

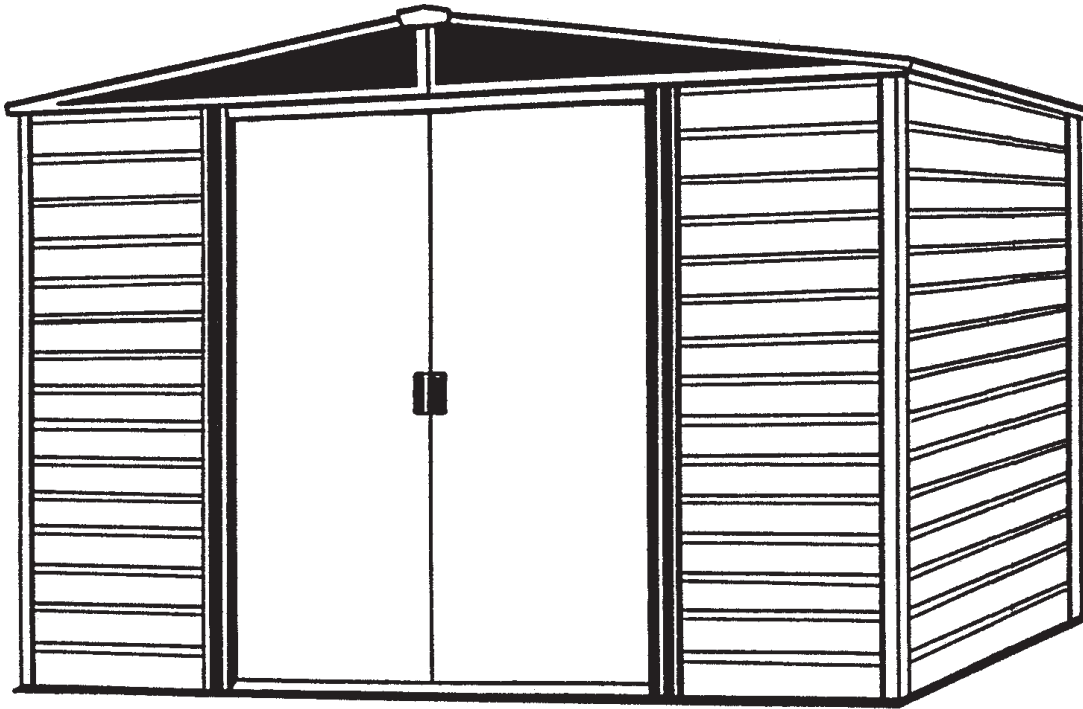
Gerätehaus

LA01

Modell Nr.

ED65

GD65-B



ARROW
Der größte Hersteller von
Unterstellgebäuden
weltweit®

708451207

**MONTAGEANLEITUNG DES
Gerätehauses-DIE MONTAGE
IST EINFACH**

BEVOR SIE ANFANGEN

KA02

AUFBAUANLEITUNG

Bevor Sie mit der Montage beginnen, lesen Sie sich diese Montageanleitung sorgfältig durch. Die Montage ist einfach. Folgen Sie dieser Montageanleitung schrittweise.

ACHTUNG

DAS GERÄTEHAUS SOLLTE MÖGLICHST AN EINER WINDGESCHÜTZTEN STELLE UND NICHT BEI STÜRMISCHEM WETTER AUFGESTELLT WERDEN. ES IST GEFÄHRLICH, EIN TEILWEISE MONTIERTES HAUS STEHEN ZU LASSEN.

Bei vorschriftsmäßiger Montage widersteht dieses Gerätehaus auch heftigem Wind. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch unvorsichtige Montage oder durch höhere Gewalt entstanden sind.

DAS GERÄTEHAUS MUß FEST VERANKERT WERDEN, UM WINDSCHÄDEN ZU VERMEIDEN.

TEILE UND STÜCKLISTE

Alle Teile sind mit Nummern versehen. Prüfen Sie anhand der Stückliste, ob alle Teile vorhanden sind, bevor Sie mit der Montage beginnen. Jeder Karton durchläuft eine Qualitätskontrolle bevor er verschlossen wird. Trotzdem kann es vorkommen, daß einmal ein Teil fehlt. Bitte benennen Sie dann die Teilnummer. Wir senden Ihnen unverzüglich kostenlos Ersatz.

ILN 40 05717 00000 4

E.P.H. Schmidt u. Co GmbH

D-58033 Hagen, Postfach 3320, Telefon-Sa. Nr. 02331 303001

Fax: 02331 302971

E-Mail: kundendienst@eph-schmidt.de

Büro, Lager, Kundendienst: D-58089 Hagen, Sporbecker Weg 20

PLANEN SIE VORAUS

KA03

BEVOR SIE MIT DER MONTAGE BEGINNEN

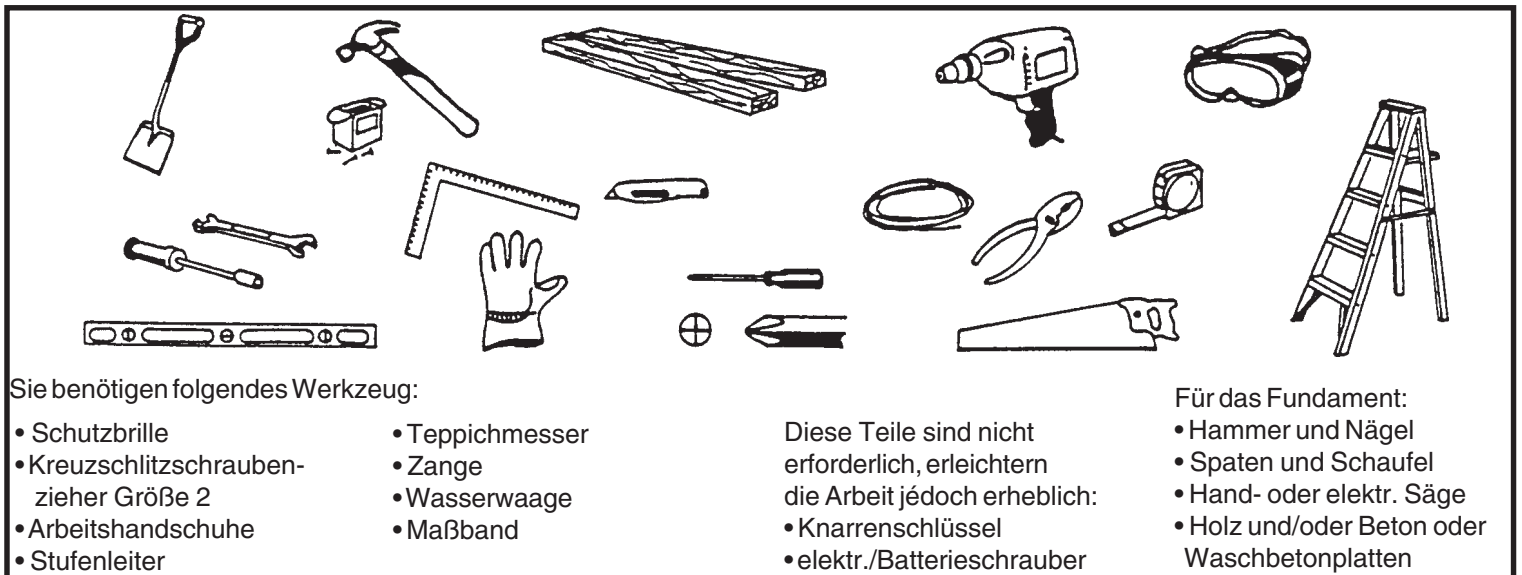
Suchen Sie sich einen trockenen und möglichst windstillen Tag aus. Beginnen Sie mit der Montage rechtzeitig. Lassen Sie ein unfertiges Haus nicht über Nacht stehen. VORSICHT bei feuchtem oder schlammigen Untergrund.

Bauen Sie das Haus zu zweit oder zu mehreren auf, denn mit Teamwork geht alles leichter.

WERKZEUG UND MATERIAL

Das Gerätehaus muß auf einem festen und ebenen Untergrund aufgestellt werden. Wir empfehlen ein Fundament aus Beton, Waschbetonsteinen oder aus Holz.

Bevor Sie mit dem Aufbau beginnen überprüfen Sie, ob Sie Werkzeug und das Material für das Fundament bereitliegen haben.

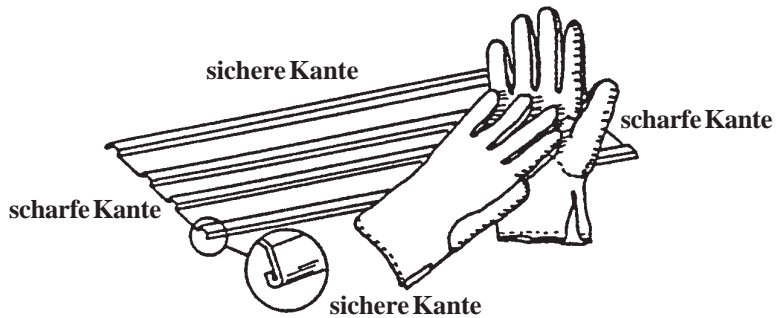


Bevor Sie mit der Montage des Gerätehauses beginnen, muß das Fundament fertiggestellt sein. Ganz gleich, für welche Art von Fundament Sie sich entscheiden, das Fundament muß widerstandsfähig, eben und rechtwinklig sein.

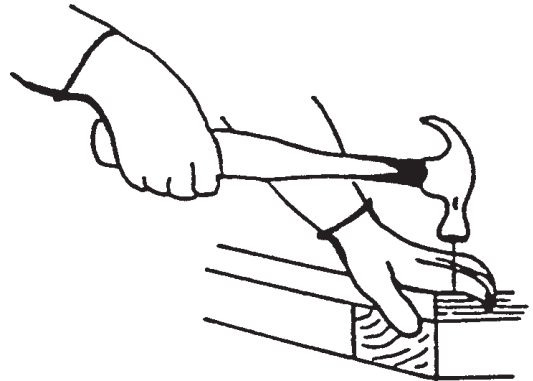
SICHERHEITSHINWEISE

KA04

- Benutzen Sie Arbeitshandschuhe. Einige Teile können scharfkantig sein.



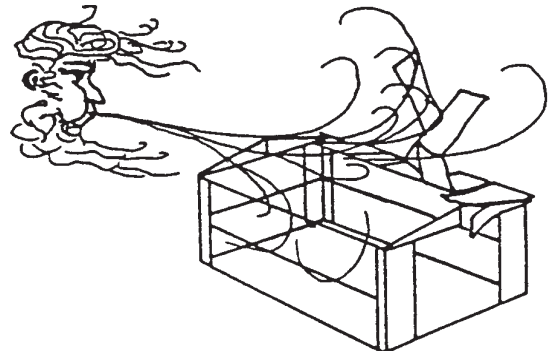
- Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie Elektrowerkzeug benutzen.



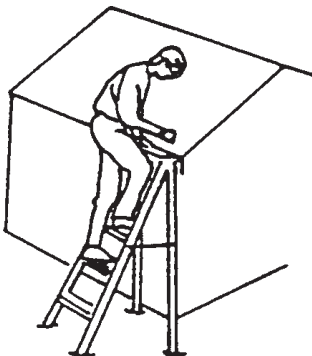
- Halten Sie Kinder und Haustiere vom Montageplatz fern.



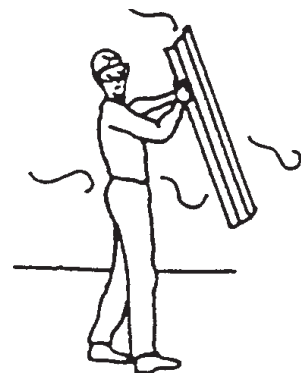
- Versuchen Sie auf keinen Fall ein Gerätehaus aufzubauen, wenn Teile fehlen sollten. Denn ein teilweise aufgebautes Haus kann bereits bei leichtem Wind beschädigt werden.



- Beim Einsatz der Stufenleiter darauf achten, daß sie komplett geöffnet ist und sicher steht. Bitte stützen Sie sich nicht mit Ihrem vollen Gewicht auf dem Dach des Gerätehauses ab.



- Montieren Sie Ihr Gerätehaus nicht an einem windigen Tag. Die großen Paneele wirken wie ein Segel. Die Montage wird sonst gefährlich und schwieriger.



WARTUNG UND PFLEGE

KA05

DACH

Halten Sie das Dach frei von Laub und Schnee. Eine hohe Schneelast auf dem Dach kann das Gerätehaus beschädigen und unsicher machen. In Gegenden, in denen extrem viel Schnee fällt und bei Gerätehäusern, die im Winter selten oder schlecht zu erreichen sind, empfehlen wir, den Dachfirst zusätzlich mit Kanthölzern abzustützen.

TÜREN

Halten Sie die Türlaufschienen sauber, so daß die Türen leicht gleiten. Behandeln Sie die obere Türschiene jährlich mit Möbelpolitur oder mit einem Silikonspray.

Halten Sie die Türen stets geschlossen, um Windschäden zu vermeiden.

HINWEIS

Benutzen Sie die mitgelieferten Dichtungsringe um dem Eindringen von Feuchtigkeit vorzubeugen und um zu verhindern, daß die Paneele beim Verschrauben durch die Schrauben verkratzt werden.

Prüfen Sie gelegentlich, ob alle Schrauben und Muttern noch fest angezogen sind. Ziehen Sie sie nach, wenn notwendig.

FEUCHTIGKEIT

Um zu verhindern, daß die Feuchtigkeit vom Boden aus ins Gerätehaus dringt, ist es ratsam, eine stabile Kunststoff-Folie unter das Fundament zu legen, ganz gleich, für welche Art von Fundament Sie sich auch immer entschieden haben.

ANDERE TIPS

- Die beschichteten Teile sind mit Tintenummern gekennzeichnet. Mit Seife und Wasser können diese Markierungen entfernt werden.
- Silikon darf benutzt werden, um das Gerätehaus wasserdicht zu machen.

NIEMALS CHEMIKALIEN FÜR IHREN SWIMMING POOL IM GERÄTEHAUS LAGERN. BRENNBARE UND ÄTZENDE MATERIALIEN MÜSSEN IN LUFTDICHTEN, ZULÄSSIGEN BEHÄLTERN AUFBEWAHRT WERDEN.

HEBEN SIE DIE MONTAGEANLEITUNG AUF FÜR DEN FALL, DAß SIE EINMAL ERSATZTEILE BENÖTIGEN SOLLEN.

FUNDAMENTE

KV06

Es gibt viele Möglichkeiten, ein Fundament für Ihr Gerätehaus zu erstellen.
Wir zeigen Ihnen hier zwei Möglichkeiten.



MÖGLICHKEIT 1: ARROW BODENRAHMEN-BAUSATZ: (Bestellnr. FB5465)

Dieser einfache Bausatz von Arrow enthält die beste Basis für Ihren Lagerschuppen. Gelagerte Gegenstände kommen so nicht mit dem Boden in Berührung. Dieser Bausatz sollte wie folgt verwendet werden: **A.** Zur Unterstützung eines Sperrholzbodens. **B.** Zum Füllen mit Sand. Wir empfehlen die kombinierte Verwendung **1.** eines **ARROW BODENRAHMEN-BAUSATZES** und **2.** eines **ARROW FUNDAMENTBEFESTIGUNGS-BAUSATZES** als wirkungsvollste Methode zur Sicherung des Schuppens am Boden.
Der Zusammenbau dauert ca. 1 - 2 Stunden.

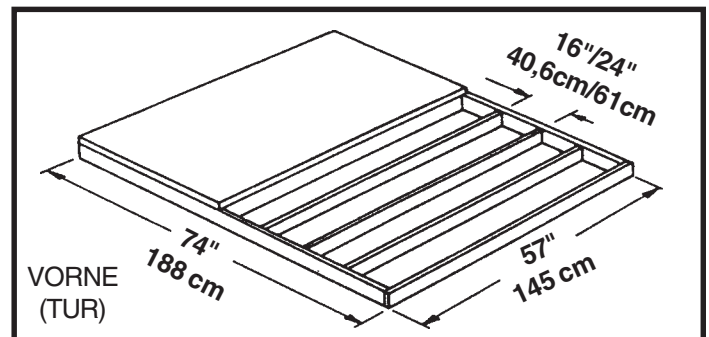
MÖGLICHKEIT 2: EIN FUNDAMENT AUS HOLZ

Bevor Sie mit der Arbeit beginnen, besorgen Sie sich das Material, das Sie hierfür benötigen:

- druckimprägnierte Kanthölze
- wasserfestes Sperrholz
- verzinkte Nägel
- Betonblöcke (wahlweise)

Das Fundament (Boden) muß absolut rechteckig und eben sein.
Richten Sie sich nach der Zeichnung.

Für das Erstellen eines Holzfundamentes benötigt man
ca. 6 - 7 Stunden.



HINWEIS: Das Fundament ist ca. 1 cm größer auf allen vier Seiten als das Sockelmaß des Gerätehauses.

MÖGLICHKEIT 3: EIN BETONFUNDAMENT

DAS FUNDAMENT SOLLTE MINDESTENS 8 BIS 10 CM STARK SEIN. ES MUß ABSOLUT EBEN UND RECHTWINKLIG SEIN.

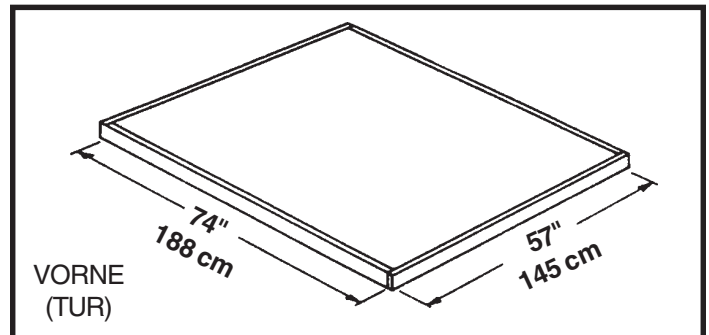
Bevor Sie mit der Arbeit beginnen, besorgen Sie sich das Material, das Sie hierfür benötigen:

- Kanthölzer (nach Trocknung entfernen)
- Beton
- Plastikfolie
- Um einen Beton der richtigen Stärke zu erhalten empfehlen wir:
1 Teil Zement, 3 Teile grober Sand, 2 1/2 Teile sauberer Sand

BODENVORBEREITUNG/ERSTELLUNG DES FUNDAMENTES

1. Ein Rechteck ausheben, und zwar ca. 15cm tief (Gras entfernen).
2. Mit grobem Sand ca. 10 cm hoch auffüllen und feststampfen.
3. Den groben Sand mit einer starken Plastikfolie abdecken.
4. Einen Holzrahmen konstruieren.
5. Den Beton hineingießen. Der Betonboden sollte ca. 8-10 cm stark sein. Achtung: Die Oberfläche muß absolut glatt sein.

Für das Erstellen des Betonfundamentes benötigen Sie ca.
3 bis 5 Stunden. Lassen Sie bitte dieses Fundament eine
Woche trocknen.



HINWEIS: Die Abmessungen in der Zeichnung sind die Maße des Fundamentes, nachdem der Holzrahmen entfernt wurde.

Zubehörbeutel

LA7

Nehmen Sie diese Schrauben
aus dem Schraubenbeutel
und legen Sie sie bis zum
letzten Montageschritt beiseite



65103
Sechskantmuttern (50)



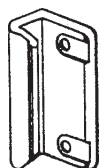
65900A
schwarze Schrauben (8)
(mit Schrauben verpackt)



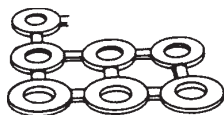
65923
Schrauben (50)



65004
selbstschneidende
Schrauben (192)



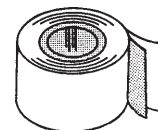
66045
Türgriff (2)



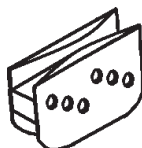
66646
U-Scheiben (96)
(3 x 40)



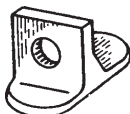
65109
Hutmuttern (2)
(mit Schrauben verpackt)



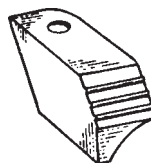
67293
Dichtungsband (1)



66769
Türgleiter (4)



66382
untere Türführung (4)



66183
Eckabschluß
(2 rechts/2 links)



67468 (Arrow Logo)
Firstblende (2)

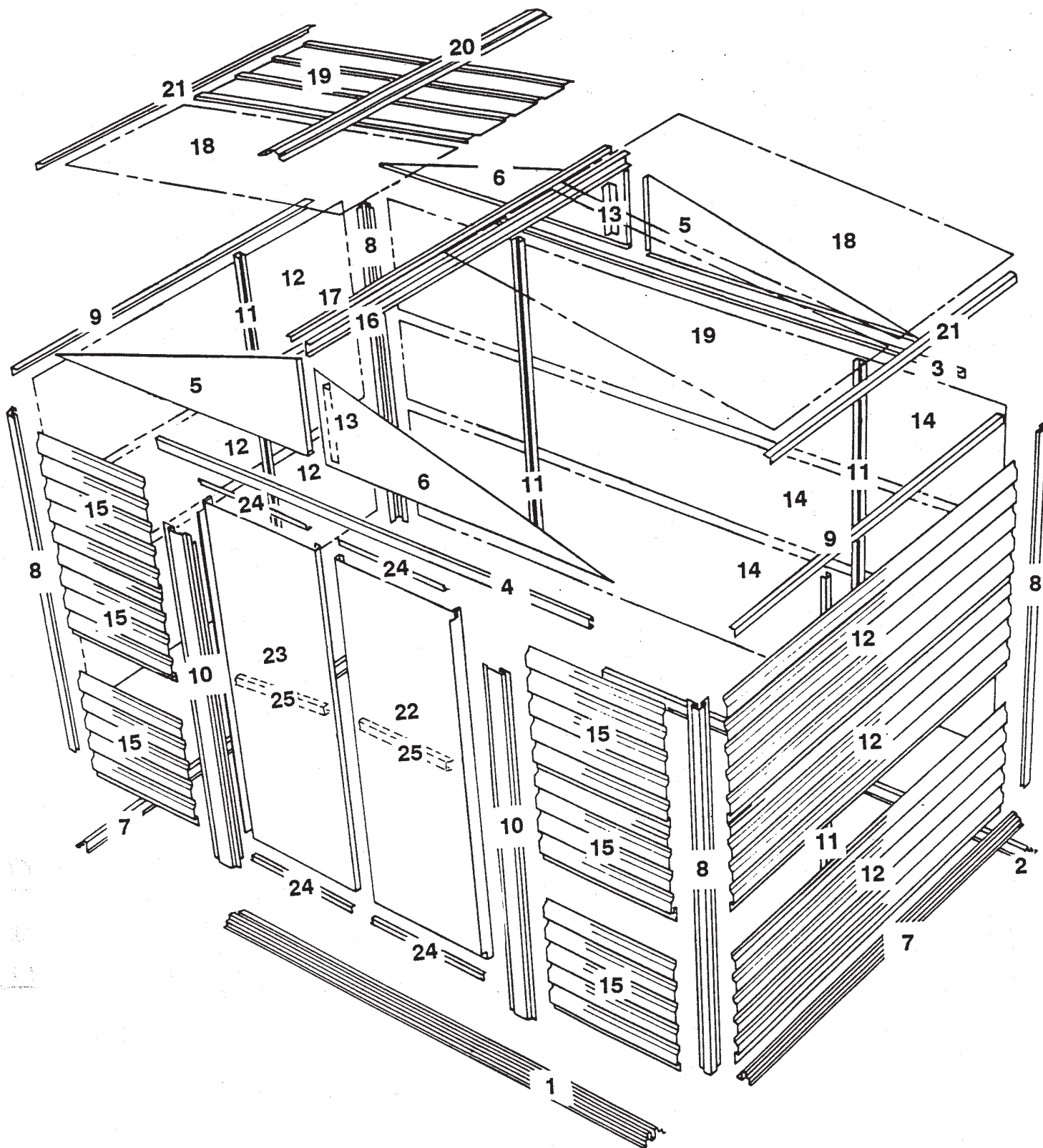
Stückliste

LA08

Abb. Nr.	Teil-Nr.	Bezeichnung	Anzahl in Karton	Check- Liste
1	9403	Bodenrahmen, vorne	1	
2	9914	Bodenrahmen, hinten	1	
3	9907	Dachrahmen, hinten	1	
4	9396	Türlaufschiene	1	
5	5997	Giebel, links	2	
6	5996	Giebel, rechts	2	
7	9402	Bodenrahmen, Seite	2	
8	5288	Eckpfosten	4	
9	9912	Dachrahmen, Seite	2	
10	7311	Türpfosten	2	
11	9344	Seitenstreben	4	
12	9911	Seitenpaneel	6	
13	6658	Dachträgerwinkel	2	
14	9910	Paneel, hinten	3	
15	9913	Paneel, vorne	6	
16	5964	Dachträger	1	
17	5982	Dachrahmen, Seite	1	
18	6442	Dachpaneel, rechts	2	
19	6443	Dachpaneel, links	2	
20	6869	Firstblende	1	
21	6015	Dachrand	2	
22	10482	Türelement, rechts	1	
23	10482	Türelement, links	1	
24	10499	horiz. Türversteifung	4	
25	6657	mittl. Türversteifung	2	

MONTAGE NACH NUMMERN

LA09



Schritt 1

KV10

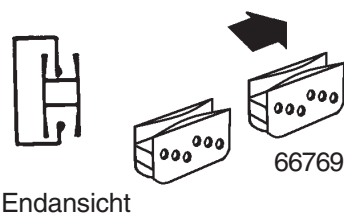
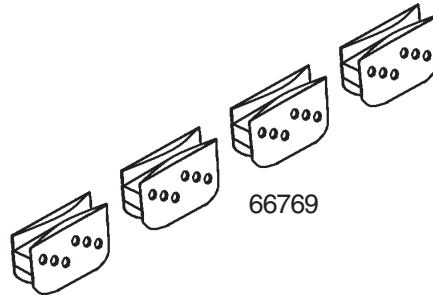
● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●
Vormontage der Türlaufschiene

● 9396 Türlaufschiene (1)

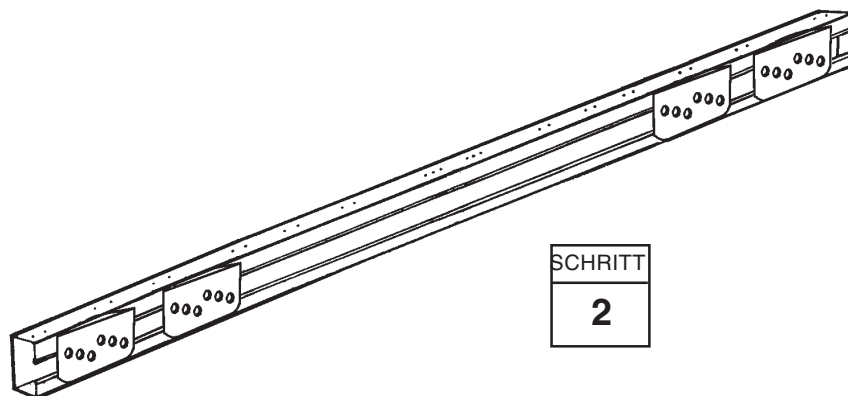
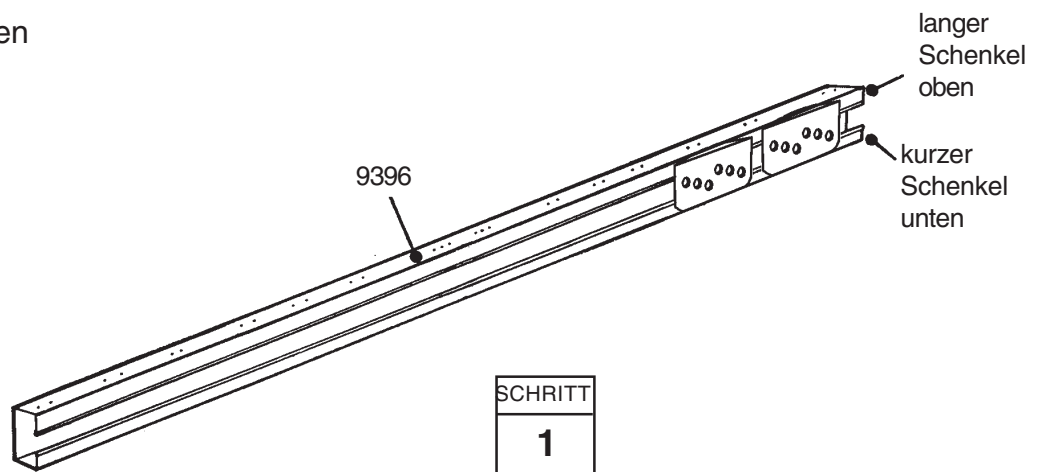
Hinweis: Die Bohrungen in der Oberseite der Türlaufschienengruppe sind zur späteren Befestigung des Giebels an die Oberseite der Vorderwand vorgesehen.

1 Führen Sie die **Türgleiter** wie gezeigt vom Ende der Türlaufschiene ein.

2 Halten Sie das Teil zur späteren Verwendung bereit.



Endansicht



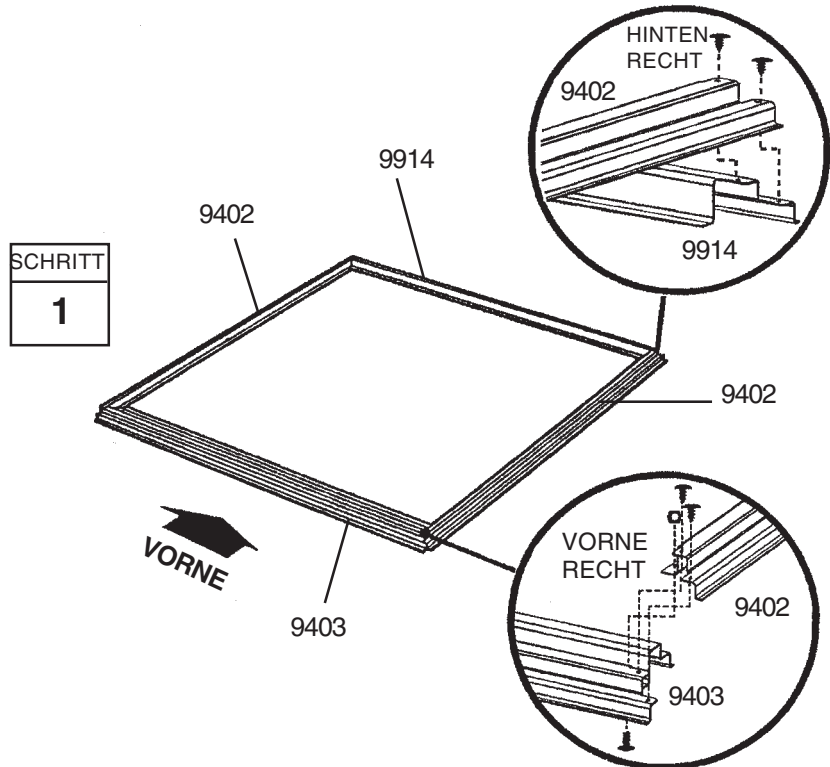
Schritt 2

LA11

- Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●
- 9403 Bodenrahmen, vorne (1)
- 9914 Bodenrahmen, hinten (1)
- 9402 Bodenrahmen, Seite (2)

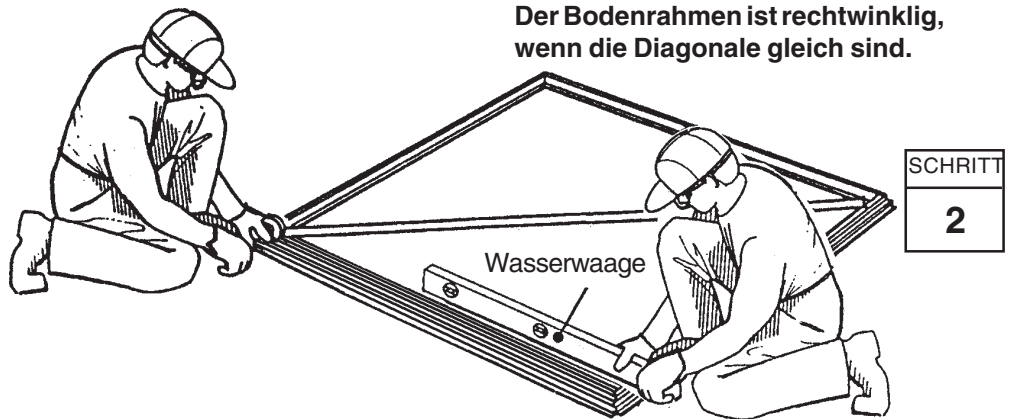
1 Setzen Sie die vormontierten Bodenrahmentteile auf das Fundament. Befestigen Sie die vier Ecken des Bodenrahmens mit zwei Schrauben an jeder Ecke, wie gezeigt. An den vorderen Ecken führen Sie die Schrauben von unten durch und befestigen Sie sie mit Muttern auf der Oberseite.

2 Messen Sie den Bodenrahmen diagonal. Wenn die Diagonalen gleich sind, ist der Bodenrahmen rechtwinklig.



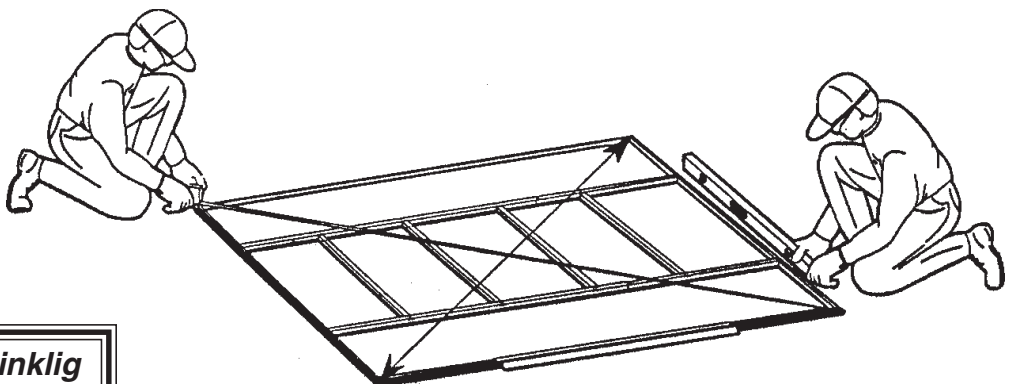
HINWEIS

Zu diesem Zeitpunkt die Bodenrahmen nicht am Fundament befestigen. Das Gerätehaus wird erst nach der Montage verankert.



HINWEIS

Falls Sie einen Bodenrahmen-Bausatz gekauft haben, müssen Sie diesen zum jetzigen Zeitpunkt einbauen.



Der Bodenrahmen muß *rechtwinklig und eben* sein, oder die Bohrungen decken sich nicht.

Schritt 3

LA12

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●
Pfosten/Oberrahmen

- 5288 Eckpfosten (4)
- Türlaufschienenmontage (1)
- 9907 Dachrahmen, hinten (1)
- 9912 Dachrahmen, Seite (2)

HINWEIS

Die Montage des Rests des Hauses wird noch viele Stunden in Anspruch nehmen und bedarf die Mitarbeit mehrerer Personen. Falls Sie an diesem Tag nicht genügend Zeit haben, die Montage fertigzustellen, hören Sie nun bitte mit der Arbeit auf. Ein halbfertiggestelltes Haus kann durch Wind beschädigt werden.

Die oberen Rahmenteile geben den Seitenwänden Halt sowie eine Befestigungsfläche für die Giebel, die das Dach abstützen.

1 Positionieren Sie die **Eckpfosten** an den Ecken des Bodenrahmen, wie dargestellt. Befestigen Sie den Eckpfosten mit zwei Schrauben am Bodenrahmen.

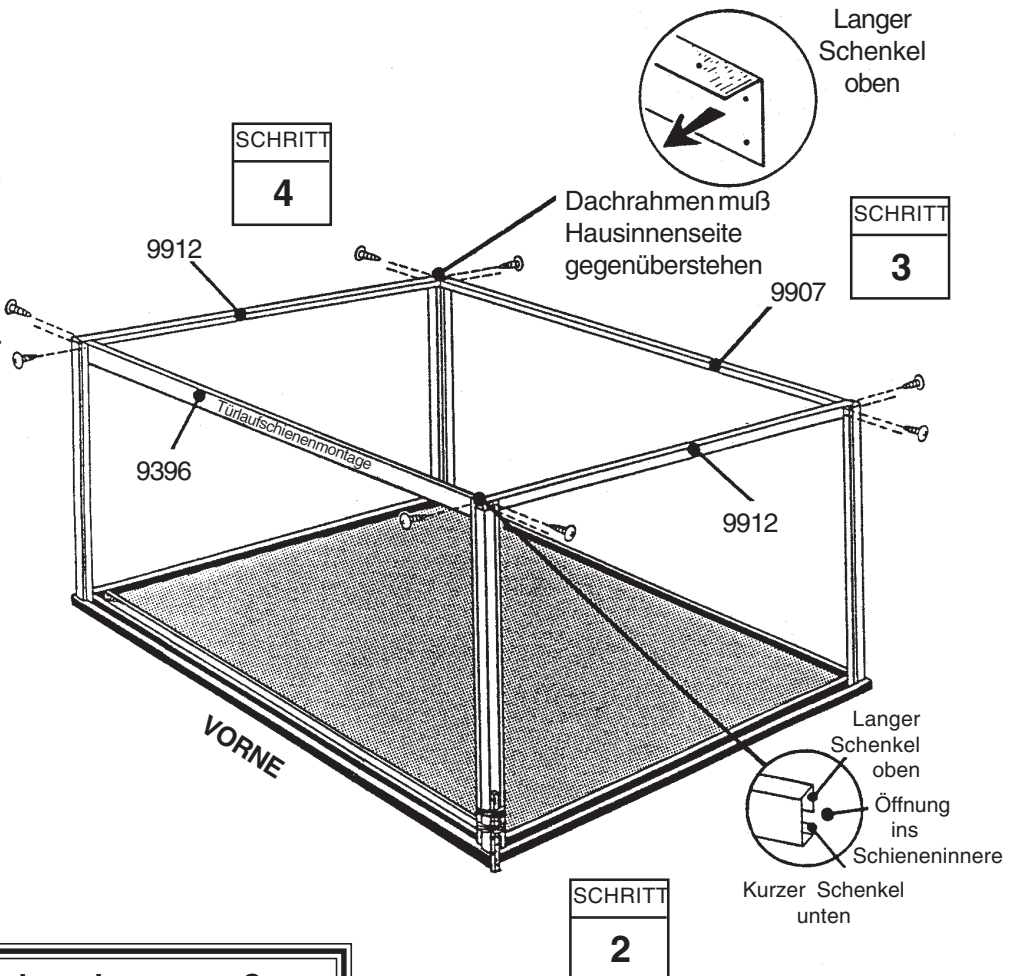
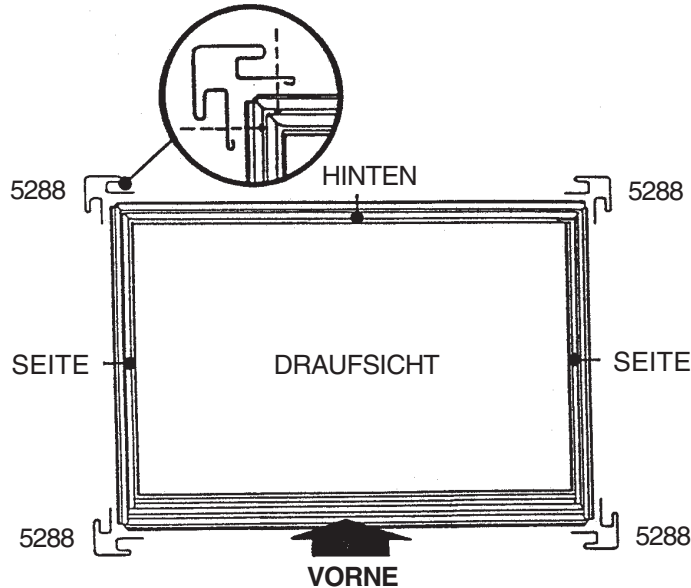
Stützen Sie Eckpfosten mit Rungen oder anderen Vorrichtungen ab, bis die Türpfosten befestigt sind.

2 Befestigen Sie die **Türlaufschienenmontage** (Löcher oben) hinter dem oberen Teil des vorderen Eckpostens mit 1 Schraube an jeder Ecke. Siehe Abbildung.

3 Befestigen Sie den **hinteren Dachrahmen** hinter dem oberen Teil des hinteren Pfostens mit 2 Schrauben an jedem Pfosten.

4 Befestigen Sie die **seitlichen Dachrahmen** hinter dem oberen Teil des seitlichen Eckpostens mit 2 Schrauben an jeder Ecke. Die seitlichen Dachrahmen überlappen den hinteren Dachrahmen in den Ecken.

Der Bodenrahmen muß quadratisch und waagrecht sein, da sich sonst die Löcher nicht ausrichten.



Schritt 4

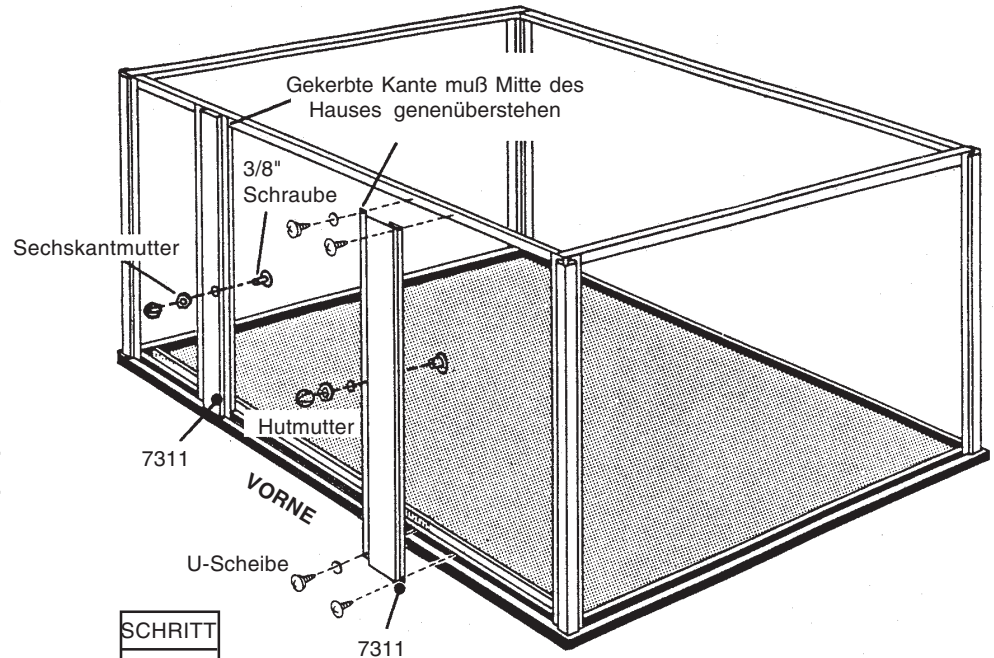
LA13

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●
Türpfosten/Streben

● 7311 Türpfosten (2)
● 9344 Seitenstreben (4)

Die Türpfosten verstärken die Türöffnung und geben einen attraktiven Rand. Die Streben dienen als Befestigungsfläche für die Seitenpaneelle.

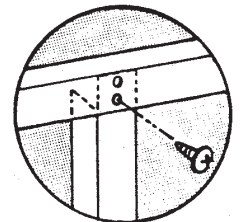
1 Befestigen Sie das obere Ende der **Türpfosten** mit zwei Schrauben an der Türlaufschiene. Diesen Vorgang für den unteren Teil des Rahmens wiederholen. Die gekerbte Kante steht der Mitte des Hauses gegenüber. Befestigen Sie das mittlere Loch an der Innenseite des Türpfostens, indem Sie eine Schraube an der Innenseite und eine mit Sechskantmutter verpackte Hutmutter an der Außenseite des Hauses anbringen, wie dargestellt.



SCHRITT
1

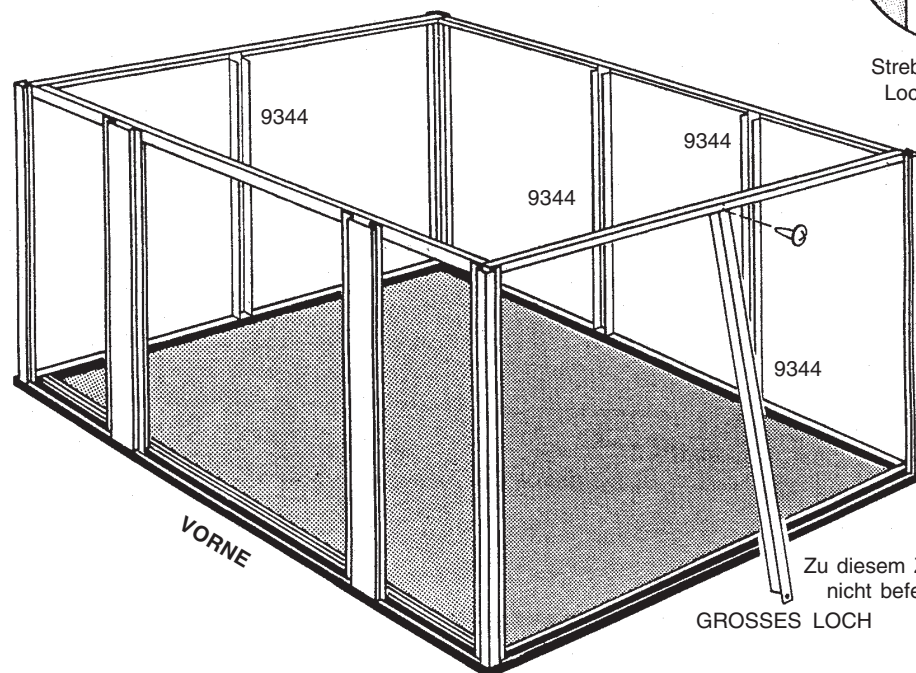
2 Setzen Sie eine **Strebe** zwischen die beiden Eckpfosten an den Seiten des Hauses sowie 2 **Streben** zwischen die Eckpfosten an der Rückwand ein. Positionieren Sie die Streben innerhalb des oberen Rahmens und befestigen Sie sie mit einer Schraube am unteren Loch.

SCHRITT
2



Strebe am unteren Loch befestigen

3 Stellen Sie die untere Lasche (großes Loch) außerhalb des Bodenrahmens ab. Zu diesem Zeitpunkt die Lasche nicht befestigen. Diesen Vorgang für die restlichen Laschen um das Haus wiederholen.



SCHRITT
3

Zu diesem Zeitpunkt nicht befestigen
GROSSES LOCH

Schritt 5

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●
Seitenpaneel

● 9911 Paneel, Seite (6)

LA14

Jede Schraube in der Wand erfordert eine U-Scheibe.

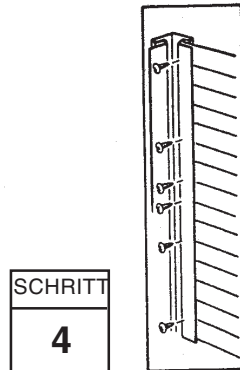
1 Schieben Sie das **Seitenpaneel** in die Kanäle der Eckpfosten, flache Kante nach oben gerichtet, untere Kante ruht auf dem Bodenrahmen. Immer diese Methode befolgen. Befestigen Sie die untere Kante und die Strebenlasche mit einer Schraube am Bodenrahmen. Befestigen Sie die Strebenmitte mit Schrauben. Die flache Kante noch nicht befestigen.

2 Montieren Sie das **Seitenpaneel** wie oben. Darauf achten, daß der Schlitz der unteren Kante die flache Kante des letzten Paneels überlappt. Befestigen Sie an dieser Überlappung die beiden Seitenpaneele an der Strebe.

3 Montieren Sie das **Seitenpaneel** am oberen Ende wie zuvor beschrieben.

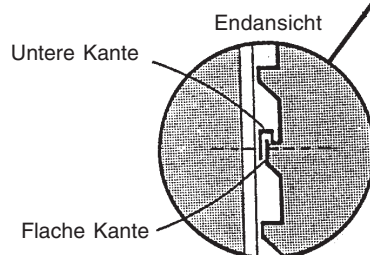
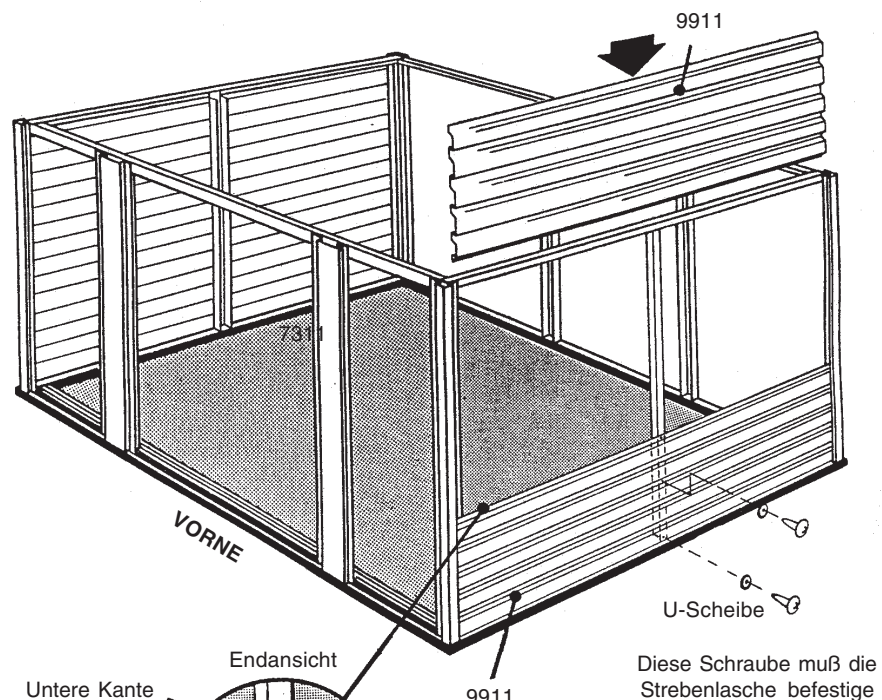
4 Vom Gehäuseinneren befestigen Sie das Seitenpaneel mit Schrauben an den Eckpfosten.

5 Wiederholen Sie Schritte 1 bis 4 für die gegenüberliegende Seite des Gerätehauses.



SCHRITT
3

SCHRITT
2



Darauf achten, daß alle Seitenpaneele mit einer einzigen Schraube befestigt sind

SCHRITT
1

HINWEIS

Darauf achten, daß in jeder Position das richtige Paneel eingesetzt wird.

Der Bodenrahmen muß quadratisch und waagrecht sein, da sich sonst die Löcher nicht ausrichten.

Schritt 6

LA15

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●
Hinter-/Vorderpaneel

- 9910 Paneel, hinten (3)
- 9913 Paneel, vorne (3)

1 Schieben Sie das **Hinterpaneel** in die Kanäle der Befestigung der Eckpfosten zum hinteren Teil des Rahmens, wie dargestellt im vorherigen Schritt.

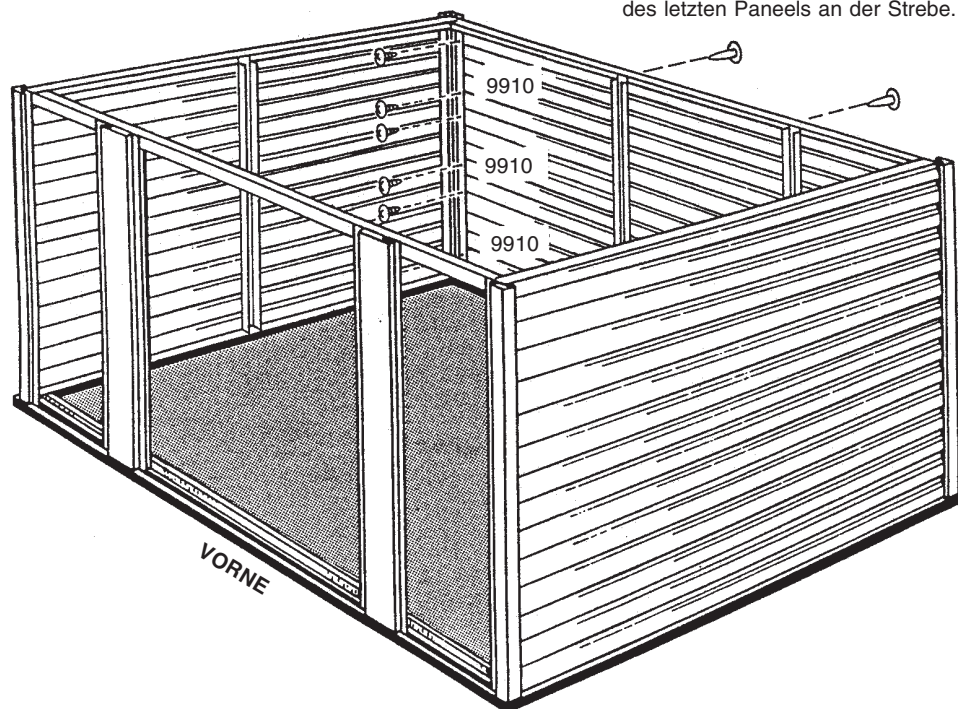
2 Montieren Sie das **Hinterpaneel**, um die Hinterwand fertigzustellen. Befestigen Sie den oberen Mittenteil des letzten Paneels mit der hinteren Stütze.

3 Schieben Sie das **Vorderpaneel** in die Kanäle der Eckpfosten und des Türpfostens. Dieses Paneel wird von der Innenseite mit Schrauben am Eck- und Türpfosten befestigt.

4 Montieren Sie das **Vorderpaneel**, um die Vorderseite fertigzustellen.

SCHRITT
1

SCHRITT
2

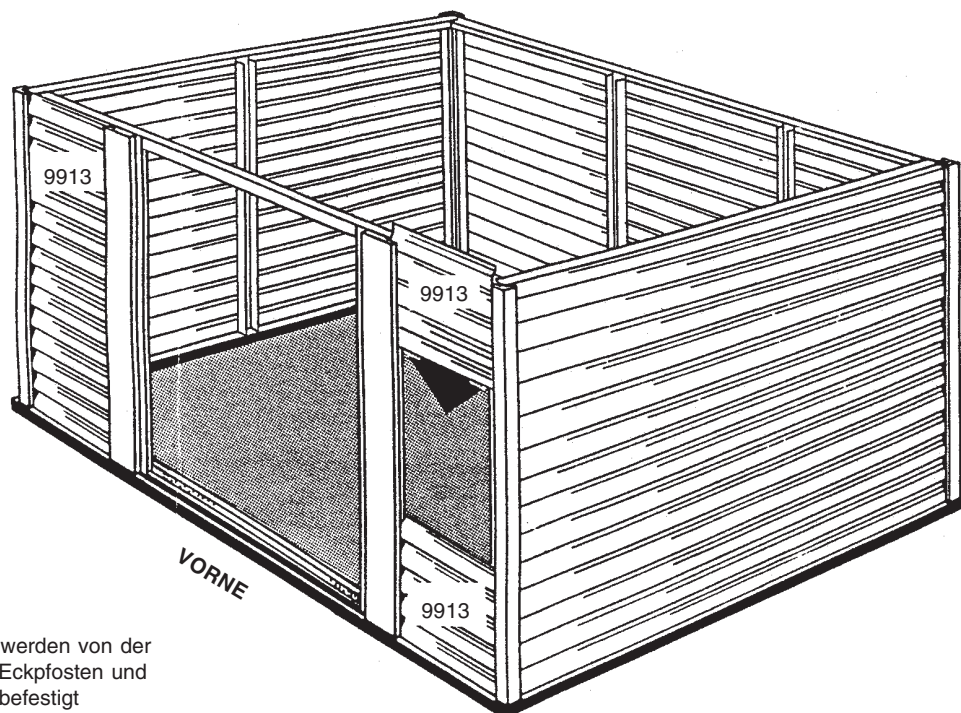


Befestigen Sie den oberen Mittenteil des letzten Paneels an der Stütze.

Befestigen Sie das Hinterpaneel von der Innenseite an den Eckpfosten

SCHRITT
3

SCHRITT
4



Die Vorderpaneele werden von der Innenseite an den Eckpfosten und Türpfosten befestigt

Schritt 7

LA16

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●

Giebel/Winkel

- 5996 Giebel, rechts (2)
- 5997 Giebel, links (2)
- 6658 Dachträgerwinkel (2)

Die Giebel werden oben auf die vorderen und hinteren Wände aufmontiert und tragen das Dach.

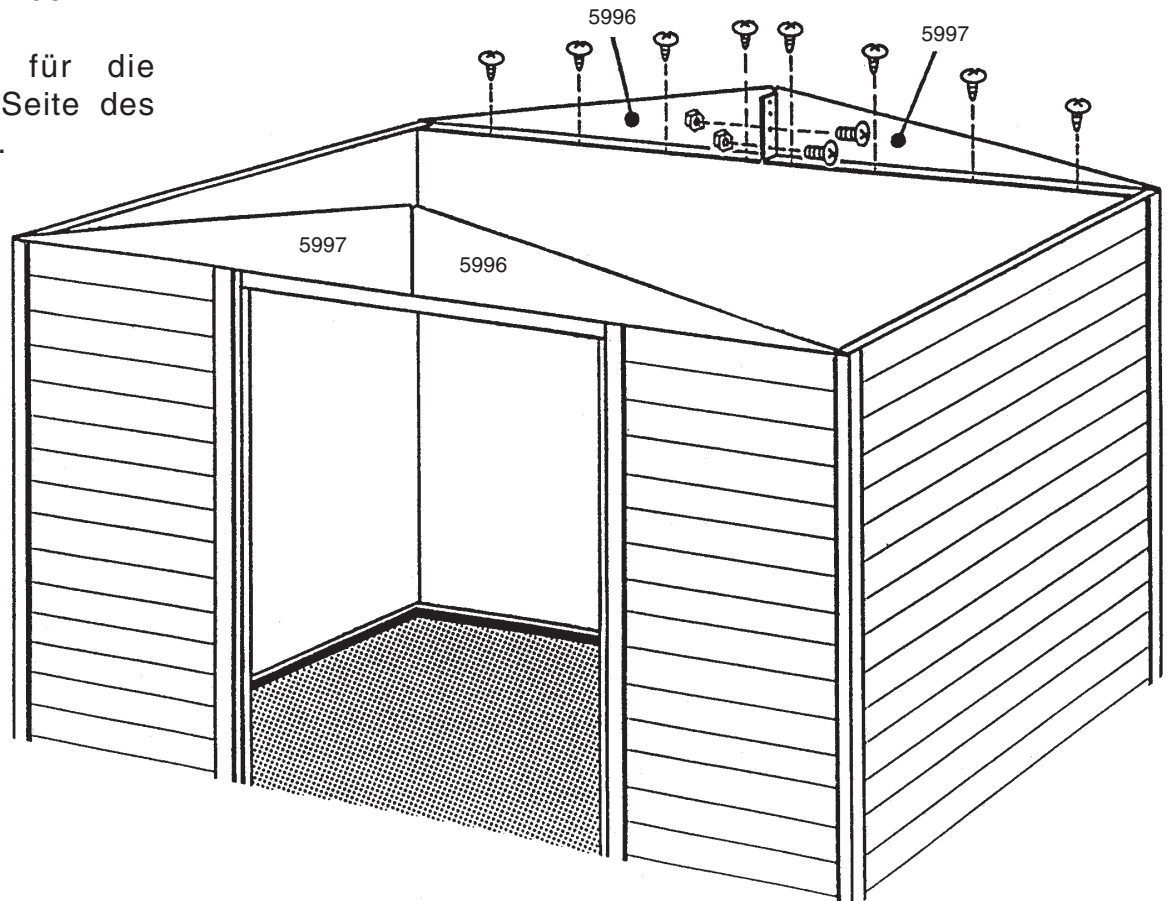
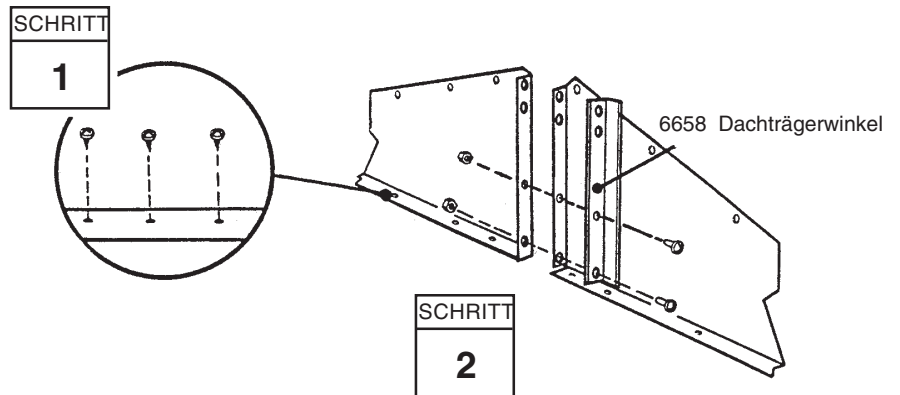
HINWEIS

Die Giebel werden ineinander gelagert geliefert und können evtl. als ein Teil angesehen werden. Trennen Sie sie vorsichtig, bevor Sie mit der Montage weitermachen.

1 Einen rechten und einen linken Giebel anheben und unter dem Dachrahmen an der Ecke mit selbstschn. Schrauben an die Türlaufschiene schrauben.

2 Die **linken** und **rechten Giebel** mit einer Schraube in den unteren 2 Bohrungen mit einem **Dachträgerwinkel** verbinden.

Schritte 1 und 2 für die *gegenüberliegenden* Seite des Gebäudes wiederholen.



Schritt 8

LA17

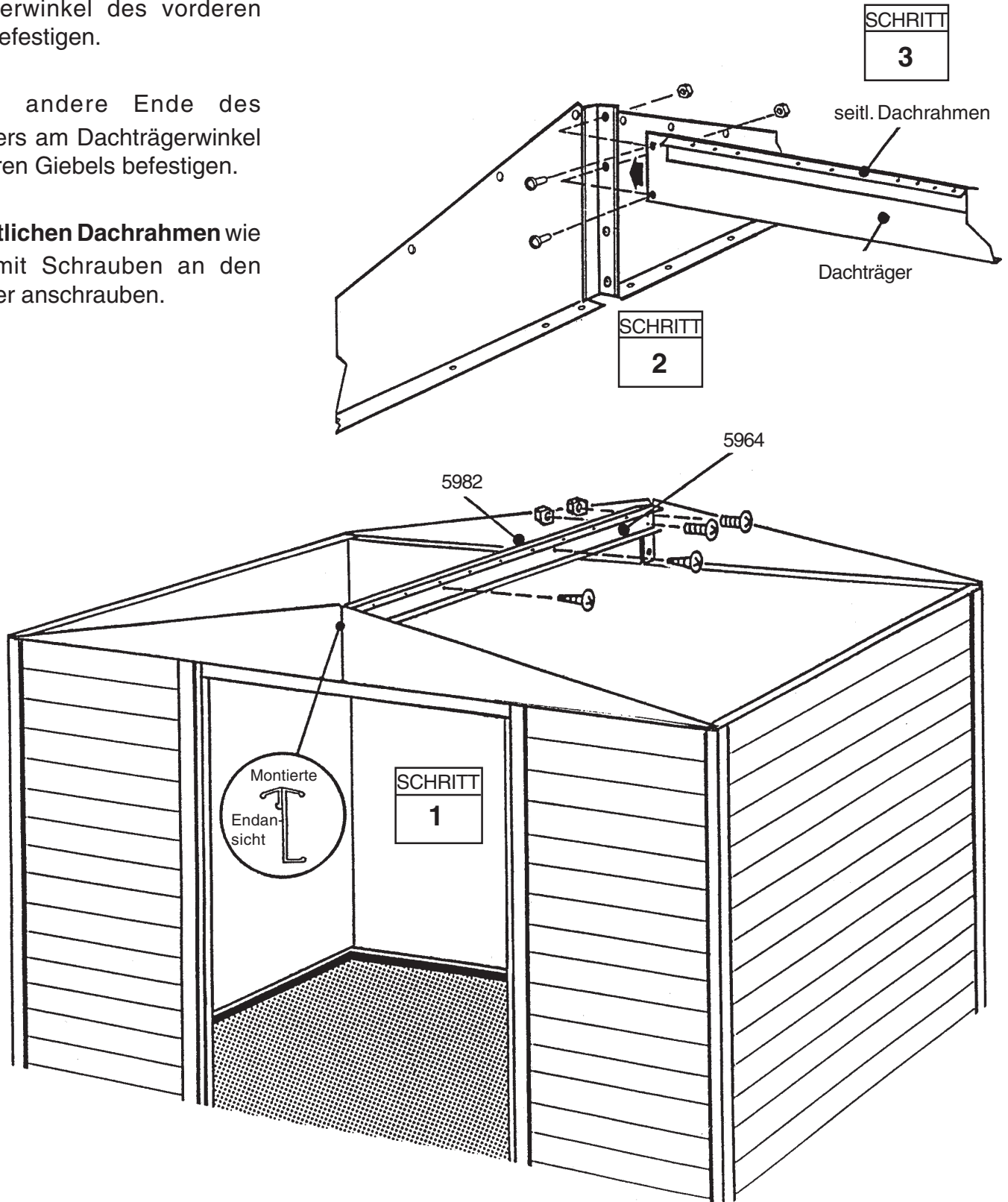
● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●
Dachträger/Winkel

- 5964 Dachträger (1)
- 5982 Dachrahmen, Seite (1)

1 Den **Dachträger** mit den *kleinen Bohrungen nach oben* zeigend am Dachträgerwinkel des vorderen Giebels befestigen.

2 Das andere Ende des Dachträgers am Dachträgerwinkel des hinteren Giebels befestigen.

3 Die **seitlichen Dachrahmen** wie gezeigt mit Schrauben an den Dachträger anschrauben.



Schritt 9

LA18

- Hierzu benötigen Sie folgende Teile ● ● 6442 Dachpaneel, rechts (1)
Dachpaneel, rechts

Zur Montage der Dachpaneele benötigen Sie ein Stufenleiter. Beginnen Sie mit den Dachpaneelen an der hinteren, rechten Seite. Alle Schrauben auf dem Dach müssen mit einer U-Scheibe unterlegt werden.

HINWEIS

Die Diagonalen im Gerätehaus nochmals überprüfen und Nachjustierungen vornehmen, so daß das Haus absolut rechtwinklig steht. Somit lassen sich die Dachpaneele besser aufsetzen, und die Bohrungen auf dem Dach stimmen überein.

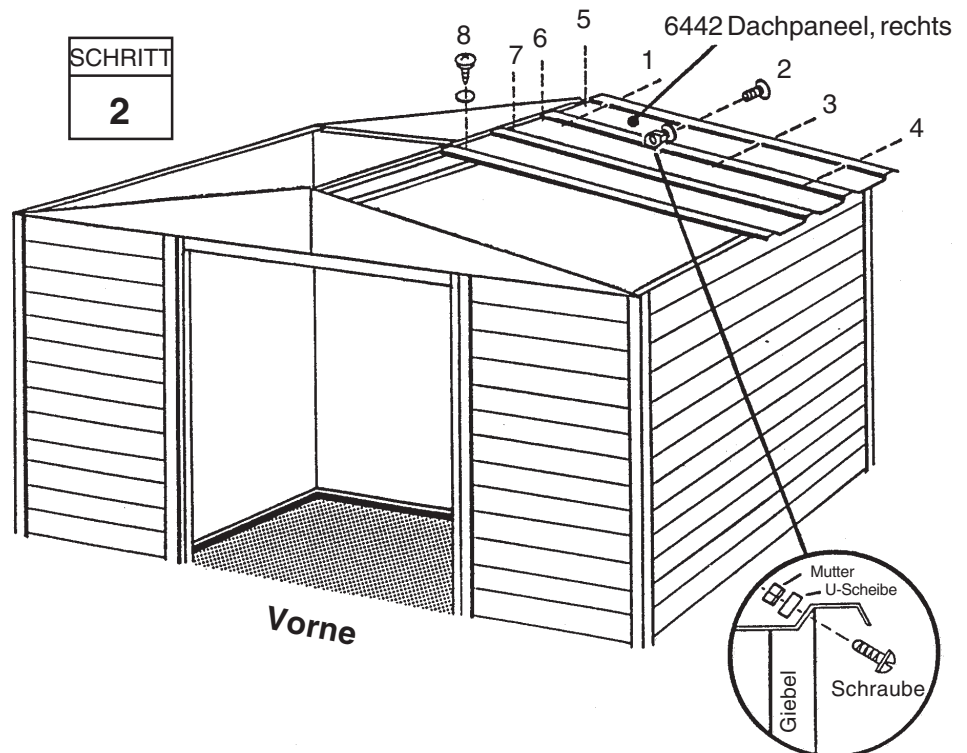
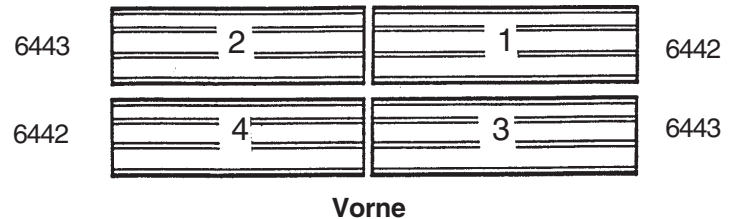
1 Sortieren Sie die Dachpaneele entsprechend Ihrer Nummern und legen Sie sie in der richtigen Reihenfolge auf den Boden entlang des Hauses.

2 Ein **rechtes Dachpaneel** an der rechten hinteren Ecke aufsetzen und mit Schrauben und Muttern an den Giebel und den Dachträger festschrauben. *Die unteren Enden der Paneele noch nicht mit den Seiten verschrauben.*

HINWEIS:

Zwecks vorschriftsmäßiger Ausrichtung verschrauben Sie die Paneele in der richtigen Reihenfolge.

SCHRITT
1



Schritt 10

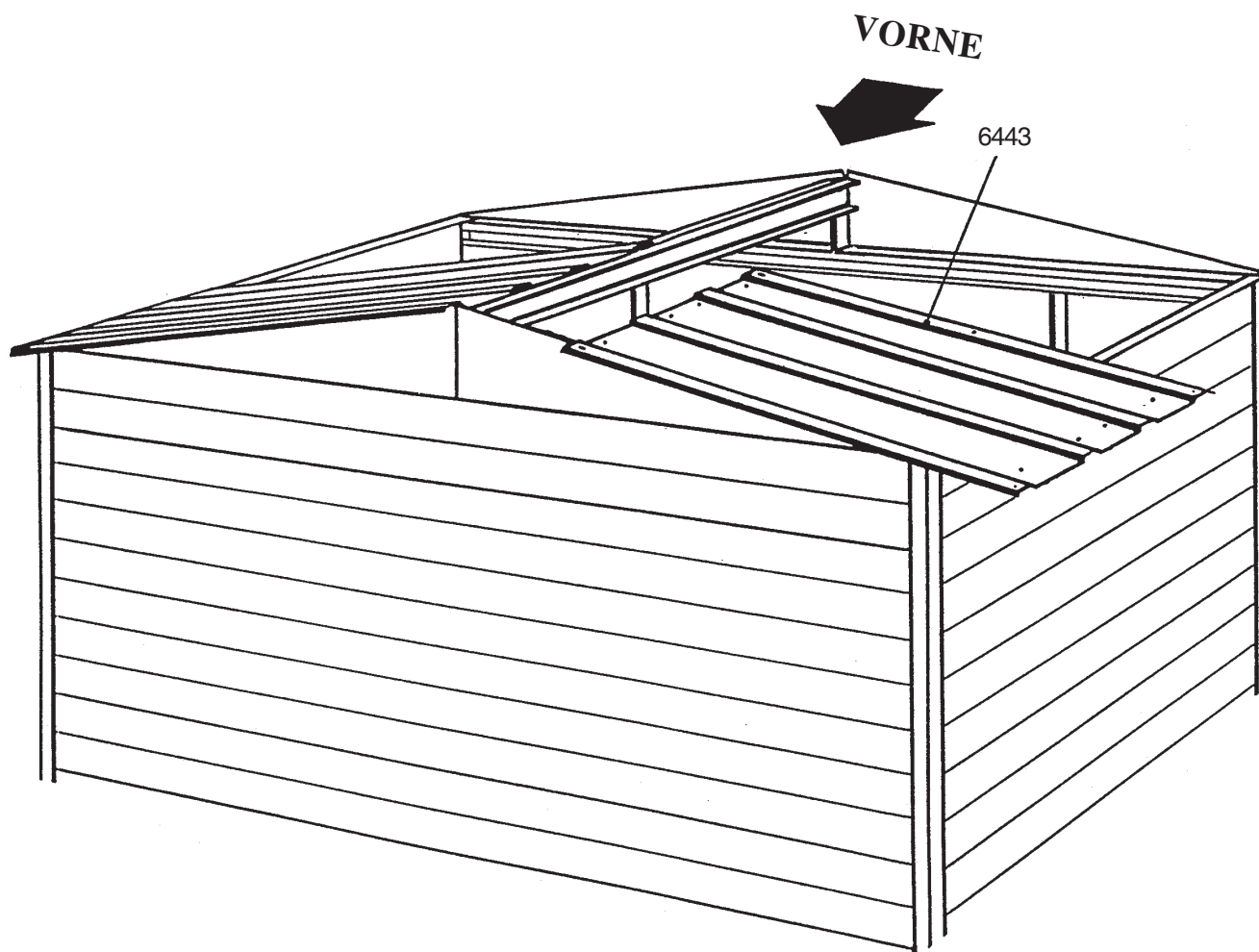
LA19

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●
Dachpaneel, links

● 6443 Dachpaneel, links (1)

1 Montieren Sie ein **linkes Dachpaneel** an der hinteren Ecke links des Daches.

SCHRITT
1



Schritt 11

LA20

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●
Vorderseite des Daches

● 6443 Dachpaneel, links (1)
● 6442 Dachpaneel, rechts (1)

1 Überkleben Sie die Fuge an der Dachspitze mit Dichtungsband. Rollen Sie das Dichtungsband aus und drücken Sie es über die Öffnung am First, während Sie jedes Dachpaneel montieren. Nicht das Band schneiden, bis das gesamte Dach montiert ist.

2 Montieren Sie ein **linkes** und ein **rechtes Dachpaneel** in der Reihenfolge und den Positionen, die in Schritt 9 abgebildet sind. Beim Befestigen der Dachpaneele befolgen Sie die Befestigungsfolge und anleitungen von Schritt 9 bis 11. Befestigen Sie die Überlappung mit Schraube und Mutter in der Mitte der Dachpaneelrippe.

HINWEIS

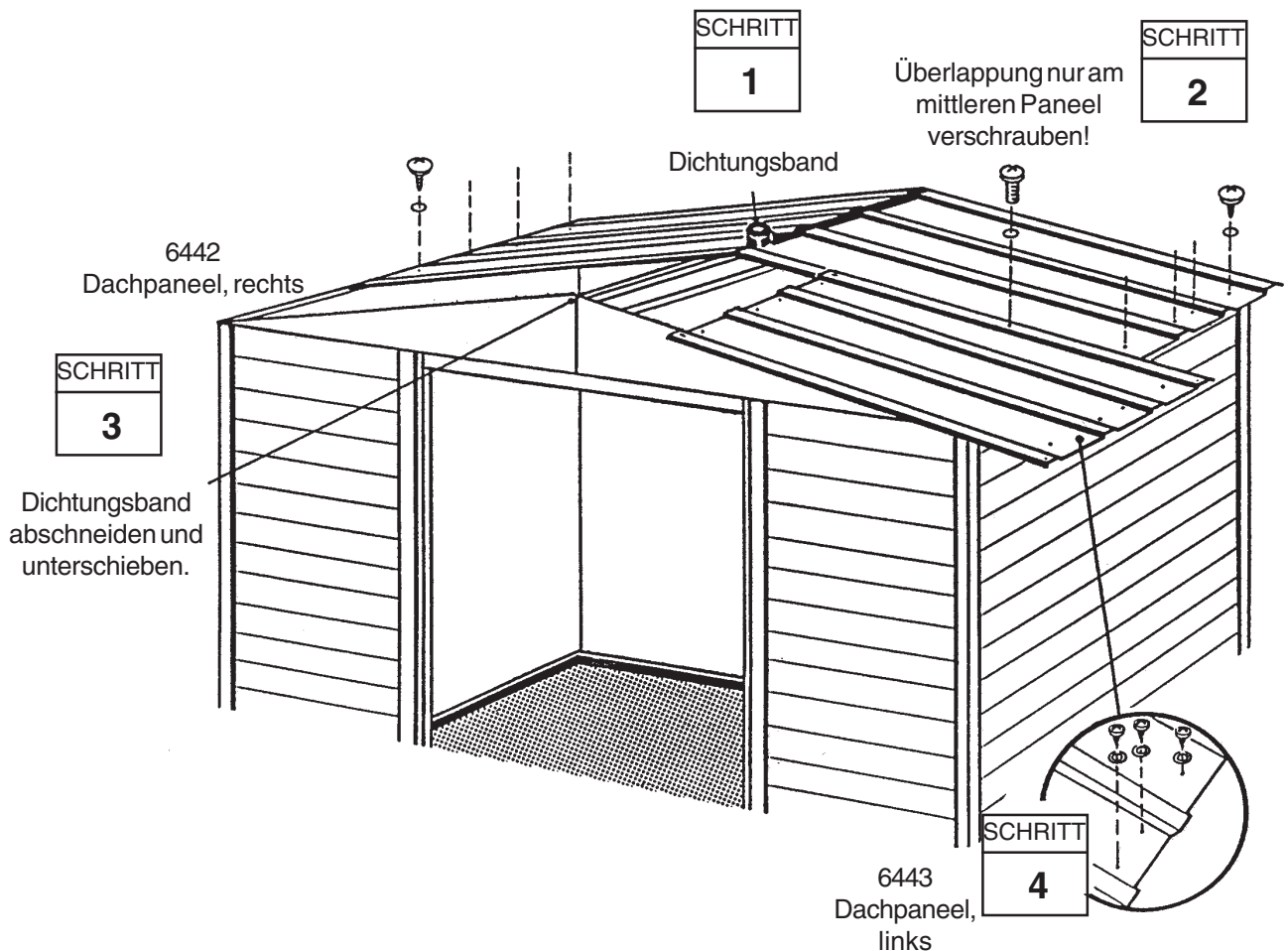
Die schmale Rippe des Dachpaneels (mit Lasche) wird immer von der breiten Rippe des angrenzenden Paneels überlappt.

HINWEIS

Sollten sich die Löcher in den Dachpaneelen mit den Dachträgern nicht decken, dann verschieben Sie das Haus von links nach rechts. Falls dies nicht hilft, steht das Haus nicht eben. Unterfüttern Sie die Ecken bis sich die Löcher decken.

3 Das Dichtungsband abrollen, fest aufdrücken und abschneiden.

4 Befestigen Sie das untere Ende des Paneels mit Schrauben und U-Scheiben an den seitlichen Dachrahmen.



Schritt 12

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●
Firstabdeckung/Dachränder

- 6869 Firstabdeckung (1)
- 6015 seitr. Dachrand (2)

LA21

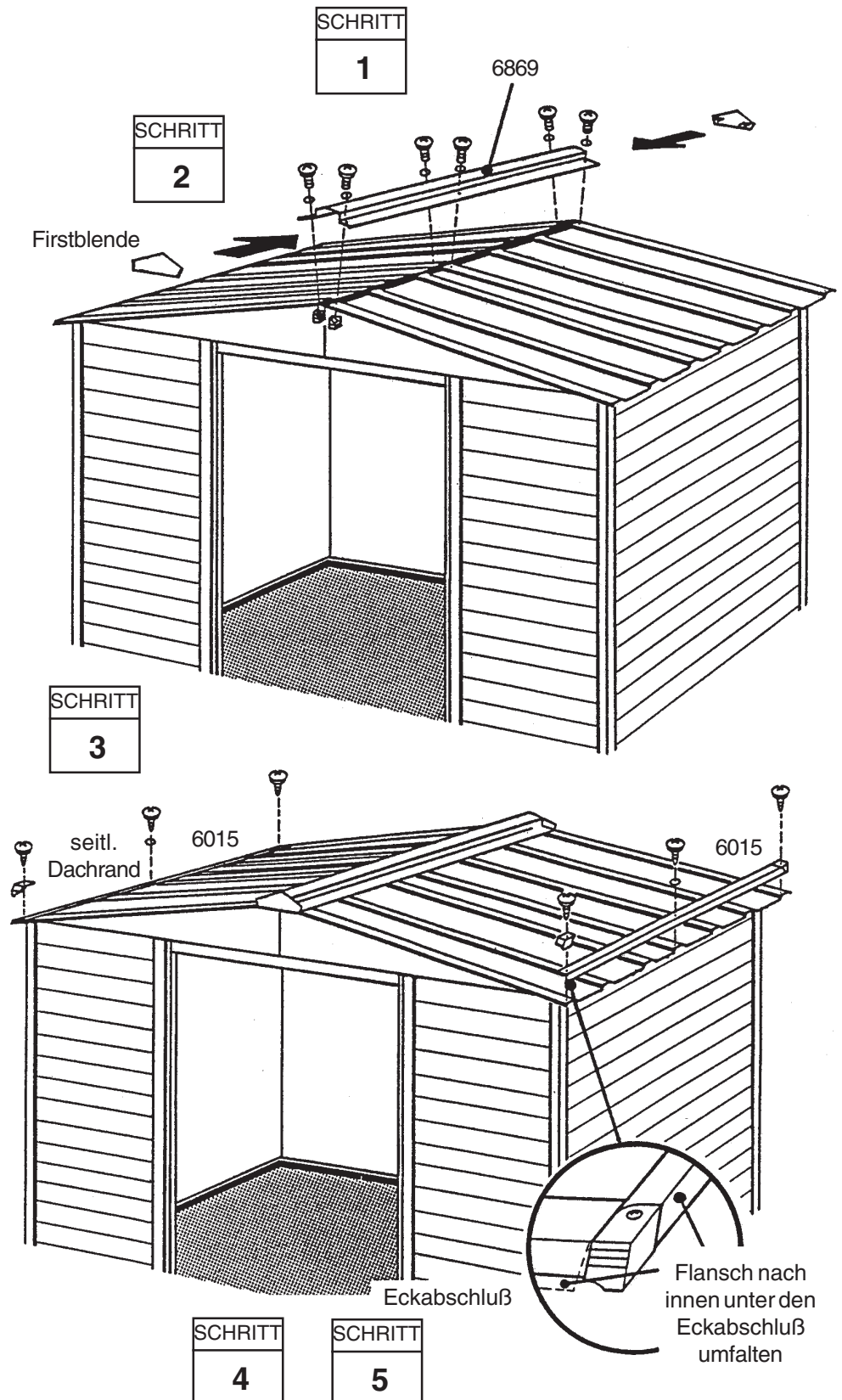
1 Die **Firstabdeckung** mit Schrauben auf dem fertigen Dachabschnitt installieren.

2 Die Rippe des Dachpaneels, **Firstblende** und Firstabdeckung mit Schrauben und Muttern zusammenschrauben. Die andere Firstblende genauso befestigen.

3 Den **seitlichen Dachrand** auf jeder Gebäudeseite am unteren Ende der Dachpaneele mit Schrauben an jeder Paneelüberlappung befestigen.

4 Mit ihrem Daumen und Zeigefinger biegen Sie nun den unteren Flansch des Dachrandes an der Ecke nach innen, so daß die rechten und linken Eckabschlüsse auf die rechten und linken Ecken passen.

5 Die Eckabschlüsse mit einer selbstschn. Schraube am Dachrand befestigen.



Schritt 13

LA22

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●

- 6657 mittlere Türversteifung (2)
- 10482 rechte und linke Türen (2)
- 10499 horiz. Türversteifung (4)

1 Befestigen Sie die **mittlere Türversteifung** und den **Griff** mit einer Schraube an die **Tür**, wie gezeigt. *Die Schraube noch nicht anziehen.*

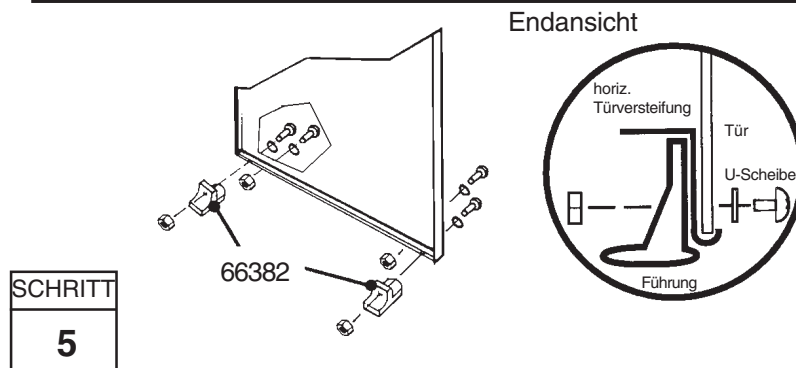
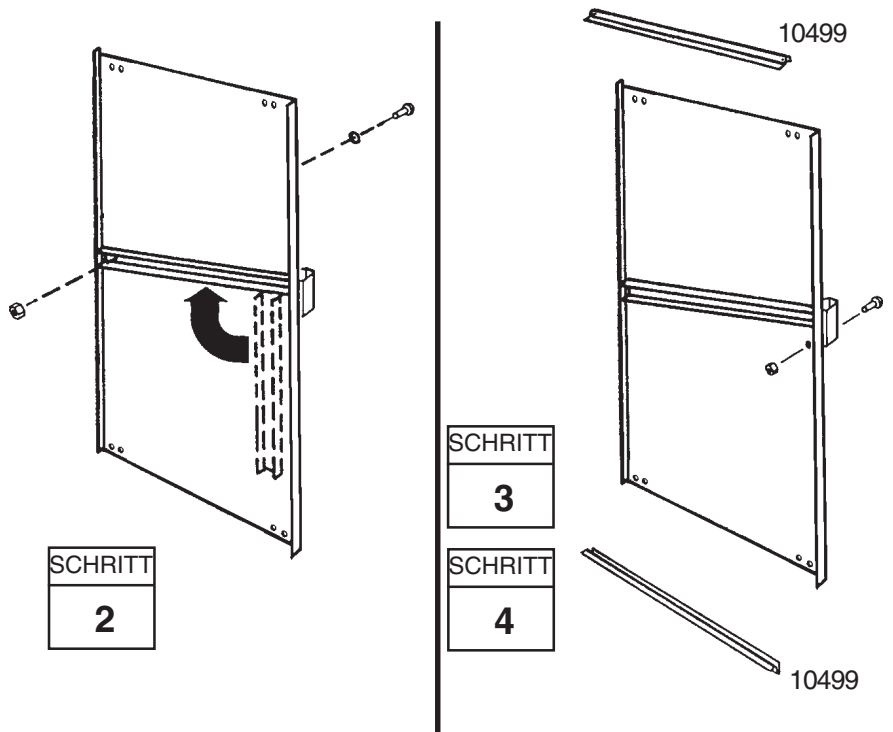
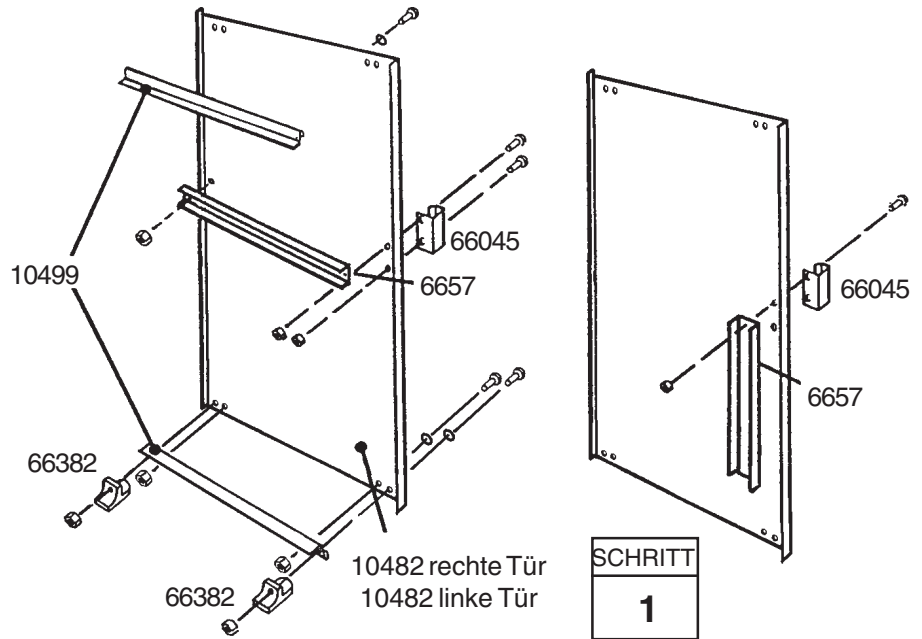
2 Die mittlere Türversteifung nach oben zur Bohrung in der Mitte der Tür schwenken und mit Schraube und Mutter befestigen.

3 Eine zweite Schraube in den Türgriff einschrauben und beide Schrauben anziehen.

4 Eine **horizontale Türversteifung** auf die Oberkante und Unterkante setzen.

5 Die **unteren Türführungen und Schrauben** wie gezeigt befestigen.

6 Schritte 1 bis 5 für die **linke Tür** wiederholen.



Schritt 14

KV23

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ● Montage der Türen und Justierung

- recht Türgruppe (1)
- linke Türgruppe (1)

1 Vom Gebäudeinneren setzen Sie die Unterseite der rechten Türgruppe (links, wenn Sie im Gebäude sind) hinter dem Türpfosten in die vordere Türlaufschiene.

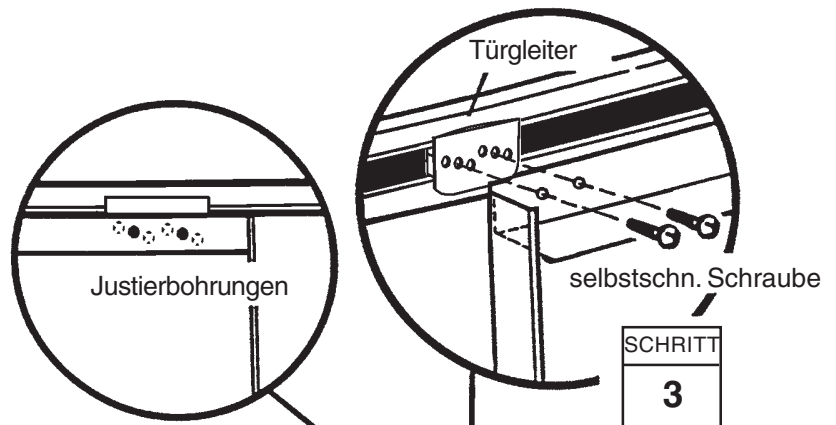
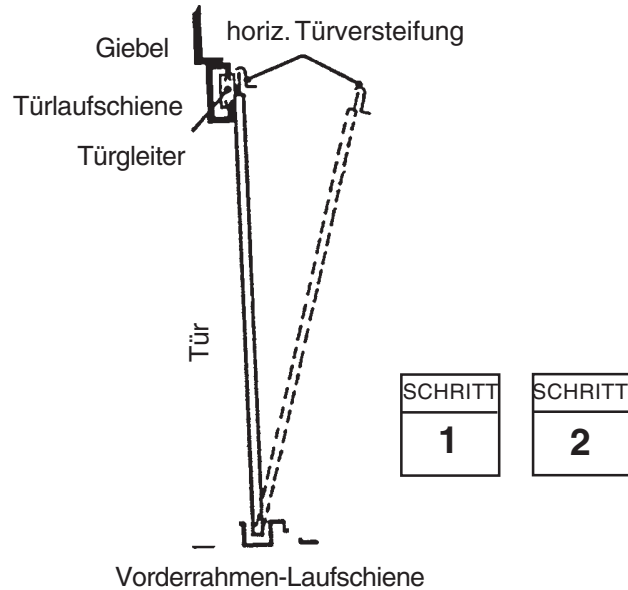
2 Positionieren Sie die Türoberseite so, daß die Bohrungen in der Tür sich mit den Bohrungen in den Türgleitern decken.

3 Befestigen Sie die Tür mit zwei Schrauben (Teil-Nr. 65900) pro Türgleiter an die Türgleiter.

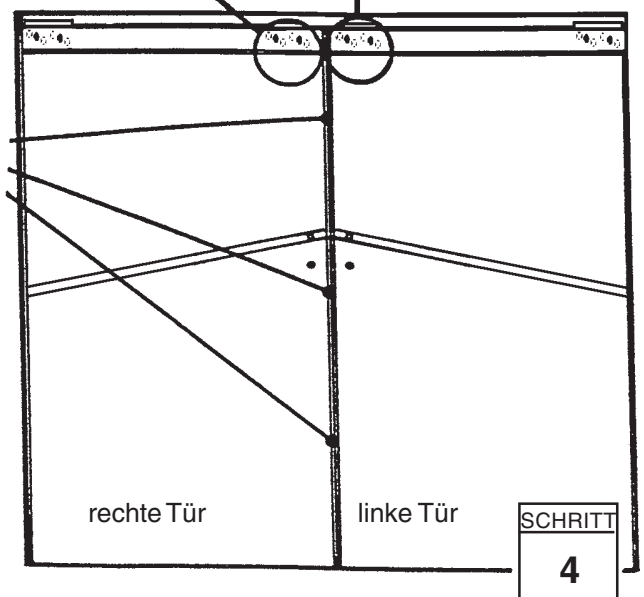
HINWEIS

Anhand der Bohrungen in den Türgleitern können Sie die Türen justieren. Die Tür in die mittleren Bohrungen einschrauben.

4 Schritte 1 bis 3 für die linke Tür wiederholen.



Justierbohrungen machen es möglich, daß die Türen vertikal aneinanderstoßen



EINIGE TATSACHEN ZUM THEMA ROST

Rostbildung ist ein natürlicher Oxydationsvorgang, der auftritt, wenn unbehandeltes Metall Feuchtigkeit ausgesetzt ist. Zu den Problemzonen gehören Bohrungen für Schrauben, unbearbeitete Kanten oder Kratzer und Scharten im Schutzanstrich, die beim normalen Zusammenbauen, Handhaben und Gebrauch entstehen. Die Rostentwicklung läßt sich vermeiden oder beim Auftreten so schnell wie möglich aufhalten, wenn man diese normalen rostanfälligen Zonen identifiziert und einige einfache Gegenmaßnahmen trifft.

1. Vermeiden Sie, die innere und äußere Oberfläche zu zerkratzen oder anzuritzen.
2. Verwenden Sie alle mitgelieferten U-Scheiben.
3. Entfernen Sie regelmäßig vom Dach und rund um das Gerätehaus Schutt und Laub.
4. Kratzer und Scharten und jeden erkennbaren Rost nach Säuberung sofort behandeln.