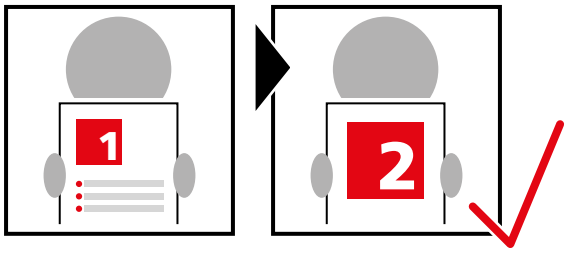
META

at all levels

2

DE Sicherheitshinweise



Zu Ihrer Sicherheit!

Lesen und befolgen Sie die vollständigen Sicherheitshinweise in diesem Heft aufmerksam.
Befolgen Sie die Anweisungen in den beiliegenden Anleitungen und ggf. des META Fachpersonals. Nichtbeachten kann zu Verletzungen und Sachschäden führen.
Bewahren Sie die Anleitung für späteres Nachschlagen und Inspektions-, Umbau- oder Demontagearbeiten auf.

Erläuterung der Warnstufen:



GEFAHR! Kennzeichnet Gefahren, die schwere und/oder tödliche Verletzungen zur Folge haben.



WARNUNG! Kennzeichnet Gefahren, die schwere und/oder tödliche Verletzungen zur Folge haben können.



VORSICHT! Kennzeichnet Gefahren, die zu Verletzungen oder Gesundheitsgefährdungen führen können.



HINWEIS! Kennzeichnet Gefahren, die zu Sachschäden führen können.

HINWEIS! Beachten Sie die Symbolerklärungen am Anfang der jeweiligen Montageanleitung 3.

Sicherheitshinweise:
WARNUNG! Vor Montage-, Inspektions-, Umbau- oder Demontagearbeiten muss das Fachpersonal entsprechend DIN EN 15635:2009-08, DIN EN 15629:2010-09, DGUV Information 208-061 und BetrSichV geschult und mit dem Produkt vertraut gemacht werden.

VORSICHT! Stellen Sie sicher, dass die Einzelteile immer trocken gelagert und keinen Wettereinflüssen ausgesetzt werden. Für Sachschäden durch eine unsachgemäße Lagerung übernimmt META keine Haftung.

Hinweis! Prüfen Sie vor der Montage den gesamten Lieferumfang auf Vollständigkeit. Nutzen Sie dafür den Lieferschein. Liegt der Lieferschein nicht vor, wenden Sie sich an den Projektleiter oder an den Inverkehrbringer des Produkts.

WARNUNG! Nationale und regionale Normen und Vorschriften sind in jedem Fall vorrangig zu befolgen.

HINWEIS! Beachten und befolgen Sie grundsätzlich die anerkannten Regeln der Technik sowie folgende Normen und Richtlinien:
- **DGUV Information 208-061**
- **DIN EN 15512**
- **DIN EN 15620**
- **DIN EN 15629**
- **DIN EN 15635**

Montage / Aufbau:

VORSICHT! Vor der Montage der Regalanlage muss eine Prüfung des Aufstellungsortes erfolgen. Klären Sie die Tauglichkeit der Bodenbeschaffenheit sowie die Tragfähigkeit des Untergrunds. Prüfen Sie im Vorfeld den Einfluss weiterer zutreffender Vorschriften und Gesetze. Holen Sie im Bedarfsfall erforderliche Genehmigungen ein. (Beispielsweise Anforderungen des Brandschutzes, Rettungswege oder Wasserhaushaltsgesetz.) Unserer Regale sind im Allgemeinen für den Einsatz in beheizten und trockenen Innenbereichen (Luftfeuchtigkeit bis ca. 65%) konzipiert. Der Einsatz im Tiefkühlbereich oder höher temperierten Umgebungen ist projektbezogen abzustimmen.

WARNUNG! Der Betreiber muss die Tragfähigkeit des Untergrundes sicherstellen. Die Aufstellfläche muss die max. auftretenden Stützlasten (Punktlasten), Flächenpressungen und Zuglasten aufnehmen und ableiten können. Voraussetzung ist ein Betonboden (min. C20/25) mit ausreichender Steifigkeit und Ebenheit um ein vollflächiges Aufliegen der Fußplatten zu gewährleisten. Die Verformung der Bodenplatte darf unter Last nur so gering sein, dass sie zu keinen relevanten Zusatzbeanspruchungen in den Regalen führt (DIN EN 15512).

WARNUNG! Die Regale dürfen ausschließlich in nicht erdbebengefährdeten Regionen montiert und verwendet werden. Vor dem Aufbau in einer Erdbebenregion muss der Hersteller kontaktiert werden. Ohne zusätzlicher Aufbaugenehmigung durch den Hersteller dürfen die Regale nicht in Erdbebenregionen montiert und verwendet werden.

WARNUNG! Das mitgelieferte Befestigungsmaterial (z.B. Anker, Dübel) ist gemäß Herstellerangaben zu verbauen.

WARNUNG! Befolgen Sie beim Bau der Regalanlage die nationalen Unfallverhütungsvorschriften, nationales Baurecht und Brandschutzbestimmungen, sowie weitere zutreffende Vorschriften.

WARNUNG! Sichern Sie einzelne Bauteile oder Bauabschnitte fachgemäß gegen Umkippen. Die gesamte Baustelle darf nur von Personen betreten werden, welche die entsprechenden Unfallverhütungsvorschriften befolgen und entsprechende Schutzausrüstung tragen.

WARNUNG! Beladen Sie das Regal erst nach vollständig abgeschlossener Montage und Sicherung. Beachten Sie die Hinweise zu Regalbeladung am Ende der Montageanleitung 3.

HINWEIS! Verwenden Sie bei der Montage keine Gewalt oder Hebelstangen. Nutzen Sie ein jeweils geeignetes Werkzeug. Vermeiden Sie Beschädigungen.

HINWEIS! Bei korrosionsaktiven Industrieböden muss eine Isolierung der Stützenfußbereiche vorgesehen sowie geeignetes Befestigungsmaterial verwendet werden. Beachten Sie hierzu die Angaben des Fußbodenherstellers.

HINWEIS! Werden Zubehörteile verbaut oder ergänzt, müssen diese von META für das konkrete Regal freigegeben sein. Kontaktieren Sie im Zweifel den Hersteller. Befolgen Sie die Gebrauchsanleitung des Zubehörs 4.

HINWEIS! Kennzeichnen Sie die Regale entsprechend der Aufbausituation und der Montageanleitung gut sichtbar mit den zugehörigen Typenschildern.

Verwendung / Benutzung:

WARNUNG! Stellen Sie vor der Inbetriebnahme sicher, dass das Bedienpersonal entsprechend der DIN EN 15635:2009-08, DIN EN 15629:2010-09, DGUV Information 208-061 und BetrSichV geschult und mit dem Produkt vertraut gemacht werden. Nationale Vorschriften, wie zum Beispiel Unfallverhütungsvorschriften müssen immer eingehalten werden.

WARNUNG! Besteigen Sie niemals das Regal oder einzelne Bauteile wie Fachböden, Holme oder Rahmen.

WARNUNG! Ersetzen Sie sofort defekte oder verformte Bauteile. META gewährleistet die Funktion und Belastbarkeit nur in einwandfreiem Zustand.

WARNUNG! Belasten Sie das Regal nur im Rahmen der vorgegebenen Fach- und Feldlasten.

WARNUNG! Achten Sie beim Beladen auf eine gleichmäßige Lastenverteilung. Vermeiden Sie Stoß-, Anprall- und Schiebelasten.

Zugelassenes Ladegut:
- Flächig aufstehende Ladung,
- nicht rollend, nicht gleitend, nicht rutschend,
- zulässiges Gewicht je Ladungsträger bei handbedienten Regalen ≤ 25 kg
- trockenes Ladegut.

VORSICHT! Bitte beachten sie die zu dem Lagergut passende Lagervorschriften. Zum Beispiel dürfen keine Lebensmittel auf verzinkten Oberflächen gelagert werden.

HINWEIS! META Regale sind ausschließlich für statische Lasten konstruiert. Vermeiden Sie ein Fallenlassen, Werfen, Schieben und Ziehen von Lagergut im Regalfach.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch:
META Regale, sind ausschließlich zur statischen Lagerung von unterschiedlichen Lagergütern im Innenraum der Umweltkategorie C1 geeignet. Regalanlagen sowie Zubehörteile dürfen nur dem, in der Anleitung beschriebenen, Verwendungszweck entsprechend montiert und verwendet werden. Alle Angaben in den Anleitungen sind ausschließlich für die Innenaufstellung ausgelegt. Jede andere, von META nicht freigegebene Nutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß und führt zum Verlust der Gewährleistung.

Vorhersehbare Fehlverwendung:
Bei anderslautenden Verwendungen als den bestimmungsgemäßen, muss META eine individuelle Dimensionierung vornehmen und im Vorfeld eine schriftliche Freigabe erteilen.
Zur Fehlverwendung zählen unter anderem:
- Besteigen des Regals oder der Regalbauteile
- nicht vorgesehene Belastung des Regals
- nicht sachgemäßer Gebrauch

Reinigung/Instandhaltung / Umbau / Inspektion:

Reinigung:
VORSICHT! Reinigen Sie das Regale nur Nebelfeucht. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel.

Umbau oder Umstellung des Regals:
WARNUNG! Durch einen Umbau / Umstellung können sich die Umgebungs- und Nutzungsbedingen ändern. Vor dem Umbau / Umstellung immer META zu Rate ziehen.

WARNUNG! META Regale nur in unbeladenem Zustand umbauen / umstellen. Folgen Sie den Anleitungen und den Anweisungen von META. Bei eigenständiger Modifikation am Produkt übernimmt META keine Gewährleistung oder Haftung.

Inspektionspflicht für Lagereinrichtungen:
VORSICHT! Regal- und Lagersysteme müssen mindestens alle 12 Monate einer Experteninspektion gemäß BetrSichV und DIN EN 15635:2009-08 unterzogen werden. Darüber hinaus sind wöchentliche Sichtkontrollen durchführen.

Gewährleistung / Garantie:
Keine Gewährleistung bei:
- unsachgemäßem Gebrauch der Regale,
- nicht beachten der Anleitungen,
- nicht beachten der Sicherheitshinweise,
- nicht beachten von geltenden Unfallverhütungsvorschriften,
- jeglicher Art von eigenständiger Modifikation am Produkt.

Garantieangaben finden Sie online unter www.meta-online.com

Lebensdauer:
Die Regale sind unter Einhaltung der Herstellervorgaben, der fachgerechten Montage, Nutzung und Inspektion für eine Lebensdauer von mindestens 10 Jahren konzipiert. Bei Holzwerkstoffen kann diese Angabe abweichen.

Entsorgung / Umweltschutz:
Entsorgen Sie eventuelles Verpackungsmaterial gemäß den gültigen nationalen und regionalen Vorschriften.

Bei Entsorgung des Regals sowie einzelner Bauteile richten Sie sich ausschließlich nach den örtlichen Entsorgungsvorschriften sowie den nationalen Umweltschutzgesetzen.

Fragen/Antworten:
Bei Fragen zur Sicherheit oder zu Ihren META Produkten wenden Sie sich an den Inverkehrbringer oder an META unter www.meta-online.com

Aktuelle Dokumente:
Den aktuellen Stand aller Gebrauchsanleitungen und technischen Produktspezifikationen können Sie jederzeit einsehen unter: www.meta-online.com

META

at all levels

META-Regalbau GmbH & Co. KG

Eichenkamp
D-59759 Arnsberg
Telefon: +49 29 32/9 57-0
www.meta-online.com

© klargestellt. GmbH | 9900006906 | 10.2024