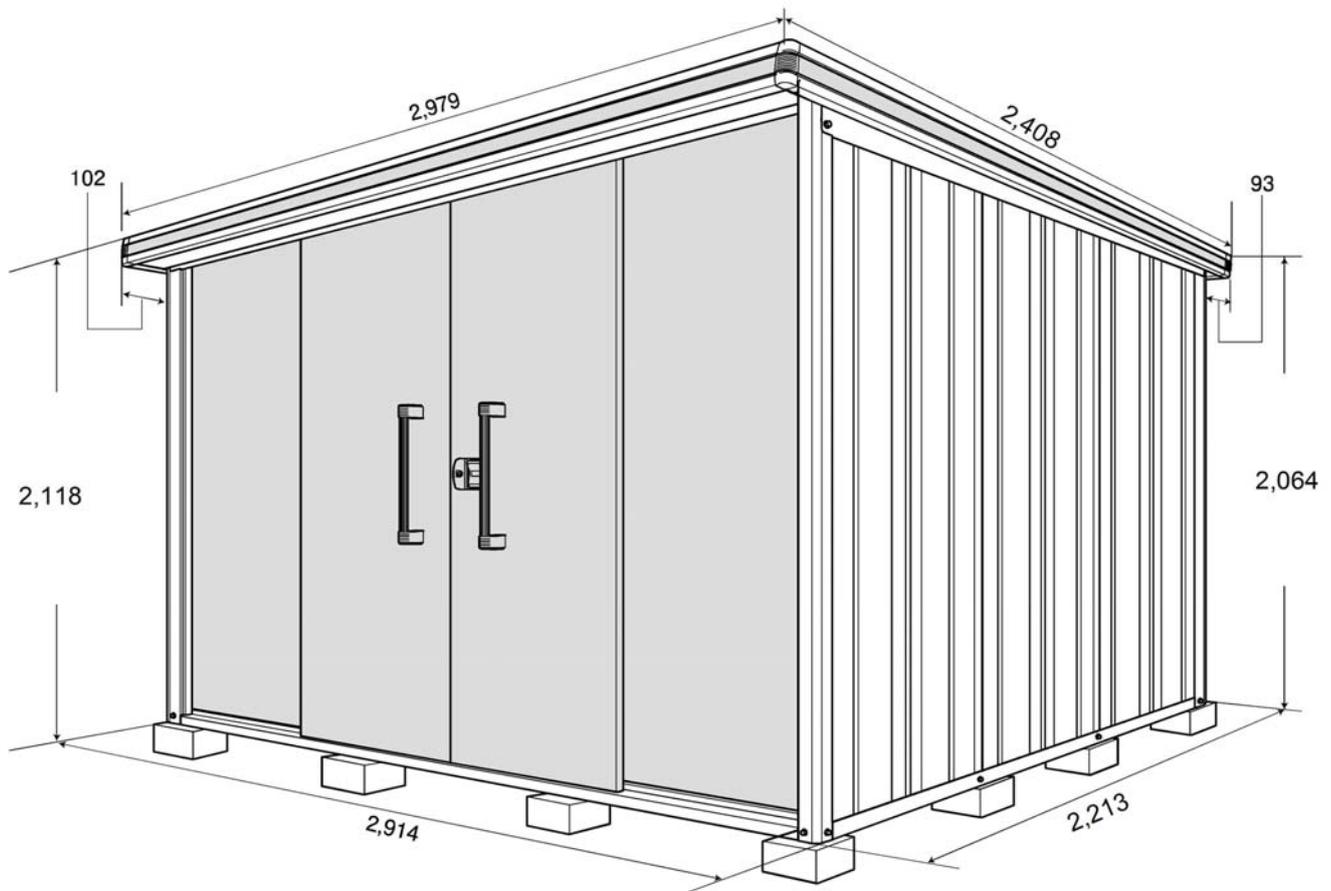


Montageanleitung METALLGERÄTEHAUS „MANUEL 2922“

Danke, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben!

Hinweis: Diese Anleitung ist für das Modell „LMDS-2922“



Einschränkungen zum Montageort:

- nicht auf dem Dach eines Gebäudes montieren!
- keine Durchgänge oder Fluchtwege versperren!
- vermeiden Sie die Platzierung an Stellen, wo Dachlawinen auf das Gerätehaus fallen könnten oder auch wo Dachwasser direkt auf das Metallgerätehaus fällt!
- nur dort aufstellen, wo entsprechende Sicherheit gewährleistet ist (nicht auf Klippen oder extrem windigen Plätzen!)

Zur Montage:

- Achten Sie auf eine gute Verankerung des Gartenhauses mit dem Fundament!
- Tragen Sie bei der Montage Schutzhandschuhe!
- Montieren Sie den Geräteschuppen nicht bei starkem Wind!
- verwenden Sie gegebenenfalls eine stabile Stehleiter
- Stellen Sie sicher, dass alle Schrauben und Metallteile fest angezogen werden und keine Teile übrig bleiben!
- eventuell gewünschte Elektroarbeiten unbedingt von einem Fachmann durchführen lassen!
- nicht direkt an die Auslässe (z.B. bei Gasheizungen) stellen - dies kann Rost oder Verfärbungen nach sich ziehen!

Zur Montage:

- Da in einigen Teilen Löcher sind die nicht speziell auch für dieses Modell benötigt werden, folgen Sie bitte dieser Anleitung!
- Da alle Teile aus Stahl gefertigt sind, achten Sie darauf, dass Sie sich nicht schneiden!
- tragen Sie unbedingt Schutzhandschuhe!
- Rechts oder links für jeden Teil bedeutet, es wird auf der rechten oder linken Richtung aus der Sicht auf die Vorderseite befestigt.
- Jeder Teil sollte so montiert werden, daß die Bohrung für den Schrauben genau passt!
- passen Schraublöcher nicht, lösen Sie bitte die entsprechende Schraube, positionieren Sie das Loch neu und verschrauben den Teil erst danach!

Was Sie zur Montage benötigen:

- Handschuhe
- ebenes Fundament
- Stehleiter
- Schraubendreher

Liste der Schrauben:



LMDS-2218 Verpackungsdetails

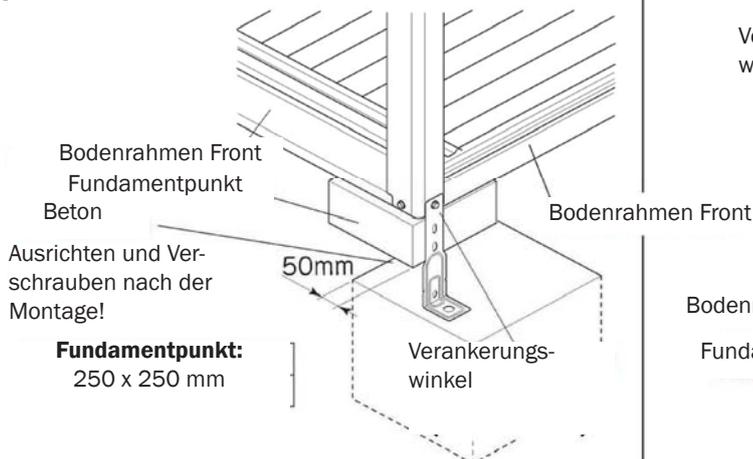
| Packet | Packet-Nr. | Anzahl | Packet | Packet-Nr. | Anzahl |
|-------------------------|------------|--------|------------------|------------|--------|
| Teile | LM5-0163 | 1 | Pfetten | LM5-3577 | 1 |
| Rahmen oben Front/Rück | LM5-0207 | 1 | Boden (optional) | LM5-0722 | 2 |
| Rahmen unten Front/Rück | LM5-0257 | 1 | Dach | LM5-0941 | 2 |
| Rahmen oben Li/Re | LM5-0305 | 1 | Wand A | LM5-1003 | 2 |
| Rahmen unten Li/Re | LM5-0355 | 1 | Wand A | LM5-1004 | 1 |
| Säulen | LM5-0413 | 1 | Flügelwand | LM5-1057 | 1 |
| Strebe | LM5-1403 | 1 | Dachblenden | LM5-1107 | 1 |
| Strebe | LM5-1457 | 1 | Tür | LM5-1707 | 1 |
| Pfetten | LM5-3551 | 1 | Regal (optional) | LM5-1903 | 1 |
| Pfetten | LM5-3552 | 1 | | | |

Möglichkeiten zur Verankerung:

Folgende Möglichkeiten (Abhängig vom Aufstellungsort) stehen zur Verfügung. **Bitte führen Sie die Verankerung sorgfältig durch, damit um das Kippen des Hauses bei starkem Wind zu vermeiden!!**

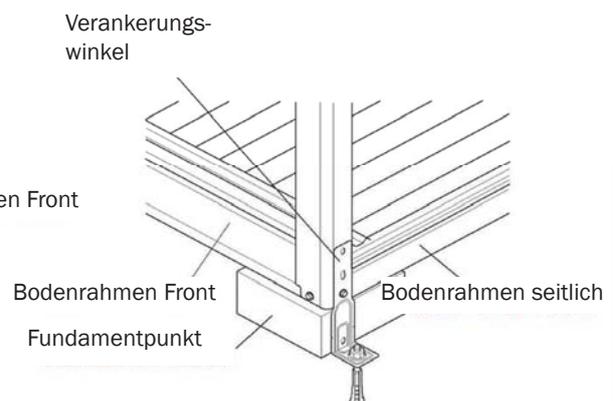
Verschrauben mit Fundamentpunkten:

Verschrauben Sie an den vier Ecken das Gerätehaus mit betonierten Fundamentpunkten.



Verschrauben an der Bodenplatte

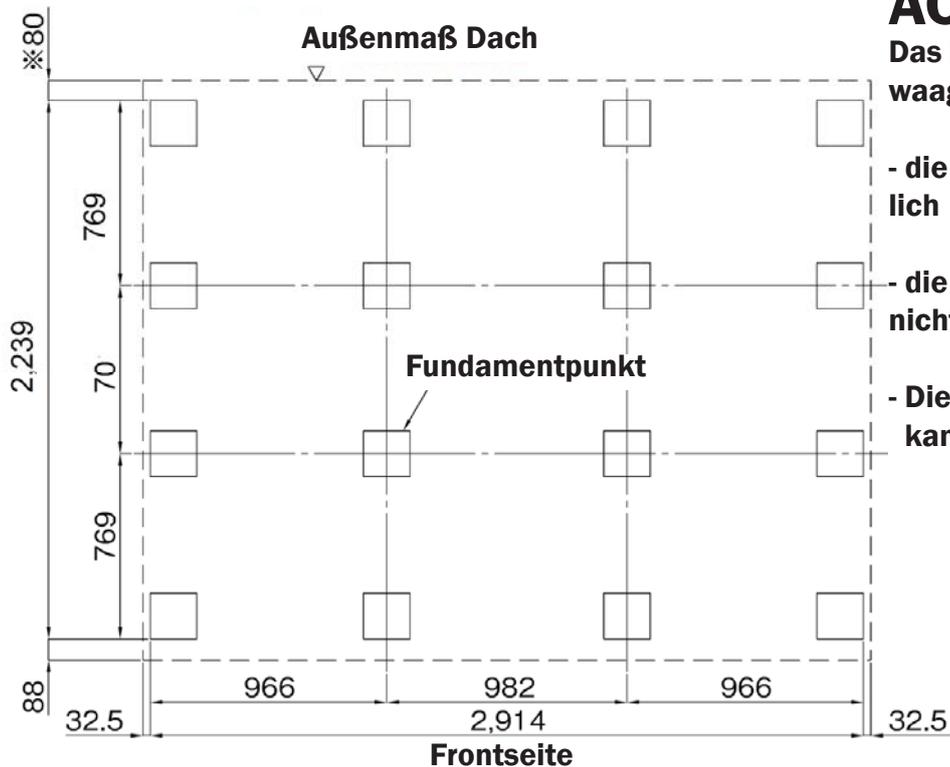
Mit Fundamentanker verschrauben mind. M12x70 - nicht im Lieferumfang enthalten!



Fundamentarbeiten (bei Punktfundament)

Untergrund ebenen und ausrichten

Einsetzen der Fundamentblöcke in der Waage entsprechend dem nachstehenden Fundamentplan



ACHTUNG:

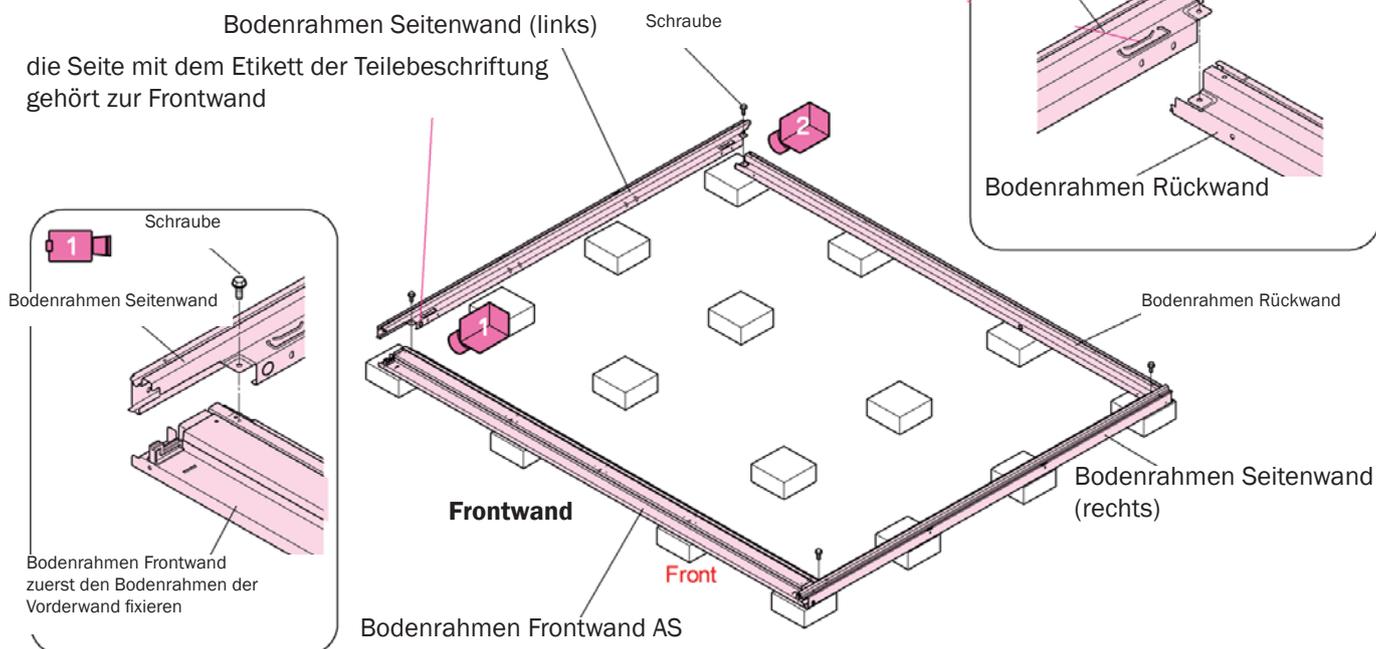
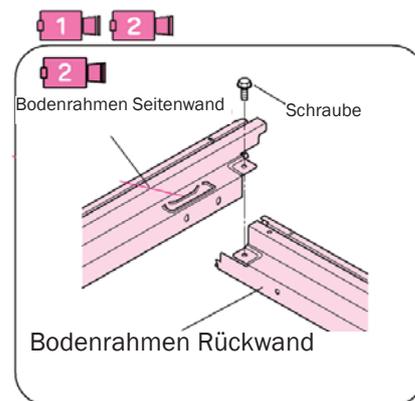
Das Fundament muss unbedingt waagrecht sein, da ansonsten

- die Wandpaneele nicht ordentlich eingesetzt werden können
- die Leichtgängigkeit der Türen nicht gewährleistet ist
- Die Tür nicht versperrt werden kann!

2 Bodenrahmen

| | |
|------------------|---------------|
| Paket Nr. | LM5-0257 |
| | LM5-0355 |
| Schrauben | 4 Stk. |

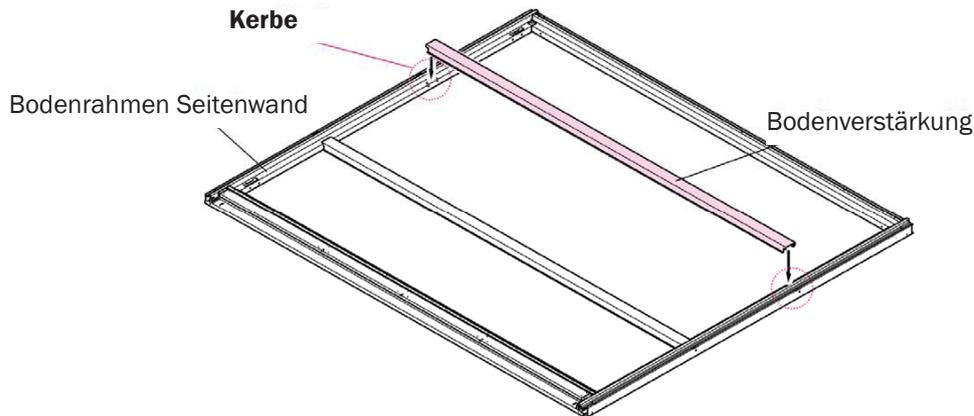
1. Bodenrahmen der Frontwand AS und der Rückwand auflegen
2. Legen Sie der unteren Seitenrahmen auf den Bodenrahmen der Frontwand AS der Rückwand und verschrauben Sie diese mit je einem Schrauben an den vier Ecken.



3 Boden (optional)

| | | |
|------------------|---------------|----------|
| Paket Nr. | LM5-3551 | LM5-3552 |
| | LM5-0722 | |
| Schrauben | 0 Stk. | |

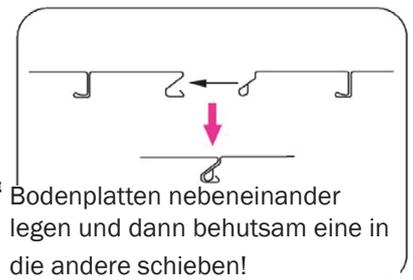
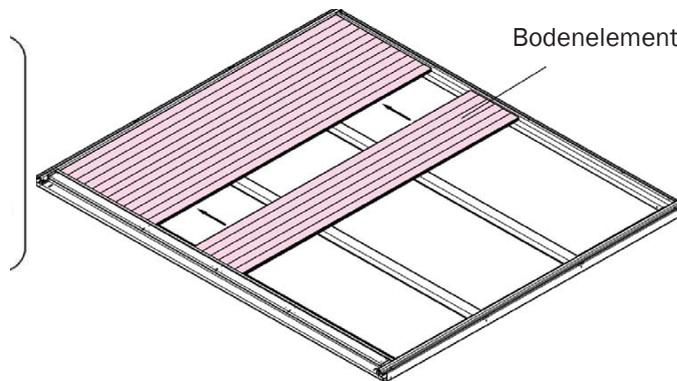
1. Einsetzen und fixieren Verstärkung des Bodens in die Kerbe des unteren Frontrahmens



2. Einsetzen der Bodenelemente von links nach rechts der Reihe nach

Achtung:

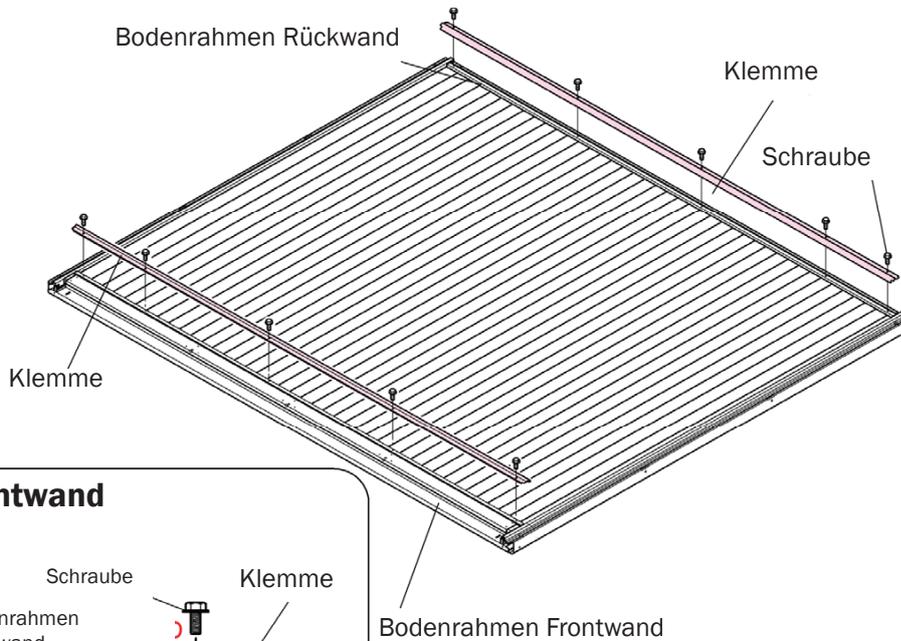
Bodenplatten unbedingt ordentlich ausrichten!



4 fixieren der Klemmen

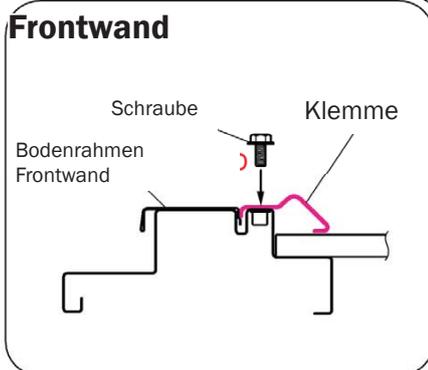
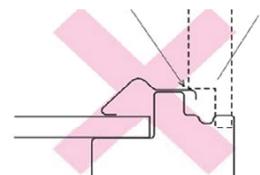
| | |
|------------------|---------------|
| Paket Nr. | LM5-0257 |
| Schrauben | 8 Stk. |

1. fixieren Sie die Klemmen am vorderen und hinteren Bodenrahmen



Hinweis

die Klemme vor dem Verschrauben fest nach Innen drücken!
Wenn Sie diese zu weit außen verschrauben, kann die Montage der Wandelemente sehr schwierig sein!



5 Verschrauben der Ecksäulen

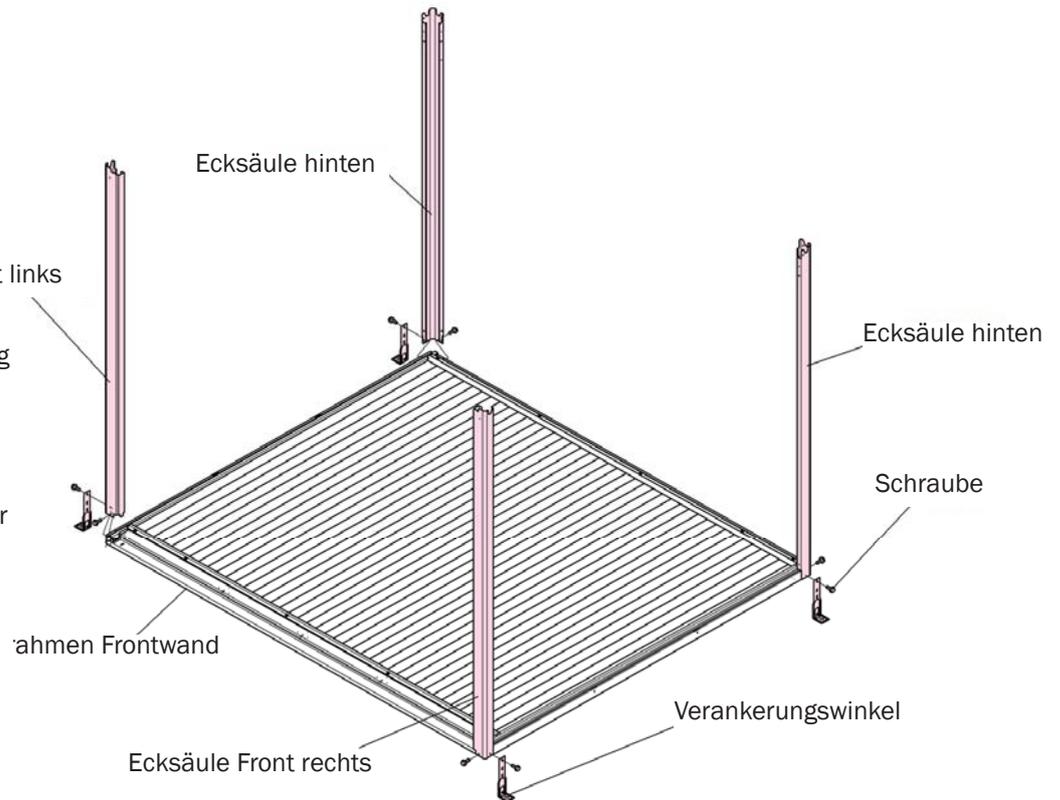
| | |
|---------|----------|
| Packing | LM5-0163 |
| | LM5-0413 |
| Bolt | 8 pcs |

1. Stecken Sie die Ecksäulen der Front- und der Rückwand in die vier vorgesehenen Öffnungen und verschrauben Sie diese. Falls Sie die Verankerungswinkel verwenden, schrauben Sie diese mit!

Hinweis:

Teilnahme und die Richtung zum Verschrauben sind mit einem Pfeil an der Seite der Ecksäule markiert.

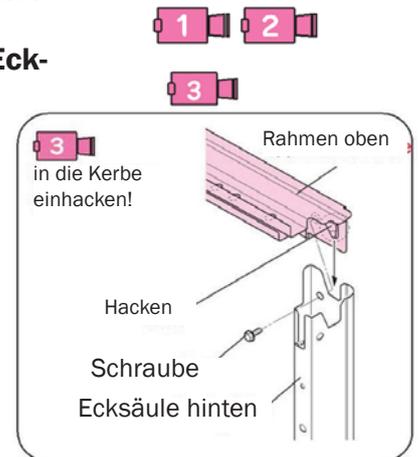
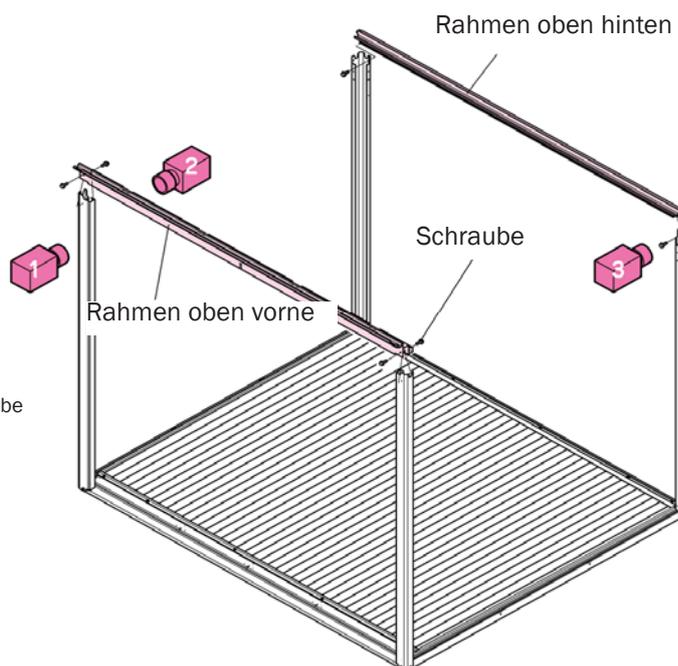
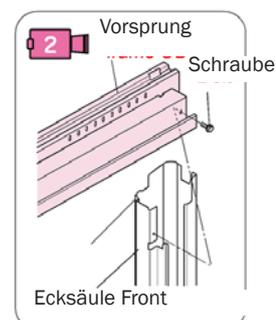
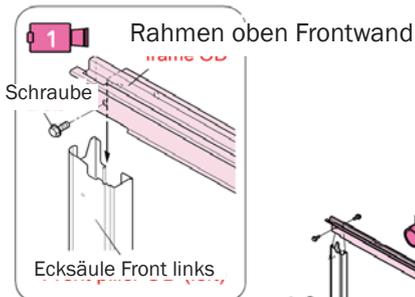
Fixieren Sie diese bitte in der angegebenen Richtung.



6 Rahmen oben Front-/Rückwand

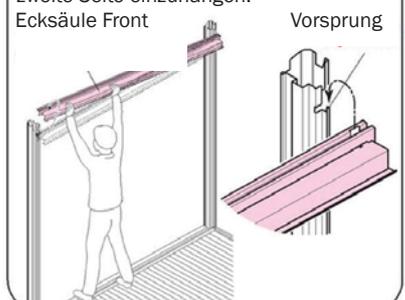
| | |
|-----------|----------|
| Paket Nr. | LM5-0207 |
| Schrauben | 6 Stk. |

1. setzen Sie den oberen Rahmen der Frontwand in den Vorsprung der vorderen Säulen und fixieren Sie diese mit Schrauben.
2. Hacken Sie die Krallen des oberen Rahmes der Rückwand in die Ecksäulen der Rückwand und fixieren Sie diese mit Schrauben.



Hinweis:

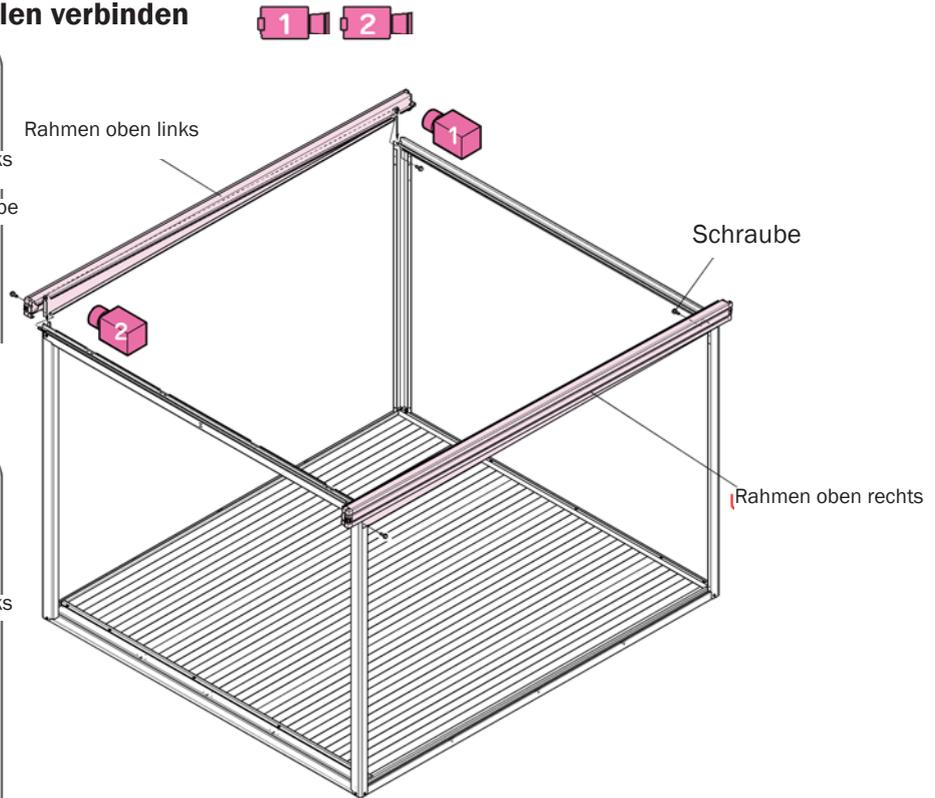
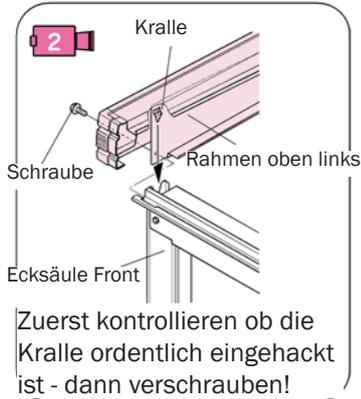
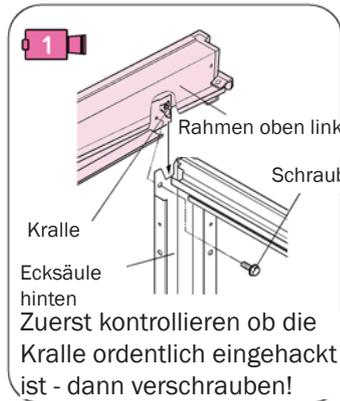
Es ist einfacher, an der Frontwand den oberen Rahmen an einer Seite einzuhängen und zu platzieren und erst dann die zweite Seite einzuhängen.



7 Rahmen oben links/rechts

| | |
|------------------|---------------|
| Paket Nr. | LM5-0305 |
| Schrauben | 4 Stk. |

1. den linken und den rechten oberen Rahmen mit den Ecksäulen verbinden

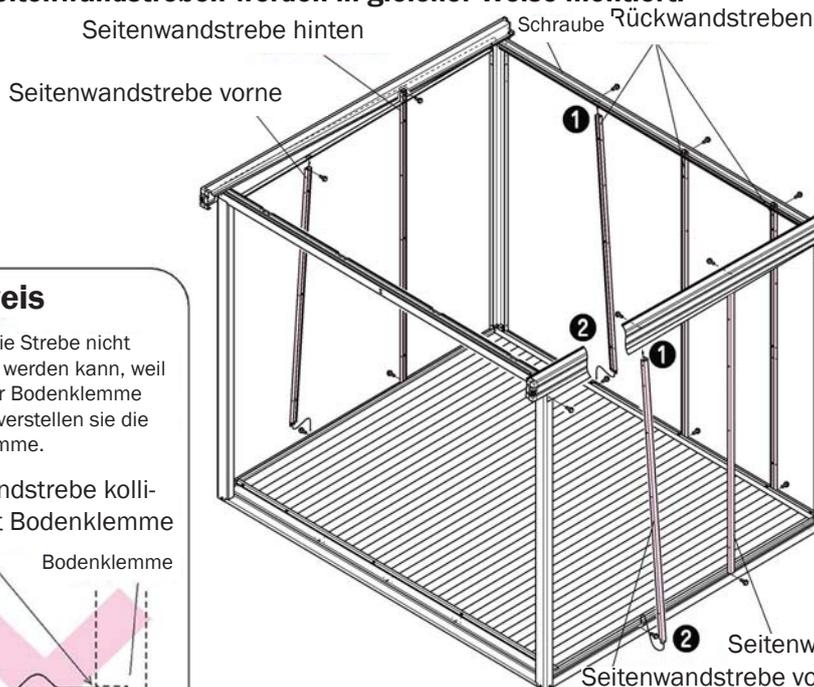


8 Anbringen der Seiten- und Rückwandstreben

1. setzen Sie das obere Ende der Rückwandstrebe in den oberen Rahmen ein, dann das untere Ende am unteren Rahmen, anschließend verschrauben.

| | |
|------------------|----------------|
| Paket Nr. | LM5-1403 |
| | LM5-1457 |
| Schrauben | 12 Stk. |

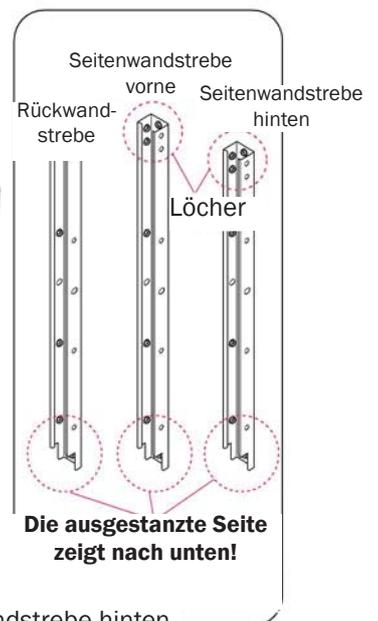
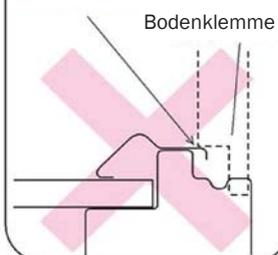
2. die Seitenwandstreben werden in gleicher Weise montiert.



Hinweis

Falls die die Strebe nicht eingebaut werden kann, weil Sie mit der Bodenklemme kollidiert, verstellen sie die Bodenklemme.

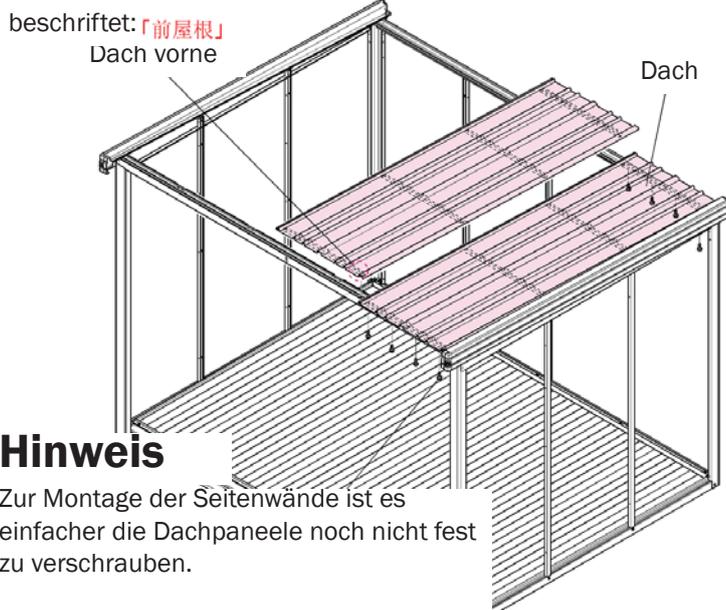
Rückwandstrebe kollidiert mit Bodenklemme



9 Dach

1.legen Sie die Dachplatten nacheinander von rechts nach links auf und befestigen Sie diese mit Schrauben an der Front- und Rückwand. So plazieren, dass die unten beschriftete Seite zur Front zeigt.

| | |
|-----------|----------|
| Paket Nr. | LM5-0941 |
| Schrauben | 32 Stk. |



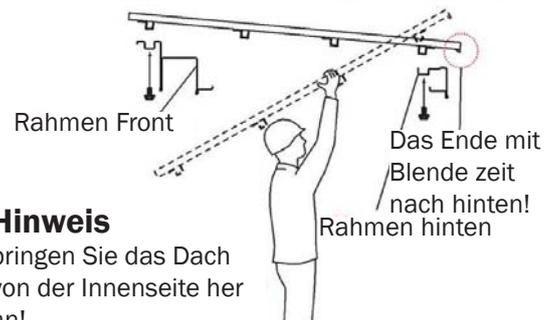
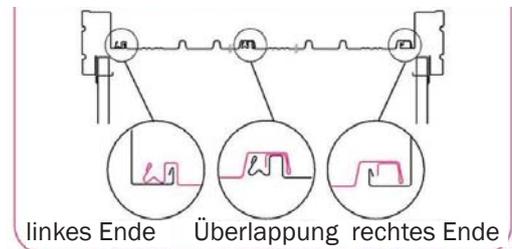
Hinweis

Zur Montage der Seitenwände ist es einfacher die Dachpaneele noch nicht fest zu verschrauben.

Fixieren Sie diese erst nach dem Einsetzen der Wandpaneele!
siehe Schritt 13!

Hinweis

Überlappen Sie die Dachpaneele sorgfältig! Anderenfalls überlappen die Montagelöchern nicht korrekt und verursachen Undichtheit!



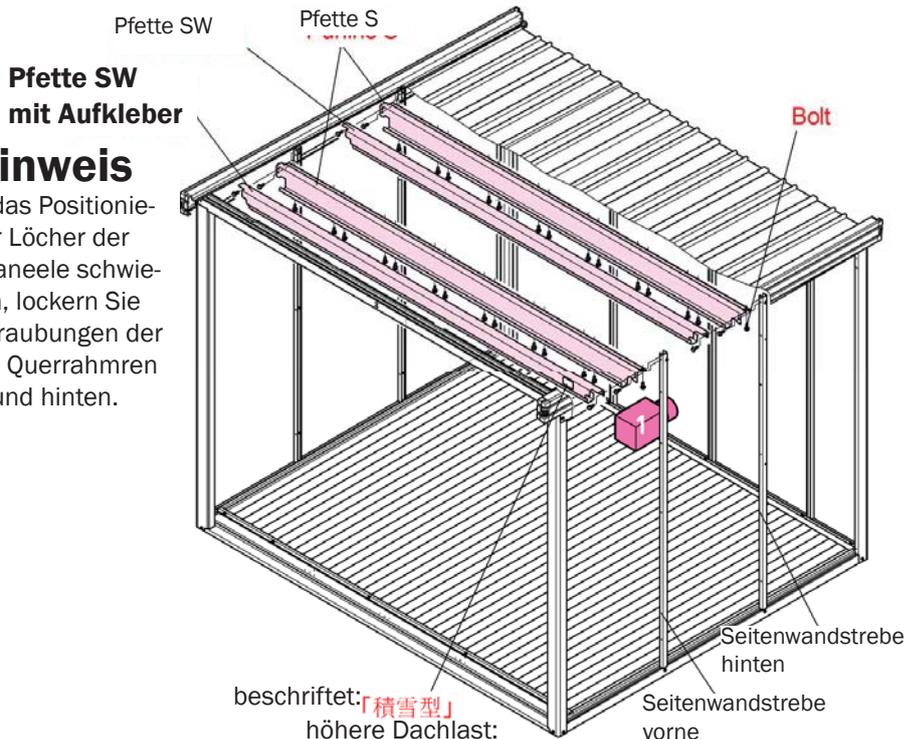
Hinweis

bringen Sie das Dach von der Innenseite her an!

10 Anbringen der Pfetten

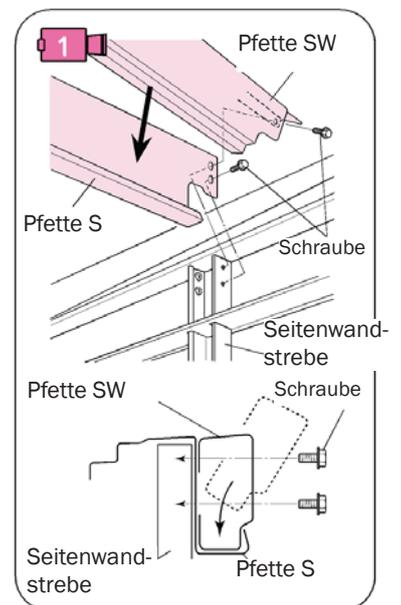
- 1.Setzen Sie die Pfetten von vorne an die Seitenwandstrebe und verschrauben Sie diese.
2. bringen Sie die Pfette SW an der Pfette S and und verschrauben Sie diese
3. fixieren Sie Pfette und Dach mit Schrauben.

| | |
|-----------|----------|
| Paket Nr. | LM5-3551 |
| | LM5-3552 |
| Schrauben | 40Stk. |



Hinweis

Sollte das Positionieren der Löcher der Dachpaneele schwierig sein, lockern Sie Verschraubungen der oberen Querrahmen vorne und hinten.



Hinweis

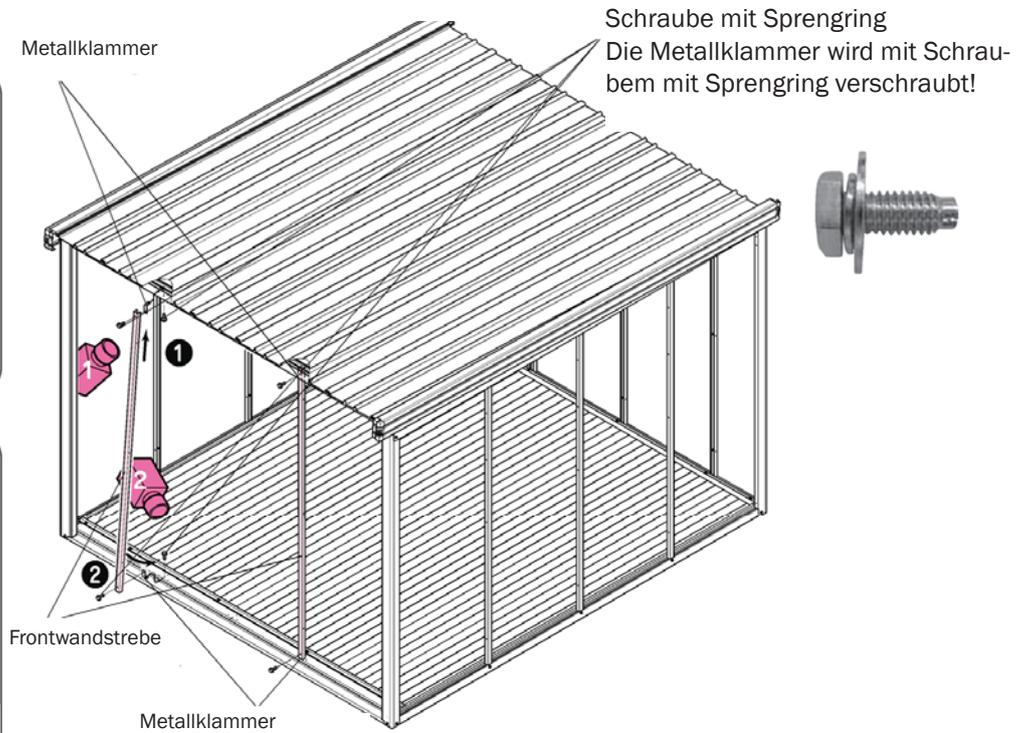
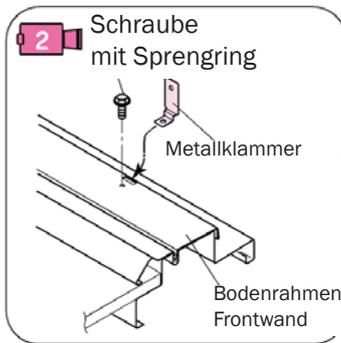
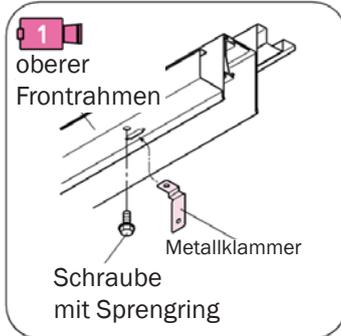
Beide Pfetten SW haben die gleiche Form.

Bringen Sie die Pfette SW mit dem Aufkleber ganz vorne an!

11 Anbringen der Frontwandstrebe

| | |
|-----------|---------------------------|
| Paket Nr. | LM5-0163 |
| | LM5-1403 |
| Schrauben | mit Sprenging!! 8 Stk. |

- bringen Sie die Fixierklammer der Strebe am oberen und unteren Rahmen an und verschrauben Sie diese.
- Fügen Sie zuerst die Oberseite der Strebe ein, dann die Unterseite und verschrauben Sie die Strebe an beiden Enden.

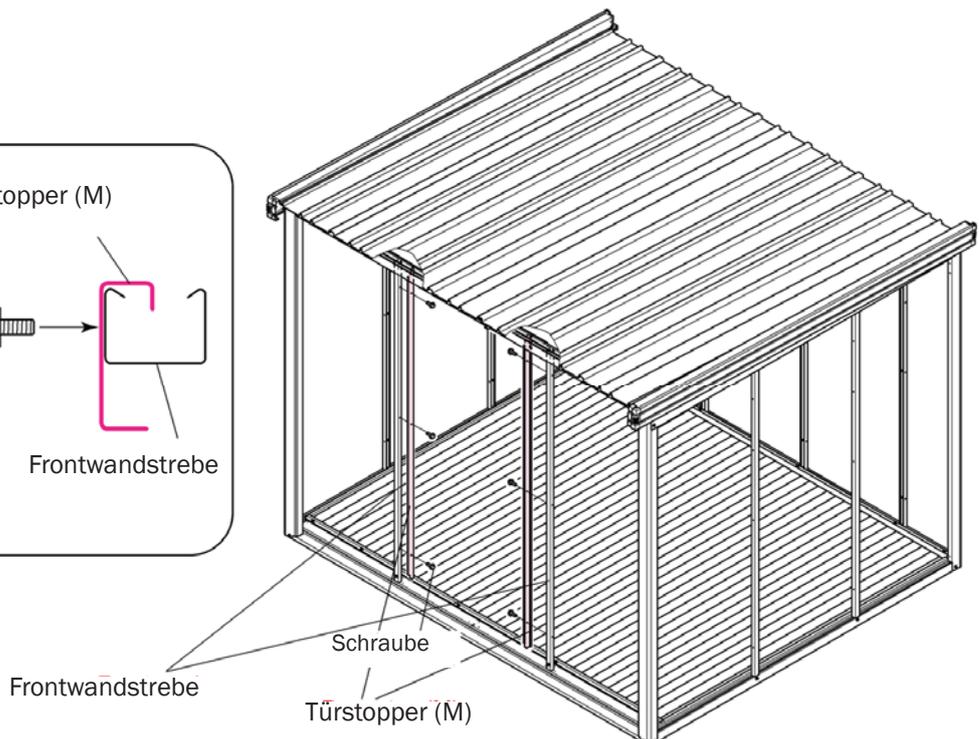
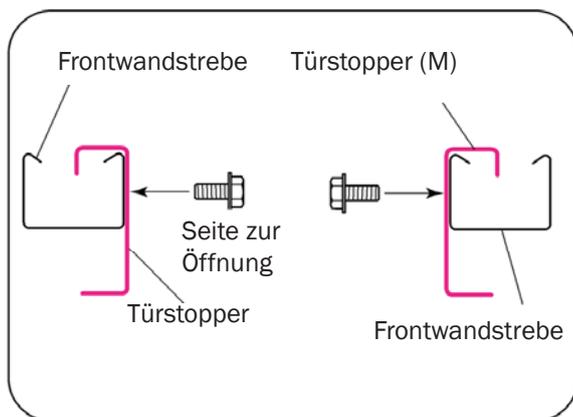


12 Anbringen des Türstoppers

| | |
|-----------|----------|
| Paket Nr. | LM5-0413 |
| Schrauben | 6 Stk. |

- fixieren Sie den Türstopper (M) provisorisch an die Frontwandstrebe

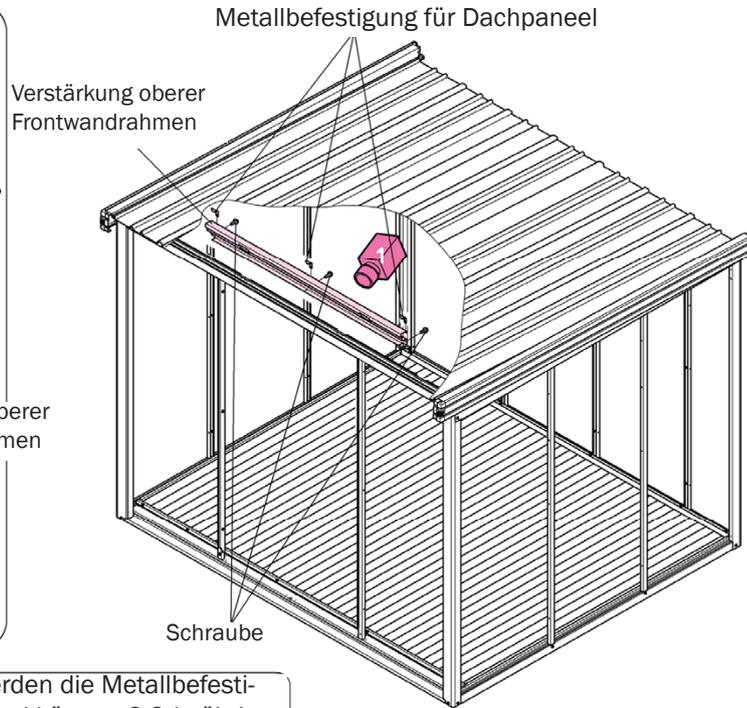
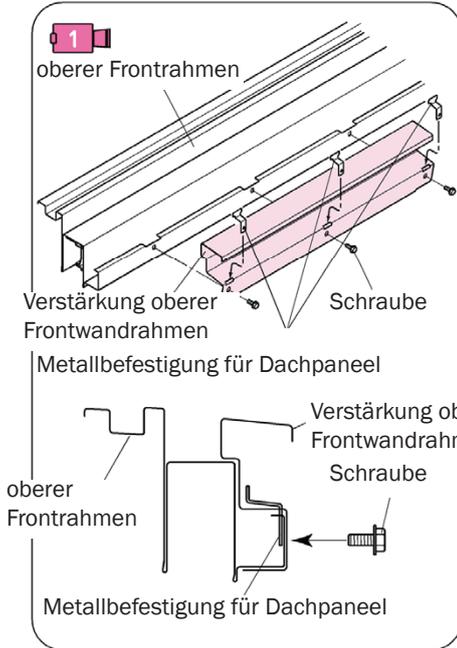
Nach dem Einhängen der Tür - um damit dieser nicht zu kollidieren - richten Sie den Türanschlag ein, indem Sie diesen nach vorne oder hinten bewegen - dann fixieren Sie diesen. (siehe Schritt 17)



13 Montage Metallverstärkung Front

| | |
|-----------|----------|
| Paket Nr. | LM5-3577 |
| Schrauben | 3 Stk. |

1. Fixieren Sie die Verstärkung des oberen Rahmens an der Frontwand mit der Metallbefestigung und Schrauben.

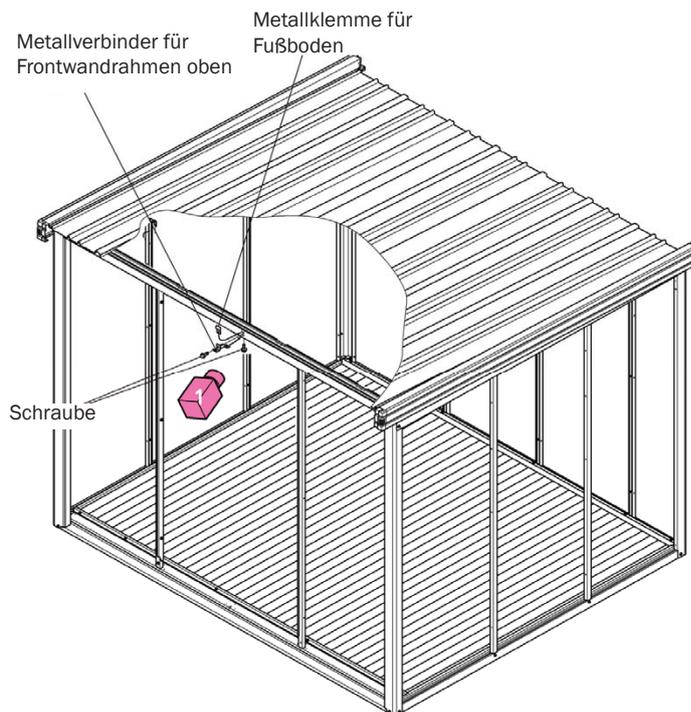
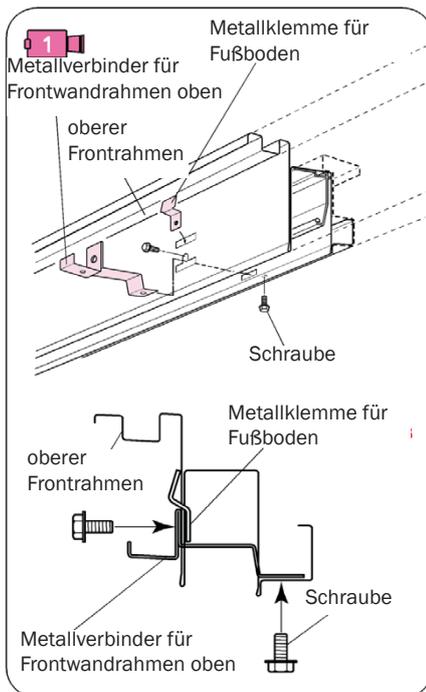


Hinweis: Beim Standardtypen werden die Metallbefestigungen nicht benötigt und können 3 Stk. übrig bleiben!

14 Montage des Verbindungsteiles - Rahmen oben

| | |
|-----------|----------|
| Paket Nr. | LM5-0163 |
| Schrauben | 2 Stk. |

1. Legen Sie das Verbindungsmetall in den oberen Rahmen der Frontwand und verschrauben Sie diese

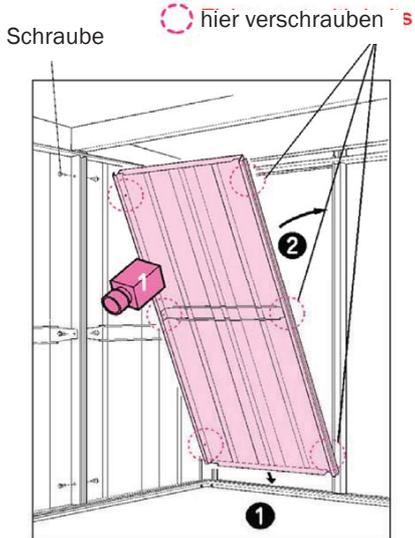


15 Wandpaneele und Türseitenpaneel

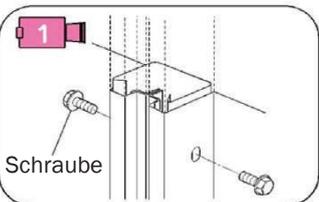
| | | | |
|------------------|----------------|----------|----------|
| Paket Nr. | LM5-1003 | LM5-1004 | LM5-1057 |
| Schrauben | 72 Stk. | | |

1. Bringen Sie die Wandpaneele und das Türseitenpaneel der Frontwand von der Innenseite aus an. Zuerst die Unterseite!

fixieren Sie diese mit Schrauben
Hinweis Wenn Sie die Wände nicht fest verschrauben, können diese umfallen. Montieren Sie die Wände eine nach der anderen!



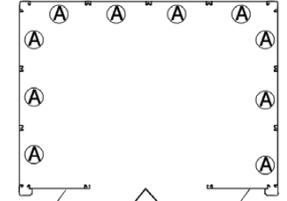
Hinweis
 Wenn die Löcher für die Schrauben nicht passen, öffnen Sie die Schrauben am Dach!
Diese aber unbedingt nach dem Anbringen der Wände wieder fest verschrauben!



Hinweis Sollte sich zwischen dem Wandpaneel und dem Bodenrahmen ein Spalt ergeben oder wenn zwei benachbarte Löcher nicht vertikal deckungsgleich sind, ist die Konstruktion nicht in der Waage oder nicht ordentlich ausgerichtet!

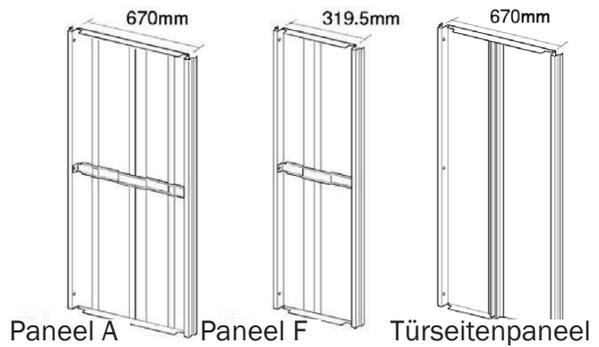
Positionierung der Wandpaneele

2922 (H)



Türseitenpaneel Front Türseitenpaneel

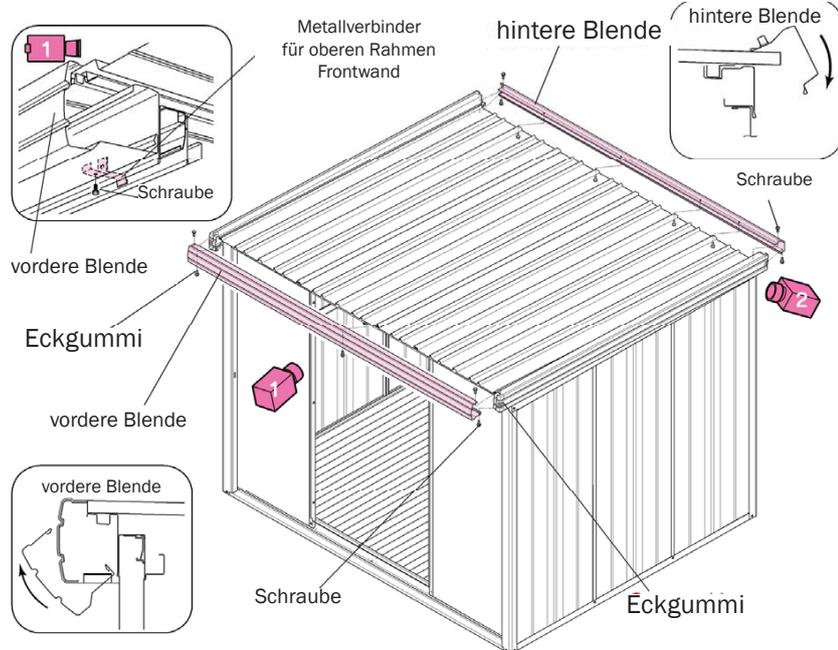
Art der Wandpaneele



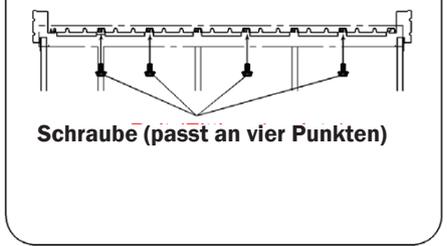
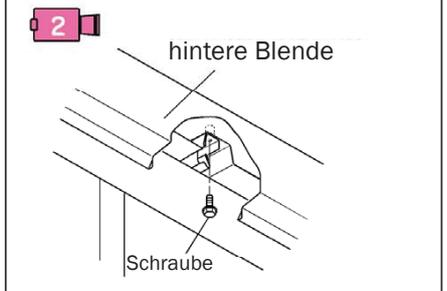
16 Anbringen der Blenden

| | |
|------------------|----------------|
| Paket Nr. | LM5-1107 |
| Schrauben | 13 Stk. |

- 1. Befestigen Sie die Blenden der Vorder- Rückseite an jeder Seite mit Schrauben am Eckgummi**
- 2. Fixieren Sie die Mitte der Blende mit dem Verbindungsmetall des oberen Frontwandrahmens**
- 3. verschrauben Sie die hintere Blende und das Dach**



Verschrauben der hinteren Blende und des Daches

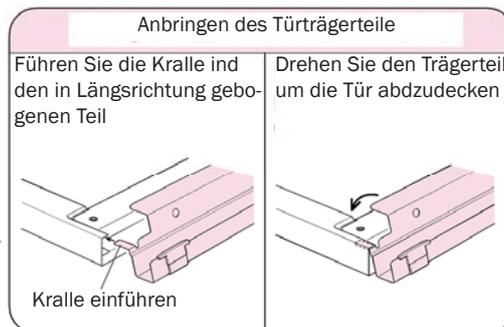
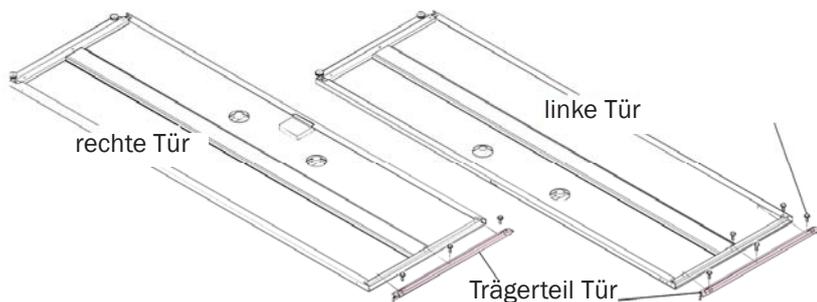


17 Einsetzten Türflügel

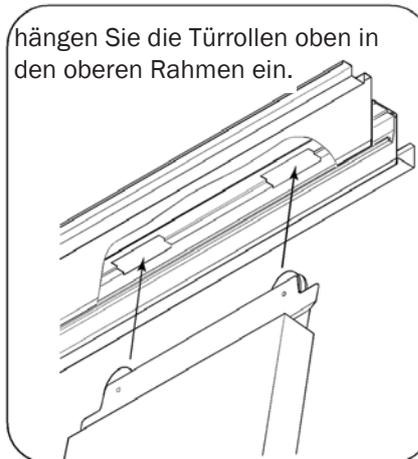
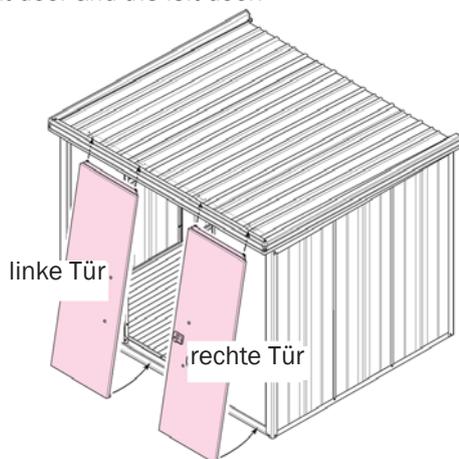
Achten Sie darauf dass kein Schmutz am unteren Bodenrahmen ist, wenn Sie die Türflügel einhängen!

| | |
|------------------|----------|
| Paket Nr. | LM5-1707 |
| Schrauben | 6 Stk. |

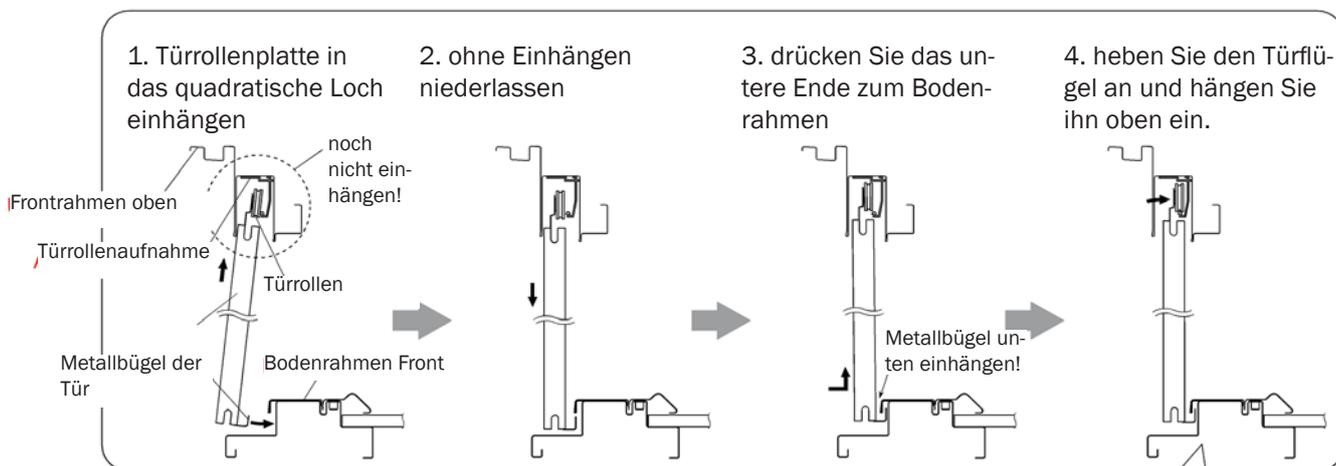
1. Befestigen Sie das Trägerteil am vorderen Türflügel



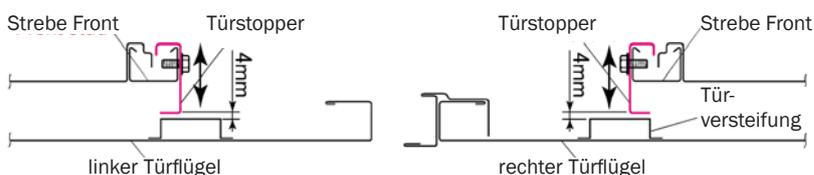
2. Suspend the right door and the left door.



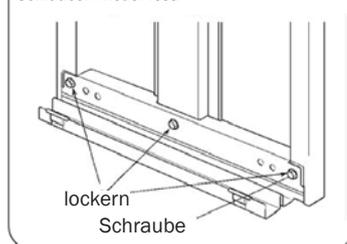
17 Details zum Einhängen



3. Fixieren Sie den Türstopper so, dass ein Spalt von etwa 4 mm zur Türverstärkung bleibt

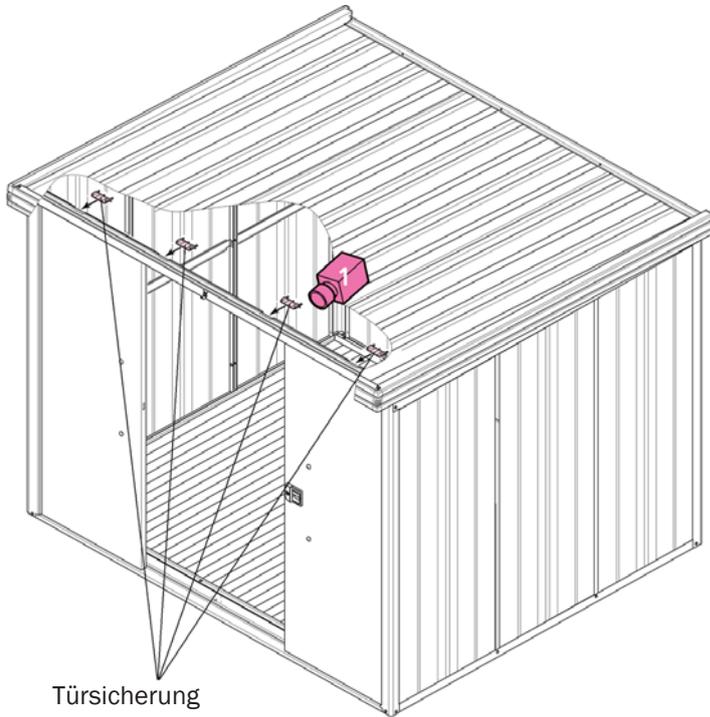


falls sich die Tür nur schwer bewegen lässt, lockern Sie die drei Schrauben an der Unterseite und bewegen Sie die Tür wieder. Ist diese nun leichtgängig ziehen Sie die Schrauben wieder fest.



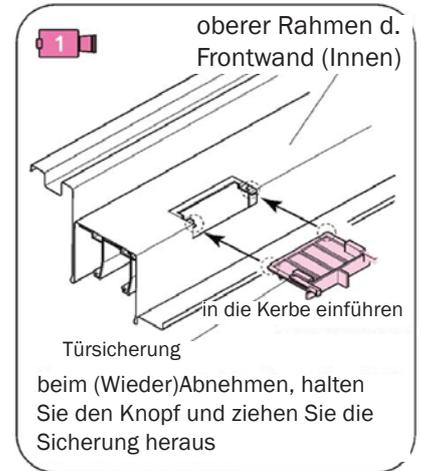
18 Türsicherung

1. Anbringen der Türsicherung am oberen Frontrahmen (an 4 Punkten)



Türsicherung

| | |
|-----------|----------|
| Paket Nr. | LM5-1707 |
| Schrauben | 0 Stk. |



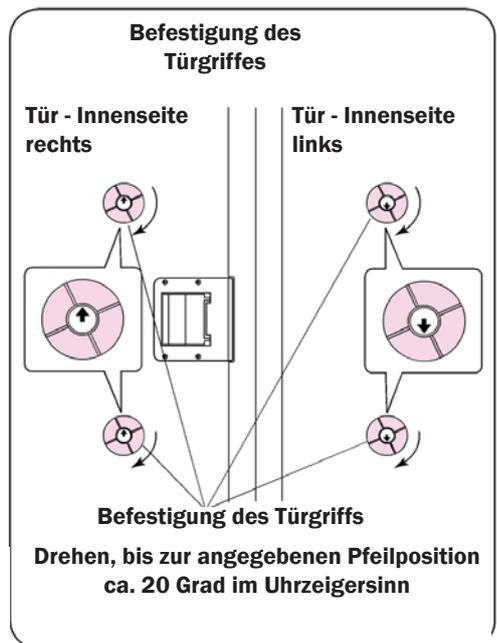
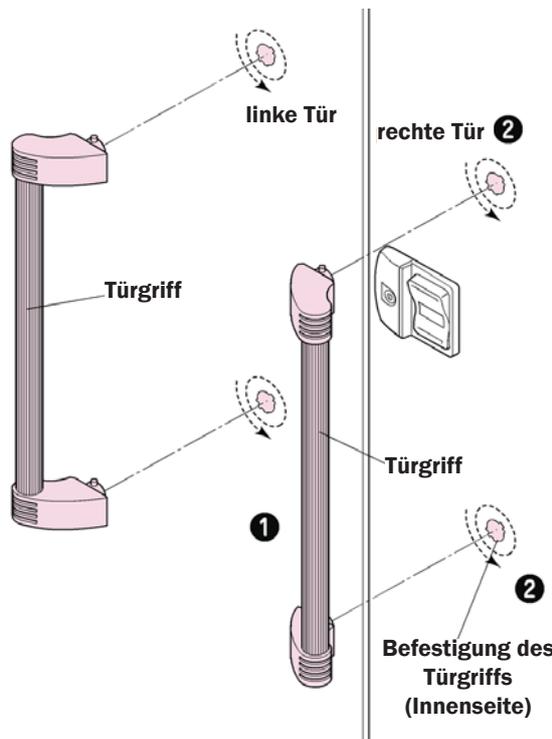
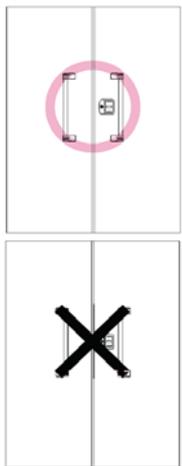
Hinweis
Bitte bringen Sie die Türsicherungen sorgfältig an!
Anderenfalls besteht die Gefahr, dass die Tür herausfällt, wenn Sie diese aufschieben!
Sollten Sie die Türflügel herausnehmen wollen, entfernen Sie vorher die Türsicherungen!

19 Anbringen des Türgriffes

1. Fügen Sie den Türgriff in die Öffnungen des Türflügels
2. Drehen Sie die Befestigungsteile des Türgriffes an der Innenseite des Türflügels

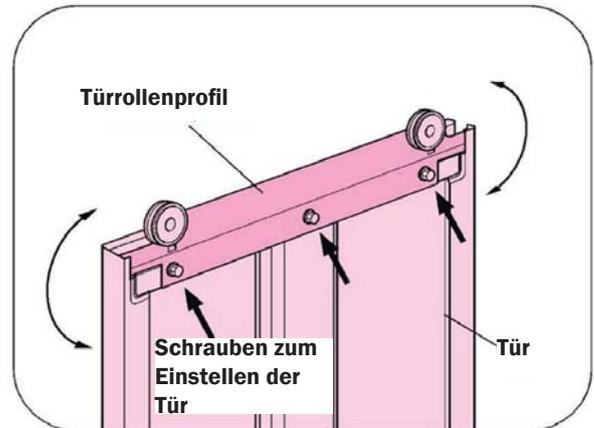
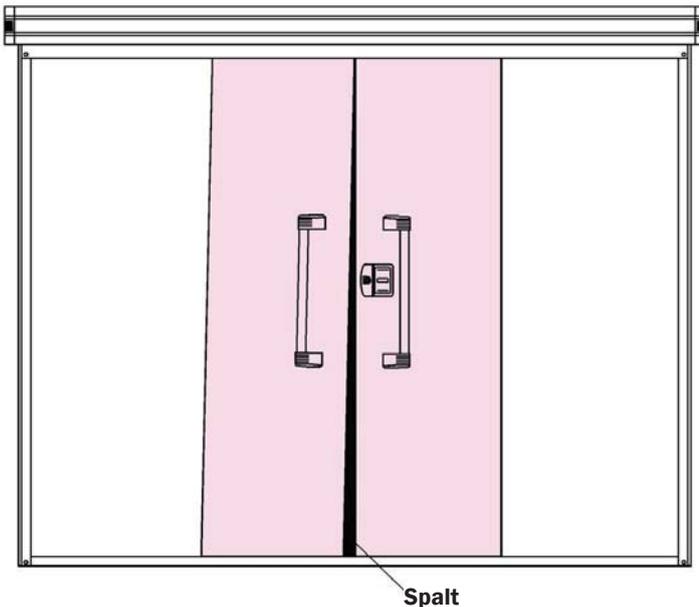
| | |
|-----------|----------|
| Paket Nr. | LM5-1707 |
| Schrauben | 0 Stk. |

Hinweis
prüfen Sie die Richtung des Türgriffs der Türgriff kann verdreht nicht fixiert werden!



20 Einstellen des Türflügels

- Schließen Sie die Tür und kontrollieren Sie, ob ein Spalt zwischen der Ecksäule und der Tür besteht. Sollte ein Spalt vorhanden sein, oder falls die Tür auch ohne Spalt schwierig zu verschließen sein sollte, richten Sie die Tür ein, indem Sie die Schrauben lösen, welche die Türrollen fixieren.



Hinweis

Lockern Sie die Schrauben, schließen Sie die Tür von Innen, richten Sie die Tür ein und schrauben Sie die Schrauben wieder fest!

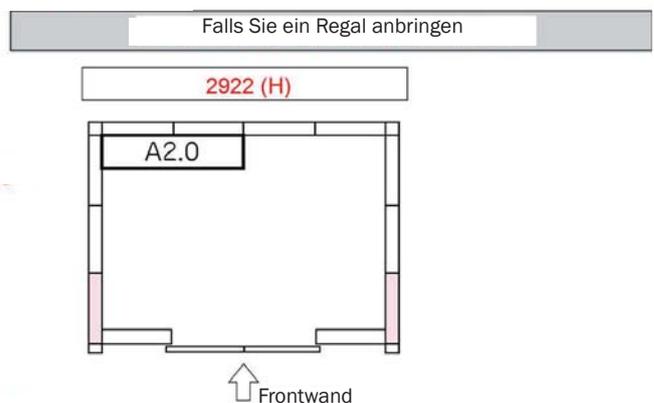
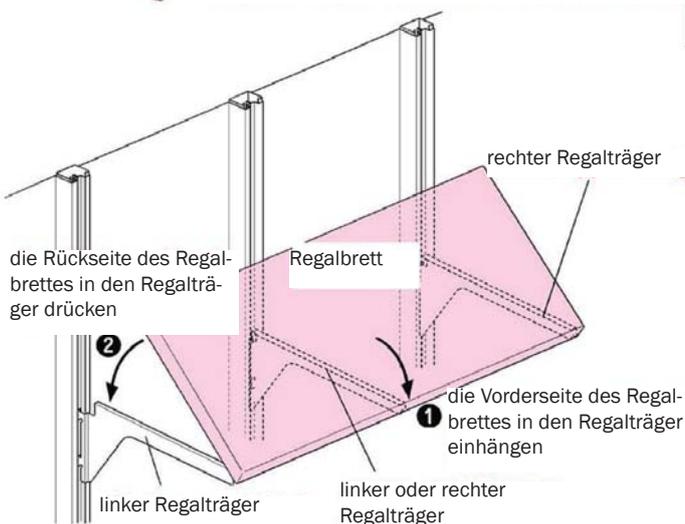
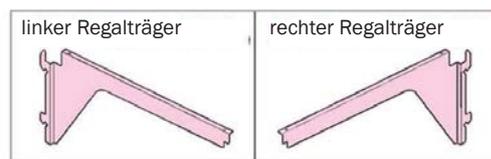
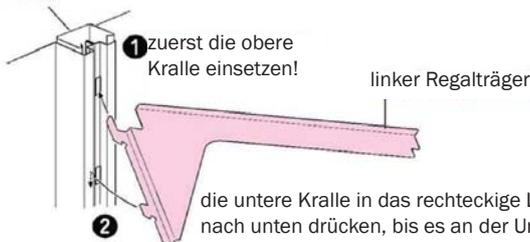
Hinweis Sollte das Einstellen nicht funktionieren, kontrollieren Sie die Ebenheit des Untergrundes oder ob beim Aufbau die Teile ordentlich ausgerichtet wurden und fest aufliegen.

21 Montage der Regale (optional)

| | |
|-----------|----------|
| Paket Nr. | LM5-1903 |
| Schrauben | 0 Stk. |

- Setzen Sie die Regalträger in die Löcher der Wandpaneele ein
- Setzen Sie das Regalbrett auf den Regalträger auf

Strebe



22 Abschlussarbeiten

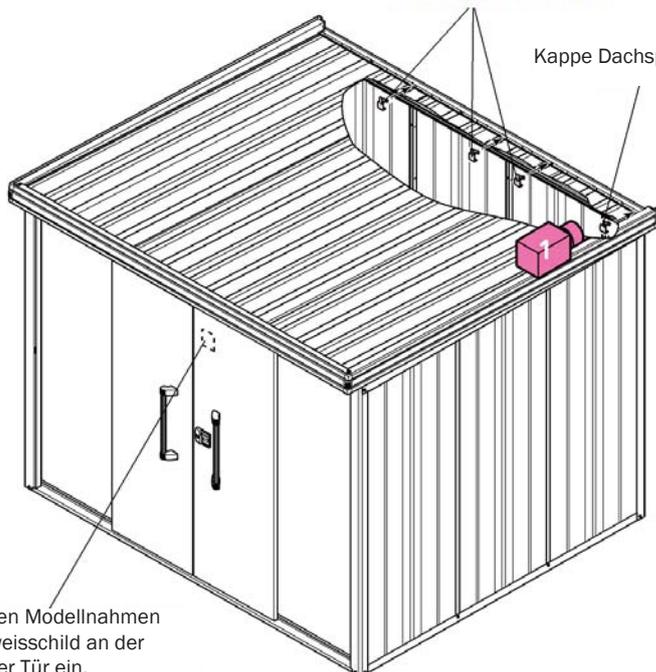
| | |
|-----------|----------|
| Paket Nr. | LM5-0163 |
| Schrauben | 0 Stk. |

1. Schreiben Sie den Modellnamen auf das HINWEISSCHILD an der Innenseite des Türflügels
2. Setzen Sie an den Überlappungen die „Kappen der Dachspalten A“ am oberen Rahmen der Rückwand und die „Kappen der Dachspalten B“ am oberen Rahmen der rechten Seitenwand und Dach.

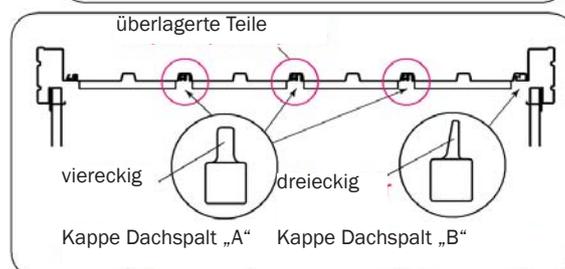
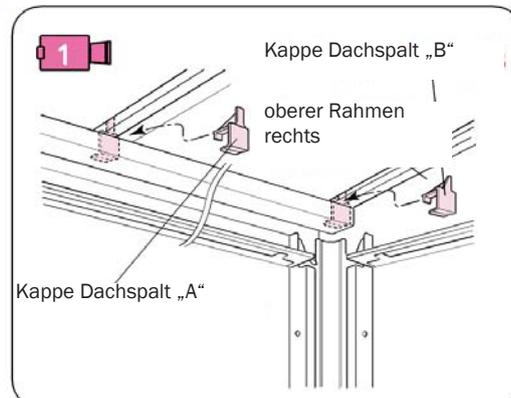


Kappe Dachspalt „A“

Kappe Dachspalt „B“

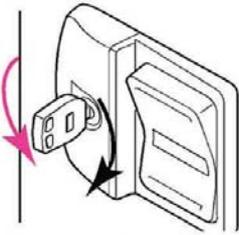


Tragen Sie den Modellnamen auf das Hinweisschild an der Innenseite der Tür ein.

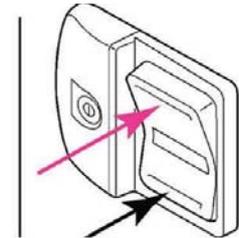


◆ Funktionsweise des Schlosses

● wie wird zu oder aufgeperrt?



● wie wird verschlossen?



● aufsperrn von innen



Das Gerätehaus kann von Innen immer entsperrt werden. Es kann jedoch von der Innenseite nicht versperrt oder verschlossen werden!

wurde das Gerätehaus von Innen entsperrt, muss der Schlüssel wieder 180 gegen den Uhrzeigersinn gedreht werden, bevor man wieder verschließen kann!

Den Drücker bitte nicht fest drücken, wenn das Haus versperrt ist - dies führt zur Beschädigung des Schlosses!



Versperrn Sie das Gerätehaus immer, damit niemand hinein kann - achten Sie aber darauf dass sich niemand mehr im Gerätehaus befindet!

beachten Sie nach der Montage

Achten Sie darauf, dass nach der Montage keine Teile mehr übrig sind!

1. achten Sie darauf, dass die Türflügel gut eingerichtet sind
2. achten Sie darauf, dass das Türschloss gut funktioniert
3. achten Sie darauf, dass die Türsicherungen montiert sind
4. kontrollieren Sie den guten Halt der Regale, bevor Sie diese benutzen
5. tragen sie die Modellnummer an der Türinnenseite ein!
6. Kontrollieren Sie nochmals dass alle Schrauben gut festgezogen wurden!

Checkbox

| |
|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> |

Problembesehung

| | |
|---|---|
| Türflügel fallen raus: | F Entfernen Sie die Türsicherungsplatten und die Sicherungsrolle und setzen Sie die Tür nochmals neu ein - achten Sie darauf, dass alle Teile ordentlich eingesetzt werden a (siehe dazu Schritte 17, 18 und 20) |
| Tür lässt sich nicht einfach verschließen: | 1. überzeugen Sie sich, dass die Konstruktion gut ausgerichtet und fest verschraubt wurde! 2. kontrollieren Sie, dass an der Sicherungsrolle der Tür kein Öl angebracht wurde! 3. kontrollieren Sie, dass die Sicherungsrolle der Tür korrekt angebracht wurde! |
| Türgriff hält nicht ordentlich | N überzeugen Sie sich, dass die Befestigung bis zum Pfeil gedreht wurde! (Schritt 19) |
| Tür schließt nicht ordentlich | A stellen Sie den Stopp der Tür ein (Schritt 17) |

(LMDS-2922(H))

⚠Achtung: heben Sie diese Montageanleitung gut auf, falls Sie diese später einmal benötigen