



**SGI**  
GmbH

**SGI**  
service



Service mit System.

[www.sgi-gmbh.com](http://www.sgi-gmbh.com)

## Jährliche Regalprüfung - Service mit System.

Dem Regalbetreiber obliegt gemäß den geltenden Vorschriften die Verantwortung für den sicheren Betrieb von Regalanlagen. Mindestens einmal jährlich schreibt der Gesetzgeber die Experteninspektionen vor.

### Prüfpflichtig gemäß DIN EN 15635 sind:

„Alle ortsfesten Regalsysteme aus Stahl“. Konkret sind dies Fachbodenregale, Mehrgeschosseinrichtungen, Palettenregale, Kragarmregale, Einfahrregale und Durchfahrregale, Durchlaufregale,...

### Gemäß DIN EN 15635 gelten folgende Vorgaben:

9.4.2. „Die Inspektion ... ist üblicherweise vom Boden aus durchzuführen, wo am meisten Beschädigungen auftreten.“. Sie kann während des laufenden Betriebs erfolgen – die Regale müssen nicht geräumt werden!

9.4.2.2 Sichtkontrollen – „Der Sicherheitsbeauftragte muss sicherstellen, dass Inspektionen wöchentlich durchgeführt werden bzw. in anderen regelmäßigen Abständen, die einer Risikoanalyse zugrunde liegen. Ein formaler, schriftlicher Bericht ist aufzubewahren.“ (Diese erfolgt mit geeignetem Personal betriebsintern, z. B. Sicherheitsbeauftragter oder verantwortlicher Lagerist /Lagerleiter)

9.4.2.3 Experteninspektionen – „In Abständen von nicht mehr als 12 Monaten ist eine Inspektion von einer fachkundigen Person durchzuführen. Dem Sicherheitsbeauftragten ist ein schriftlicher Bericht über Beobachtungen und Vorschlägen zu jeglichen erforderlichen Handlungen zu übergeben.“

### Dies bedeutet, dass die fachkundige Person...

1. ...die Gesetze, Verordnungen, Regeln der Berufsgenossenschaften sowie die europäischen Normen, die speziell für Regalanlagen gelten, kennen muss.
2. ...darüber hinaus ein spezielles Know-how über die konkrete Lagereinrichtung und das konkrete Regal benötigt.

SGI - Regalprüfer verfügen über jahrelange Berufserfahrung mit Lagertechnik & Regalsystemen. Sie werden regelmäßig fortgebildet, unter anderem sind sie auch vom TÜV als „befähigte Person zur Prüfung von Regalanlagen“ geprüft & zertifiziert.

SGI GmbH übernimmt Prüfaufträge für Bestands- und Neukunden.

### Voraussetzungen (seitens des Kunden = Regalbetreiber)

- Vorhandensein eines geeigneten Hubgeräts (z. B. Stapler mit Fahrer und Förderkorb), damit der Inspekteur z. B. einem vermuteten Schaden im höheren Bereich einer Regalanlage in Augenschein nehmen kann.
- Alle verfügbare Informationen zur Regalanlage (z.B. Aufbauanleitung, Lieferscheine, Skizzen, Pläne...) sollen in Kopieform zur Verfügung stehen.
- Bei der Inspektion muss der Sicherheitsbeauftragte oder eine andere für das Lager verantwortliche Person des Kunden anwesend sein!

### Die SGI GmbH Inspektion beinhaltet:

#### Sichtkontrolle (im Normalfall vom Boden aus).

#### Gemäß DIN EN 15635 werden geprüft:

1. ...Schäden durch Stoßeinwirkung an irgendeinem Teil der Konstruktion, speziell Beschädigung von Stützen und Trägern.
2. ... lotrechter Stand der Regalstützen.
3. ...Zustand und Grad der Wirksamkeit sämtlicher Bauteile, insbesondere Fußplatten und Aushängesicherungen.
4. ...sichtbare Risse in Schweißnähten oder im Grundmaterial.



5. ...allgemeiner optischer Zustand des Gebäudebodens.
6. ...Lage der Lasten auf den Paletten und Ladungsträgern.
7. ...Positionierung der Ladungsträger auf dem Regal und auf dem Boden.
8. ...Einhaltung der Regal-Montageanleitung.
9. ...Belastungs- und Informationshinweise vorhanden und aktuell sind.
10. ...keine Lagerplätze zu schwer beladen sind.
11. ...die Stabilität der Ladeeinheiten zufriedenstellend ist.
12. ...die Maße der Ladeeinheiten zufriedenstellend sind.

### Dokumentation & Bericht

13. Bewertung von Mängeln und Schäden mittels Organisationsaufkleber  
grüner Aufkl. „Geprüft“ / gelber Aufkl. „Nacharbeit“ / roter Aufkl. „Defekt“
14. Erstellung eines schriftlichen Berichts gegebenenfalls mit Skizze und/oder Bildern.
15. Hinweis auf mögliche Ursachen der Schäden
16. Vorschläge zur Beseitigung etwaiger Mängel
17. Vergabe Prüfaufkleber

Das für Reparaturen benötigte Material ist nicht in der Prüfung enthalten. Wir erstellen aber in der Regel nach erfolgter Prüfung diesbezüglich ein unverbindliches Angebot.



### Abrechnung

#### 1. Auf Stundenbasis:

Auf Anfrage, erstellen wir gerne für Sie ein individuelles Angebot.

Es werden Vorbereitungs-, Fahr-, Warte-, Prüf-, Bericht- und Dokumentationszeiten zu diese Stundensätzen abgerechnet.

#### 2. Kilometergeld

Maulburg – Prüfort gemäß Routenplaner, z.B. GoogleMaps

Abrechnung erfolgt nach aktuell gültiger Kilometerpauschale (schnellster – nicht kürzester Weg).

#### 3. Aufkleber und Kennzeichnung - nach Aufwand

#### 4. Weitere Spesen / Auslagen nur auf Nachweis (z.B. Parkgebühren,...)

Der Gesamtpreis ist somit abhängig von der Größe, dem Zustand (Anzahl der Schäden) der Regalanlage sowie der Entfernung. Der Kunde (=Regalbetreiber) kann mit Zuarbeiten (Dokumentation, Skizzen, Vermeidung von Wartezeiten,...) unmittelbar Einfluss auf die Rechnungshöhe nehmen. Festpreise bei Regalprüfungen gibt es nicht, werden Aussagen zur voraussichtlichen Kostenhöhe gemacht, so ist dies ein Schätzwert bzw. Richtpreis! (Preise jeweils + MwSt.)



**SGI GmbH**  
 Alemannenstraße 24  
 DE-79689 Maulburg  
 Tel. +49 76 22 - 684 69 - 0  
 info@sgi-gmbh.com



**Service. Vielfalt. Kompetenz.**  
 www.sgi-gmbh.com