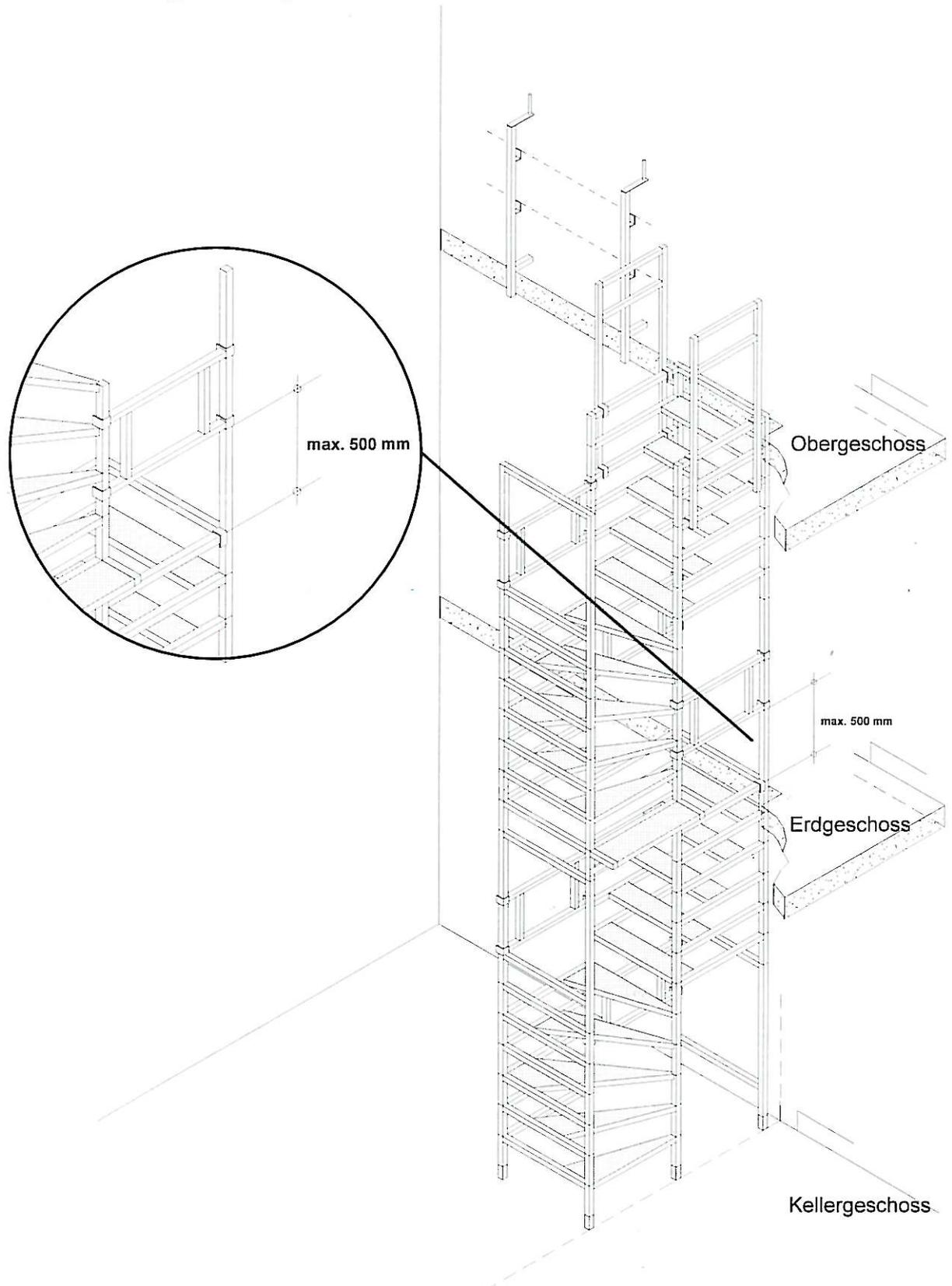




DIE NEUE ROHBAUTREPPE

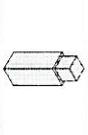
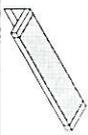
Aufbauanleitung 1/4 gewendelt



easy - step GmbH
Robert-Bosch-Strasse 2
86830 Schwabmünchen

Fon: 0 82 32 / 90 36 36
Fax: 0 82 32 / 90 36 46

Teilübersicht

	Estrich- ausgleichsfusse		Befestigungssplint
	Antrittsmodul		Austrittsmodul
	Antrittsstufe		Befestigungs- klammer <small>(Schraubenscrews 120 x 8 mm) (Schrauber oder 20 x 8 mm) (Schrauber mit Bohrer (Bohrer nach DIN 1024) erforderlich)</small>
	Stufenmodule N. 1 bis N. 5		Absturzgeländer mit Befestigungssplint
	Stütze Klein		
	Stütze gross		
	Stabilisierungs- geländer mit Befestigungssplint		

Bitte nachfolgende Sicherheitshinweise unbedingt beachten!

- Vor dem Auf-, Um- und Abbau der easy step die Aufbauanleitung bitte genau durchlesen und die Vorgehensweise exakt befolgen!
- Vor Beginn der Auf-, Um- und Abarbeiten der easy-step hat der Unternehmer zu ermitteln, ob im vorgesehenen Arbeitsbereich Anlagen vorhanden sind, durch welche Gefahren ausgehen können, z.B. elektrische Anlagen, Rohrleitungen, Schächte, Kanäle, Anlagen mit Explosionsgefahr, maschinelle Anlagen und Einrichtungen, Kran- und Förderanlagen, Bauteile die brechen können. Die Bauteile der easy-step sind vor dem Einbau durch Sichtkontrolle auf Beschädigungen zu prüfen. Beschädigte Bauteile dürfen nicht eingebaut werden.
- Auf-, Um- und Abarbeiten der easy-step während Bauarbeiten müssen so durchgeführt werden, daß die Zeitpläne für Tätigkeiten, bei denen Absturzgefahr besteht, so kurz wie möglich ist.
- Verankerungen und Verstrebungen sind fortlaufend mit dem Aufbau einzubauen.
- Müssen Verankerungen und Verstrebungen vorzeitig gelöst werden, muß vorher für einen gleichwertigen Ersatz gesorgt werden. Jeder Unternehmer, der die easy-step benutzt, ist für das bestimmungsgemäße Verwenden und das Erhalten der Betriebssicherheit dieser Treppe verantwortlich. Er hat dafür zu sorgen, daß sie vor ihrer endgültigen Fertigstellung nicht benutzt werden. Ein Nachweis für die Fertigstellung kann z.B. das Übergabeprotokoll sein.
- Die easy-step darf nur als Zugang zu Verkehrswegen oder Arbeitsplätzen bei Bauarbeiten benutzt werden.
- Konstruktive Änderungen an der easy-step dürfen nur durch den Hersteller der Treppe oder seinen Beauftragten vorgenommen werden.
- Der für die Erstellung der easy-step verantwortliche Unternehmer hat dafür zu sorgen, daß die Treppe vor Übergabe an den Benutzer und nach konstruktiven Änderungen insbesondere auf Einwandfreie Beschaffenheit der Bauteile und Übersicherung mit der Aufbau- und Verankerungsgestaltung geprüft wird.
- Jeder Unternehmer, der die easy-step benutzt, hat dafür zu sorgen, daß die Treppe vor der Benutzung auf augenfällige Mängel geprüft wird.
- Werden bei der Prüfung Mängel festgestellt, darf die easy-step in den mit Mängeln betroffenen Bereichen bis zu deren Beseitigung nicht benutzt werden.
- Die easy-step ist aufgrund ihrer Abmessungen nicht für den Transport von großflächigen Werkzeugen und Materialien geeignet. Hier zu sind geeignete Maßnahmen zu ergreifen.
- Maximal können bis zu 3 Geschosse easy step's übereinander aufgebaut werden!
- Die easy step muss unbedingt, an den Befestigungsklammern, an den Rohbetondeckenecken 3 mal befestigt werden!
- Die verbindenden ungesicherten Brüstungskanten sind unbedingt mittels der Zwinger für das Brüstungsgeländer und geeigneten Sicherungsgeländern Mindestformat 100 x 30 mm) gegen Abstürzen zu sichern!
- Für den Aufbau der easy step wird folgendes Werkzeug benötigt:

- Schlagbohrmaschine
- Stienbohrer $\varnothing = 10$ mm
- Gabelschlüssel 13 mm
- Gummihammer

Copyright by easy - step GmbH 2001

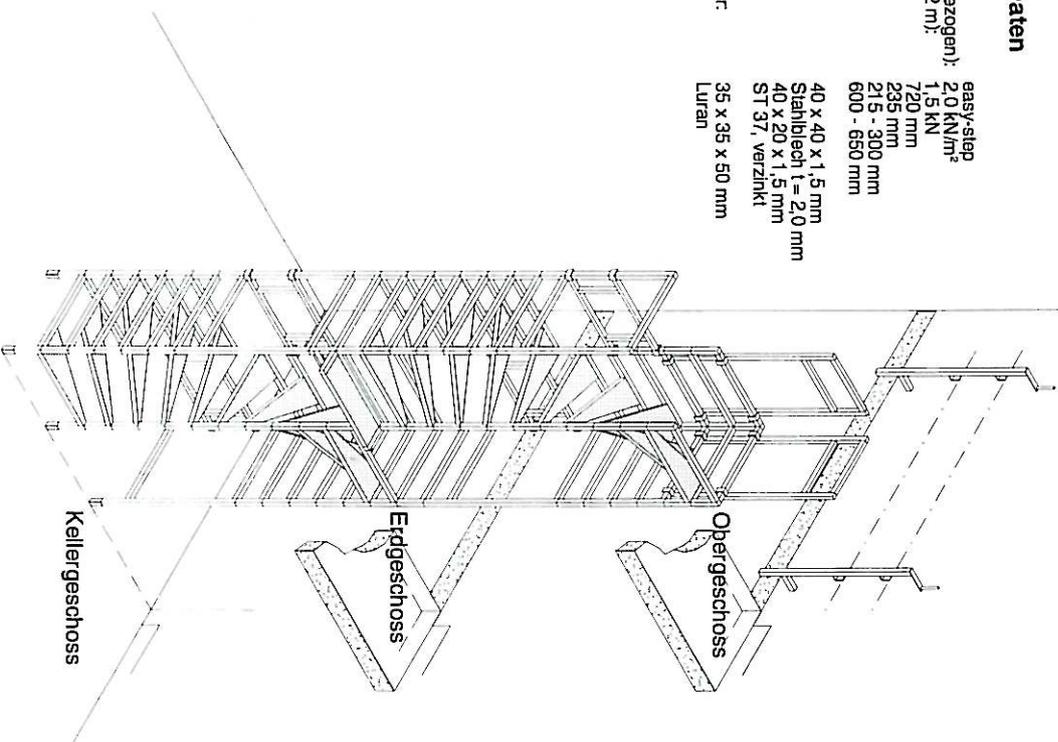


DIE NEUE ROHBAUTREPPE

Aufbauanleitung

Technische Daten

Modell:	easy-step
Nennlast (flächenbezogen):	2,0 kN/m ²
Einzellast (0,2 x 0,2 m):	1,5 kN
Stufenlänge i:	720 mm
Steigung s:	235 mm
Stufenbreite b:	215 - 300 mm
Schrittmaß:	600 - 650 mm
Treppenmodule:	40 x 40 x 1,5 mm
Stufen:	Stahlblech t = 2,0 mm
Geländerholme:	40 x 20 x 1,5 mm
Material:	ST 37, verzinkt
Verbindungsstecker:	35 x 35 x 50 mm
Material:	Luran

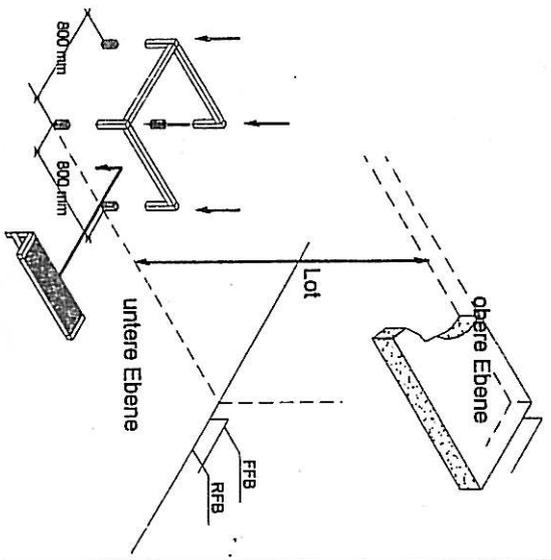


easy - step GmbH
Robert-Bosch-Strasse 2
86830 Schwabmünchen

Fon: 0 82 32 / 90 36 36
Fax: 0 82 32 / 90 36 46

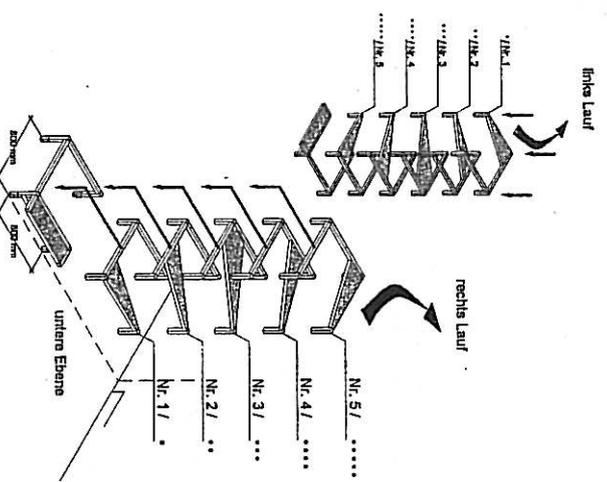
Copyright by easy - step GmbH 2001

Bild Nr. 1



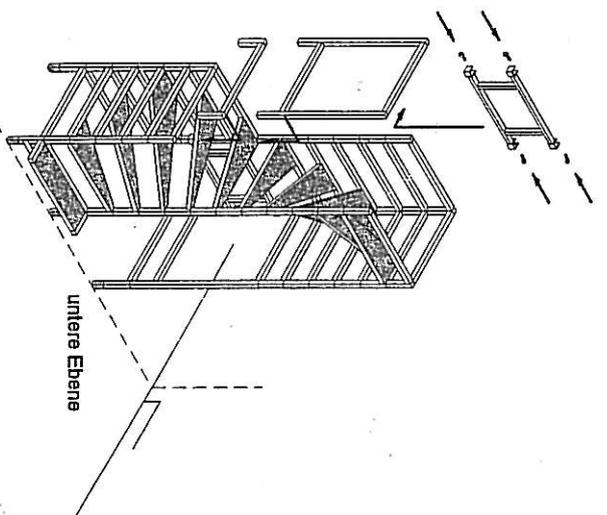
1. Richten Sie die Lage des Anstiegsmoduls mittels eines Lotes an der durchgehenden Deckenlinie aus.
2. Achten Sie auf einen sicheren Stand der Einbaueingangsplatte.

Bild Nr. 2



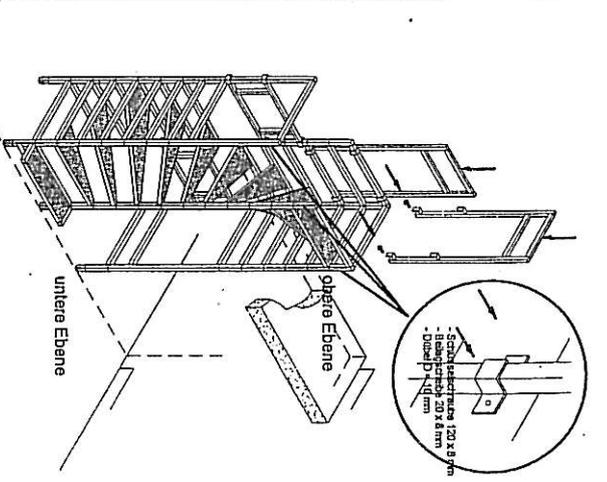
1. Setzen Sie nun die Stufenmodule Nr. 1 bis 5 übereinander (easy-step rechts gerichtet).
2. Für einen sicheren Stand der Stufenmodule in umgekehrter Reihenfolge übereinander (Nr. 5 bis 1).

Bild Nr. 3



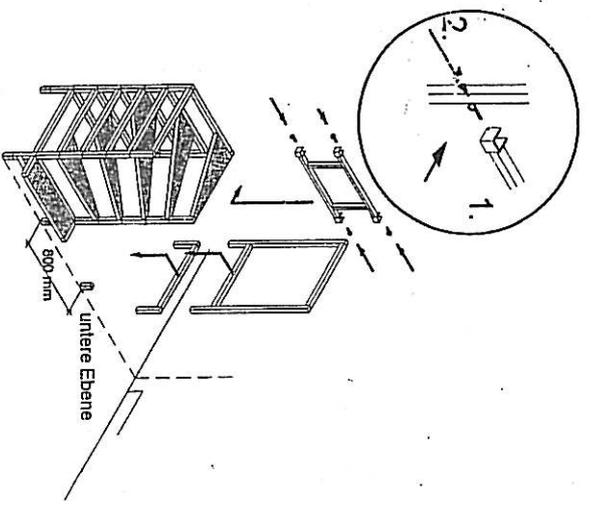
1. Setzen Sie nun die beiden Stützen klein und gross sowie das Stabstiegegestänge auf die bereits aufgestellten Stufenmodule.
2. Das Stabstiegegestänge ist mittels der Befestigungspunkte zu sichern.

Bild Nr. 4



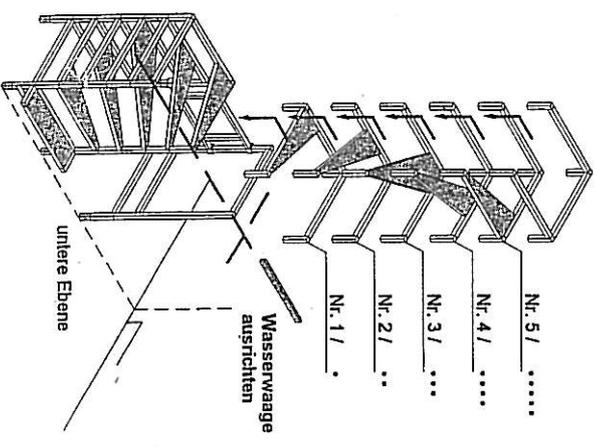
1. Die easy-step ist nun im Bereich der Rohbohrkanäle mittels der Befestigungsklemmen zu verankern. Diese Befestigung ist an allen drei, an der Deckenkanale anliegenden Stützen durchzuführen.
2. Setzen Sie nun die beiden Absturzgestänge auf die obersten Module und sichern diese mittels der Befestigungspunkte.
3. Für den Abbau der easy-step sind zunächst die Absturzgestänge sowie die Befestigungspunkte zu entfernen. Der weitere Abbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge des Aufbaus.

Bild Nr. 3



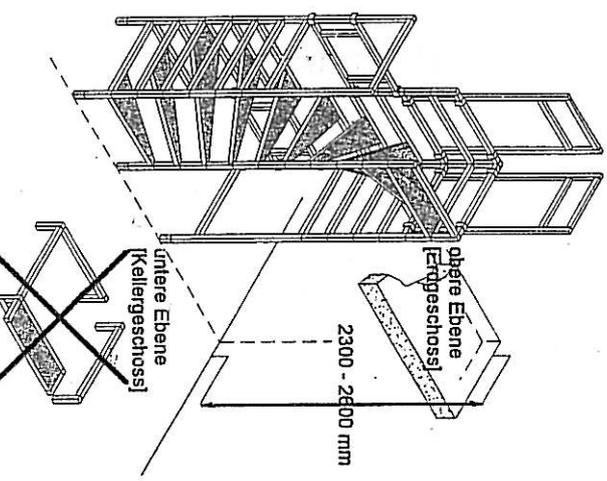
1. Setzen Sie nun die beiden Stützen klein und gross sowie das Stabstiegegestänge an die aufgestellten Stufenmodule.
2. Das Stabstiegegestänge ist mittels der Befestigungspunkte zu sichern.

Bild Nr. 4



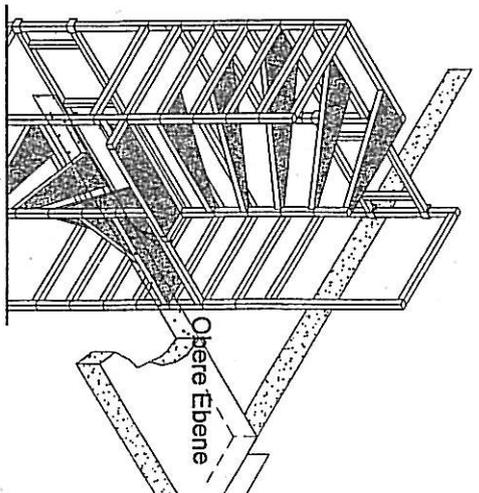
1. Der untere Teil der easy-step ist nun mittels einer Wasserwaage exakt auszurichten. Gegebenenfalls ist die Einbaueingangsplatte mit Ausparfüllmaterial zu unterlegen.
2. Der weite Aufbau erfolgt mittels der Stufenmodule Nr. 1 bis 5 sowie des An-Ausstiegsmoduls.

Bild Nr. 7



1. Stellen Sie die easy-step bei geringem Geschosshoch einsetzen, so ist auf das An-Ausstiegsmodul sowie auf die Stützen klein zu verzichten. Der weite Aufbau erfolgt analog der bereits beschriebenen Aufbauanleitung.

Bild Nr. 8



1. Um die easy-step flexibel einsetzen zu können, ist es möglich weitere Geschosse nach oben aufzubauen.
2. Sie können somit bis maximal 3 Geschosse der easy-step übereinander aufbauen.
3. Die Eigenlast der easy-step beträgt: 130 kg / Geschoss.
4. Die Verkehrslast der easy-step beträgt: 2,0 kN / m² bzw. 1,5 kN in der Stufenmitte bis maximale Einzellast.

Bis maximal 3 Geschosse!