

RAUM ³



+



REGALINSPEKTION

SICHERHEIT FÜR
IHREN BETRIEB.



VERANTWORTUNG
für den Arbeitsschutz

SICHERHEIT für ihren Betrieb.

Neue europäische Norm - DIN EN 15635

Die neue europäische Norm DIN EN 15635 sowie die Betriebssicherheitsverordnung verlangen von Lagerbetreibern eine regelmäßige Inspektion ihrer Regaleinrichtungen durch eine fachkundige Person. Der Verband für Lagertechnik und Betriebseinrichtung bildet „verbandsgeprüfte Regalinspektoren“ aus, die Regalsysteme jährlich auf ihre Sicherheit kontrollieren.

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Nach allgemeiner Auffassung sind Regale Arbeitsmittel und unterliegen somit der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV). Die BetrSichV gilt für die Bereitstellung von Regalen durch den Arbeitgeber sowie für die Nutzung von Regalen durch die Beschäftigten.

Paragraph 10 der BetrSichV verlangt regelmäßige Kontrollen der Lagereinrichtungen. Nach § 3 sind für Regale Art, Umfang und Fristen erforderlicher Kontrollen zu ermitteln. Umfang sowie der Ablauf der Kontrollen von Lagereinrichtungen werden im neuen europäischen Norm DIN EN 15635 geregelt (erschienen im Beuth-Verlag, August 2009).





Jährliche INSPEKTIONSPFLICHT
für Lagereinrichtungen

GEPRÜFT zu ihrem Wohl.

Prüfpflichtige Regalsysteme:

- Fachbodenregale
- Palettenregale
- Kragarmregale
- Einfahrregale
- Durchfahrregale
- Durchlaufregale
- Mehrgeschossige Regalanlagen

Was wird geprüft?

- Allgemeiner Zustand der Regalanlage
- Standfestigkeit der Regale (Kippsicherheit)
- Lotrechter Stand der Regale
- Fachgerechte Montage
- Prüfung auf Vollständigkeit und Beschädigung aller Regalbauteile / Schutzvorrichtungen
- Begutachtung von Ladungsträger und Ladung auf Eignung / Anordnung
- Ordnungsgemäße Kennzeichnung der Regale

Die Prüfung entspricht den Anforderungen der BetrSichV, DIN EN 15635 und BGR 234.



Verband für Lagertechnik
und Betriebseinrichtungen
www.verband-lt.de

Jul. von Hufe GmbH & Co KG
Bromberger Straße 4 + 17
58511 Lüdenscheid
Telefon: 02351 / 98 85-0
Telefax: 02351 / 98 85-10
Email: info@hufe.de
www.hufe.de

Regal: _____ Hersteller: _____
Name: _____
Kategorie: _____
Anzahl: _____
Betreiber: _____
Titel: _____
Name: _____
Mitarbeiter: _____
Mitarbeiter: _____

Inspektionsprotokoll
Sichtprüfung nach den Verbandsvorgaben

1 Schutzmaßnahmen	ja	nicht i. d.	10 Regalbauart gemäß Spezifikation	ja	nicht i. d.
1.1 Sicherung gegen Durchfallen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.1 Sicherungsfälle angebracht	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Sicherung gegen Herabfallen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.1 Schutzhülse/Stand der Regale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Anbauverfahren	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.2 Vertikale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.1 Beschädigung an Bauteilen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3.1 Beschädigungen, Unterfertigung d. Bauteile	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.1 Beschädigung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3.2 Fachlöcher	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.1 Schrauben / Nieten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3.3 Anzahl der Fachlöcher	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2 Fachwerk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3.4 Anzahl	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3.5 Verwendung geeigneter Bauteile	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.1 Mehrgeschossanlagen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.2 Zustand Treppeneinrichtungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.3 Zustand des Gang-/Rampensystems	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.4 Zustand der Treppeneinrichtungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.1 Einbau Durchfahrregale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	13.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	14.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	16.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	17.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	18.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	19.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	21.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
31.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	22.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
32.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	23.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
33.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	24.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
34.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	25.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
35.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	26.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
36.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	27.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
37.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	28.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
38.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	29.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
39.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
40.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	31.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	32.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
42.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	33.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
43.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	34.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
44.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	35.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
45.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	36.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
46.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	37.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
47.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	38.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
48.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	39.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
49.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	40.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
50.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	41.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
51.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	42.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
52.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	43.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
53.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	44.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
54.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	45.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
55.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	46.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
56.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	47.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
57.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	48.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
58.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	49.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
59.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	50.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
60.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
61.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	52.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
62.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	53.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
63.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	54.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
64.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	55.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
65.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	56.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
66.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	57.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
67.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	58.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
68.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	59.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
69.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	60.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
70.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	61.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
71.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	62.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
72.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	63.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
73.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	64.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
74.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	65.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
75.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	66.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
76.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	67.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
77.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	68.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
78.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	69.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
79.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	70.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
80.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	71.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
81.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	72.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
82.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	73.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
83.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	74.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
84.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	75.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
85.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	76.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
86.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	77.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
87.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	78.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
88.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	79.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
89.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	80.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
90.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	81.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
91.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	82.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
92.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	83.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
93.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	84.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
94.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	85.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
95.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	86.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
96.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	87.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
97.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	88.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
98.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	89.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
99.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	90.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
100.1 Füge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	91.1 Kennzeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Bearbeitung (GF, AR, AB) Anmerkungen Ergänzungen

Verantwortlicher Regalbetreiber

Für den Betreiber, Ergänzungsblatt





Ihr **HANDELN**
wird belohnt

PRODUKTE für heute und morgen.

Ihre Vorteile:

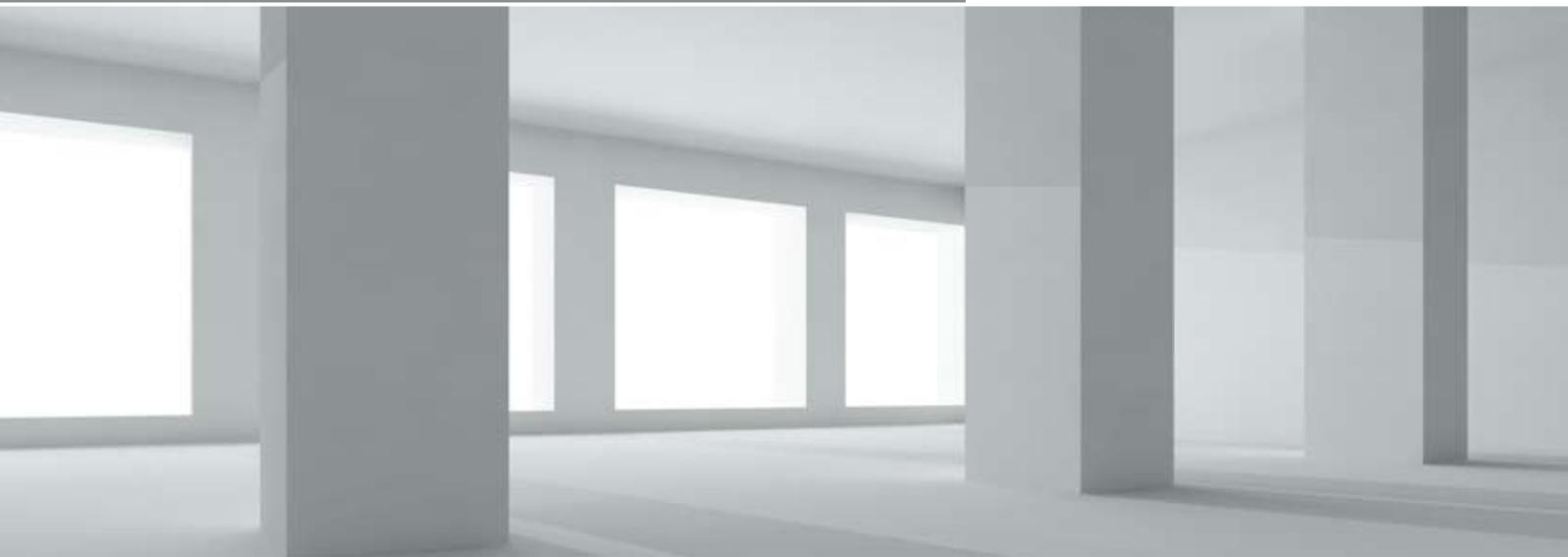
- Die Inspektion erfolgt bei laufendem Betrieb, ohne Unterbrechung des Betriebsablaufs
- Sicherheit für Ihre Lagereinrichtung
- Lange Lebensdauer Ihrer Regale
- Unfallvermeidung durch frühzeitiges Erkennen von Schäden
- Erstellung eines Inspektionsprotokolls
- Vergabe der Inspektionsplakette - wenn keine Beanstandung vorliegt

Durch das rechtzeitige Erkennen von Schäden können viele folgenschwere Unfälle vermieden sowie Reparaturkosten meist gering gehalten werden. Da eine eingehende Analyse der Schäden häufig die Ursachen offen legt, können anschließend präventive Maßnahmen eingeleitet werden.

Beispiele aus anderen europäischen Ländern, wie Großbritannien oder den Niederlanden, in denen derartige Inspektionen schon seit vielen Jahren durchgeführt werden, zeigen, dass die Sicherheit gesteigert und gleichzeitig Reparaturkosten eingespart werden können.



Das MEHR für ihren Raum.



Ausfüllen, kopieren, faxen:

- Ja, ich möchte gern ein **kostenloses Beratungsgespräch**.
Bitte rufen Sie mich zwecks Terminvereinbarung an.
- Ja, ich möchte gern eine **Regalinspektion**.
Bitte vereinbaren Sie mit mir einen Termin.
- Leider ist meine **Regalinspektion noch nicht fällig**.
Bitte kontaktieren Sie mich wieder in KW.....

Absender (Bitte in Druckbuchstaben)

Firma:

Name:

Straße:

PLZ / Ort:

Telefon:

Fax:

Email:

.....
Datum Unterschrift

hofe
REGALSYSTEME

Julius vom Hofe GmbH & Co KG
Bromberger Straße 4
D-58511 Lüdenscheid

Telefon: +49 2351 / 98 80-0
Telefax: +49 2351 / 98 80-10
E-mail: info@hofe.de

www.hofe.de