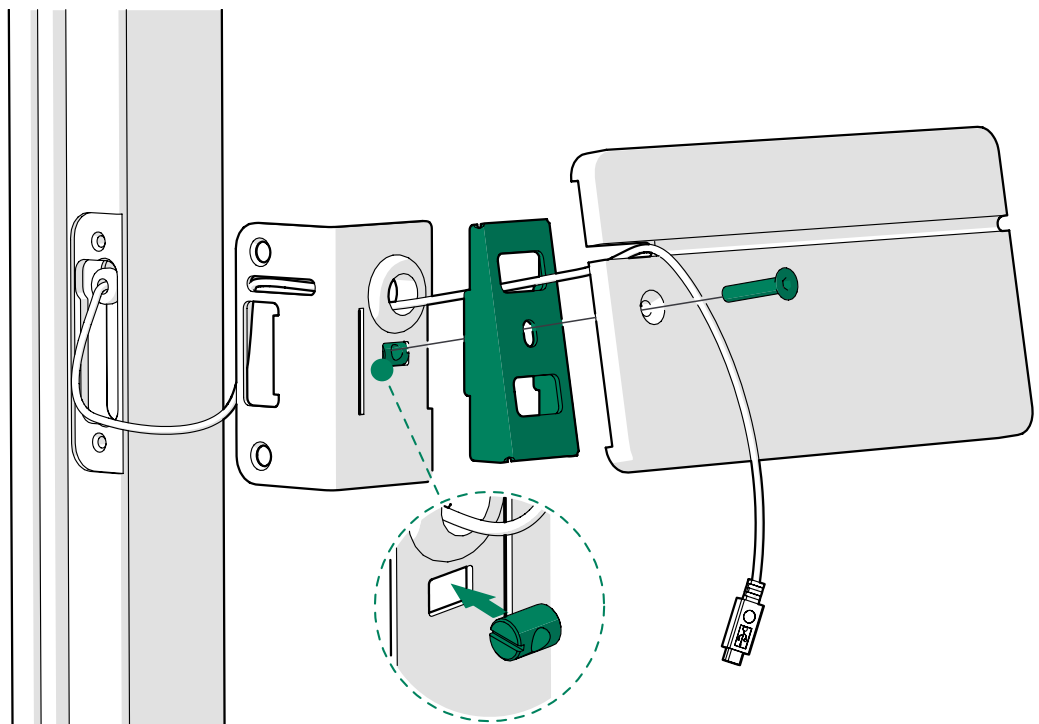


6. Führen Sie das USB-Kabel durch die Dichtung im Schließblech.

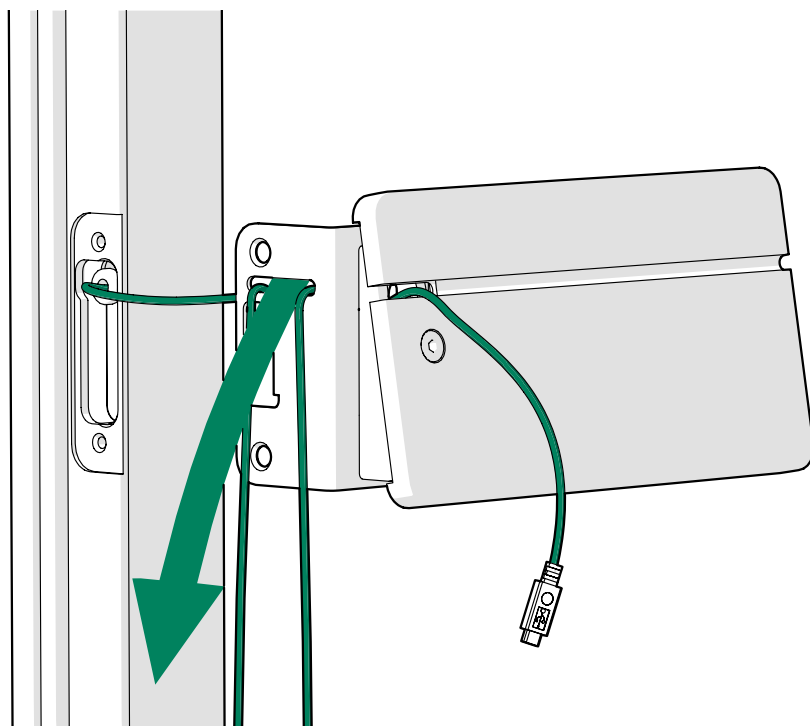


7. Montieren Sie die Halterung des Buchungssystems mit einer M6x30-Schraube und einer M6-Zylindermutter.

Halten Sie die Mutter im Schlitz, während Sie die Schraube anziehen.

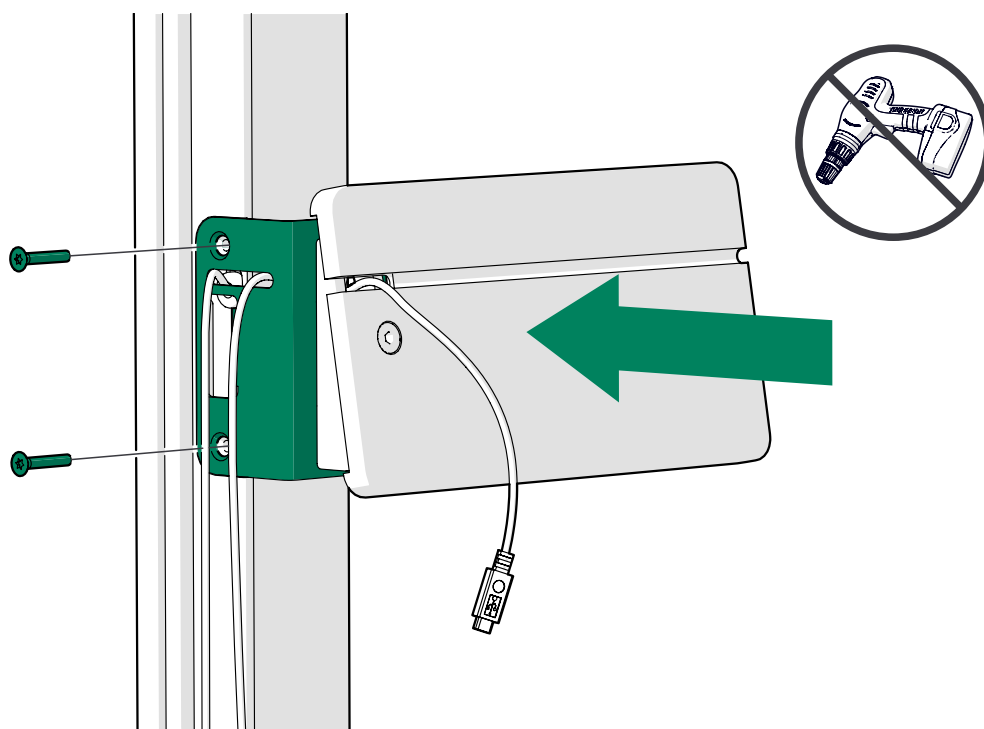


8. Ziehen Sie das überschüssige Kabel aus dem Schlitz im Schließblech.



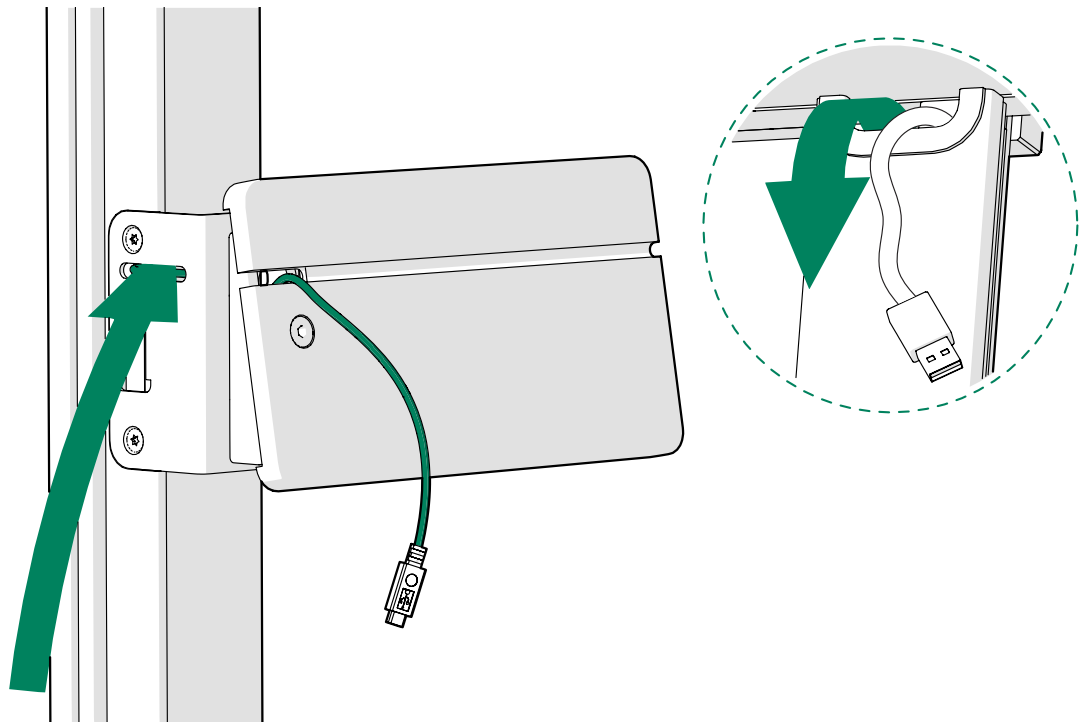
9. Montieren Sie das Schließblech mit Halterung mit den zuvor beiseitegelegten M5x25-Taptite-Schrauben (2 Stk.) am Aluminiumrahmen am Schloss.

- ⓘ **Anmerkung:** Verwenden Sie für die Montage des Schließblechs keine Elektrowerkzeuge.
- ⓘ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass das USB-Kabel während der Installation nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.

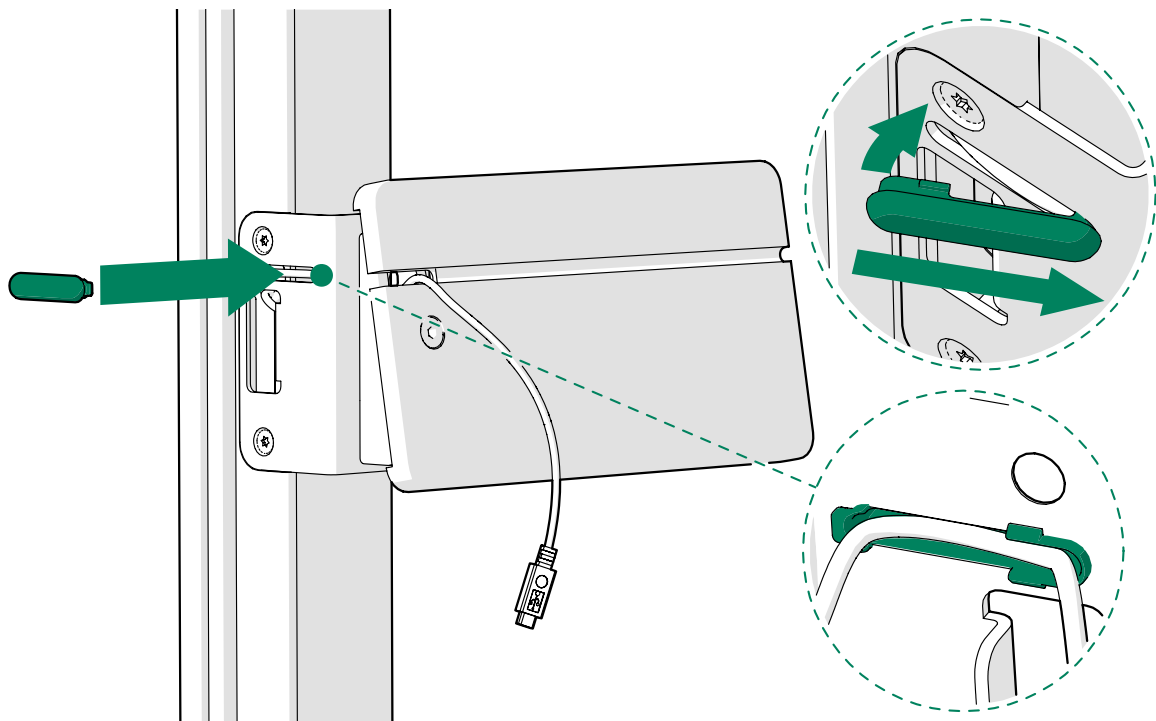


10. Führen Sie das überschüssige USB-Kabel in den Rahmen ein.

- i** **Tipp:** Möglicherweise müssen Sie an dem Kabel an der Öffnung in Bodennähe ziehen, um die Länge anpassen zu können.



11. Bringen Sie die Kunststoffabdeckung im Schlitz des Schließblechs an.



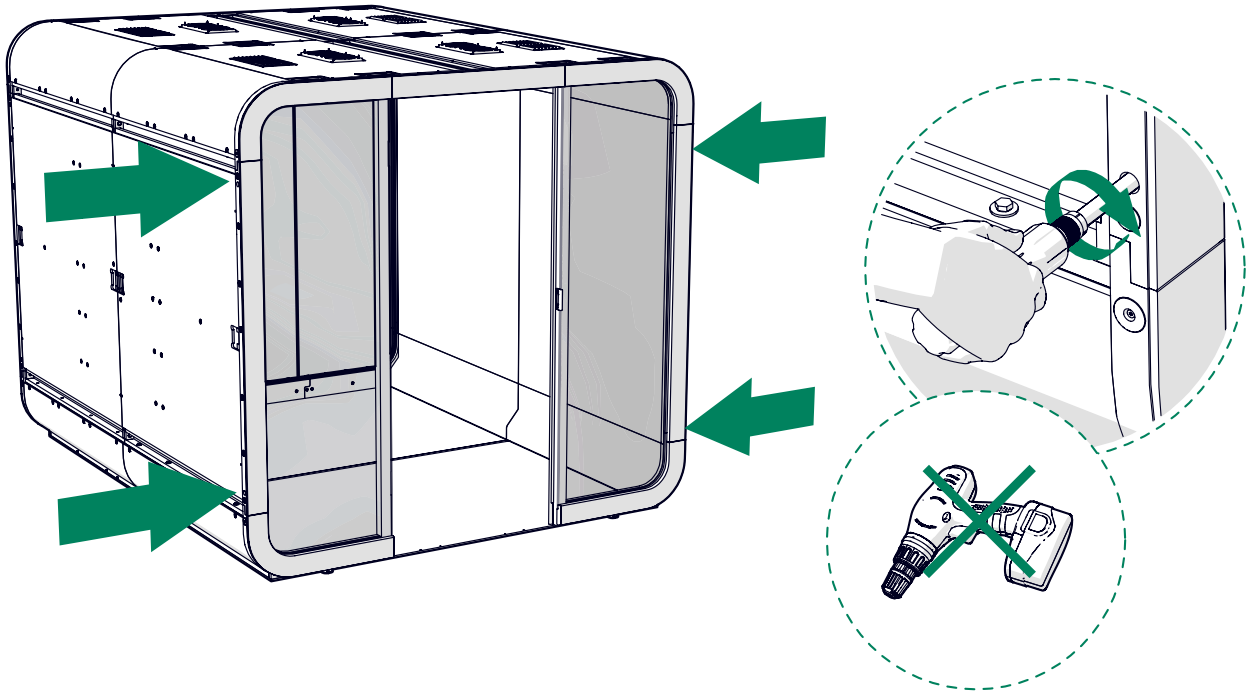
12. Befestigen Sie die vom Kunden mitgelieferte Tablet-Halterung mit 3,5x12-Schrauben (2 Stk.) an der Halterungsplatte des Buchungssystems.

9.5 Fertigstellung der Montage von Frontrahmen und Glasscheiben

1. Ziehen Sie die Nylonschrauben (2 Stk. pro Seite) an den Seiten der vorderen Hälfte der Kabine mit einem Schlitzschraubendreher fest.



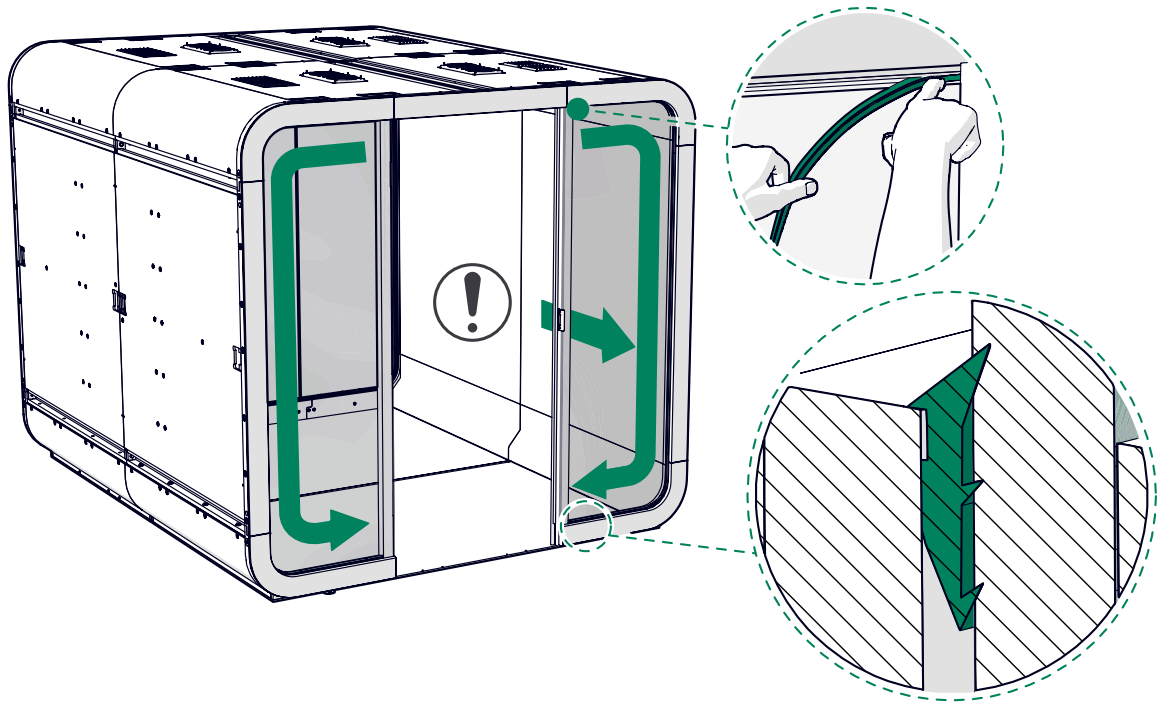
Anmerkung: Die Glaseinstellschrauben dienen nur zum Zusammenschieben der Glasscheiben. Ziehen Sie die Schrauben an, bis Sie einen Widerstand spüren. Nicht zu fest anziehen.



2. Dichten Sie die Seitengläser mit einer keilförmigen Dichtung zwischen Glasscheiben und Rahmen ab.

⚠ **Anmerkung:** Bringen Sie die Dichtung an der Innenseite der vorderen Hälfte der Kabine an.

ℹ **Tipp:** Verwenden Sie Fensterreinigungsmittel als Schmiermittel, um den Einbau der Dichtung zu erleichtern.



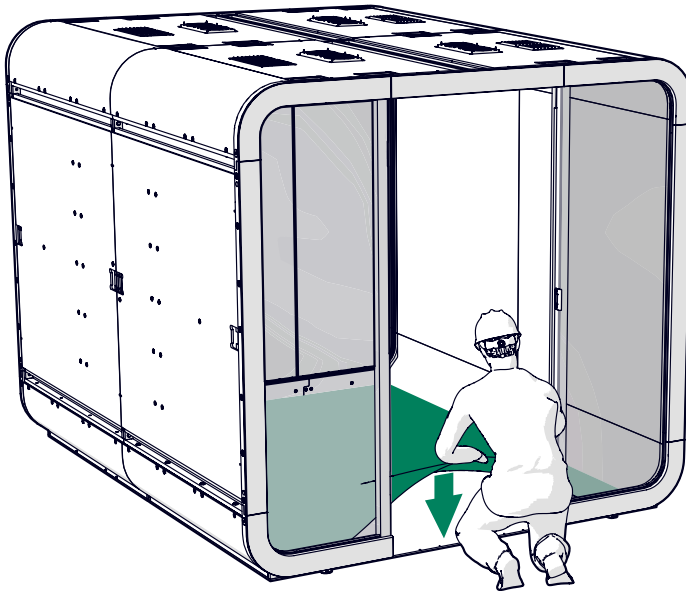
10 Montage der Tür

10.1 Verlegen des Teppichs

1. Legen Sie den Teppich aus. Drücken Sie die Kanten unter den Wandfilz.

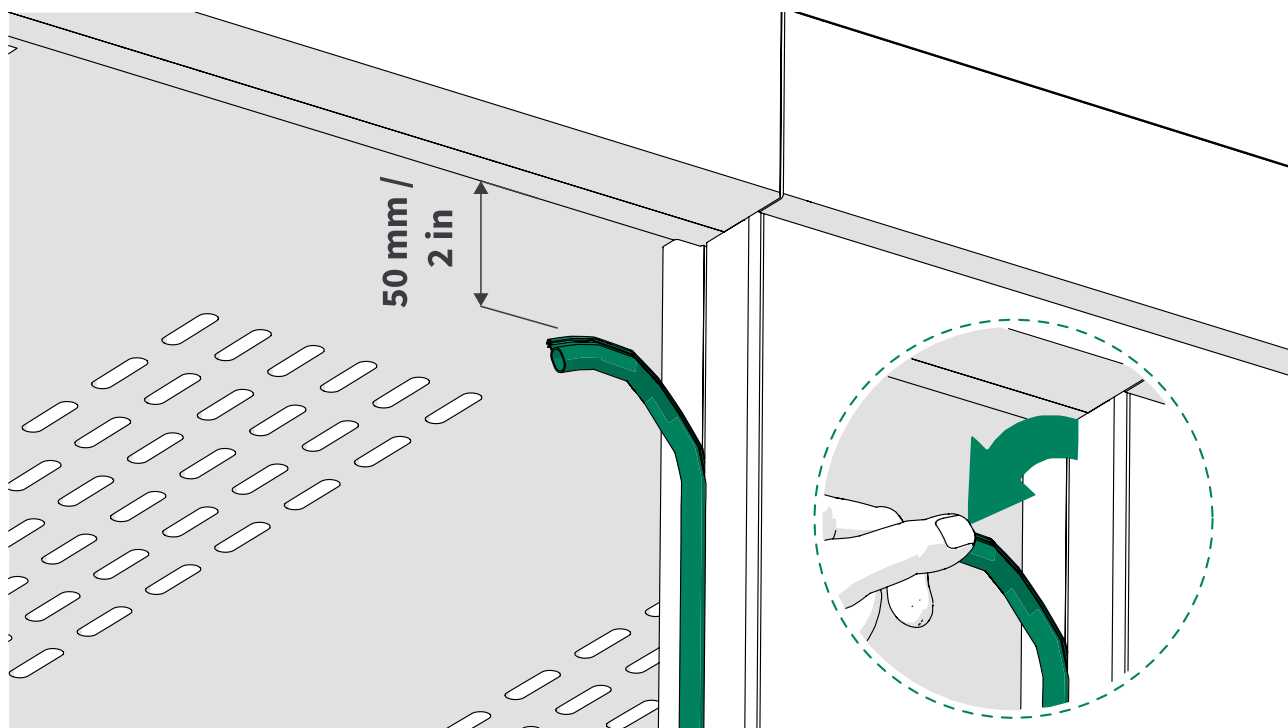


Anmerkung: Achten Sie darauf, dass sich die Kerben im Teppich an der Vorderseite der Kabine befinden.

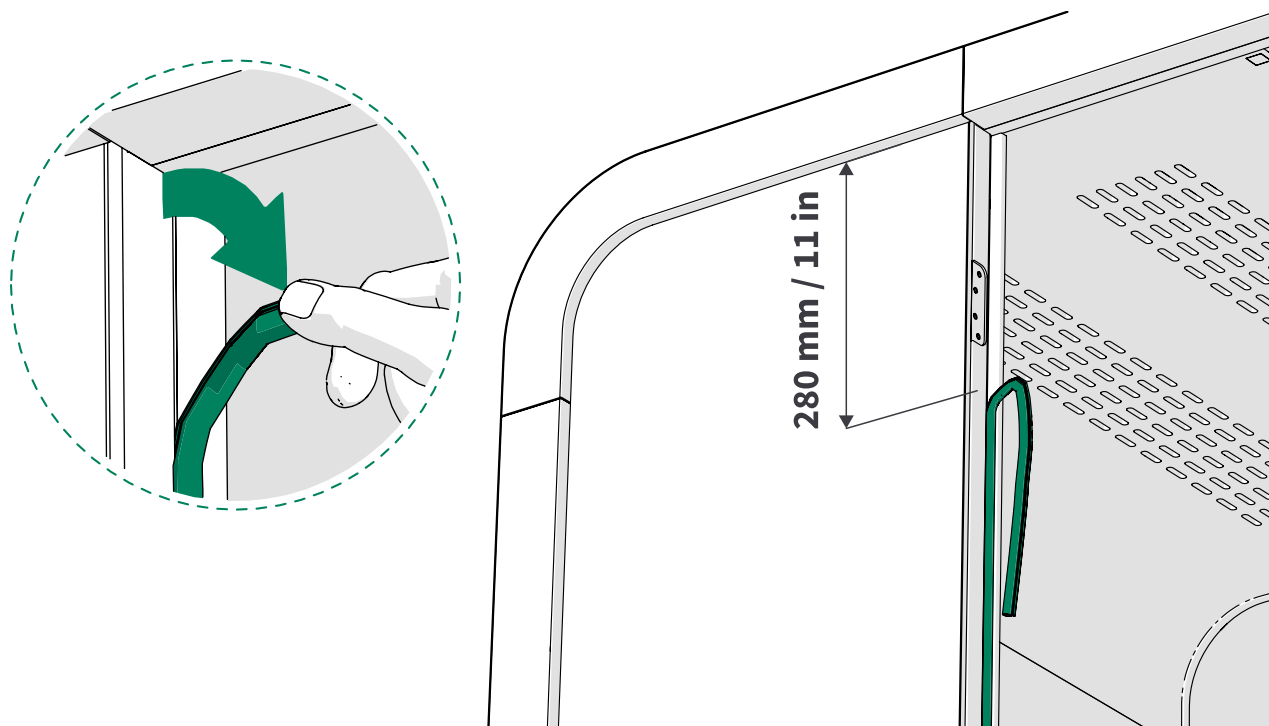


10.2 Einbau der Deckenanschlussleiste

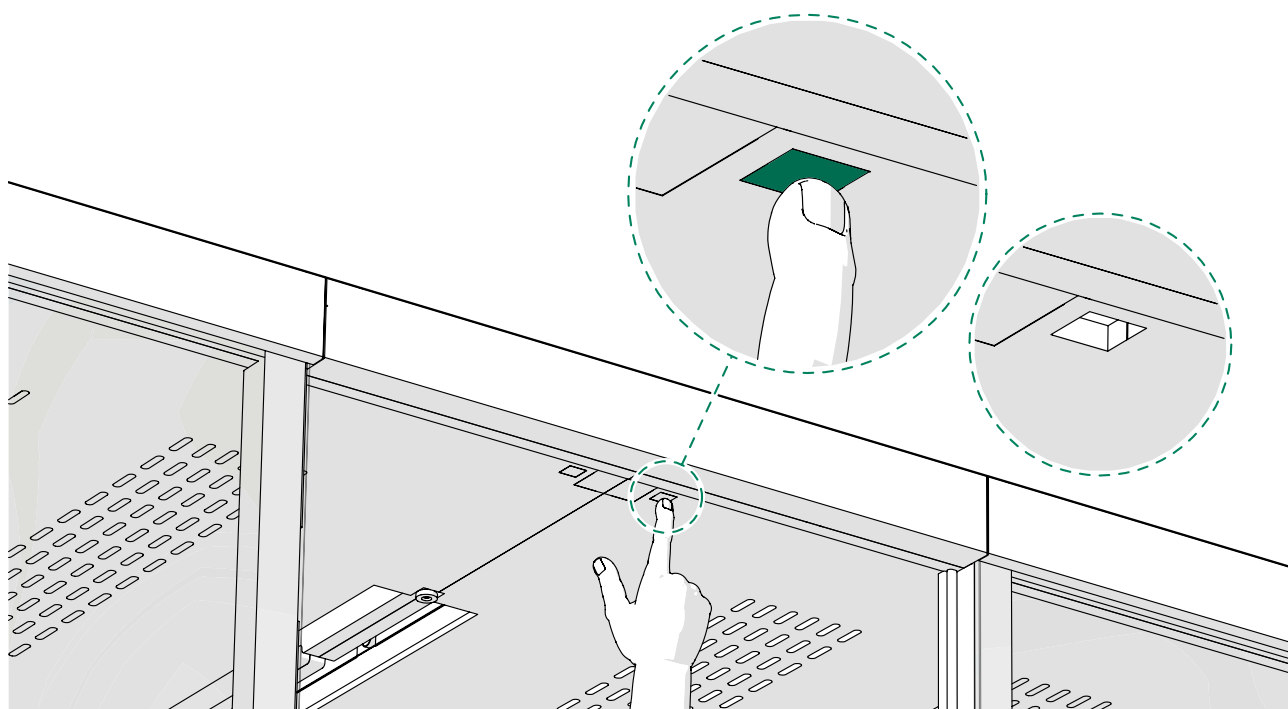
1. Ziehen Sie die schlossseitige Glasrahmendichtung 50 mm (2 Zoll) vom Türrahmen ab.



2. Ziehen Sie 280 mm der scharnierseitige Glasrahmendichtung vom Türrahmen ab.

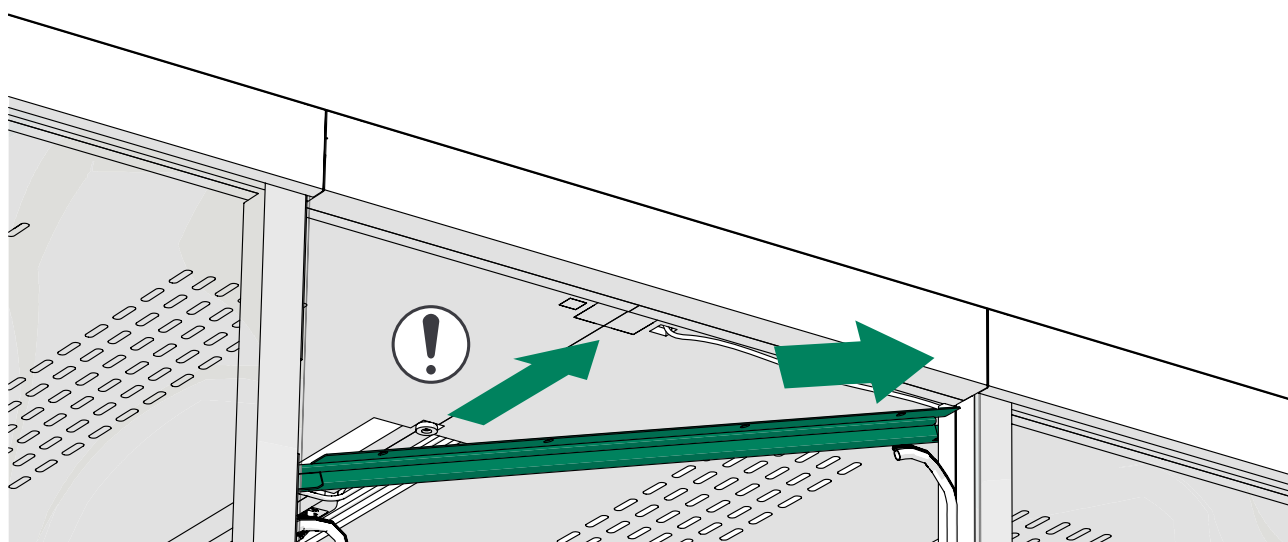


3. Wenn die Lieferung die Buchungssystemhalterung enthält, stanzen Sie die rechte vorgestanzte Bohrung in den Deckenfilz. Führen Sie das USB-Kabel für die Buchungssystemhalterung durch die Bohrung.



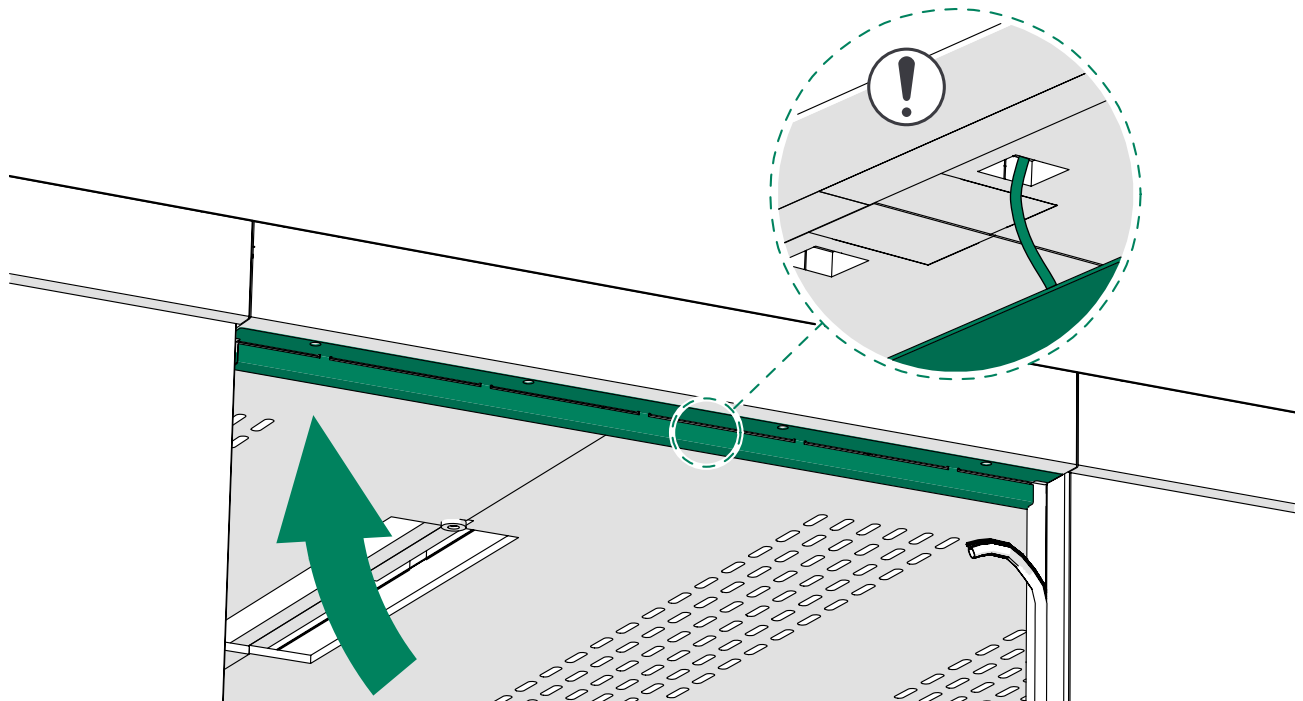
4. Führen Sie zuerst das schließblechseitige Ende und dann das scharnierseitige Ende der Deckenanschlussleiste der Tür an den Türrahmen heran.

- ⚠ **Anmerkung:** Montieren Sie die Deckenanschlussleiste von der Innenseite der Tür aus.
- ⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass die Türschwelle und der Türrahmen nicht zerkratzt werden.



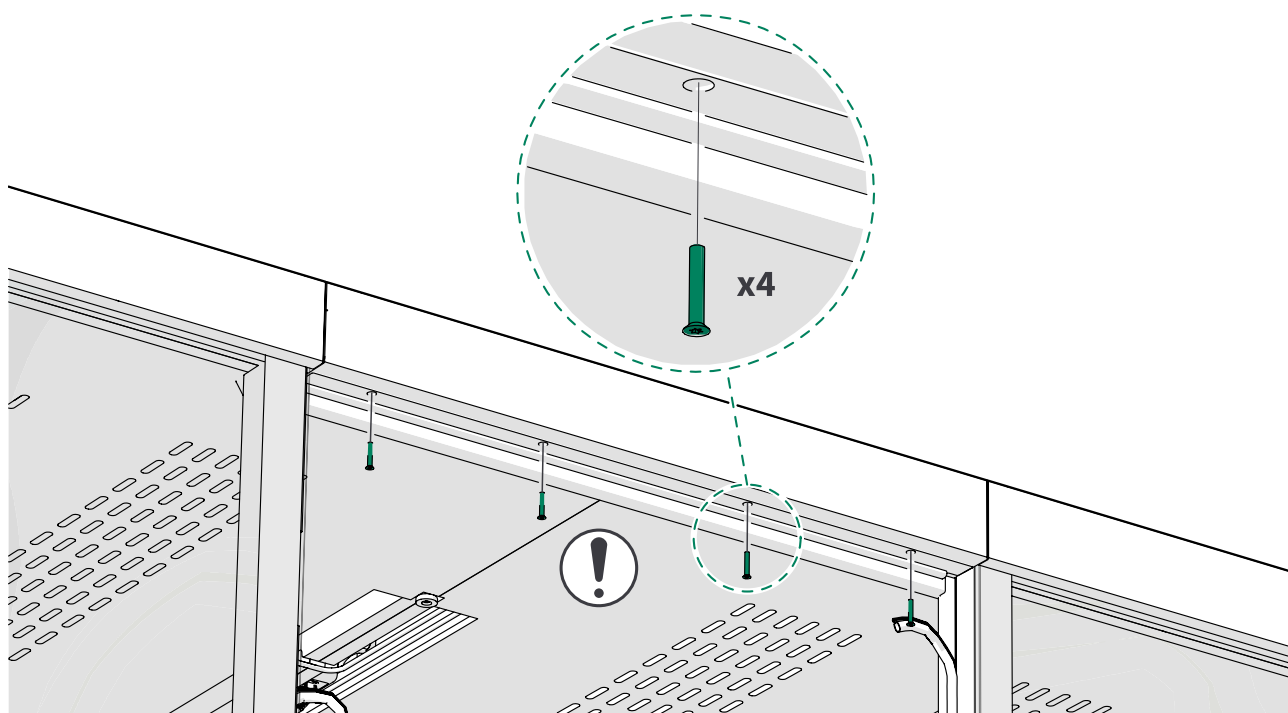
5. Schieben Sie die Deckenanschlussleiste gegen den vorderen mittleren Rahmen.

- ⚠ **Anmerkung:** Wenn die Buchungssystemhalterung im Lieferumfang enthalten ist, vergewissern Sie sich, dass sich das optionale, vom Kunden gelieferte USB-Kabel, im Kabelkanal der Anschlussleiste verlegt ist. Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht beschädigt sind.
- ⚠ **Anmerkung:** Die Dichtungen der seitlichen Rahmen dürfen nicht zwischen Schwelle und Türrahmen liegen.
- ⚠ **Anmerkung:** Vergewissern Sie sich, dass die Schutzfolie der Aluminiumrahmen nicht unter der Schwelle liegt. Ziehen Sie ggf. weitere Folie ab.



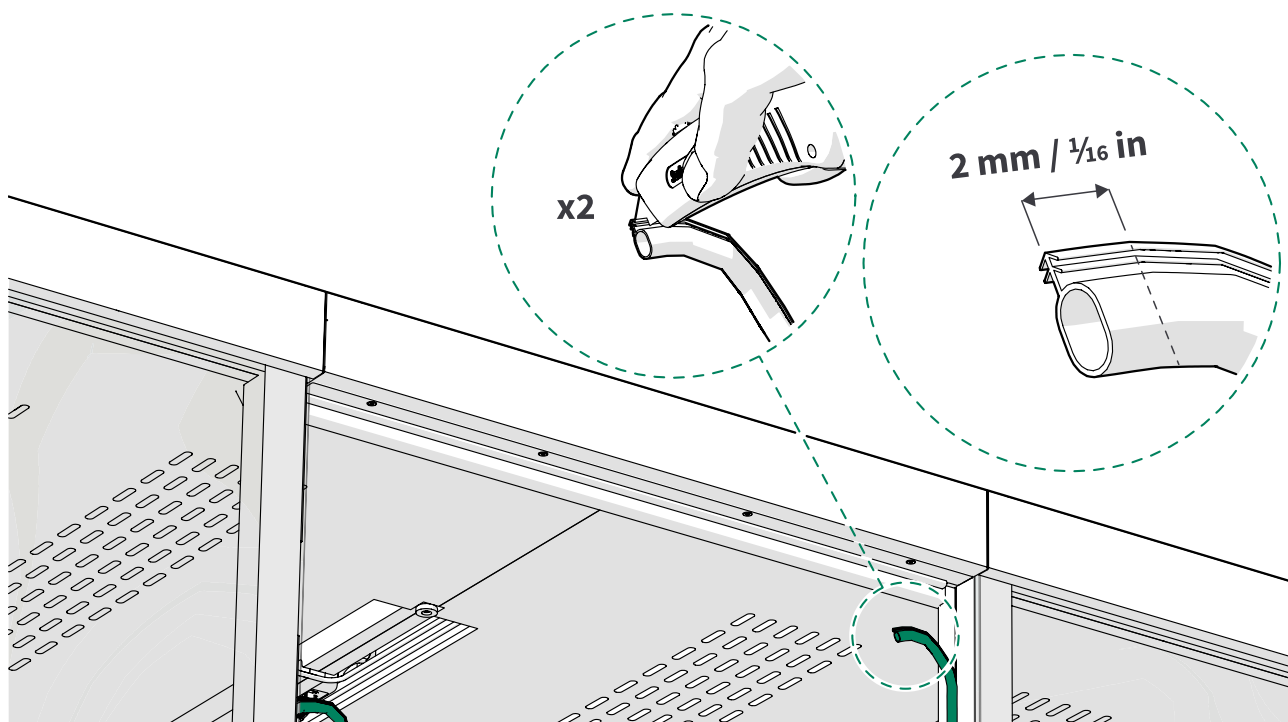
6. Montieren Sie die Deckenanschlussleiste der Tür mit schwarzen 5x30 Schrauben (4 Stück).

- ! **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass sich die Schwelle in der Mitte der Türöffnung befindet. Montieren Sie die Schrauben sorgfältig. Die Schwelle lässt sich leicht neigen.
- ! **Anmerkung:** Die Dichtungen der seitlichen Rahmen dürfen nicht zwischen Schwelle und Türrahmen liegen.



7. Schneiden Sie 2 mm vom oberen Ende der Seitenrahmendichtungen ab.

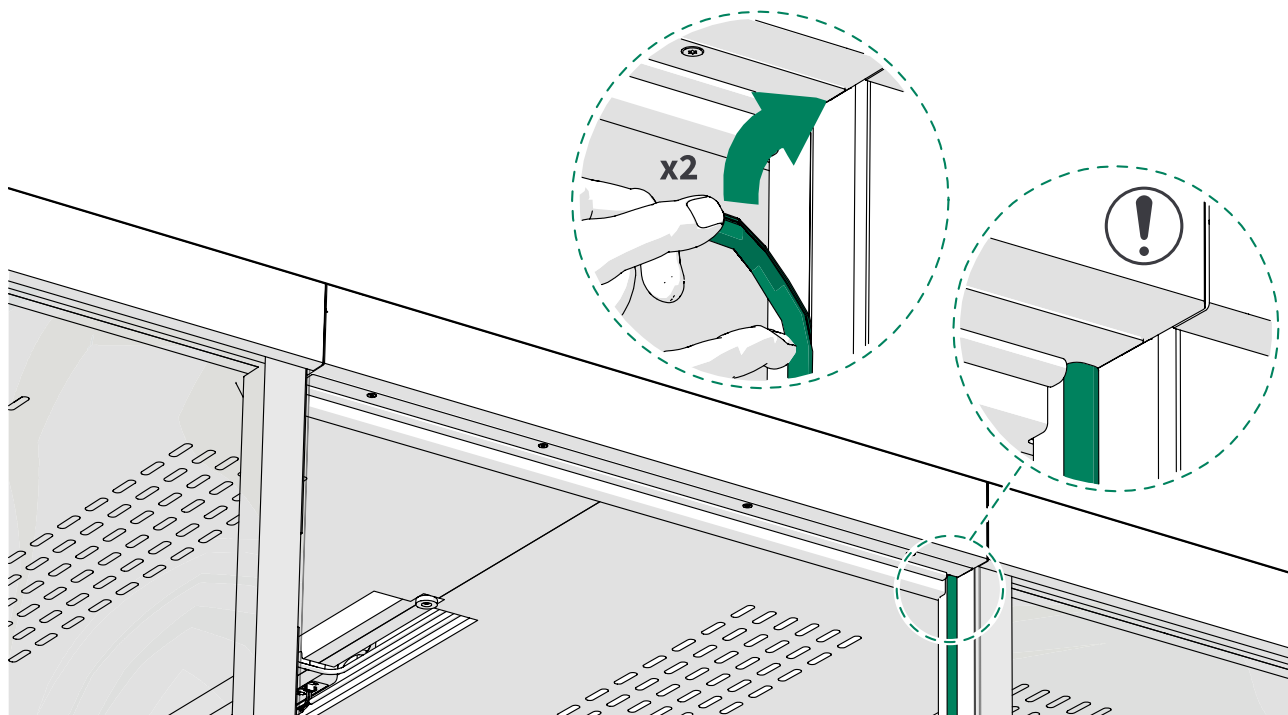
- ! **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass sich die Dichtungen des Seitenrahmens und der Schwelle nicht überlappen.



8. Setzen Sie die losen Enden der Seitenrahmendichtungen wieder in den Türrahmen ein.

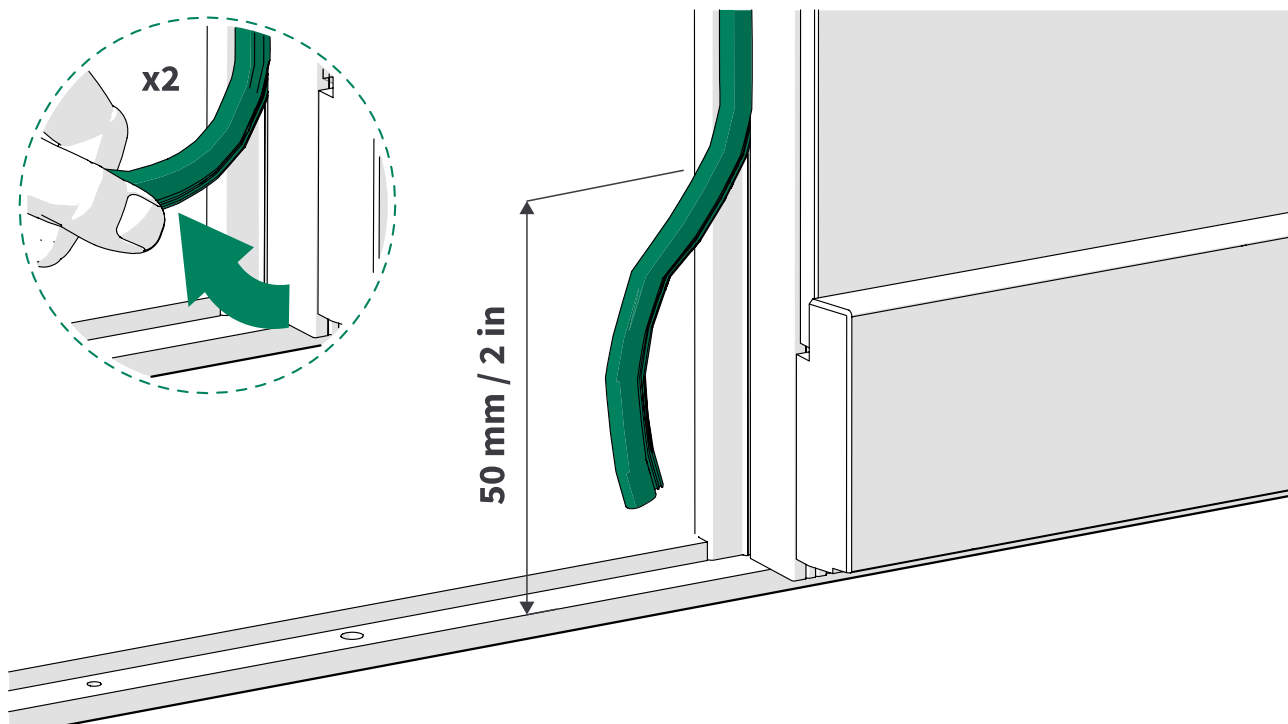


Anmerkung: Achten Sie darauf, dass sich die Dichtungen des Seitenrahmens und der Schwelle nicht überlappen.

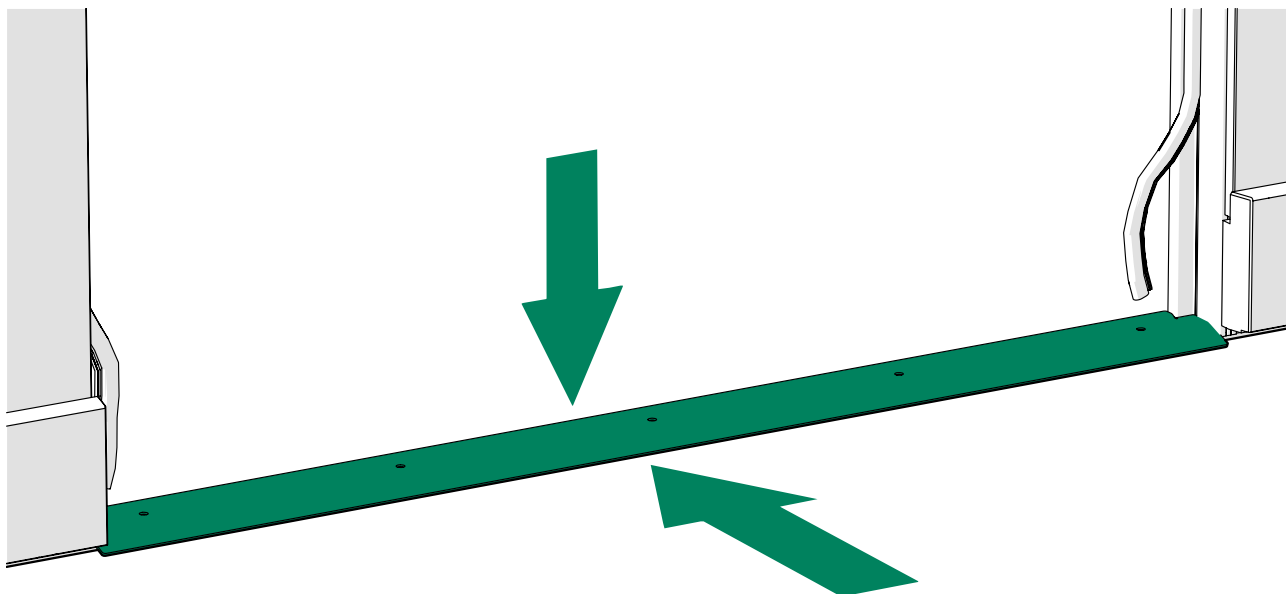


10.3 Einbau der Türschwelle

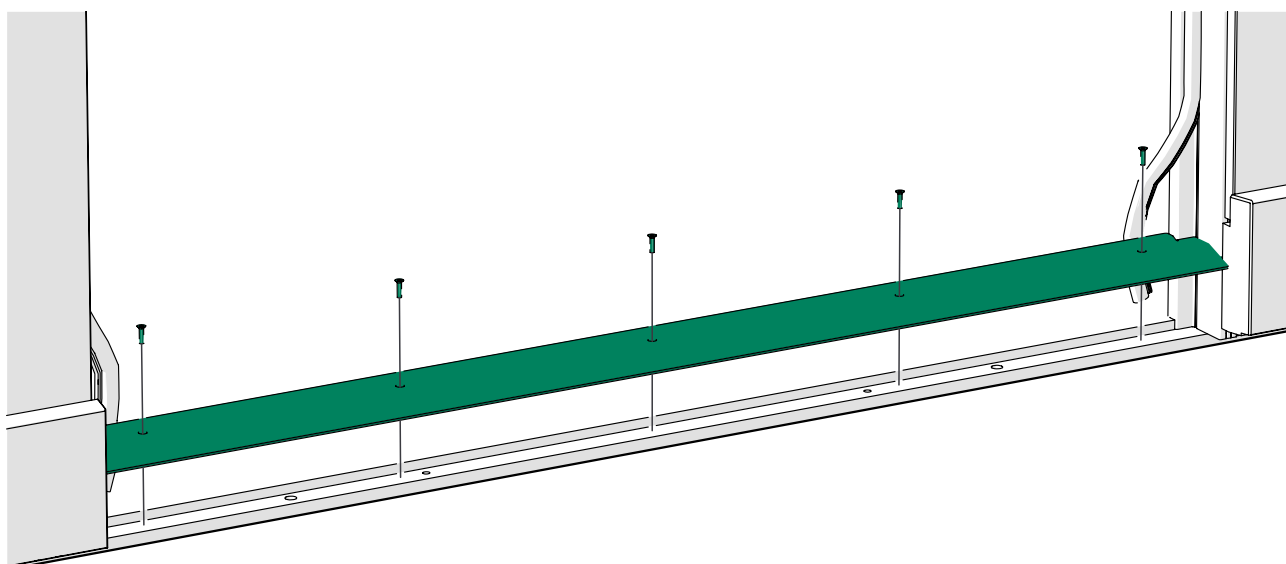
1. Ziehen Sie 50 mm (2 Zoll) der seitlichen Rahmendichtung von beiden Seiten des Türrahmens ab.



2. Setzen Sie die Bodenschwelle an der Türöffnung ab und schieben Sie sie gegen den Türrahmen.



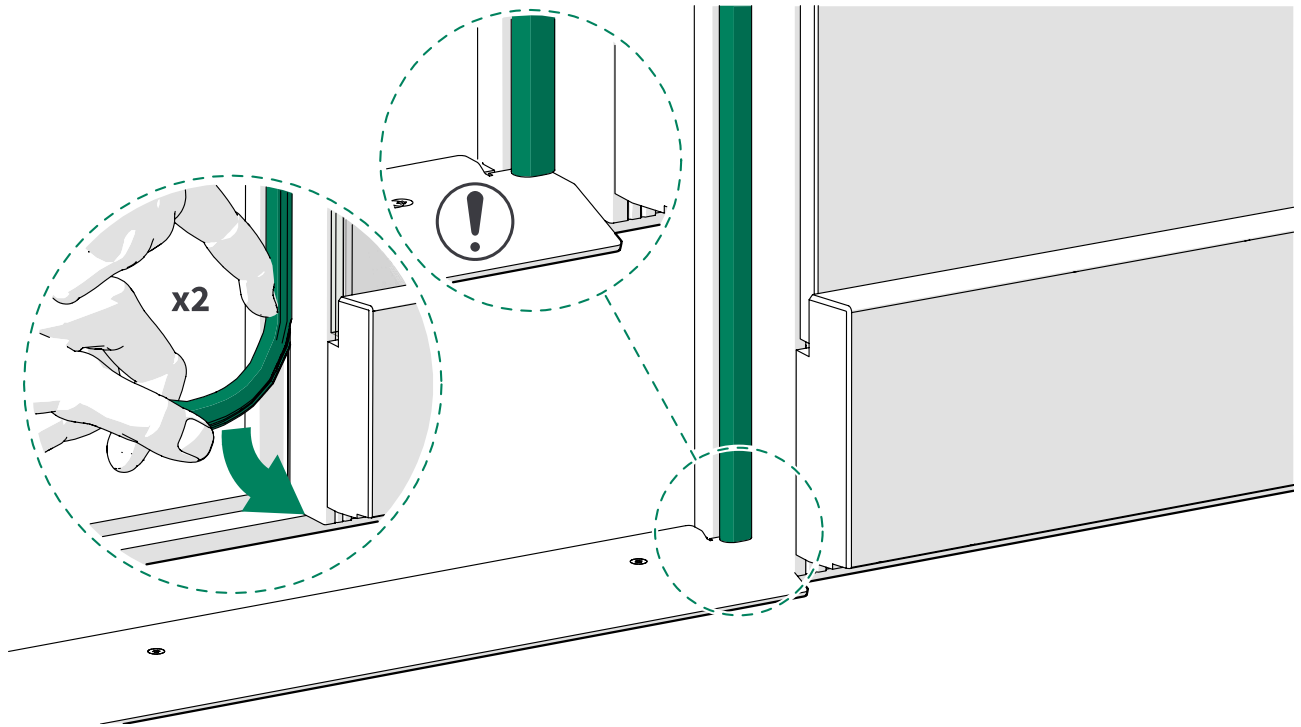
3. Montieren Sie die Türschwelle mit 3x12-Schrauben (5 Stk.).



4. Setzen Sie die losen Enden der Seitenrahmendichtungen wieder in den Türrahmen ein.



Anmerkung: Schneiden Sie die seitliche Rahmendichtung bei Bedarf auf die richtige Länge zu.

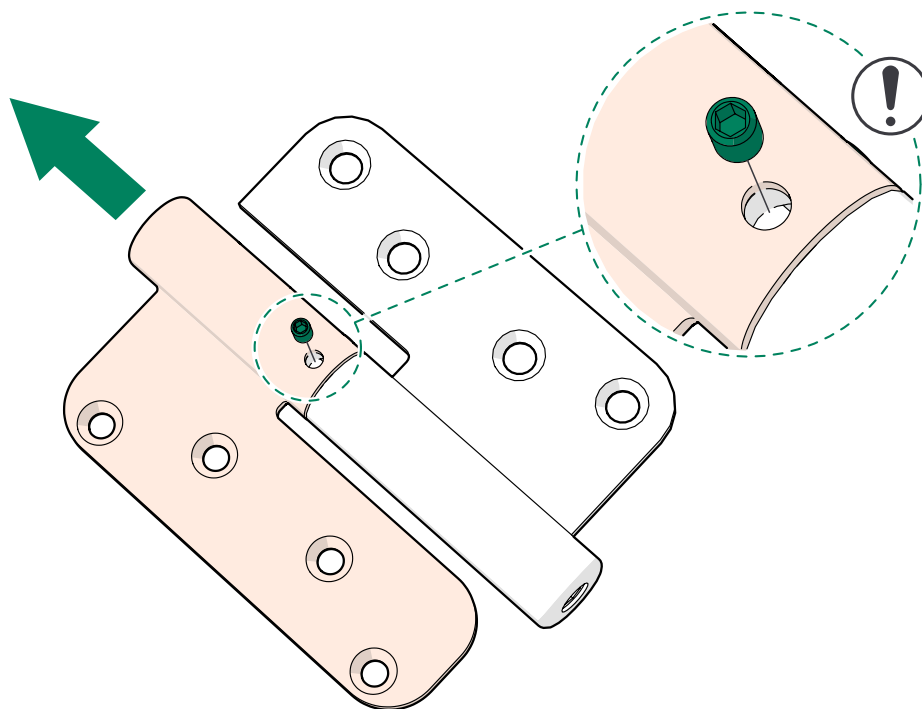


10.4 Montage der Tür

1. Ziehen Sie die Schutzfolie vom Türrahmen ab, um die Scharniere anzubringen. Entfernen Sie die Schutzfolie nicht vollständig.

2. Entfernen Sie die M5x6-Schraube aus dem oberen Teil der beiden Scharniere. Trennen Sie die Scharniere in je zwei Teile.

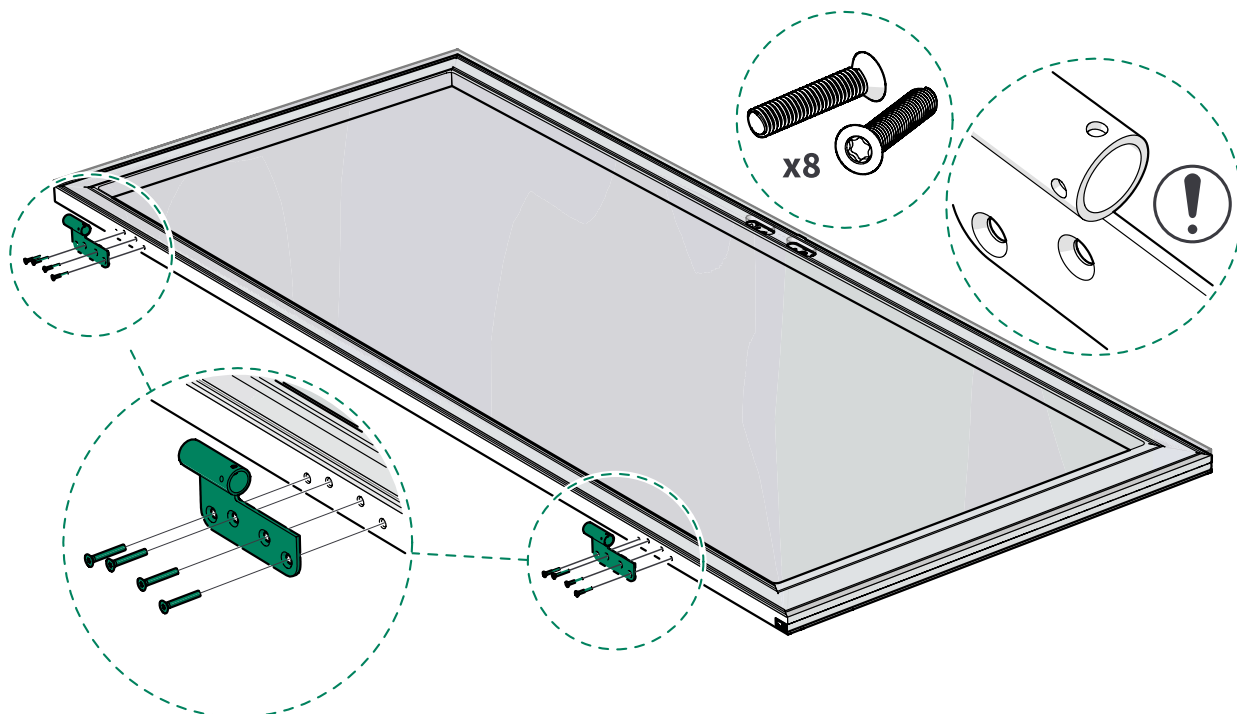
⚠ **Anmerkung:** Legen Sie die Schraube beiseite und achten Sie darauf, dass Sie sie nicht verlieren.



3. Befestigen Sie die oberen Hälften der Scharniere mit schwarzen M6x30-Taptit-Schrauben (je 4 Stk.) an der Tür. Ziehen Sie die Schrauben mit einem Handwerkzeug fest.

⚠ **Anmerkung:** Die oberen Scharnierhälften besitzen an der Seite zwei kleine Bohrungen.

⚠ **Anmerkung:** Die Scharniere dürfen die Dichtung nicht überlappen.



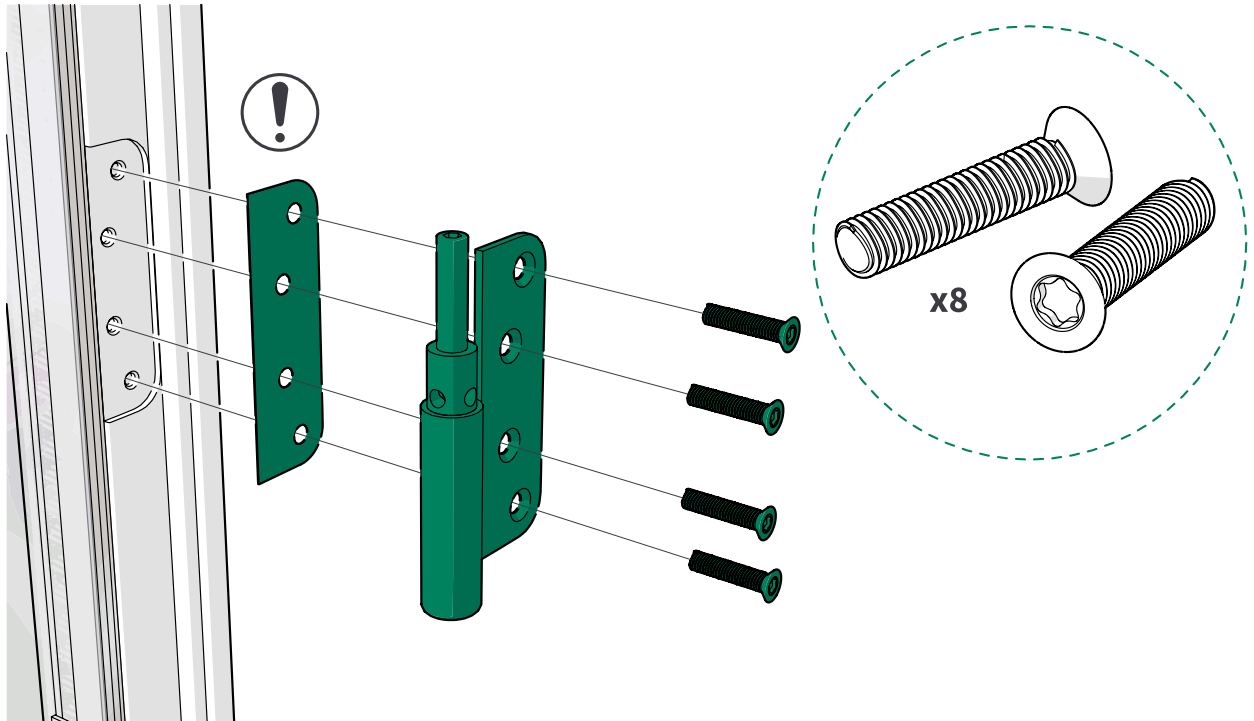
4. Befestigen Sie die unteren Scharnierhälften mit schwarzen M6x30-Taptit-Schrauben (je 4 Stk.) am Türrahmen und setzen Sie ein 1-mm-Einstellplättchen in die untere Montagebohrung des Scharniers ein. Ziehen Sie die Schrauben mit einem Handwerkzeug fest.



Anmerkung: Montieren Sie die Einstellplättchen nur unter dem unteren Scharnier.



Anmerkung: Achten Sie darauf, dass die Dichtung nicht zwischen Scharnier und Türrahmen gequetscht wird.



5. Heben Sie die Tür an und führen Sie beide Scharniere zusammen.



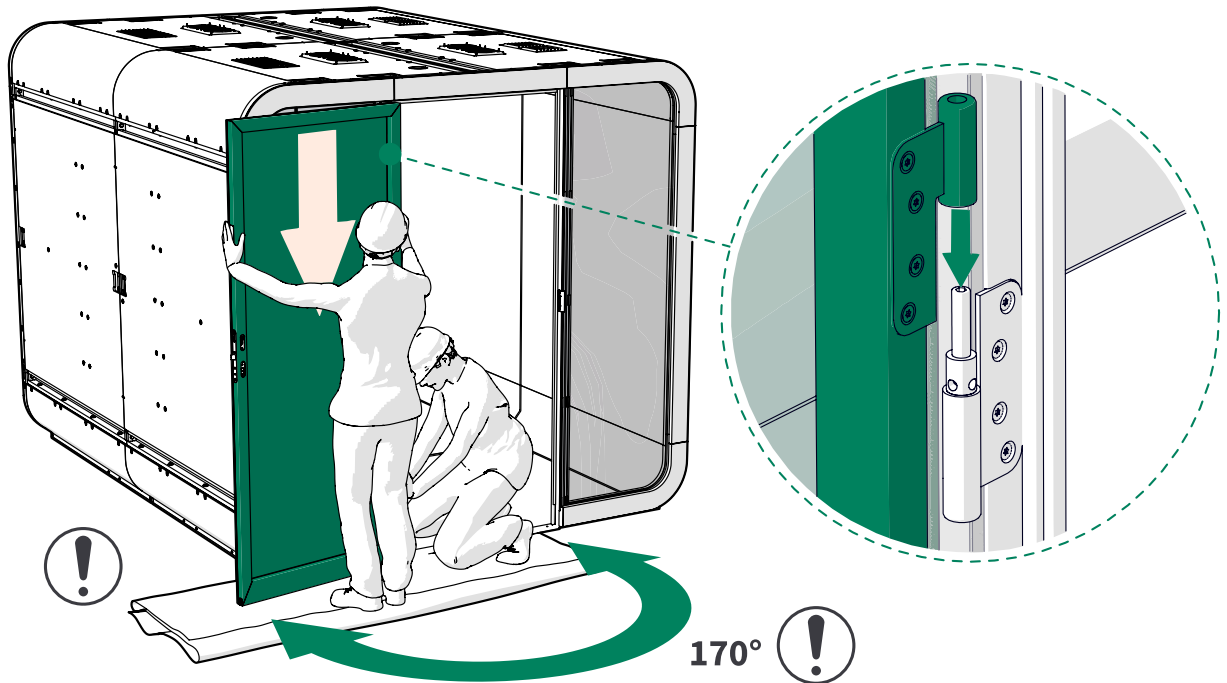
WARNUNG: Zum Anheben sind zwei Personen erforderlich. Achten Sie darauf, dass das untere Scharnier einrastet.



Anmerkung: Halten Sie die Tür in der offenen Position (170°-Winkel).



Anmerkung: Verwenden Sie ein separates Teppichstück für die Montage. Legen Sie das separate Teppichstück auf den Boden, um die Tür zu schützen.

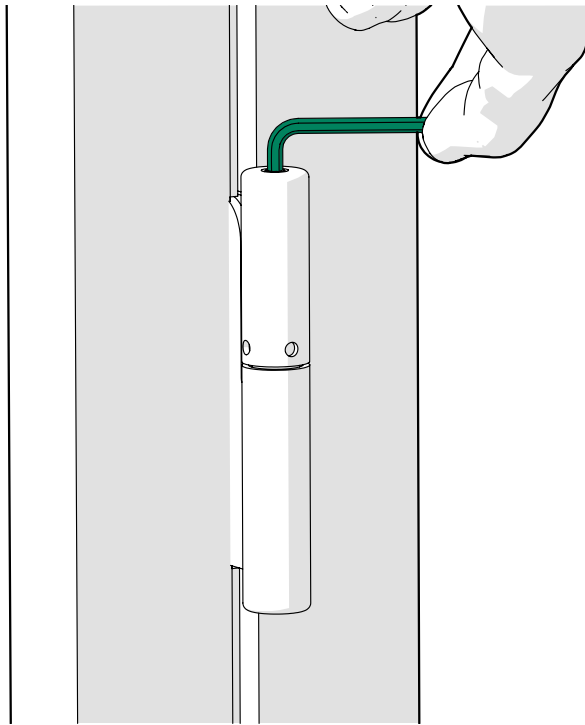


6. Prüfen Sie, ob die Luft aus der Dichtung austritt, wenn die Tür geschlossen wird. Schneiden Sie, falls erforderlich, 2 mm am unteren Ende der Dichtung ab.

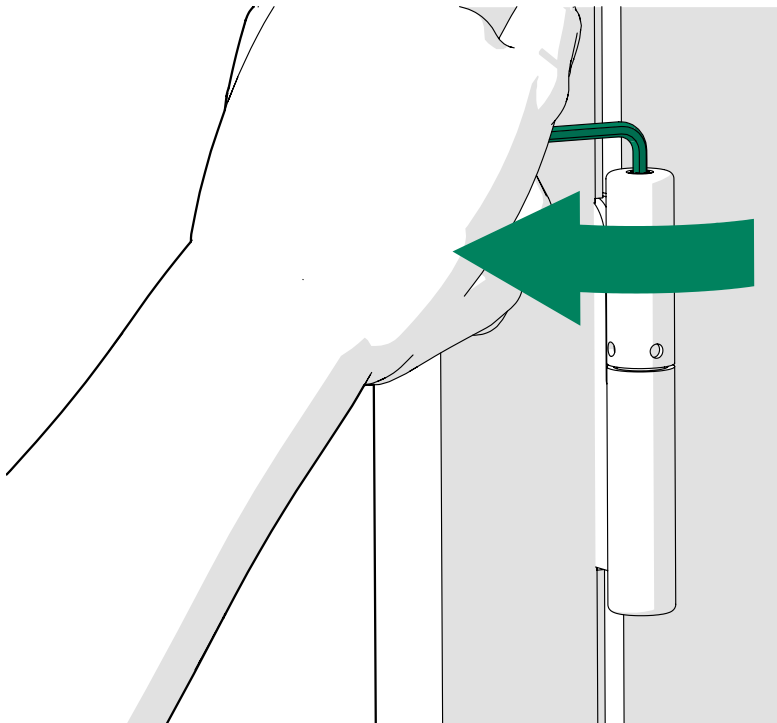
10.5 Einstellen der Schließgeschwindigkeit der Tür

Wenn Sie möchten, dass die Tür schneller schließt, können Sie dies einstellen. Testen Sie die Tür vor der Einstellung.

1. Stecken Sie den 5-mm-Sechskantschlüssel in das obere Ende des Scharniers.



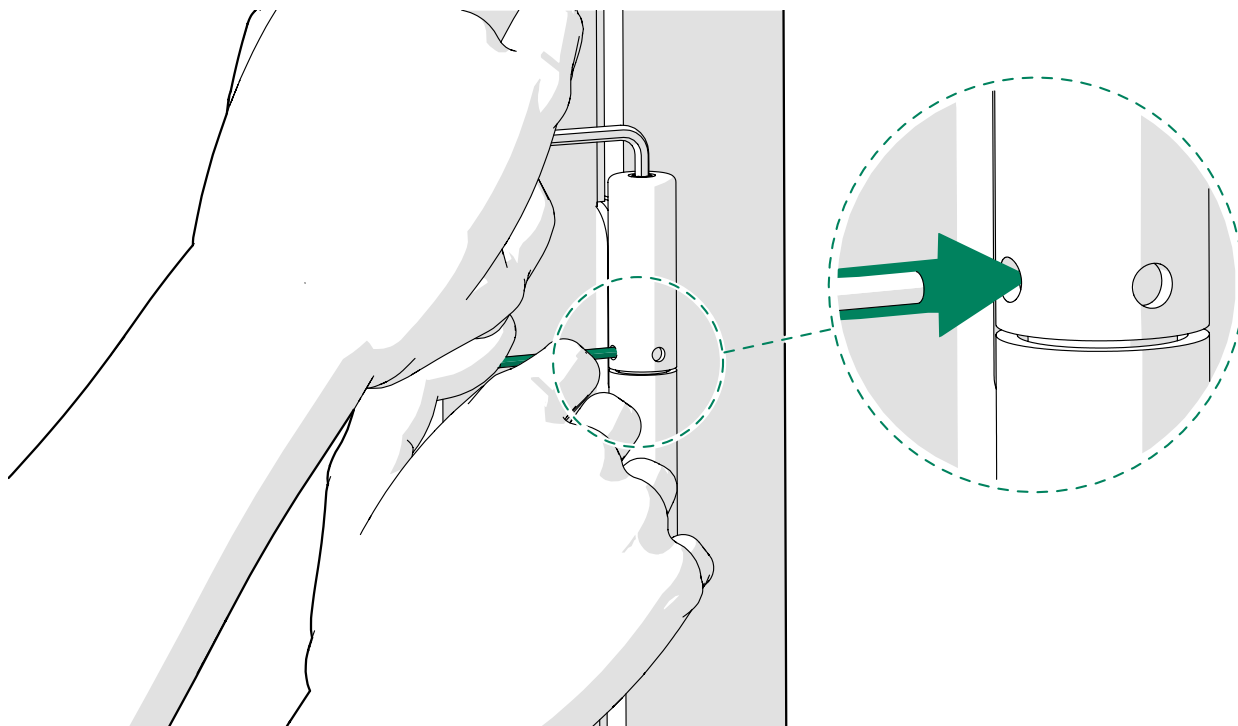
2. Ziehen Sie die Feder mit einem 5-mm-Sechskantschlüssel im Uhrzeigersinn bis zu dem Punkt an, an dem Sie einen Widerstand spüren.
Der Schlüssel springt zurück, wenn er auf Widerstand stößt.



3. Halten Sie den Sechskantschlüssel gegen den Widerstand und führen Sie den Sicherungstift in die Bohrung auf der linken Seite des Scharniers in der Nähe des Türrahmens ein.



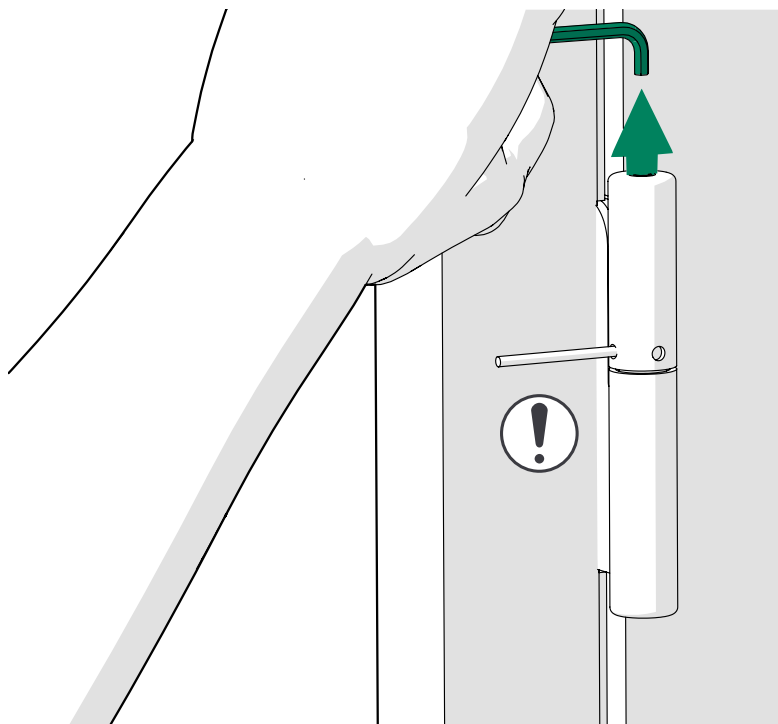
Anmerkung: Zum Einsetzen des Sicherungstifts richten Sie die Bohrung im Innenzylinder des Scharniers auf die Bohrung Loch in der Außenfläche aus.



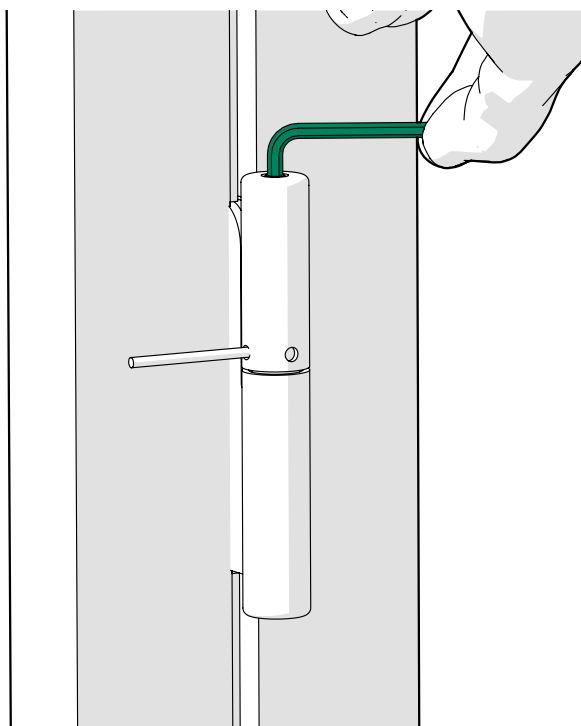
4. Entfernen Sie den Sechskantschlüssel.



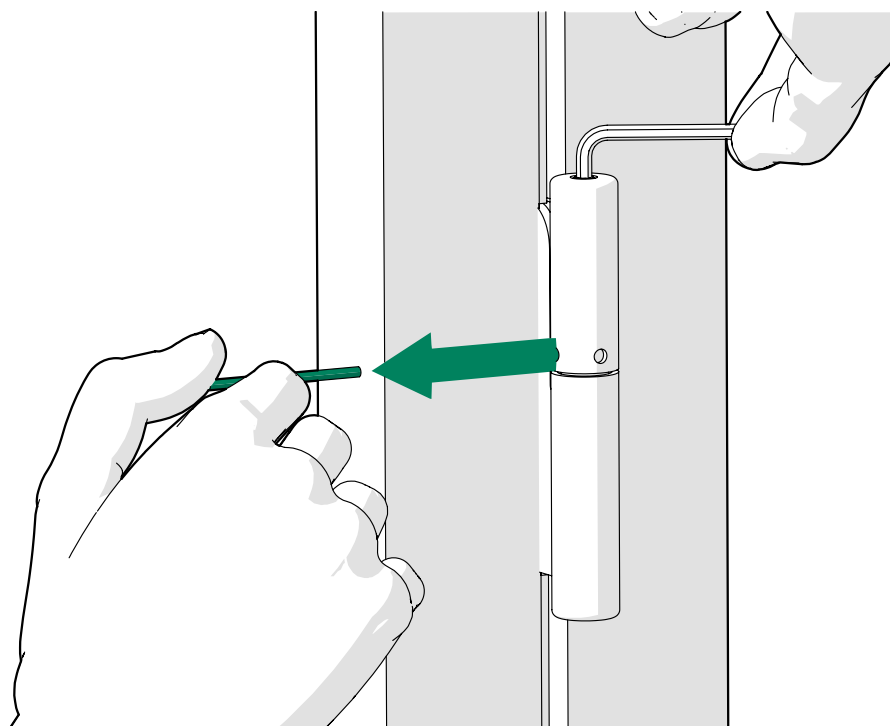
Anmerkung: Entfernen Sie den Sicherungstift nicht. Er hält die Feder an ihrem Platz, so dass sie sich nicht abwickeln und brechen kann.



5. Stecken Sie den 5-mm-Inbusschlüssel wieder in das obere Ende des Scharniers.



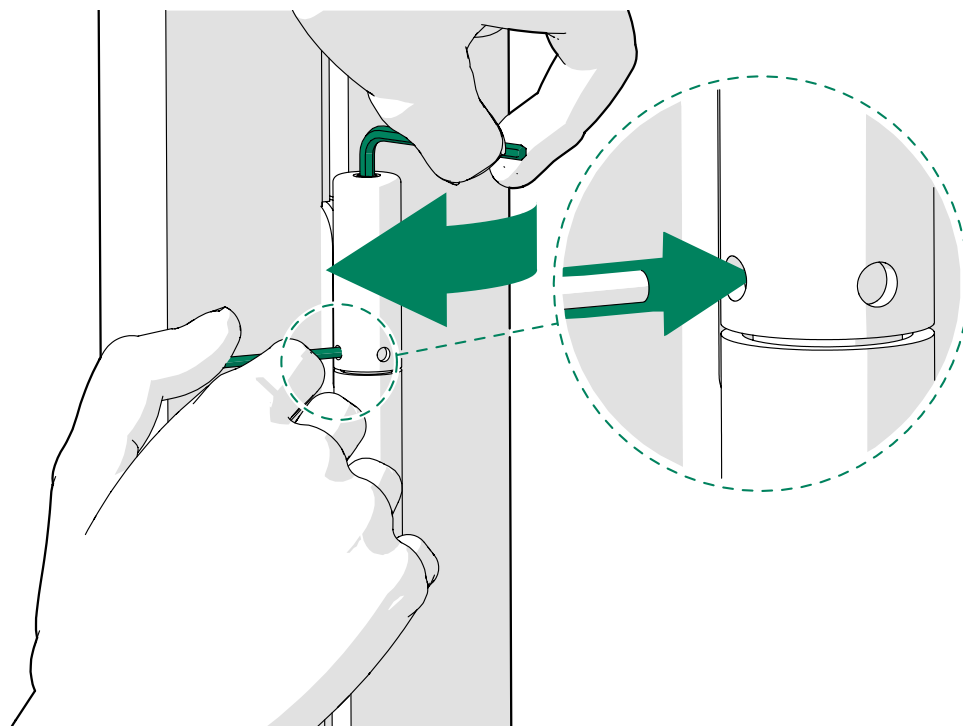
6. Halten Sie den Sechskantschlüssel fest und entfernen Sie den Sicherungsstift.



7. Drehen Sie den Sechskantschlüssel um eine ¼-Umdrehung und führen Sie den Sicherungsstift in die Bohrung auf der linken Seite des Scharniers in der Nähe des Türrahmens ein.



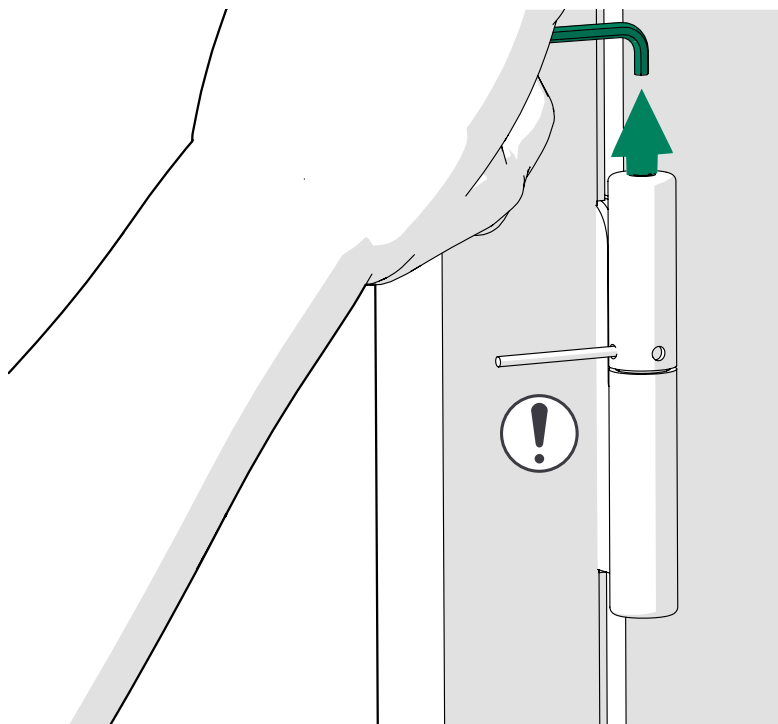
Anmerkung: Zum Einsetzen des Sicherungsstifts richten Sie die Bohrung im Innenzylinder des Scharniers auf die Bohrung Loch in der Außenfläche aus.



8. Entfernen Sie den Sechskantschlüssel.



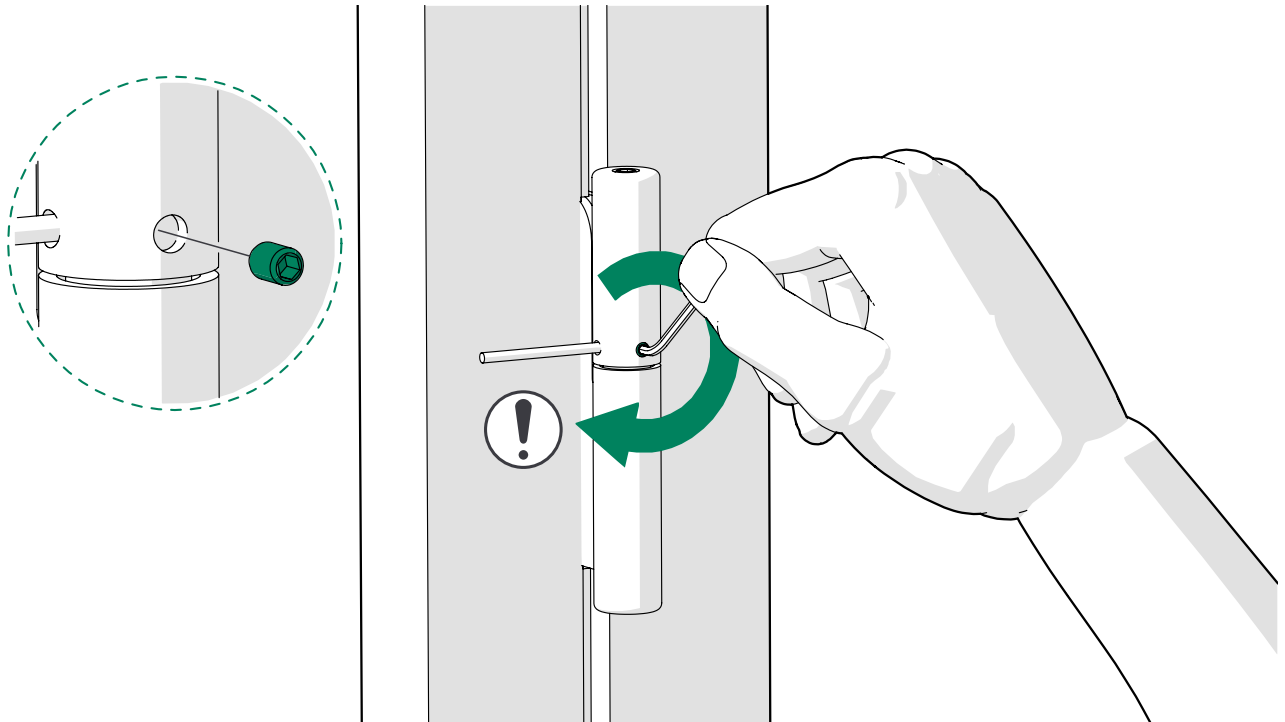
Anmerkung: Entfernen Sie den Sicherungsstift nicht. Er hält die Feder an ihrem Platz, so dass sie sich nicht abwickeln und brechen kann.



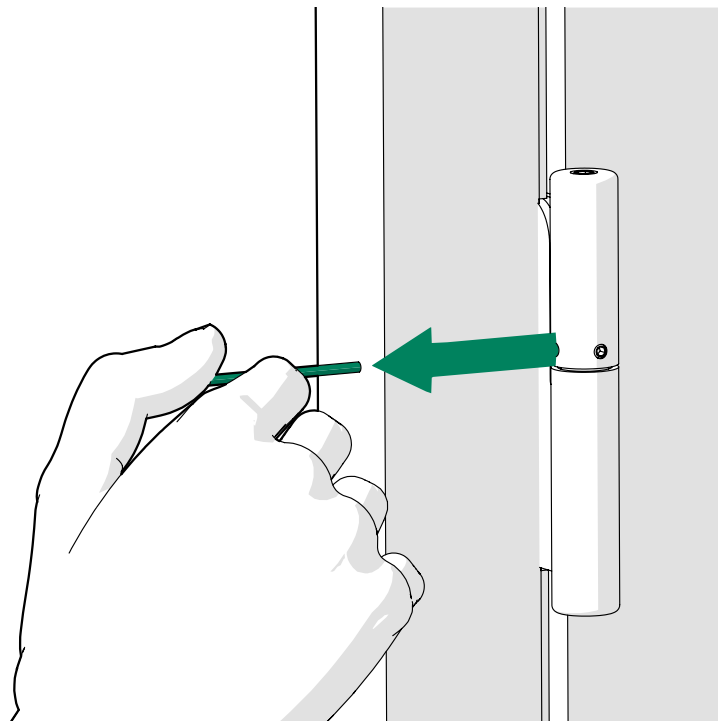
9. Montieren Sie die Schraube M5x6.



Anmerkung: Entfernen Sie den Sicherungsstift erst, wenn die Schraube vollständig eingedreht ist.



10. Entfernen Sie den Sicherungsstift.



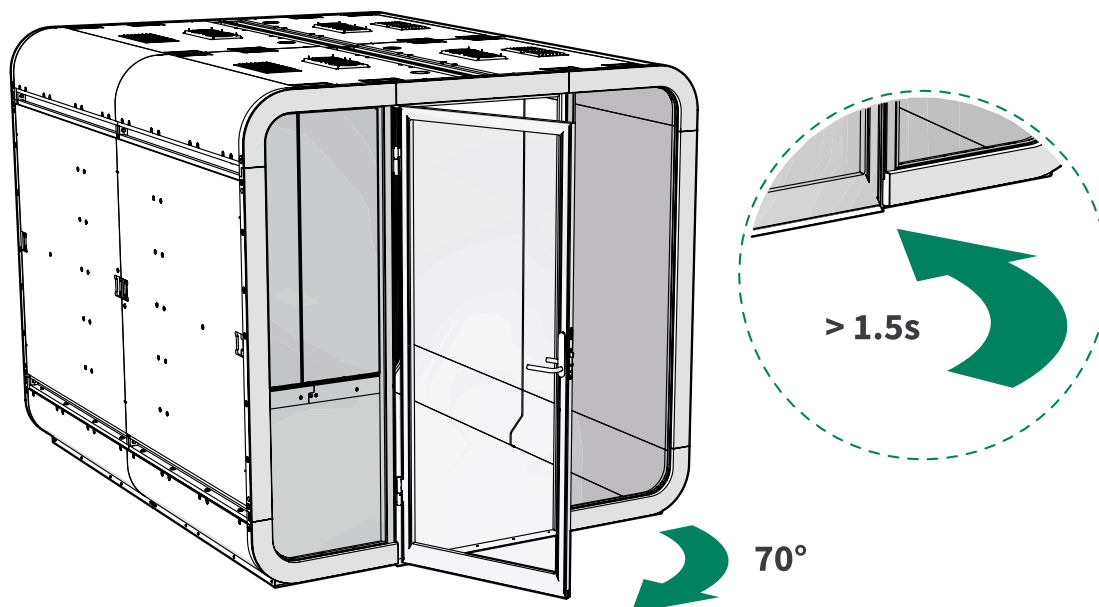
11. Stellen Sie das untere Scharnier auf die gleiche Einstellung wie das obere Scharnier.



Anmerkung: Achten Sie darauf, dass Sie beide Scharniere auf die gleiche Einstellung bringen.

12. Testen Sie die Tür und wiederholen Sie den Vorgang bei Bedarf.

- ❗ **Anmerkung:** Sie können die Federn maximal 6 x ¼ Umdrehungen vom Widerstandspunkt aus anziehen.
- ❗ **Anmerkung:** Das Schließen der Tür aus einem Winkel von 70° muss mindestens 1,5 Sekunden dauern.



10.6 Montage des Schlosskastens

Befestigen Sie den Schlosskasten mit M5x25-Schrauben (2 Stk.) an der Tür.

- ❗ **Anmerkung:** Achten Sie beim Einbau des Schlosskastens, der mit dem Smart-Lock-Kit verwendet wird, darauf, dass der Schlosskasten richtig herum liegt (Schiebehaken über der Schlossfalle).

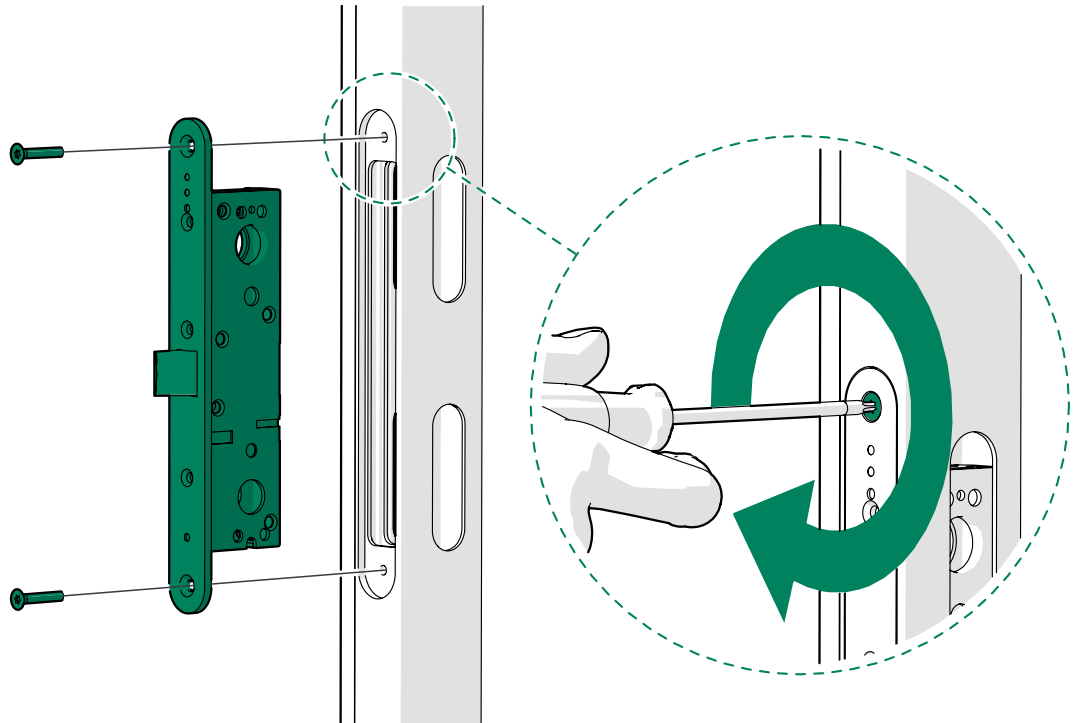


Abbildung 5: Standard-Schlosskasten

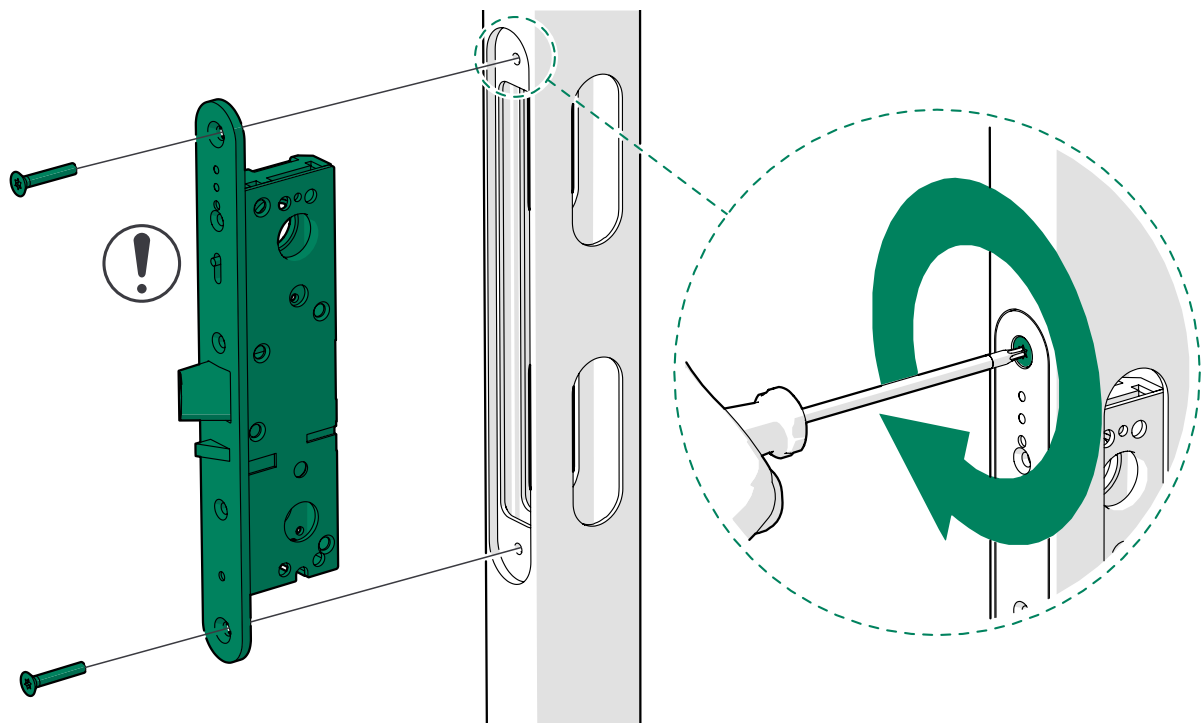


Abbildung 6: Schlosskasten mit Smart-Lock-Kit

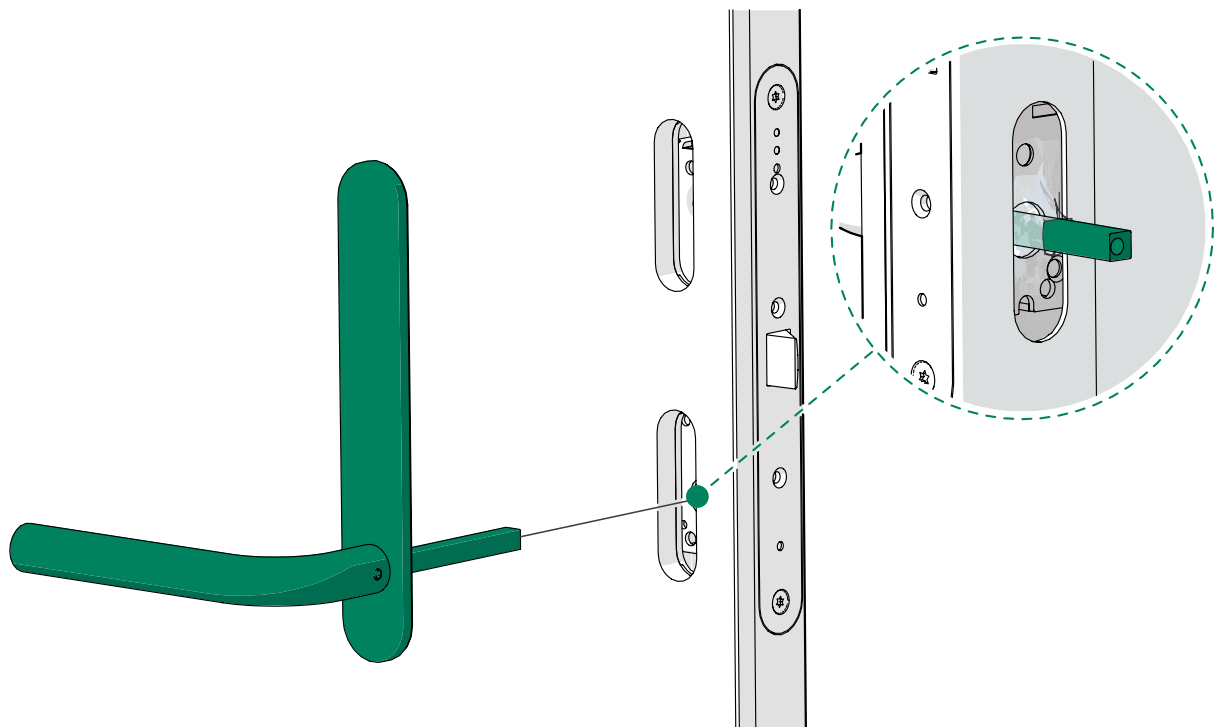
10.7 Montage des Türgriffs

Wenn der Türgriff für Smart-Lock montiert werden soll, lesen Sie bitte den Abschnitt **Montage des Türgriffs für Smart-Lock**.

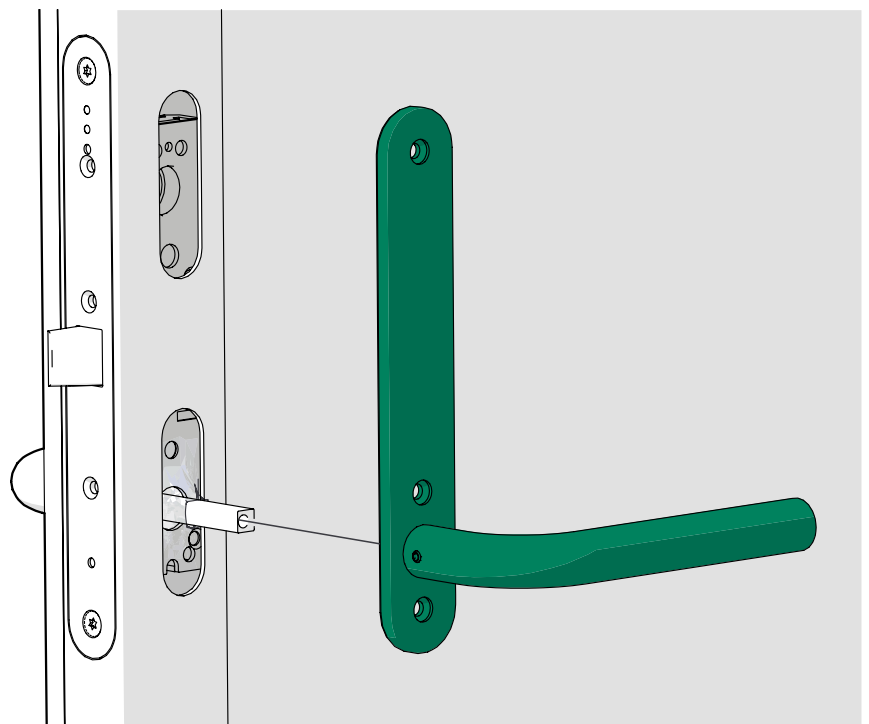
1. Entfernen Sie die Schutzfolie auf der Innenseite der Tür.

2. Schieben Sie den Griff mit der daran befestigten Spindel an der Außenseite der Tür in Position.

Stechen Sie mit der Spindel in den Kunststoff des Schlosskastens.



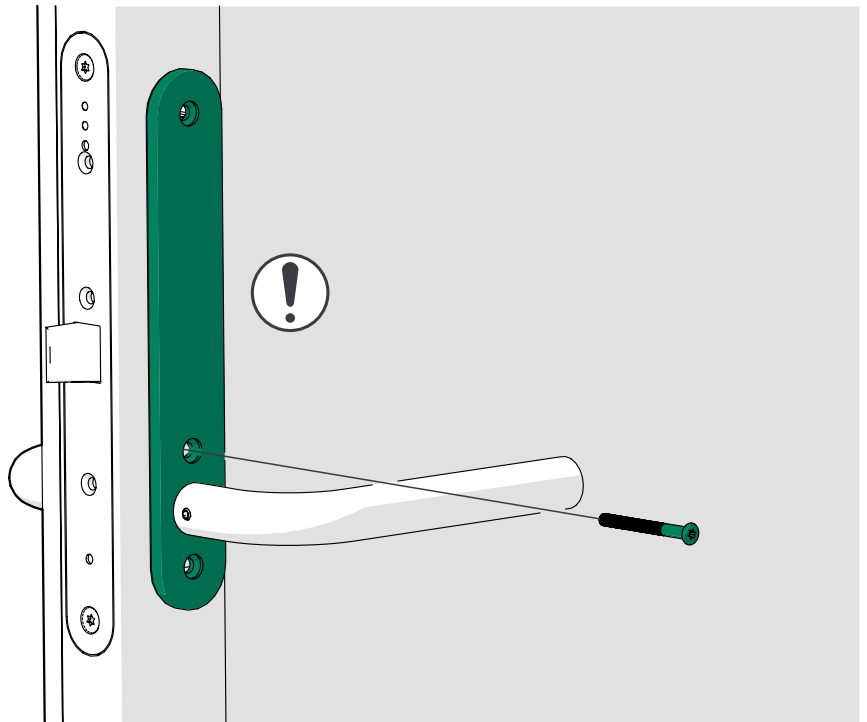
3. Schieben Sie den zweiten Griff auf der Innenseite der Tür in Position.



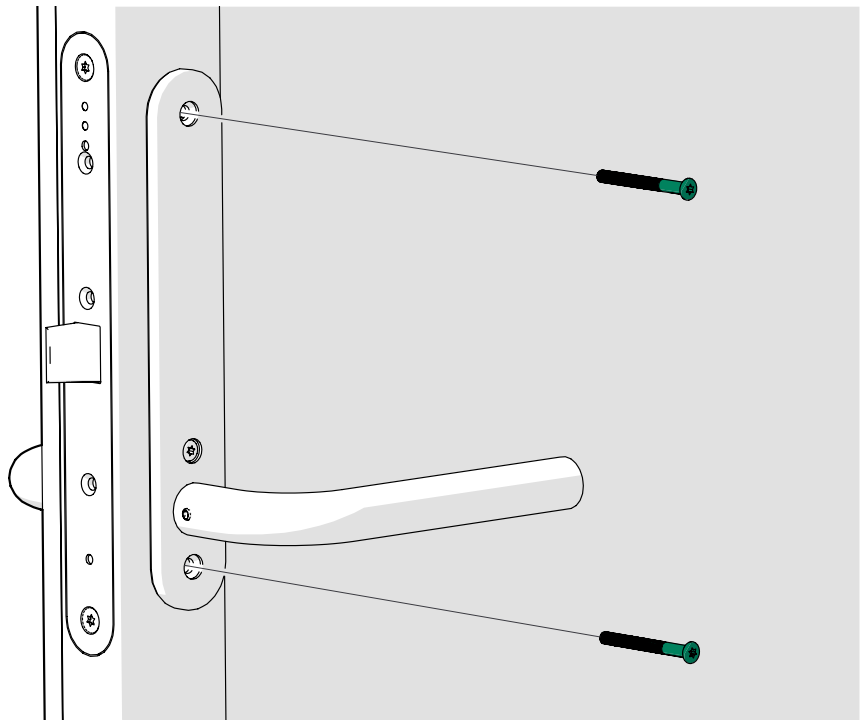
4. Montieren Sie eine M5x46-Schraube von der Innenseite der Tür aus in der Bohrung in der Mitte des Griffs.



Anmerkung: Prüfen Sie, ob die Abdeckung gerade sitzt.



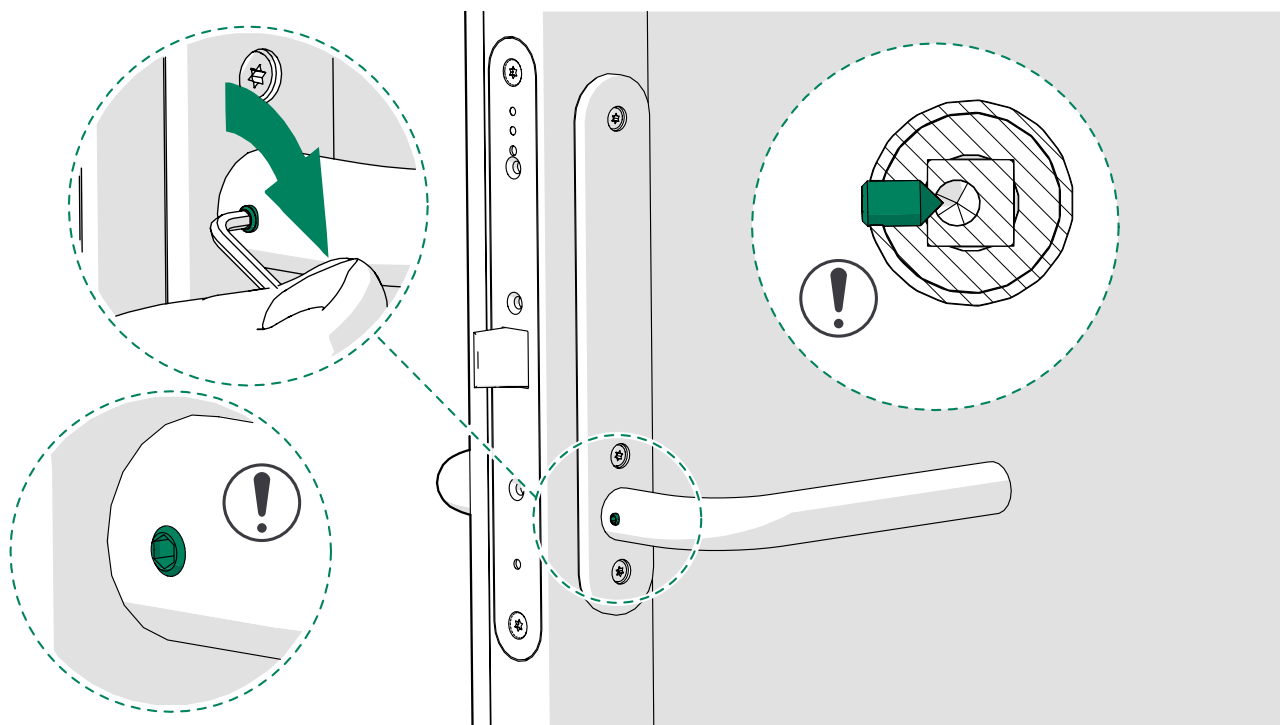
5. Montieren Sie M5x46-Schrauben (2 Stk.) von der Innenseite der Tür aus in die freien Löcher.



6. Ziehen Sie die Stellschraube am Innengriff fest.

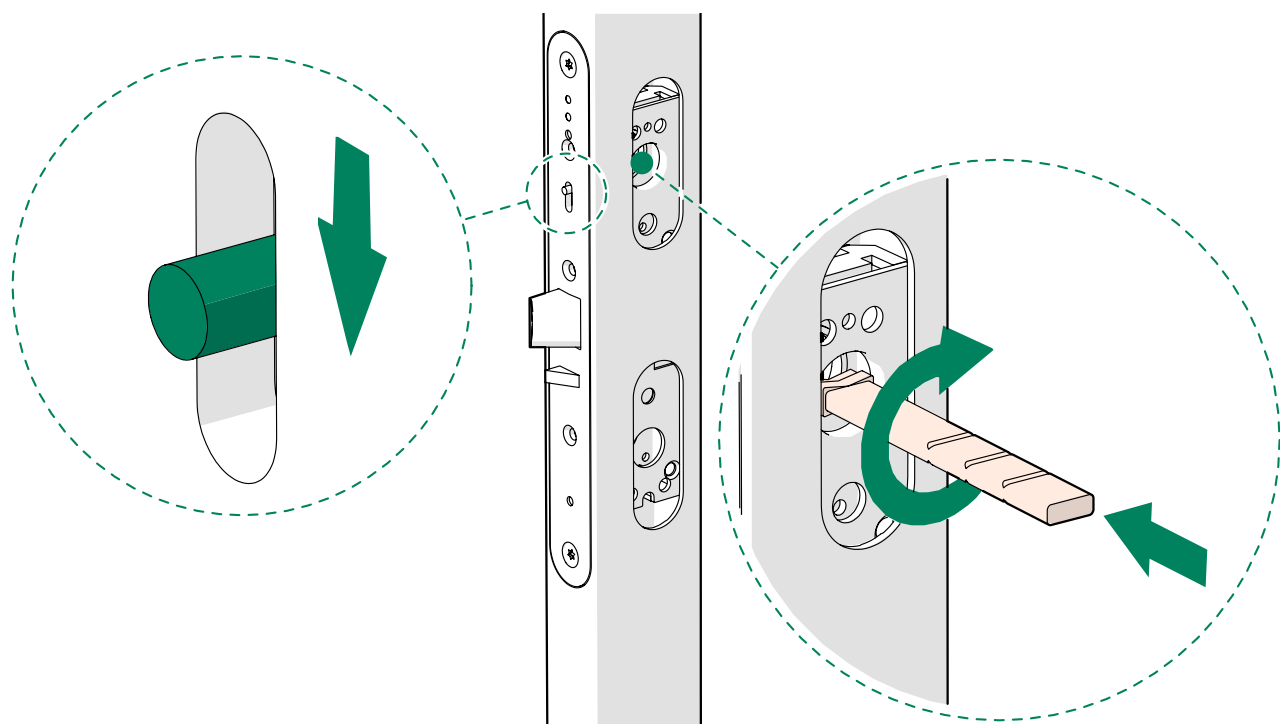
Der Widerstand nimmt stetig zu, bis die Schraube die Spindel durchstößt. Der Widerstand ist spürbar, sobald die Stellschraube die Spindel durchstößt.

- ⚠ **Anmerkung:** In der endgültigen Position befindet sich der Kopf der Stellschraube leicht über der Oberfläche des Griffs.



10.8 Montage des des Smart Lock-Türgriffs (optional)

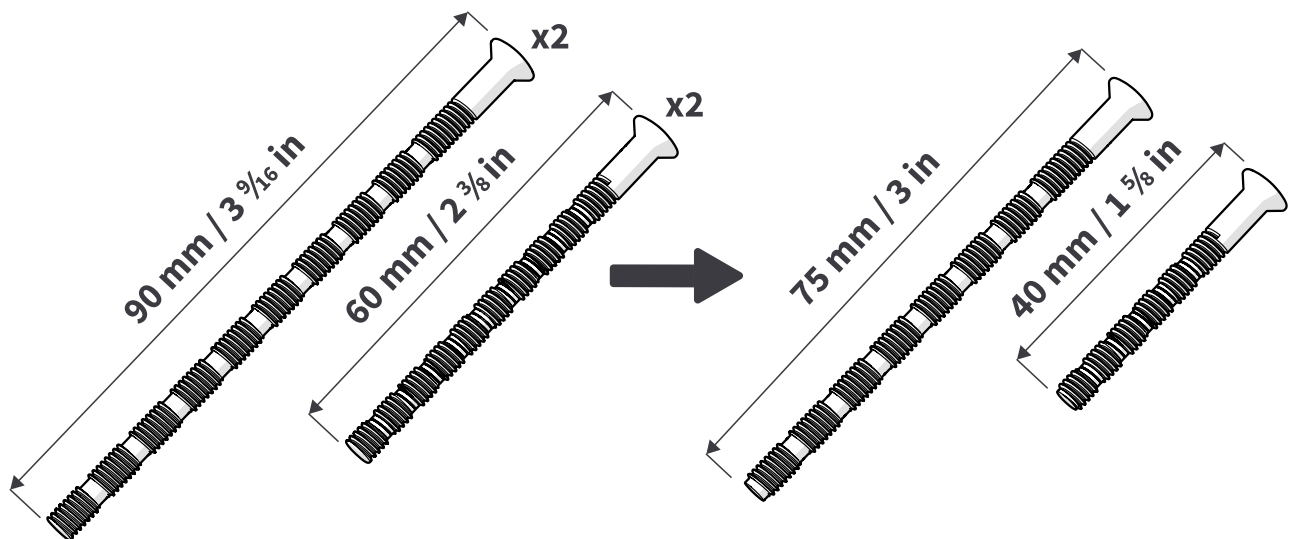
1. Drehen Sie die Drehspindel in der oberen Öffnung der Tür und drücken Sie den Schieber in die mittlere Position, um ein Verriegeln der Tür zu verhindern.



2. Kürzen Sie die M5-Schrauben auf die richtige Länge.



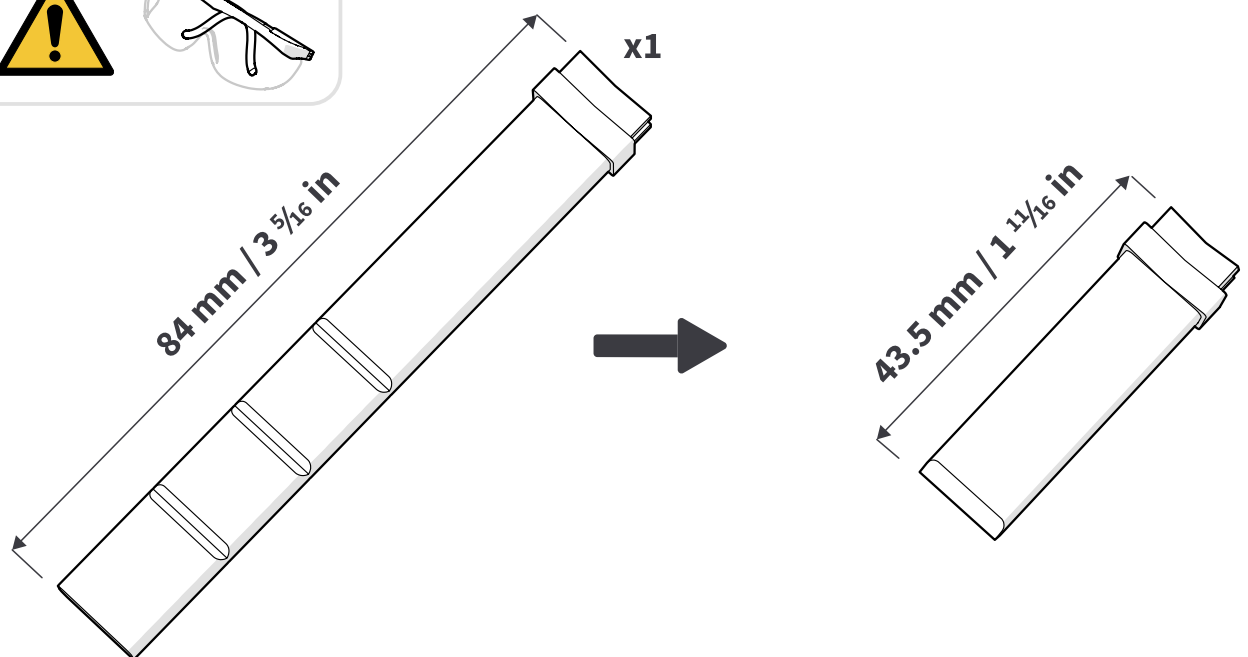
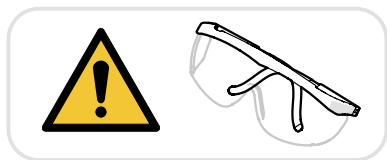
WARNUNG: Tragen Sie beim Schneiden der Schrauben eine Schutzbrille.



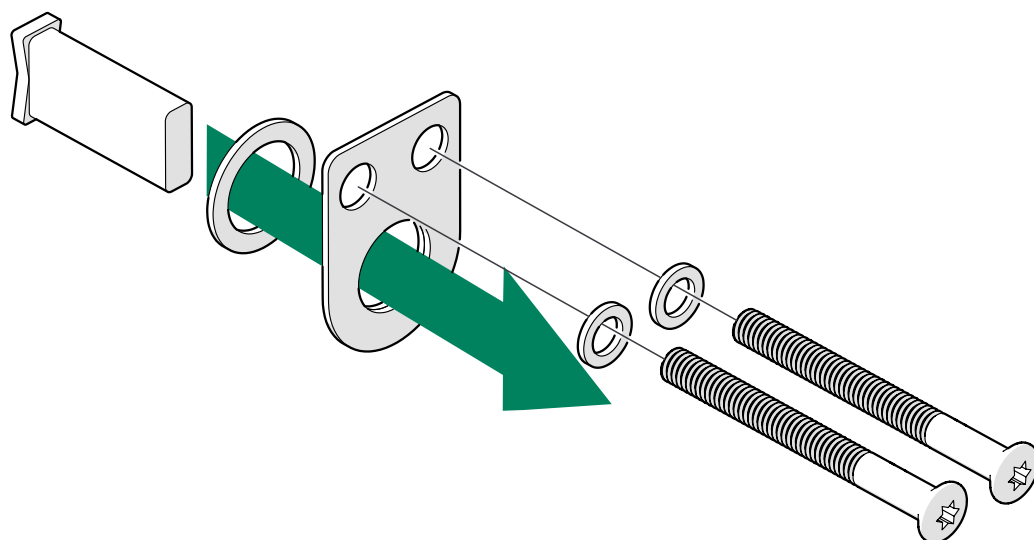
3. Kürzen Sie die Drehspindel an der ersten Nut der Drehspindel auf die richtige Länge.



WARNUNG: Tragen Sie beim Schneiden der Drehspindel eine Schutzbrille.



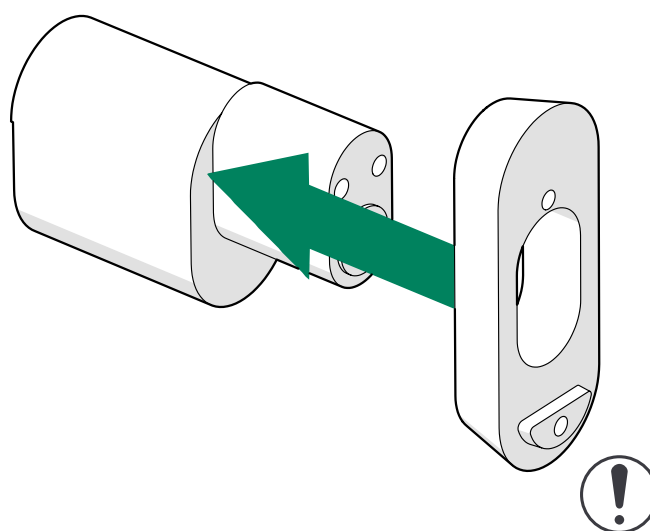
4. Montieren Sie die Anschlussplatte, die Drehspindel und die zuvor zugeschnittenen M5x40-Schrauben (2 Stk.).



5. Montieren Sie den Smart-Lock-Zylinder und die Zylinderrosette.



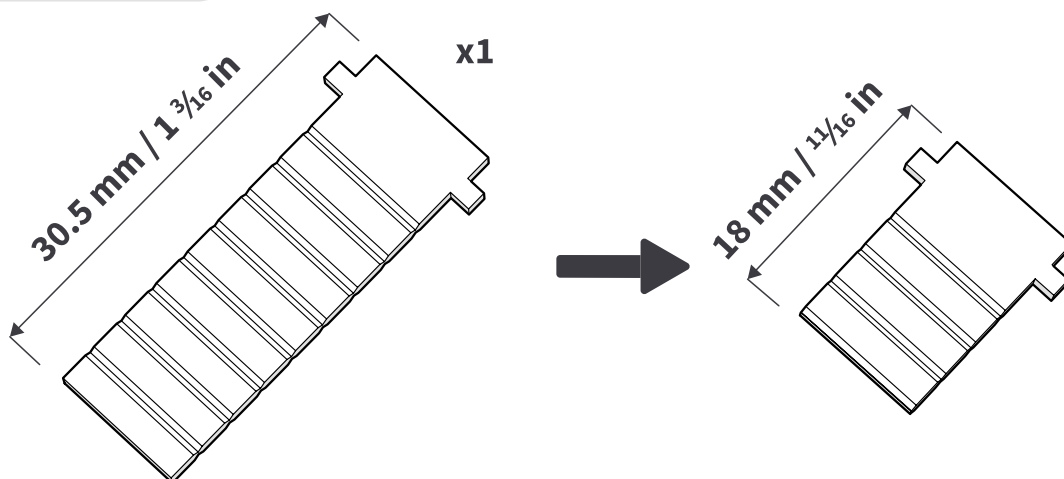
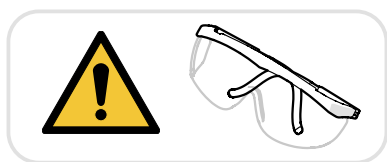
Anmerkung: Stellen Sie sicher, die Zylinderrosette mit der richtigen Seite nach oben einzubauen.



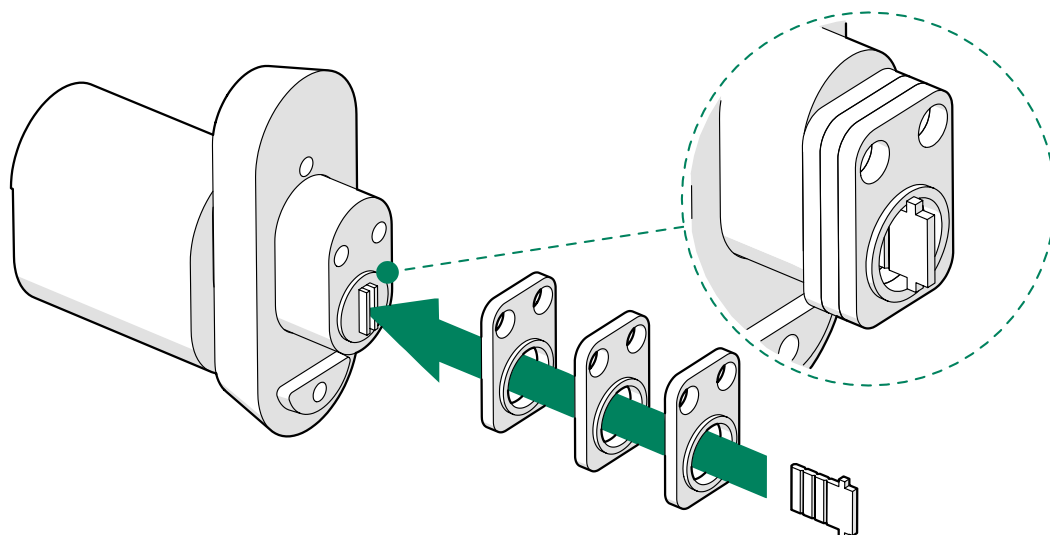
6. Kürzen Sie die Drehspindel an der dritten Nut der Drehspindel auf die richtige Länge.



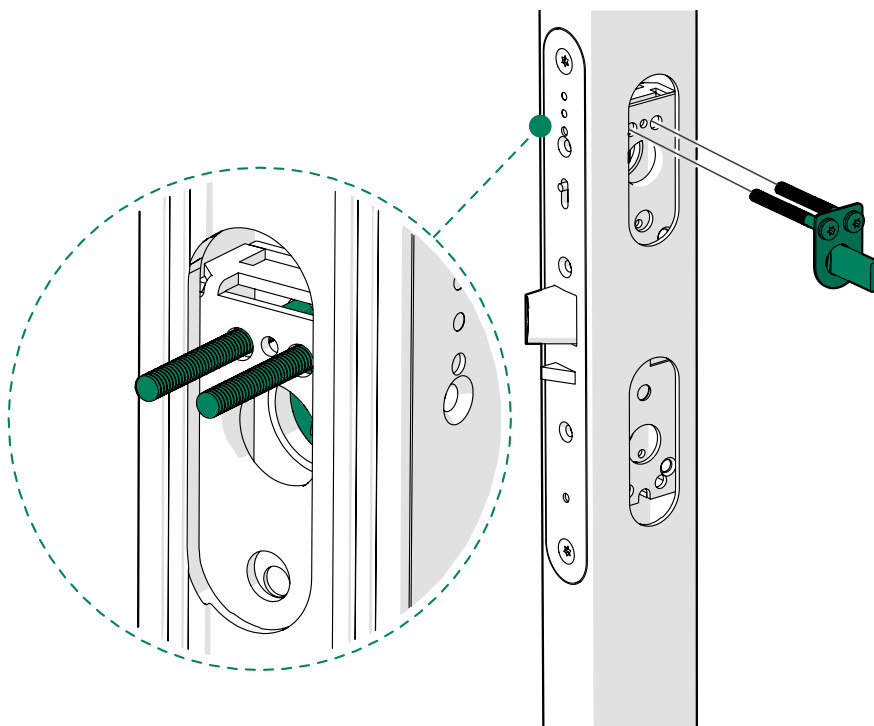
WARNUNG: Tragen Sie beim Schneiden der Drehspindel eine Schutzbrille.



7. Schieben Sie die Drehspindel durch die Verlängerungsplatten zum Smart Lock.
Verlängerungsplatten sind nicht erforderlich, wenn der Schließzylinder mindestens 38 mm lang ist.



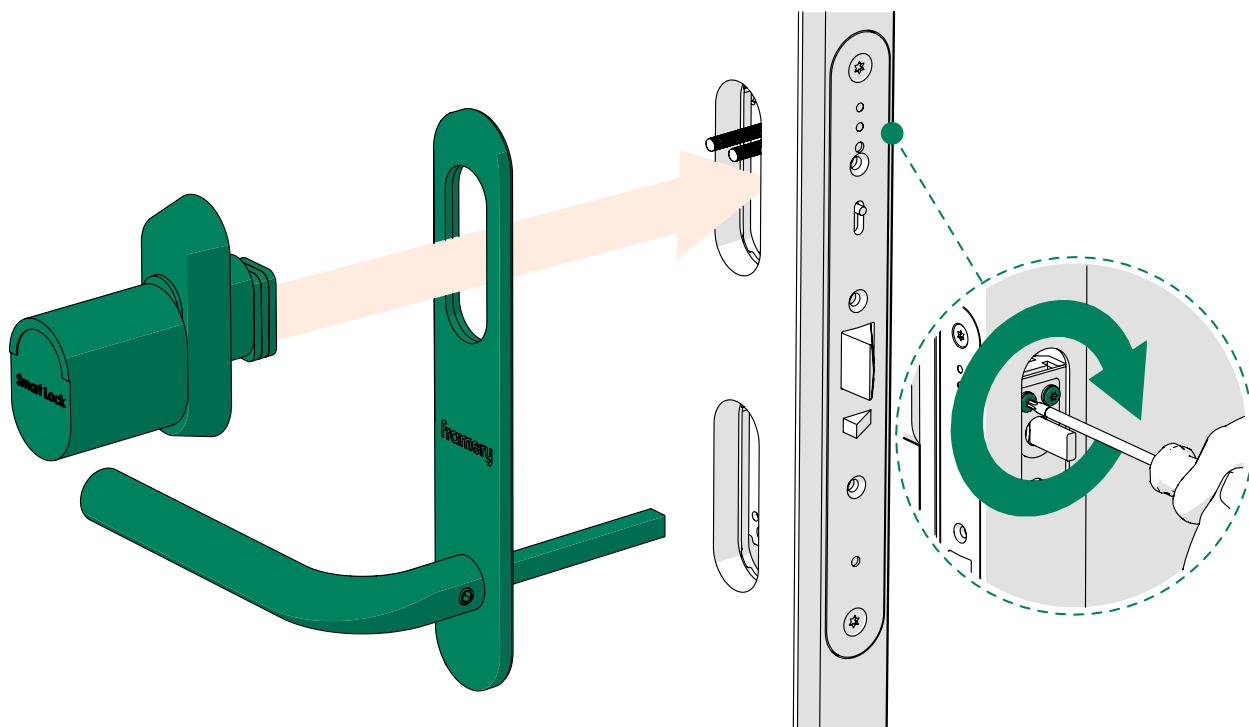
8. Setzen Sie die Anschlussplatte auf die obere Öffnung in der Tür.



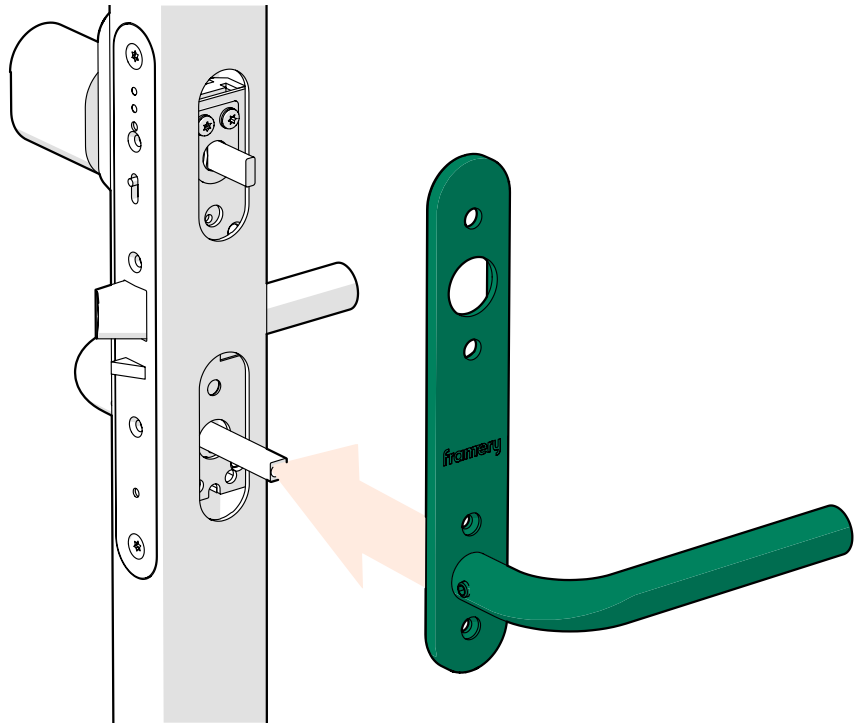
9. Bringen Sie die Smart Lock-Baugruppe und den Türgriff mit der Spindel von außen an der Tür an und ziehen Sie die Schrauben (2 Stk.) von innen fest.

Ziehen Sie die Schrauben mit einem Handschraubendreher fest. Nicht zu fest anziehen.

Wenn die Schlossfalle nicht leicht in die Ausgangsposition zurückkehrt, lösen Sie die Schrauben leicht. Überprüfen Sie die Schlossfunktion dann erneut.



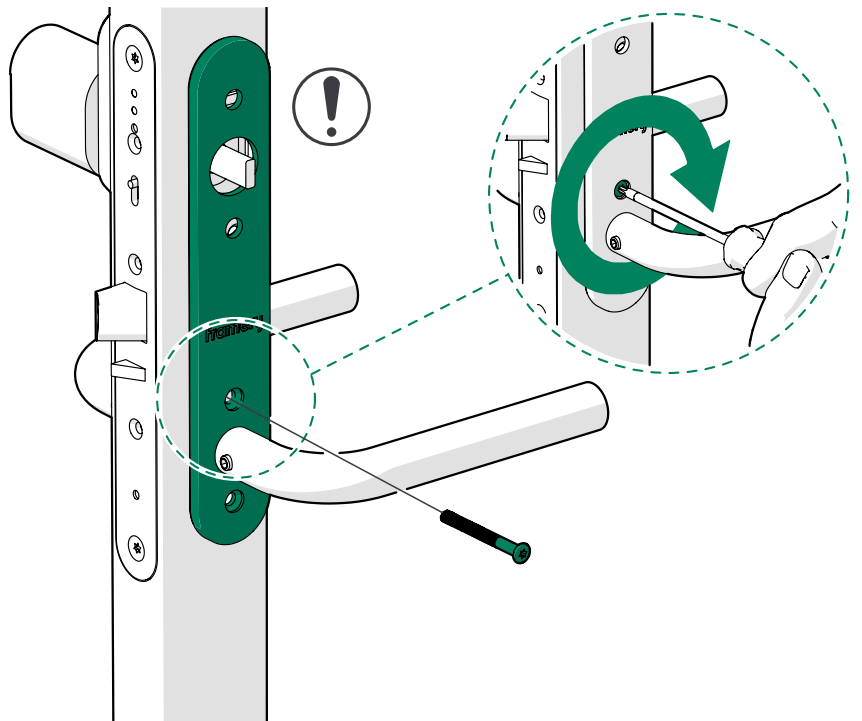
10. Drücken Sie das Gegenstück des Türgriffs von innen auf die Tür.



11. Ziehen Sie die M5x32-Schraube oberhalb des Türgriffs von innen fest.

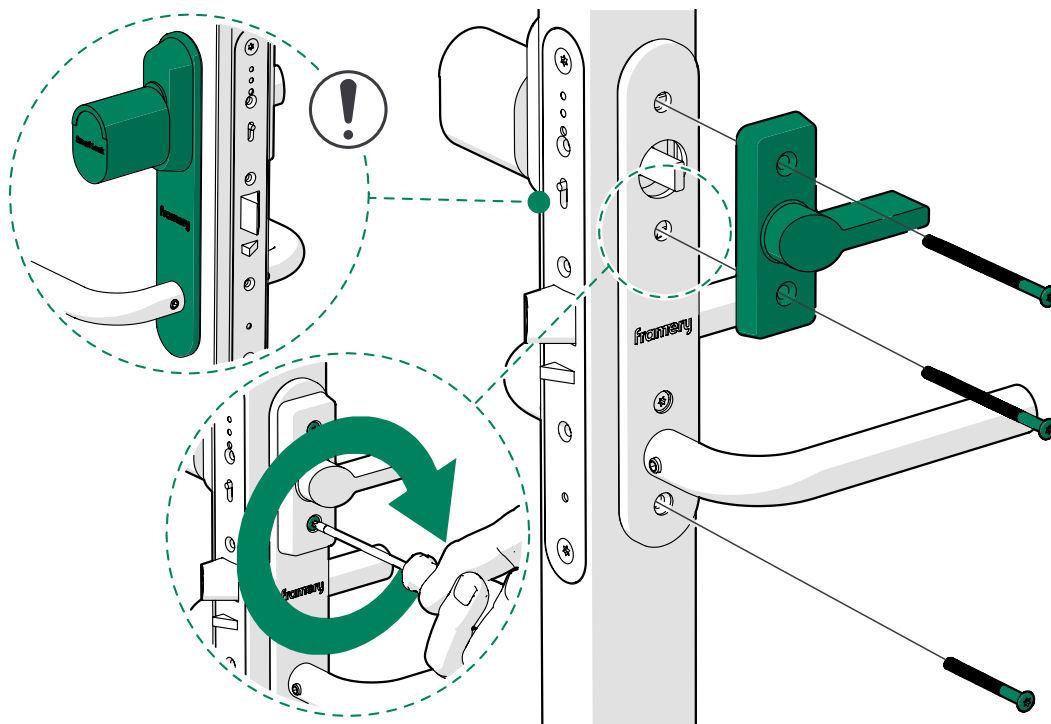


Anmerkung: Überprüfen Sie die Geradheit der Abdeckplatte, bevor Sie die Schraube fest anziehen.



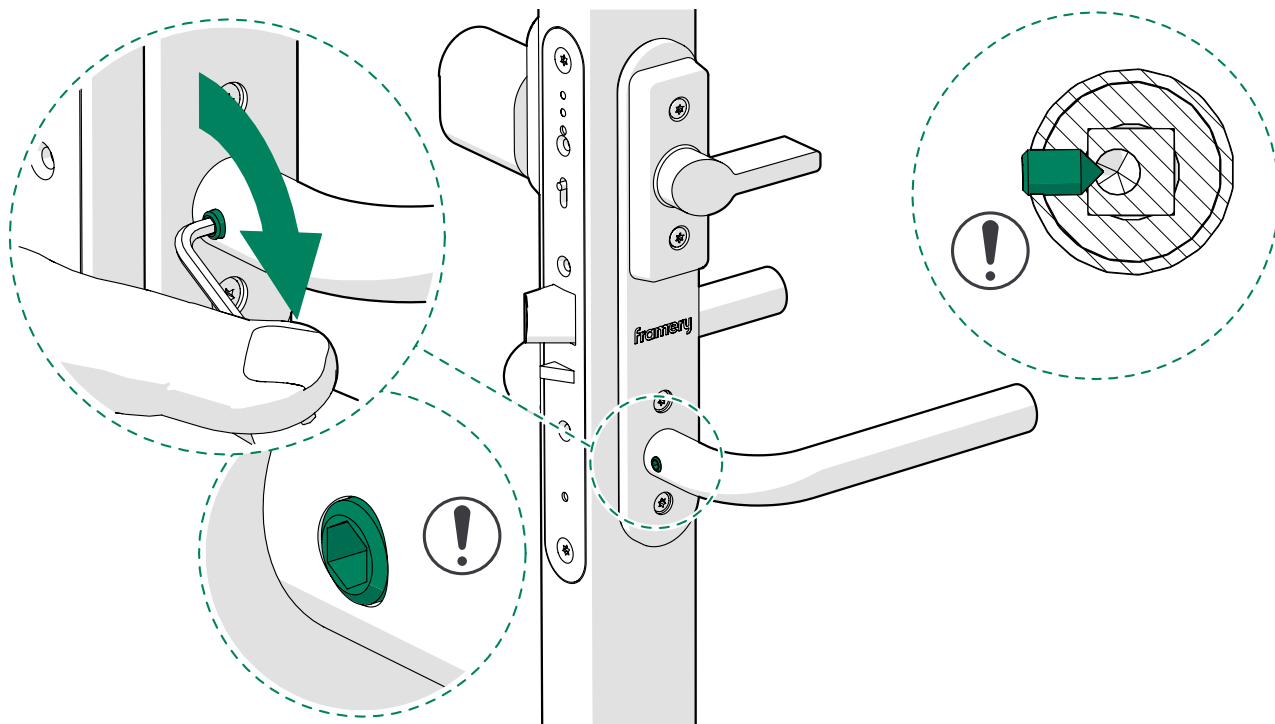
12. Montieren Sie den Drehknopf mit den zuvor zugeschnittenen M5x61-Schrauben (2 Stk.) und die Griffplatte mit der verbleibenden M5x32-Schraube von innen.

! **Anmerkung:** Überprüfen Sie die Geradheit der Verkleidung an der Außenseite der Tür vor dem Festziehen der Rändelschrauben.



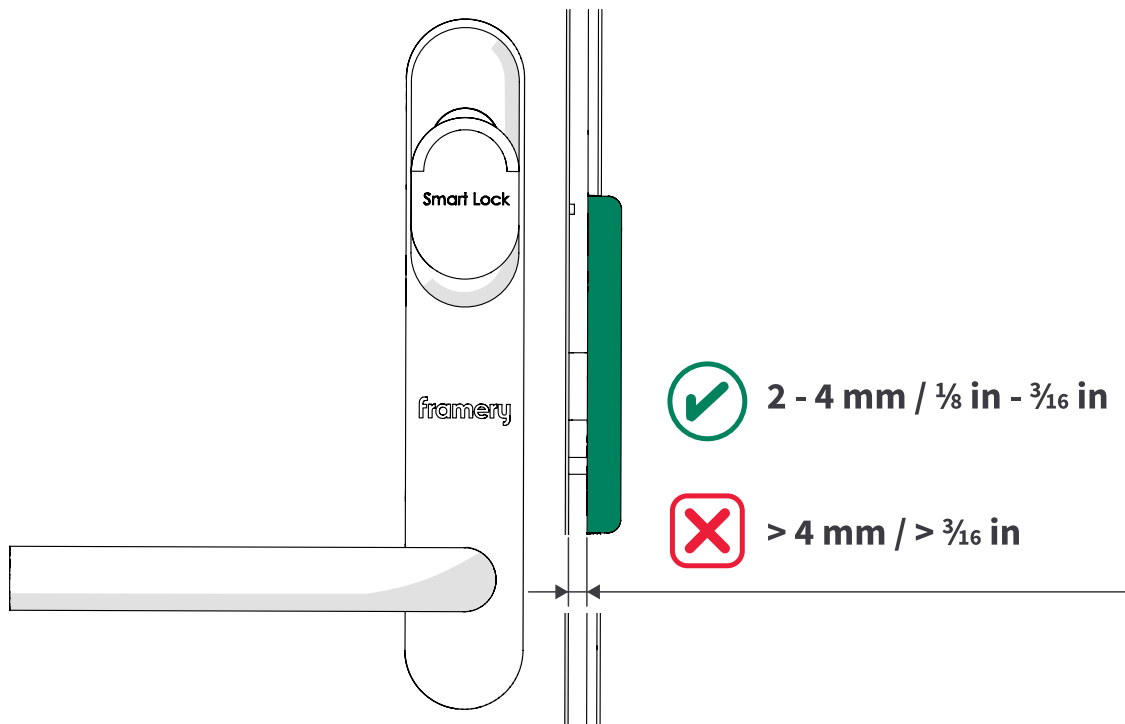
13. Ziehen Sie die Stellschraube am Innengriff fest.

! **Anmerkung:** Ziehen Sie die Stellschraube an. Der Widerstand nimmt stetig zu, bis die Schraube die Spindel durchstößt. In der endgültigen Position befindet sich der Kopf der Stellschraube leicht über der Oberfläche des Griffs.



14. Überprüfen Sie den Abstand zwischen Schloss und Schließblech.

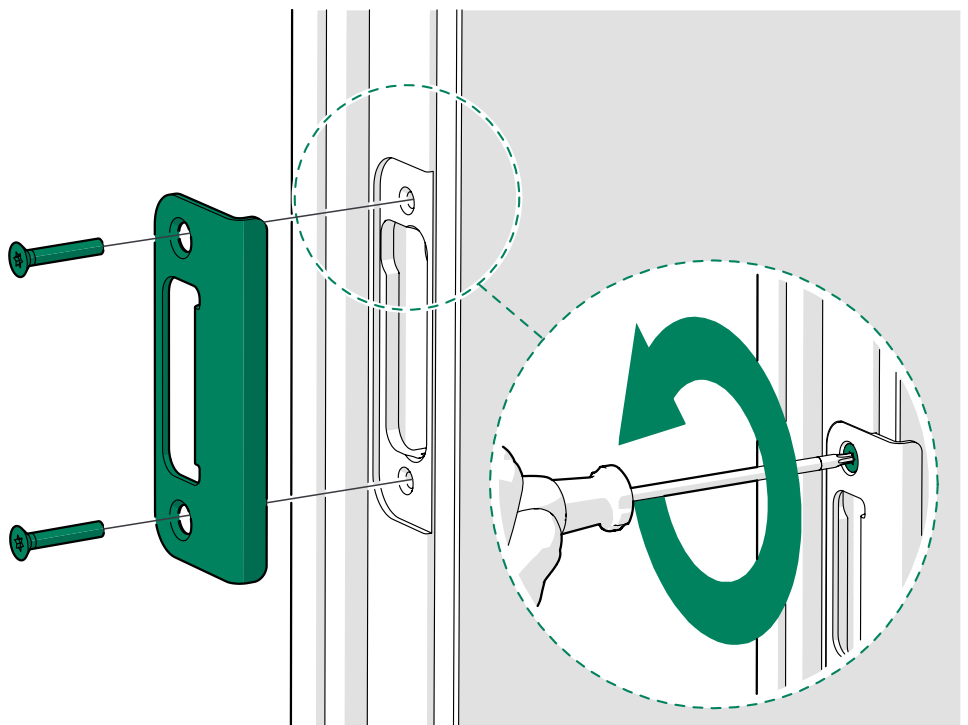
Wenn der Spalt größer als 4 mm ist, siehe **Einstellen des Schließblechs**.



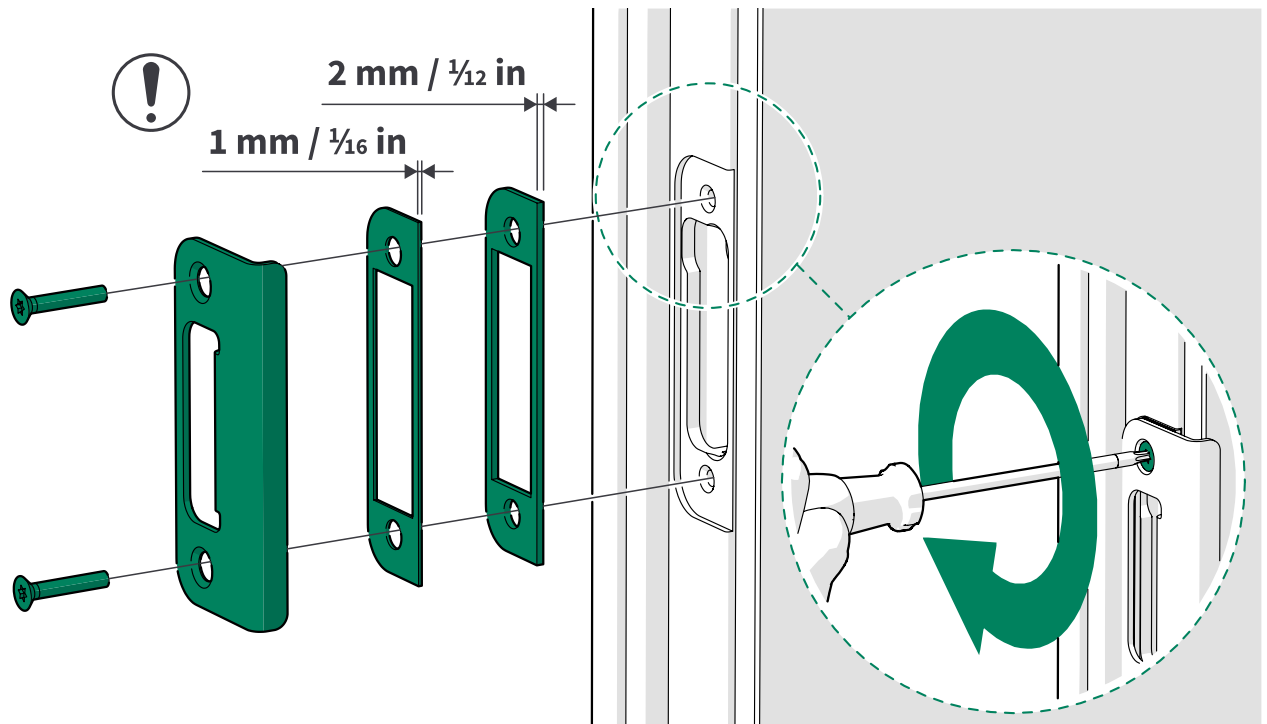
10.8.1 Einstellen des Schließblechs

Der Spalt zwischen Schloss und Schließblech kann mit den im Lieferumfang enthaltenen Einstellplättchen eingestellt werden.

1. Entfernen Sie das Schließblech.

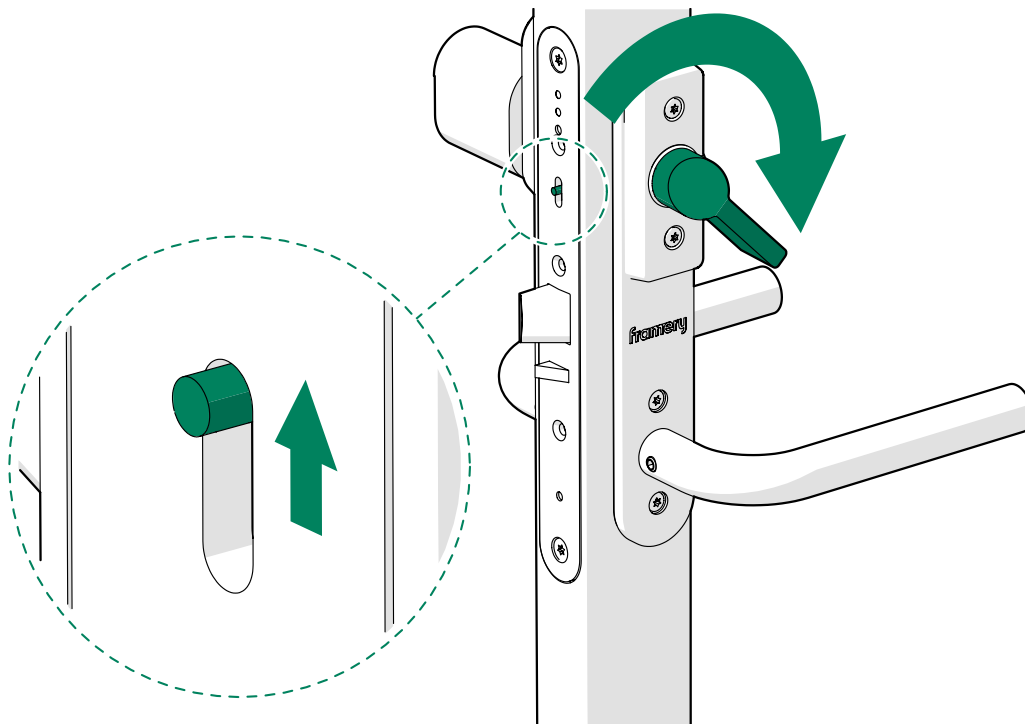


2. Setzen Sie das Schließblech und die Einstellplättchen wieder ein.

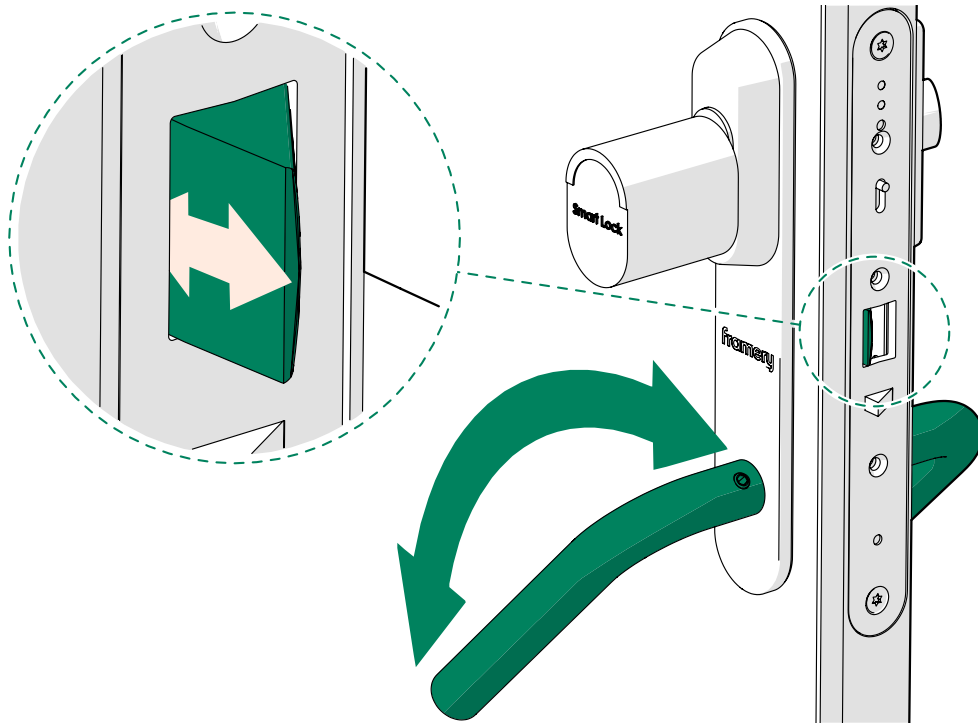


10.8.2 Überprüfen der Verriegelungsfunktion

1. Drücken Sie bei geöffneter Tür den Daumenhebel nach unten und schieben Sie den Schiebeknopf nach oben.

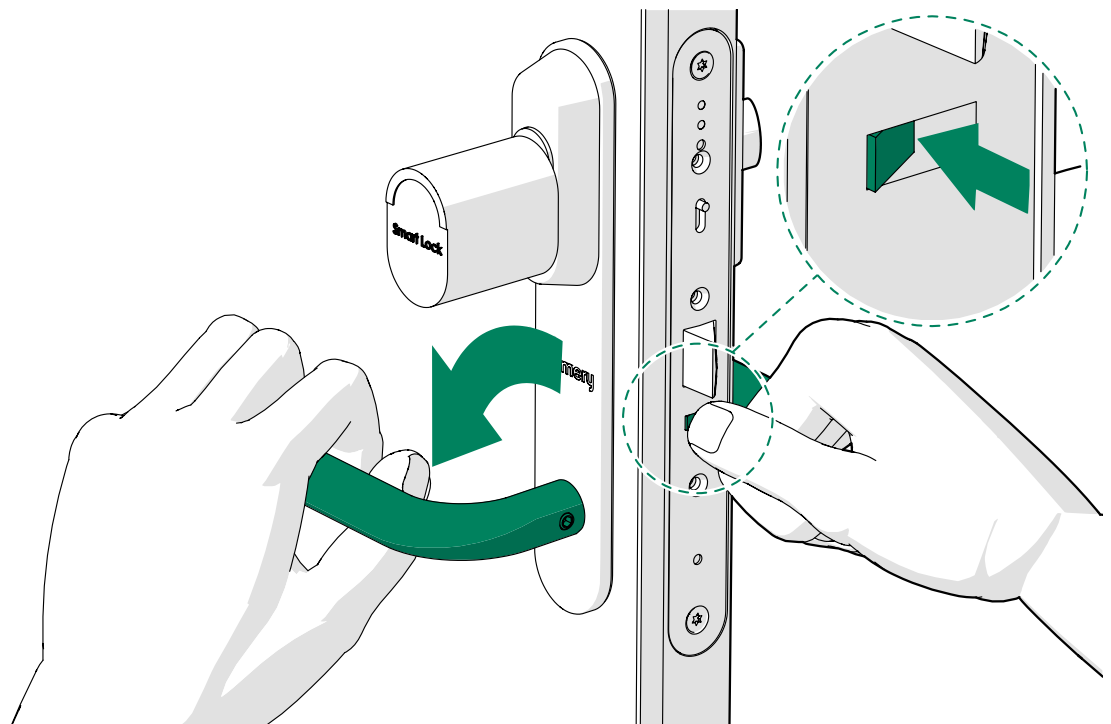


2. Drücken Sie den Türgriff nach unten, um die Funktion der Verriegelung zu prüfen.



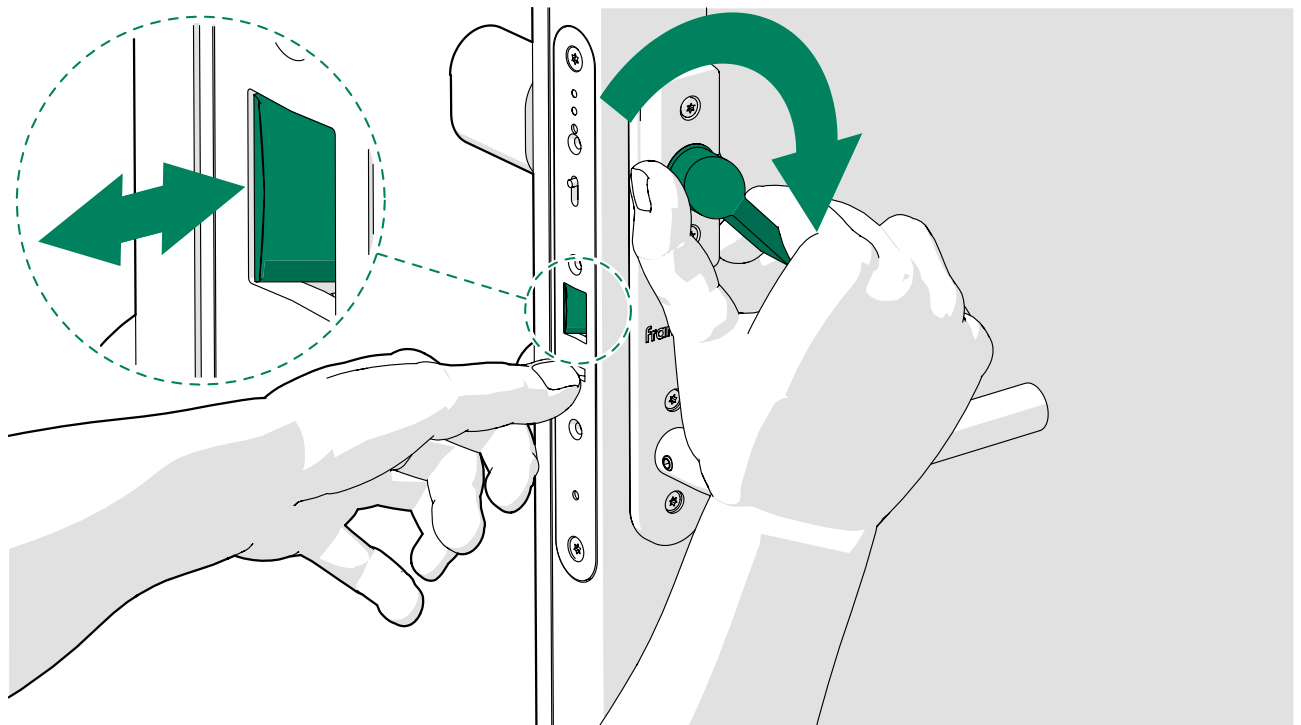
3. Drücken Sie die kleinere Schlossfalle mit dem Daumen ein. Versuchen Sie dann den Türgriff nach unten zu drücken.

Lässt sich der Griff nicht nach unten drücken, funktioniert das Schloss korrekt.

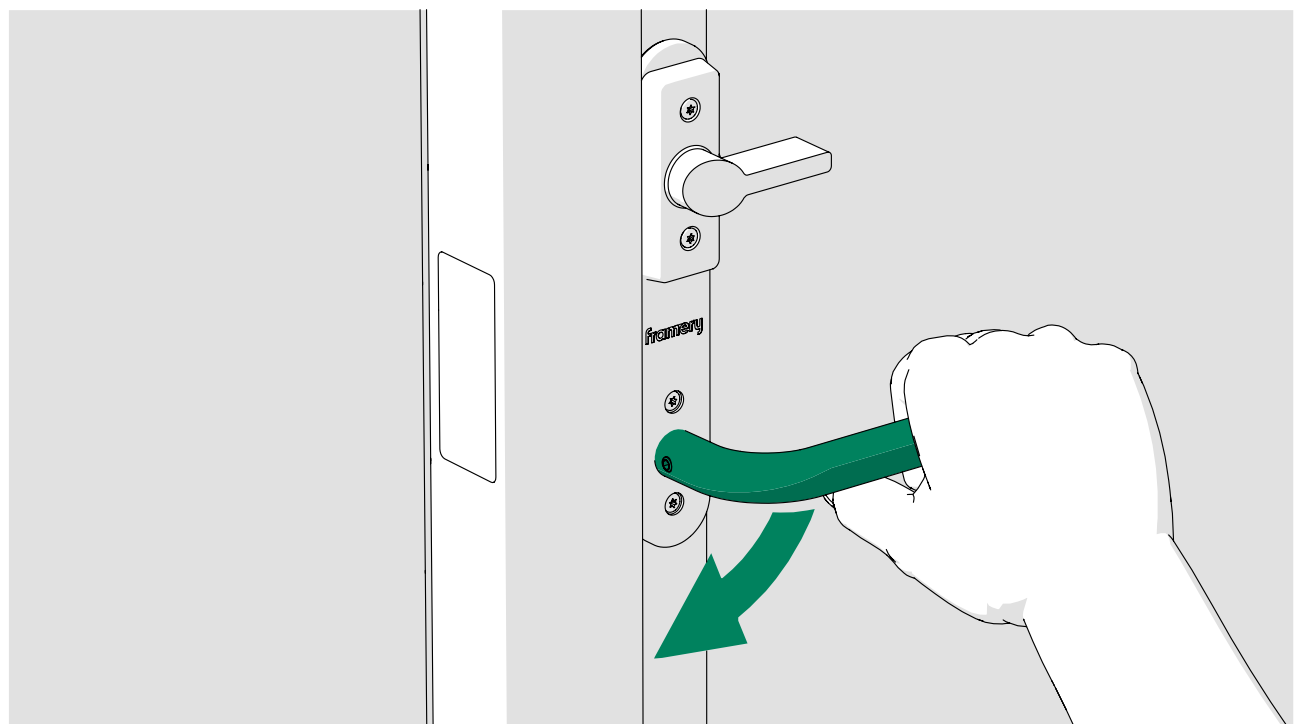


4. Wenn die kleinere Schlossfalle eingedrückt ist, drücken Sie den Daumenhebel nach unten, die Schlossfalle zu testen.

Die Schlossfalle sollte sich in den Schlosskasten zurückziehen.



5. Drücken Sie bei geschlossener Tür den Türgriff im Inneren der Kabine nach unten.



6. Gehen Sie in die Kabine und schließen Sie die Tür. Drücken Sie den Türgriff. Die Tür sollte sich öffnen.



7. Programmieren Sie das Smart Lock gemäß den Anweisungen des Herstellers.

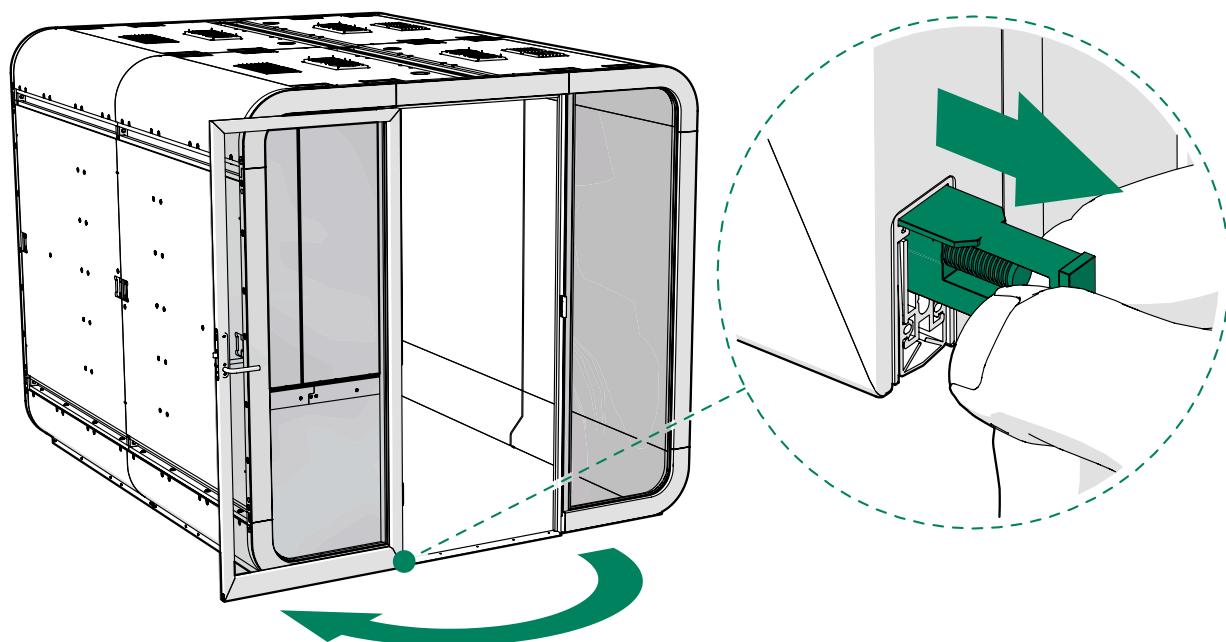


Anmerkung: Wenn das Smart Lock in Betrieb ist, kann die Tür nicht durch Herunterdrücken des Türgriffs geöffnet werden.

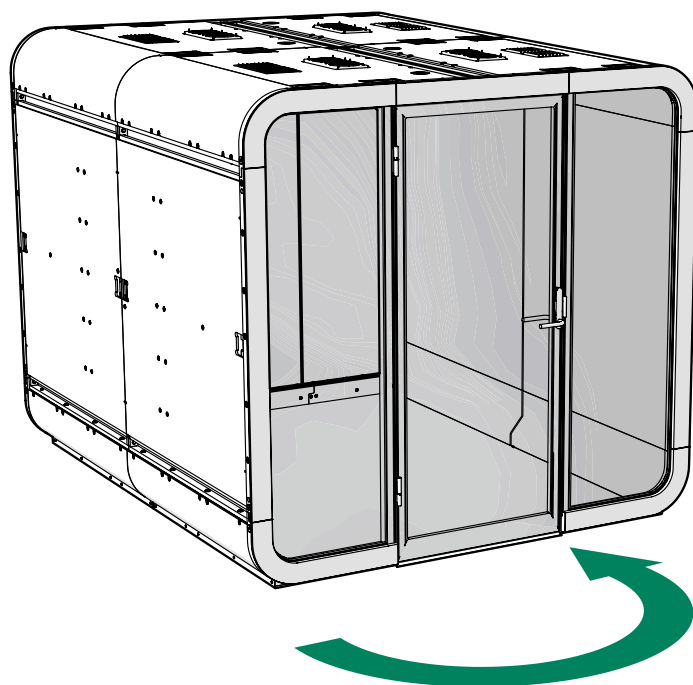
10.9 Einstellen der Türhöhe

Testen Sie die Funktionsfähigkeit der Tür bevor Sie Anpassungen vornehmen. Wenn die Tür an der Bodenschwelle hängen bleibt, können Sie die Tür maximal 3 mm anheben (1/8 Zoll). Es wird empfohlen, die Höhe der Tür so einzustellen, dass die Scharnierhälften nicht aneinander reiben.

1. Ziehen Sie den Einstellstab aus dem unteren Innenrahmen der Tür.

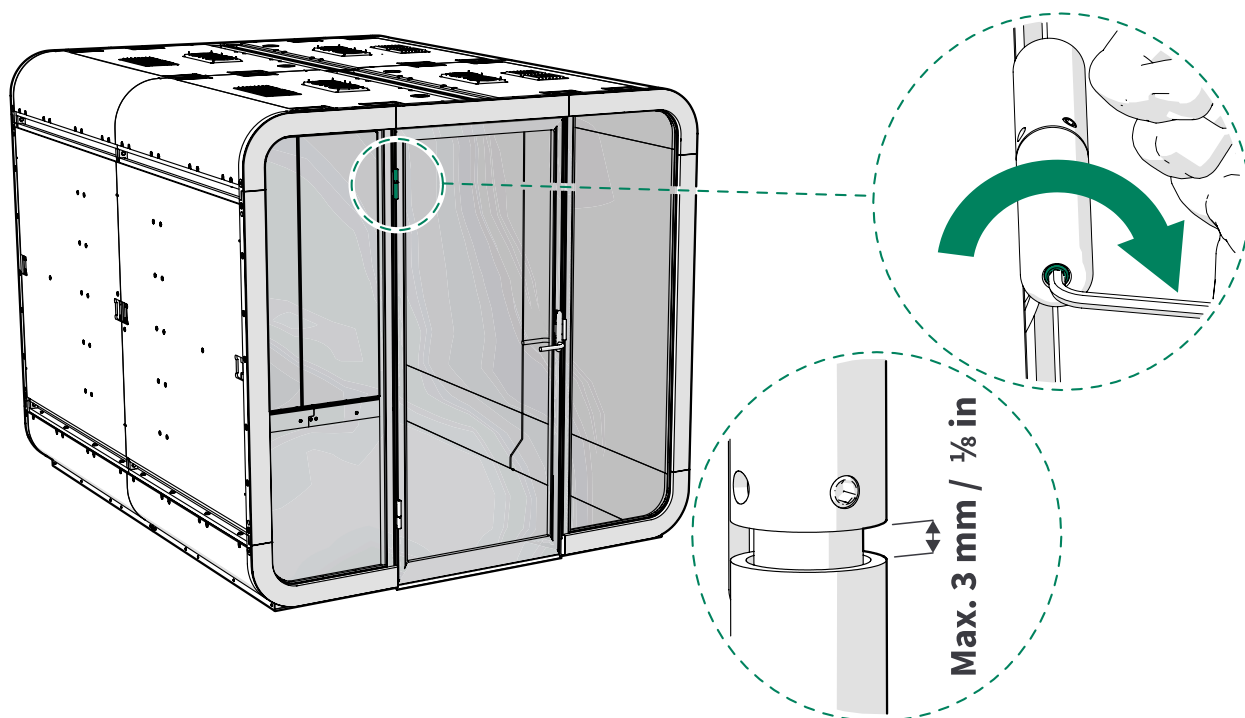


2. Schließen Sie die Tür.



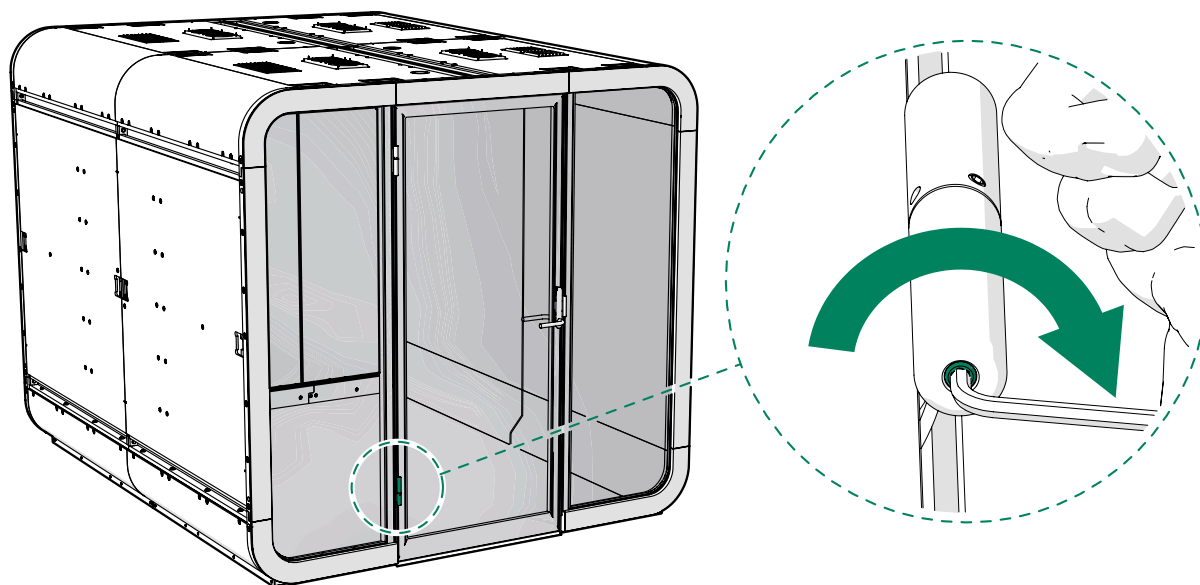
3. Drehen Sie die untere Schraube des oberen Scharniers mit einem Sechskantschlüssel im Uhrzeigersinn.

Heben Sie die Tür maximal 3 mm an.

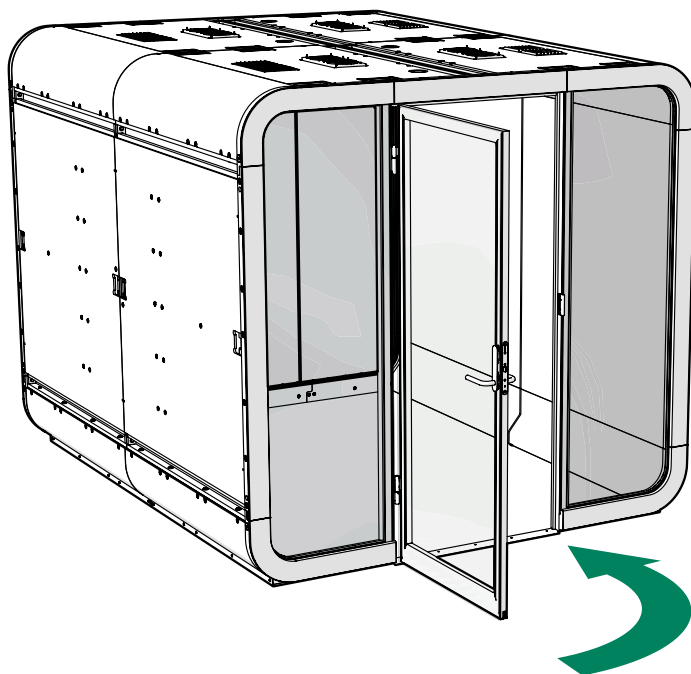


4. Justieren Sie das untere Scharnier passend zum oberen Scharnier.

Das untere Scharnier befindet sich auf gleicher Höhe mit dem oberen Scharnier, wenn Sie einen Widerstand spüren.

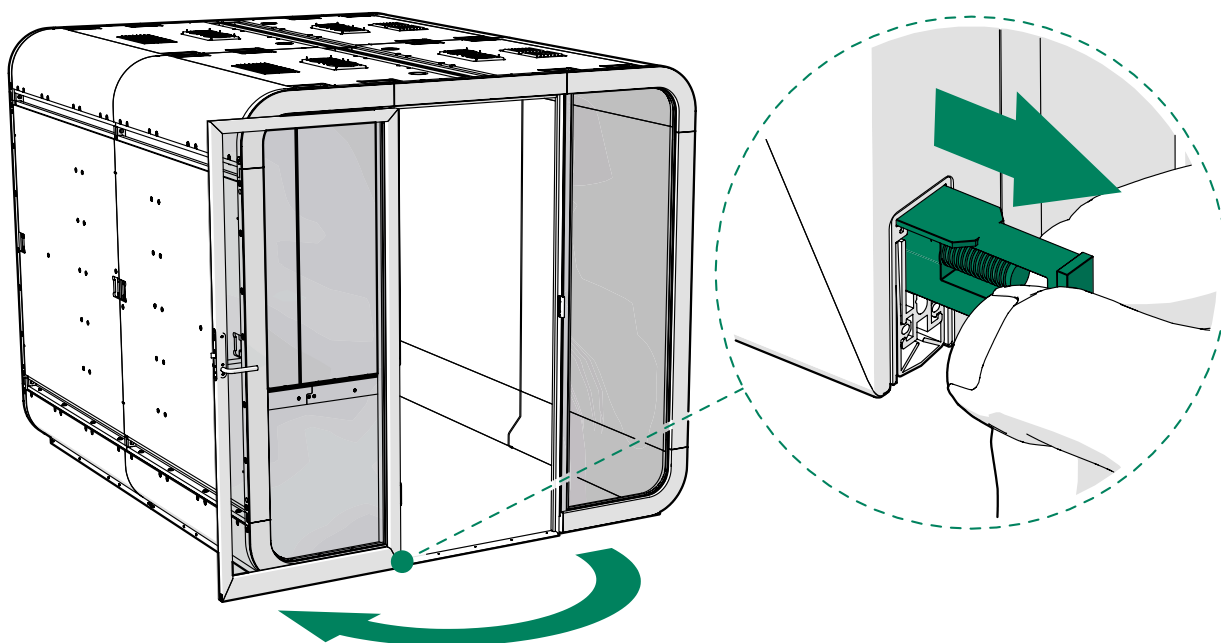


5. Vergewissern Sie sich, dass die Tür richtig und leichtgängig schließt.



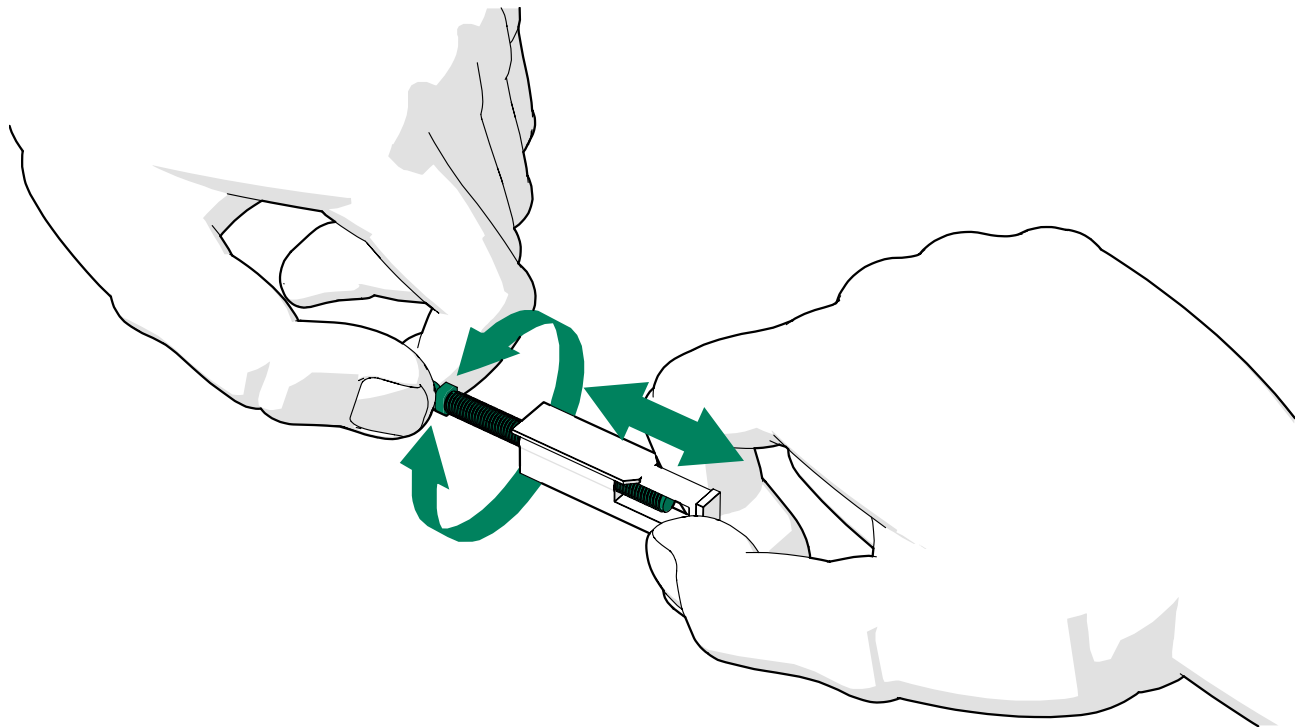
10.10 Einstellen der automatischen Türdichtung

1. Ziehen Sie den Einstellstab aus dem unteren Innenrahmen der Tür.

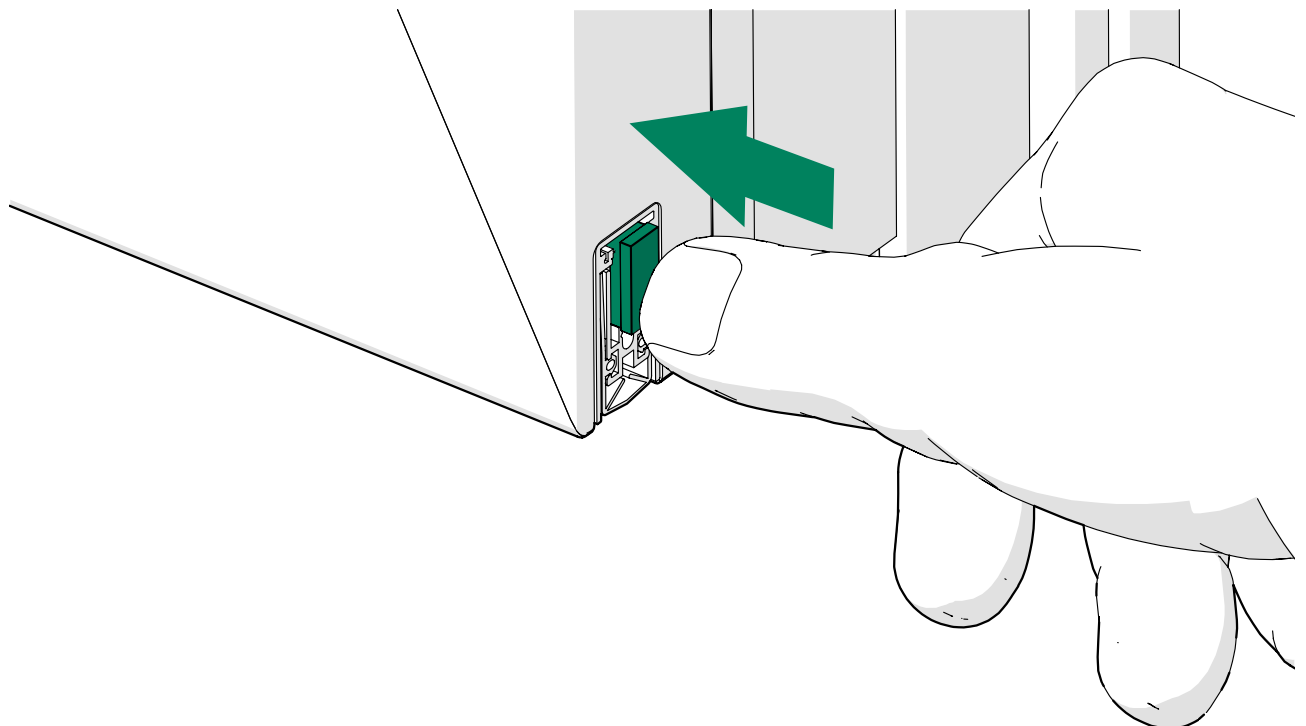


2. Stellen Sie die Schraube am Stab ein.

Je weiter der Stab aus dem Türrahmen herausragt, desto tiefer sinkt die Türdichtung ab. Die Dichtung senkt sich automatisch ab, wenn die Tür geschlossen wird.



3. Drücken Sie den Stab mit einem Schnapper wieder in die richtige Position.

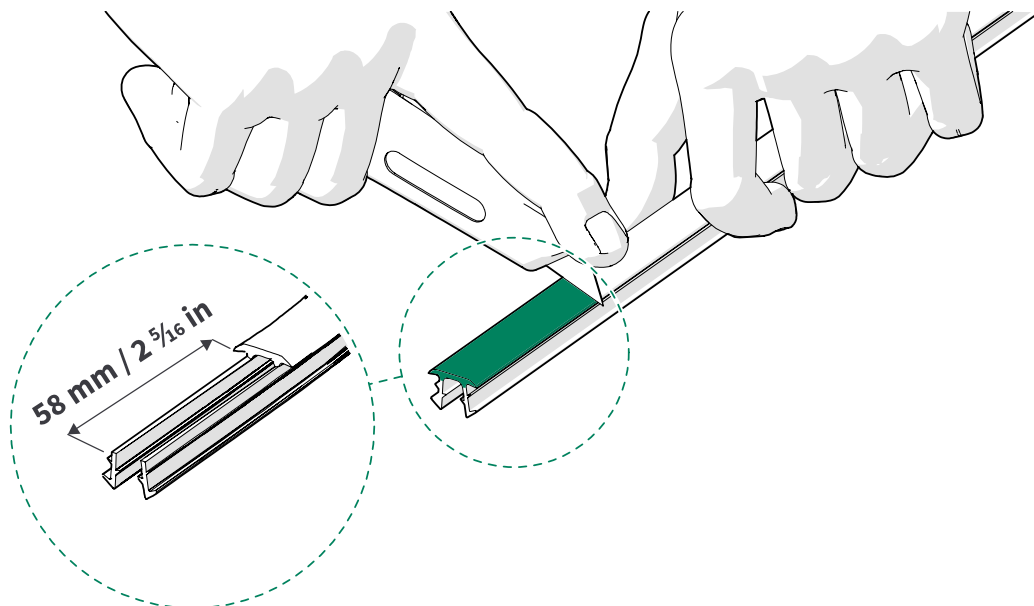


4. Prüfen Sie mit einer Taschenlampe, dass unter der Tür kein Spalt vorhanden ist. Wenn das Licht unter der Tür durchscheint, passen Sie die Türdichtung weiter an.

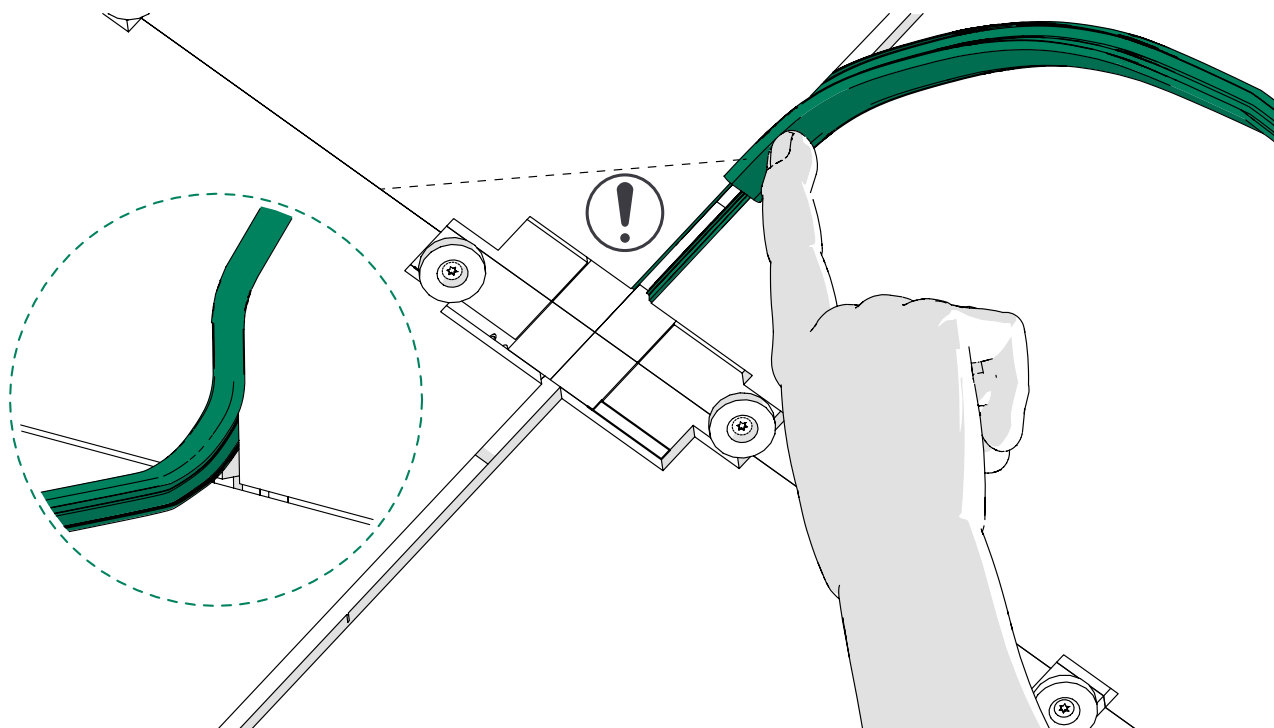
11 Elektroinstallation

11.1 Metallverkleidungen und Dichtungen anbringen

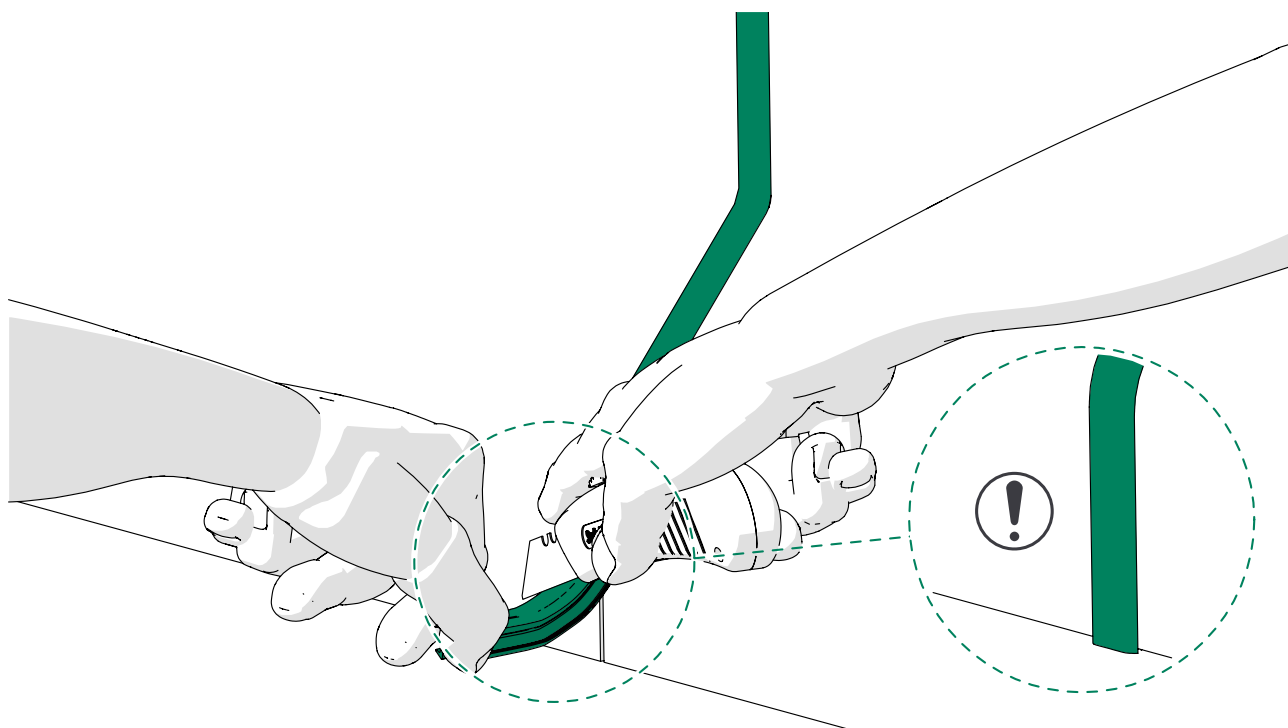
1. Schneiden Sie an einem Ende 58 mm (2 5/16 Zoll) von der Oberseite der U-Profil-Dichtung ab.



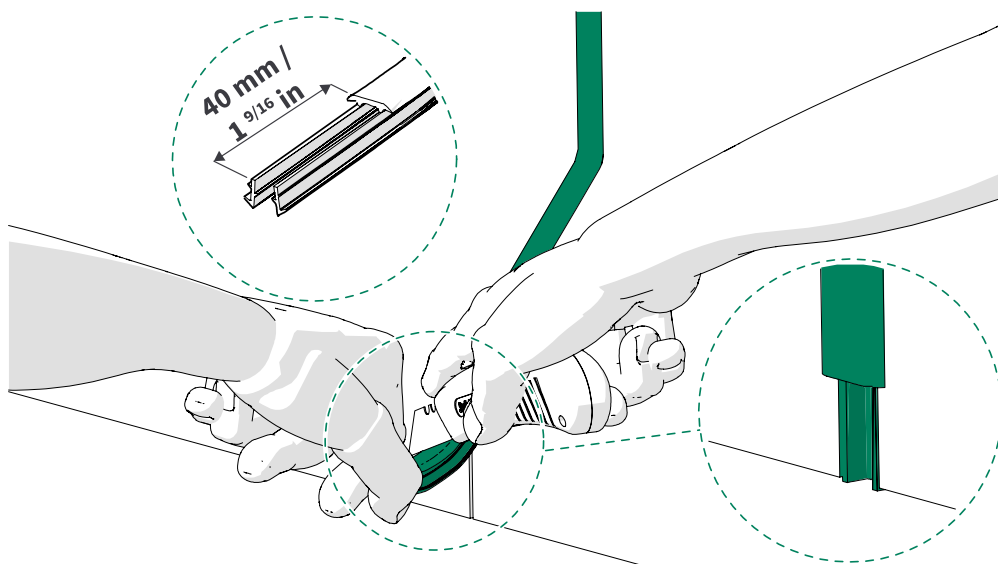
2. Montieren Sie die Dichtung am U-Profil auf der rechten Seite der Kabine von der Decke bis zum Boden. Beginnen Sie die Verlegung mit dem Ende, an dem die Oberseite an der Kante des Falzes im Deckenfilz abgeschnitten wird.



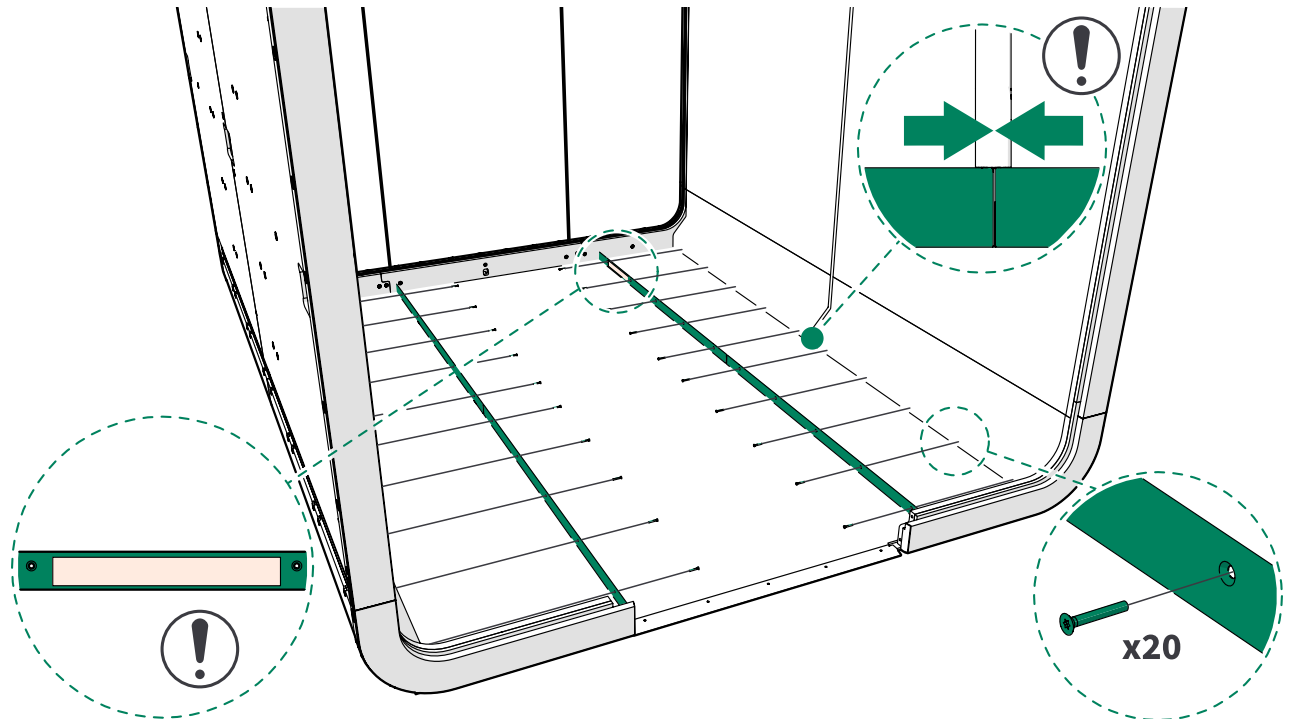
3. Schneiden Sie die Dichtung am Bodenende.



4. Schneiden Sie 40 mm (1 9/16 Zoll) von der Oberseite der U-Profil-Dichtung ab.

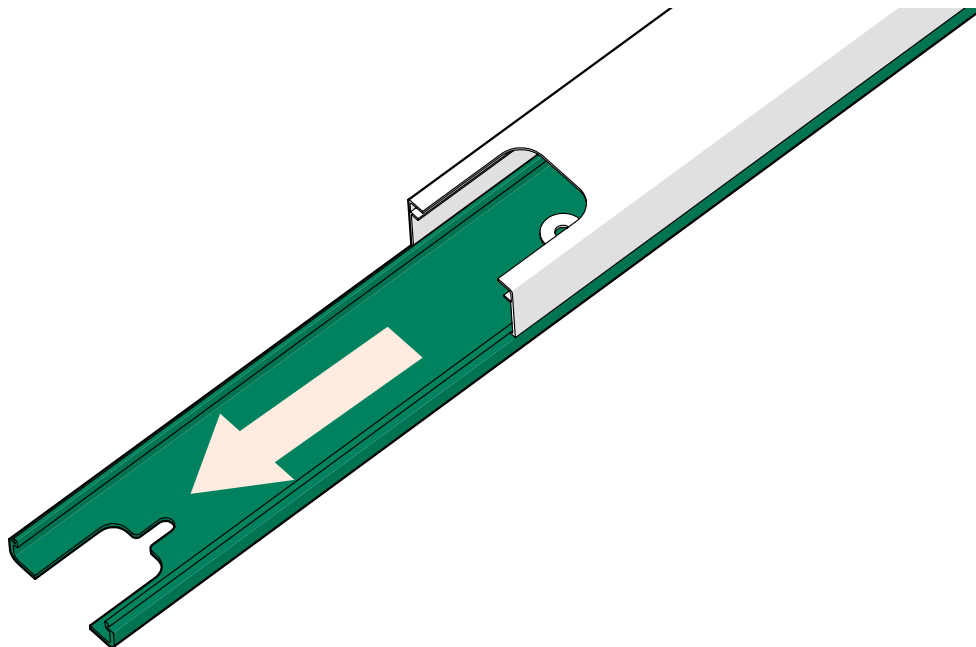


- ❗ **Anmerkung:** Bringen Sie die Blenden in einer Stoßfuge an.
- ❗ **Anmerkung:** Setzen Sie die Senkbohrungen nach außen.
- ❗ **Anmerkung:** Platzieren Sie die Metallverkleidung mit dem Aufkleber auf der Rückseite in der rechten Ecke der Kabine und mit dem Aufkleber nach außen.



- ## 11.2 Montage des Rückprofils der Stromsäule

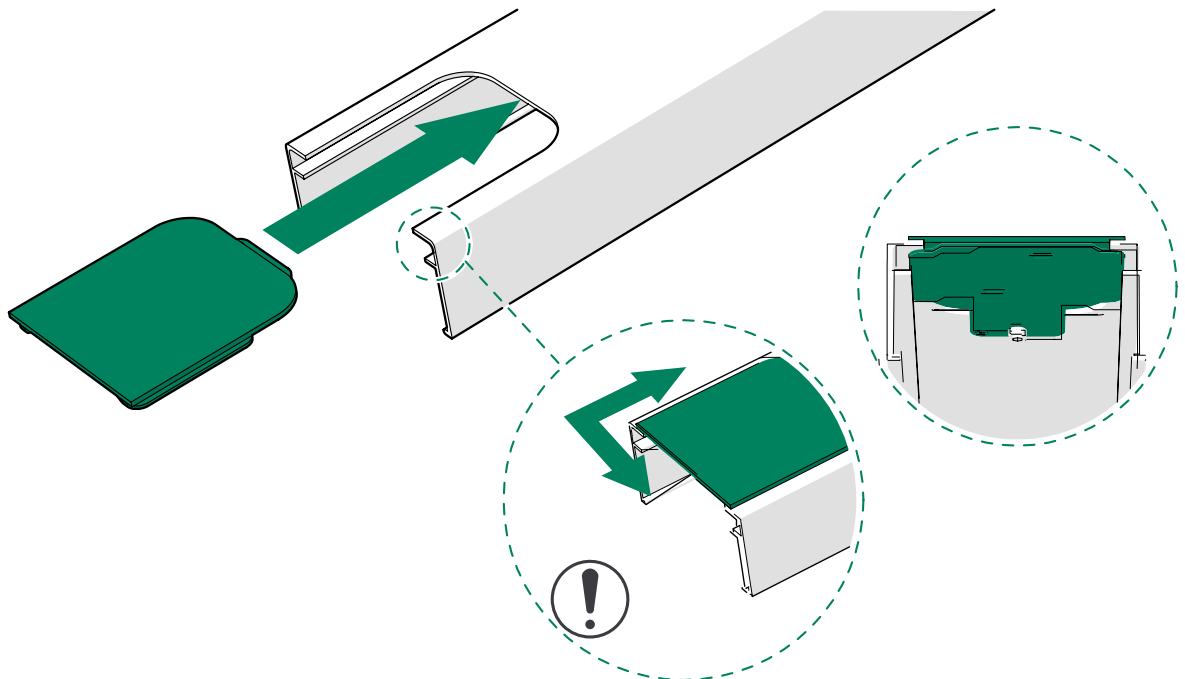
1. Ziehen Sie die hinteren und vorderen Profile der Stromsäule auseinander.



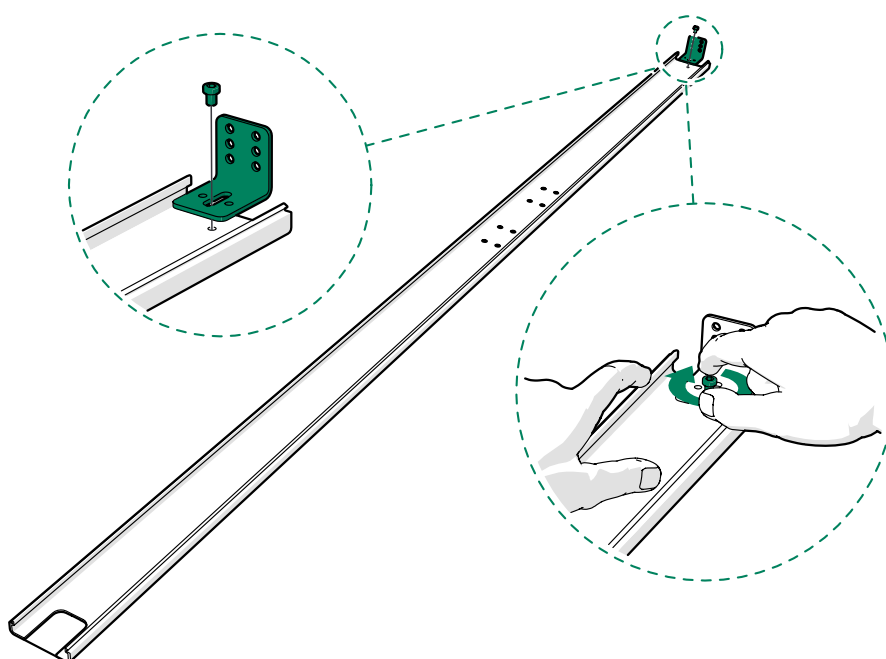
2. Montieren Sie die Abdeckung mit der Schraube M4x10.



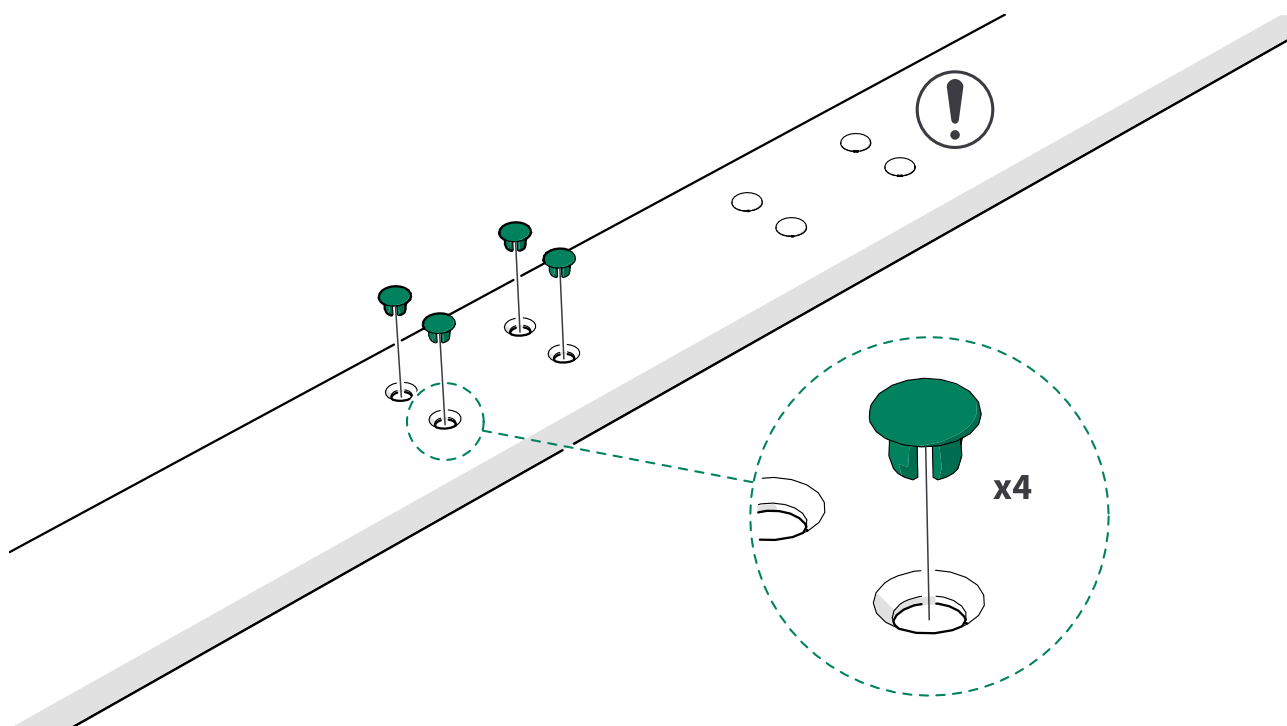
Anmerkung: Achten Sie darauf, dass die Unterkante der Abdeckung auf gleicher Höhe mit der Unterkante des vorderen Profils der Säule liegt.



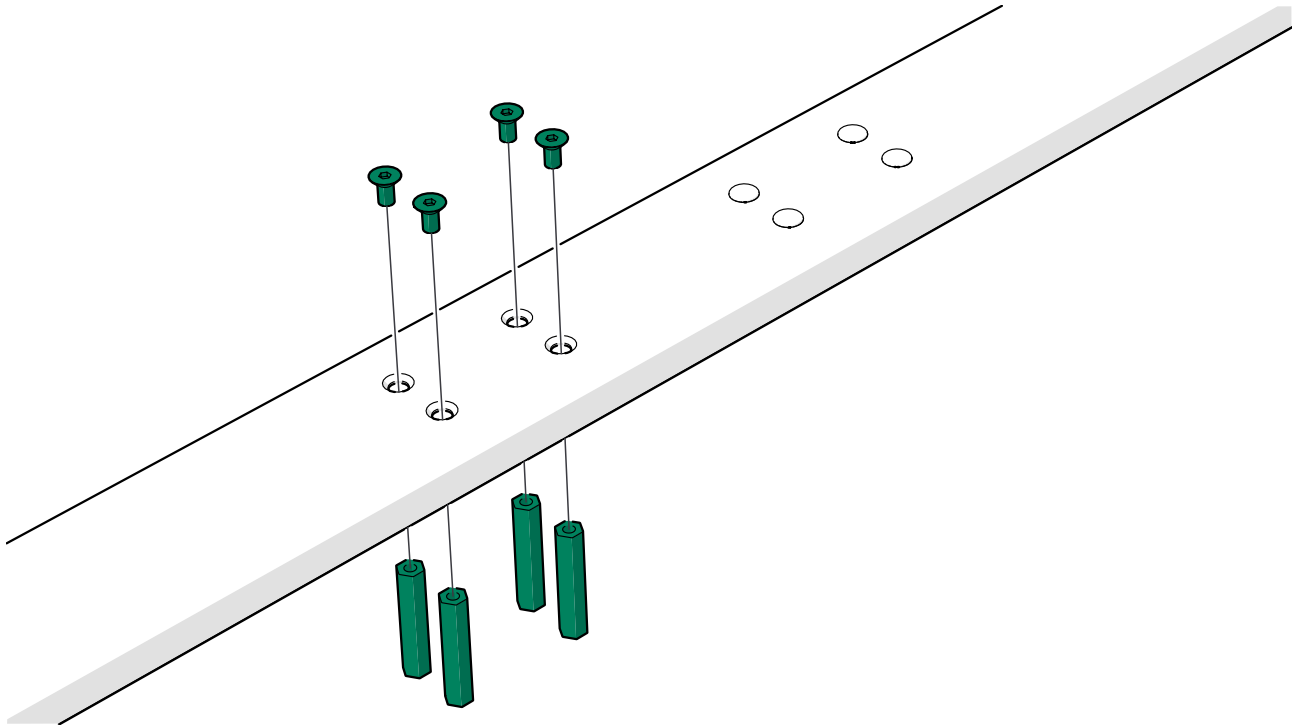
3. Befestigen Sie das Winkeleisen mit einer M6x8-Schraube am hinteren Profil der Stromsäule. Ziehen Sie sie mit der Hand leicht an.



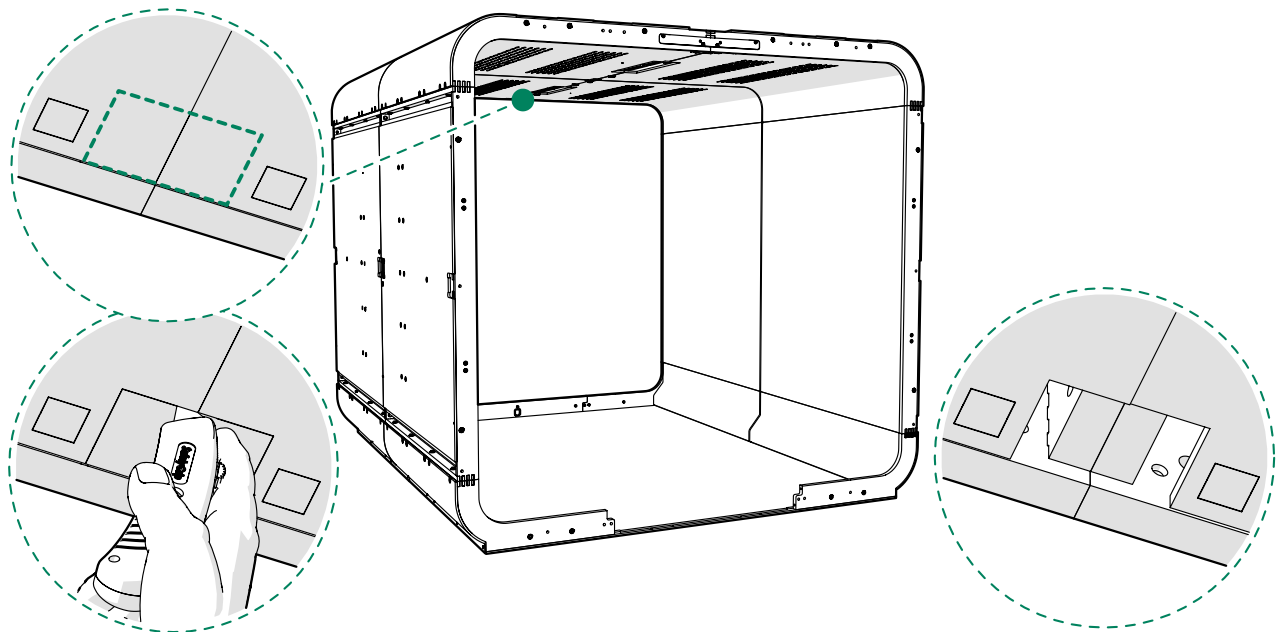
4. Wenn die Monitorhalterung im Lieferumfang enthalten ist, entfernen Sie die Stöpsel aus den Bohrungen, die Sie verwenden möchten.



5. Wenn die Monitorhalterung im Lieferumfang enthalten ist, montieren Sie die Abstandsbolzen M6x50 mit schwarzen M6x16 Senkkopfschrauben (4 Stück) in der richtigen Höhe der Monitorhalterung an der Stromsäule.

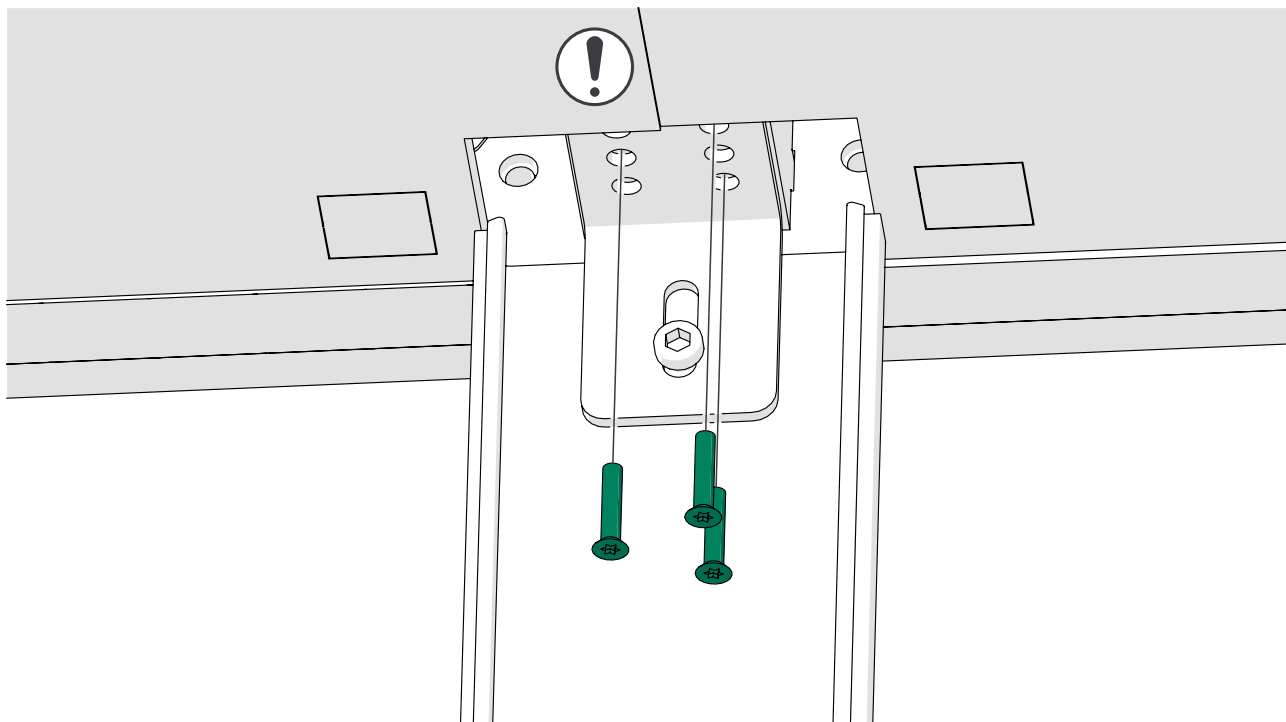


6. Schneiden Sie die teilweise vorgeschnittene Öffnung im Deckenfilz aus.



7. Befestigen Sie das Winkeleisen mit dem hinteren Profil der Stromsäule mit 4x20 Schrauben (3 Stück) am Dach.

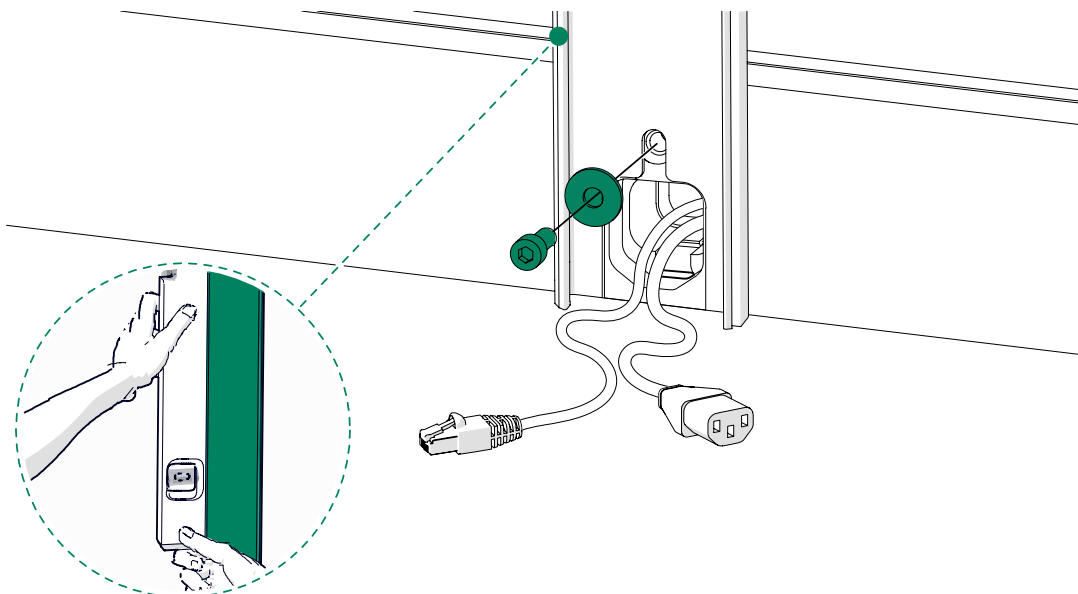
⚠ **Anmerkung:** Verwenden Sie die Mittellinie des Deckenfilzes als Referenz für den Mittelpunkt.



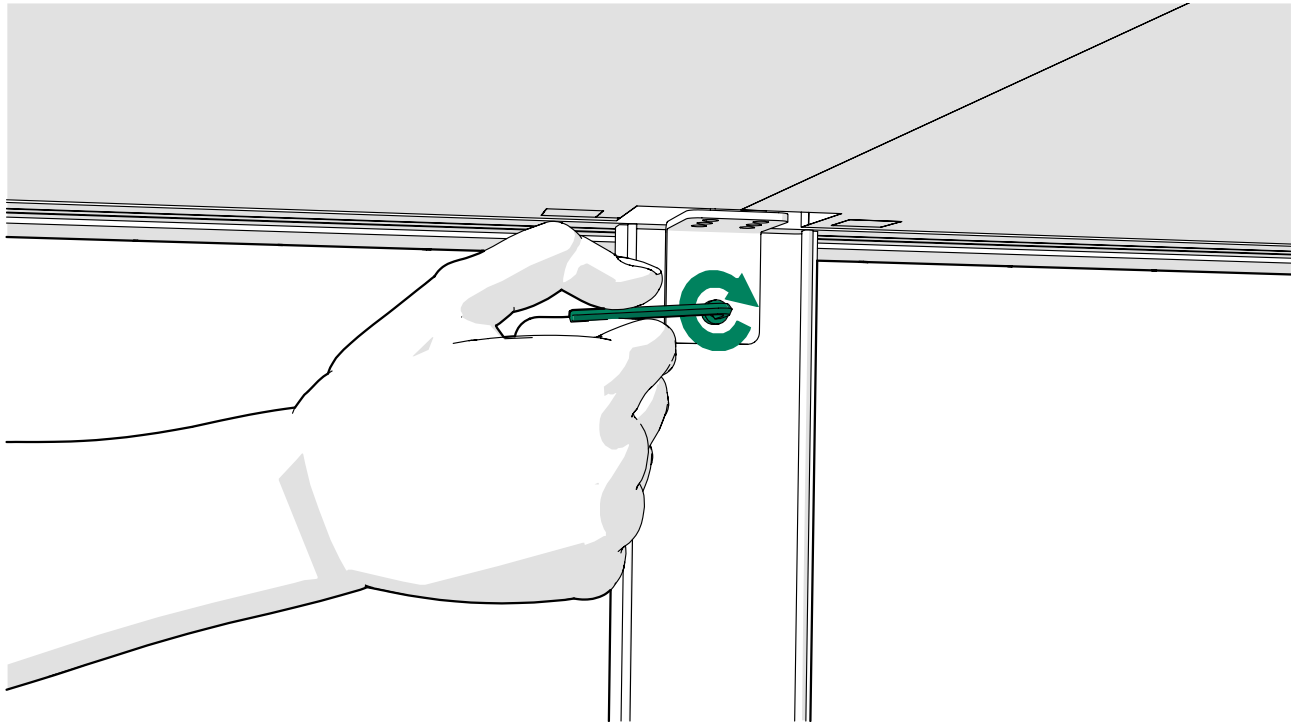
8. Bringen Sie das untere Ende des Rückprofils in die richtige Position und befestigen Sie es mit einer M8x20 Schraube und einer M8 Unterlegscheibe an der Rückwand.

⚠ **Anmerkung:** Stellen Sie sicher, dass die Kabel weder eingeklemmt noch beschädigt werden.

⚠ **Anmerkung:** Stellen Sie sicher, dass das Profil gerade ist, bevor Sie die Schraube festziehen.



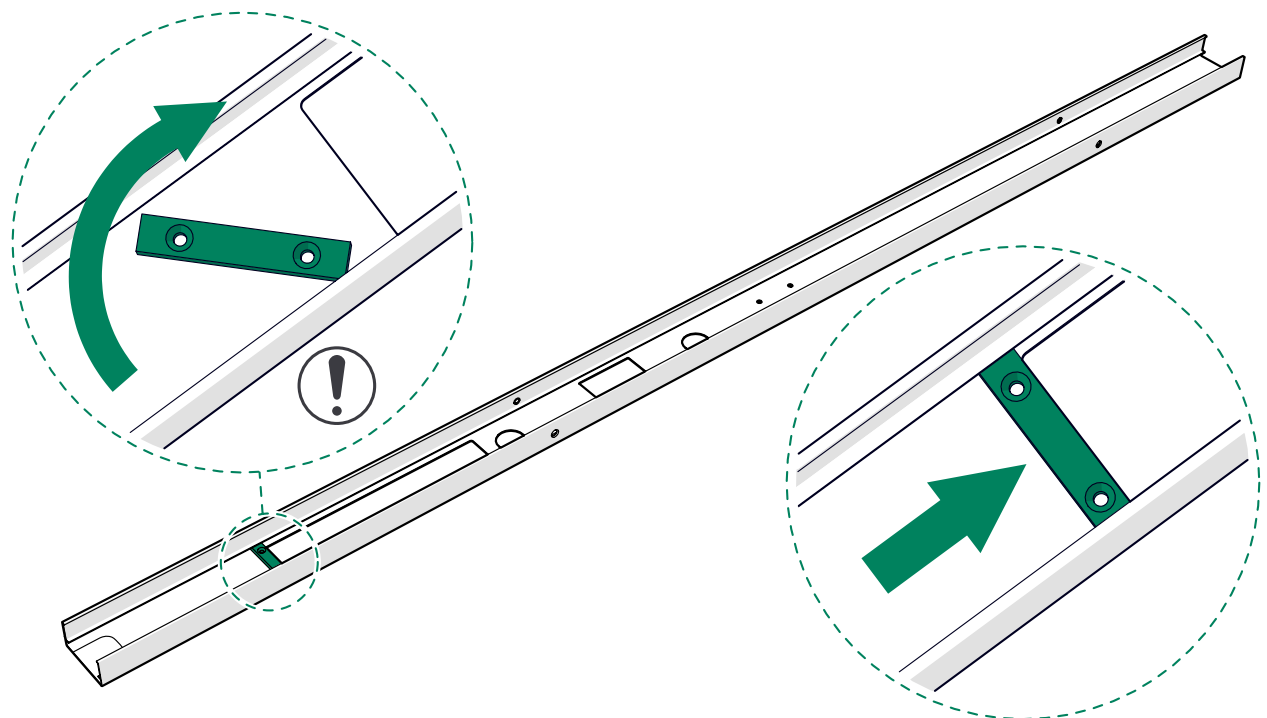
9. Ziehen Sie die M6x8-Schraube am Winkeleisen fest.



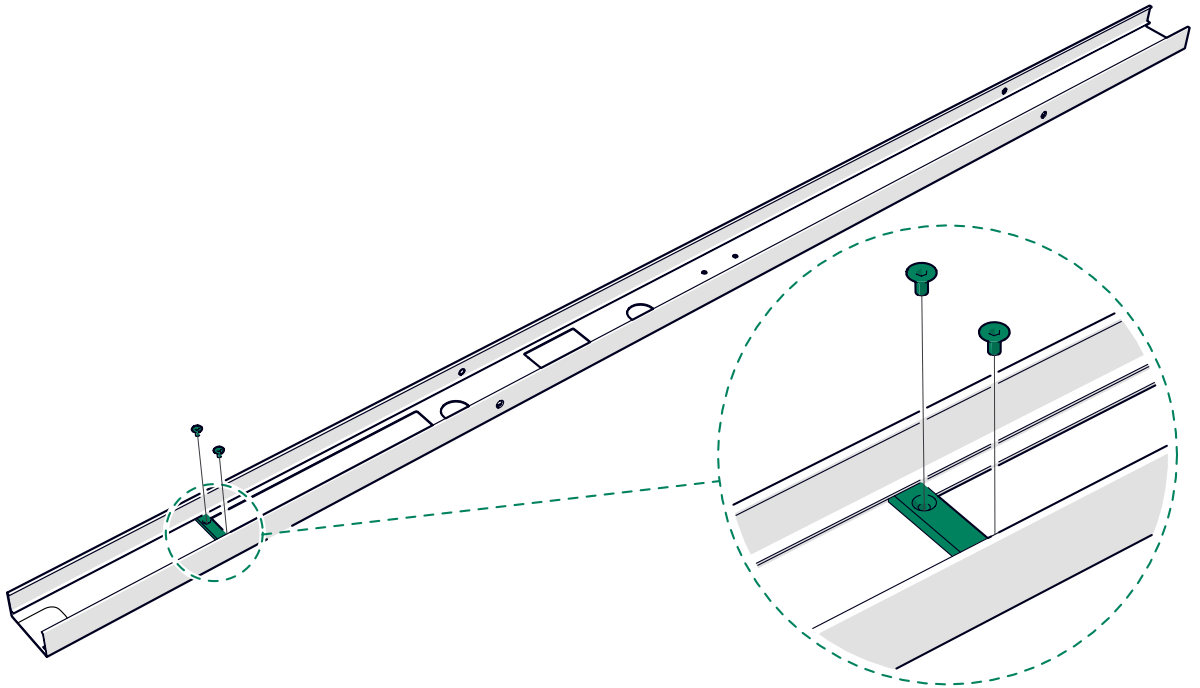
11.3 Montage des Frontprofils der Stromsäule

1. Bringen Sie die Steckdose in der Öffnung an.
Schieben Sie die Stahlplatte für die Steckdose bis zur Unterkante der Einbauöffnung.

⚠ **Anmerkung:** Setzen Sie die Senkbohrungen nach oben.

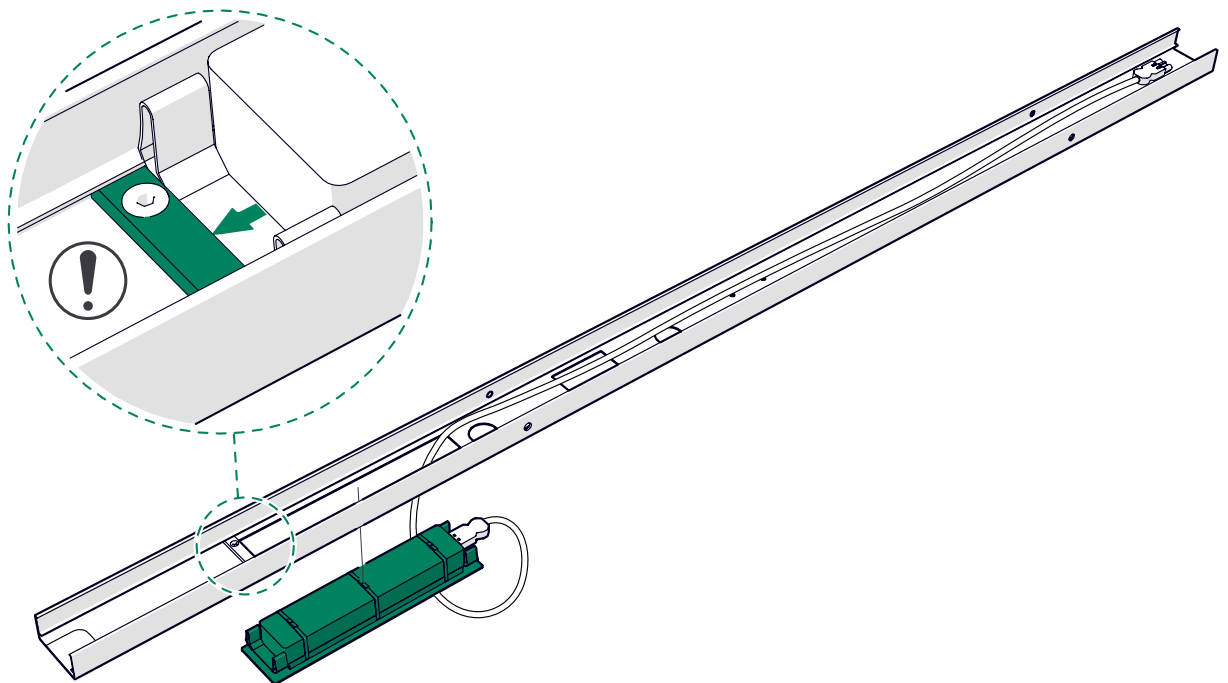


2. Montieren Sie die Stahlplatte mit M5x10 Senkkopfschrauben (2 Stück). Verwenden Sie einen Sechskantschlüssel.



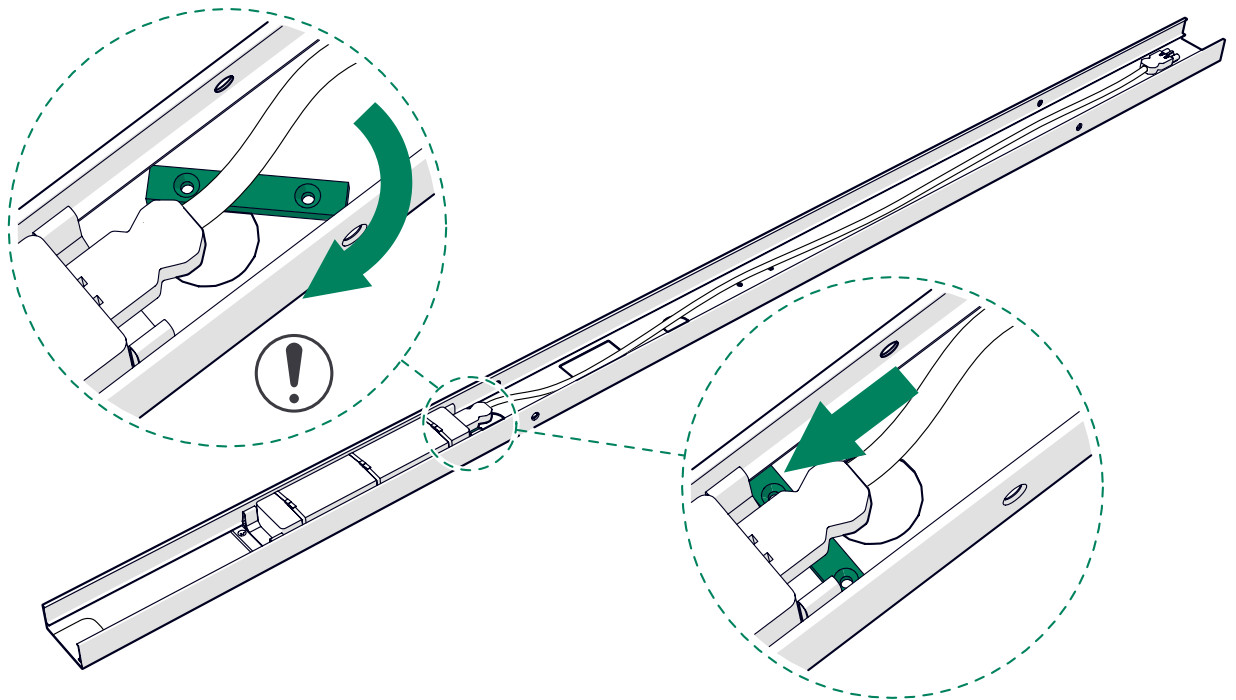
3. Setzen Sie die Steckdose in die Öffnung ein und führen Sie das Kabel bis zum oberen Ende des Vorderprofils.

⚠ **Anmerkung:** Drücken Sie die Steckdose gegen die Stahlplatte.

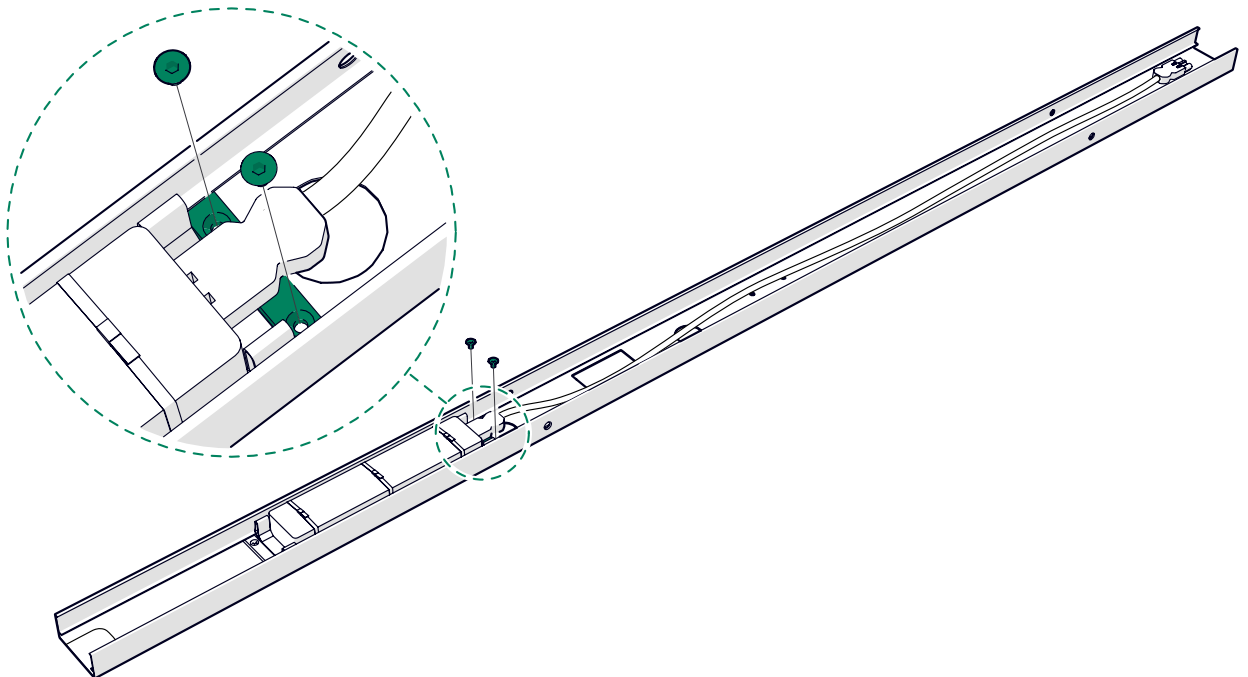


4. Schieben Sie die Stahlplatte gegen die obere Kante der Steckdose. Drücken Sie die Platte fest gegen die Steckdose.

ⓘ **Anmerkung:** Setzen Sie die Senkbohrungen nach oben.

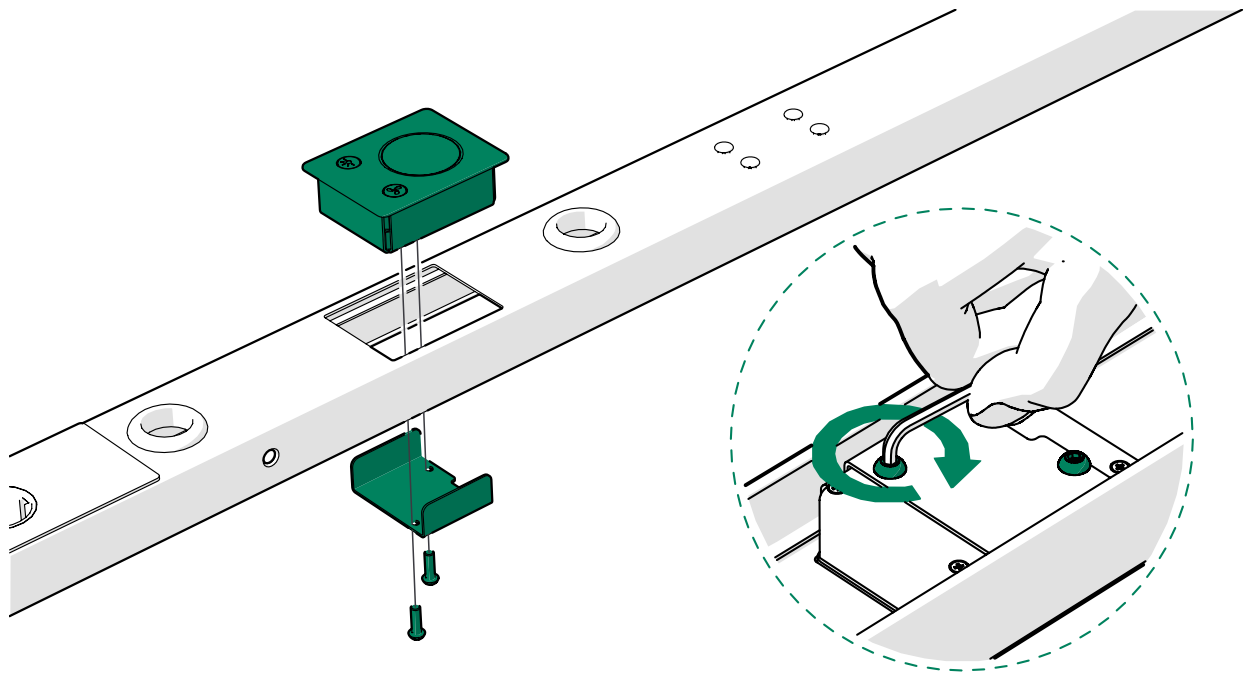


5. Montieren Sie die Stahlplatte mit M5x10 Senkkopfschrauben (2 Stück). Verwenden Sie einen Sechskantschlüssel.



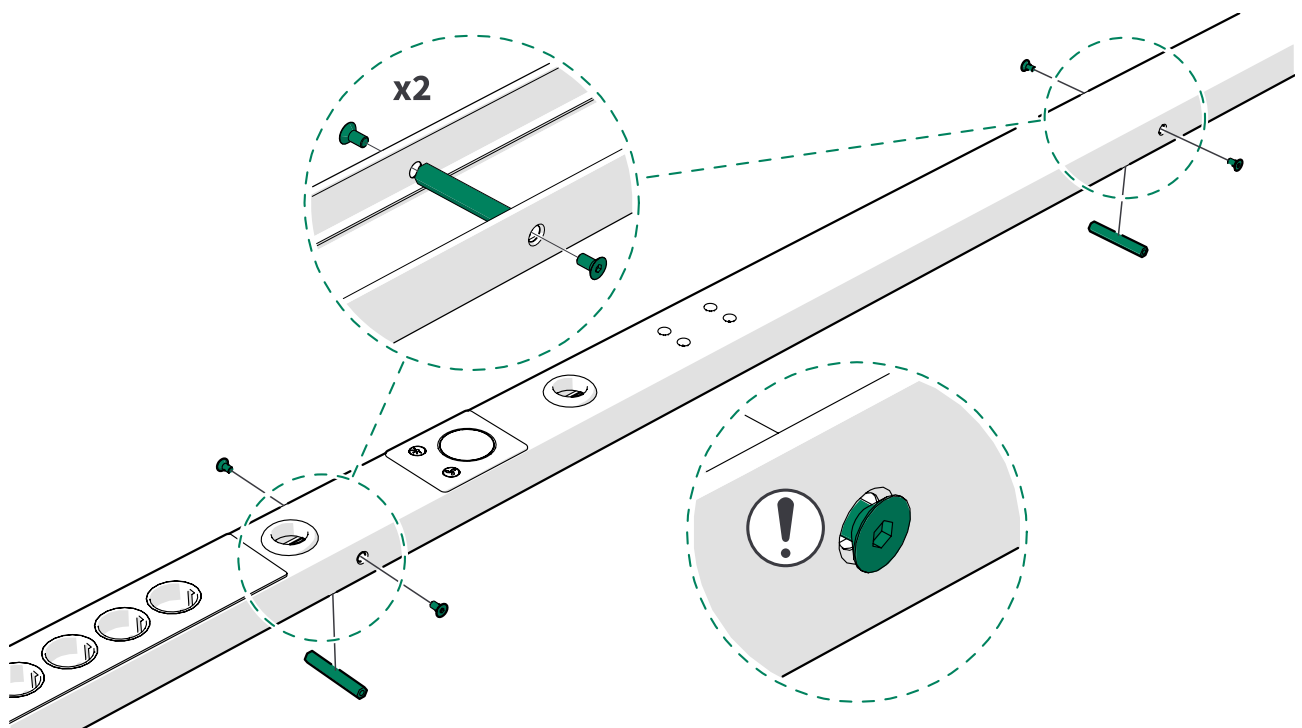
6. Befestigen Sie das Kontrollpanel mit M4x10 Schrauben (2 Stück) am Vorderprofil der Stromsäule.

Verwenden Sie einen Sechskantschlüssel.

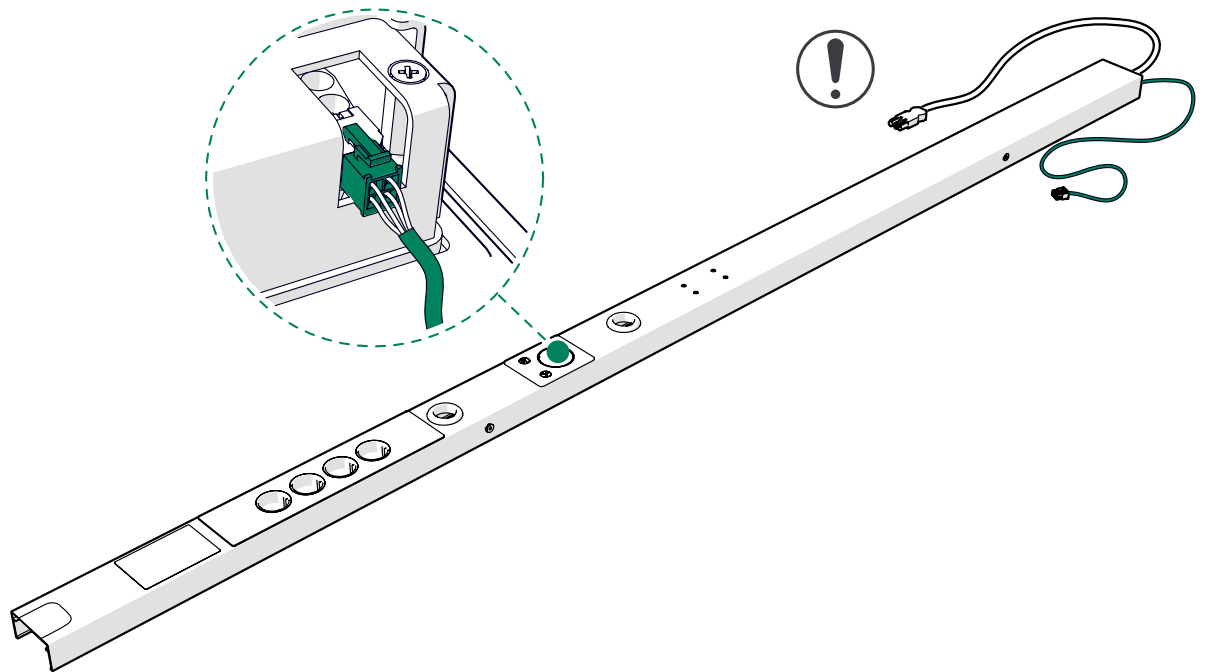


7. Bringen Sie M6x70-Abstandsbolzen (2 Stück) und M6x12-Schrauben (4 Stück) an den Bohrungen unten und oben an den Seiten des Frontprofils an.

⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass die Schrauben nicht ganz fest angezogen sind.

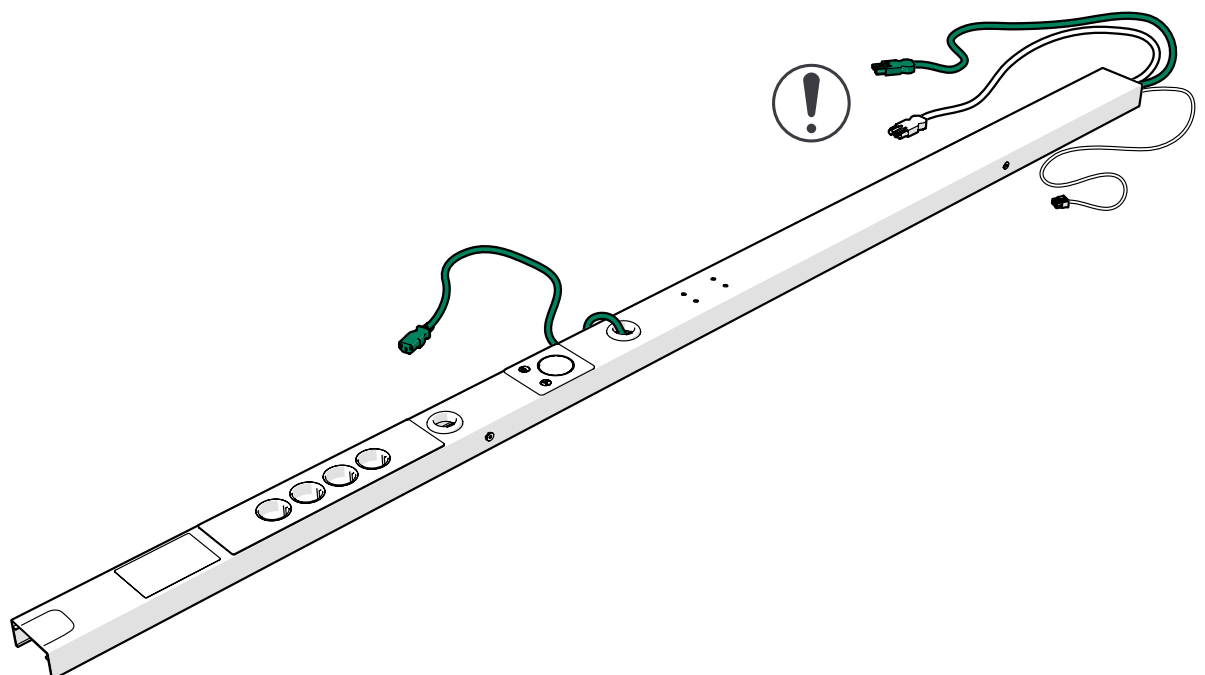


8. Schließen Sie das Kabel des Kontrollpanels mit einem hörbaren Klick an das Kontrollpanel an und führen Sie das Kabel oben aus dem Frontprofil heraus.

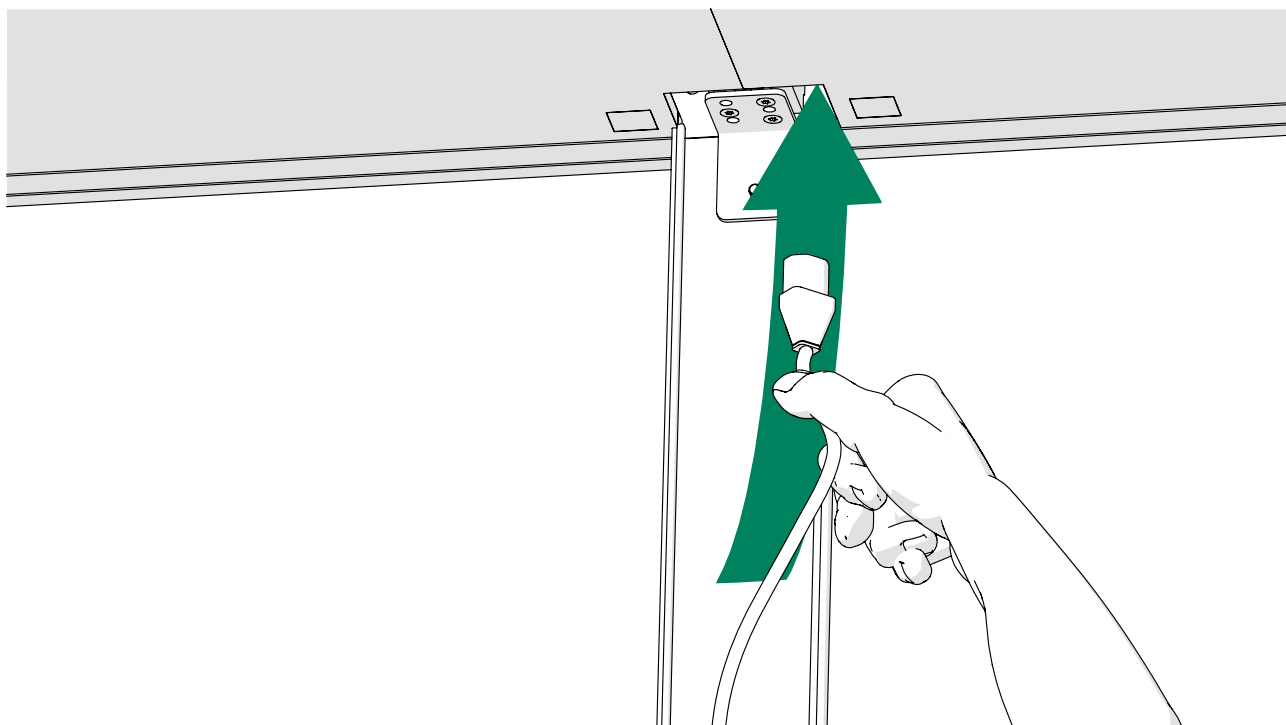


9. Wenn die Lieferung ein vom Kunden geliefertes Display enthält, ziehen Sie das Netzkabel für das Display durch die Bohrung im Frontprofil.

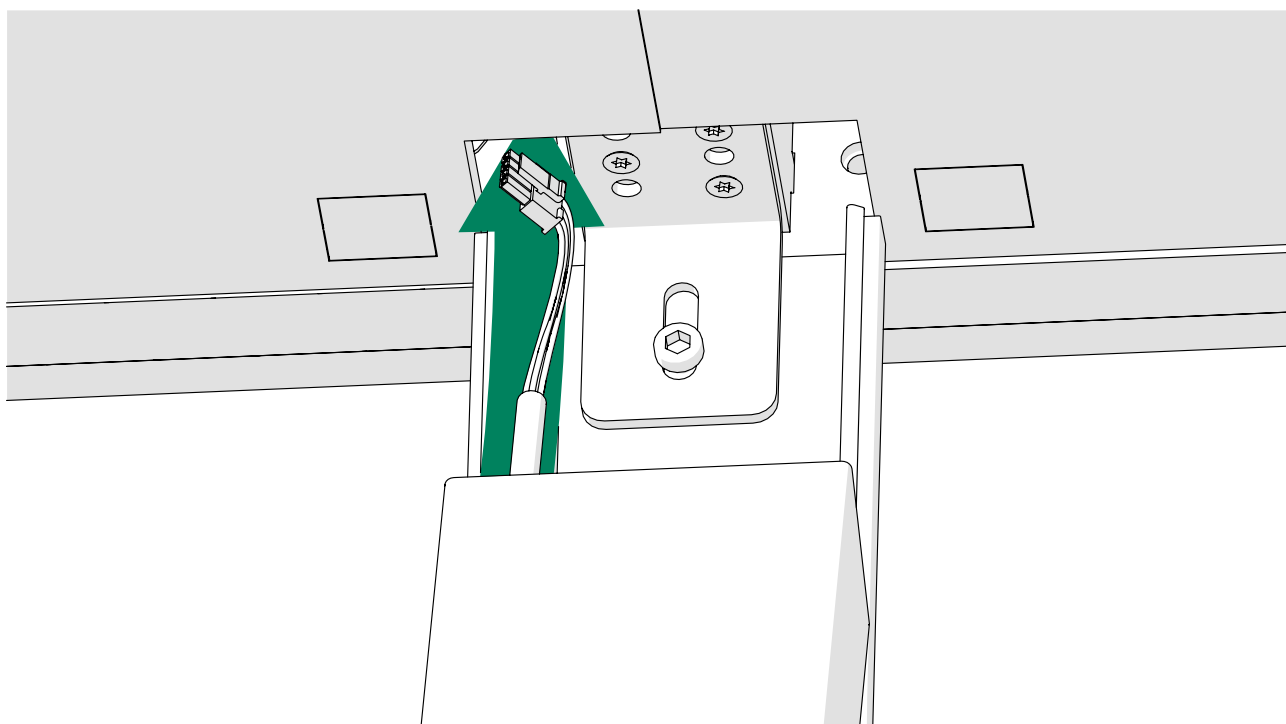
- ⚠ **Anmerkung:** Führen Sie das Kabel nach oben und aus der oberen Seite der Stromsäule heraus.
- ⚠ **Anmerkung:** Wenn das Display einen anderen als einen C 13-Anschluss benötigt, verwenden Sie einen vom Kunden gelieferten Adapter.



- 10.** Wenn Sie das Hauptstromkabel durch den Boden verlegt haben, ziehen Sie das Hauptstromkabel von der rechten Seite des Winkeleisens des hinteren Profils nach oben zum Dach.

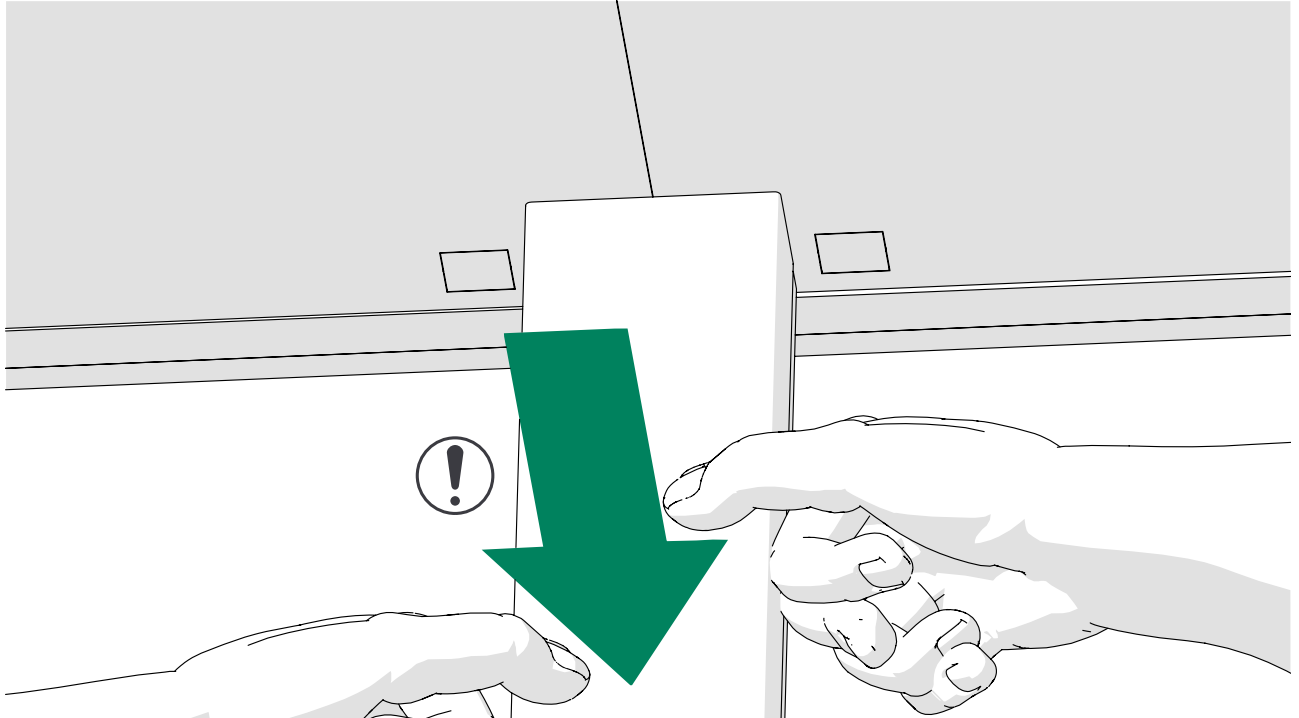


- 11.** Wenn Sie das/die vom Kunden mitgelieferte(n) LAN-Kabel installiert haben, ziehen Sie das/die Kabel aus der unteren Bohrung im vorderen Profil.
- 12.** Ziehen Sie das Kabel des Kontrollpanels durch die Öffnung an der linken Seite des Winkeleisens nach oben in die Decke.

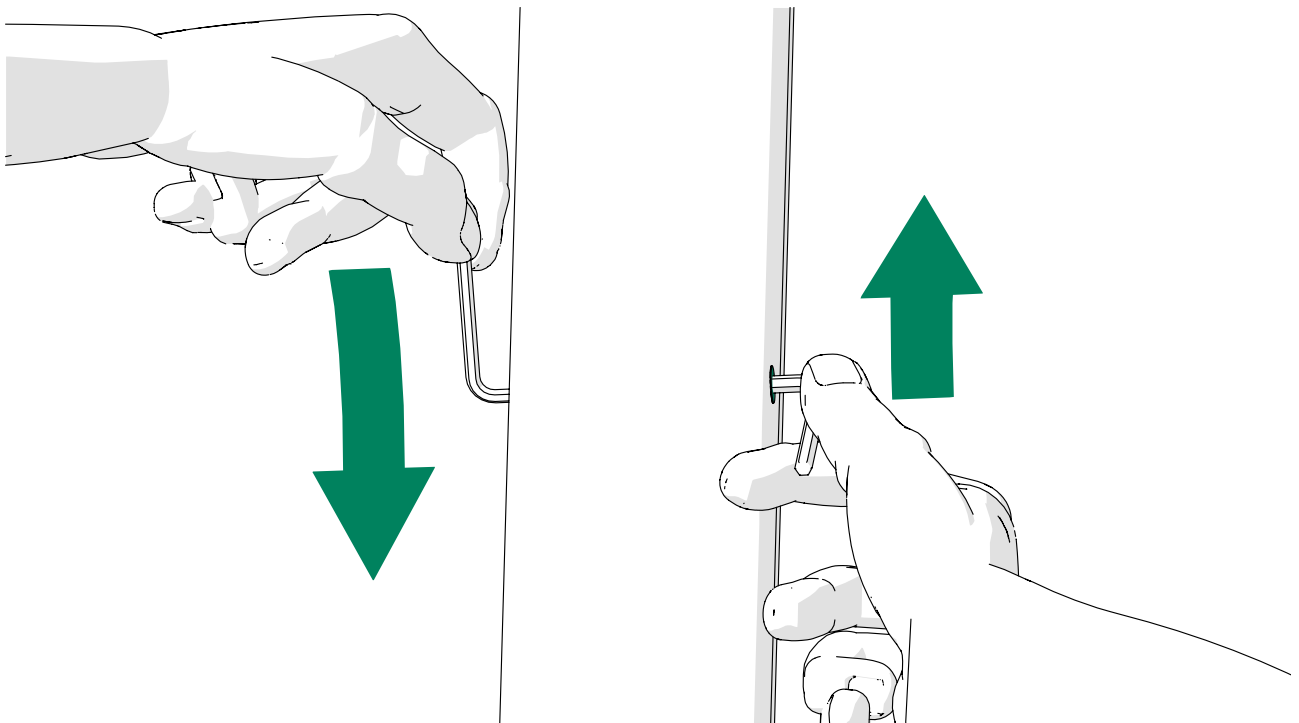


13. Drücken Sie das vordere Profil der Stromsäule in die richtige Position.

- ⓘ **Anmerkung:** Führen Sie die Kabel der Steckdose, des Kontrollpanels und des Displays zum Dach auf der linken Seite der Stromsäule. Ziehen Sie die Kabel aus der Säule auf der linken Seite der Öffnung für die Beleuchtung.
- ⓘ **Anmerkung:** Stellen Sie sicher, dass die Kabel weder eingeklemmt noch beschädigt werden.



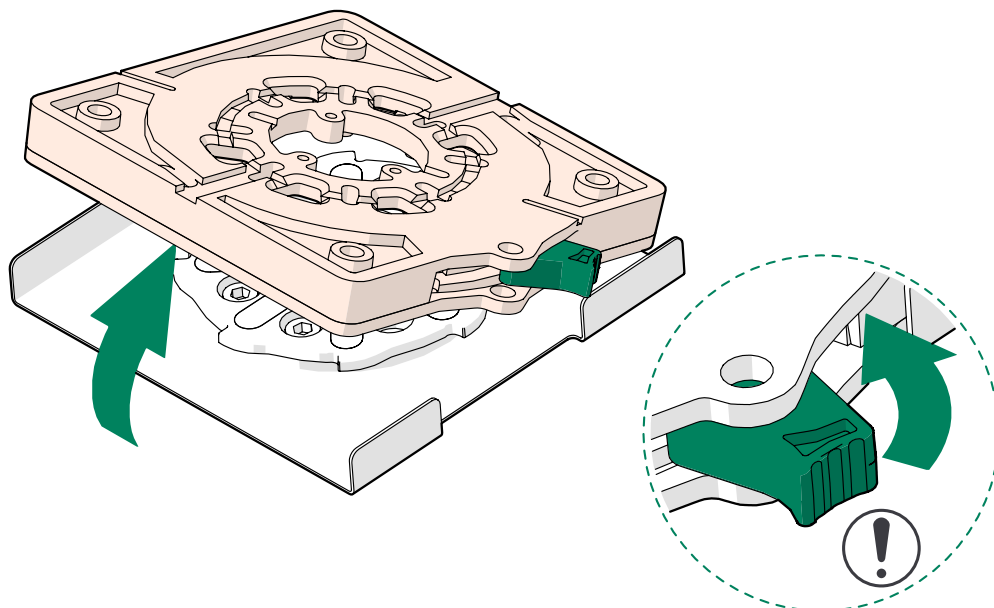
14. Ziehen Sie die M6x70-Abstandsbolzen und M6x12-Schrauben fest.



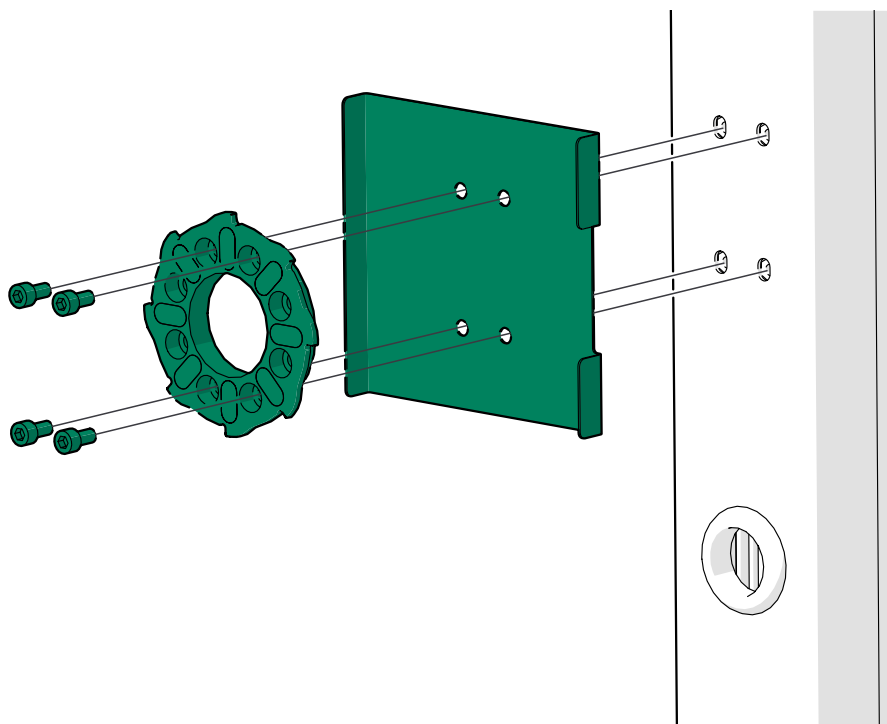
15. Wenn die Monitorhalterung im Lieferumfang enthalten ist, entfernen Sie den Einsatz aus der Befestigung der Monitorhalterung.



Anmerkung: Drehen Sie den Schalter am Einsatz der Monitorhalterung, um ihn von der Befestigung der Monitorhalterung zu lösen.

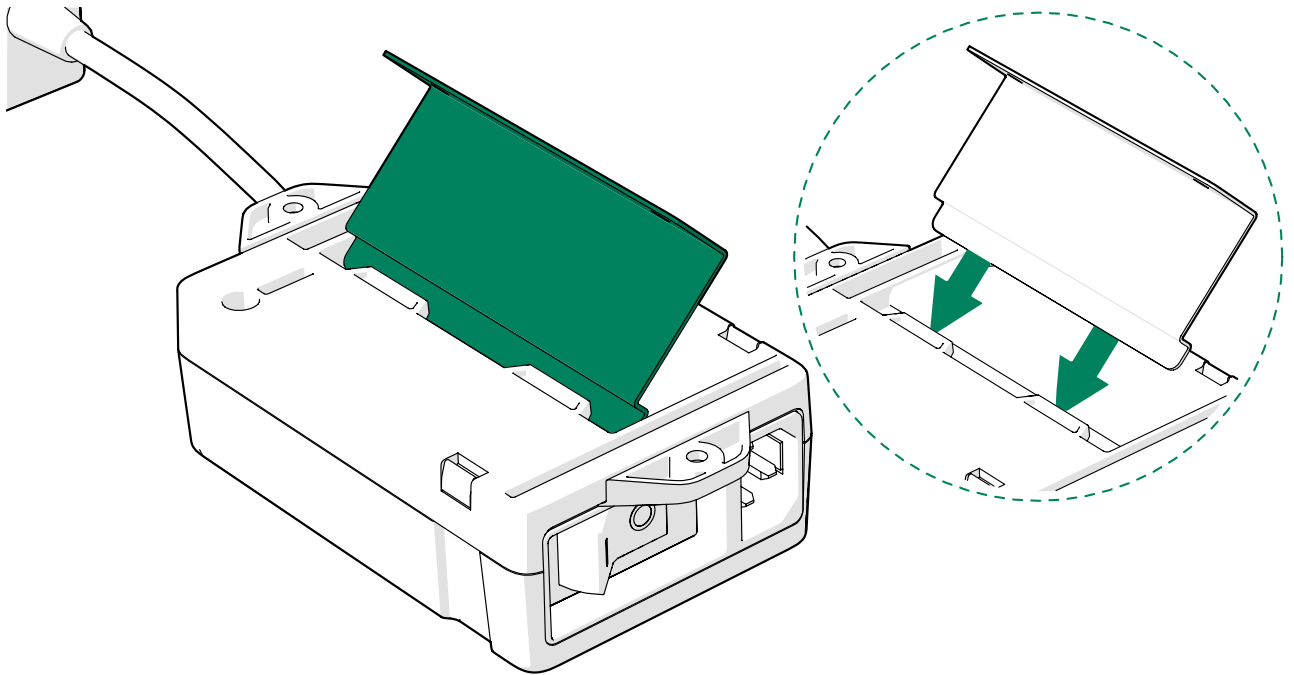


16. Wenn die Monitorhalterung im Lieferumfang enthalten ist, montieren Sie den Einsatz und die Befestigung der Monitorhalterung mit M6x12-Innensechskantschrauben (4 Stück) am vorderen Profil der Stromsäule.

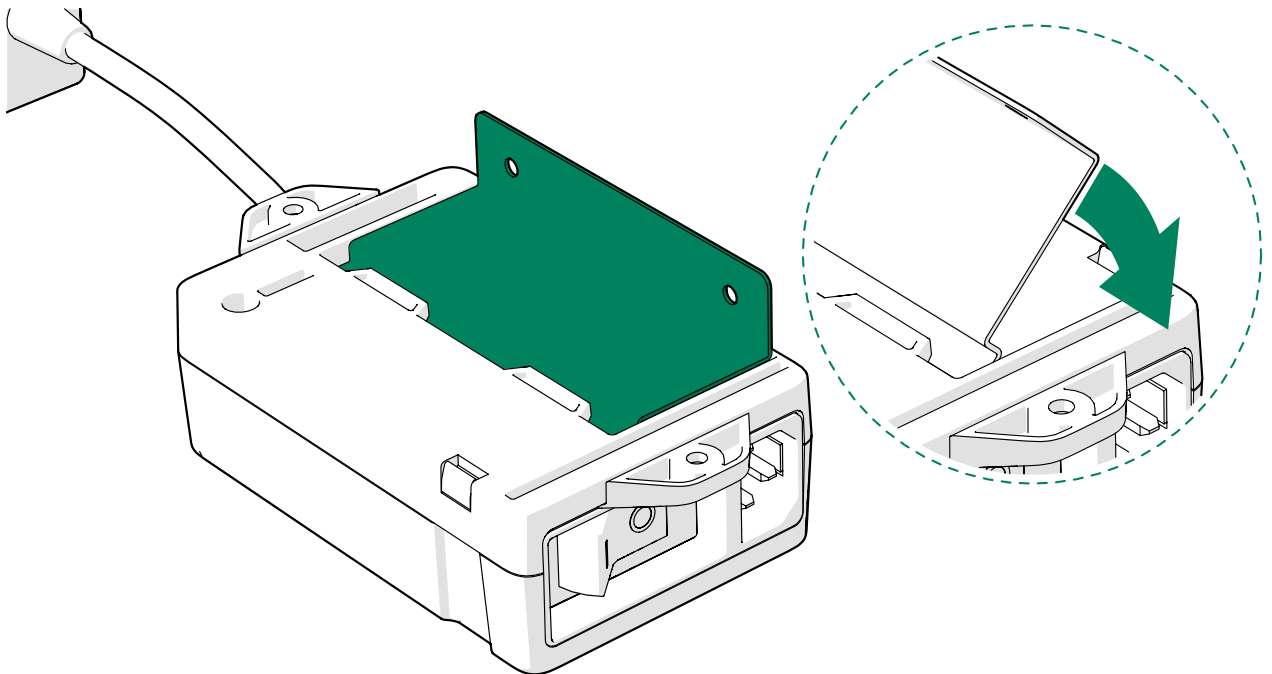


11.4 Montage des Strommoduls

1. Setzen Sie die Halterung des Strommoduls auf der Rückseite des Strommoduls ein.



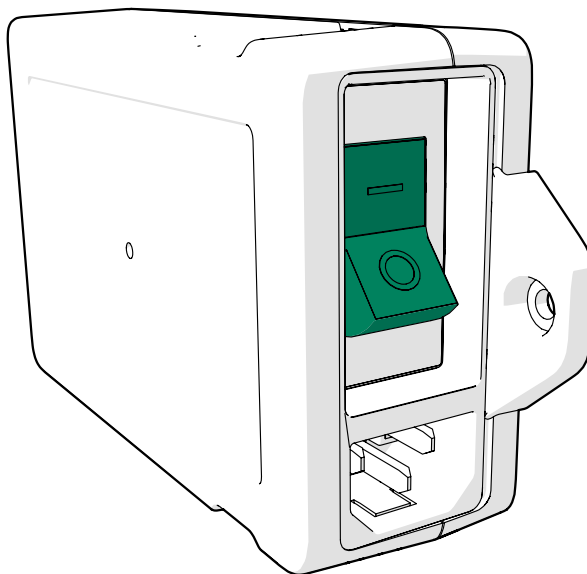
2. Drehen Sie die Halterung in ihre Position.



3. Vergewissern Sie sich, dass der ON/OFF-Schalter des Strommoduls in der Position "I" steht.



Anmerkung: Wenn es keinen ON/OFF-Schalter gibt, ist die Stromversorgung immer eingeschaltet.



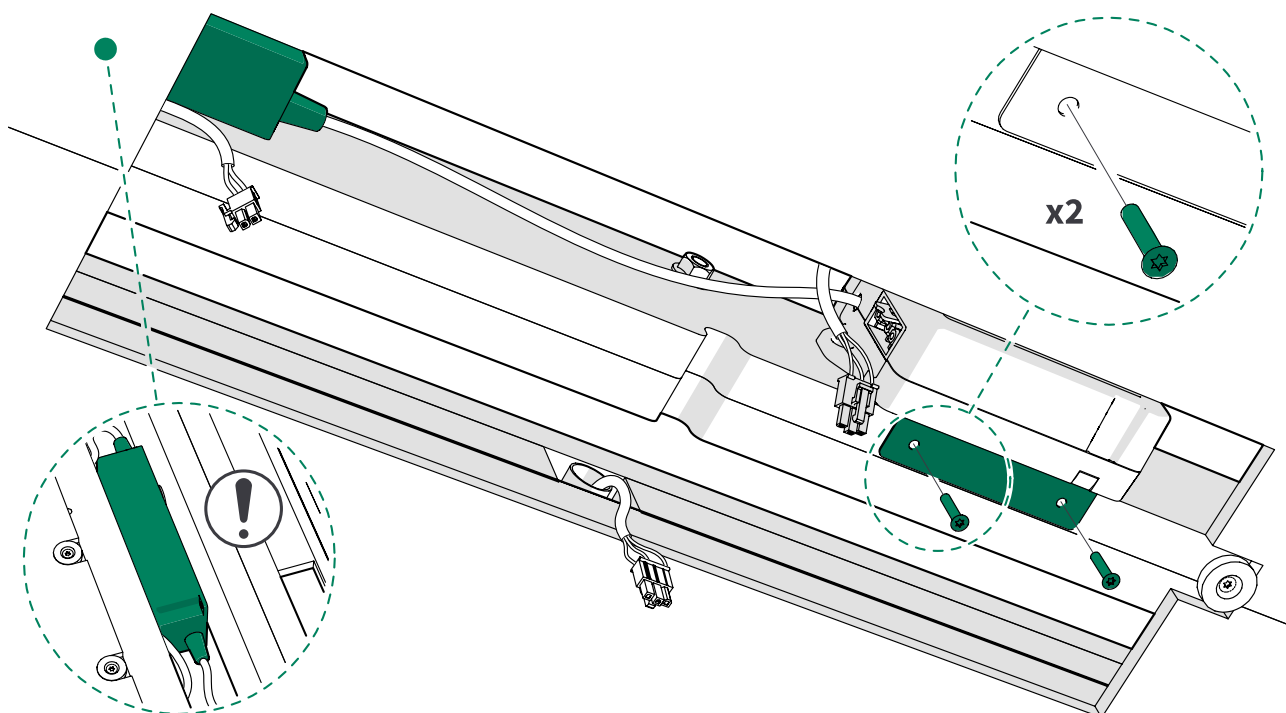
4. Montieren Sie die Halterung mit dem Strommodul mit 3x12-Schrauben (2 Stk.) in der hinteren Öffnung in der Decke.



Anmerkung: Montieren Sie das Strommodul auf der rechten Seite des Dachbalkens.

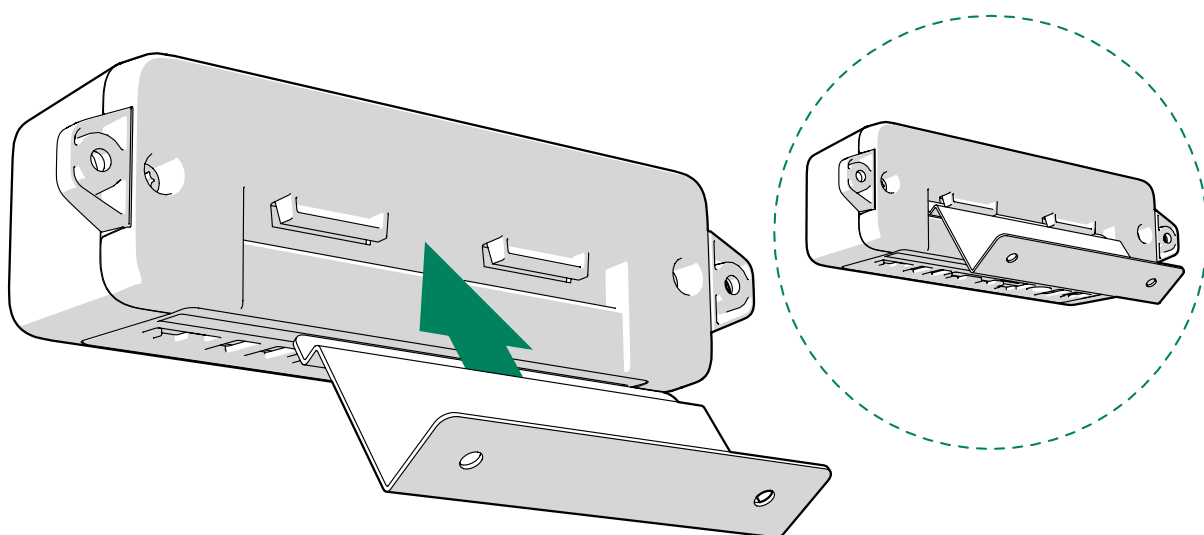


Anmerkung: Legen Sie den Konverter vorsichtig auf den Deckenfilz neben dem Dachbalken.

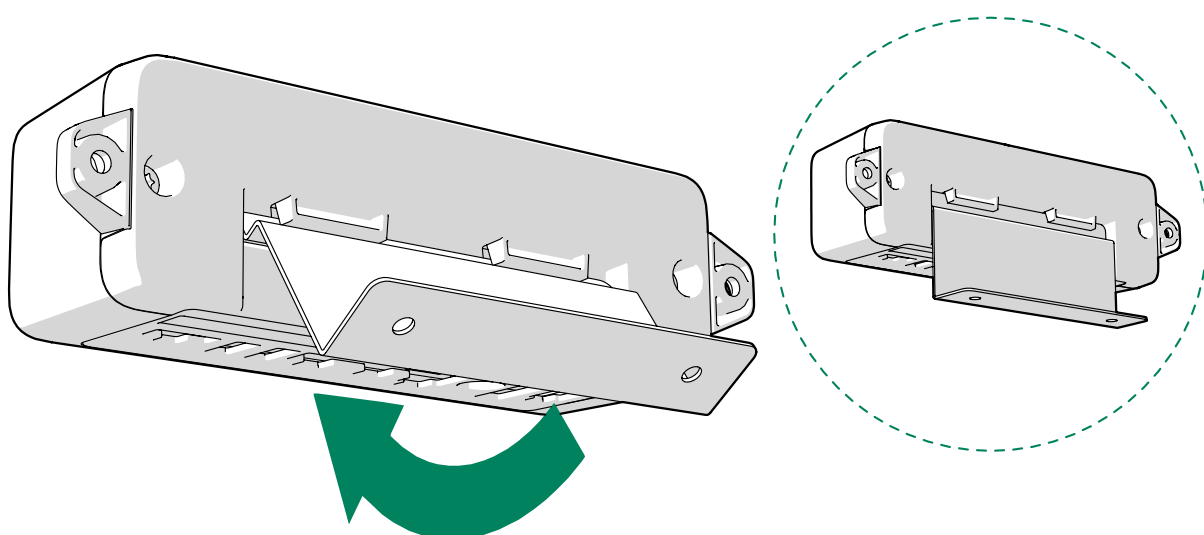


11.5 Montage der Steuereinheit

1. Setzen Sie die Halterung der Steuereinheit auf der Rückseite der Steuereinheit ein.



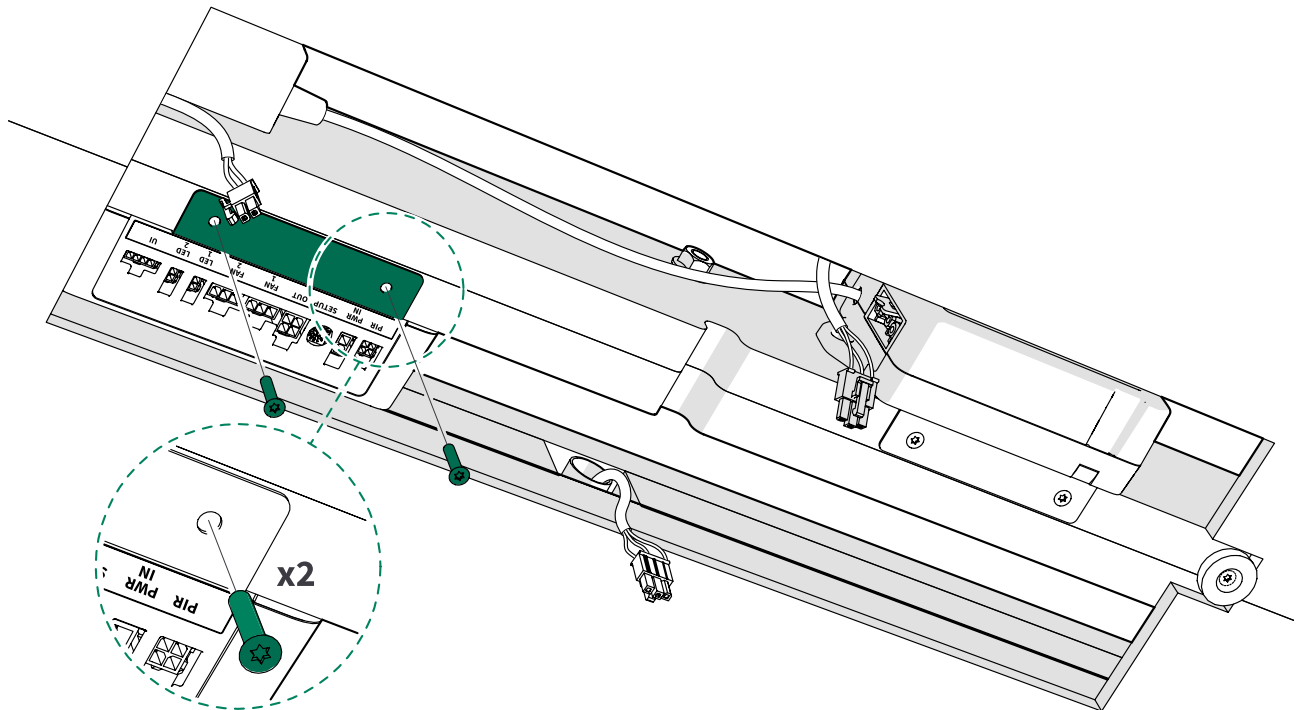
2. Drehen Sie die Halterung in ihre Position.



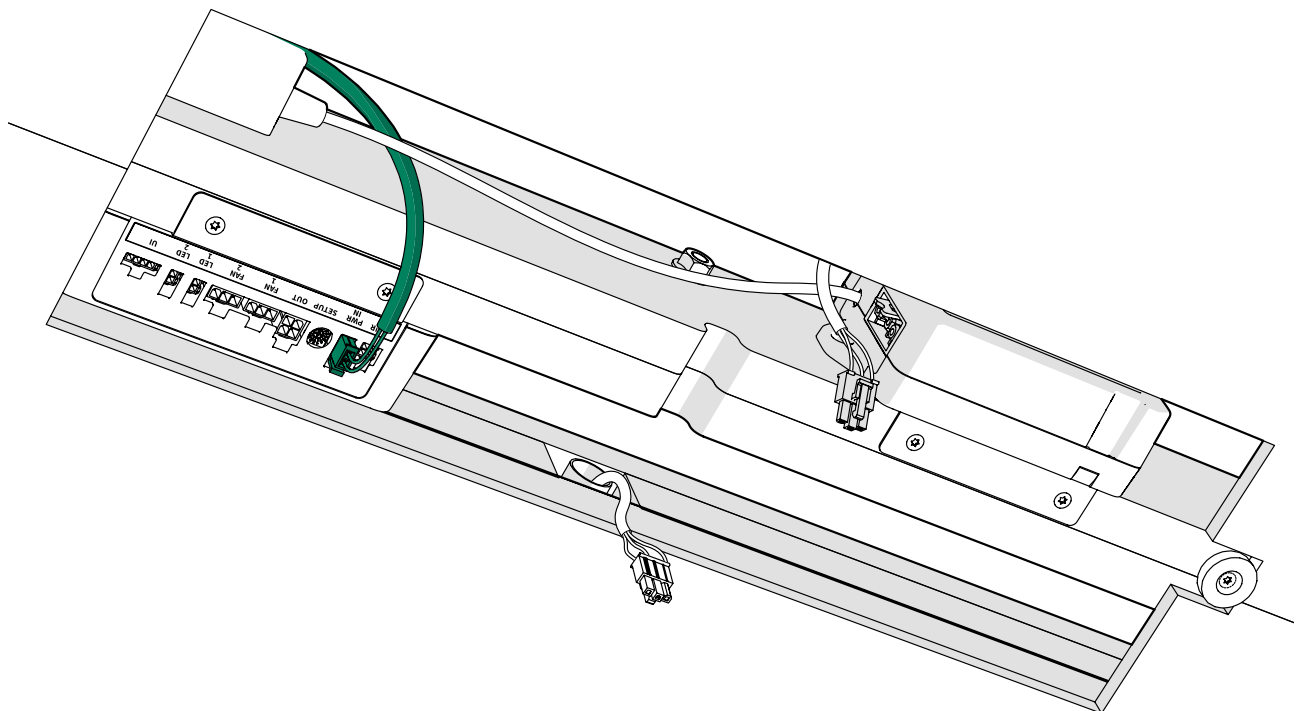
3. Montieren Sie die Halterung mit der Steuereinheit mit 3x12-Schrauben (2 Stk.) in der hinteren Öffnung in der Decke.



Anmerkung: Montieren Sie das Steuergerät auf der rechten Seite des Dachbalkens.

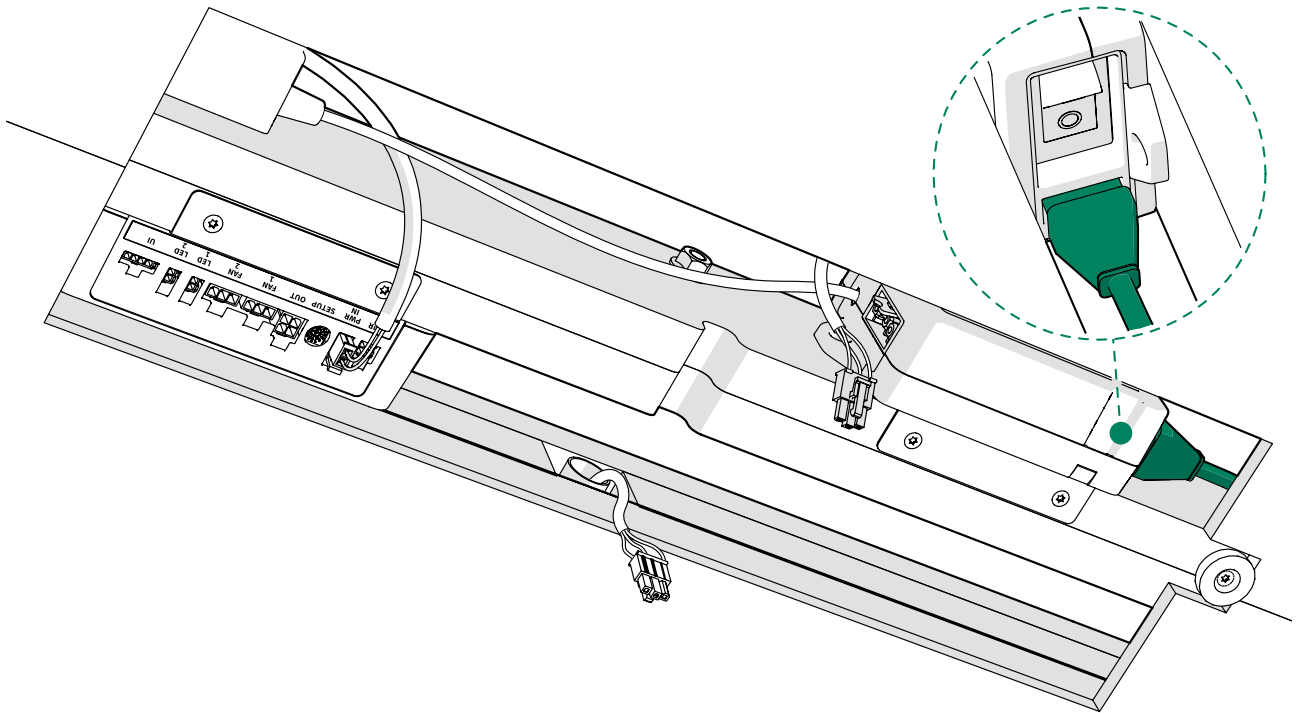


4. Schließen Sie das Wandlerkabel an den Steckverbinder „PWR IN“ der Steuereinheit an.



5. Verbinden Sie das Hauptnetzkabel mit dem Netzteil.

- ❗ **Tipp:** Der Wechselstromanschluss des Netzteils ist mit einem Verriegelungsmechanismus ausgestattet. Um den Verriegelungsmechanismus zu umgehen, kippen Sie den Steckverbinder des Verlängerungskabels zuerst nach unten und dann nach oben.



6. Wenn Sie das Netzkabel vom Dach aus verlegen, führen Sie das Netzkabel zum Dach.

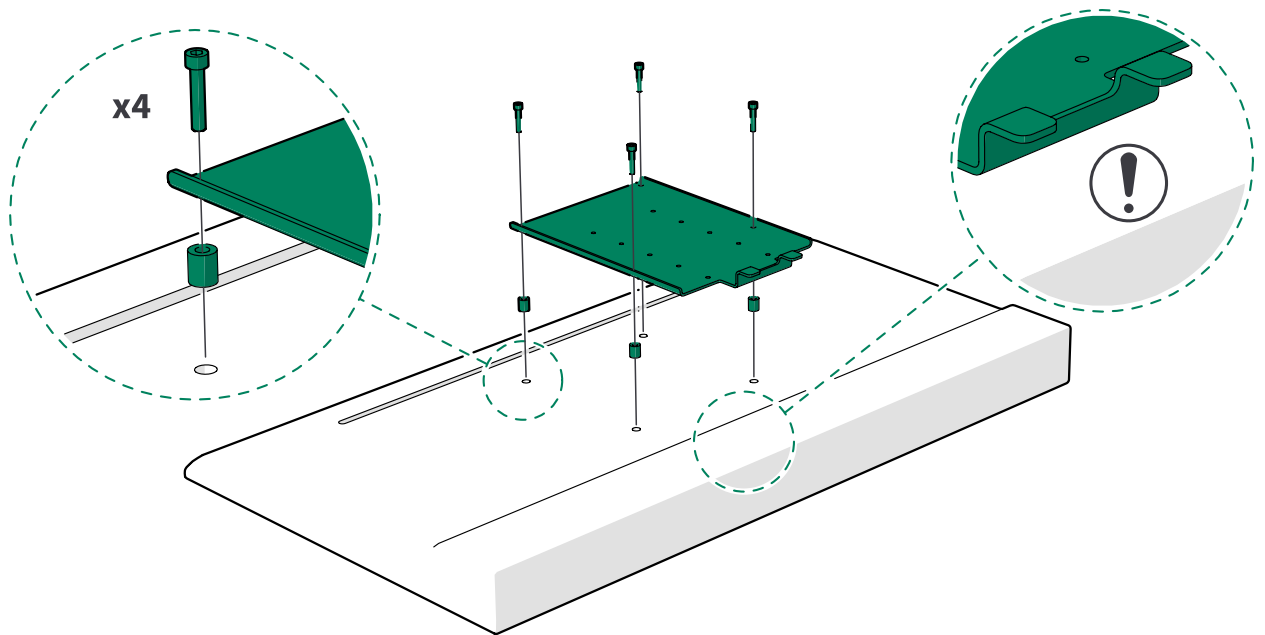
11.6 Montage der optionalen Monitorhalterung

- ❗ **Anmerkung:** Das Display wird vom Kunden geliefert und ist nicht im Lieferumfang enthalten.

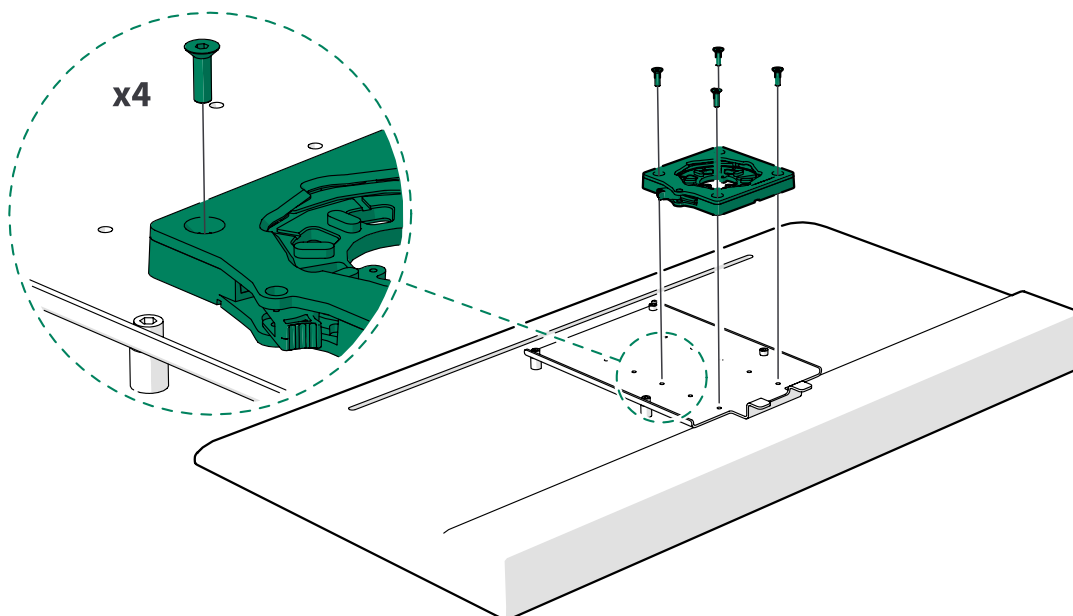
Wenn das Display nicht im Lieferumfang enthalten ist, gehen Sie zu Abschnitt **Montage der elektrischen Anschlüsse** auf Seite 145.

1. Legen Sie Abstandshalter aus Kunststoff (4 Stück) unter die Adapterplatte und befestigen Sie die Adapterplatte mit M6x35 Schrauben (4 Stück) am Display.

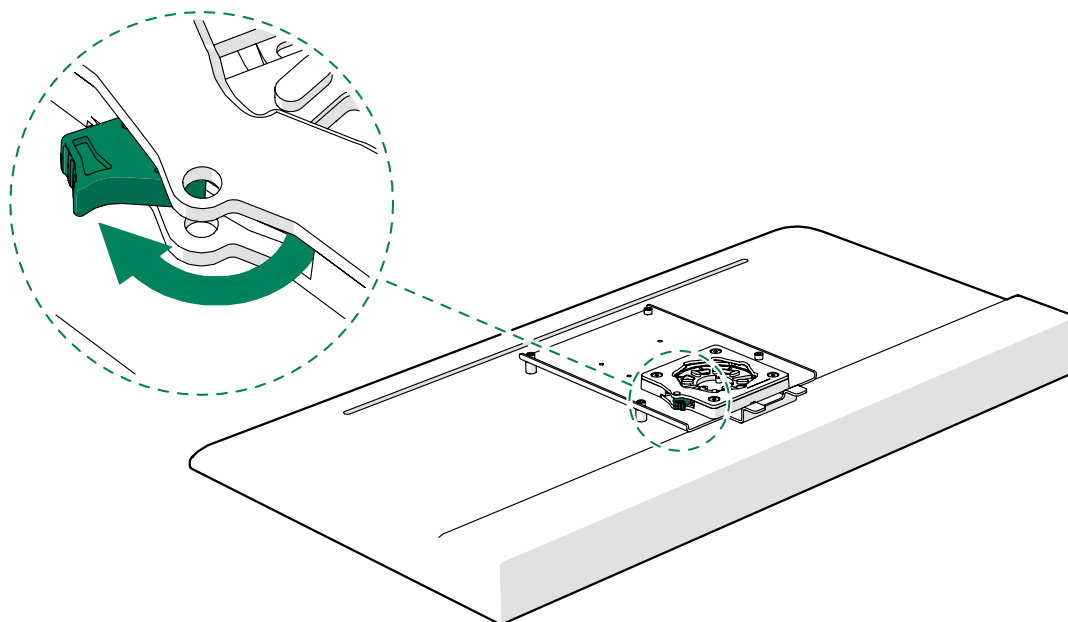
⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass die Winkel an der Adapterplatte an der Unterkante des Displays liegen.



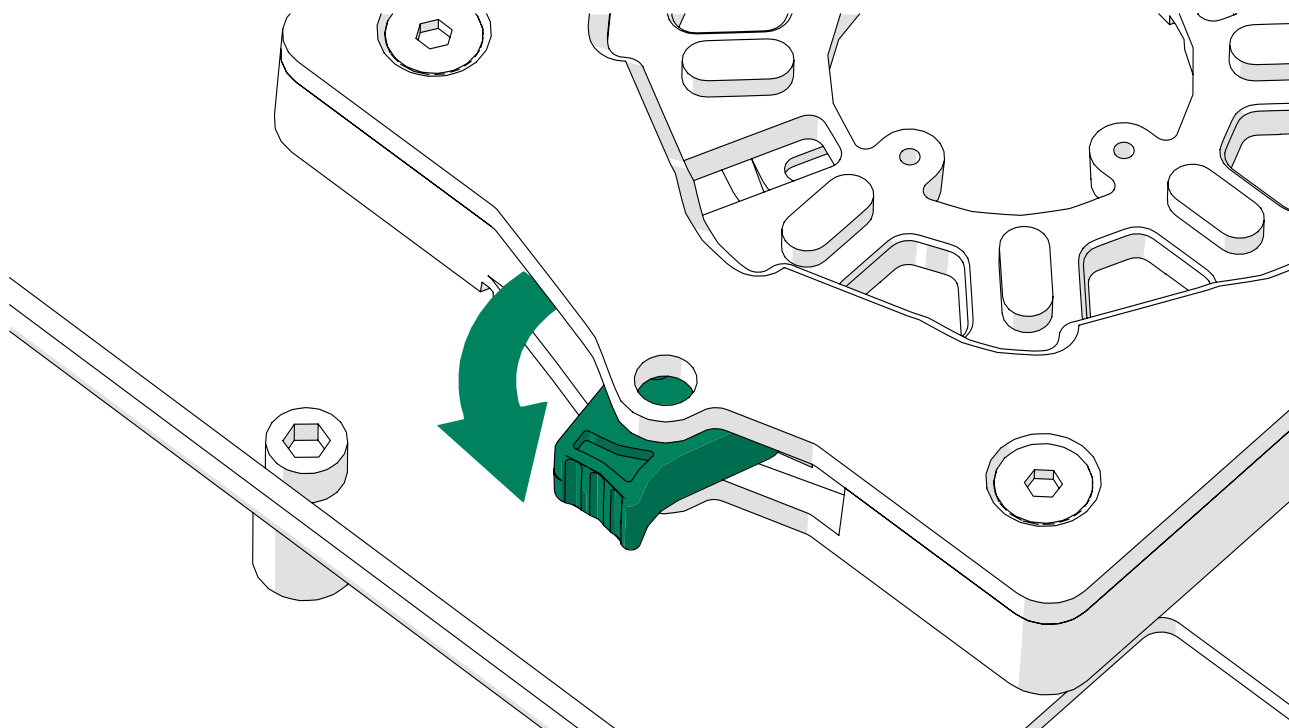
2. Befestigen Sie die Monitorhalterung mit M6x20 Schrauben (4 Stück) an der Adapterplatte.



3. Spannen Sie den Befestigungsmechanismus an der Monitorhalterung vor.

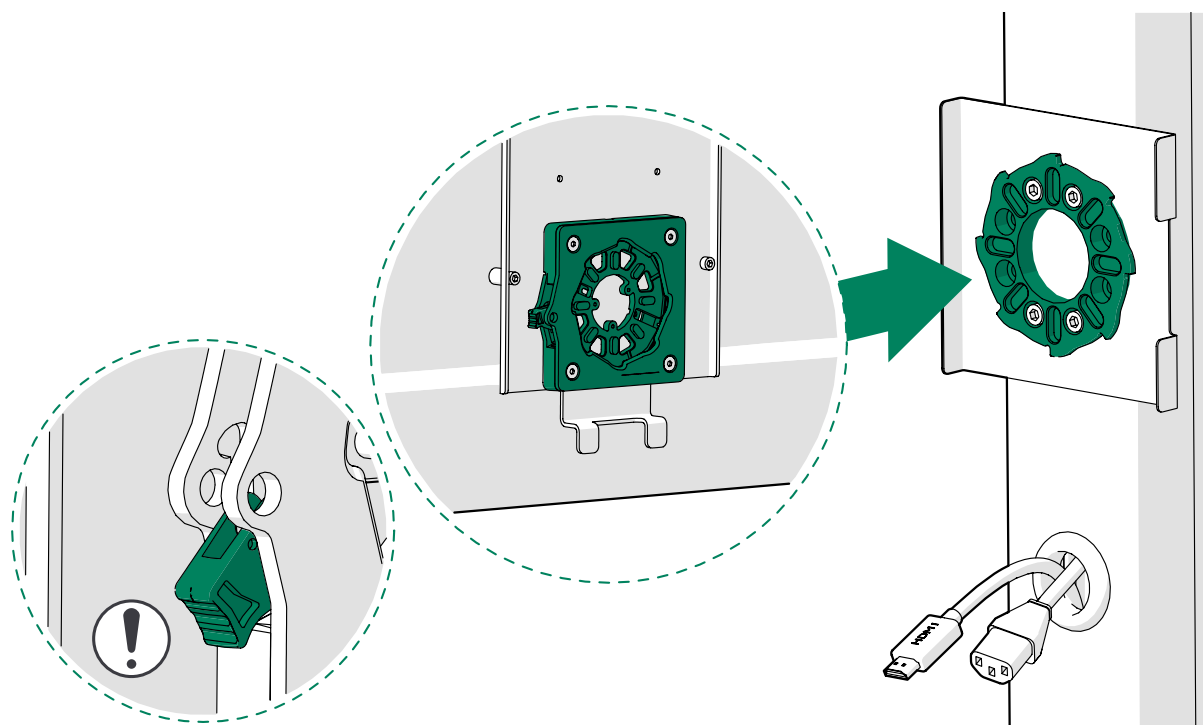


4. Rasten Sie den Befestigungsmechanismus in die festgelegte mittlere Position ein.



5. Schieben Sie die Monitorhalterung am Display auf den Monitorhalter.

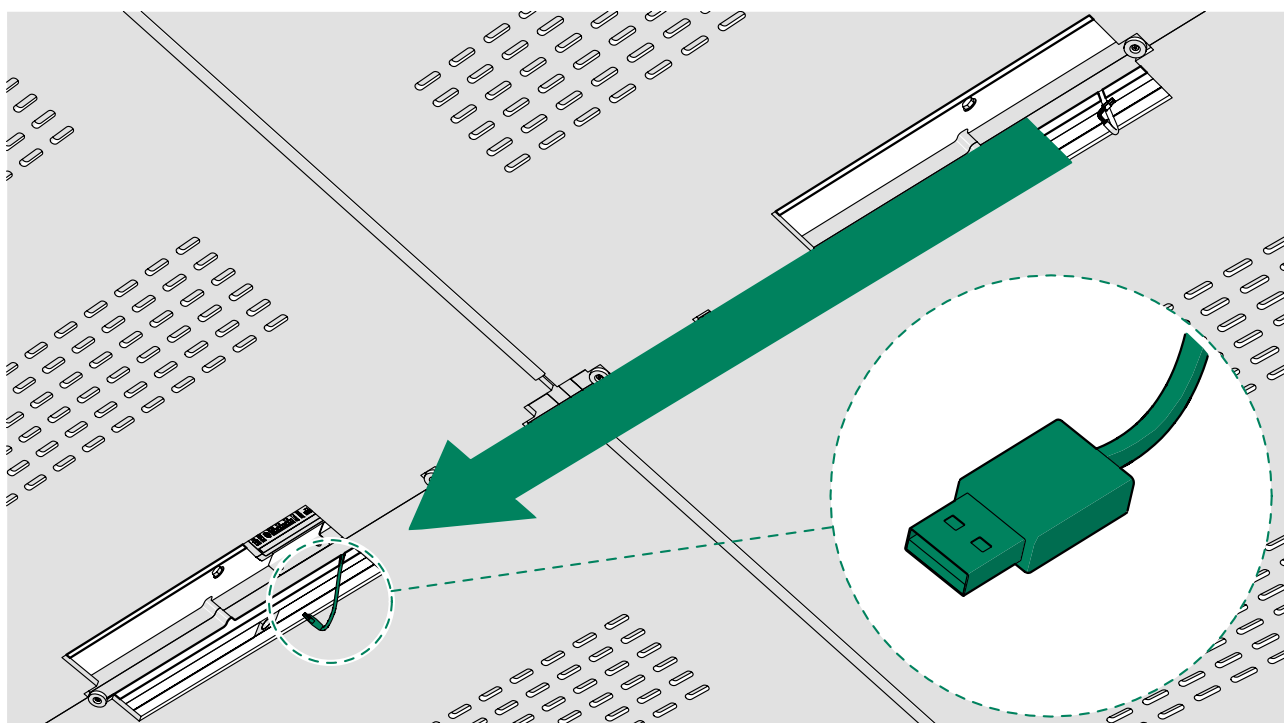
⚠ **Anmerkung:** Der Befestigungsmechanismus an der Monitorhalterung rastet in der unteren Position ein.



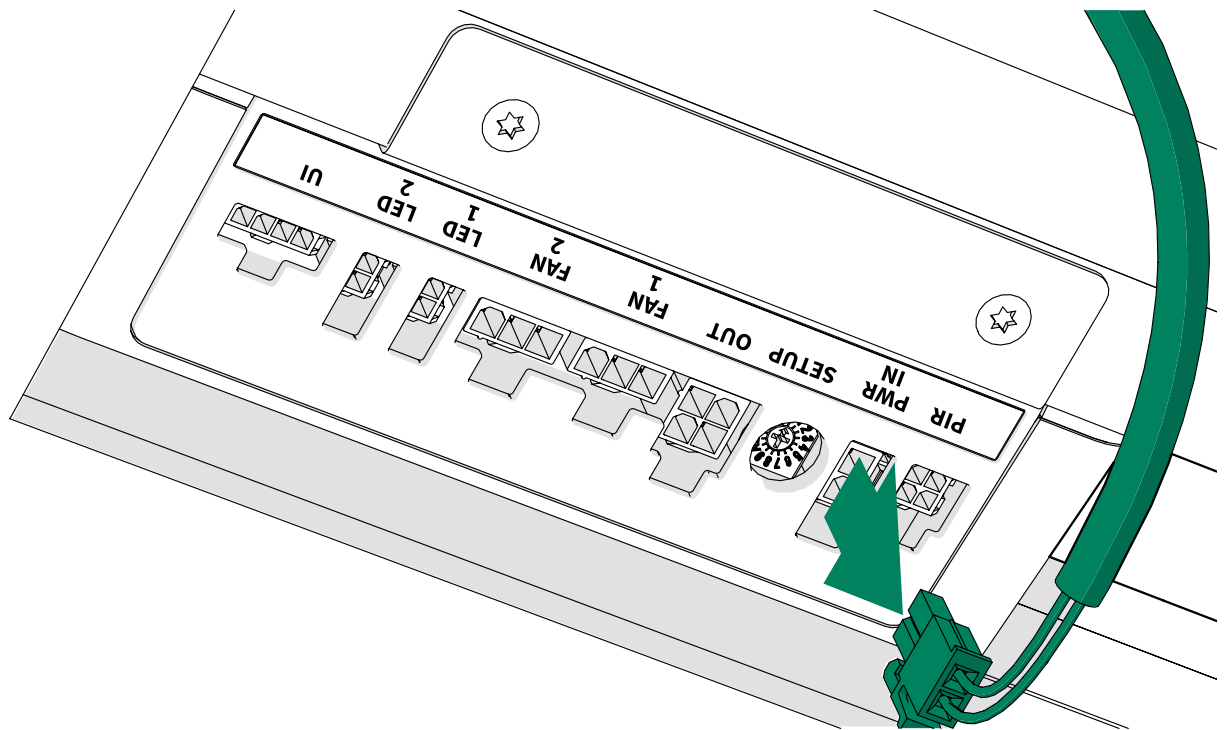
11.7 Montage der elektrischen Anschlüsse

⚠ **Anmerkung:** Wenn Halterung für das Buchungssystem nicht im Lieferumfang enthalten ist, siehe Schritt 8.

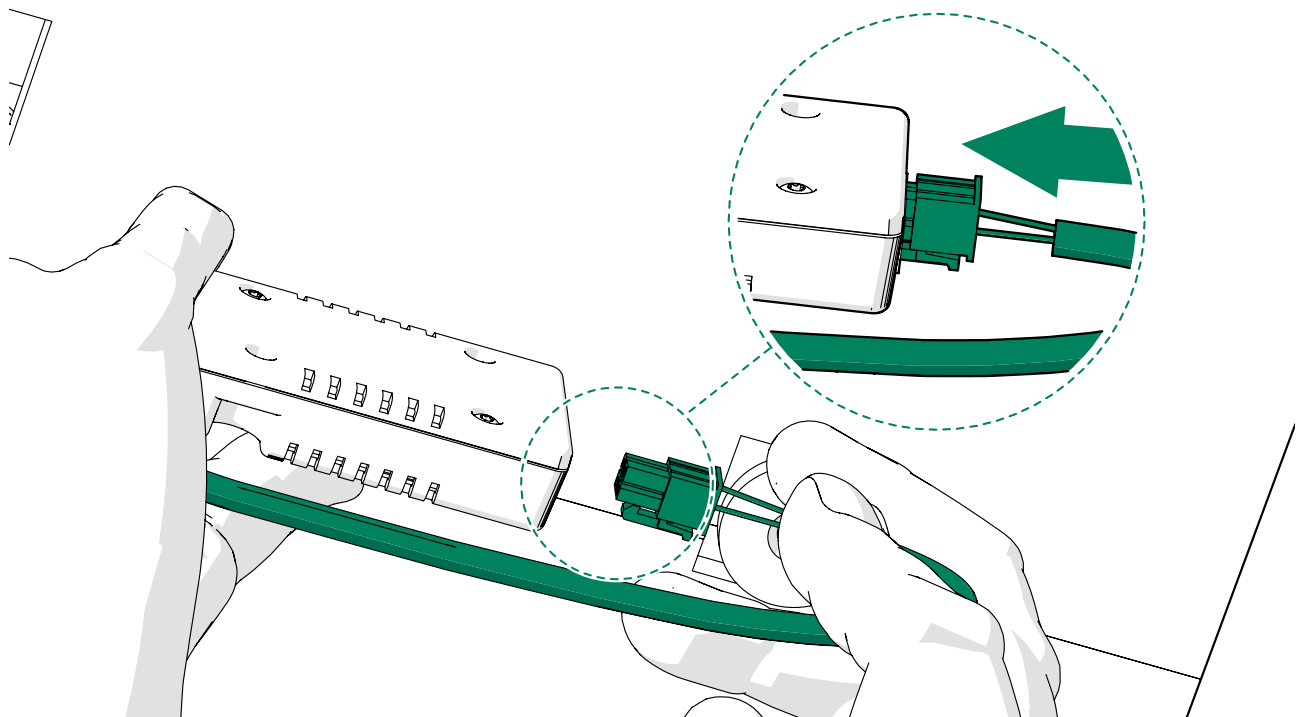
1. Führen Sie das USB-Kabel für die Halterung des Buchungssystems von der Vorderseite der Kabine zur Rückseite der Kabine und aus der Öffnung in der hinteren Decke.



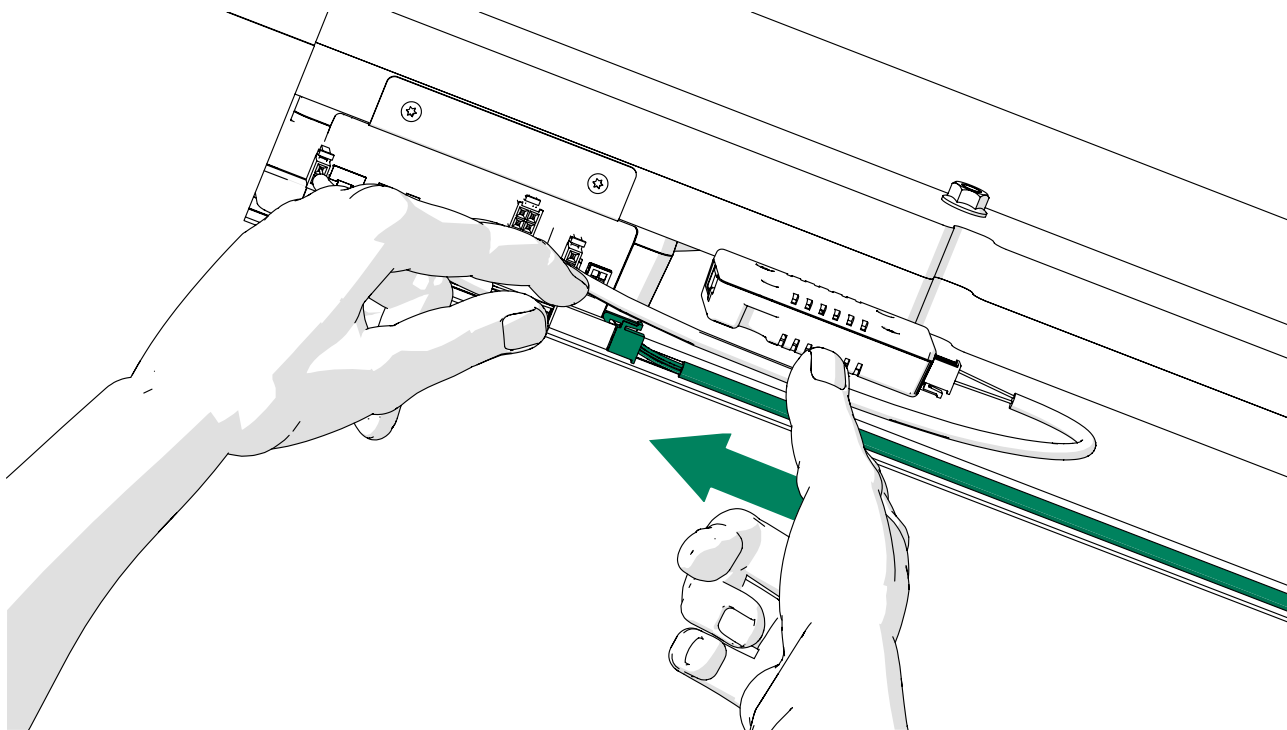
2. Ziehen Sie das Kabel des Konverters aus dem Anschluss PWR IN der Steuereinheit.



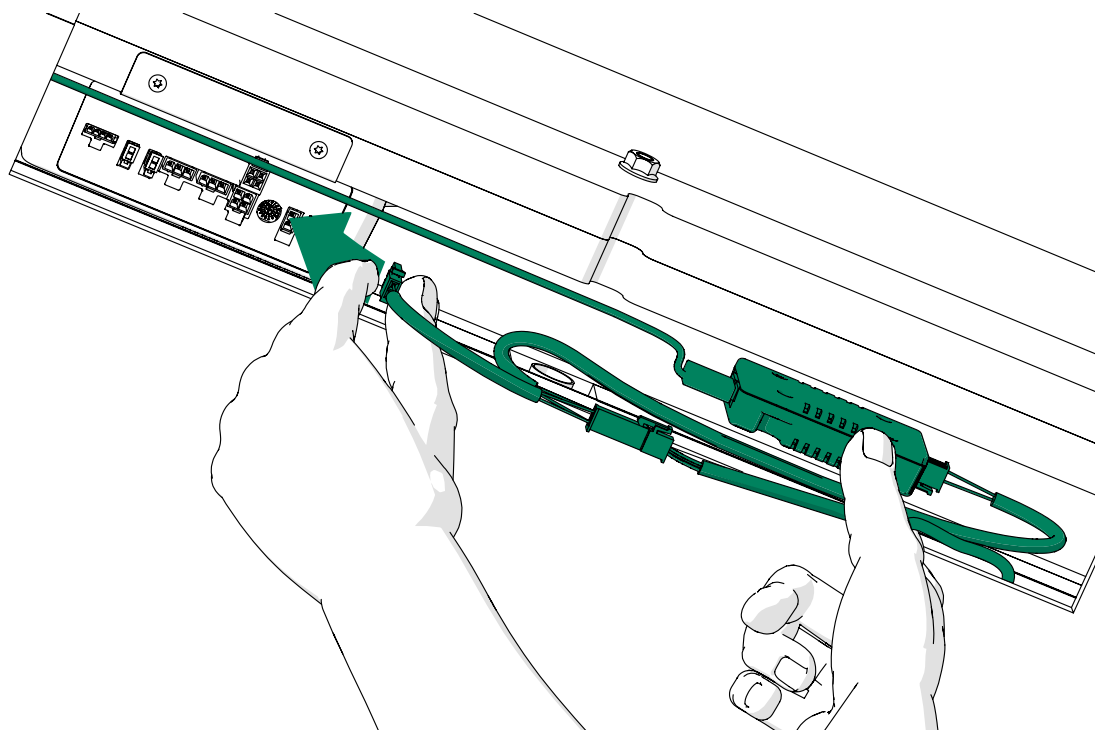
3. Schließen Sie das Splitter-Gleichstromkabel an das 5-V-Gerät an.



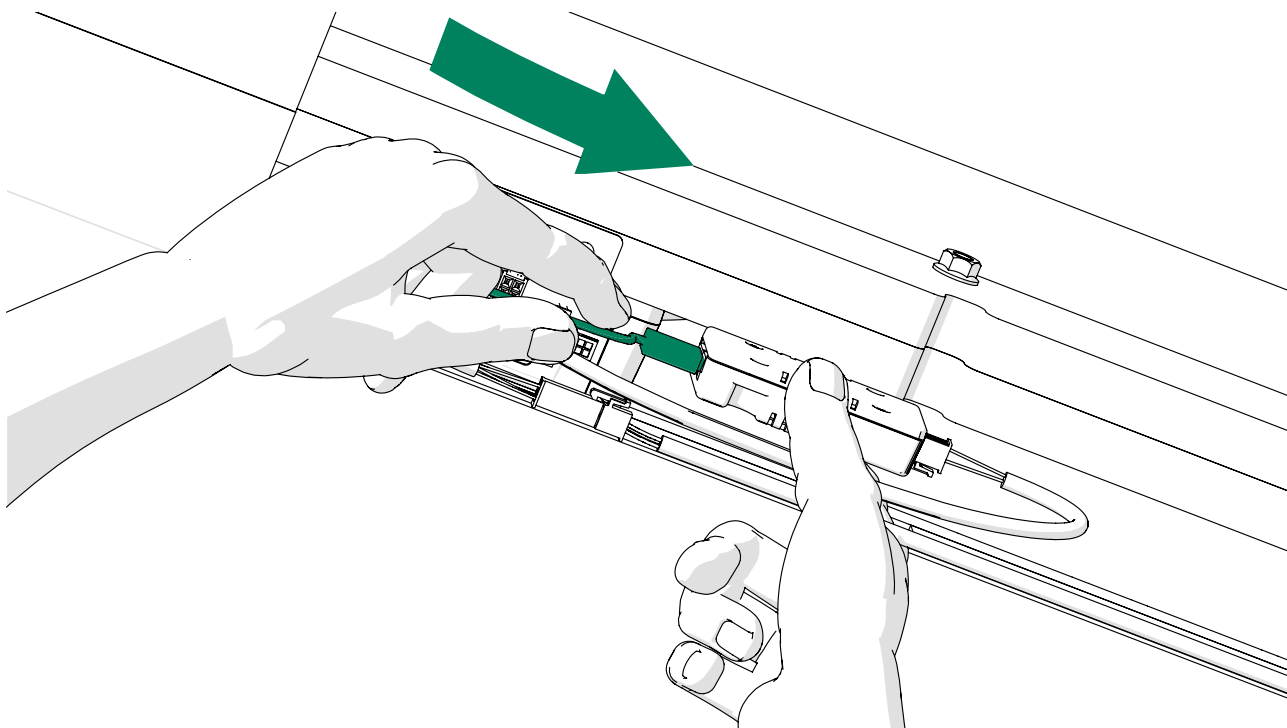
4. Schließen Sie das Konverterkabel an das Splitter-Gleichstromkabel an.



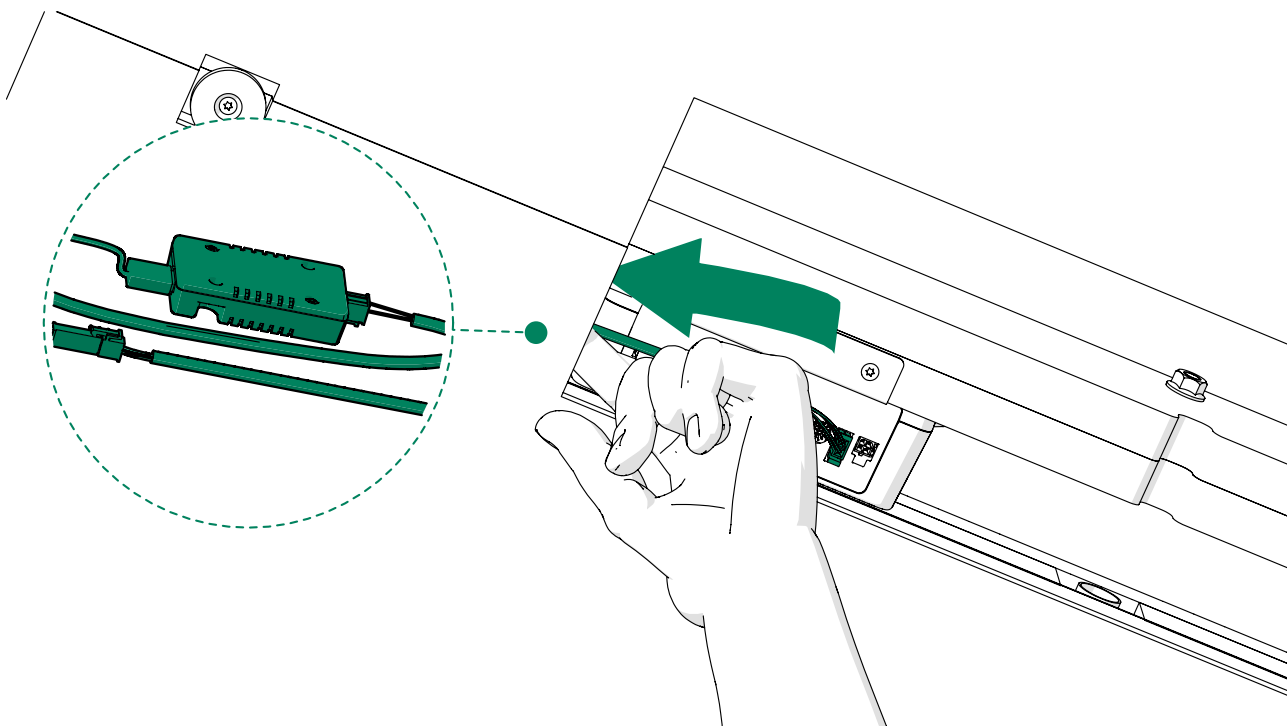
5. Verbinden Sie das 5-V-Gerät mit dem Steckverbinder „PWR IN“ der Steuereinheit.



6. Verbinden Sie das USB-Kabel mit dem USB-Steckverbinder des 5-V-Gerätes an.



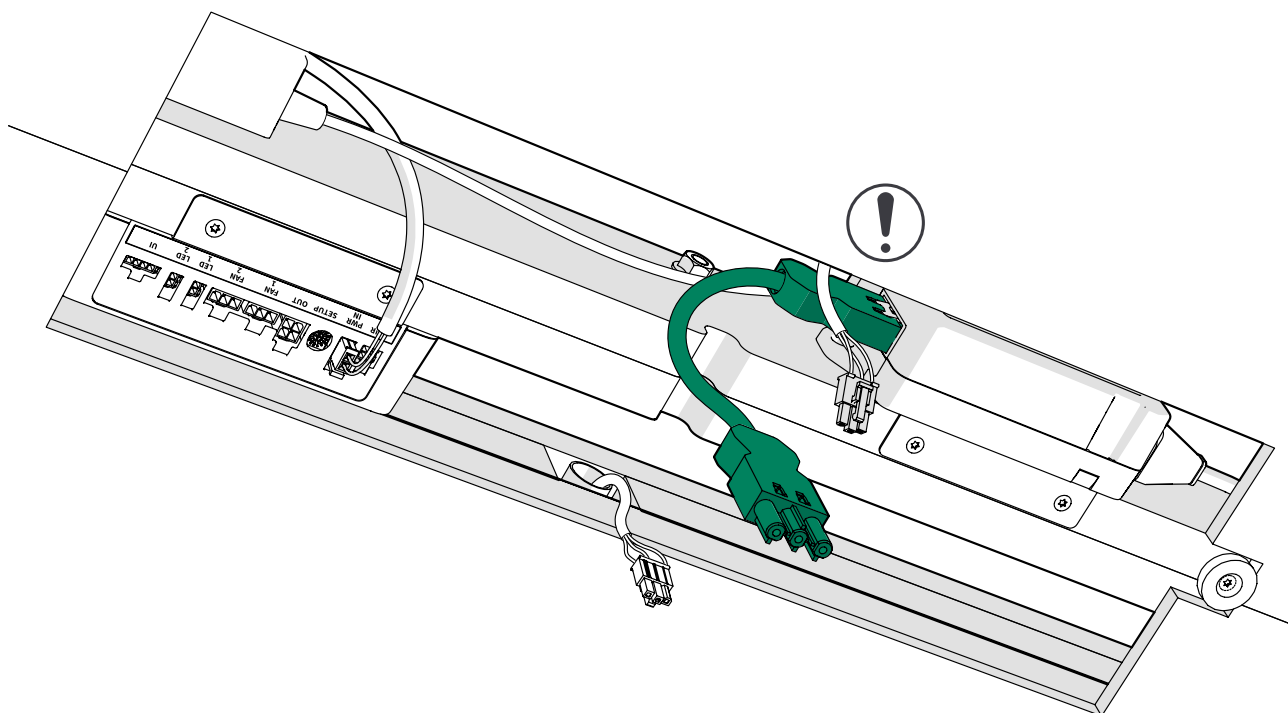
7. Legen Sie das 5V-Gerät vorsichtig auf den Deckenfilz neben dem Dachbalken.



8. Verbinden Sie das kurze GST-Verlängerungskabel mit dem Strommodul.



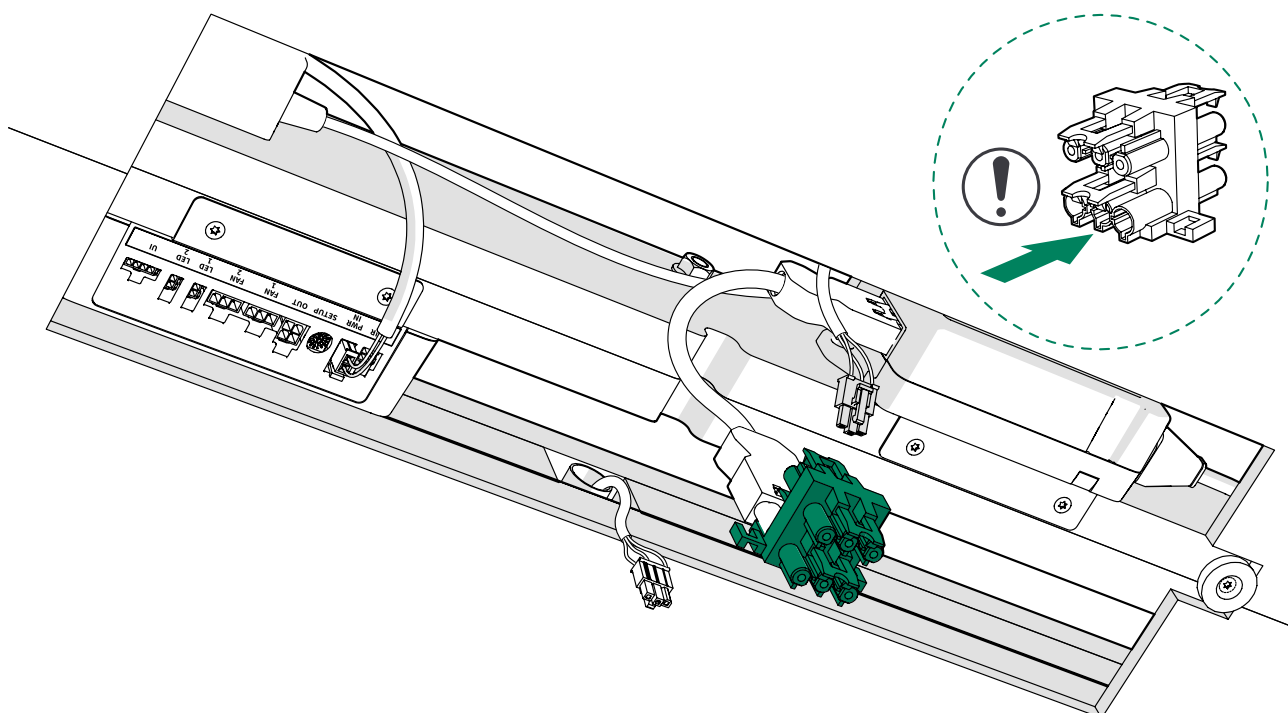
Anmerkung: Verbinden Sie den Stecker mit dem Strommodul.



9. Verbinden Sie das kurze GST-Verlängerungskabel mit dem Wechselstrom-Splitter.



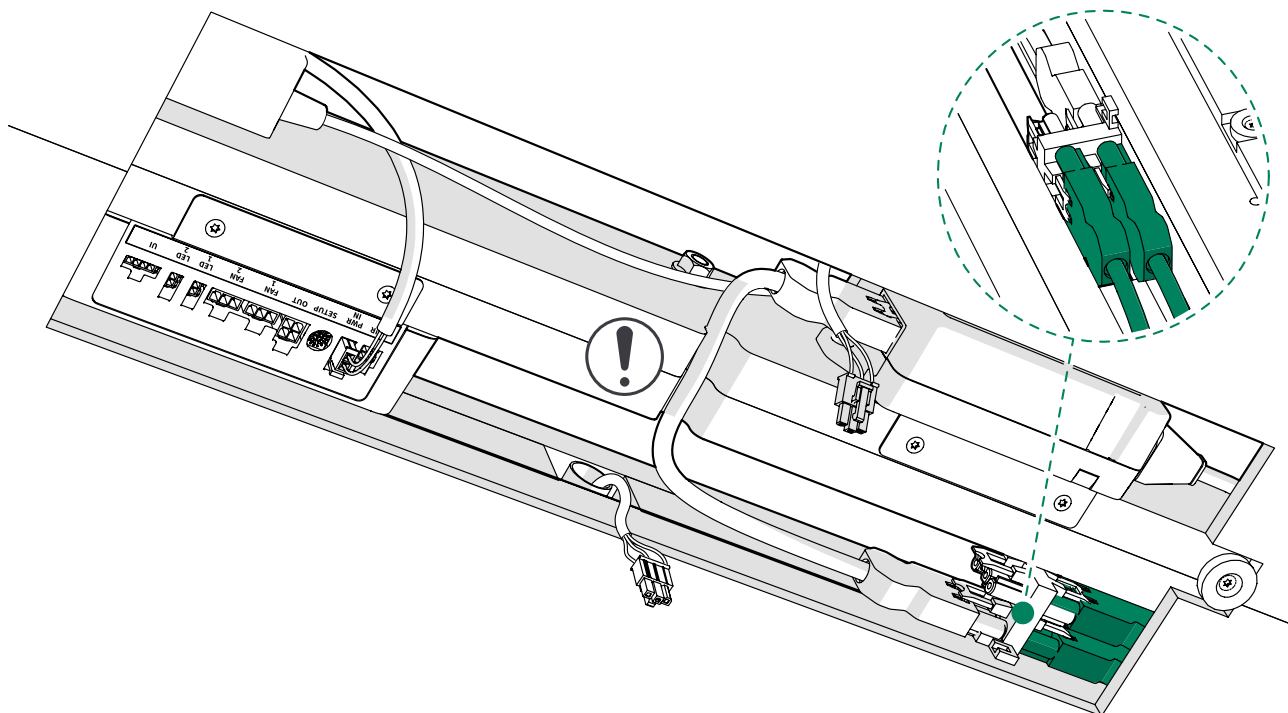
Anmerkung: Der Wechselstrom-Splitter hat vier Stecker und eine Buchse. Schließen Sie das Verlängerungskabel an die Buchse an.



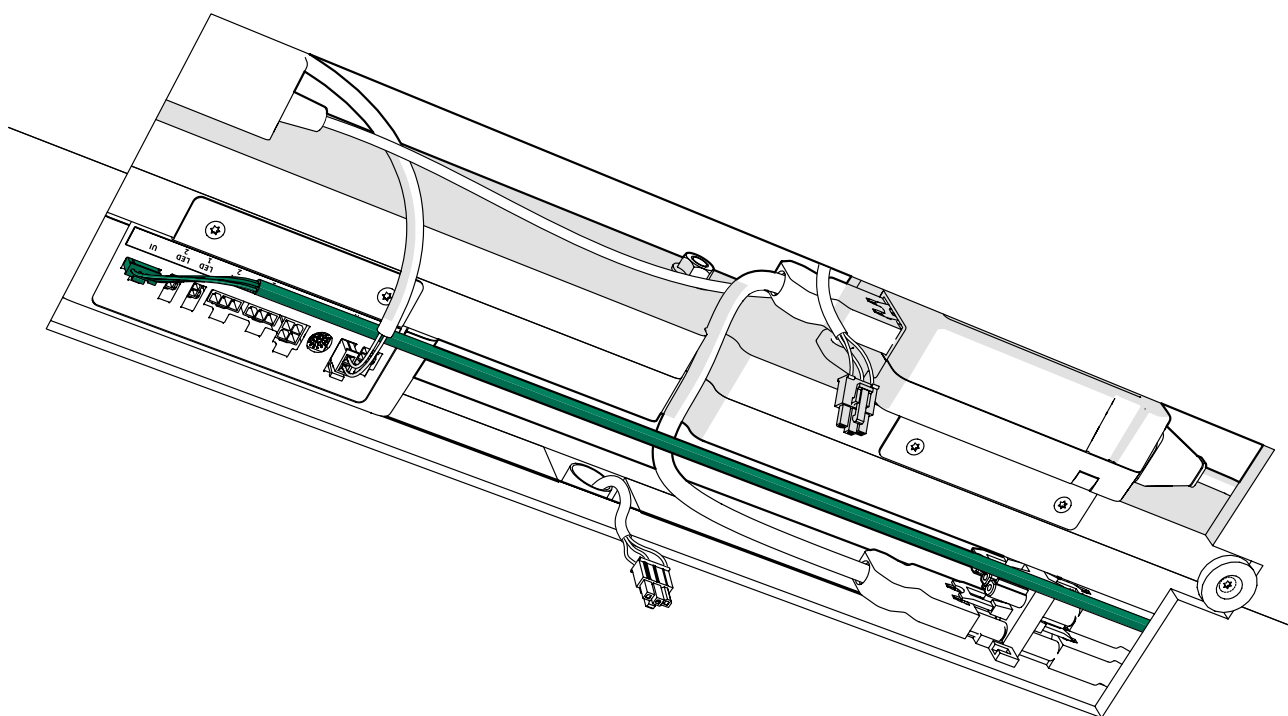
10. Schließen Sie das Kabel der Steckdose / des GST-Verlängerungskabels an den Wechselstrom-Splitter an.

Wenn Sie das vom Kunden gelieferte Display installiert haben, schließen Sie das Netzkabel des Displays an den Wechselstrom-Splitter an.

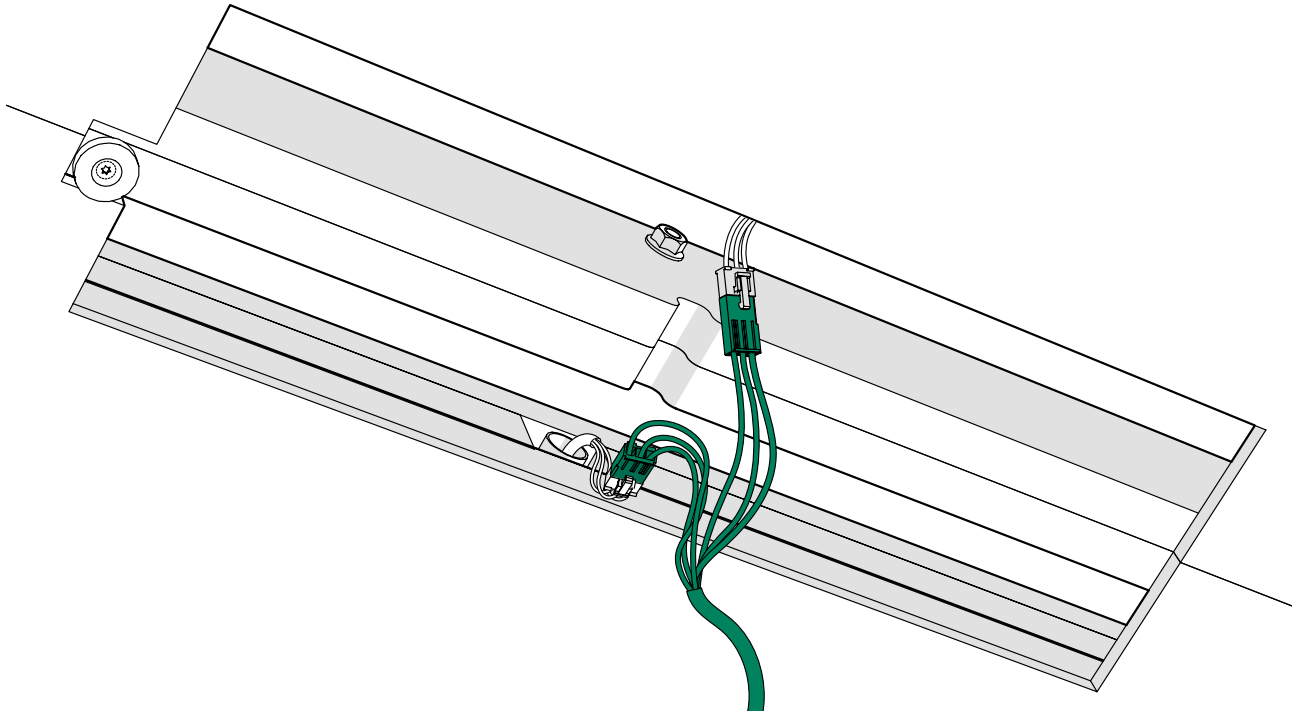
- ⚠ **Anmerkung:** Stellen Sie sicher, dass Sie das GST-Verlängerungskabel in die Nut im Deckenbalken führen.



11. Schließen Sie das Kabel des Bedienfelds an den UI-Anschluss der Steuereinheit an.



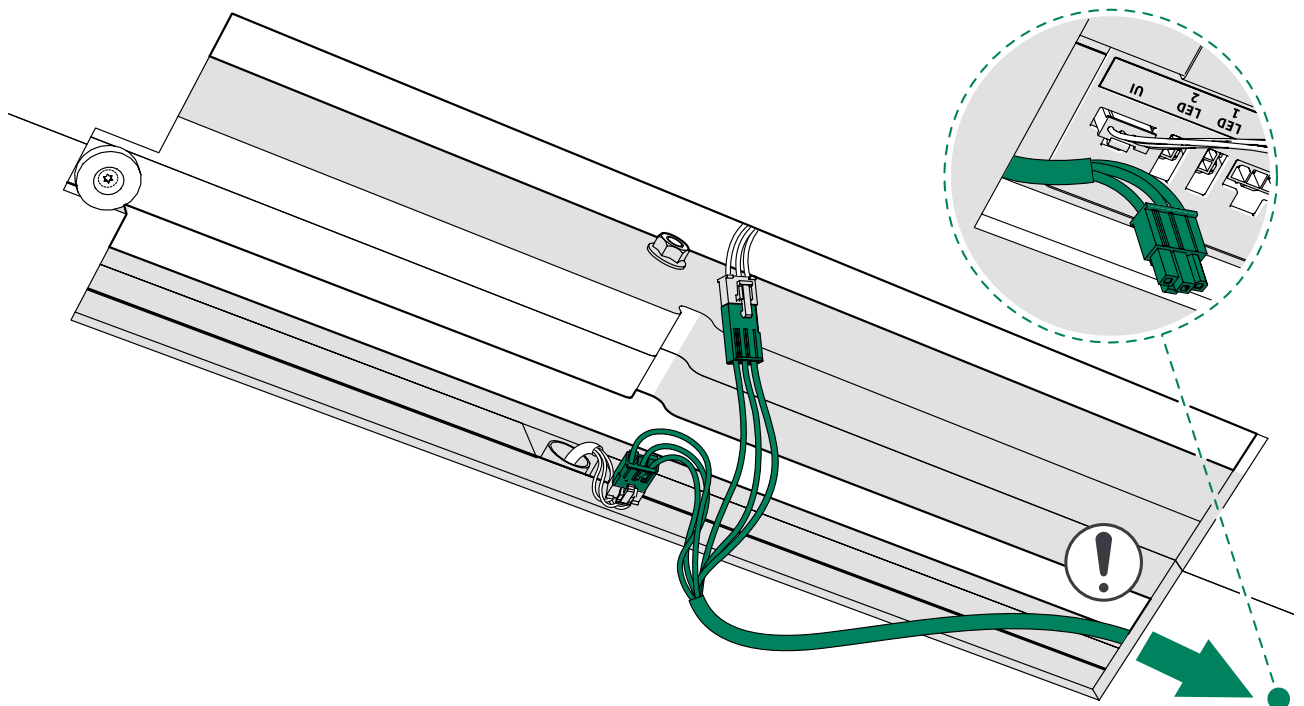
12. Verbinden Sie die Lüfter-Gleichstromkabel an der vorderen Öffnung mit dem langen Verlängerungskabel des Lüfters.



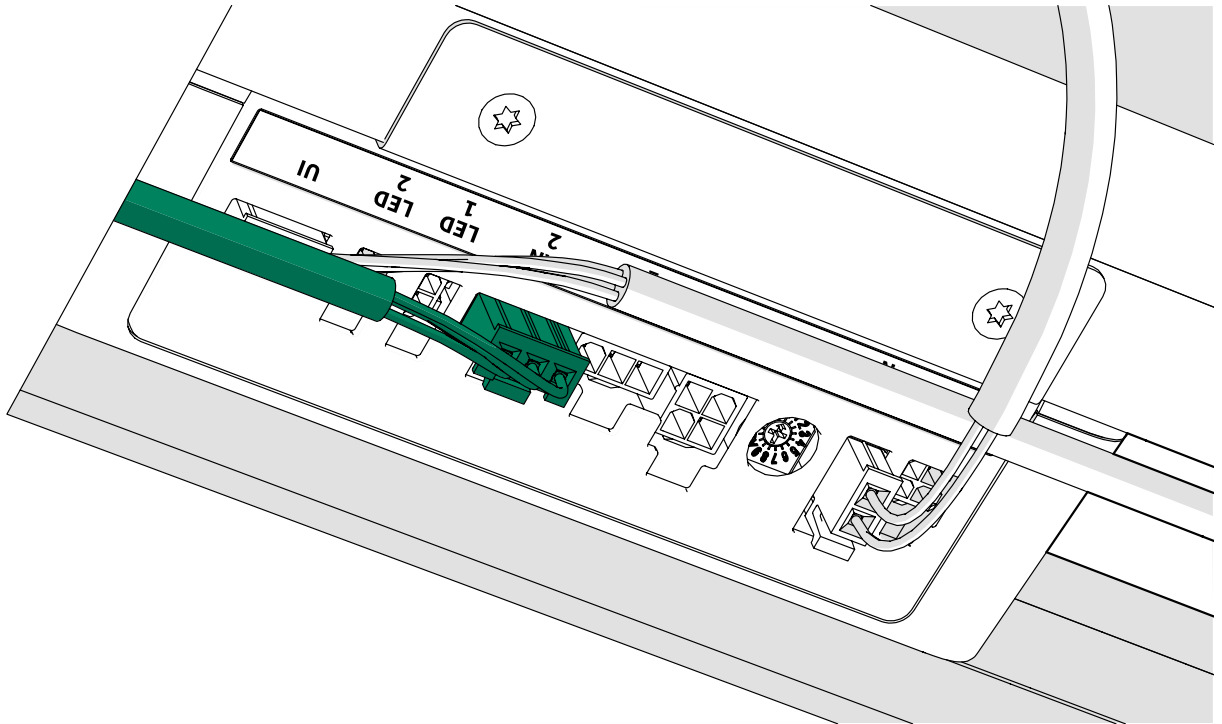
13. Führen Sie das lange Verlängerungskabel des Lüfters zur Rückseite der Kabine, zum Kontrollpanel.



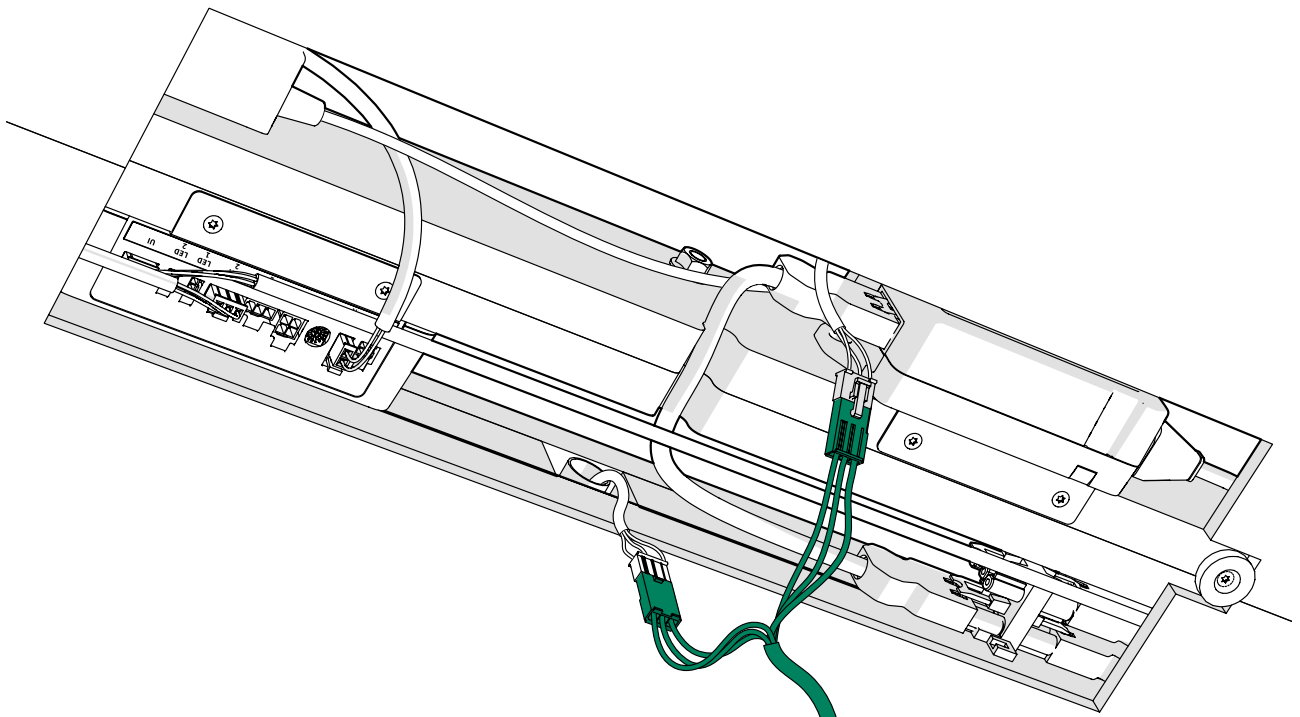
Anmerkung: Führen Sie das Verlängerungskabel auf der gleichen Seite des Deckenbalkens wie das Steuergerät.



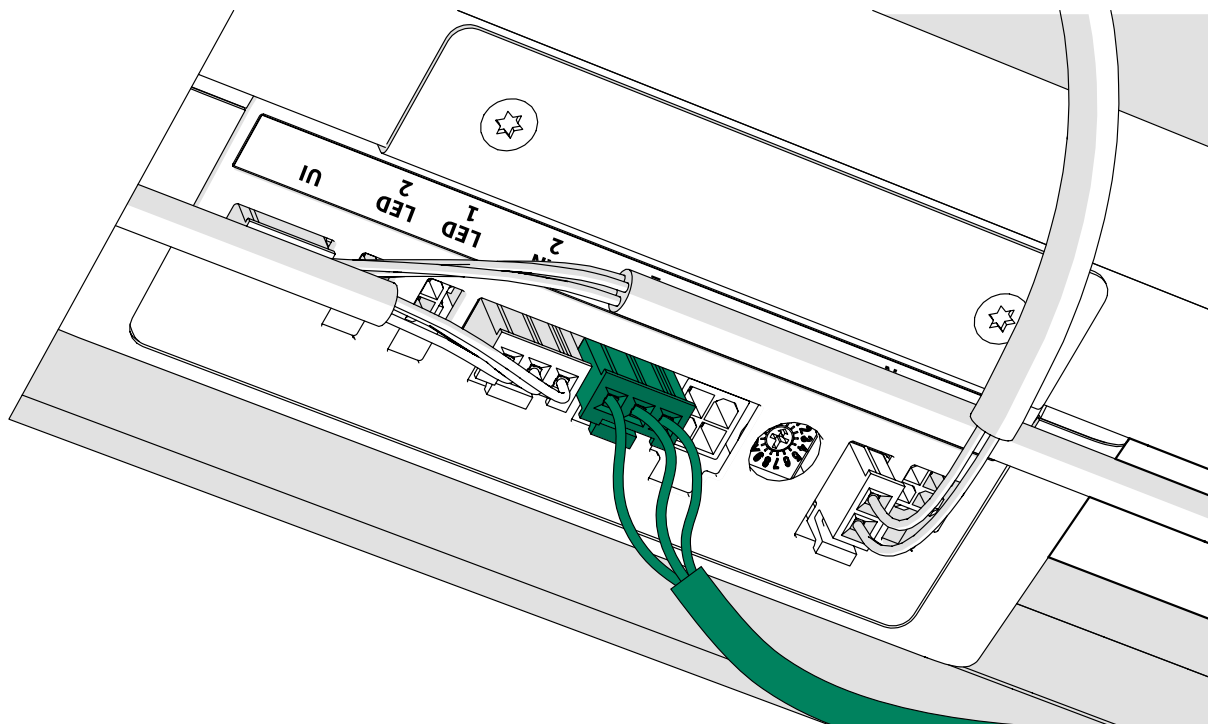
14. Schließen Sie das lange Lüfter-Verlängerungskabel an den Anschluss „FAN 2“ der Steuereinheit an.



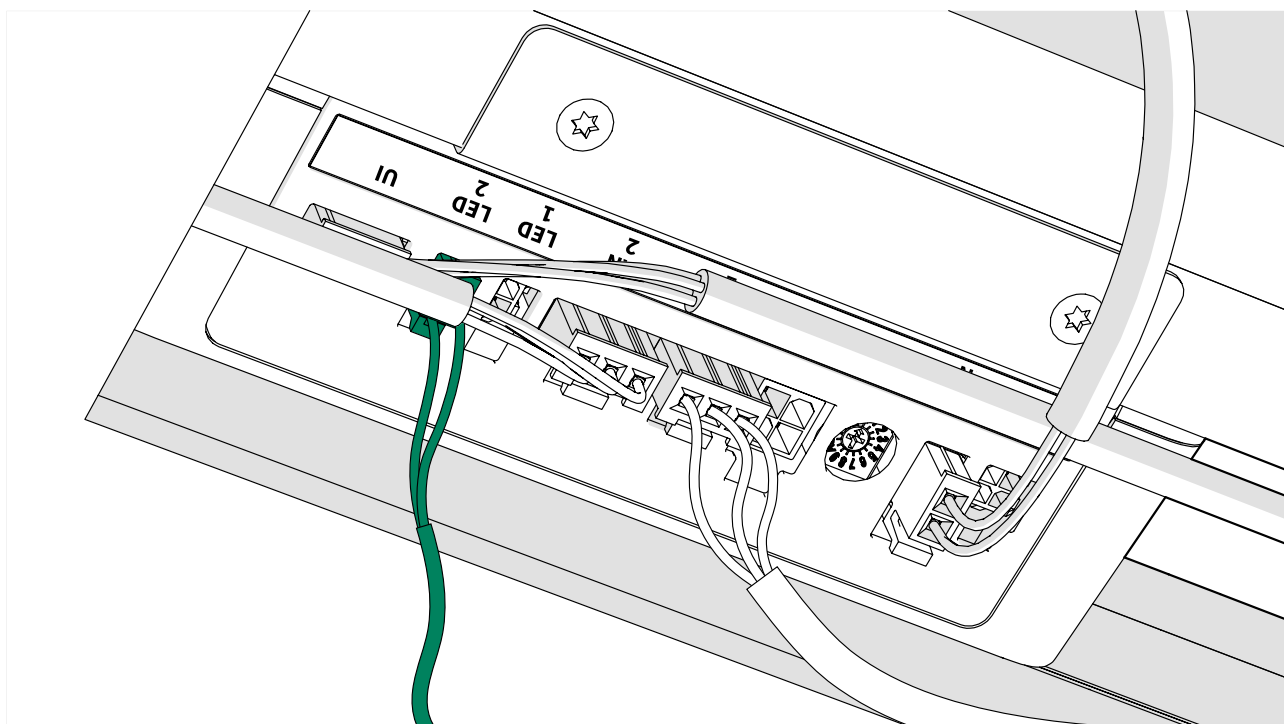
15. Verbinden Sie die Gleichstromkabel der Lüfter an der Rückseite der Kabine mit dem kurzen Verlängerungskabel der Lüfter.



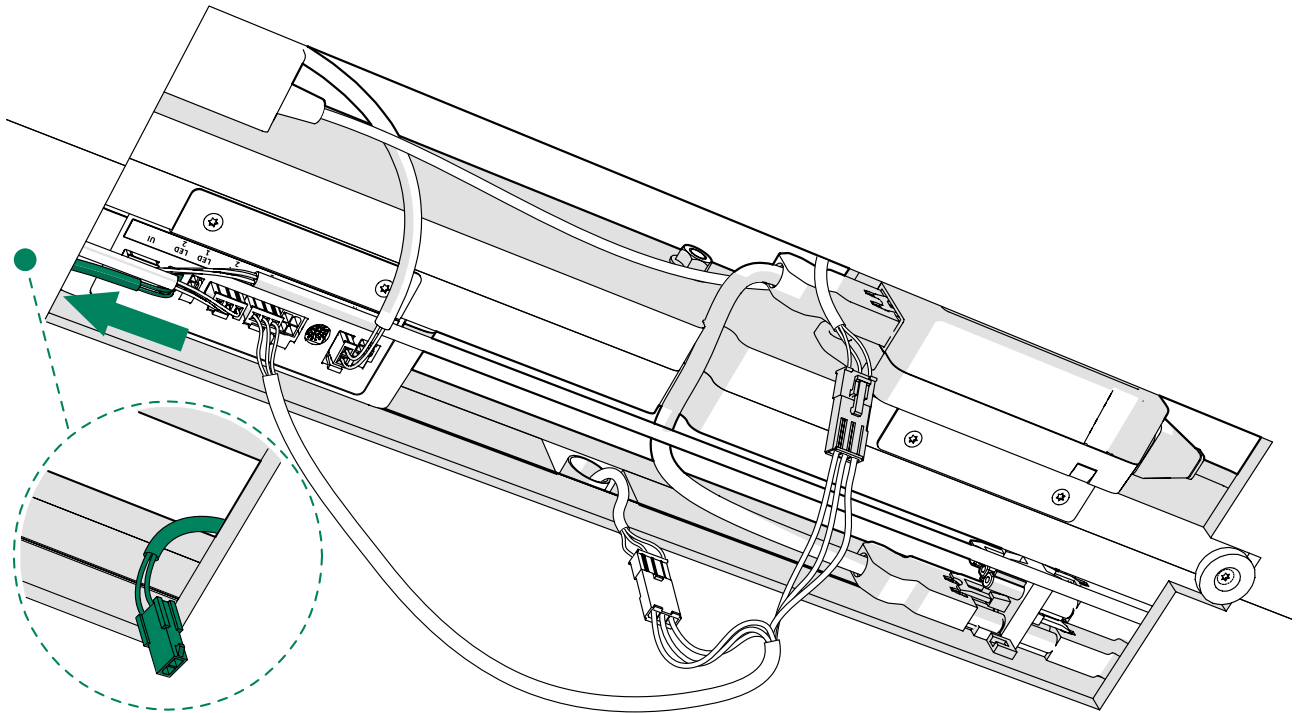
- 16.** Schließen Sie das kurze Lüfter-Verlängerungskabel an den Anschluss „FAN 1“ des Steuergeräts an.



- 17.** Schließen das Leuchten-Verlängerungskabel am Anschluss LED 2 der Steuereinheit an.

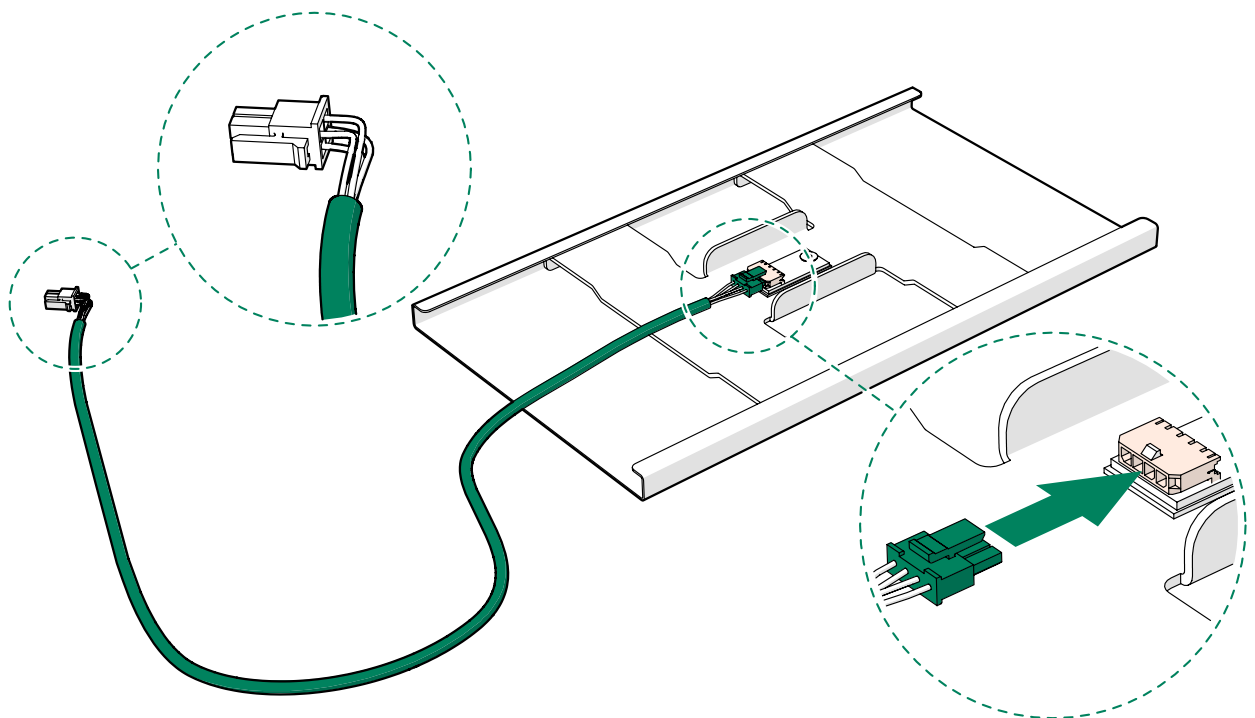


18. Führen Sie das Leuchten-Verlängerungskabel von der Rückseite der Kabine zur Vorderseite und aus der Öffnung für die Beleuchtung heraus.



11.8 Installation des Bewegungsmelders

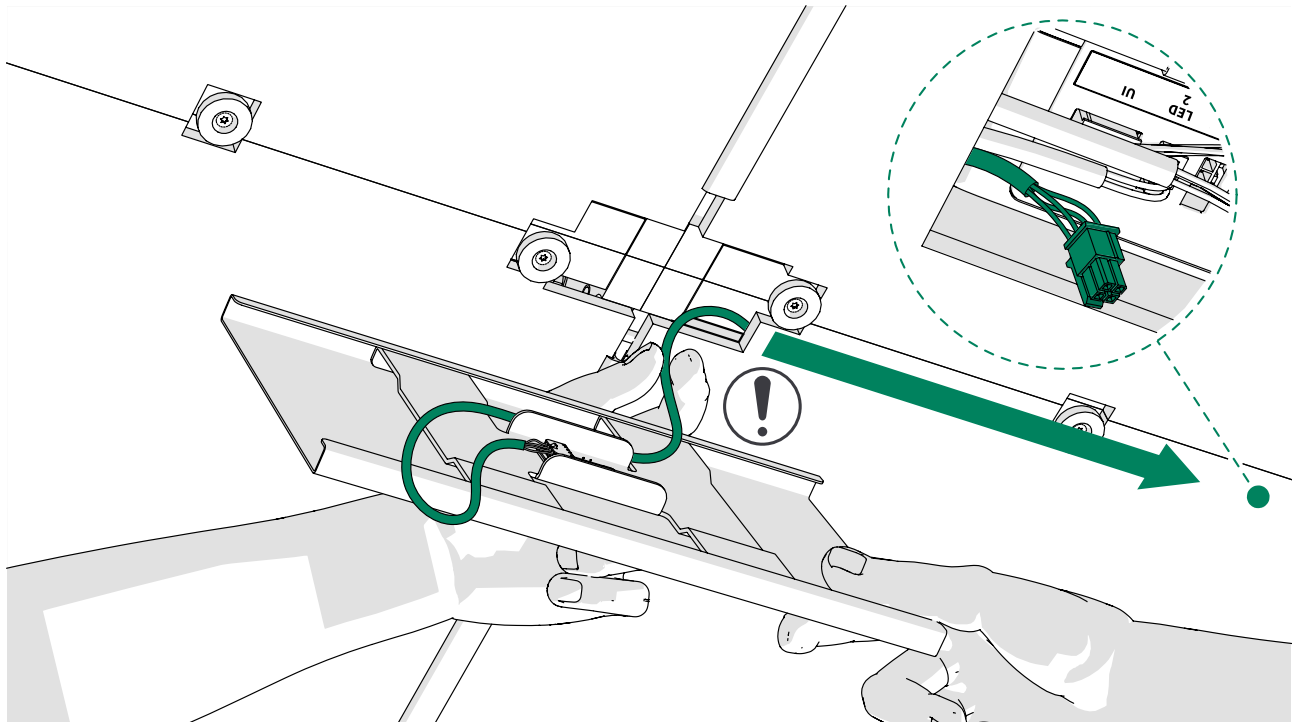
1. Schließen Sie das Gleichstromkabel des Bewegungsmelders an der Rückseite des Bewegungsmelders an.



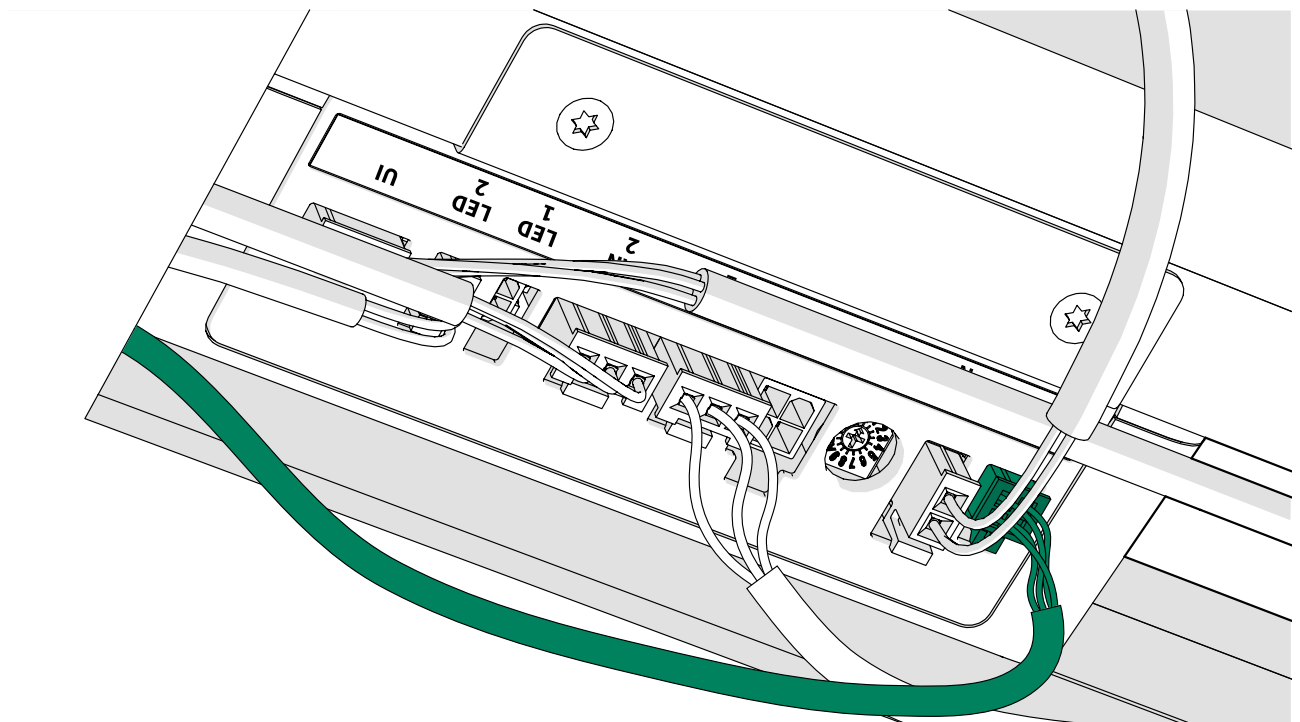
2. Führen Sie das andere Ende des Gleichstromkabels des Bewegungsmelders zur Steuereinheit.



Anmerkung: Installieren Sie das Kabel auf der gleichen Seite des Deckenbalkens wie die Steuereinheit.

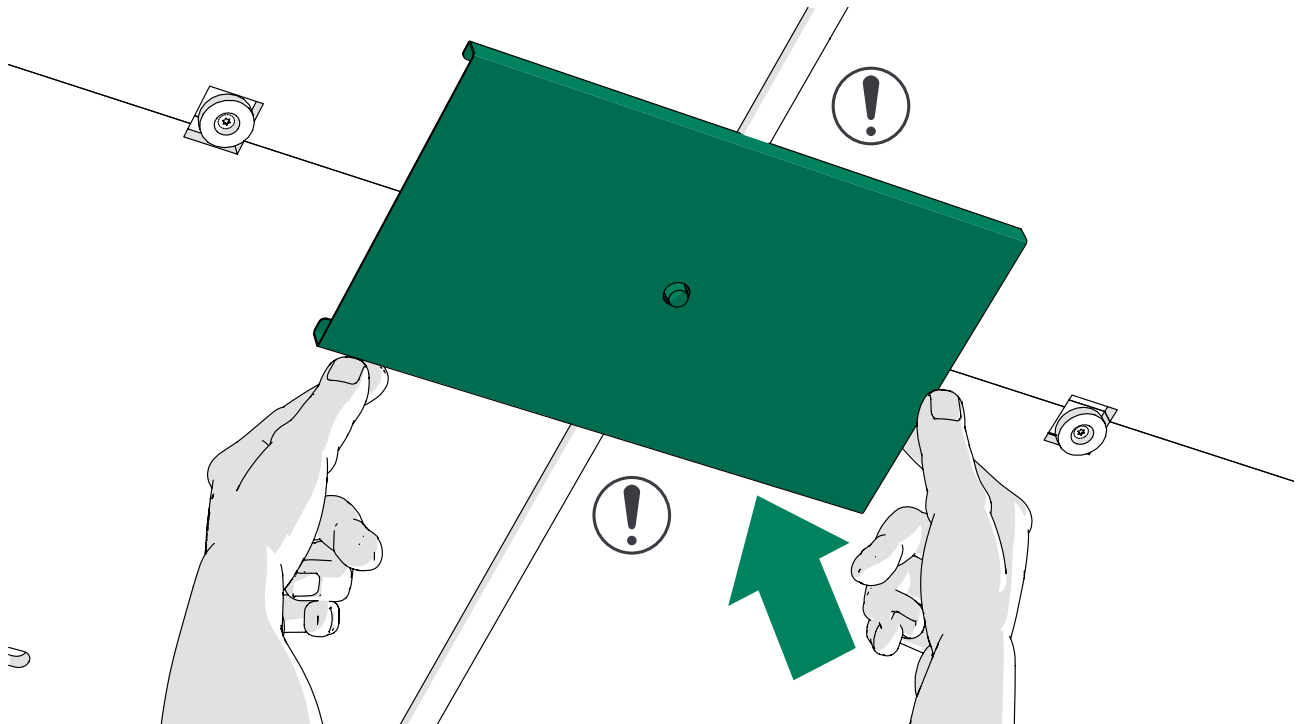


3. Verbinden Sie das Kabel des Bewegungsmelders mit dem PIR-Steckverbinder der Steuereinheit.



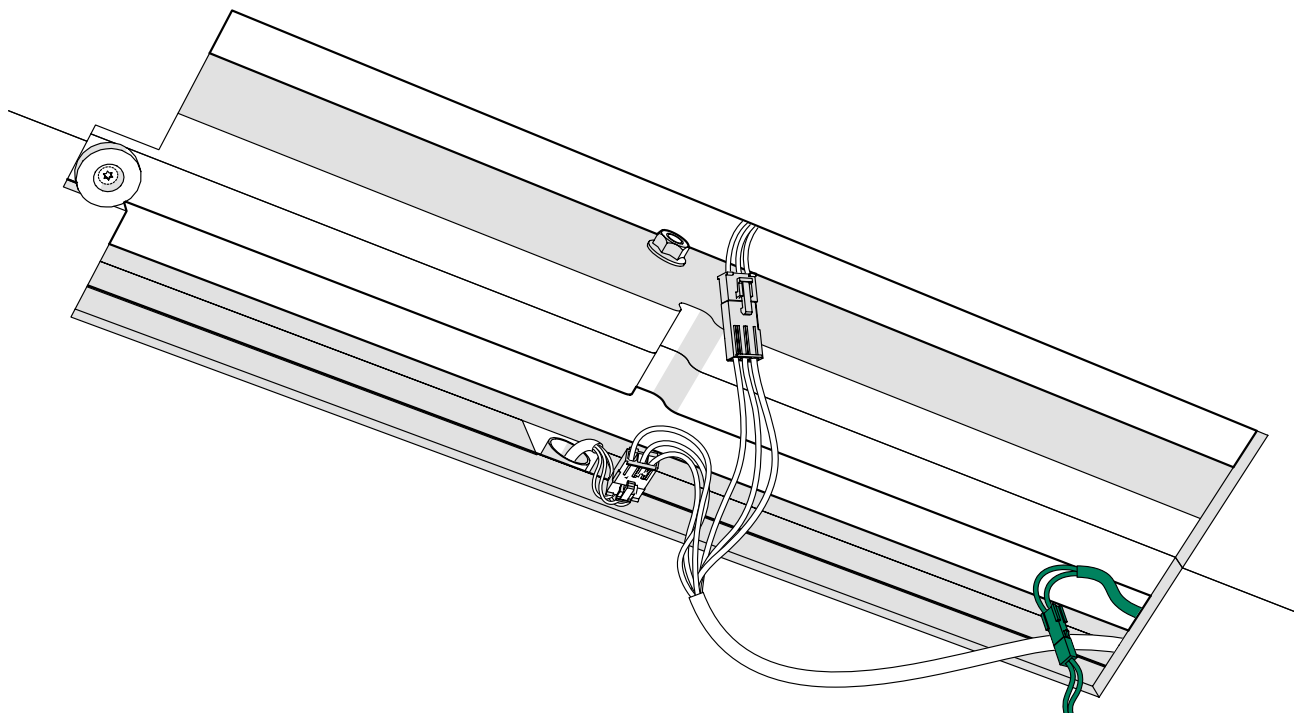
4. Heben Sie den Bewegungsmelder so an, dass er an den Magneten einrastet.

- ⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht zwischen dem Bewegungsmelder und den Magneten eingeklemmt wird.
- ⚠ **Anmerkung:** Montieren Sie die Dichtung und den Rand des Bewegungsmelders in einer Stoßfuge.

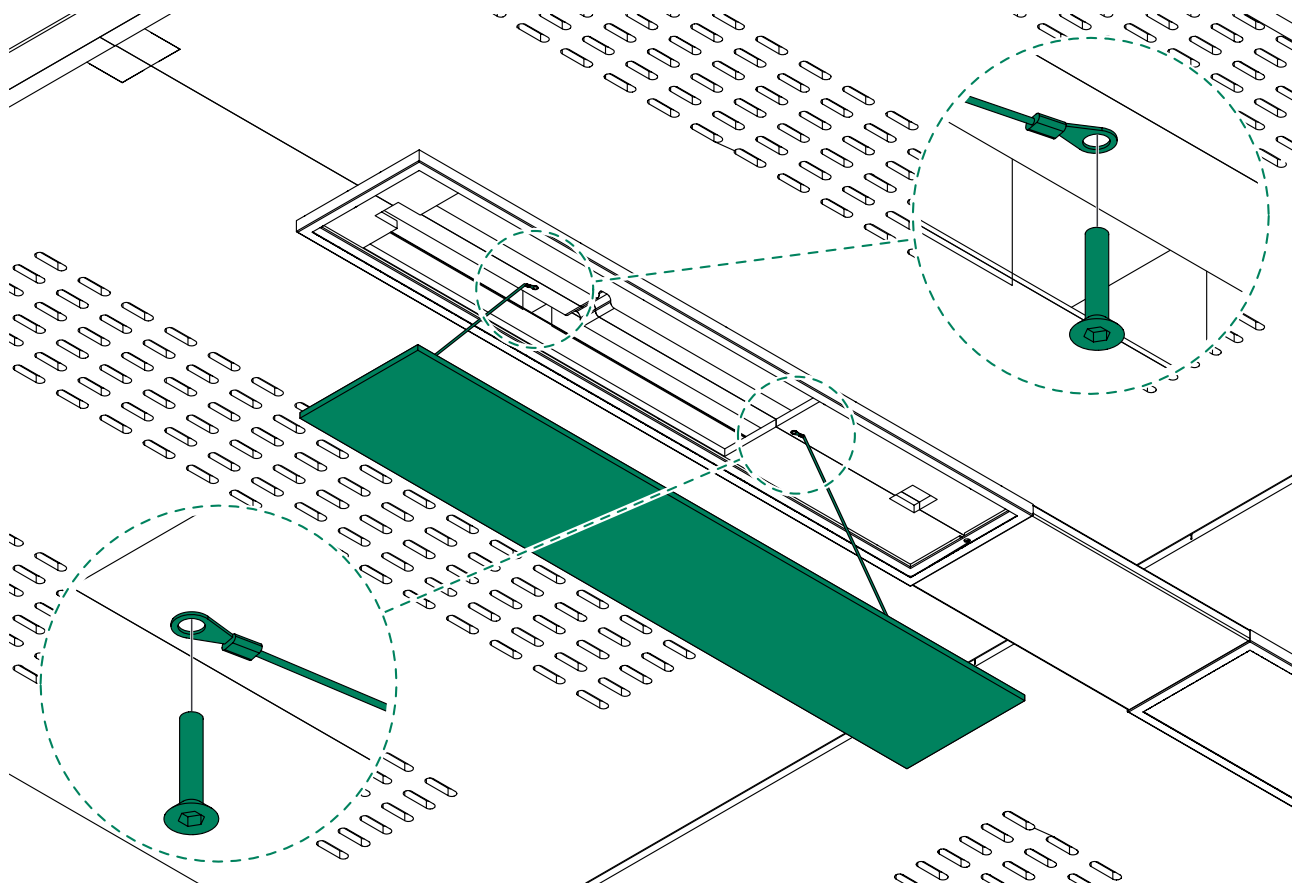


11.9 Einbau der Beleuchtung

1. Verbinden Sie die Leuchte auf der Vorderseite mit dem Stecker des Verlängerungskabels der Leuchte.



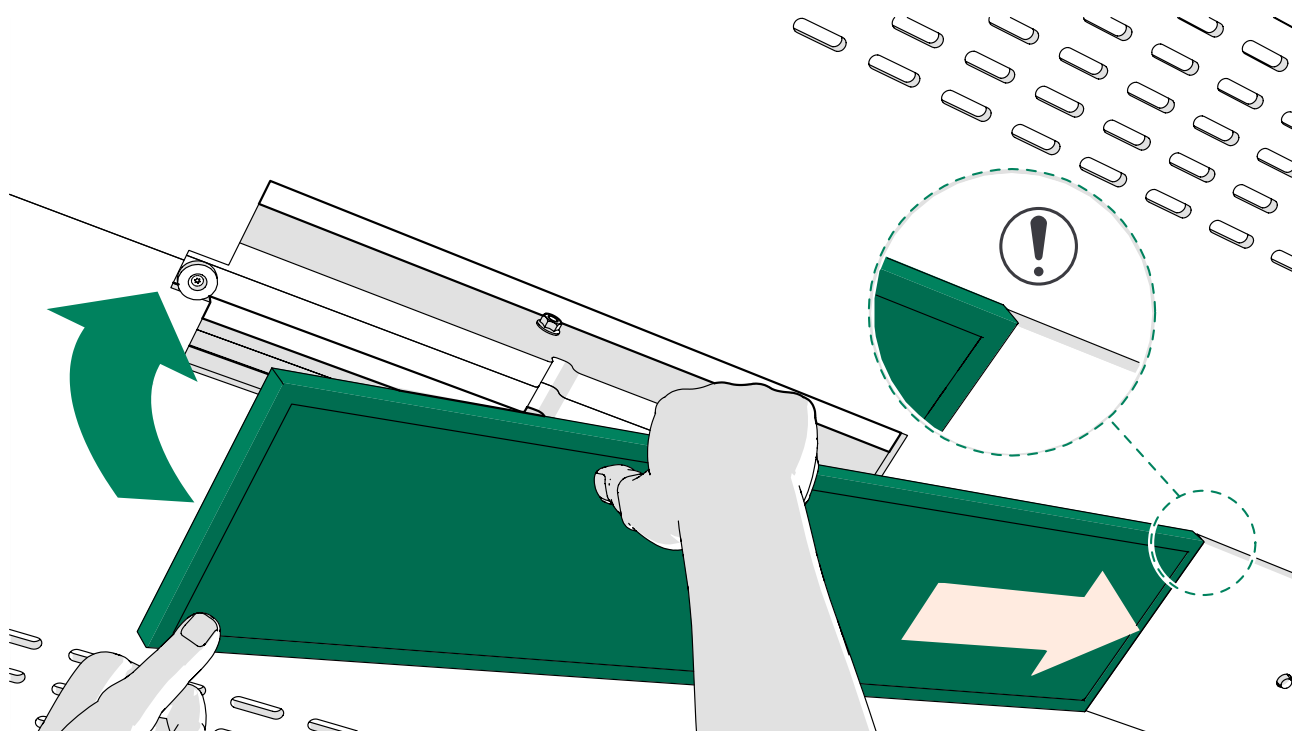
2. Montieren Sie die Leuchtenkabel mit 4x20-Schrauben am Dach.



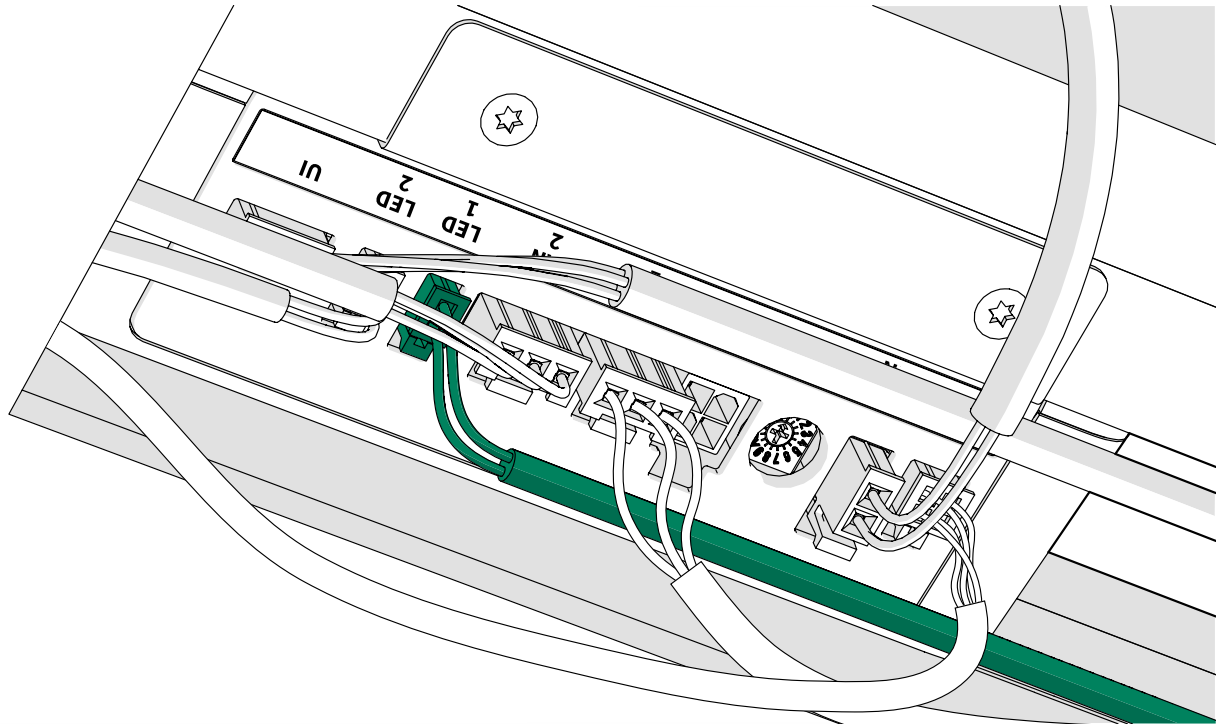
3. Montieren Sie die Leuchte an der vorderen Decke, Kante an Kante mit dem Bewegungsmelder.

Die Leuchte wird mit Magneten an der Decke befestigt.

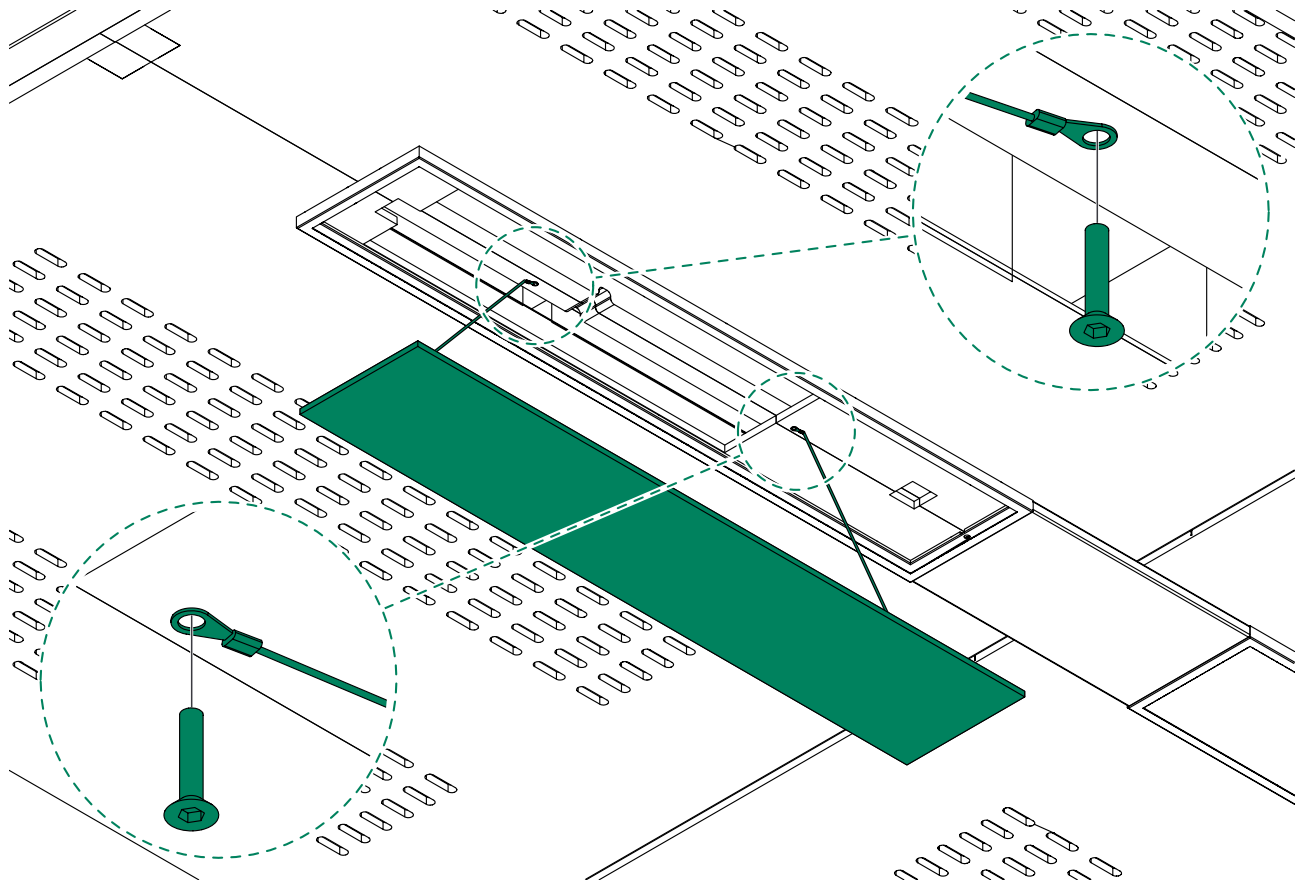
⚠ **Anmerkung:** Vergewissern Sie sich, dass die Leuchte und der Bewegungsmelder aneinander ausgerichtet sind. Verwenden Sie die Mittellinie des Deckenfilzes als Referenz für den Mittelpunkt.



4. Schließen Sie das Gleichstrom-Kabel der verbleibenden Leuchte an den Anschluss LED 1 des Steuergeräts an.



5. Montieren Sie die Leuchtenkabel mit 4x20-Schrauben am Dach.

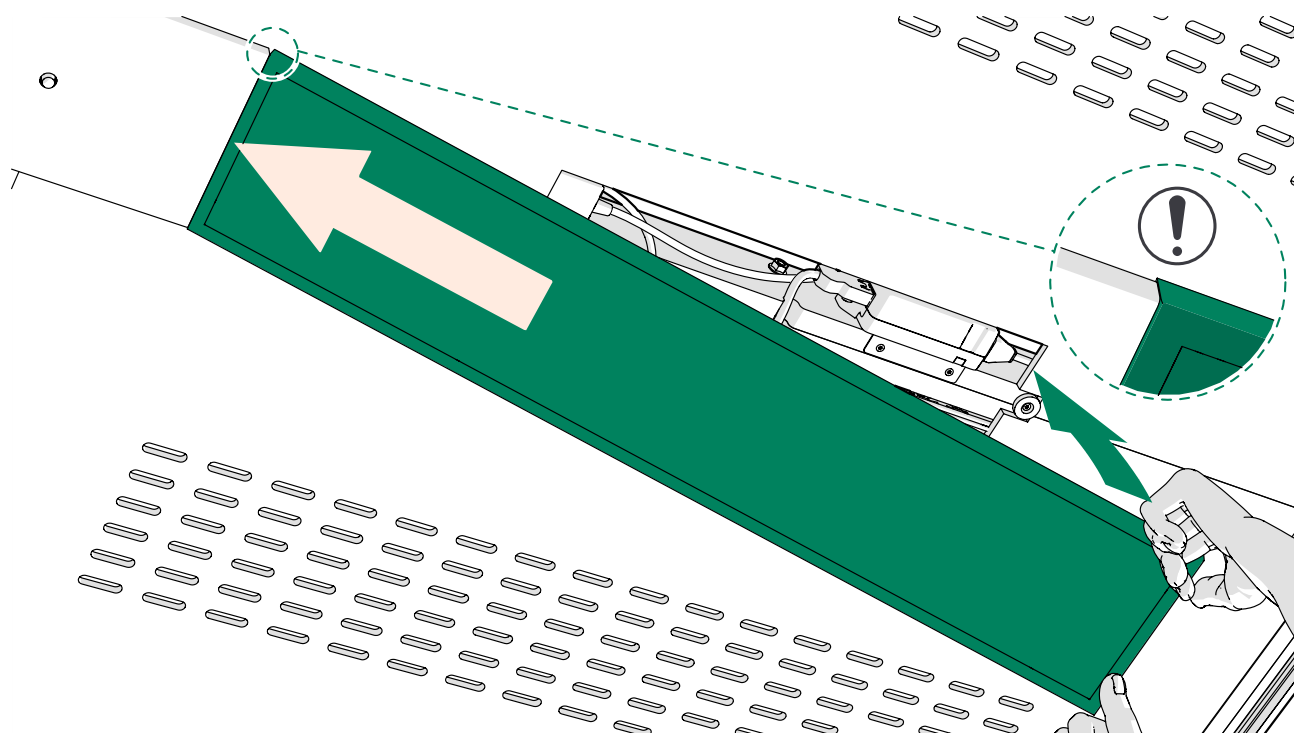


6. Montieren Sie die Leuchte an der hinteren Decke, Kante an Kante mit dem Bewegungsmelder.

Die Leuchte wird mit Magneten an der Decke befestigt.



Anmerkung: Vergewissern Sie sich, dass die Leuchten und der Bewegungsmelder aneinander ausgerichtet sind. Verwenden Sie die Mittellinie des Deckenfilzes als Referenz für den Mittelpunkt.



12 Montage der Abdeckplatten und Außenverkleidungen

12.1 Montage der Dachinnenverkleidungen

1. Befestigen Sie die Dachinnenverkleidung mit 4x30-Schrauben (6 Stk.) an der vorderen Hälfte des Daches.

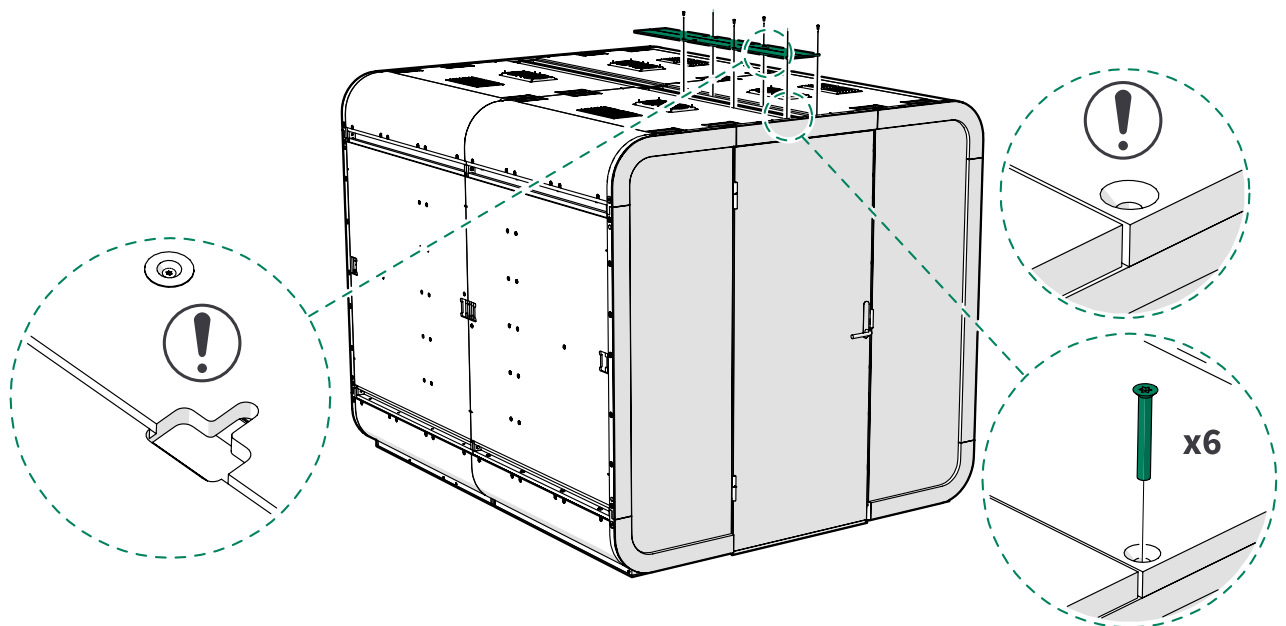
Schieben Sie die Kabel in das Elektrorohr.



Anmerkung: Setzen Sie die Senkbohrungen nach oben. Verwenden Sie die vorhandenen Schraubenlöcher.

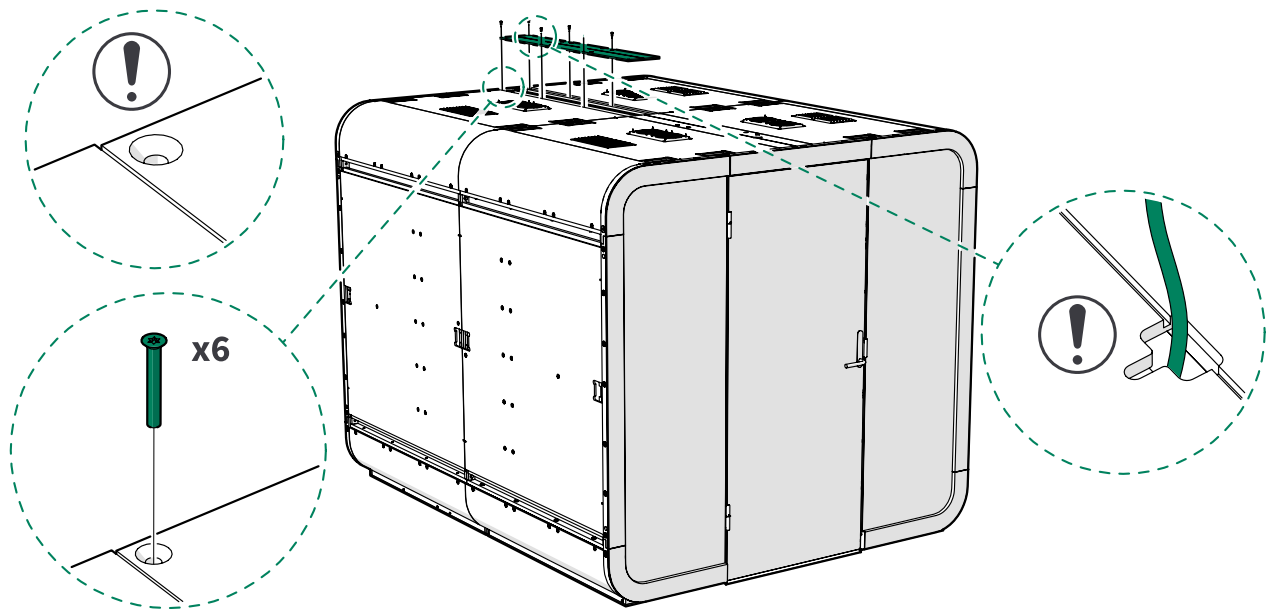


Anmerkung: Lehnen Sie sich nicht gegen das Dach. Stellen Sie sicher, dass Ihre Leiter hoch genug ist.



2. Befestigen Sie die Dachinnenverkleidung mit 4x30-Schrauben (6 Stk.) an der hinteren Hälfte des Daches.

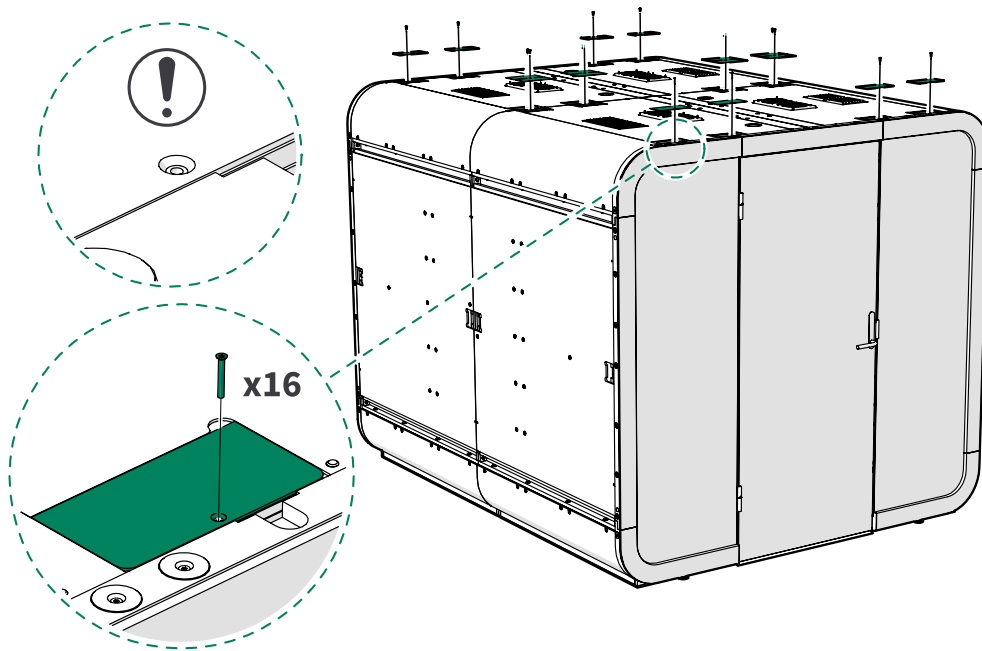
- ⚠ **Anmerkung:** Setzen Sie die Senkbohrungen nach oben. Verwenden Sie die vorhandenen Schraubenlöcher.
- ⚠ **Anmerkung:** Lehnen Sie sich nicht gegen das Dach. Stellen Sie sicher, dass Ihre Leiter hoch genug ist.
- ⚠ **Anmerkung:** Wenn Sie das Netzkabel auf dem Dach verlegt haben, führen Sie es durch die Öffnung in der Dachinnenverkleidung und in die Nut, bevor Sie die Dachinnenverkleidung anbringen. Achten Sie darauf, dass das Netzkabel während der Montage nicht beschädigt wird.



12.2 Montage der Dachverkleidungen

Montieren Sie die Verkleidungen (16 Stk.) mit 4x30-Schrauben (16 Stk.) wieder am Dach.

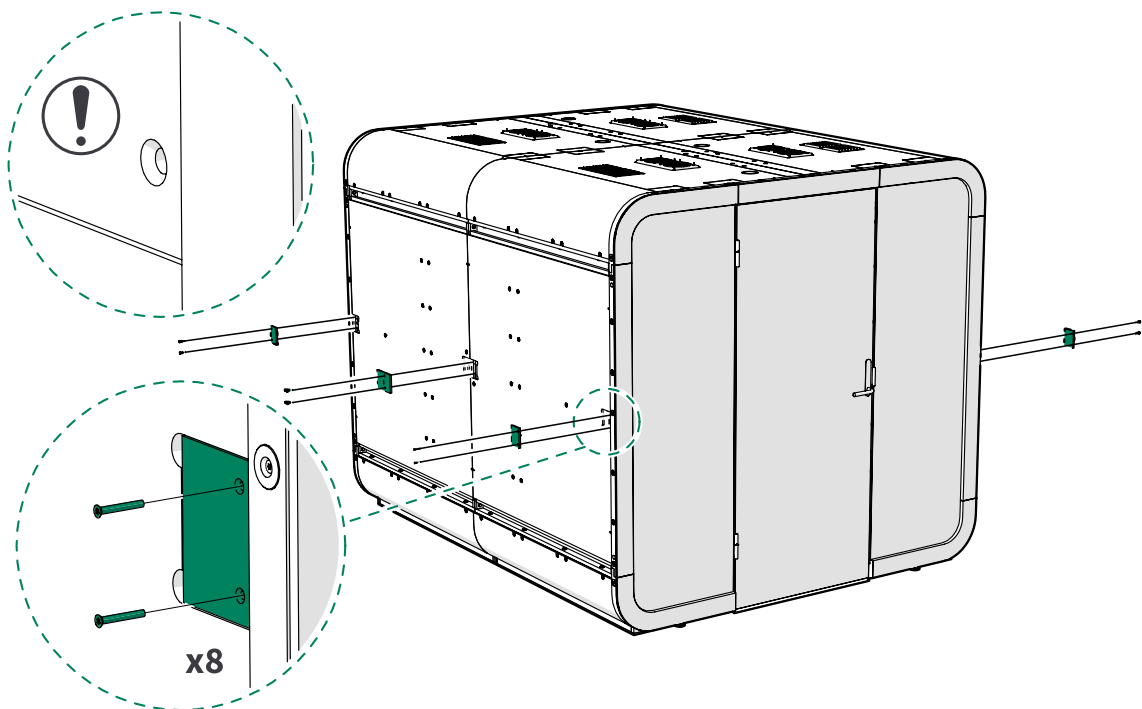
- ⚠ **Anmerkung:** Setzen Sie die Senkbohrungen nach oben. Verwenden Sie die vorhandenen Schraubenlöcher.



12.3 Montage der Wandinnenverkleidungen

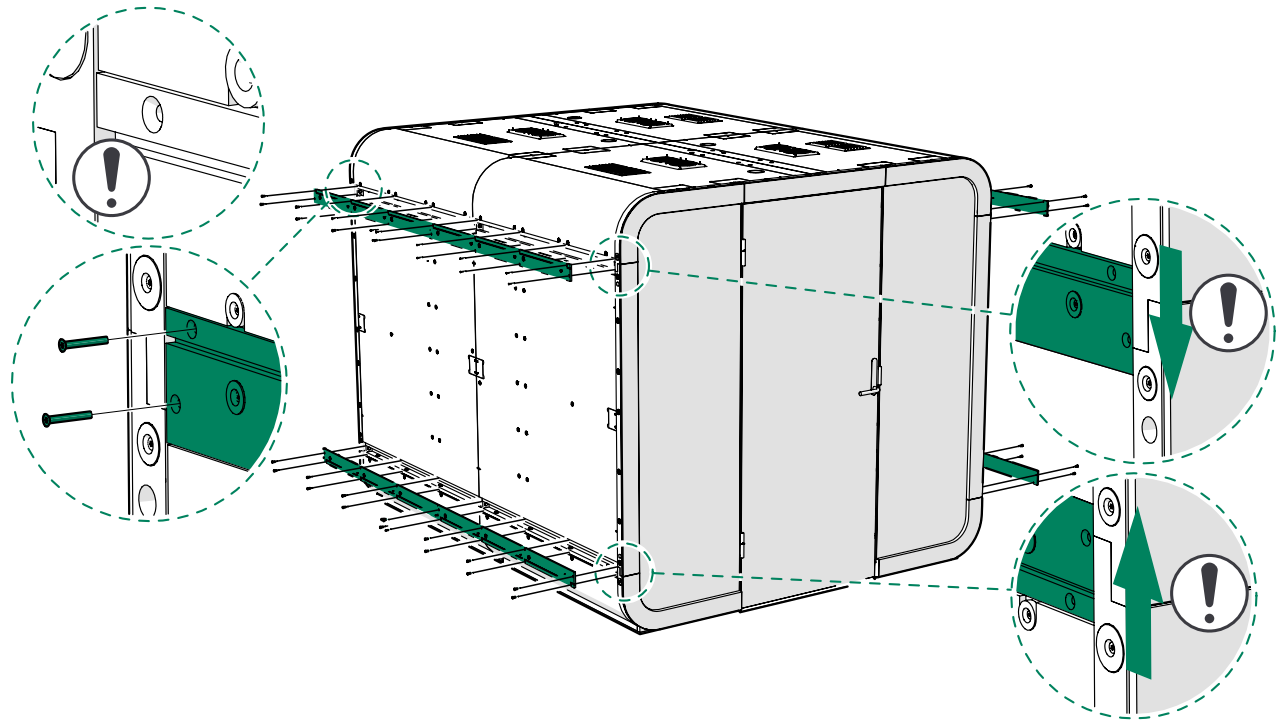
1. Befestigen Sie die kleinen Abdeckplatten (8 Stk.) mit 4x30-Schrauben (16 Stk.) wieder an den Wänden.

⚠ **Anmerkung:** Setzen Sie die Senkbohrungen nach oben. Verwenden Sie die vorhandenen Schraubenlöcher.



2. Befestigen Sie die großen Abdeckplatten (8 Stk.) mit 4x30-Schrauben (64 Stk.) wieder an den Wänden.

- ⚠ **Anmerkung:** Setzen Sie die Senkbohrungen nach oben. Verwenden Sie die vorhandenen Schraubenlöcher.
- ⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass sich die Nute in den Platten an der Außenkante der Platte befinden und dass die Platten die Wandmodule an der Innenkante berühren.



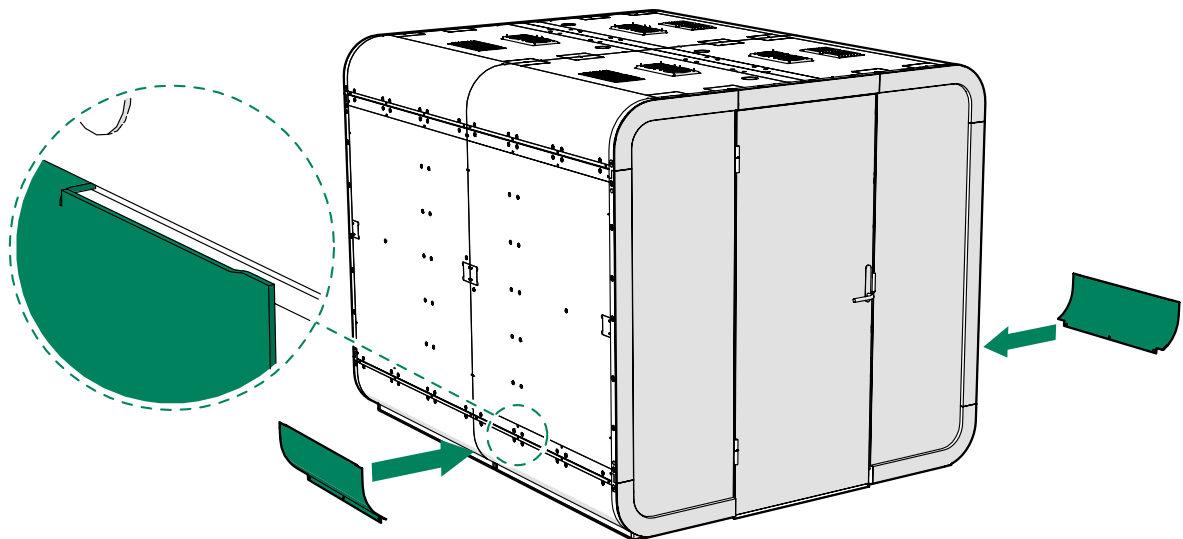
12.4 Montage der unteren Außenverkleidungen

1. Montieren Sie die Bodenabdeckungen (1 Stück pro Seite) in der Mitte des Kabinenbodens.

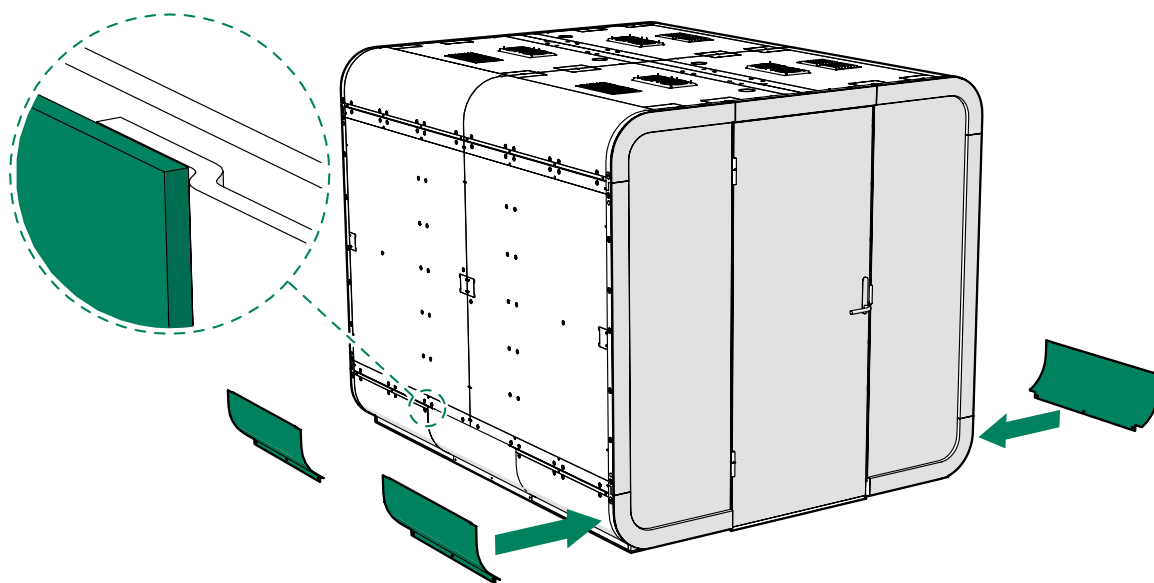
Schieben Sie den unteren Teil zuerst unter die Kabine und führen Sie dann den Flansch in die Nut an der Wand.

❗ **Anmerkung:** Stellen Sie sicher, dass die Verkleidung Bördelkanten hat.

ℹ **Tipp:** Für die Zentrierung verwenden Sie die kleinen Bohrungen in den Außenverkleidungen.



2. Bringen Sie die unteren Kabinenabdeckungen (2 Stk. pro Seite) an den Seiten des Kabinenbodens an.
Führen Sie die Kanten der Verkleidungen über die Flansche der mittleren Verkleidung.

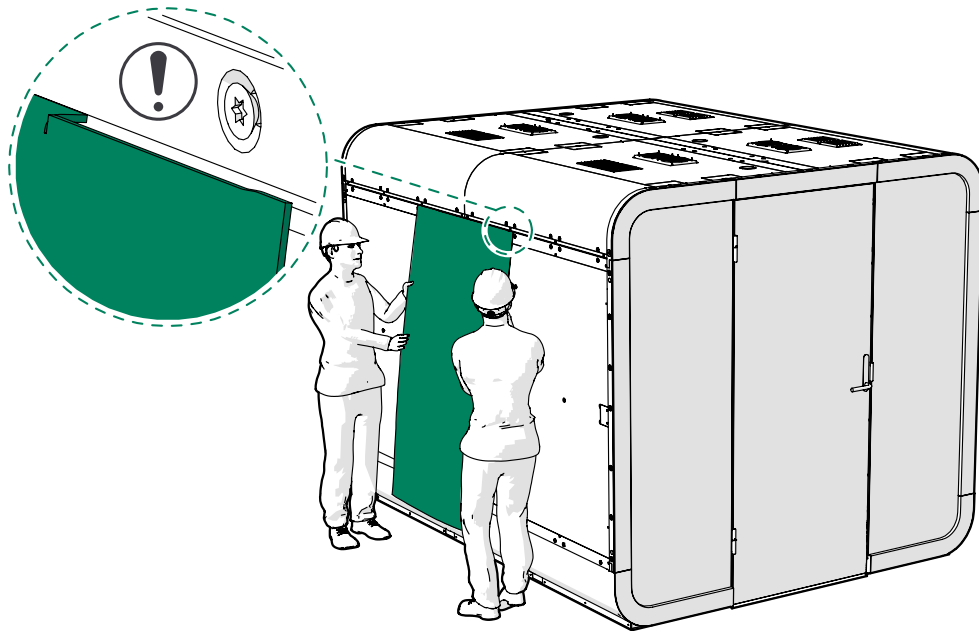


12.5 Montage der Wandaußenverkleidungen

1. Bringen Sie die mittleren Außenverkleidungen auf beiden Seiten der Kabine an. Legen Sie den oberen Falz der Außenverkleidung an die Wand der Kabine und schieben Sie sie in die obere Montagenut.

⚠ **Anmerkung:** Stellen Sie sicher, dass die Verkleidung Bördelkanten hat.

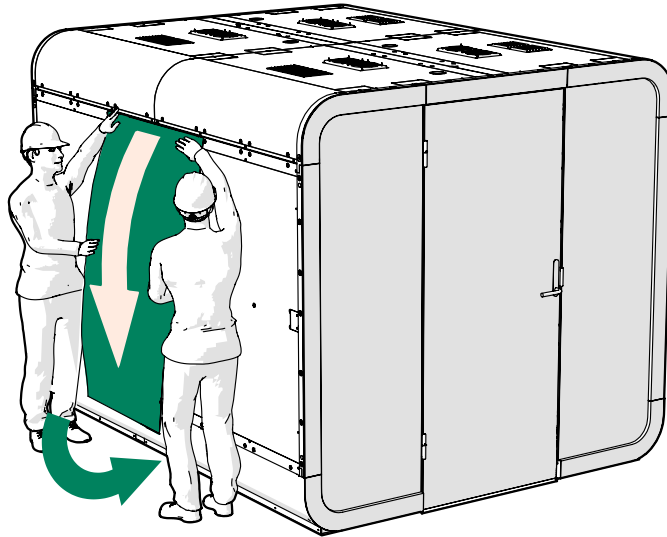
⚠ **Anmerkung:** Verwenden Sie einen Kunststoffmeißel, wenn Sie die Verkleidung entfernen müssen.



2. Drücken Sie die Außenverkleidung mit einer Hand in die obere Nut und biegen Sie sie mit der anderen Hand leicht nach außen. Schieben Sie die untere Kante der Außenverkleidung in die Nut an der Unterseite der Wand und drücken Sie die Außenverkleidung an ihren Platz.



Anmerkung: Vergewissern Sie sich, dass der Falz an der unteren Außenverkleidung in der unteren Montagenut liegt.

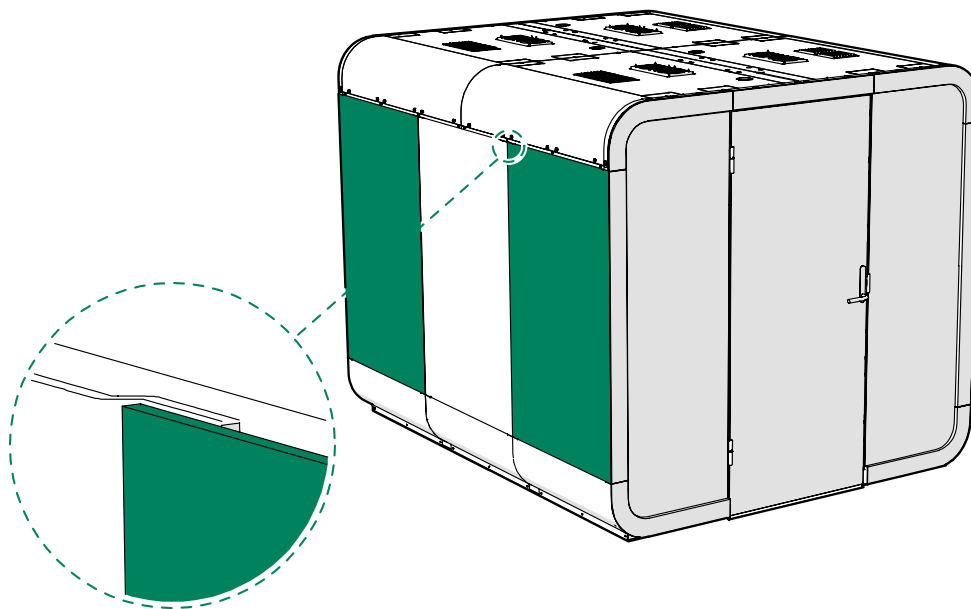


3. Bringen Sie die Wandverkleidungen(2 Stk. pro Seite) an den Kanten der Kabinenwand an.

Führen Sie die Kanten der Verkleidungen gegen die Flansche der mittleren Verkleidung.

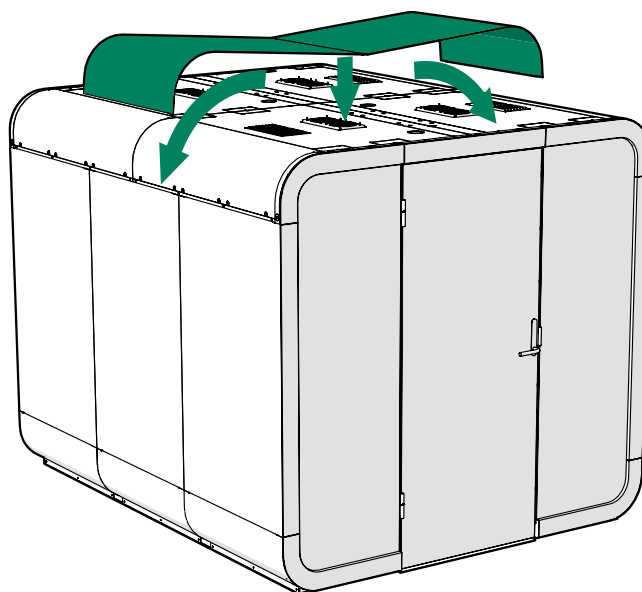


Anmerkung: Vergewissern Sie sich, dass die Wandaußenverkleidungen gleichmäßig angebracht und korrekt mit den anderen Verkleidungen ausgerichtet sind. Verwenden Sie einen weißen Gummihammer, um die Wandverkleidungen bei Bedarf in die richtige Position zu klopfen.



12.6 Montage der Dachaußenverkleidungen

1. Montieren Sie die Dachaußenverkleidungen (2 Stk.) in der Mitte des Deckenmoduls.
Für die Installation sind zwei Personen erforderlich: Um die Verkleidung zu führen, steht eine Person auf der Leiter und die andere Person steht auf dem Boden.
Führen Sie die Verkleidung zunächst in die Mitte des Daches. Ziehen Sie dann nach unten und führen Sie die untere Kante in die Nut an der Wand.

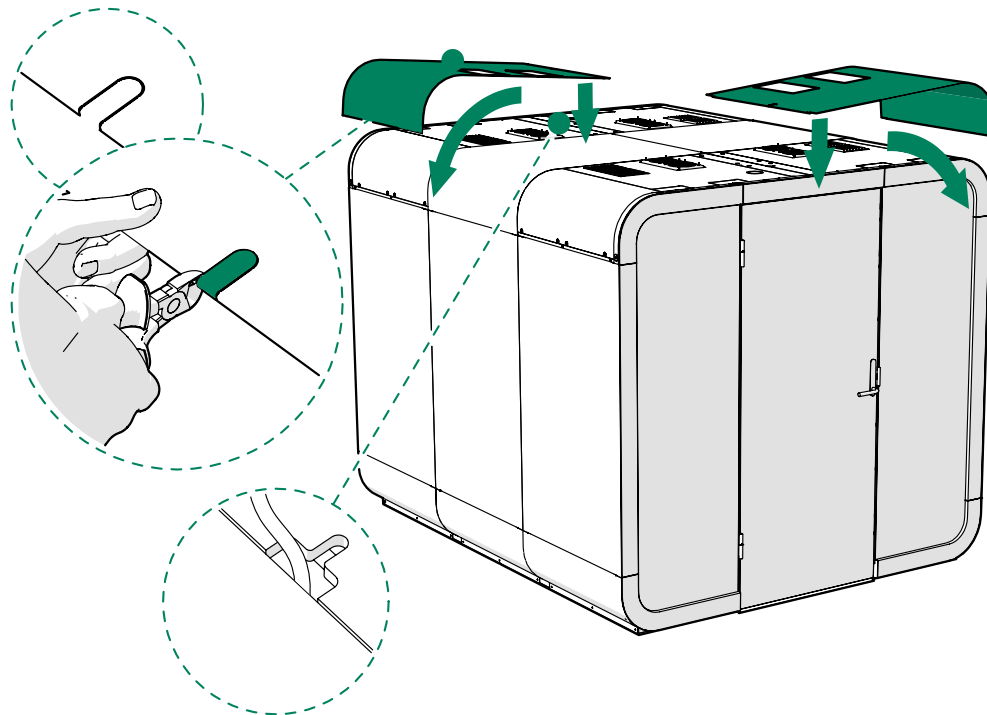


2. Bringen Sie die Dachverkleidungen (2 Stk.) an der linken hinteren und rechten vorderen Ecke des Daches an.

Für die Installation sind zwei Personen erforderlich: Um die Verkleidung zu führen, steht eine Person auf der Leiter und die andere Person steht auf dem Boden.

Führen Sie die Verkleidung zuerst in die Mitte des Daches und führen Sie die Kanten der Verkleidungen gegen die Flansche der mittleren Verkleidung. Ziehen Sie dann nach unten und führen Sie die Unterkante in die Nut an der Wand.

- ⚠ **Anmerkung:** Die Verkleidungen für die rechte vordere und linke hintere Ecke sind identisch, ebenso die Verkleidungen für die linke vordere und rechte hintere Ecke.
- ⚠ **Anmerkung:** Heben Sie die Abdeckung nicht aus der Öffnung. Das schmale Metallband biegt sich.



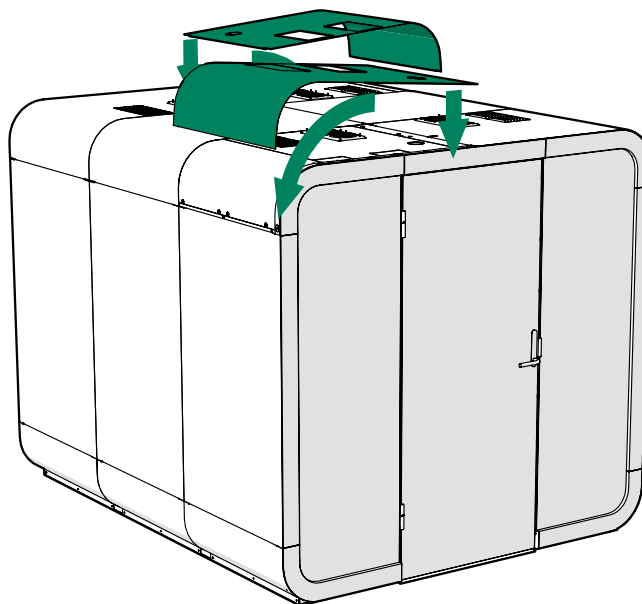
3. Bringen Sie die Dachverkleidungen (2 Stk.) an der linken vorderen und rechten hinteren Ecke des Daches an.

Für die Installation sind zwei Personen erforderlich: Um die Verkleidung zu führen, steht eine Person auf der Leiter und die andere Person steht auf dem Boden.

Führen Sie die Verkleidung zuerst in die Mitte des Daches und führen Sie die Kanten der Verkleidungen gegen die Flansche der mittleren Verkleidung. Ziehen Sie dann nach unten und führen Sie die Unterkante in die Nut an der Wand.



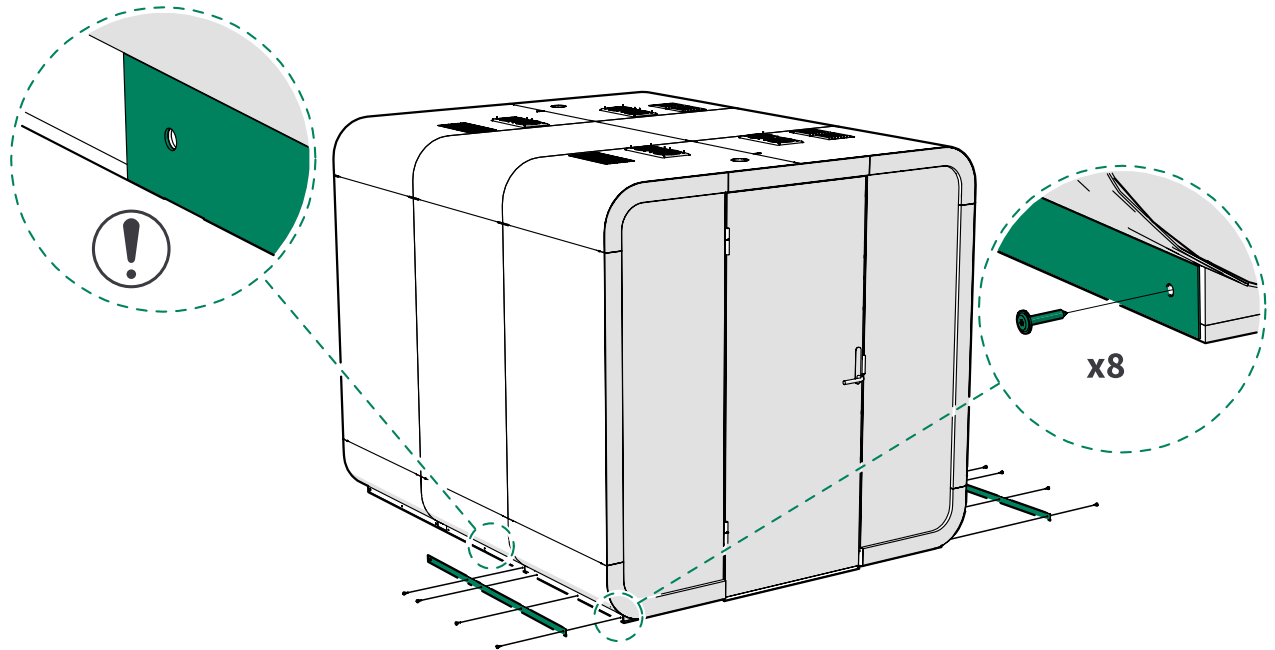
Anmerkung: Heben Sie die Abdeckung nicht aus der Öffnung. Das schmale Metallband biegt sich.



12.7 Montage der Kabinenabdeckungen abschließen

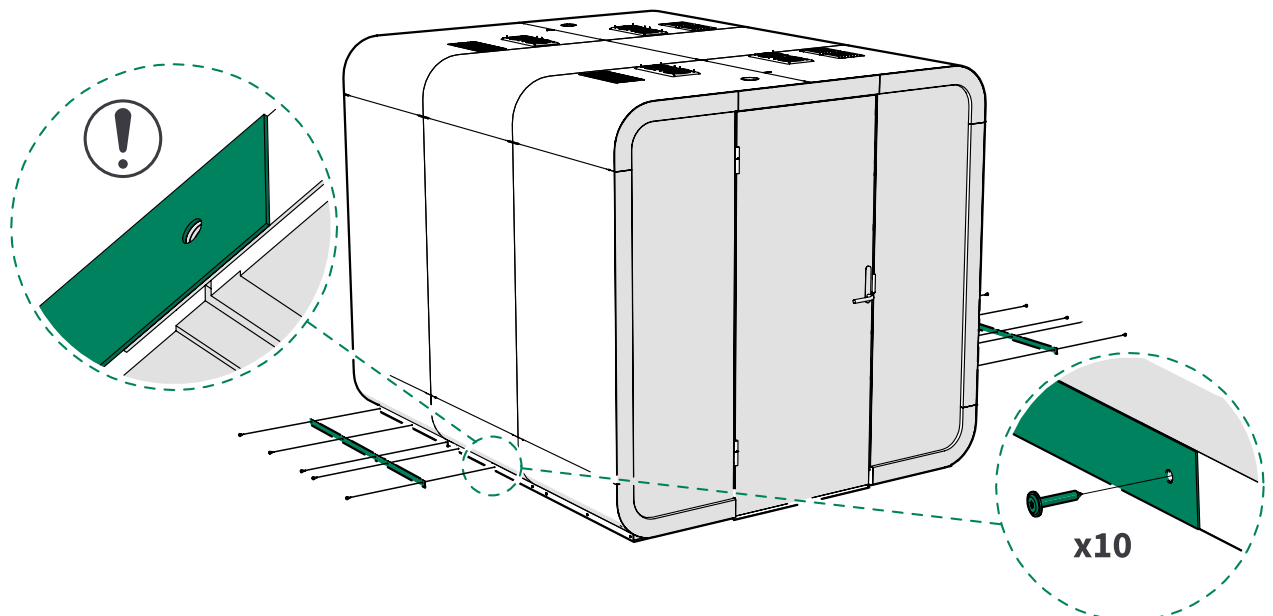
1. Montieren Sie die schwarze Abdeckplatte auf jeder Seite der vorderen Hälfte des Kabinenbodens mit schwarzen 4,2x25-“Wronic“-Schrauben (4 Stk.).

ⓘ **Anmerkung:** Bringen Sie die Schraube nicht in der Mitte der Kabine an.



2. Montieren Sie die schwarze Abdeckplatte auf jeder Seite der hinteren Hälfte des Kabinenbodens mit schwarzen 4,2x25-“Wronic“-Schrauben (5 Stk.).

ⓘ **Anmerkung:** Die hinter Verkleidung überlappt einen Teil der vorderen Verkleidung. Bringen Sie die Schraube in der Mitte der Kabine durch die hintere und vordere Verkleidung an.

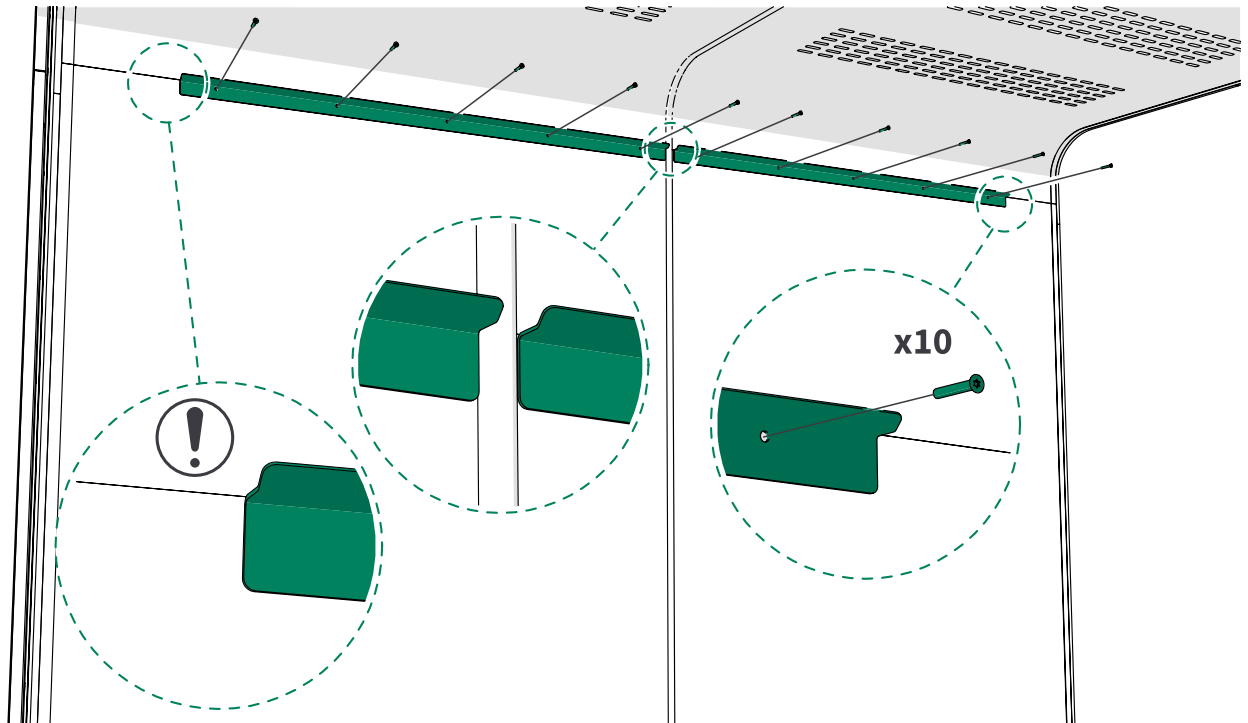


13 Montage des Whiteboards (optional)

1. Messen Sie mit einer Wasserwaage die Positionen für die Whiteboard-Halterungen an der Wand.

Montieren Sie die Halterungen in einer Stoßfuge mit der U-Profilichtung.

- ❗ **Anmerkung:** Bringen Sie den flachen Teil der Halterung auf gleicher Höhe mit der Kante des Wandfilzes an.
- ❗ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass die Schrauben auf gleicher Höhe mit der Halterung sind, die Whiteboards nicht verkratzen.



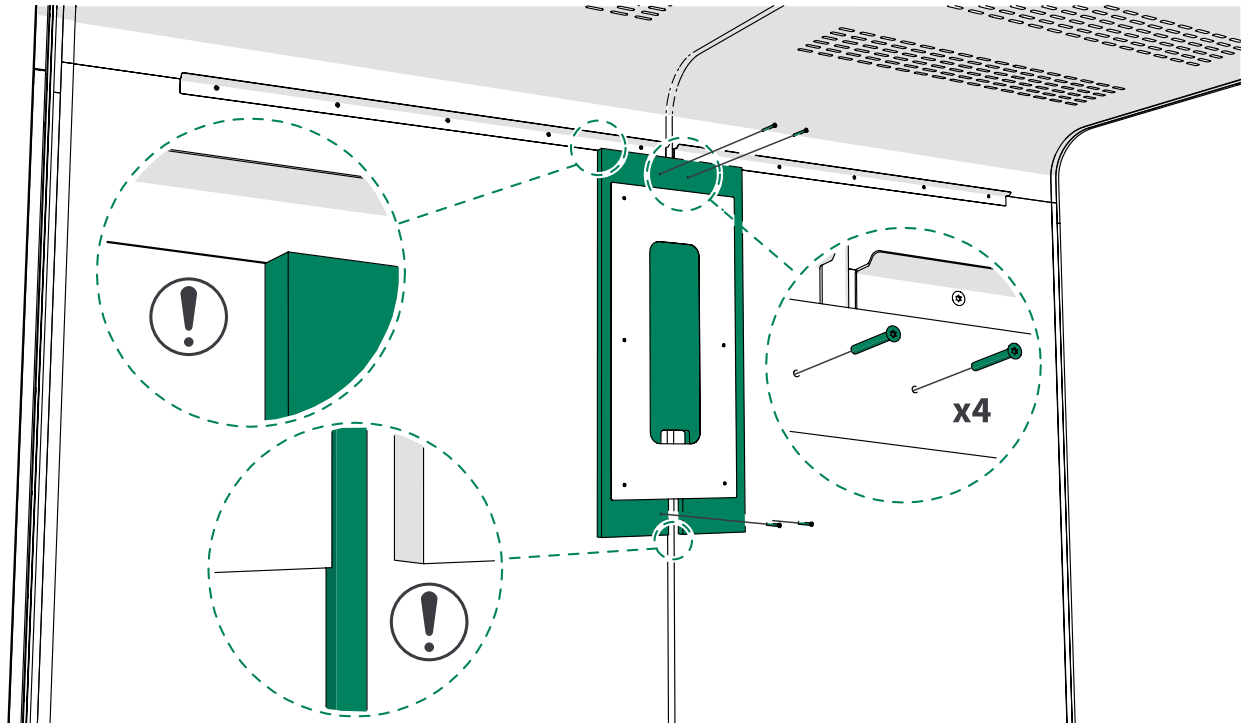
2. Befestigen Sie die Whiteboard-Halterungen mit 4x40-Schrauben (10 Stk.) an der Wand.

- ❗ **Anmerkung:** Nicht zu fest anziehen.

3. Montieren Sie die Holzrückwand mit 5x60-Schrauben (4 Stk.) unter den Whiteboard-Halterungen.

ⓘ **Anmerkung:** Montieren Sie die Rückwand in einer Stoßverbindung mit den Whiteboard-Halterungen.

ⓘ **Anmerkung:** Verwenden Sie die U-Profilichtung als Referenz für den Mittelpunkt.

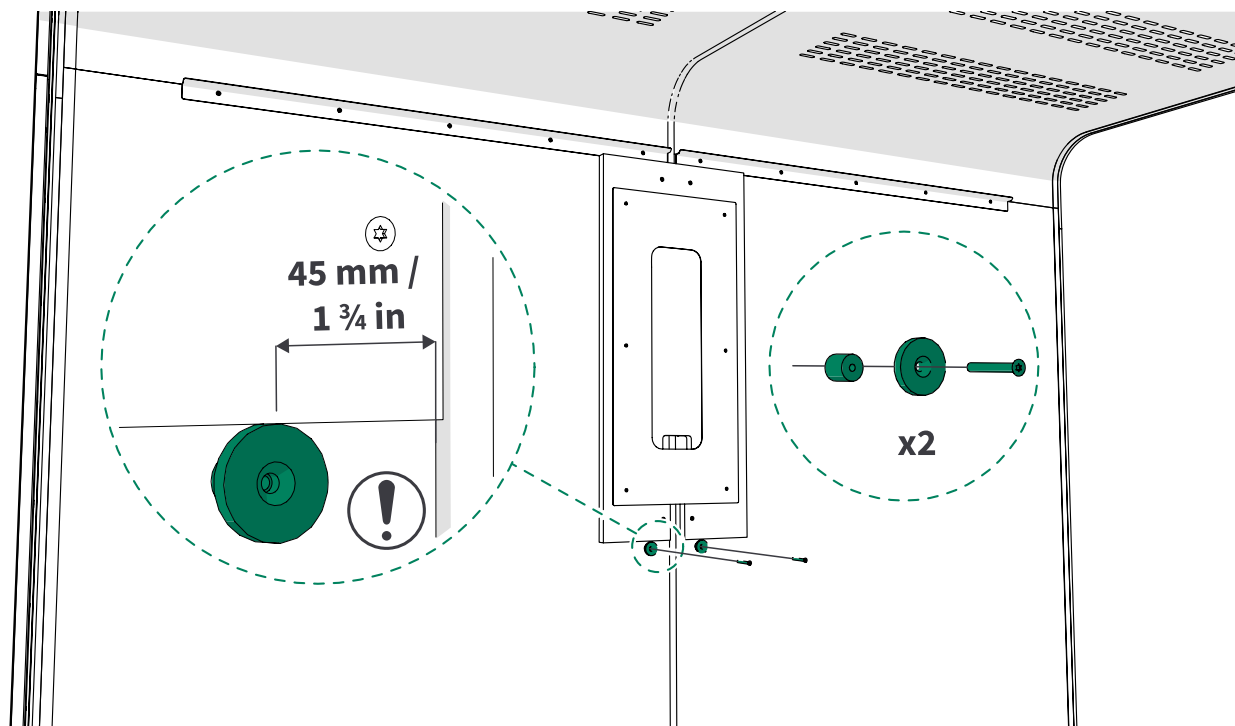


4. Bringen Sie die Magnete (2 Stk.) unter der Holzrückwand an. Messen Sie 45 mm (1 $\frac{3}{4}$ Zoll) von der U-Profilabdichtung zum Schraubenloch im Magneten und befestigen Sie sie mit 4x40-Schrauben (2 Stk.).

Montieren Sie die Magnete mit 15-mm-Abstandshaltern aus Kunststoff.

Die Oberkante des Magneten berührt die hölzerne Rückwand.

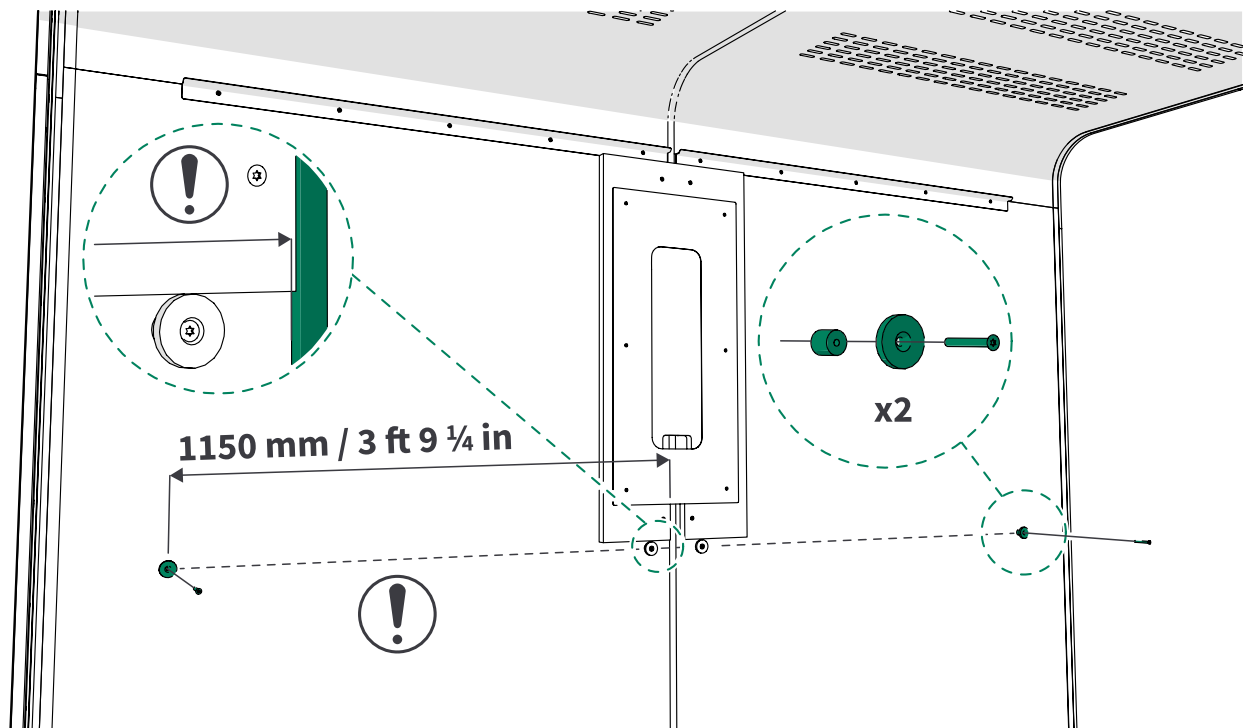
- ⚠ **Anmerkung:** Messen Sie den Abstand zwischen der Außenkante der U-Profilabdichtung und der Mitte des Magneten.



5. Bringen Sie Magnete (2 Stk.) an den Außenkanten der Whiteboards an. Messen Sie 1150 mm (3 ft 9 ¼ Zoll) von der U-Profilabdichtung zum Schraubenloch im Magneten und montieren Sie sie mit 4x40-Schrauben (2 Stk.).

Bringen Sie die Magnete mit 15-mm-Abstandshaltern aus Kunststoff auf dem Wandfilz an.

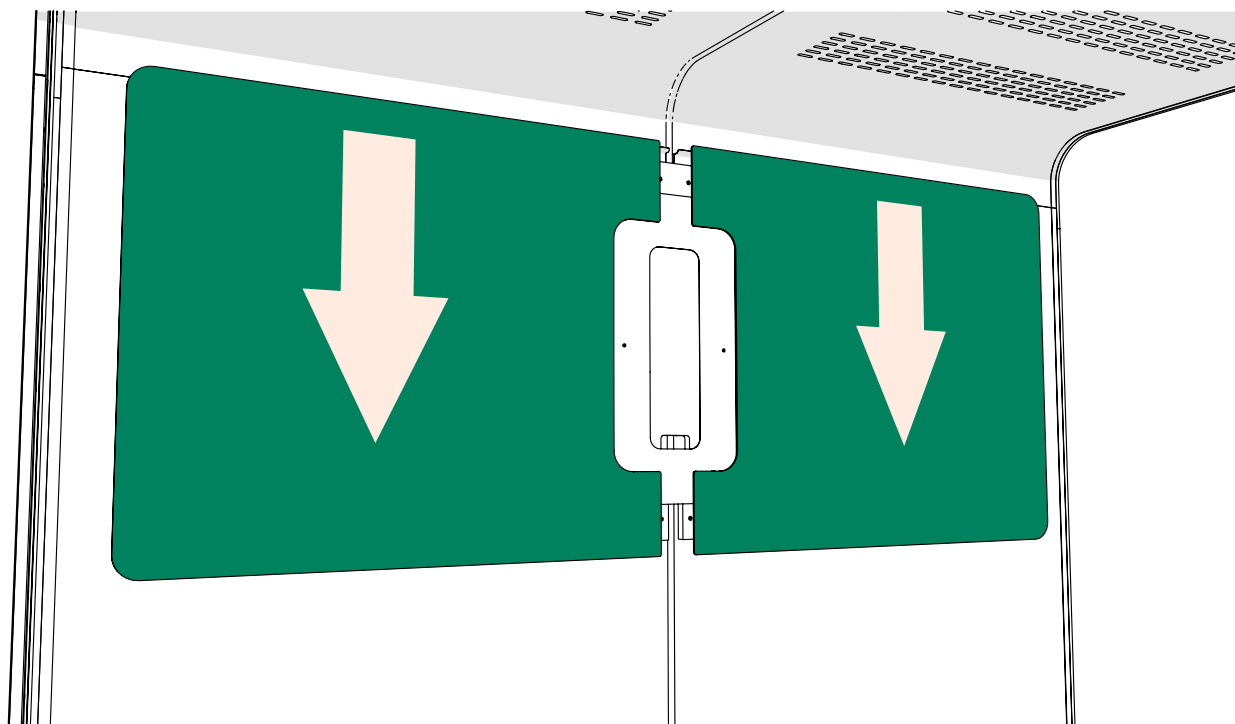
- ⚠ **Anmerkung:** Messen Sie den Abstand von der Außenkante der U-Profilabdichtung zur Mitte des Magneten.
- ⚠ **Anmerkung:** Achten Sie darauf, dass die äußeren Magnete auf gleicher Höhe mit den inneren Magneten sind.



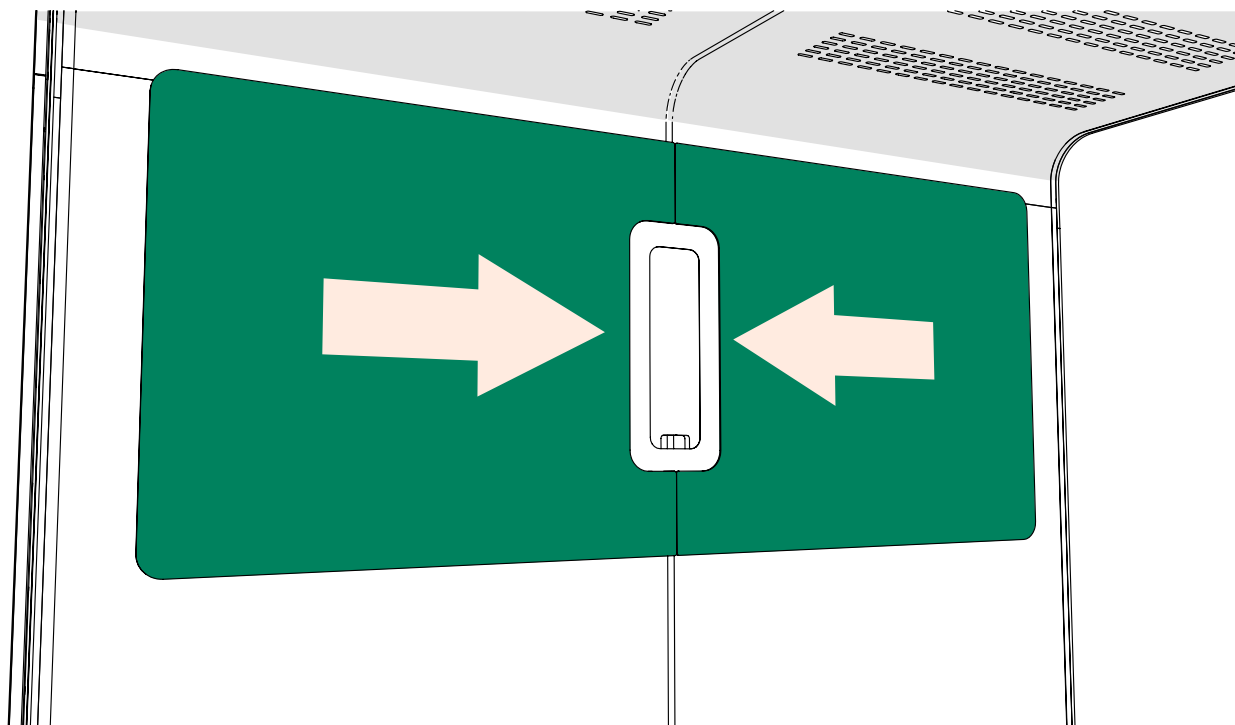
6. Heben Sie die Whiteboards auf die Halterungen.
Die Unterkanten der Whiteboards werden von den Magneten gehalten.



WARNUNG: Zum Anheben sind zwei Personen erforderlich.

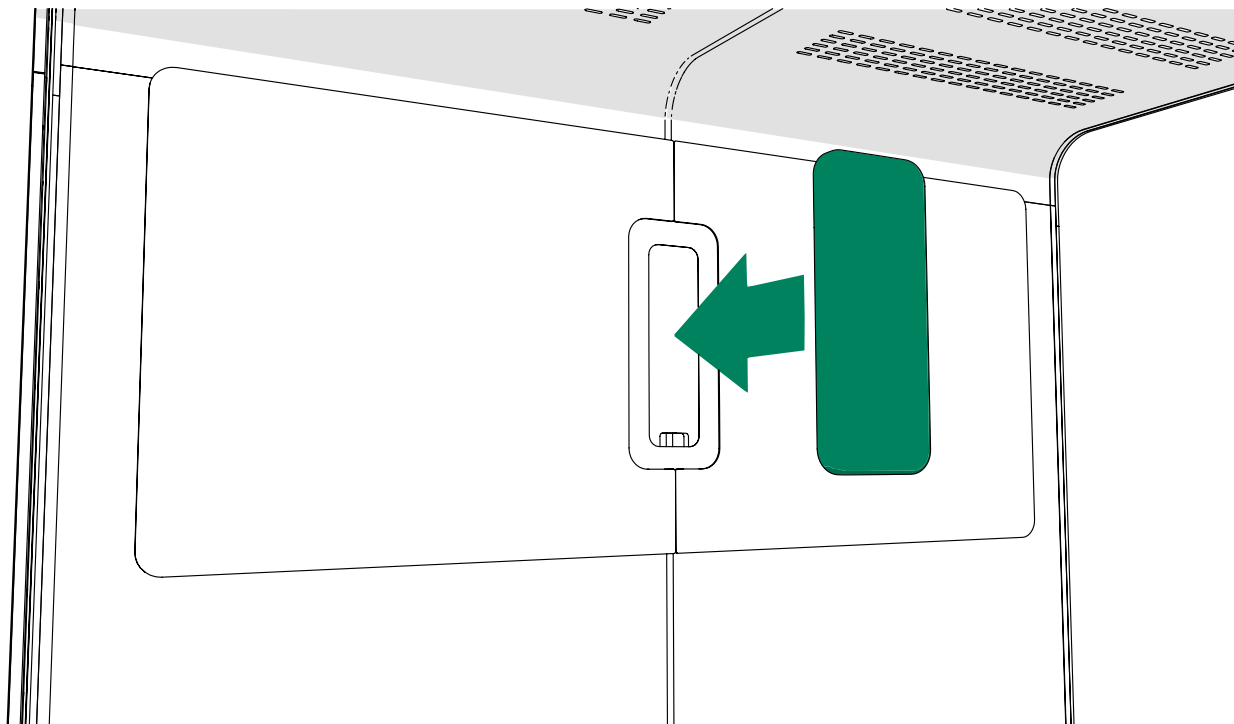


7. Schieben Sie die Whiteboards zusammen.



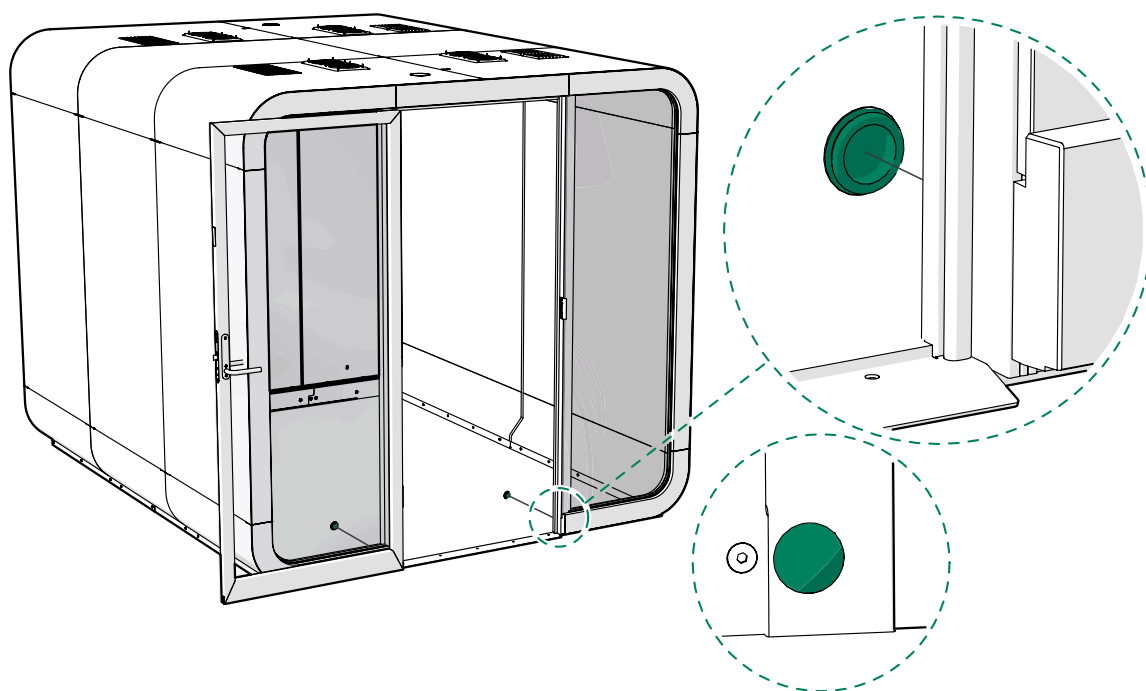
8. Befestigen Sie die Korkplatte auf der Holzrückwand.
Die Korkplatte wird mit Magneten an der Rückwand befestigt.

① **Tipp:** Die Korkplatte kann auch auf der Außenseite der Kabine an den Kabinenabdeckungen befestigt werden.

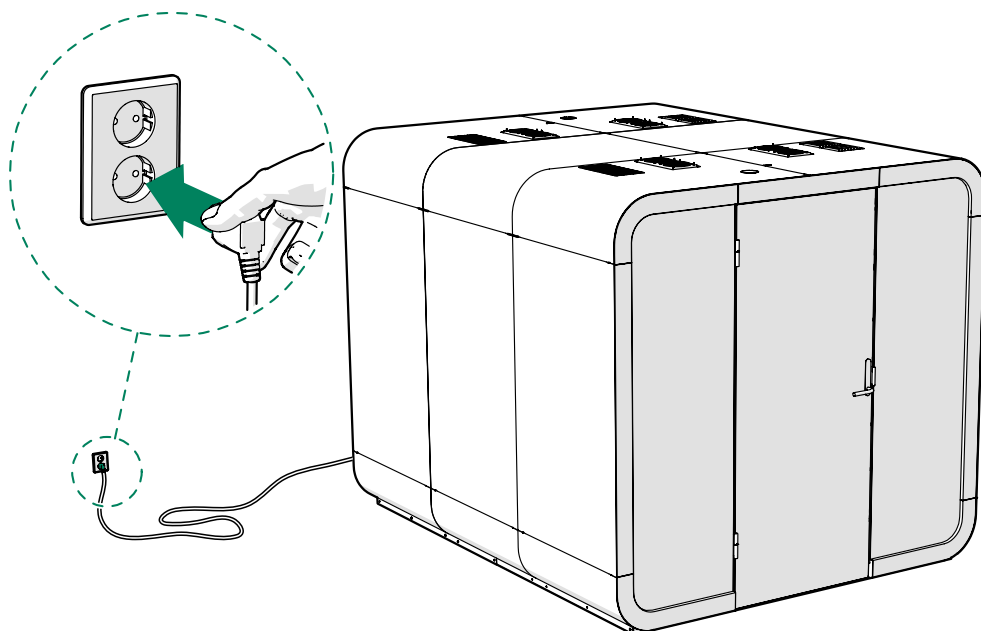


14 Abschluss der Montagearbeiten

1. Bringen Sie die Verkleidungen für die Profillöcher (2 Stk.) an der Innenseite des Türrahmens in Bodennähe an.



2. Schließen Sie das Hauptnetzkabel an eine Steckdose an.



3. Füllen Sie die Garantie-Checkliste aus und senden Sie sie an Framery.



Anmerkung: Die Garantie ist nur mit der ausgefüllten Garantie-Checkliste gültig.



framery

Framery 2Q Without furniture

Montageanleitung

Patamäenkatu 7

33900 Tampere

FINLAND

VAT: FI 23527139