

Sehr geehrter Kunde,

die Ihnen gelieferten Regale sind gütegesichert nach den Güte- und Prüfbestimmungen RAL-RG 614/1, sie entsprechen dem Gerätesicherheitsgesetz GSG sowie den UVV für Lagereinrichtungen und Geräte des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften BGR 234 (bisherige ZH 1/428)

Damit die Regale die an sie gestellten Anforderungen erfüllen können und um ihre Funktionsfähigkeit auch in Zukunft zu erhalten, ist es unbedingt erforderlich, die Aufbau- und Betriebsanleitung genau zu beachten.

## 1. Aufbauanleitung

- 1.1 Zwei Stützenprofile im Abstand des Verbindersbleches anordnen (Abb. 2).
- 1.2 Verbindersbleche entsprechend der schematischen Darstellung (Abb. 1) in Stütze einsetzen (Abb. 2). Die Pfeile auf den Verbindersblechen müssen in Richtung des Fußbodens bzw. der Fußplatte zeigen.
- 1.3 Verbindersbleche mit Gummihammer o.ä. zuerst auf einer Seite in das Stützenprofil einschlagen ...
- 1.4 ... dann auf der anderen Seite. Achten Sie darauf, daß die Fixierprägung (Abb. 2a) jeweils auf beiden Seiten der Verbindersbleche in die Stützenprofile eingerastet ist (Abb. 3a).
- 1.5 Sicherungsstifte einsetzen (Abb. 3).

Verbindersblechanordnung für Großfachregale

H = 2000 mm

H = 2500 mm

H = 3000 mm

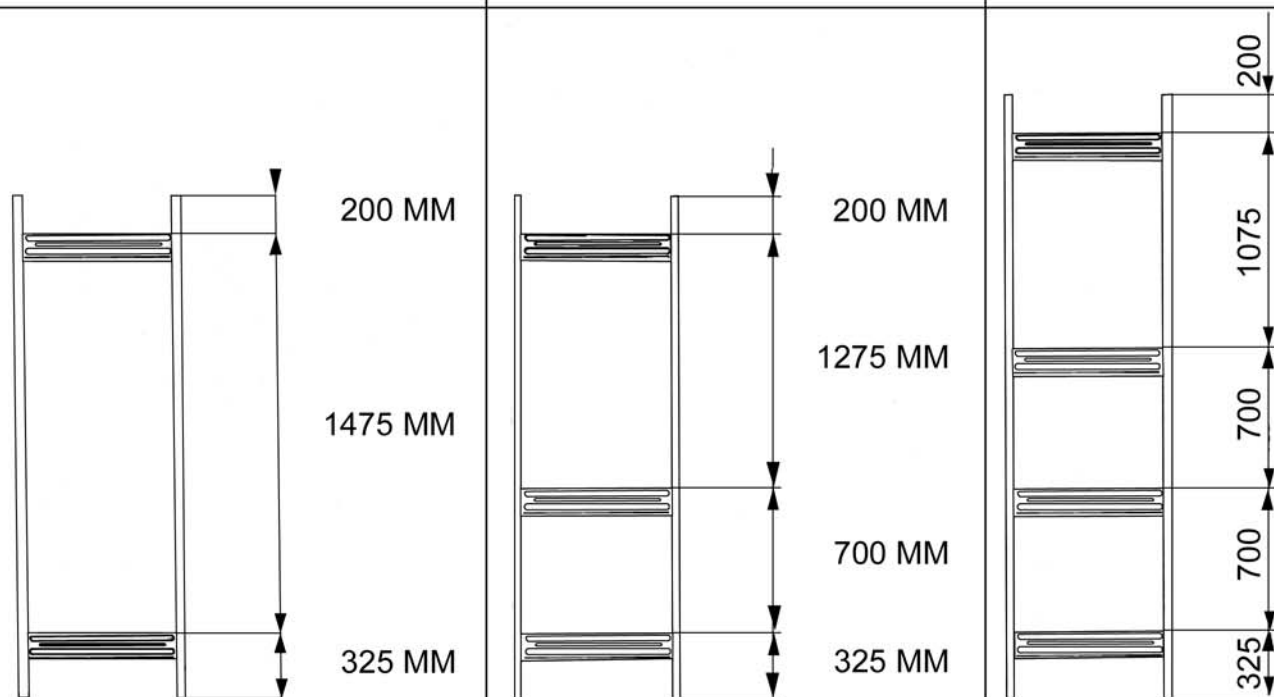


Abb. 1

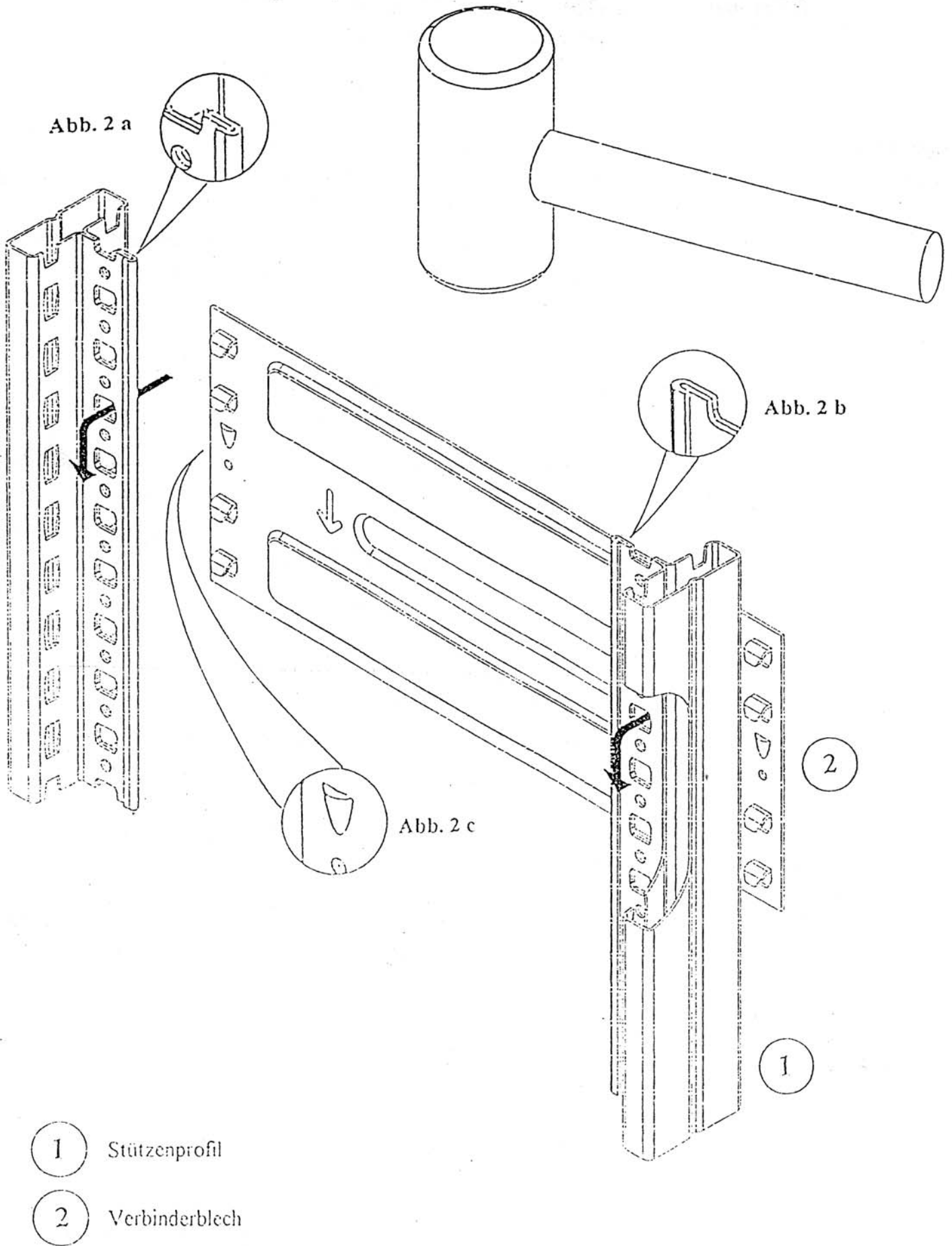


Abb. 3 a

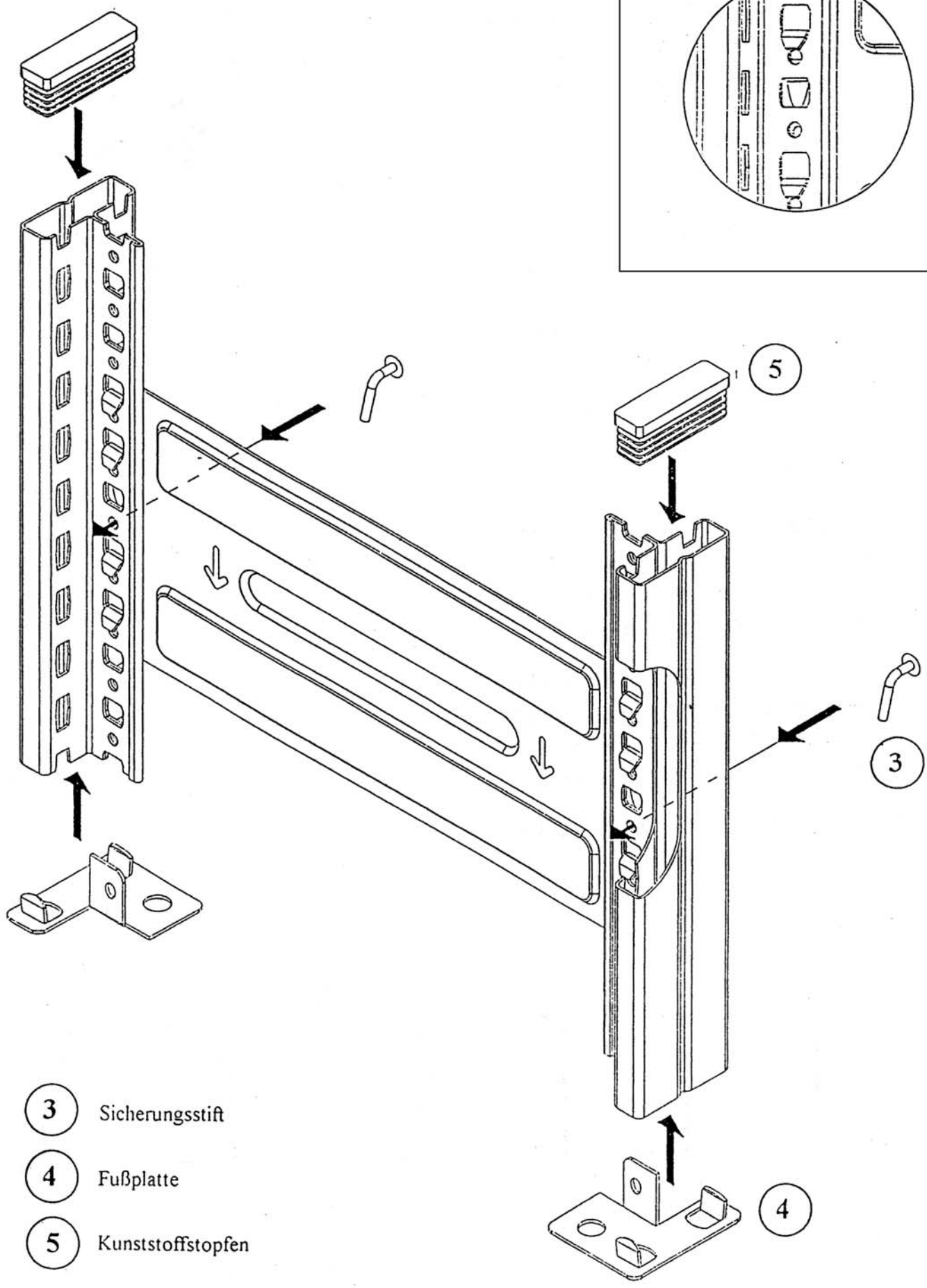
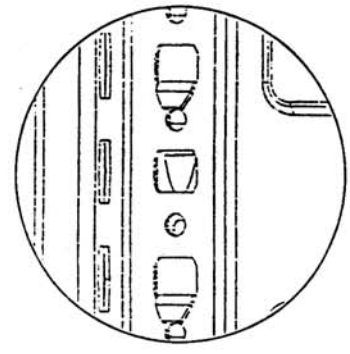


Abb. 3

## 2. Aufbauanleitung Großfachregale

2.1 Zwei Rahmen im Traversenabstand aufstellen, die Großfachtraversen (nur paarweise einsetzbar) einhängen und mit Sicherungsstiften sichern (Abb. 4). Fußbodenunebenheiten mit Stahlblechplatten ausgleichen.

### Achtung:

Die zulässige Feldlast wird durch die Anordnung der Traversen in Regalfeld bestimmt.

Die größte Gefachhöhe ( $H_{T \max}$ -Abstand) im jeweiligen Regalfeld ist für die zulässige Feldlast maßgebend (Abb. 8).

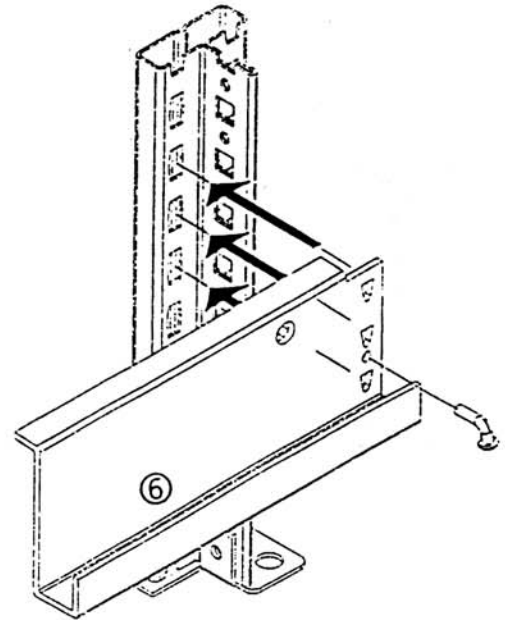
2.2 Die Unterzüge in die Großfachtraversen einlegen (Abb. 5).

2.3 Für Großfachregale mit Spanplatten werden die Unterzüge (vier Unterzüge pro Ebene) entsprechend Abb. 6 angeordnet und anschließend die Spanplatte eingelegt.

2.4 Für Großfachregale mit Stahleinlegeböden werden die Unterzüge (drei Unterzüge pro Ebene) entsprechend Abb. 7 angeordnet und anschließend die zwei Stahlböden eingelegt.

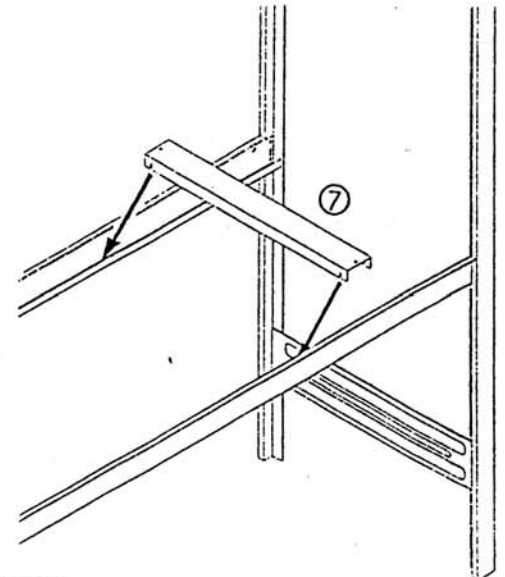
2.5 An das Grundfeld werden die Anbaufelder auf die gleiche Weise angefügt.

Abb. 4



⑥ Traverse

Abb. 5



⑦ Unterzug

Abb. 6

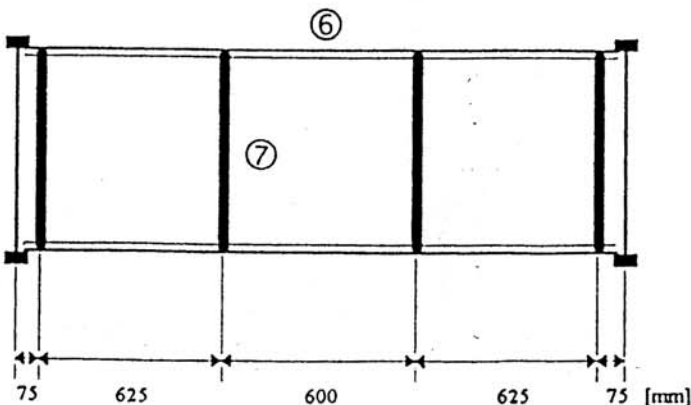
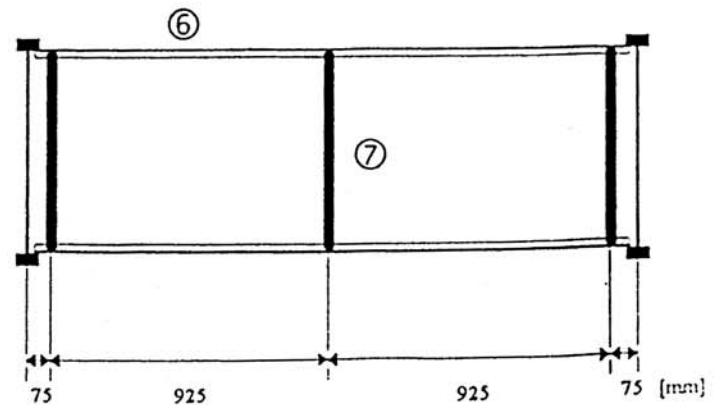
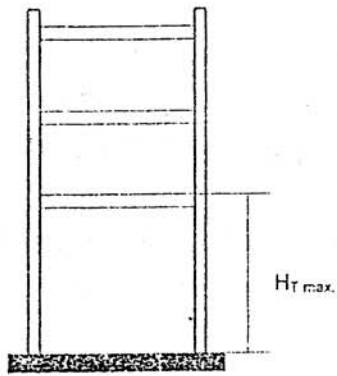
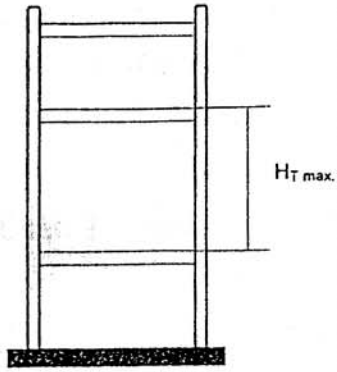
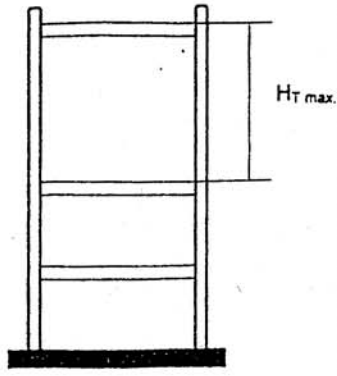


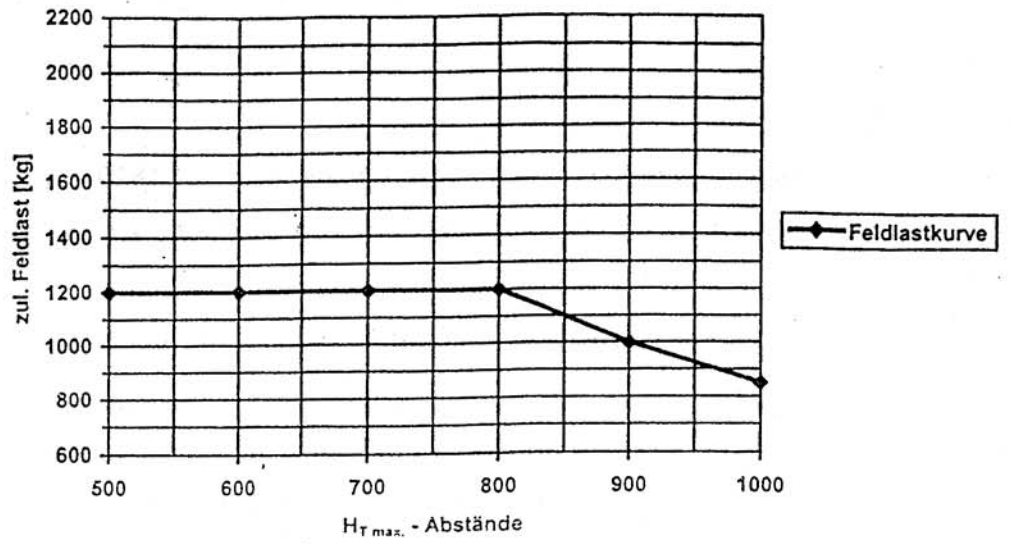
Abb. 7







Feldlastkurve für H = 2000 mm



Feldlastkurve für H = 2500 mm und 3000 mm

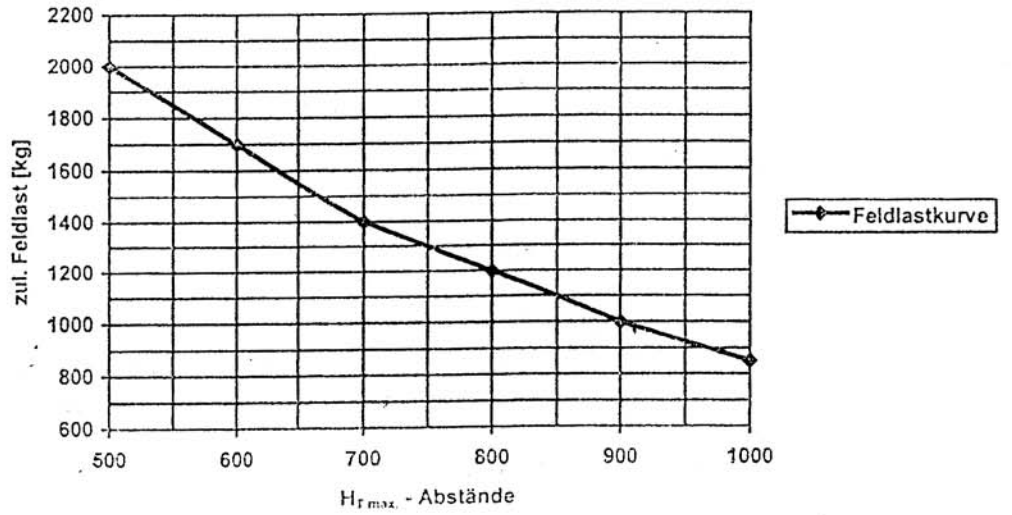


Abb. 8