

Sehr geehrter Kunde,

wir beziehen uns hiermit auf unsere Aufbau- und Betriebsanleitung **HA 125-09/1** für das Stecksystem "ORION PLUS". Damit die Regale die an sie gestellten Anforderungen erfüllen können und um ihre Funktionsfähigkeit auch in Zukunft zu erhalten, ist es unbedingt erforderlich, diese Montageanleitung zu beachten.

1. Montage der Rahmen

Der Rahmen wird entsprechend der Aufbau- und Betriebsanleitung **HA 125-09/1 Seite 2** für das Stecksystem "ORION PLUS" zusammengebaut. Dabei ist die Anordnung der Stützenverbinder für **Schlauchwagen** in nachfolgender Abb. 1 **dieser Aufbauanleitung** zu beachten!

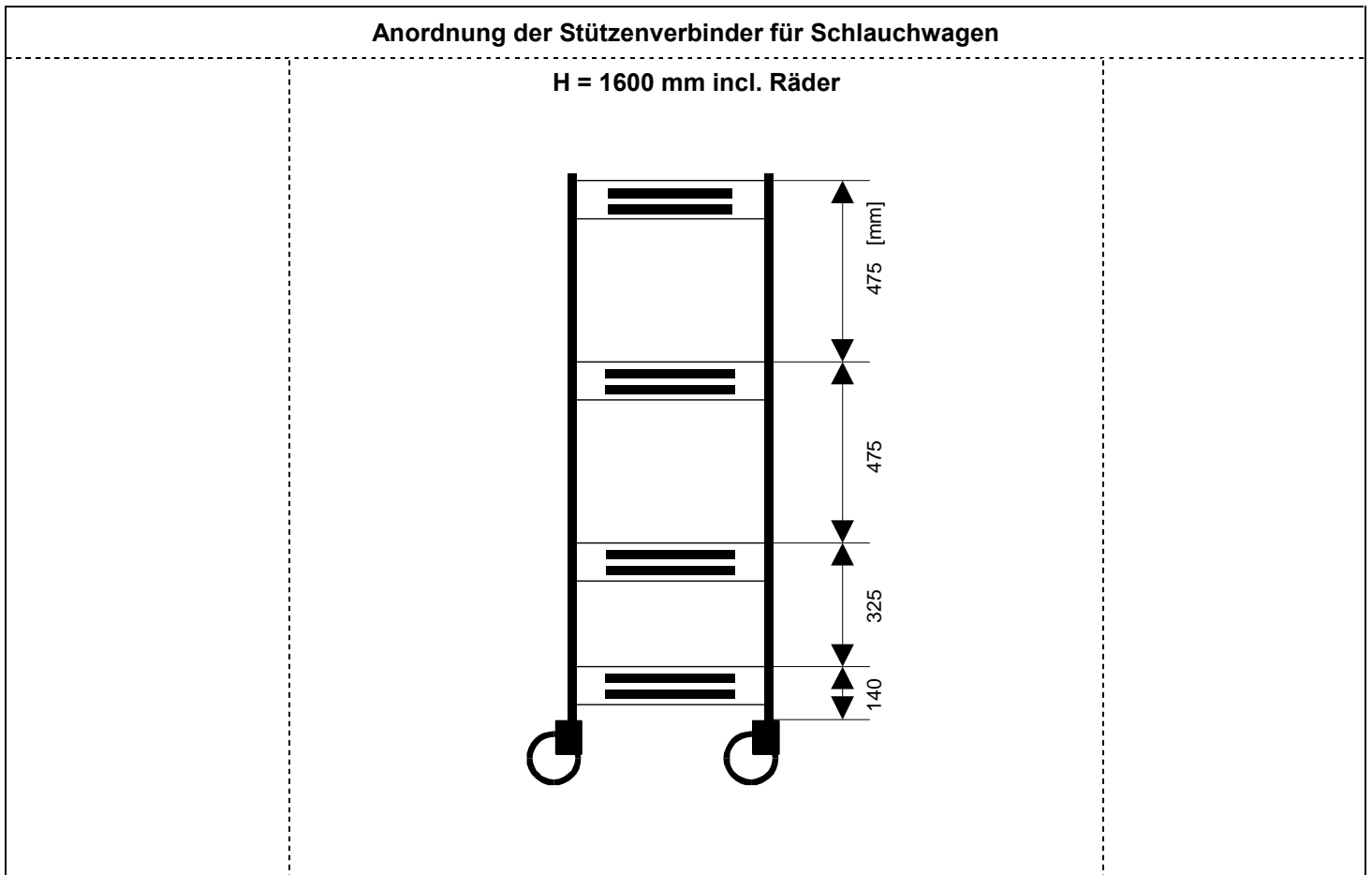


Abb. 1

2. Montage der Schlauchwagen mit speziellen Aussteifungstraversen (=Schlauchtraversen)

- 2.1 Entsprechend der Aufbau- und Betriebsanleitung **HA 125/09-1** – Montage der Regale mit Aussteifungstraversen auf Seite 3 – zwei Stützrahmen aufstellen. Dabei ist zu beachten, dass sich die Verbinderbleche der Rahmen immer auf der Wagen-Außenseite befinden.
- 2.2 Anschließend sind je zwei Schlauchtraversen in die untere (180 mm) und obere Einhängenposition einzuhängen und mit Sicherungsstiften zu sichern - die Anordnung der Schlauchtraversen in Abb. 2 ist zu beachten! Das oberste Traversenpaar muss mindestens 305 mm unterhalb der Oberkante Rahmenhöhe angeordnet sein.
- 2.3 Die übrigen Schlauchtraversen entsprechend der Gefachhöhen (Abb. 2) in die Stützprofile einhängen und mit Sicherungsstiften sichern.
- 2.4 Anschließend werden die seitlichen Traversenbleche links und rechts in die Stützenprofile des Rahmens eingehängt (Abb. 3). Die Traversenbleche werden in jeder Fachebene 90 mm unterhalb der Schlauchtraversen (Maß Oberkante Traversenblech zu Oberkante Schlauchtraverse) angeordnet.
- 2.5 Die Schlauchwannen auf die Traversen legen (Abb. 4).

Anordnung der Aussteifungstraversen () für Schlauchwagen (Fachlast 100 kg)

H = 1600 mm incl. Räder

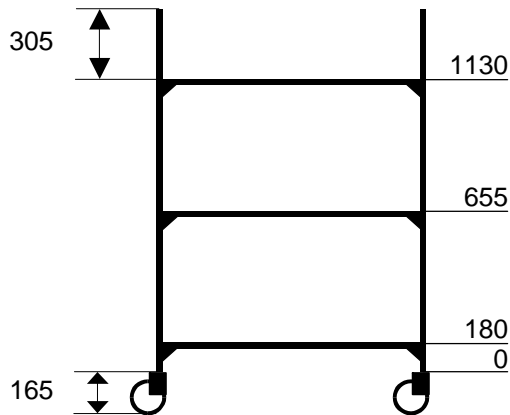
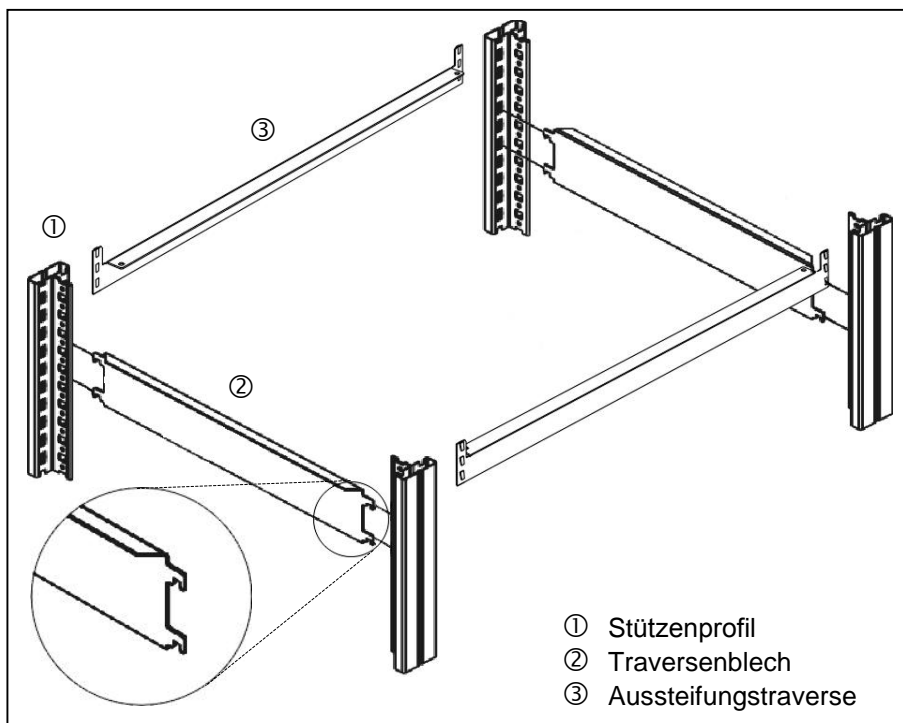


Abb. 2



- ① Stützenprofil
- ② Traversenblech
- ③ Aussteifungstraverse

Achtung!

Bitte achten Sie bei der Montage darauf, dass die Abkantung des Traversenbleches in Richtung Bodenaußenkante (Stirnseite) zeigt, wie im Detail Abb. 3 dargestellt.

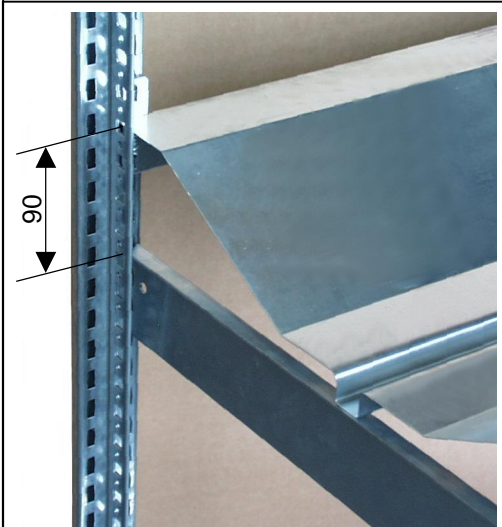


Abb. 3

Abb. 4

3. Betriebsanleitung

- 3.1 Die allgemeinen technischen Hinweise der Aufbau- und Betriebsanleitung **HA 125/9-2** sind unbedingt zu beachten.
- 3.2 Wichtiger Wartungshinweis: Durch den Nutzer sind regelmäßige Kontrollen auf exakte Funktionsfähigkeit der Rollen und der Sicherungsstifte durchzuführen.
- 3.3 Die in Tabelle 1 angegebenen max. zul. Belastungen pro Schlauchwanne [Q] gelten für eine gleichmäßig verteilte Last. Die **max. Feldlasten** [Q_{max.}] für das Schlauchwagen sind ebenfalls der Tabelle 1 zu entnehmen.

		Schlauchwagen	
H	[mm]	1600	
Q	[kg]	100	
Q _{max.}	[kg]	300	

Tab. 1