



→ Im Überblick:

- Für **besonders schwere Langgüter**:
Massive Stahlkonstruktion aus dickwandigen, warmgewalzten IPE Profilen
- **Kundenspezifische Fertigung**: Optimal auf die jeweiligen Anforderungen abgestimmt
- **Flexibel**: Höhenverstellbare Kragarme im Abstand von 100 mm
- **Kragarme** standardmäßig **mit Abweiser** versehen zur Aufnahme eines optionalen Abrolldorns
- Dimensionierung der Profile nach statischer Erfordernis
- Alle Bauteile verschraubt - dadurch auch **rückbaubar**
- Entspricht DGUV Regel 108-007
- Ausführung der Kragarmregale nach DIN EN 1090
- Prüffähige Statik erhältlich
- Fertigung durch Schweißfachbetrieb
- Kurze Lieferzeiten

→ Standard-Abmessungen:

Höhen	Tiefen	Achsmaße
2500 mm	600 mm	1000 mm
3000 mm	800 mm	1250 mm
3500 mm	1000 mm	1500 mm
4000 mm	1250 mm	1750 mm
4500 mm	1500 mm	2000 mm
5000 mm	1750 mm	
5500 mm	2000 mm	
6000 mm		

→ Standard-Oberflächen:

• Innenbereich:

Ständer und Kragarme: RAL 5010 enzianblau
Horizontal-Verbinder und Diagonalverbände: Verzinkt

• Außenbereich:

Ständer und Kragarme: Feuerverzinkt
Horizontal-Verbinder und Diagonalverbände: Verzinkt

Weitere Abmessungen und Oberflächen auf Anfrage lieferbar.

→ Planungshilfe

- Anzahl der Ständer:**
 Die Ständer und der Abstand zwischen den Ständern (Achismaß) richtet sich nach der Länge des Lagerguts. Hierbei muss auch die Durchbiegung des Lagerguts berücksichtigt werden.
- Anzahl der Kragarme:**
 Die Anzahl der Kragarme richtet sich nach der Länge, der Durchbiegung, dem Gewicht und der Höhe des Lagerguts.
- Kragarmlast / Ständerlast:**
 Die Traglast der Kragarme ergibt sich aus dem Gewicht des Lagerguts und der Anzahl der benötigten Kragarme. Aus der Summe der Kragarmlasten wird die benötigte Ständerlast berechnet.
- Anzahl Diagonal-Verbinder:**
 Je angefangene 4 Felder im Verbund ist 1 Diagonal-Kreuzverband erforderlich.

Gern unterstützen wir Sie bei der Planung.

