Montageanleitung
Aufstellhinweise

Fachbodenregal Stecksystem



Bitte vor dem Aufstellen und vor Erstbeladung beachten!
Achtung Kippgefahr!
Steckregal mit einem der Bodenbeschaffenheit entsprechenden Befestigungsmittel gegen Kippen sichern!
Entsprechende Bohrungen sind im Rahmen vorgesehen

Please pay attention to the following instruction!
Attention! Tipping over danger!
Secure stacking rack with a fastening device corresponding to the condition of the floor from tipping over!

Règle à respecter lors du montage de votre armoire lourde!
Attention! Danger de basculement!
Sécuriser étagère casier tout risqué de basculement accidental avec un dispositif de fixation adapté aux contraintes du sol.
Des trous de fixation sont prévus a cet effet sur le dessous de l'armoire!



Regale am Boden oder an der Wand verschrauben! Kippgefahr!
Wenn das Verhältnis Regaltiefe : Regalhöhe
größer ist als 1:5, bei Regalen mit
Flügeltüren größer als 1:4, müssen die
Regale gegen Kippen gesichert werden
(nach BGR 234, Wand- oder Fußverankerung)



Das Regal darf nur auf festem, ebenem Untergrund aufgestellt werden!
Bei Bedarf Regale ausrichten und lotrecht stellen!



Bei der Montage unbedingt Montageanleitung beachten!



Sichern Sie Traversen sowie andere tragende Bauelemente mit dem beiliegenden Befestigungsmaterial



Bei Beladung die max. Feld- und Fachlast beachten! Immer auf gleichmäßig verteilte Last achten!



Geöffnete Schubladen nicht besteigen! Nicht auf die Schubladen setzen! Kippgefahr!



zur Entnahme von hoch gelagerter Ware geeignetes Steigmittel verwenden!



Beim Anbau von Zubehör wie z.B. Leitern Montagehinweise beachten



zulässige Flächenpressung am Aufstellort beachten!

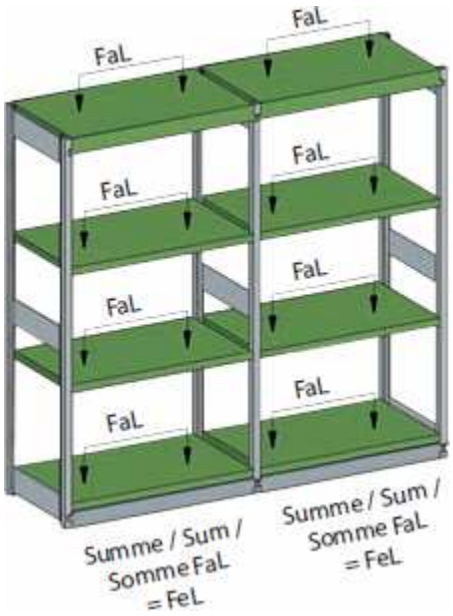


Mindestgangbreiten beachten!



Bei Verkehr von Flurförderzeugen mit Anfahrschutz versehen

Traglast



Die **Fachlast FaL** ist diejenige Last, die von einer Regalseite aus in ein Fach eingebracht werden kann.

Die **Feldlast FeL** ist die Summe der Fachlasten in einem Feld

Die Traglastangaben der Felder und Fachboden gelten bei gleichmäßig verteilter statischer Last.

Traglast Fachboden

		Anzahl Versteifungsunterzüge			
Fachboden Breite	Fachboden Tiefe	0	1	2	3
1000	300-700	200kg	350kg	500kg	650kg
1300	300-700	200kg	350kg	500kg	650kg

Traglast Ständerrahmen (=>Feldlast)

Die angegebenen Traglasten gelten für ordnungsgemäß montierte Regalfelder mit Kreuzverbänden mit Aussteifungstraversen oder Rückwänden

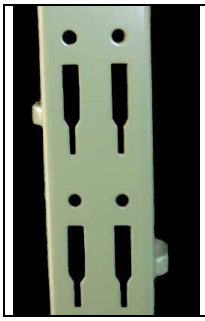
Rahmen Tiefe (mm)	Rahmen Höhe (mm)	Traglast (kg)
300-700	2000	2400
300-700	2360	2100
300-700	2540	1800

Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei Unklarheiten bzgl. der Verwendung, Bedienung oder Aufstellung nehmen Sie bitte Rücksprache Ihrem Fachhändler

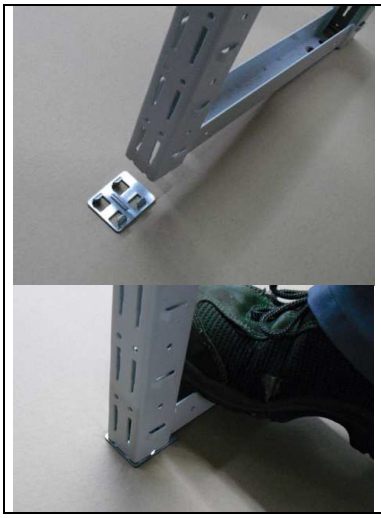
Steckregale sind nicht geeignet für die Lagerung von unverpackten Lebensmitteln und Gefahrenstoffen.

Aufbauanleitung Steckregal



- beim Aufstellen Schlitzrichtung beachten
- Sicherungsstifte bei Aussteifungstraversen, Rückwänden und Seitenwänden nicht vergessen!
- werden Rückwände angebaut, so entfallen die hinteren Aussteifungstraversen

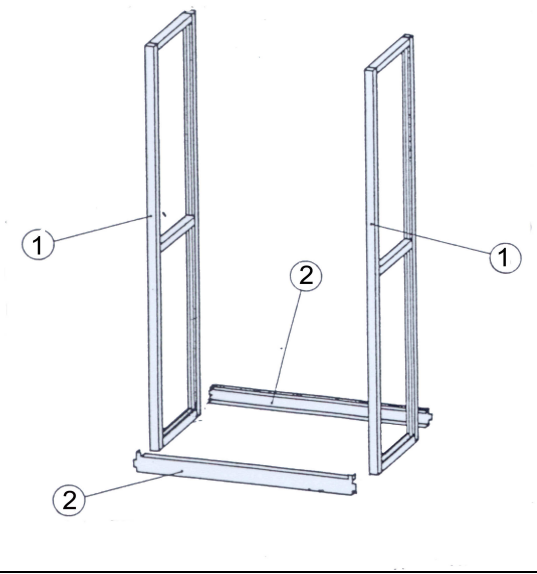
1. Schritt:



Montage der Fußplatten (beschichtetes Regal)
Beim verzinkten Regal ist die Fußplatte bereits eingenietet

- Fußplatte wie abgebildet auf den Boden legen
- Ständerrahmen auf die Fußplatte aufsetzen und herunter drücken

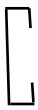
2. Schritt:



Grundfeld aufbauen

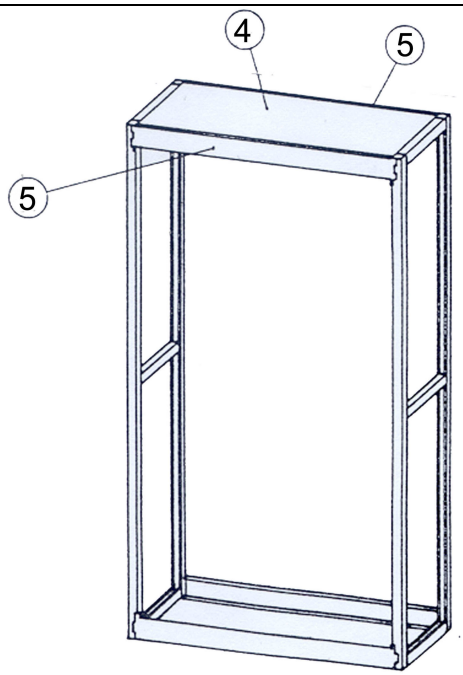
Aussteifung in Längsrichtung mit Trafersen

1 = Ständerrahmen
2 = Aussteifungstraverse unten
C-Profil



Ständerrahmen (1) aufstellen (Schlitzrichtung beachten), danach untere Aussteifungstraversen (2) einhängen und mit Sicherungsstiften sichern

3. Schritt:



4 = Fachboden oben
5 = Aussteifungstraversen oben
L-Profil



Fachboden (4) oben einhängen, danach obere Traversen (5) einhängen.

4. Schritt:



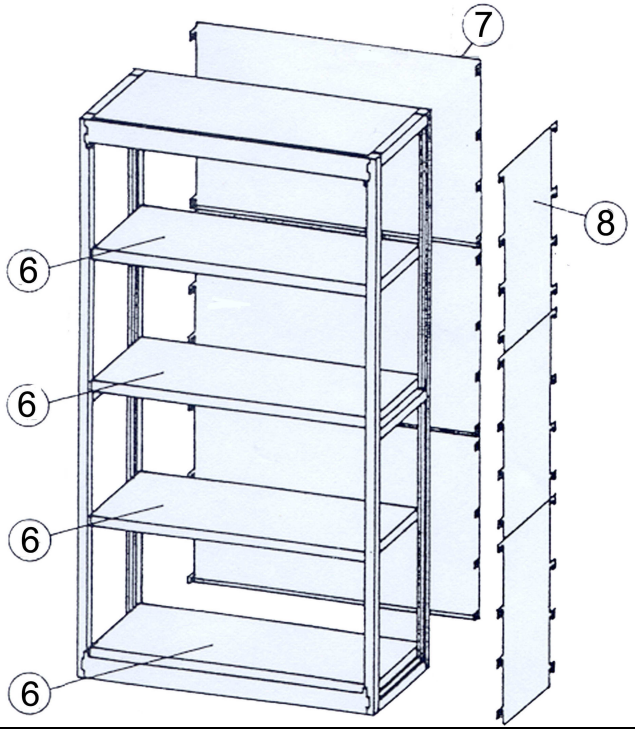
Aussteifung in Längsrichtung mit Kreuzverbänden

In einem allein stehenden Grundfeld muss in jedem Fall eine Rückwand oder ein Kreuzverband verbaut werden um die notwendige Steifigkeit in Längsrichtung zu erreichen.

Bei mehreren aneinander gebauten Feldern muss mindestens in jedem 5. Feld ein Kreuzverband verbaut werden.

Kreuzverband einhängen und nach dem Einsetzen weiterer Fachböden, die Kreuzstreben mittels Spannschloss spannen.

5. Schritt:

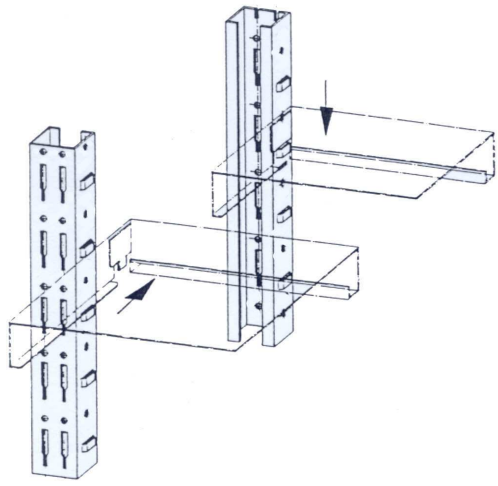


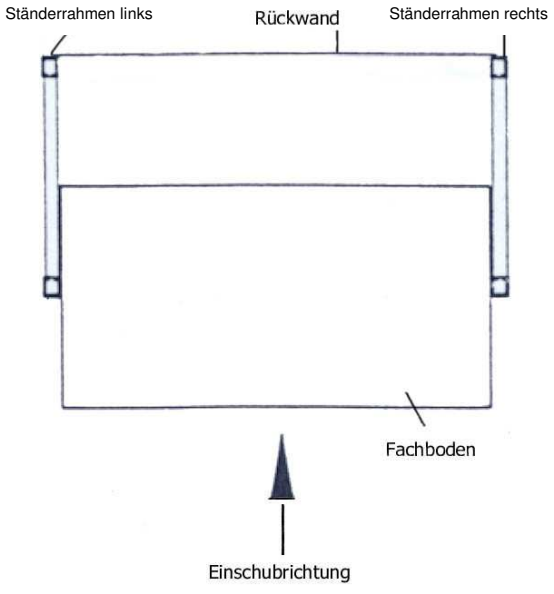
6 = Fachböden
7 = Rückwand (3-tlg.)
8 = Seitenwand (3-tlg.)

Werden Rückwände angebaut, so entfallen die hinteren Aussteifungs-traversen

Rückwände (7) hinten von unten nach oben einbauen, Fachböden (6) nach Bedarf einhängen. Die Seitenwände werden von unten nach oben in die Laschen gesteckt.

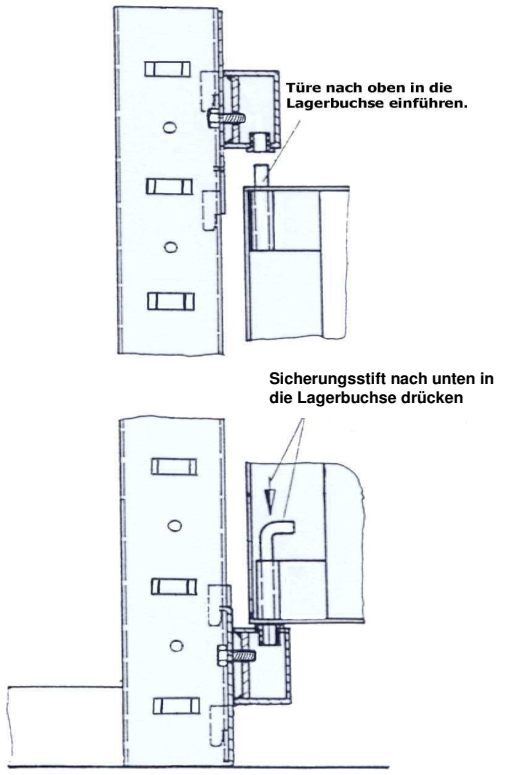
Einbau Fachboden

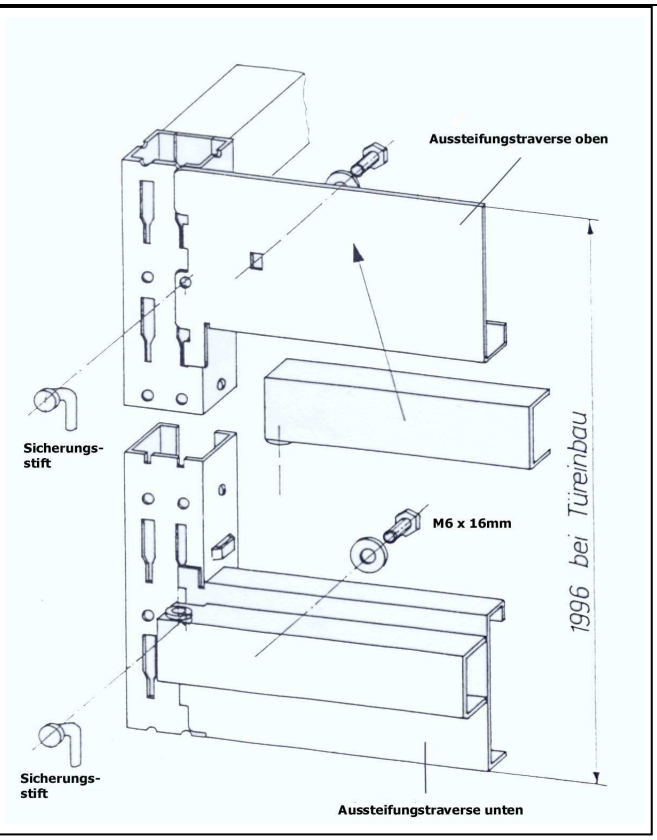




1. Fachboden in gewünschter Höhe zwischen den Laschen waagerecht einführen.
2. Wenn der Fachboden fast bündig mit dem Regalrahmen abschließt nach unten drücken, so dass der Fachboden in die Lasche einrastet.

Einbau Türen

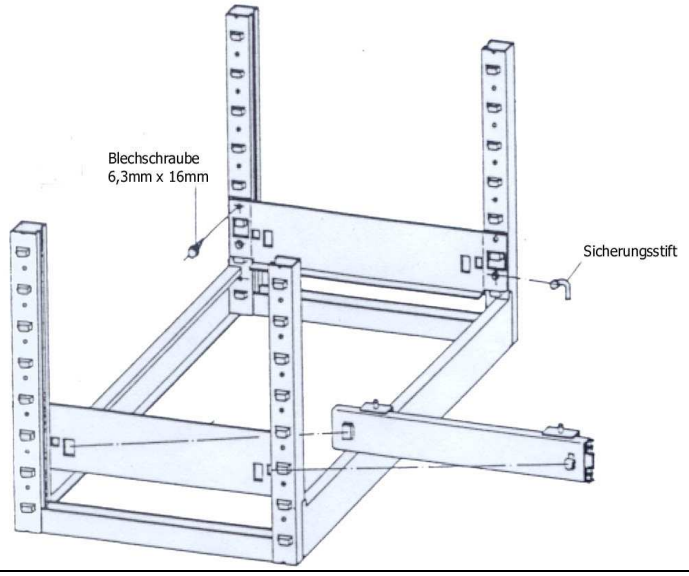




1. An den vorderen Aussteifungstraversen am Regal Vorsatzleisten anschrauben
2. Türe von unten in die Lagerbuchse der oberen Vorsatzleiste einführen
3. Türe mit einem Sicherungsstift an der unteren Vorsatzleiste sichern.

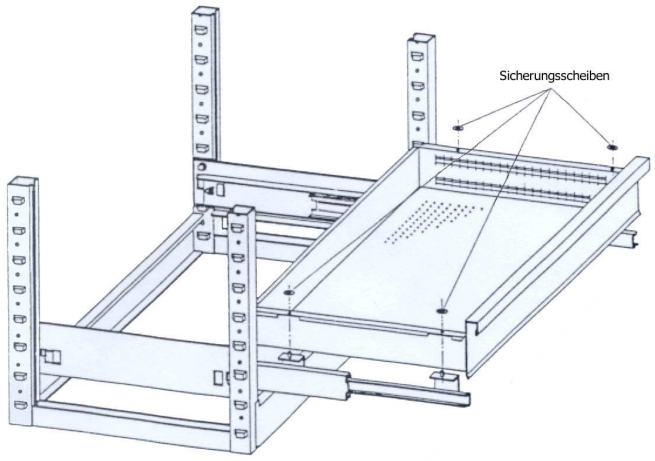
Einbau Schubladen

Traglast 100kg



1. Rechts und links im Ständerrahmen je eine Einhängeschiene einstecken. (bei Blendenhöhe 121mm direkt über den Aussteifungs-traversen, bei Blendenhöhe 181,5mm, 60mm über den Aussteifungstraversen einbauen)

2. Die Sicherung erfolgt hinten oben durch Blechschrauben 6,3mm x 16mm und vorn unten durch Sicherungsstifte. (die Sicherungsstifte befinden sich als Transportsicherung bei den Schubladen)

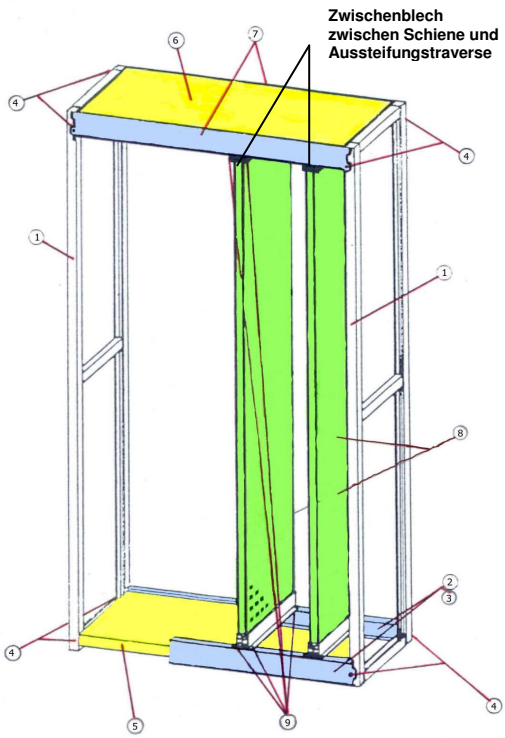


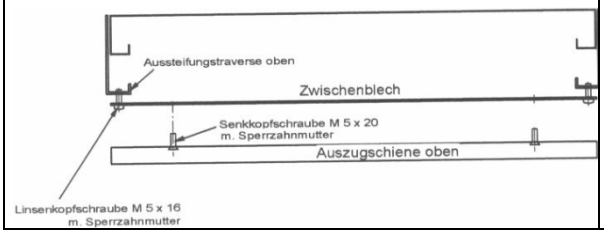
3. Rechte und linke Teleskop-schiene hinten einstecken und vorn nach unten einrasten.
4. Beide Teleskopschienen voll ausziehen.
5. Schublade über die Laschen der Teleskopschiene hängen, so dass der Stift an der Schiene durch die Bohrung an der Schublade zeigt.
6. Mit den Sicherungsscheiben die Stifte absichern

Einbau Vertikalauszüge

Traglast 100kg

Montage der Lochwände bei Regalhöhe 1996,5mm:





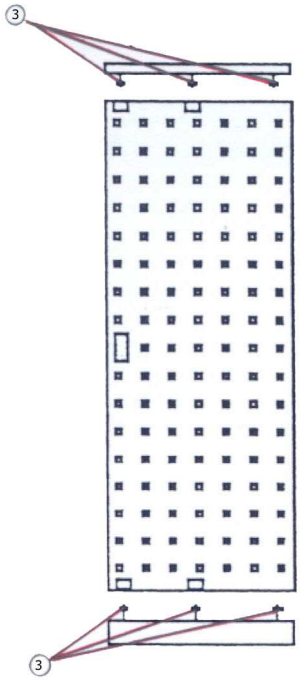
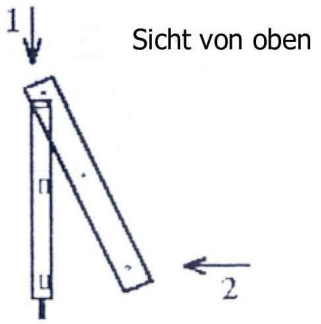
1. Stellen Sie die Ständerrahmen (1) auf. (Lochung beachten)
2. Stecken Sie die hintere untere Aussteifungstraverse (2) (U-Profil mit Rasterlochung oben) in den Rahmen und sichern diese mit einem Sicherungstift (4) links und rechts.
3. Der Sockelboden (5) wird im Freiraum der unteren Traverse eingebaut.
4. Die Aussteifungstraverse (3) unten vorn einbauen und mit einem Sicherungsstift links und rechts sichern.
5. Den Deckboden (6) oben einbauen.
6. Die oberen Aussteifungstraversen (7) für die Auszüge (mit Rasterlochung) einbauen und mit den Sicherungsstiften (4) absichern.
7. Befestigung der Zwischenbleche an den oberen Aussteifungstraversen
8. Die Lochwände (8) mit oberer und unterer Teleskopschiene von vorn in das Regalfach einführen und mit Blechschrauben (9) 6,3mm x 16mm an den unteren Aussteifungstraversen befestigen. (2 Schrauben pro Traverse)
9. oben mit Schrauben M5x16, M5x 20 und Sperrzahnmuttern befestigen.
10. Rückwände wie auf der Zeichnung dargestellt einbauen.

Die Montage der Lochwände bei Regalhöhe 2540mm:

Bauen Sie das Regal wie oben beschrieben auf.
Folgendes ist danach noch zu montieren:

1. Am Regal oben wird ein Deckboden eingebaut.
2. Die oberen Aussteifungstraversen vorn einbauen und mit den Sicherungsstiften sichern.
3. Die zusätzliche Rückwand oben einbauen.

Montage der Teleskopschienen an die Lochwand:

		1. Befestigungsmuttern (3) an den Auszugschienen lockern 2. Auszugschiene hinten in die Nut einführen (1) und dann von der Seite einschwenken. (2) 3. Befestigungsmuttern (3) anziehen.

Anordnung der Rückwände bei Einbau Vertikalauszug:

