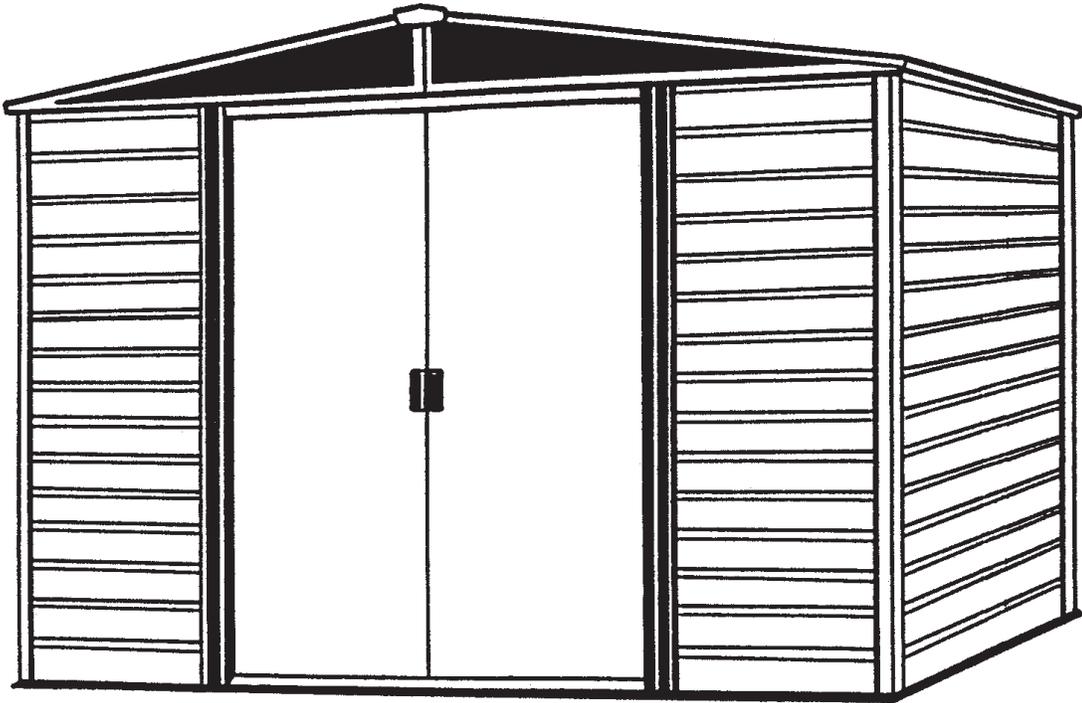


# Gerätehaus

KT01

Modell Nr. ED108

GD108-B



Der größte Hersteller von  
Unterstellgebäuden  
weltweit®

708541207

**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](mailto:kundendienst@eph-schmidt.de)

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

# PLANEN SIE VORAUS

KA03

## BEVOR SIE MIT DER MONTAGE BEGINNEN

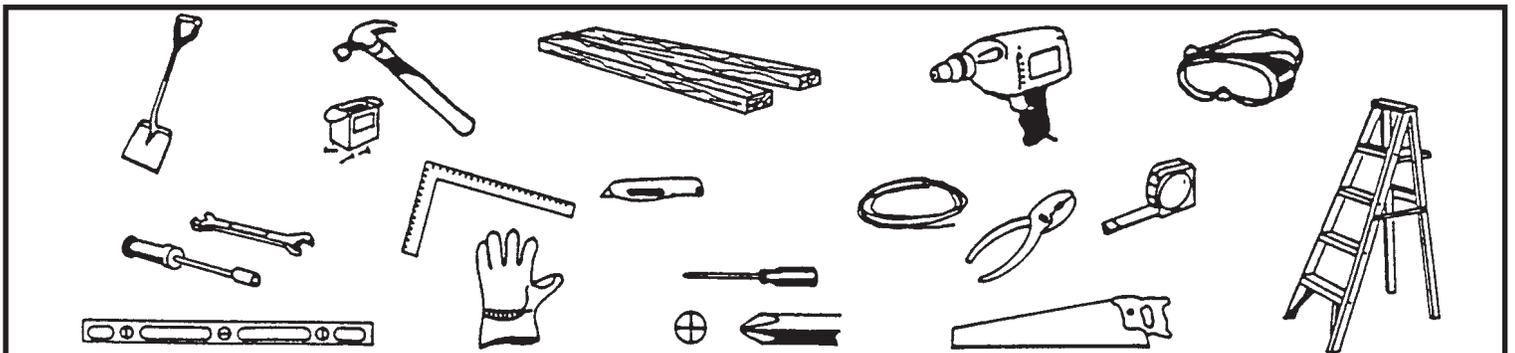
Suchen Sie sich einen trockenen und möglichst windstillen Tag aus. Beginnen Sie mit der Montage rechtzeitig. Lassen Sie ein unfertiges Haus nicht über Nacht stehen. **VORSICHT** bei feuchtem oder schlammigen Untergrund.

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.



Sie benötigen folgendes Werkzeug:

- Schutzbrille
- Kreuzschlitzschraubenzieher Größe 2
- Arbeitshandschuhe
- Stufenleiter
- Teppichmesser
- Zange
- Wasserwaage
- Maßband

Diese Teile sind nicht erforderlich, erleichtern die Arbeit jedoch erheblich:

- Knarrenschlüssel
- elektr./Batterieschrauber

Für das Fundament:

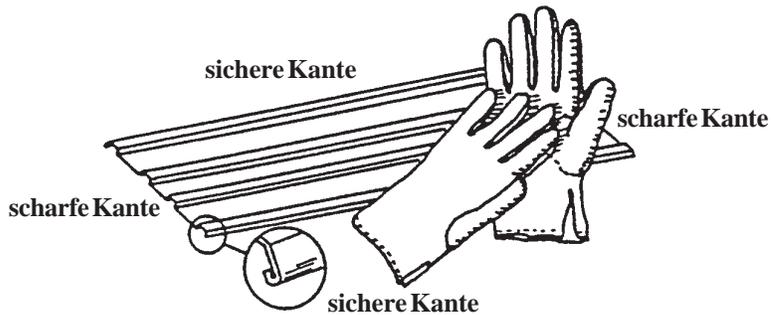
- Hammer und Nägel
- Spaten und Schaufel
- Hand- oder elektr. Säge
- Holz und/oder Beton oder Waschbetonplatten

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.

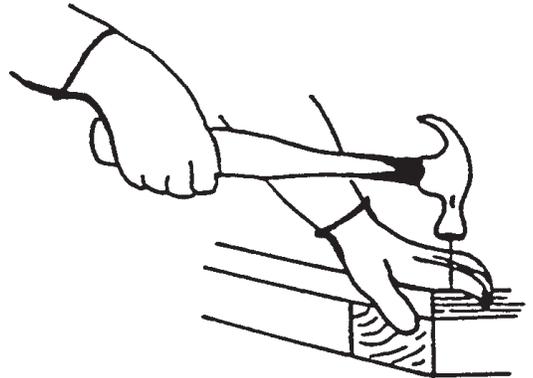
# SICHERHEITSHINWEISE

KA04

- Benutzen Sie Arbeitshandschuhe. Einige Teile können scharfkantig sein.



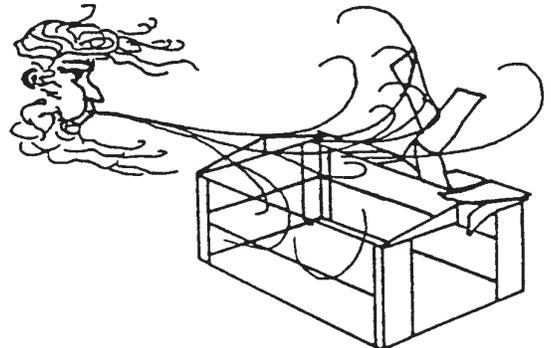
- Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie Elektrowerkzeug benutzen.



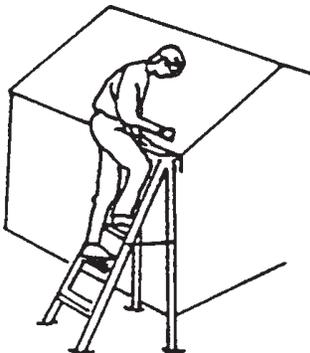
- Halten Sie Kinder und Haustiere vom Montageplatz fern.



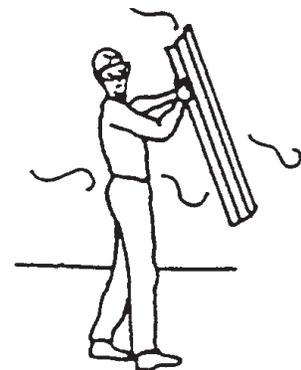
- Versuchen Sie auf keinen Fall ein Gerätehaus aufzubauen, wenn Teile fehlen sollten. Denn ein teilweise aufgebautes Haus kann bereits bei leichtem Wind beschädigt werden.



- 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.

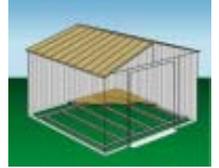
**NIEMALS CHEMIKALIEN FÜR IHREN SWIMMING POOL IM GERÄTEHAUS LAGERN. BRENNBARE UND ÄTZENDE MATERIALIEN MÜSSEN IN LUFTDICHTEN, ZULÄSSIGEN BEHÄLTERN AUFBEWAHRT WERDEN.**

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

# FUNDAMENTE

KH06

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



## MÖGLICHKEIT 1: ARROW BODENRAHMEN-BAUSATZ: (Bestellnr. FB109-A)

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.

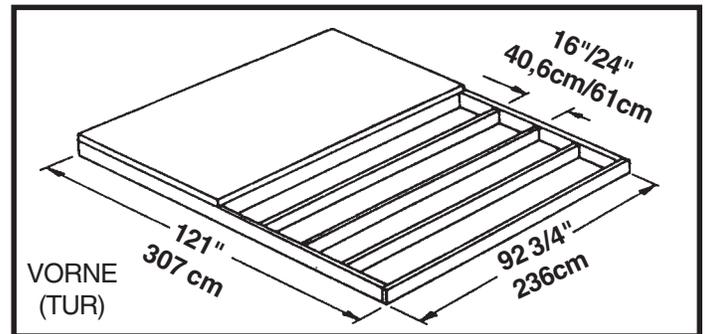
## MÖGLICHKEIT 2: EIN FUNDAMENT AUS HOLZ

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.

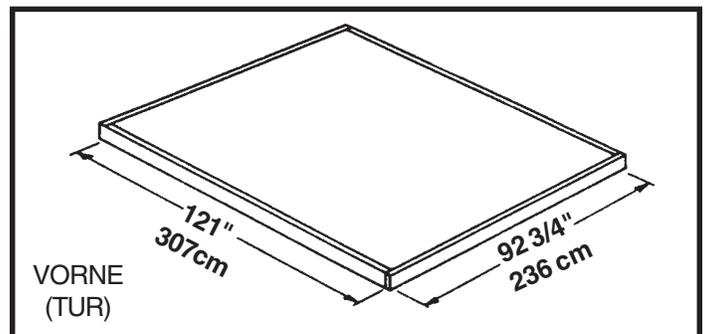
Bevor Sie mit der Arbeit beginnen, besorgen Sie sich das Material, das Sie hierfür benötigen:

- 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

KT07

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



65103  
Muttern (137)



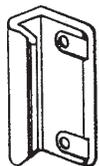
65900A  
schwarze Schrauben (8)  
(mit Schrauben verpackt)



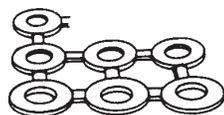
65923  
Schrauben (137)



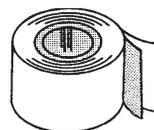
65004  
selbstschneidende Schrauben  
(318)



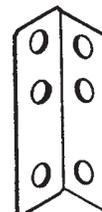
66045  
Türgriff (2)



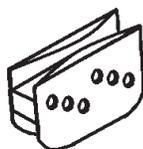
66646  
Plastik-U-Scheiben (218)  
(6 X 40)



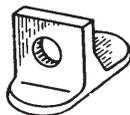
67293  
Dichtungsband (1)



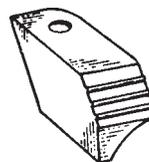
5971  
Dachbalkenträger (4)



66769  
Türgleiter (4)



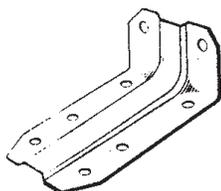
66382  
untere Türführung (4)



66183  
Eckabschluß  
(2 rechts und 2 links)



67468  
Firstblende (2)  
(Das Arrow-Logo)



6228  
Stützwinkel (2)

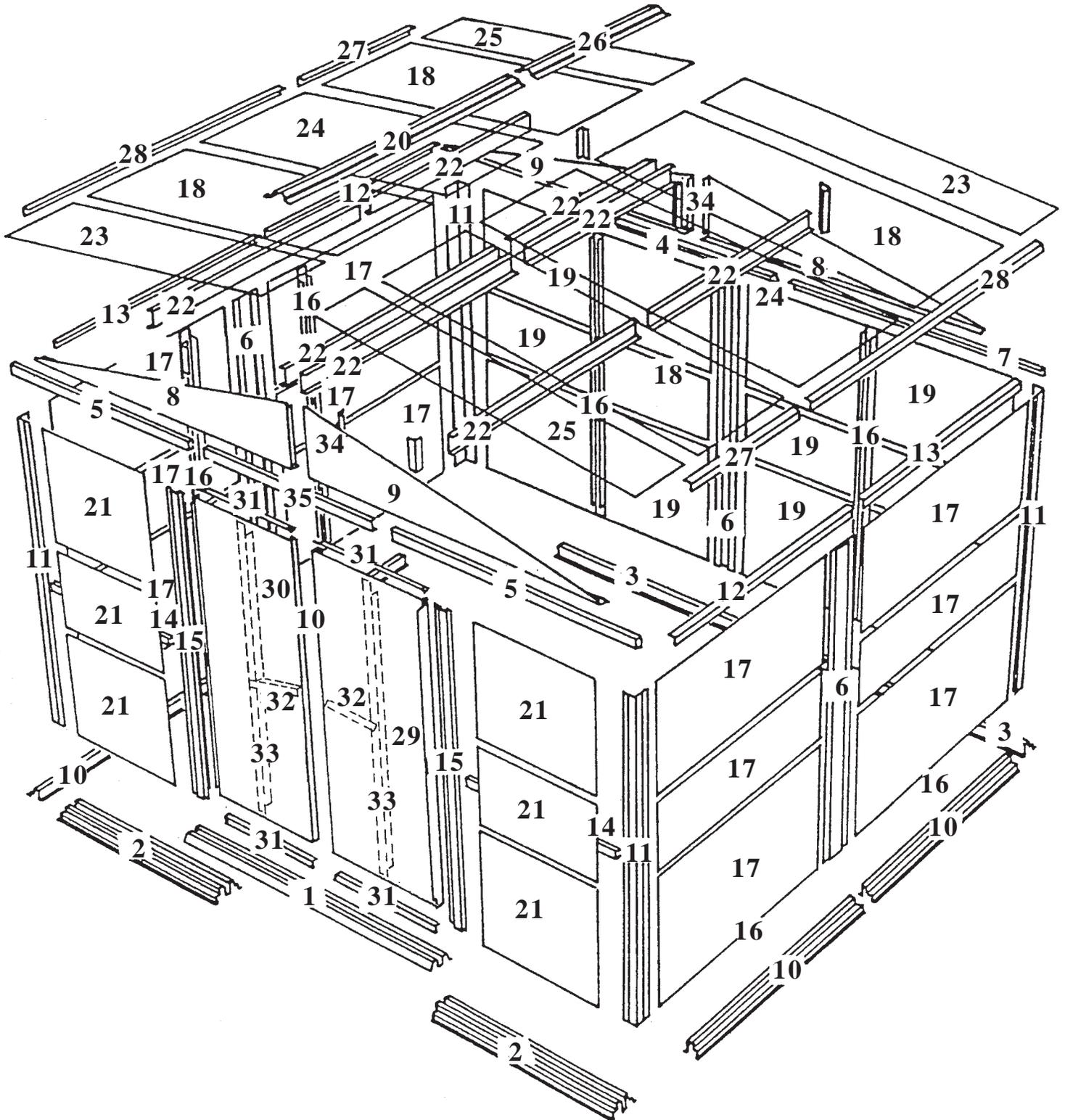
# Stückliste

KT08

Abb. Nr.	Teil-Nr.	Bezeichnung	Anzahl in Karton	Check- Liste
1	8934	Rampe	1	
2	9367	Bodenrahmen, vorn	2	
3	8936	Bodenrahmen, hinten	2	
4	9338	Dachrahmen, rechts, hinten	1	
5	9366	Türlaufschiene	2	
6	5287	Mittelpfosten	3	
7	9339	Dachrahmen, links hinten	1	
8	6001	Giebel, links	2	
9	6000	Giebel, rechts	2	
10	9203	Bodenrahmen, Seite	4	
11	5288	Eckpfosten	4	
12	9341	Paneelschiene, vorn	2	
13	9340	Dachrahmen, links	2	
14	9365	Paneelschiene, vorn	2	
15	7311	Türpfosten	2	
16	9344	Seitenstreben	6	
17	8584	Seitenpaneel	12	
18	7483	Dachpaneel	4	
19	8736	Paneel, hinten	6	
20	8840	Firstblende	1	
21	8737	Paneel, vorn	6	
22	10470	Dachstütze,	8	
23	8468	Dachpaneel, rechts	2	
24	6529	Dachpaneel	2	
25	8469	Dachpaneel, links	2	
26	8486	Firstblende	1	
27	8485	Dachrand, links	2	
28	8836	Dachrand, rechts	2	
29	10472	Türelement, rechts	1	
30	10472	Türelement, links	1	
31	10497	Türversteifung, horizontal	4	
32	3719	mittl. Türversteifung	2	
33	6301	Türversteifung, waagrecht	2	
34	6635	Giebelstütze	2	
35	6403	Türführungsmittle	1	

# Montage Nach Nummern

KT09



# Schritt 1

## Montage des Bodenrahmens Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

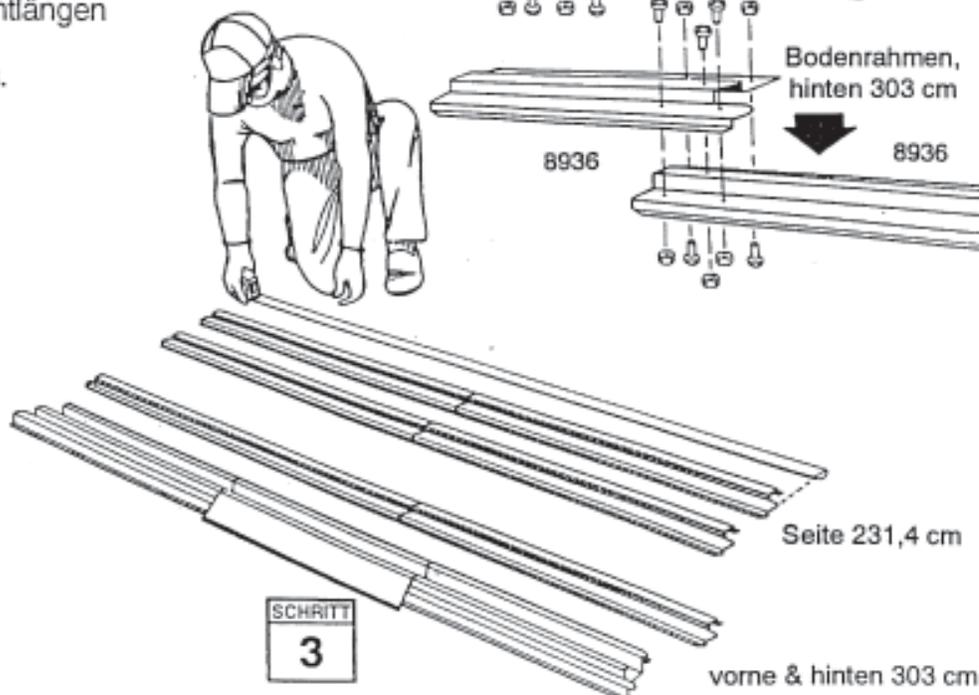
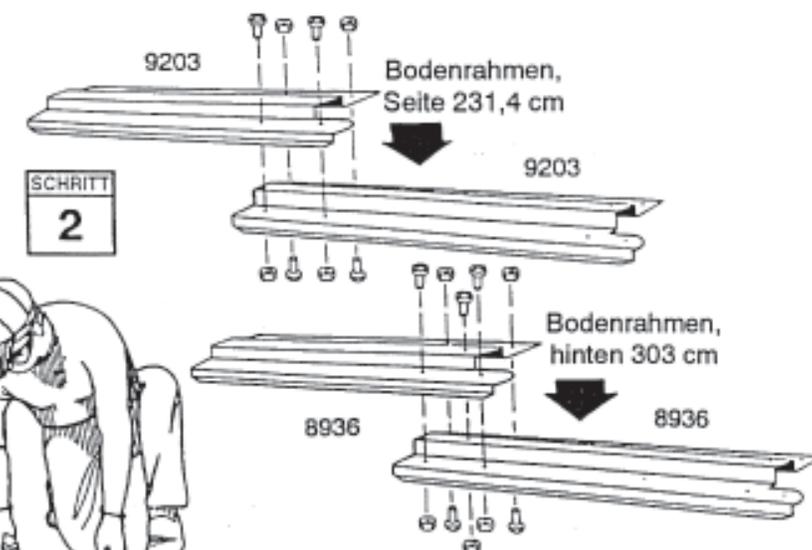
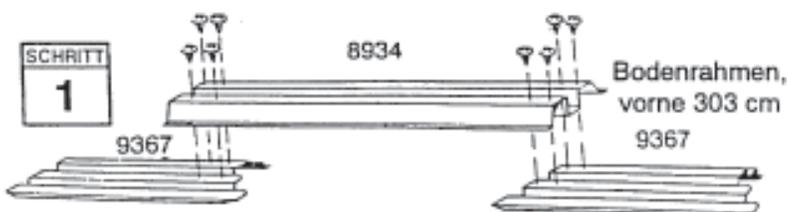
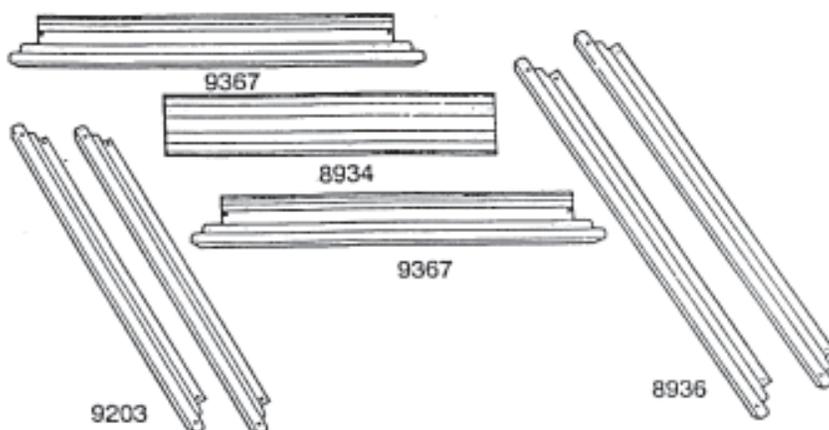
- 8934 Rampe (1)
- 9367 Bodenrahmen, vorne (2)
- 8936 Bodenrahmen, hinten (2)
- 9203 Bodenrahmen, Seite (4)

Der vordere Bodenrahmen wird aus drei Teilen zusammenmontiert. Der hintere Bodenrahmen wird aus zwei Teilen zusammenmontiert. Wenn die Teile korrekt überlappend zusammengesteckt werden, stimmen die Bohrungen überein. Die Abbildungen zeigen die Längen der korrekt montierten Bodenrahmen. Gehen Sie folgendermaßen vor:

**1** Die Teile des **vorderen Bodenrahmens** auslegen. Die **Rampe** wie abgebildet in die beiden Bodenrahmenteile hineindrücken und mit 8 selbstschneidenden Schrauben verschrauben.

**2** Montieren Sie die **hinteren Bodenrahmen** überlappend entsprechend den Abbildungen. Die Löcher in den Teilen stimmen miteinander überein, wenn sie mit der richtigen Überlappung ausgelegt sind. Die Abbildung zeigt die richtige Gesamtlänge des hinteren Bodenrahmens. Diese Bodenrahmenteile werden mit 5 Schrauben und Muttern verbunden.

**3** Überprüfen Sie die Gesamtlängen der zusammenmontierten Bodenrahmenteile nochmals.



# Schritt 2

## Montage der Dachrahmenteile Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

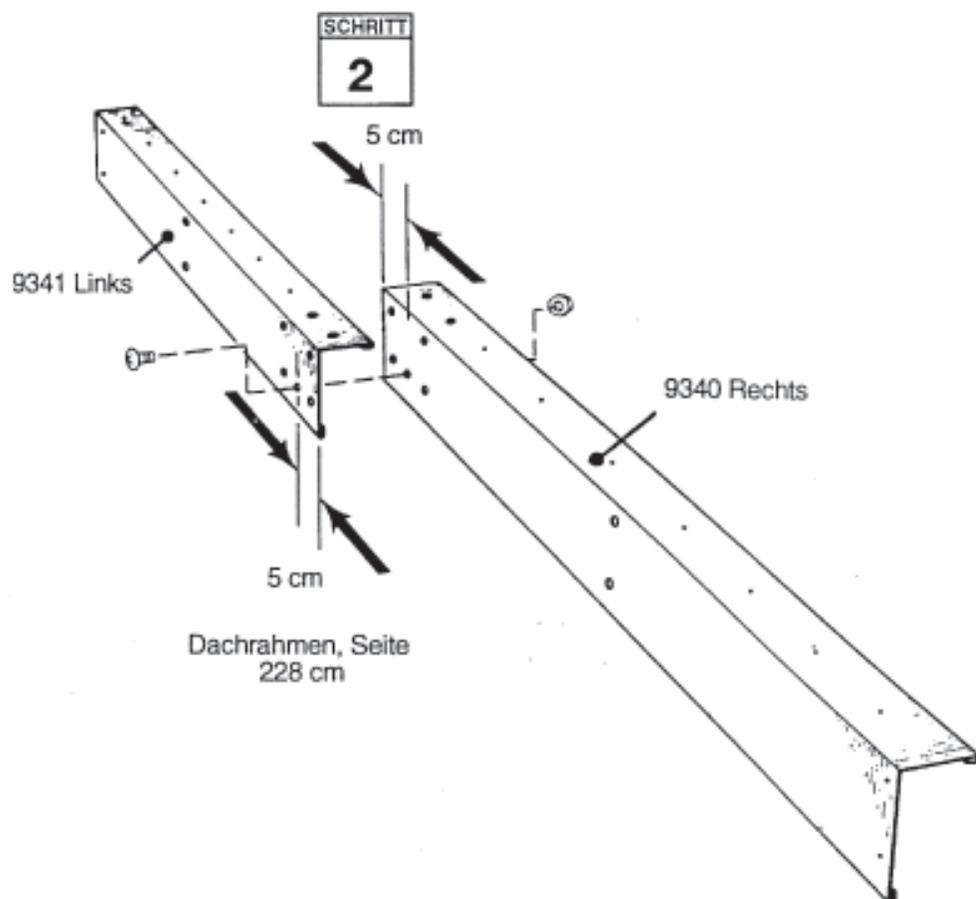
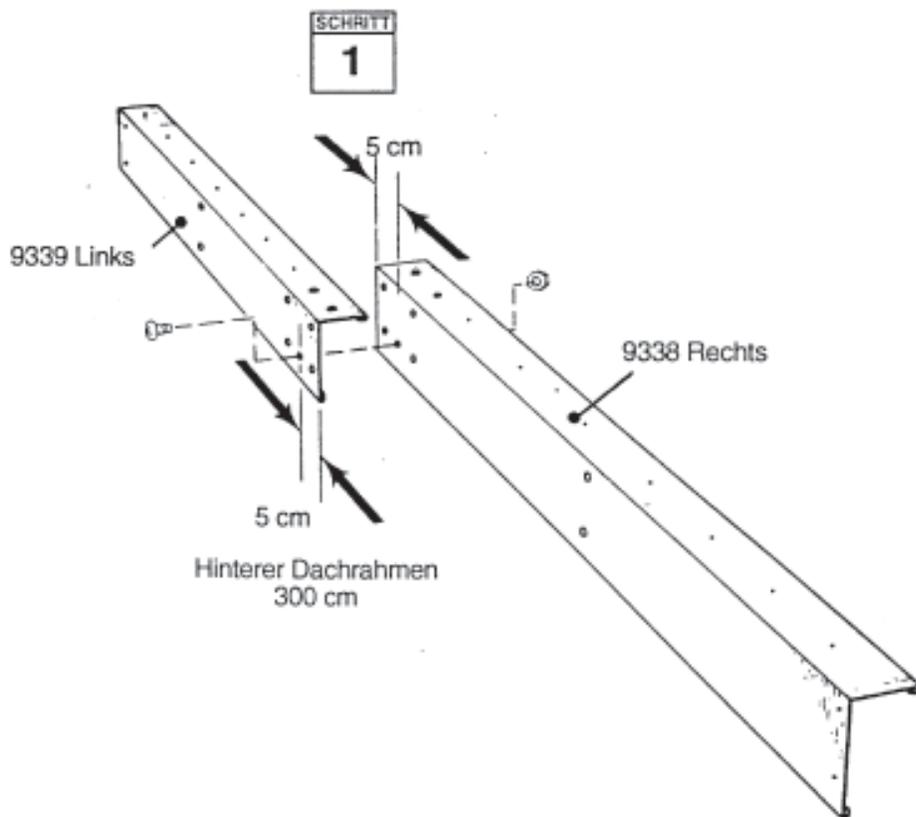
- 9338 Dachrahmen, hinten, rechts (1)
- 9339 Dachrahmen, hinten, links (1)
- 9340 Dachrahmen, rechts (2)
- 9341 Dachrahmen, links (2)

Die Dachrahmenteile verstärken die Seitenwände. Sie werden später mit der oberen Kante der Rückwand verschraubt. Gehen Sie folgendermaßen vor:

**1** Montieren Sie den **rechten** und den **linken Dachrahmen** überlappend wie abgebildet und schrauben Sie sie *im mittleren Loch* mit einer Schraube und Mutter zusammen.

**2** Konstruieren Sie zwei rechte und linke Seitewandwinkel, indem Sie die rechten und Linken Wandwinkel wie gezeigt überlappen. Verbinden Sie sie mit *einer Schraube und Mutter im mittleren Loch*.

**3** Legen Sie die vormontierten Teile zur Seite. Sie benötigen Sie später.



# Schritt 3

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile ●  
**Vormontage der Dachträger**

● 10470 Dachträger (8)

KD12

Die Dachträger verbinden die zwei Giebel und tragen die Dachpaneele. Der Hauptdachträger besteht aus vier Teilen, die sich in der Mitte überlagern. Die linken und rechten Dachträgergruppen bestehen aus zwei Teilen.

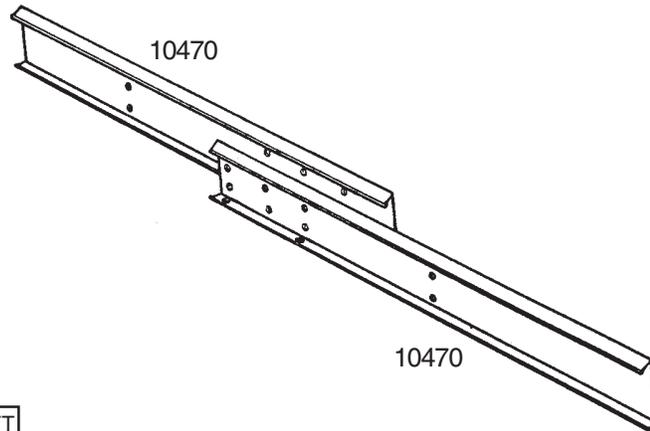
**Hinweis:** Diese Teile müssen Sie evtl. hart zusammenpressen, um sie zu verbinden.

**1** Schieben Sie das Ende eines Dachbalkens in einen anderen Dachbalken, so dass die sechs Löcher jedes Teils aufeinander ausgerichtet sind. Durch Wiederholung dieses Verfahrens auf diese Weise vier Sätze der Dachbalken herstellen. **Schrauben und Muttern noch nicht einführen.**

**2** Nehmen Sie zwei der zusammengedrückten Dachträger und verbinden Sie sie so, daß sie die Hauptdachträger-Gruppe darstellen. Halten Sie diese Baugruppe zusammen und befestigen Sie sie mit 14 Schrauben.

**3** Fügen Sie die anderen zwei zusammengedrückten Dachträger mit acht Schrauben zusammen, um die linken und rechten Dachträgergruppen herzustellen.

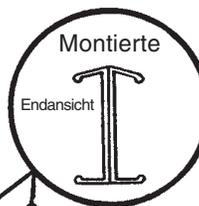
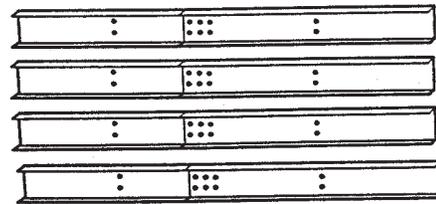
**4** Diese Teile zur späteren Montage bereit halten.



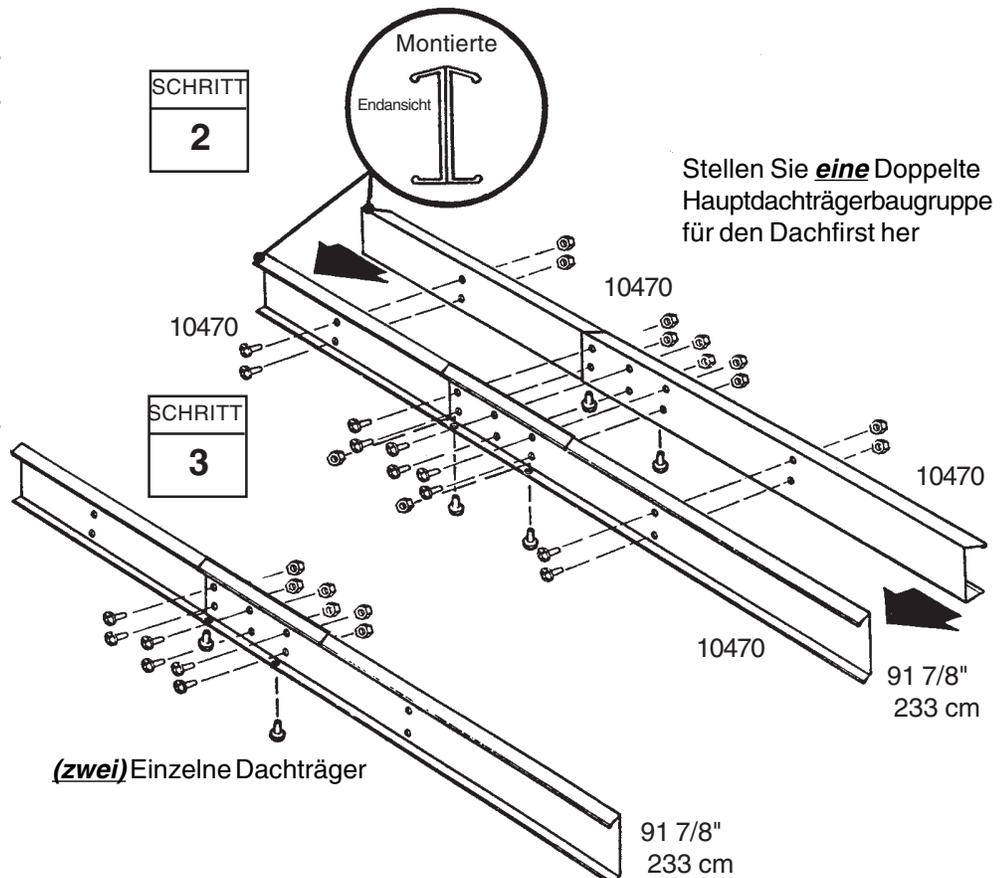
10470



Dachträger 91 7/8" 233 cm



Stellen Sie **eine** Doppelte Hauptdachträgerbaugruppe für den Dachfirst her



(zwei) Einzelne Dachträger

91 7/8"  
233 cm

# Schritt 4

Montage der Giebel  
Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

- 6000 Giebel, rechts (2)
- 6001 Giebel, links (2)
- 5971 Dachträgerwinkel (4)

Die Giebel gehören auf die Front- und Rückseite und tragen die Dachträger.

## HINWEIS

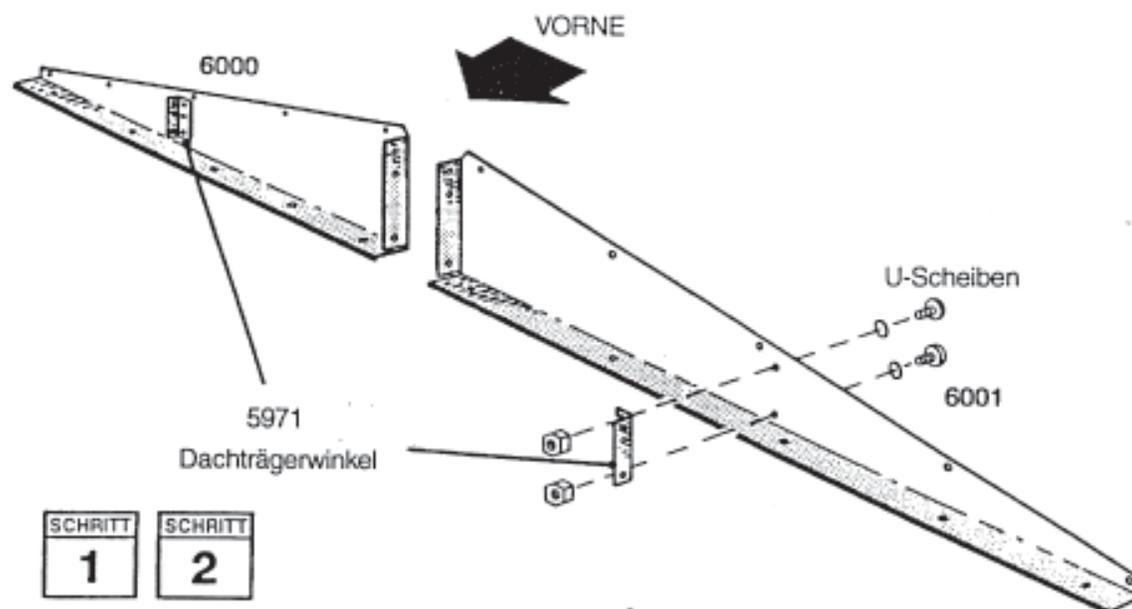
Die Giebel sind ineinander gesteckt und könnten irrtümlicherweise für ein Teil gehalten werden. Trennen Sie sie vorsichtig voneinander.

**1** Schrauben Sie die vier Dachträgerwinkel wie abgebildet an. Benutzen Sie dazu 2 Schrauben, U-Scheiben und Muttern.

## HINWEIS

Der Befestigungsschenkel des Winkels muß zur Mitte des Giebels zeigen.

**2** Legen Sie jetzt diese vormontierten Teile zur Seite. Sie werden zur späteren Montage benötigt.



# Schritt 5

KD14

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile●  
**Montage der Türlaufschiene**

● 6403 Versteifung (1)  
● 9366 Türlaufschiene (2)

Die Türlaufschiene trägt die Schiebetüren und verleiht der vorderen Wand Stabilität. Sie setzt sich aus 3 Teilen zusammen.

**1** Die **Türlaufschienen** auf Stoß mittig in der **Versteifung** zusammensetzen.

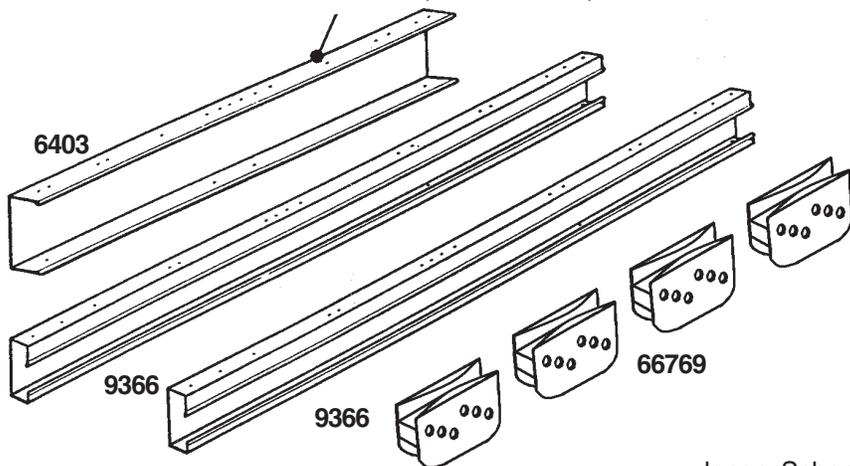
**2** Vier selbstscheidende Schrauben *nur von unten* hineinschrauben.

**Hinweis:** Die Löcher an der Oberseite der montierten Türlaufschiene dienen zur Verschraubung der Giebel.

**3** Die Tügleiter in die Türlaufschiene einführen.

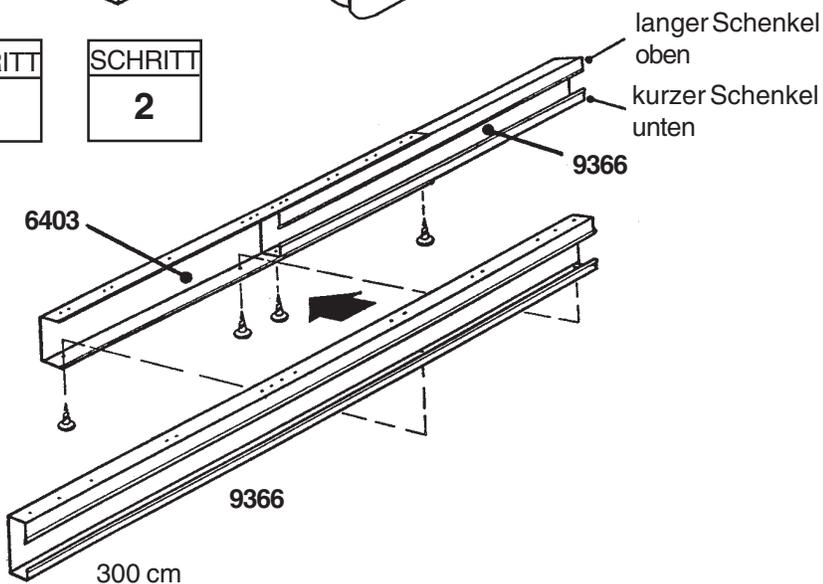
**4** Legen Sie die vormontierten Teile zur Seite. Sie werden später wieder benötigt.

**HINWEIS:**  
Türlaufschienenlasche (lackiertes Teil)



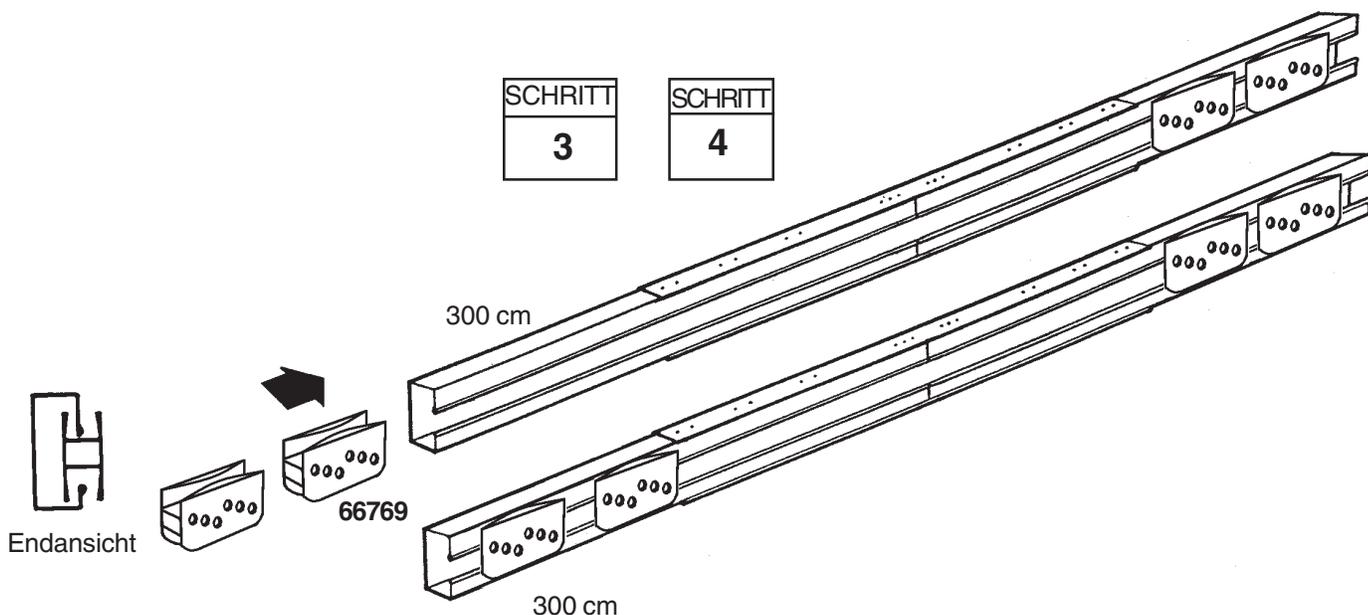
SCHRITT  
**1**

SCHRITT  
**2**



SCHRITT  
**3**

SCHRITT  
**4**



# Schritt 6

KT15

● Hierzu benötigen Sie folgende Teile

## Montage der Türen

- 3719 mittlere Türversteifung (2)
- 10472 rechte und linke Türen (2)
- 10497 horiz. Türversteifung (4)
- 6301 vertik. Türversteifung (2)

Die Schritte beschreiben die Montage der rechten Tür. Zur Montage der linken Tür verfahren Sie genauso. Gehen Sie wie folgt vor:

**1** Befestigen Sie die **mittlere Türversteifung** und den **Griff** mit 1 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 eine Schraube einschrauben.

**3** Die **vertikale Türversteifung** gegen die Mitte der Türinnenfläche halten und die Schraube drehen, um die vertikale Türversteifung und die mittlere Türversteifung festzulegen. Mit der Tür über und unter der mittleren Verbindung mit 2 Schrauben befestigen.

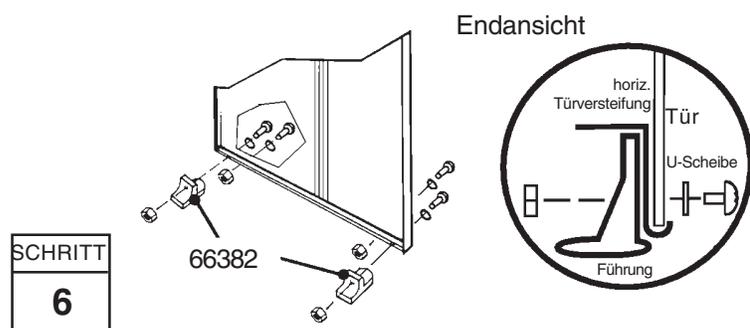
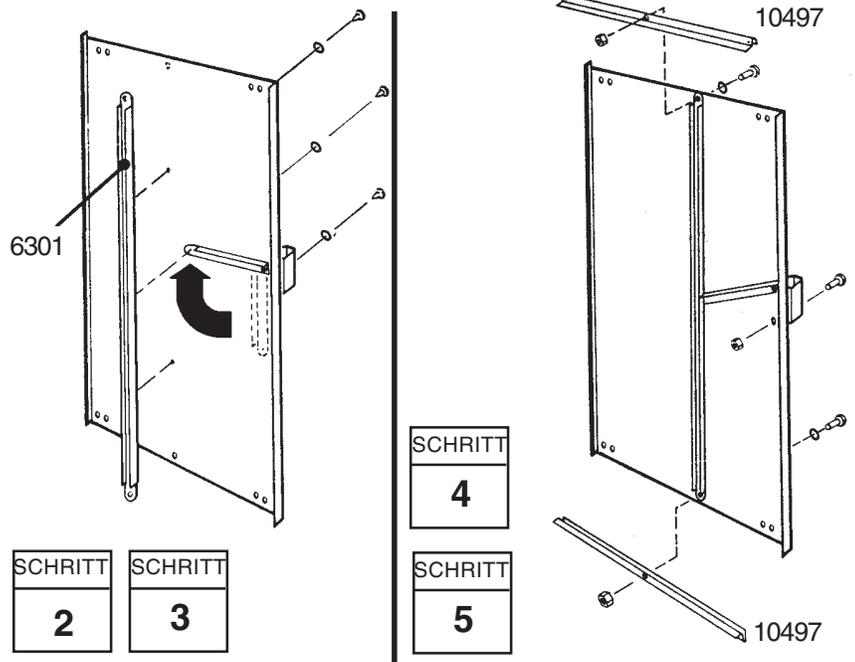
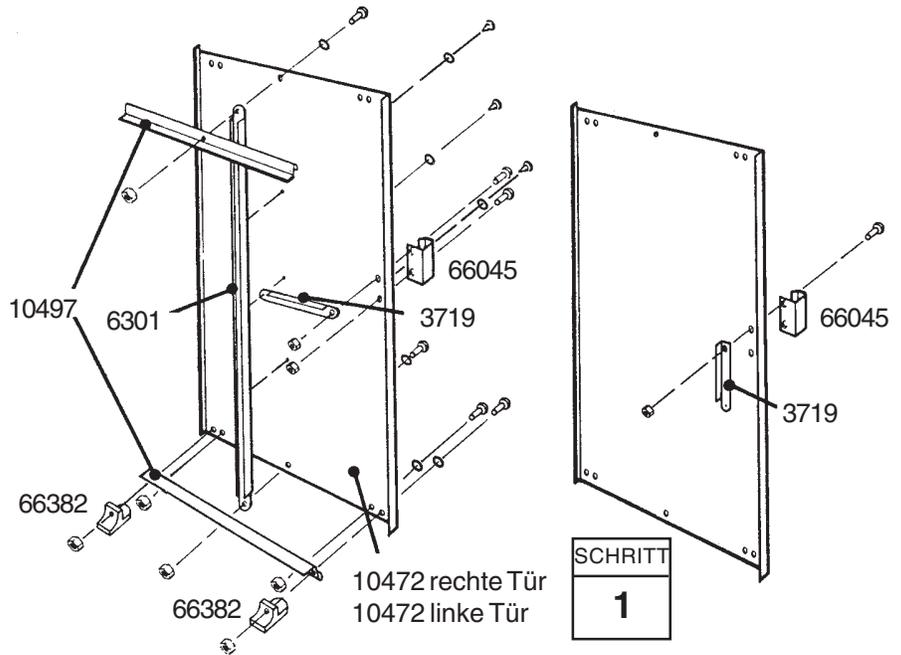
**4** Eine zweite Schraube in den Türgriff einschrauben und beide Schrauben anziehen.

**5** Eine **horizontale Türversteifung** auf die Oberkante und Unterkante setzen und *mit 1 Schraube in der Mitte befestigen.*

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

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

**8** Die Türen für spätere Verwendung in Schritt 18 bereit halten.

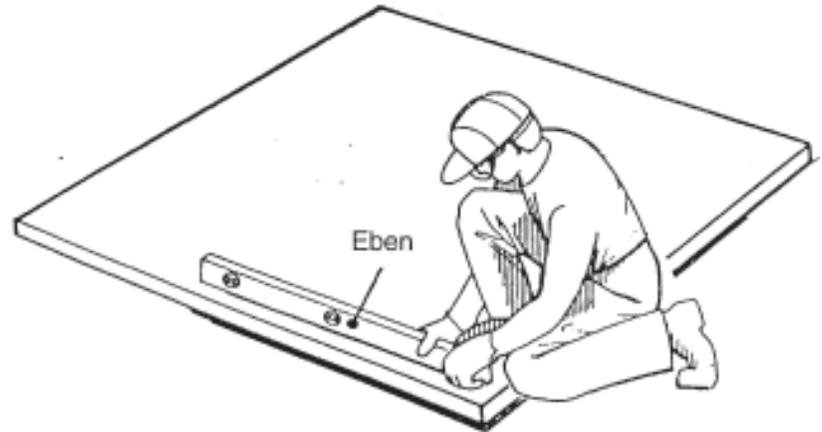


# Schritt 7

## Montage des Bodenrahmens Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

- Vormontierter Bodenrahmen, vorne (1)
- Vormontierter Bodenrahmen, Seite (2)
- Vormontierter Bodenrahmen, hinten (1)

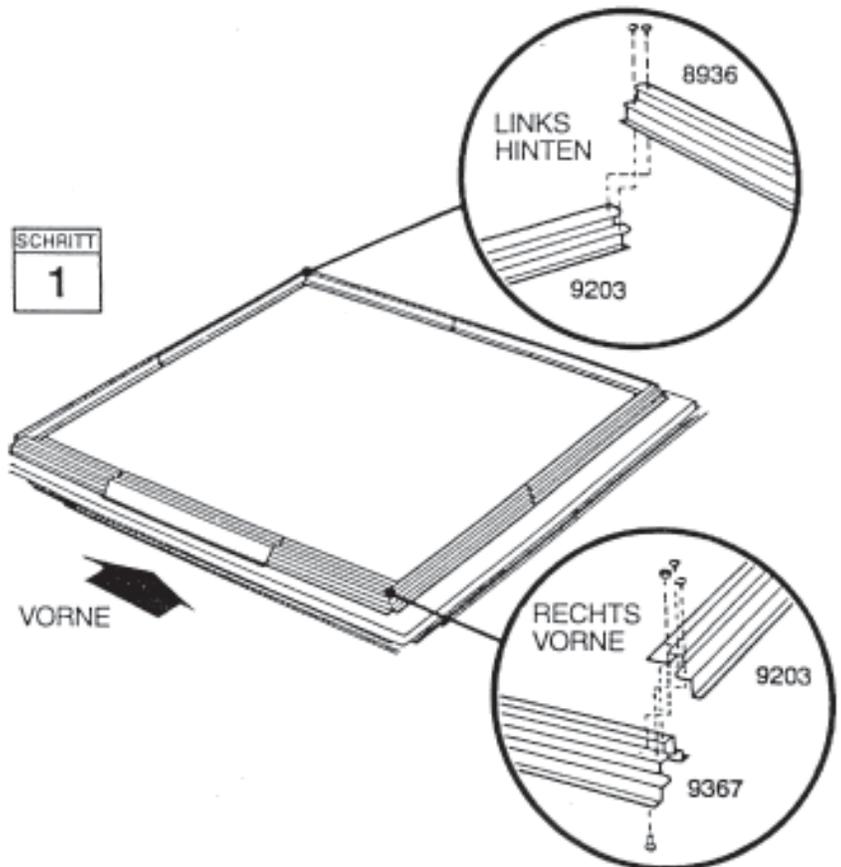
**1** Legen Sie die vormontierten vorderen Bodenrahmenteile zusammen mit den Bodenrahmen, Seite auf das Fundament. Verschrauben Sie die vier Ecken wie abgebildet mit jeweils 2 selbstschneidenden Schrauben. Die vorderen Ecken des Bodenrahmens werden zusätzlich mit je einer Schraube verschraubt, wobei die Mutter oben sein muß.



**2** Den Bodenrahmen diagonal messen. Wenn die Diagonalen übereinstimmen, ist der Bodenrahmen rechteckig.

### ANMERKUNG

Die Fußbodenrahmen zu diesem Zeitpunkt noch nicht am Fundament befestigen. Das Gebäude wird nach dem Aufbau verankert. Falls ein Arrow Foundation Kit (Arrow Fundament-Kit) verwendet wird, diese Anmerkung nicht beachten und die Anweisungen des Fundament-Kits befolgen.



Der Bodenrahmen muß absolut rechteckig und eben aufliegen. Sonst stimmen später bei der weiteren Montage die Bohrungen nicht überein.



708540296

# Schritt 8

## Montage der Eckpfosten und des oberen Dachrahmens Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

- 5288 Eckpfosten (4)
- Vormontierte Türlaufschiene (1)
- Vormontierter Dachrahmen (1)
- Vormontierter Dachrahmen, Seite (2)

### HINWEIS

Wir weisen darauf hin, daß zur Montage dieses Gerätehauses Stunden und mehr als eine Person benötigt werden. Fahren Sie an dieser Stelle nur dann mit der Montage fort, wenn genügend Zeit vorhanden ist, das Gerätehaus an diesem Tag komplett zu bauen. Ein teilweise montiertes Gerätehaus kann bereits durch leichten Wind beschädigt werden.

Der obere Dachrahmen verleiht den Seitenteilen Stabilität und dient gleichzeitig zur Befestigung der Giebelteile, die wiederum das Dach tragen.

**1** Eckpfosten wie abgebildet an den Ecken des Bodenrahmens positionieren. Die Eckpfosten müssen jeweils an allen 4 Ecken auf dem Bodenrahmen mit 2 selbstschneidenden Schrauben verschraubt werden.

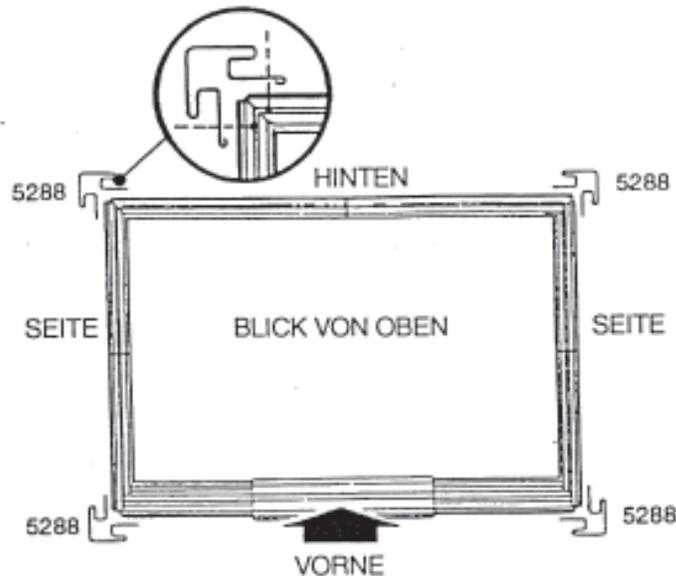
Die Eckpfosten so lange mit Stäben sichern, bis die Türpfosten montiert sind.

**2** Die vorher bereits komplettierte Türlaufschiene von hinten mit den vorderen Eckpfosten mit selbstschneidenden Schrauben verschrauben. Siehe Abbildung.

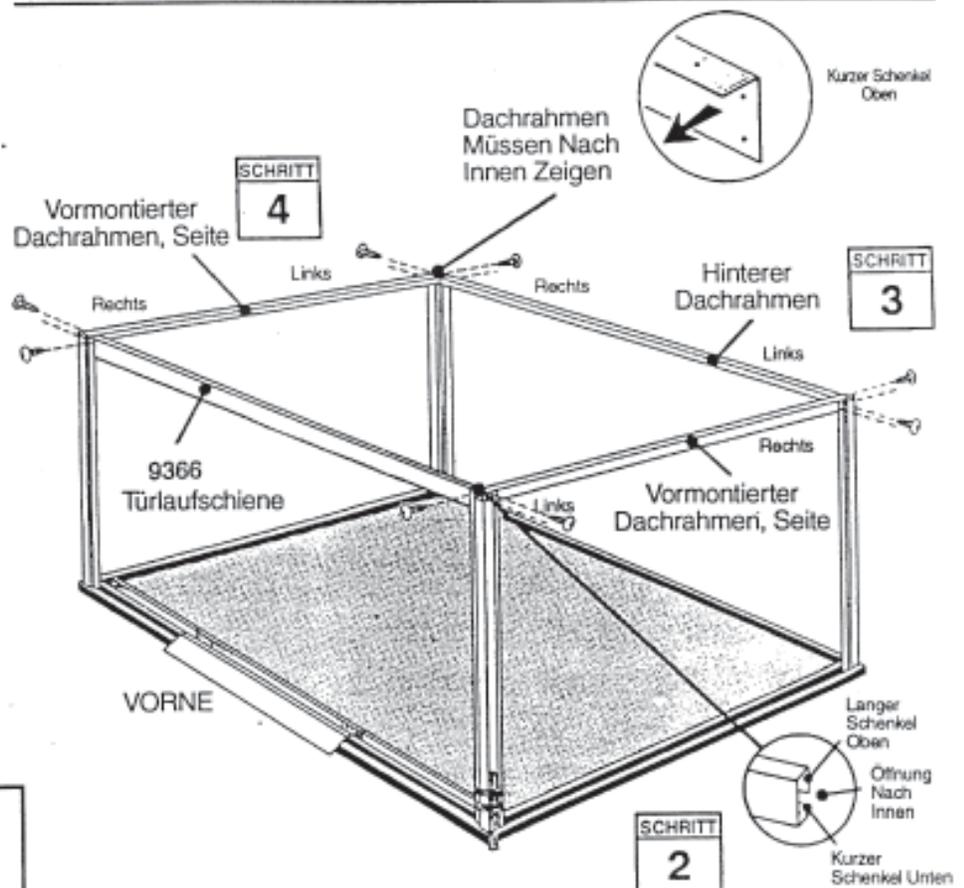
**3** Den vormontierten hinteren Dachwinkel von hinten mit den hinteren Eckpfosten mit jeweils 2 selbstschneidenden Schrauben verschrauben.

**4** Die vormontierten Dachrahmen (Seite) von hinten mit den Eckpfosten mit selbstschneidenden Schrauben verschrauben. Die Dachrahmen, Seite, überlappen die Dachrahmen an den Ecken.

Der Bodenrahmen muß absolut rechtwinklig und eben aufliegen. Sonst stimmen später bei der weiteren Montage die Bohrungen nicht überein.



SCHRITT  
1



SCHRITT  
4

SCHRITT  
3

SCHRITT  
2

# Schritt 9

## Montage der Mittel- und Türpfosten Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

- 5287 Mittelpfosten (3)
- 7311 Türpfosten (2)

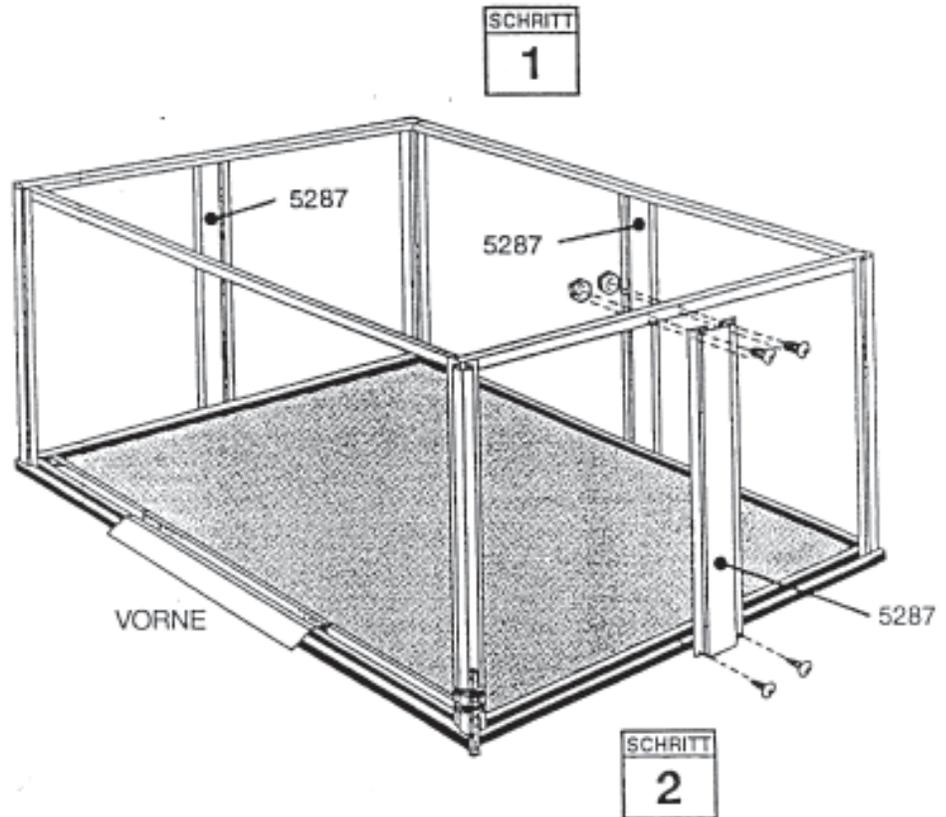
Die Türpfosten verleihen der Türöffnung Stabilität und attraktives Aussehen. Die Mittelpfosten stützen die hintere Wand.

**1** Den **Mittelpfosten** in der Mitte mit 2 selbstschneidenden Schrauben mit dem Bodenrahmen und mit 4 selbstschneidenden Schrauben und Muttern mit dem Dachrahmen verschrauben.

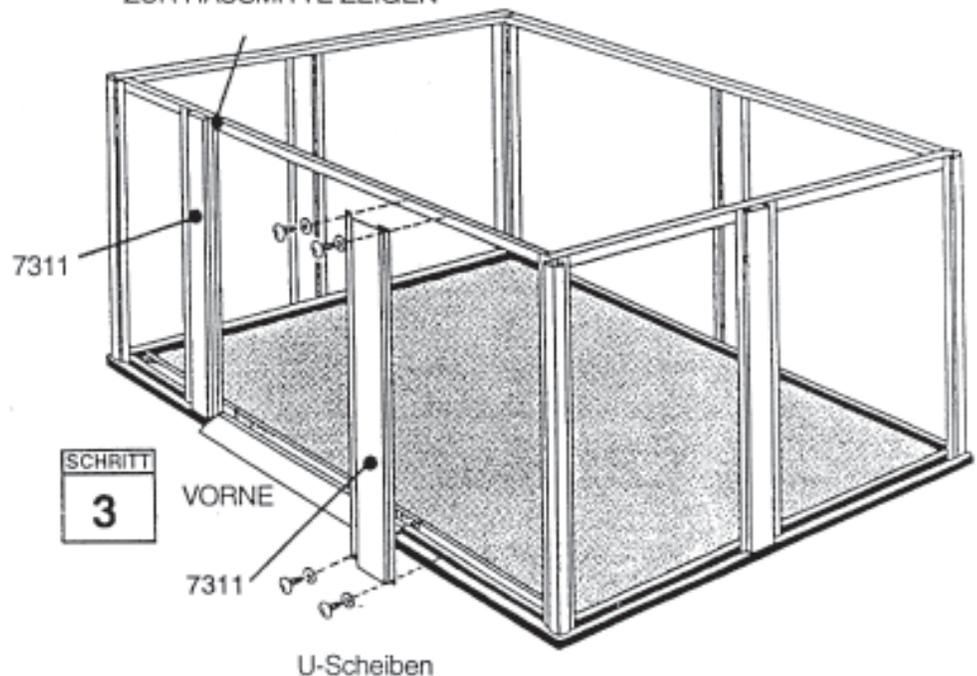
**Hinweis:** Damit der Mittelpfosten hinten wirklich in der Mitte verschraubt wird, messen Sie den Abstand oder zählen Sie die Löcher.

**2** Die Mittelpfosten auf die gleiche Weise an den Seiten des Gerätehauses anbringen.

**3** Das obere Ende der **Türpfosten** mit der Türlaufschiene mit zwei selbstschneidenden Schrauben verschrauben. Ebenso mit dem unteren Ende verfahren. Die Türpfosten müssen mit der ausgesparten Seite zur Hausmitte zeigen.



TÜRPFOSTEN MÜSSEN MIT  
DER AUSGESPARTEN SEITE  
ZUR HAUSMITTE ZEIGEN



# Schritt 10

Montage der Seitenstreben/Vordere  
Paneelschienen  
Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

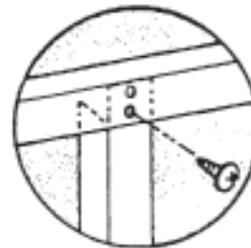
- 9344 Seitenstreben (6)
- 9365 Paneelschienen, vorne (2)

Die Seitenstreben dienen zur Befestigung der Seitenpaneele.

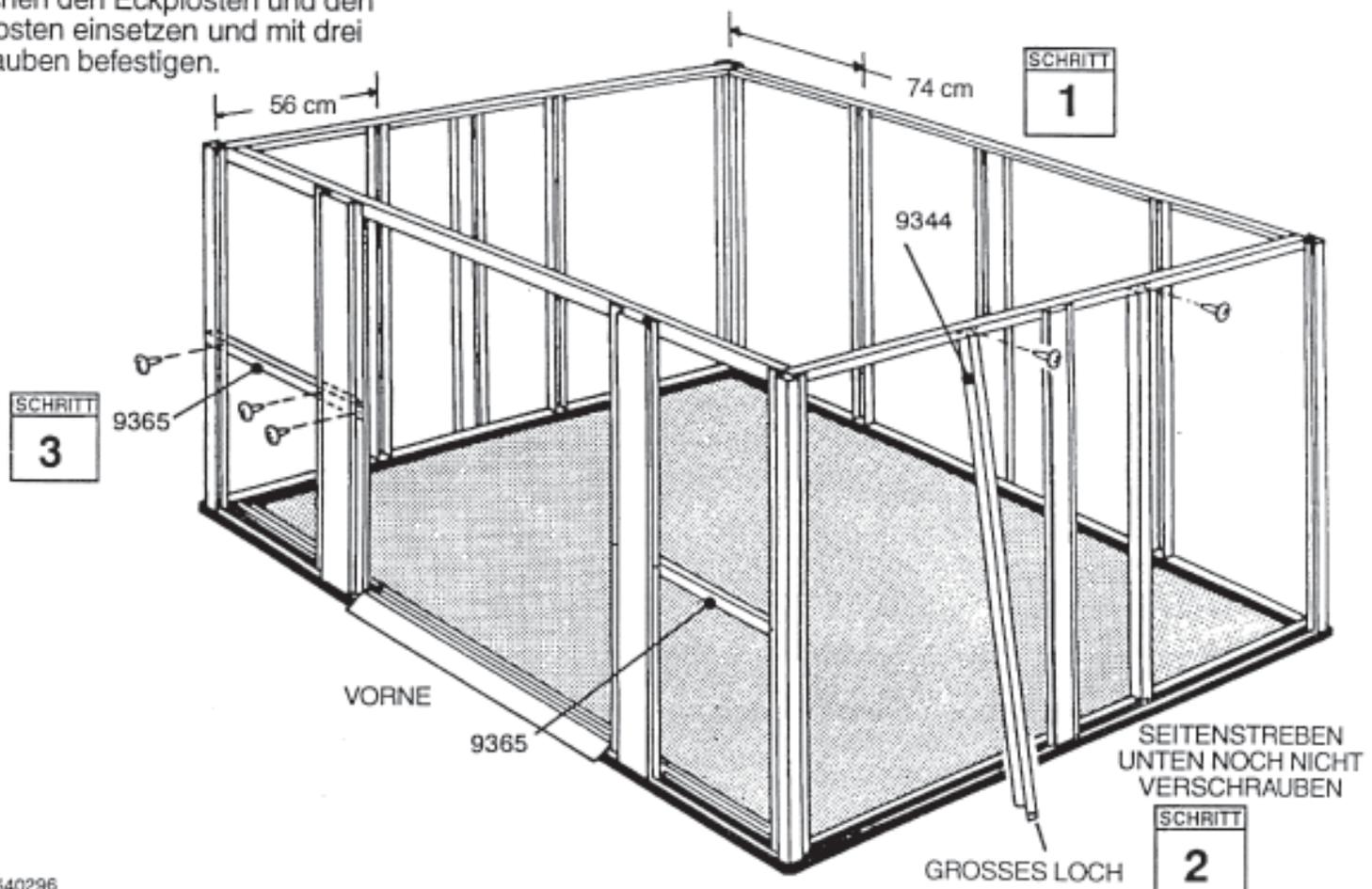
**1** Hinten jeweils eine **Seitenstrebe** zwischen Eckpfosten und Mittelpfosten am Dachrahmen von innen mit selbstschneidenden Schrauben verschrauben. An den Seiten werden zwei **Seitenstreben** zwischen den Eck- und den Mittelpfosten von innen im unteren Loch verschraubt.

**2** Die Seitenstreben (großes Loch unten) werden von außen auf den Bodenrahmen gestellt. Die Seitenstreben jetzt noch nicht verschrauben. Das gleiche Montageverfahren bei den weiteren Seitenstreben um das Haus anwenden.

**3** Die **vordere Paneelschiene** zwischen den Eckpfosten und den Türpfosten einsetzen und mit drei Schrauben befestigen.



PFOSTEN MIT UNTEREM LOCH  
VERSCHRAUBEN



# Schritt 11

Montage der Seitenpaneele

• 8584 Seitenpaneel (12)

Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

Die Paneele mit U-Scheiben verschrauben.

**1** Das **Seitenpaneel** wie abgebildet in die Paneelschienen an den Eckpfosten schieben. Das Paneel muß mit der flachen Kante nach oben und mit der abgewinkelten Kante nach unten zeigen. Immer nach diesem Muster vorgehen. Das Paneel mit der abgewinkelten Kante mit der Seitenstrebe mit dem Bodenrahmen mit selbstschneidenden Schrauben verschrauben. Das Paneel in der Mitte ebenfalls mit der Seitenstrebe verschrauben. Die flache Kante jetzt noch nicht verschrauben.

**2** Das nächste **Seitenpaneel** wie zuvor montieren, wobei dieses Paneel mit der abgewinkelten Kante das zuvor installierte Seitenpaneel überlappt. Beide Seitenpaneele an dieser Überlappung mit der Seitenstrebe verschrauben.

**3** Das dritte **Seitenpaneel** darüber hineinschieben.

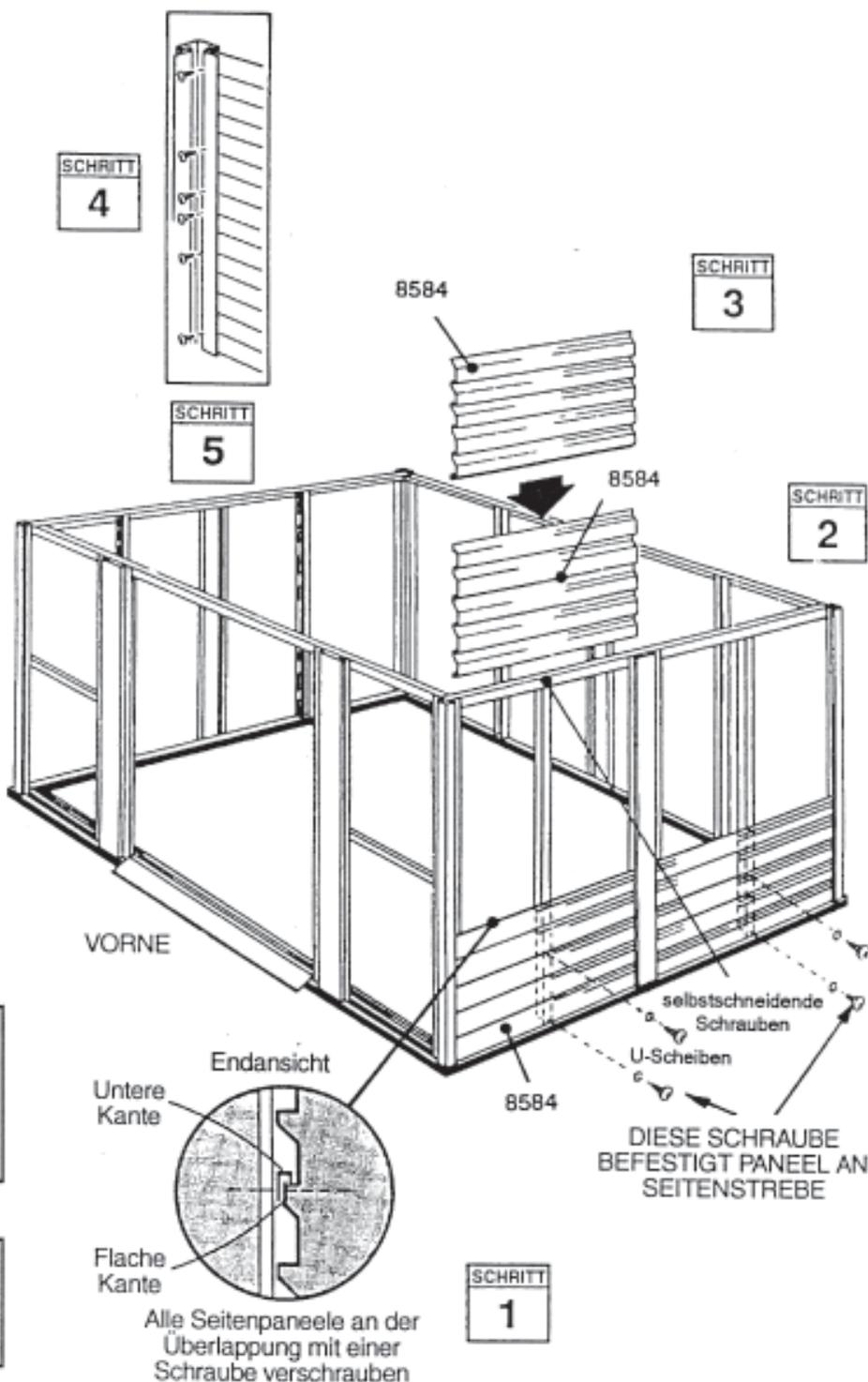
**4** Alle Paneele von innen mit den Eck- und Mittelpfosten mit selbstschneidenden Schrauben verschrauben.

**5** Die Schritte 1 bis 4 auf der gegenüberliegenden Seite des Gerätehauses wiederholen.

## HINWEIS

Bitte unbedingt darauf achten, daß die Paneele in der richtigen Reihenfolge montiert werden.

Der Bodenrahmen muß absolut rechteckig und eben aufliegen. Sonst stimmen später bei der weiteren Montage die Bohrungen nicht überein.



# Schritt 12

Montage der Paneele hinten und vorne  
Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

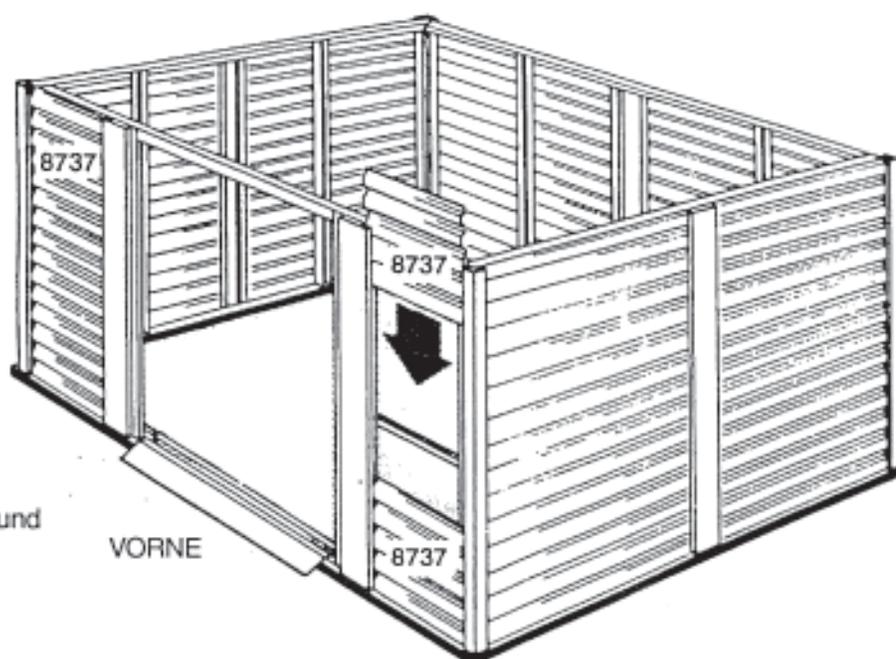
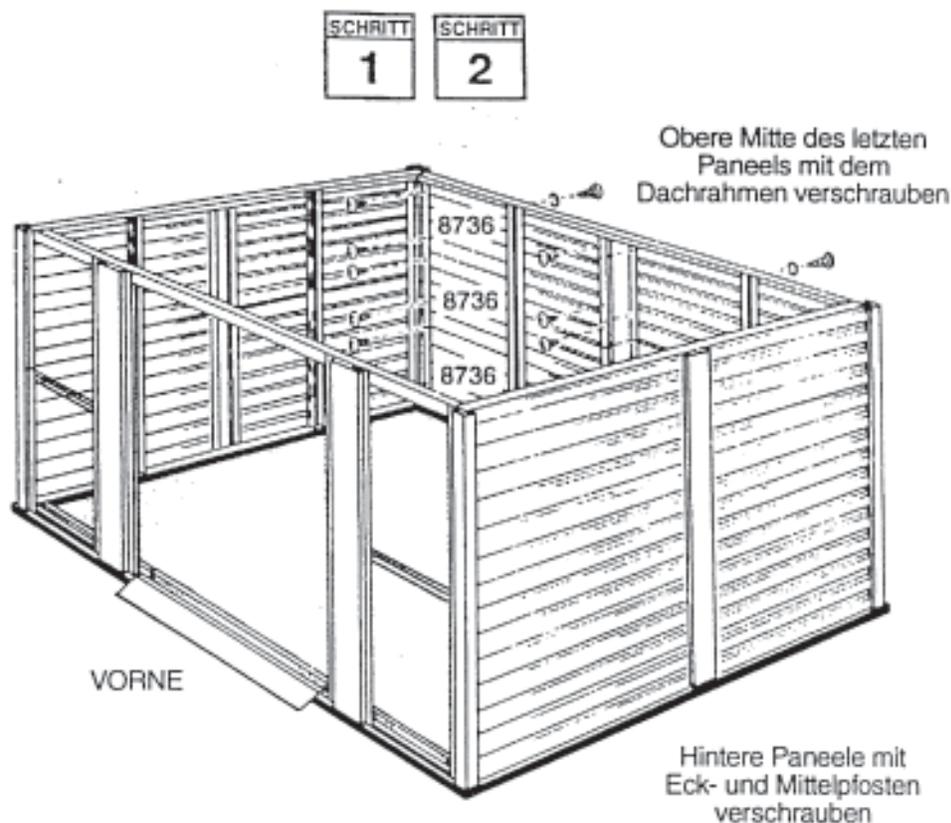
- 8736 Paneel, hinten (6)
- 8737 Paneel, vorne (6)

**1** Schieben Sie die **hinteren Paneele** in die Paneelschienen der Eck- und Mittelpfosten auf der Rückseite wie vorher in Schritt 11 beschrieben.

**2** Montieren Sie die restlichen **hinteren Paneele** zur Vervollständigung der Rückwand. Die obere Mitte des letzten Paneels mit dem hinteren Dachrahmen verschrauben.

**3** Schieben Sie die **vorderen Paneele** in die Paneelschiene zwischen Eck- und Türpfosten und verschrauben Sie sie mit selbstschneidenden Schrauben von innen.

**4** Montieren Sie die restlichen **vorderen Paneele** zur Vervollständigung der Vorderseite.





# Schritt 14

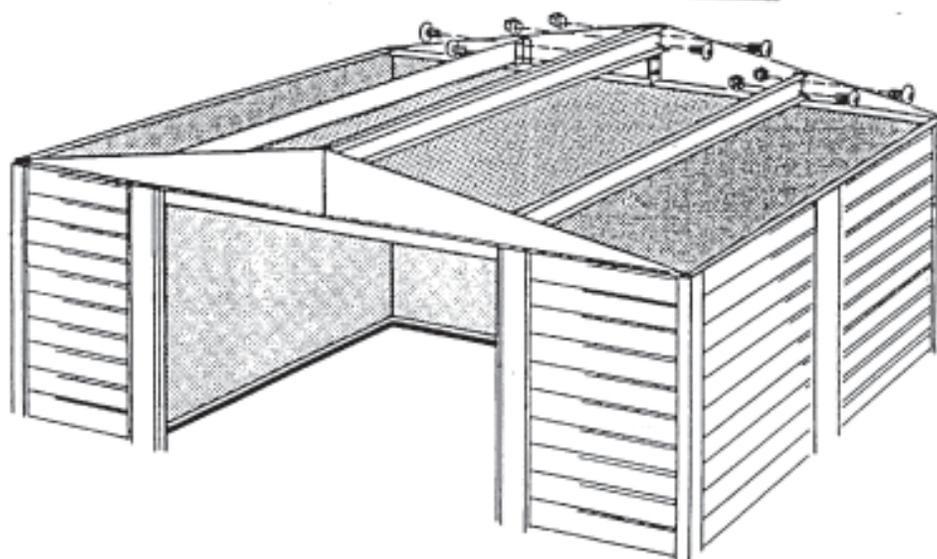
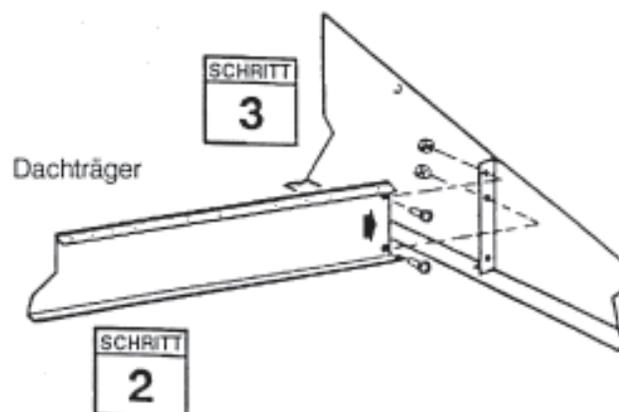
Montage der Dachträger und  
Dachträgerwinkel  
Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

- Hauptdachträger (1)
- Dachträger (2)

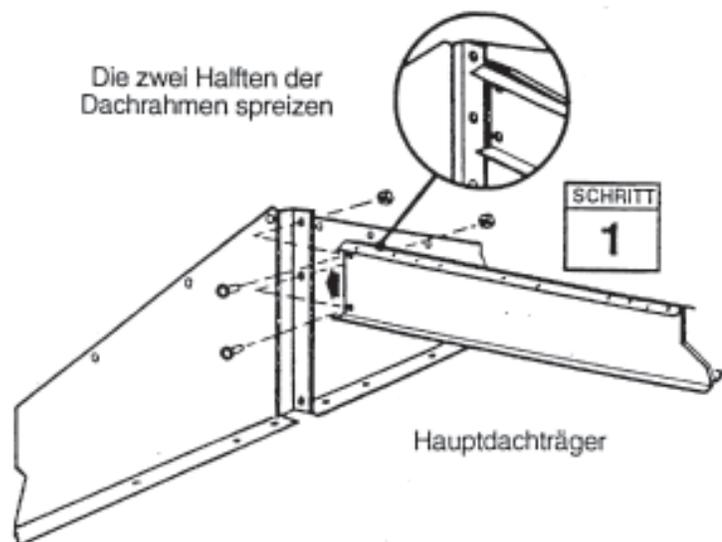
**1** Den Hauptdachträger mit dem Dachträger am vorderen Giebel verschrauben.

**2** Das andere Ende des Hauptdachträgers mit dem Dachträger am hinteren Giebel verschrauben.

**3** Die restlichen Dachträger mit den kleinen Löchern nach oben wie abgebildet, mit Schrauben und Muttern befestigen.



Die zwei Halften der Dachrahmen spreizen



# Schritt 15

## Montage der rechten Dachhälfte Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

- 8468 Dachpaneel, rechts (1)
- 7483 Dachpaneel (2)
- 6529 Dachpaneel (1)
- 8469 Dachpaneel, links (1)

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

### HINWEIS

Überprüfen Sie die Diagonalen im Gerätehaus. Das Haus muß absolut rechtwinklig stehen. Nur dann stimmen die Bohrungen auf dem Dach überein.

**1** Sortieren Sie die Dachpaneele entsprechend ihrer Nummern und lehnen Sie sie in der richtigen Reihenfolge an das Haus.

### HINWEIS

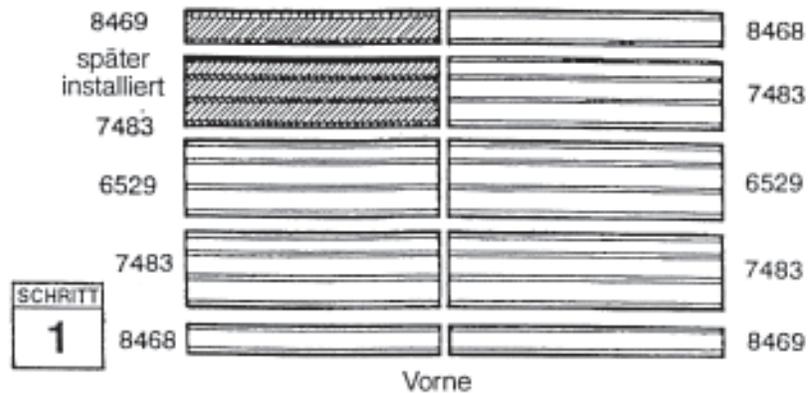
Hier werden alle Dachpaneele außer zwei installiert. Die letzten zwei werden erst nach Anbringen der Firstblende montiert.

**2** Ein **rechtes Dachpaneel** an die hintere rechte Ecke legen und mit Schrauben und Muttern an den Giebel und die Dachträger befestigen. *Die unteren Enden der Paneele noch nicht mit den Seiten verschrauben.*

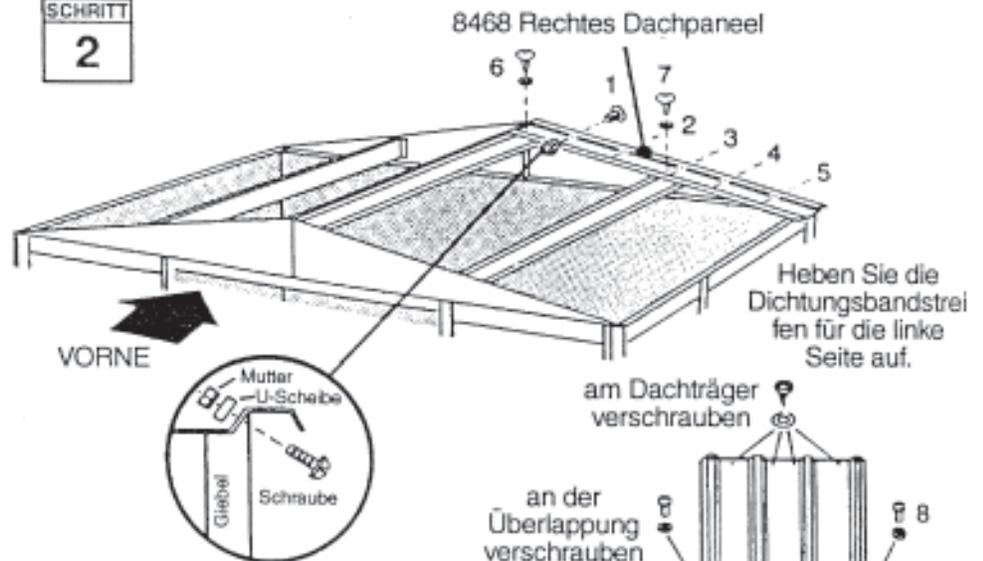
**Hinweis:** Verschrauben Sie die Paneele in der richtigen Reihenfolge.

**3** Montieren Sie nun die restlichen **Dachpaneele** auf der rechten Dachhälfte und die **linken Dachpaneele** in der dargestellten Reihenfolge.

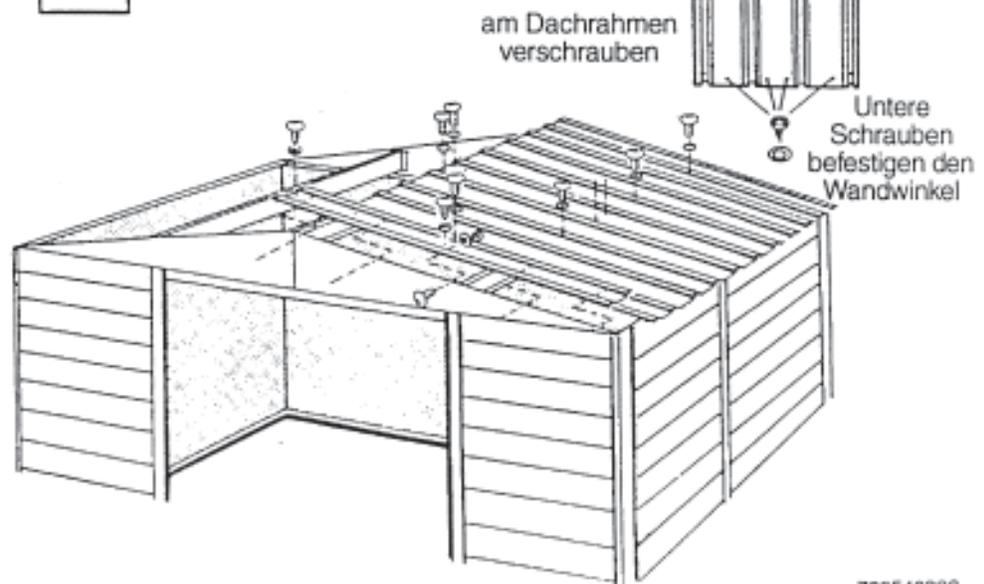
**4** Schneiden Sie vom **Dichtungsband** vier ca. 5 cm lange Streifen ab.



SCHRITT  
**2**



SCHRITT  
**3**



# Schritt 16

## Montage der linken Dachhälfte/Firstblende Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

- 8468 Dachpaneel, rechts (1)
- 7483 Dachpaneel (1)
- 6529 Dachpaneel (1)
- 8840 Firstblende (1)

**1** Montieren Sie ein **rechtes Dachpaneel** am Giebel vorne links. In der richtigen Reihenfolge vorgehen.

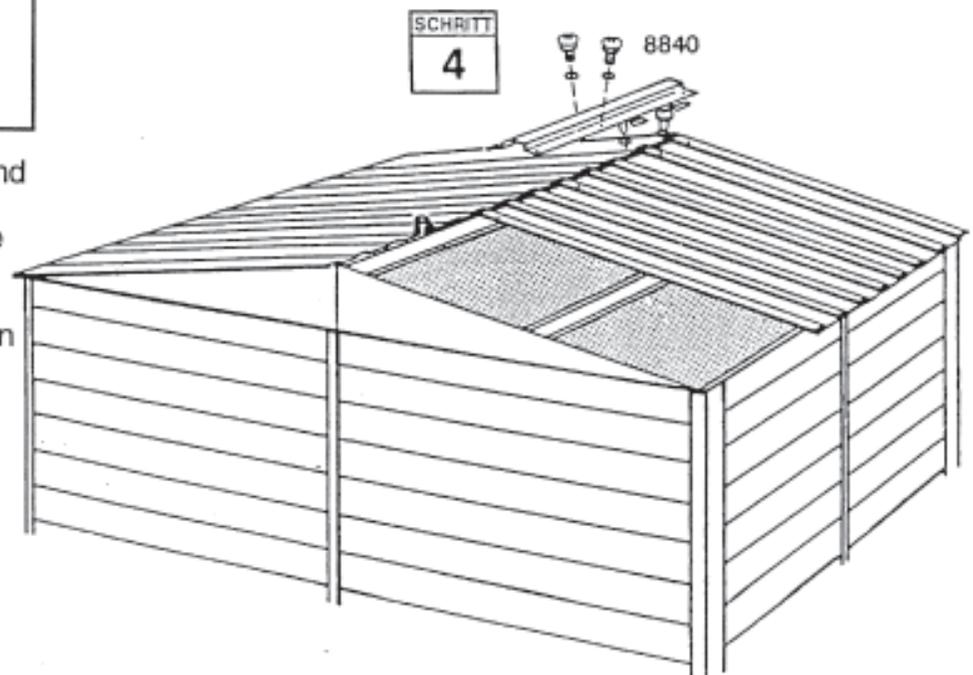
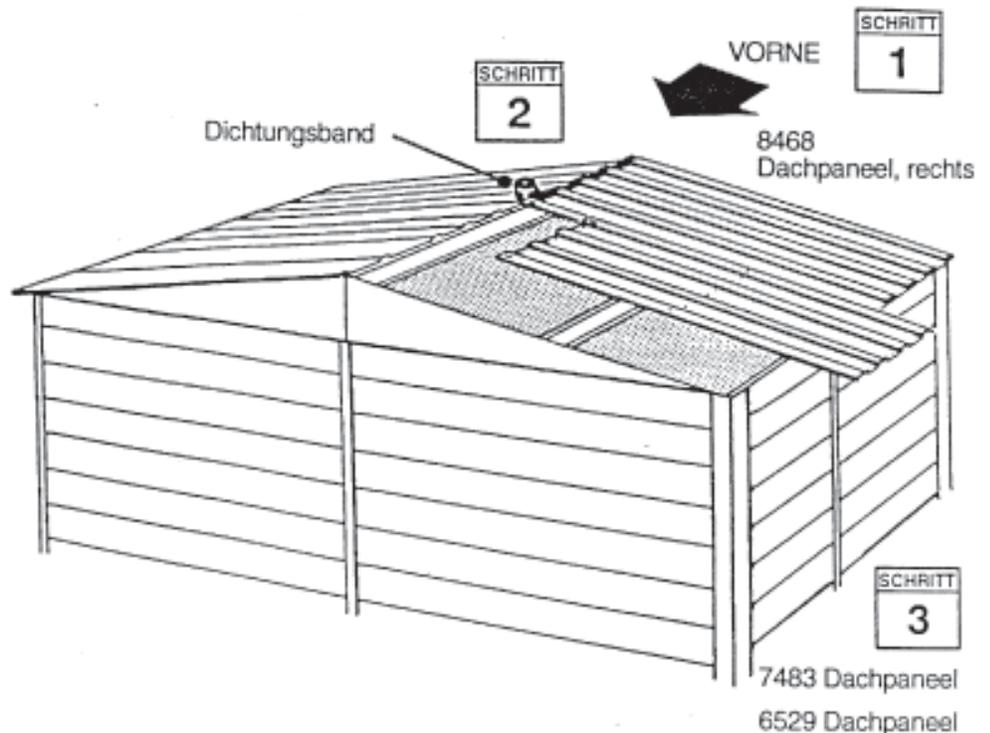
**2** Überkleben Sie den Dachfirst mit dem Dichtungsband und zwar nach jedem montierten Paneel. Rollen Sie das Dichtungsband aus und drücken Sie über die Öffnung, während Sie die Paneele montieren. Diesmal das Dichtungsband nicht zerschneiden.

**3** Montieren Sie ein schmales **Dachpaneel** und ein breites **Dachpaneel**. Verschrauben Sie die Dachpaneele in der Mitte des Hauses an der überlappenden Dachstütze mit Schrauben und Muttern.

### HINWEIS

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

**4** Die Firstblende mit Schrauben und Muttern montieren. Befestigen Sie die Überlappungen, die nicht für die Firstblende benutzt werden. Verkleben Sie die Muttern mit 5 cm langen Dichtungsstreifen. Befestigen Sie das Ende der Firstblende noch nicht.



# Schritt 17

## Montage von Dachpaneel/Firstblende/Dachrand Hierzu benötigen Sie folgende Teile:

- 7483 Dachpaneel (1)
- 8469 Dachpaneel, links (1)
- 8486 Firstblende (1)
- 8485 Dachrand, links (2)
- 8836 Dachrand, rechts (2)

**1** Das letzte **Dachpaneel** auf der linken Seite und ein **linkes Dachpaneel** an der rechten hinteren Ecke anbringen.

**2** Das Dichtungsband ausrollen, fest herunterdrücken und abschneiden.

**3** Die zweite **Firstblende** überlappend über die erste anbringen. Die Löcher ausrichten und mit Schrauben und Muttern verschrauben.

**4** Die unteren Enden der Paneele an den seitlichen Dachrahmen mit selbstschneidenden Schrauben und U-Scheiben befestigen. Dabei Schrauben und Mutter durch die Überlappungen an der unteren Kante jedes Paneels verschrauben.

**5** Den **rechten und linken Dachrand** an das untere Ende der Dachpaneele auf jeder Seite an der Überlappung verschrauben.

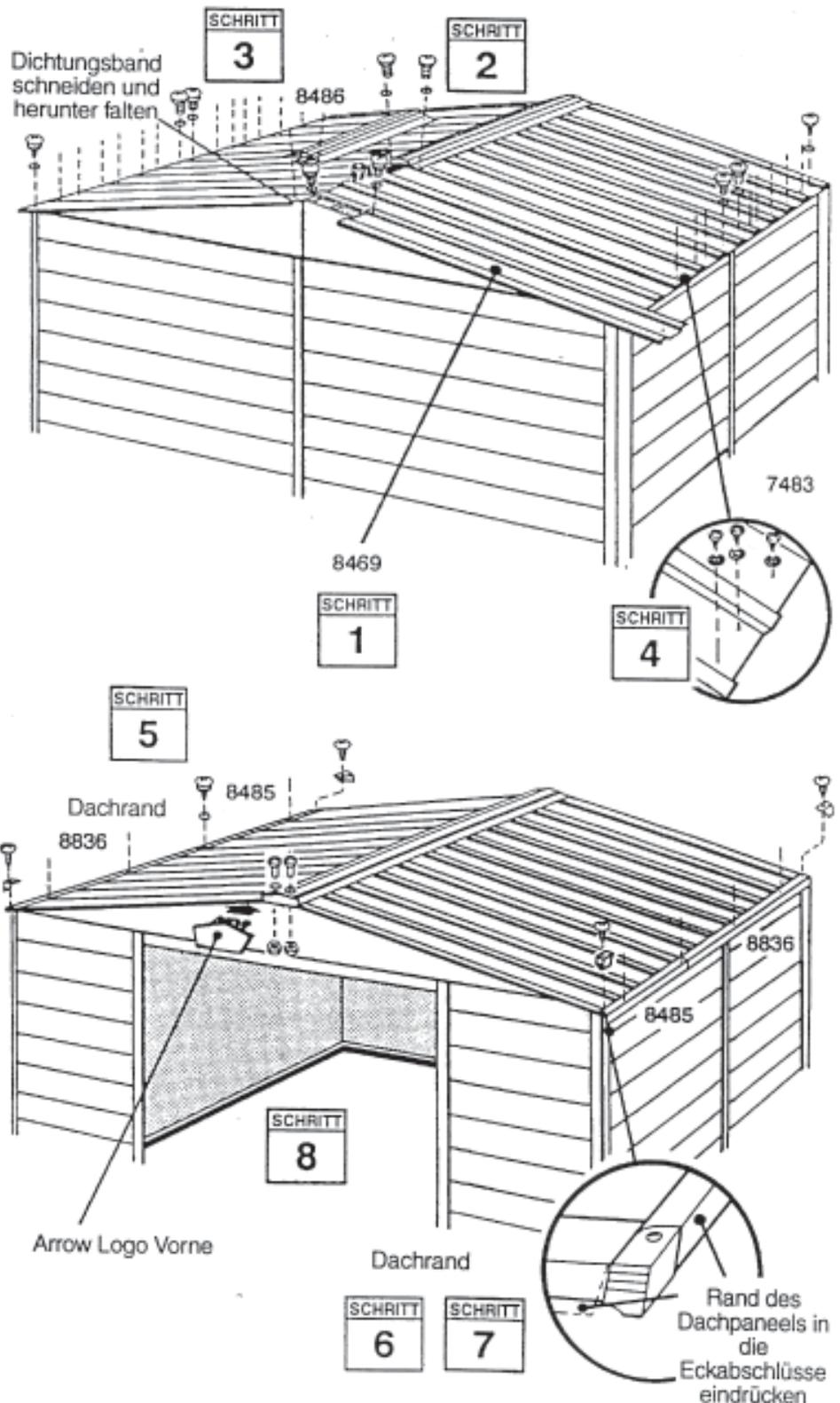
### HINWEIS

Eine Schraube befestigt beide Dachrandteile an der Überlappung.

**6** Mit Daumen und Zeigefinger die untere Flansch des seitlichen Dachrands nach innen biegen, so daß der rechte und die linke Dachrand in die entsprechenden Deckabschlüsse paßt.

**7** Die Dachrandecken mit der Seite verschrauben.

**8** Die Überlappung der Dachpaneele, die **Firstblende** und die Firstabdeckung verschrauben. Den Eckabschluß in der gleichen Weise mit Schrauben, Muttern und U-Scheiben verschrauben.



# Schritt 18

KD27

## ● 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.

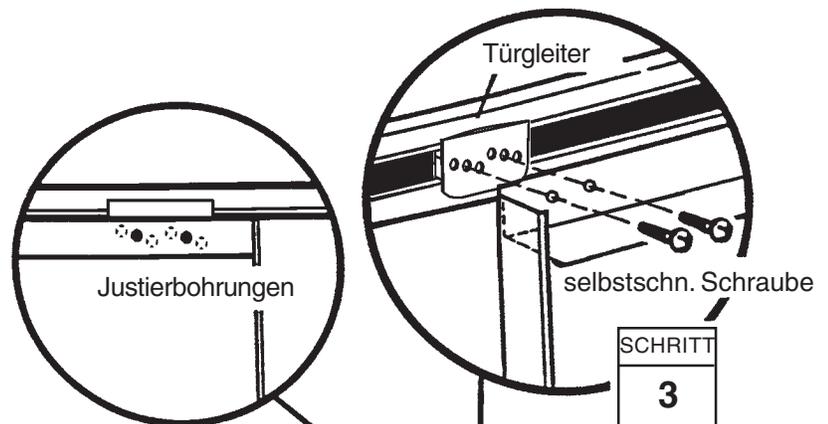
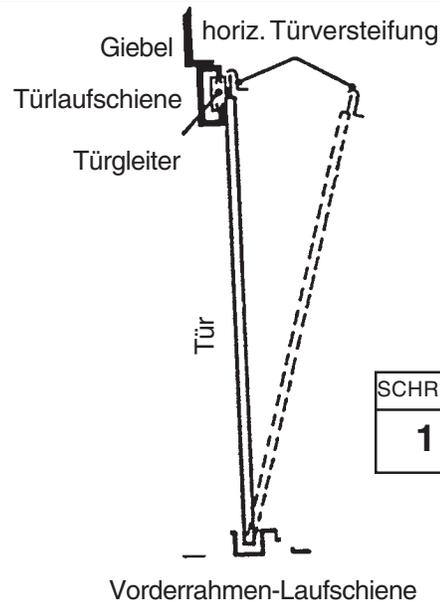
**2** Positionieren Sie die Türoberseite so, daß die Bohrungen in der Tür sich mit den Bohrungen in den Türgleitern decken.

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

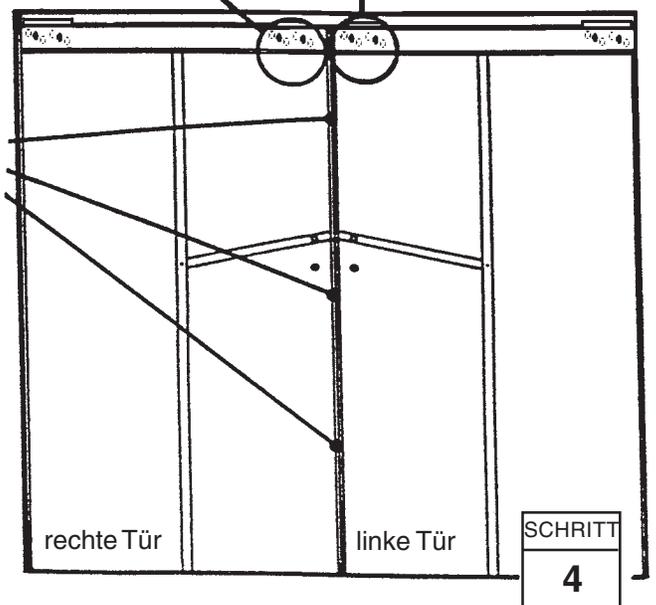
### HINWEIS

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 aneinander stoßen



## **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 Scharfen 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. Außer einem Schutz gegen das Eindringen von Wasser schützen die U-Scheiben das Metall gegen Schraubenkratzer.
3. Entfernen Sie regelmäßig vom Dach und rund um das Gerätehaus Schutt und Laub, das sich ansammelt und Feuchtigkeit anzieht. Laub ist doppelt schädlich, denn es setzt beim Zerfall Säure frei.
4. Kratzer und Scharfen und jeden erkennbaren Rost nach Säuberung sofort mit einem guten Lack behandeln.