

META FACHBODEN- REGALE



META – Ihr Partner für individuelle Lagereinrichtung

► Top-Qualität aus eigener Fertigung



Fachbodenregale

META-Regalbau GmbH & Co. KG

Wir sind ein mittelständisches Unternehmen mit Sitz in Arnberg. Unsere Mitarbeiter sind Grundlage und Garanten unseres Erfolges. Die durchschnittliche Betriebszugehörigkeit von über 10 Jahren sorgt für ein hohes Spezialistenwissen in allen Bereichen. Schulungs- und Weiterbildungsmaßnahmen für unsere Mitarbeiter stärken unsere Kompetenz.

Im ständigen Dialog mit unseren Fachhandelspartnern entstehen neue, innovative Produktideen.

Die qualitative Verarbeitung unserer Regale bis ins kleinste Detail machen daher den (kleinen) Unterschied zum Wettbewerb – unsere Kunden wissen das zu schätzen.

Unser Ziel: Kundennähe – Aus diesem Grund haben wir auch im europäischen Ausland in mehreren Ländern Tochtergesellschaften, Vertriebspartner oder Niederlassungen. META ist ebenfalls mit einer Tochtergesellschaft in den USA vertreten.

Die Produktpalette umfasst:

- **Fachbodenregale als Steck- oder Schraubregalsystem**
- **Weitspannregale**
- **Palettenregale**
- **mehrgeschossige Regalanlagen**
- **Durchlaufregale**
- **verfahrbare Regale**
- **Kragarmregale**

► Von Anfang an aus einer Hand ...



Service & Dienstleistungen

- Planung, Fertigung, Lieferung & Montage – alles aus einer Hand
- ein Ansprechpartner in allen Fragen der industriellen Lagertechnik
- bundesweite, flächendeckende Betreuung durch den META-Außendienst und Beratungsservice vor Ort
- kompetente Beratung durch unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Innendienst
- präsent für Sie in ganz Europa durch Tochtergesellschaften, Vertriebspartner und Niederlassungen
- kundenspezifische Weiterentwicklung des Produktportfolios
- schneller und zuverlässiger Lieferservice
- Regalinspektion

Seite

META Qualität	4
META Systemüberblick	5
META Planungs-Service	6
META Fachböden	7
Systembeschreibung	8–9
Schnelle Steckmontag ohne Werkzeug	10
Vielfältige Anwendung & umfangreiches Systemzubehör	11–13
Magazineinrichtung & Schrankmodule	14–15
META COMPACT Büroregale	16–17
META Fachbodenregale kombiniert mit anderen META Regalsystemen	18
1-, 2- und 3-geschossige Fachbodenregalanlagen	19–23
META HIGH-CLIP Fachboden-Geschossanlage & -Hochregal	24–25
META Fachmarkteinrichtungen	26–27
META Schrägbodenregal	28
META FIX Schraubregale	29
META MINI-RACK und META SPEED-RACK Weitspannregale	30–31

META Qualität

► Unser Versprechen an Sie ...



- Produkte **„Made in Germany“** (Fachboden-, Paletten- und Weitspannregale): damit wollen wir nicht nur werben, es ist eine zusätzliche Verpflichtung und ein Anspruch an uns, Qualitätsprodukte an Sie zu liefern
- **5 Jahre META-Qualitätsgarantie:** zusätzlich zu der gesetzlich vorgeschriebenen 2-jährigen Gewährleistung geben wir auf Fachbodenregale eine zusätzliche 5-jährige Qualitätsgarantie

- **META – geprüfte Qualität:**
 - zertifiziert nach **DIN EN ISO 9001 : 2008** für den Geltungsbereich Lager- und Betriebseinrichtungen
 - gütegesichert nach **RAL**, den strengen Richtlinien des Deutschen Instituts für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V., d. h. ständige Kontrolle und Überwachung durch ein unabhängiges Institut. Nur das RAL darf in Deutschland Gütezeichen vergeben.
 - META-Produkte tragen das **GS-Zeichen**, regelmäßig überwacht und geprüft durch das neutrale Materialprüfungsamt MPA in Dortmund.
 - META-Produkte entsprechen den betrieblichen Sicherheitsanforderungen der gewerblichen Berufsgenossenschaft gem. **DGUV Regel 108-007**.
 - META ist Schweißfachbetrieb mit der Herstellerqualifikation Klasse D nach **DIN 18800** Teil 7.



META Systemüberblick

► Kombinationsvarianten im Baukastenprinzip

Ob kleine Regalzeile oder mehrgeschossiges Lager – META hat die individuelle Lösung für Sie auf Lager ...

Die Grafik unten gibt einen kleinen Überblick darüber, welche Fachbodenprodukte sich für welche Bauweise eignen.

Selbstverständlich sind nicht nur META Fachbodenregale untereinander kombinierbar, sie können ebenfalls durch META Paletten-, Kragarm-, verfahrbare Regale oder Systembühnen ergänzt werden.

► **META Fachbodenregal-Systeme: Variabel, sicher und vorteilhaft zu kombinieren**

Fachbodenregale

drei-geschossig							META CLIP	
zwei-geschossig						META CLIP	META CLIP	
	ab Seite 8	ab Seite 12	Seite 29	Seite 30	Seite 31			Seite 24–25
ein-geschossig	META CLIP	META CLIP SPEZIAL	META FIX	META MINI-RACK	META SPEED-RACK	META CLIP	META CLIP	META HIGH-CLIP

META CLIP Steckregal für Kleinteile
 Fachlast: bis 330 kg
 Feldlast: bis 3.700 kg

META CLIP Spezial Steckregal für sperrige Güter
 Fachlast: bis 330 kg
 Feldlast: bis 2.400 kg

META FIX Schraubregal für Kleinteile
 Fachlast: bis 330 kg
 Feldlast: bis 1.460 kg

META MINI-RACK Weitspannregal für große und schwere Lasten
 Fachlast: bis 600 kg
 Feldlast: bis 4.600 kg

META SPEED-RACK Weitspannregal für leichte bis mittelschwere Lasten
 Fachlast: bis 500 kg
 Feldlast: bis 3.000 kg

für zwei- bzw. dreigeschossige Bauweise eignet sich das System
META CLIP Steckregal

für viergeschossige und höhere Bauweise eignet sich das System
META HIGH-CLIP Fachbodenhochregal

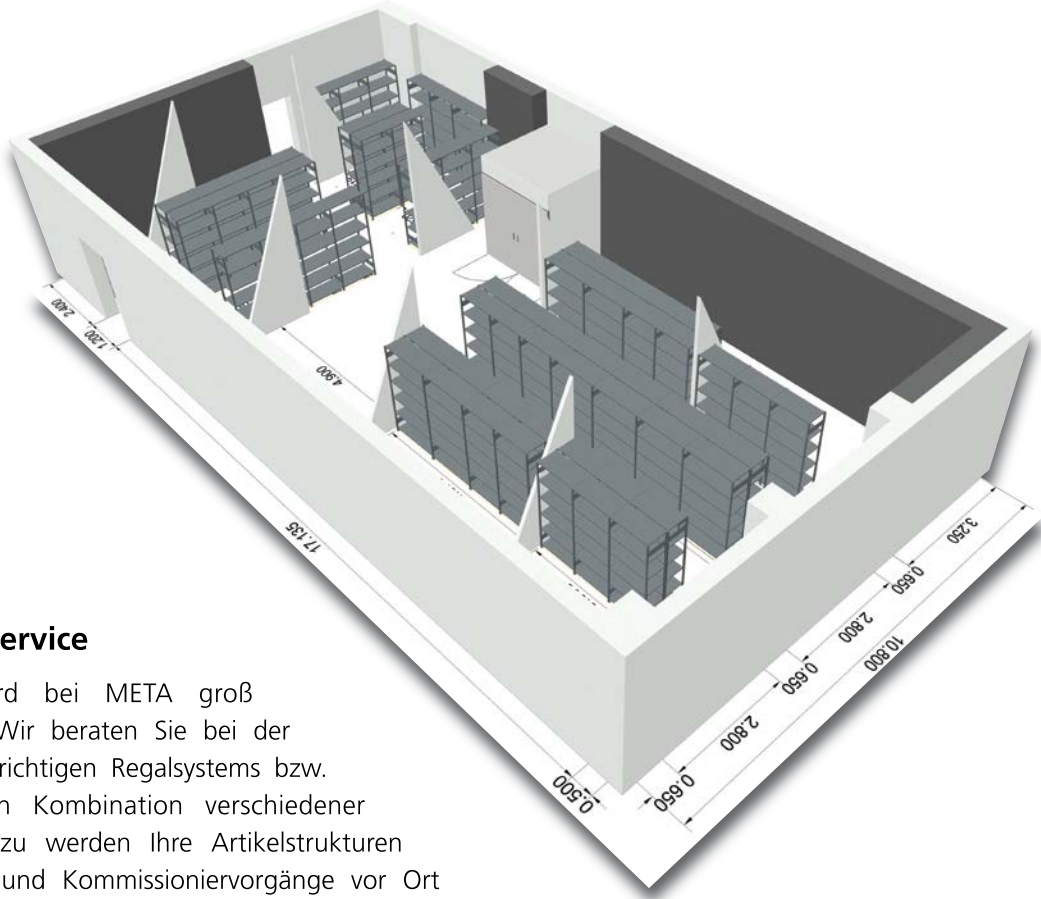
► Bauantrag

Bitte beachten Sie, dass Sie für die meisten Regalanlagen einen Bauantrag stellen müssen. Ab wann Sie dazu verpflichtet sind, hängt von den Regelungen des jeweiligen Bundeslandes ab. Bei Fragen sprechen Sie unsere Fachleute an, wir helfen Ihnen gerne.



META Planungs-Service

► Planung, Fertigung, Lieferung und Montage – alles aus einer Hand



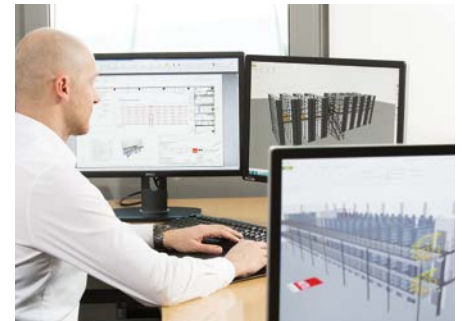
Planungs-Service

Beratung wird bei META groß geschrieben. Wir beraten Sie bei der Auswahl des richtigen Regalsystems bzw. der optimalen Kombination verschiedener Systeme. Hierzu werden Ihre Artikelstrukturen sowie Lager- und Kommissioniervorgänge vor Ort überprüft.

Unsere Mitarbeiter kennen sich in vielen Branchen aus und erarbeiten individuelle Lösungen. Das Ergebnis ist immer eine maßgeschneiderte Lagereinrichtung.

Unsere Projektengineure erstellen für Sie gerne einen Planungsvorschlag mit einem individuellen Projektangebot. Mit aktuellen Zeichnungsprogrammen werden kundenspezifische CAD-Zeichnungen erstellt.

Planung, Fertigung, Lieferung und Montage – alles aus einer Hand.



Planung



Realisierung



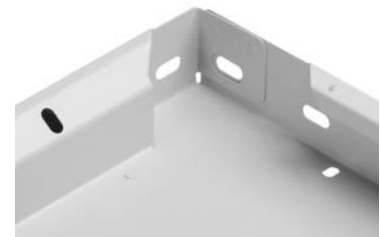
Die Anforderungen und Wünsche unserer Kunden sind die Grundlage, auf der die META-Projektengineure Planungsvorschläge erstellen. Die jahrelange Erfahrung in vielen Branchen dient dazu, diese Kundenanforderungen effizient umzusetzen und für jeden Kunden die richtige Lagerlösung zu schaffen.

Planung, Fertigung, Lieferung und Montage – alles aus einer Hand! So sieht die links geplante Fachbodengeschossanlage nach Fertigstellung aus. Die visualisierten Planungsvorschläge wurden 1 : 1 realisiert.

- ▶ **Langlebigkeit:** Qualität durch hochwertiges Material: gütegesicherter Baustahl nach DIN EN 10147
- ▶ **Sicherheit:** durch Sicherheitsabkantung der Tiefenkante
- ▶ **Multifunktionalität:** Systemlochung im 50 mm Raster für das umfangreiche, steckbare Systemzubehör (Ausnahme: META L 80 Fachboden, Büro COMPACT Boden)
- ▶ **Ausführung:** die META Fachböden sind erhältlich in sendzimirverzinkter Ausführung oder zusätzlich in kunststoffbeschichteter Ausführung. (**Sendzimirverzinkte** Fachböden sind optimal gegen Korrosion geschützt. Eine **Kunststoffbeschichtung** bietet optimale Abriebfestigkeit und höchstmögliche Oberflächengüte.)
- ▶ **META Fachbodenfamilie:**
 - **L 80 Boden – der Leichtlastboden mit 80 kg Fachlast**
ohne Fachteilerlochung, mit M-förmigem Längskanal mit 5-fach Abkantung, stapelbar, Kantenhöhe 25 mm
 - **V 100 / V 150 / V 230 Boden – der mittelschwere Industrieboden mit 100 / 150 / 230 kg Fachlast**
diese kann durch Unterzüge erhöht werden bzw. die Mittendurchbiegung kann durch Unterzüge verringert werden, stapelbar, Kantenhöhe 40 mm, mit Fachteilerlochung
 - **MS 150 / MS 200 / MS 230 / MS 330 Boden – der schwere Boden**
der mit Unterzügen bis zu 400 kg tragen kann, mit Fachteilerlochung, stapelbar, Kantenhöhe 40 mm
 - **Büro COMPACT Boden – der Büroboden mit 80–100 kg Tragkraft**
ohne Fachteilerlochung, stapelbar, Kantenhöhe 25 mm



L 80 Boden / Büro COMPACT Boden



V 100 / V 150 / V 230 Boden



MS 150 / MS 200 / MS 230 / MS 330 Boden

... für jeden Einsatz der richtige Boden!



META CLIP Fachboden-Steckregal

► Systembeschreibung / Systemzubehör



Grundregal

Anbauregal

durchgehender
Fachteiler

Schüttgutleiste

Drahrückwand

Sockelleiste

Lagerkästen

Schüttgutmulde
mit Fachteiler

META CLIP Fachbodenregal – System auf „Zwei-Komponenten-Basis“

Bestehend aus nur zwei Systembausteinen (Rahmen und Fachböden), entstehen sowohl einfache Regalzeilen als auch komplexe Regalanlagen für alle Anwendungen der Kleinteilelagerung (z. B. Ersatzteilmagazin in Industrie und Handwerk, Abverkaufslager im Produktions-Verbindungs-Handel).

Für alle Anwendungsgebiete der Kleinteilelagerung gibt es branchenübergreifende Systemlösungen. Mit individuellen Ausstattungsmöglichkeiten passen Sie das Grundsystem Ihren eigenen Bedürfnissen an.



Rahmenvarianten

1. komplett zerlegte Rahmen = META CLIP S3

preisgünstige Variante, schnell & ohne Werkzeug montiert!



2. vormontierte Rahmen = geclinchte Rahmen



- ▶ **Fachböden im Raster von 25 mm höhenverstellbar** für die variable Anpassung an das Lagergut
- Fachböden mit Systemlochung im 50 mm Raster** zur Aufnahme von Fachteilern oder Trenngittern (Ausnahme: 80 kg Fachböden)
- ▶ **leichte Steckmontage** schneller Aufbau ohne Werkzeug
- ▶ **Oberfläche** sendzimirverzinkt oder zusätzlich kunststoffbeschichtet RAL 7035 lichtgrau

- ▶ **Einzel-Fachlasten** bis 330 kg¹⁾
- Feldlasten** bis 3.700 kg^{1) 2)}
- ▶ **Bemaßungsvarianten:**
- Standard-Rahmenhöhen:** 2.000, 2.200, 2.500, 3.000, 3.500, 4.000, 4.300, 4.500 mm
- Standard-Rahmentiefe:** 300, 400, 500, 600, 800 mm
- Standard-Länge:** 750, 1.000, 1.250, 1.300 mm

¹⁾ bei gleichmäßig verteilter Last ²⁾ Feldlastangaben gelten für Regalzeilen mit 3 und mehr Feldern

META CLIP Fachboden-Steckregal

► Schnelle Steckmontage ohne Werkzeug



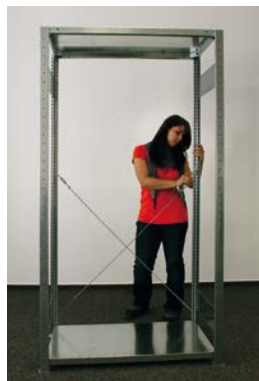
Schritt 1: Klemmfüße an die Rahmen stecken



Schritt 2: Fachbodenträger einhängen



Schritt 3: Fachböden in Fachbodenträger einhängen



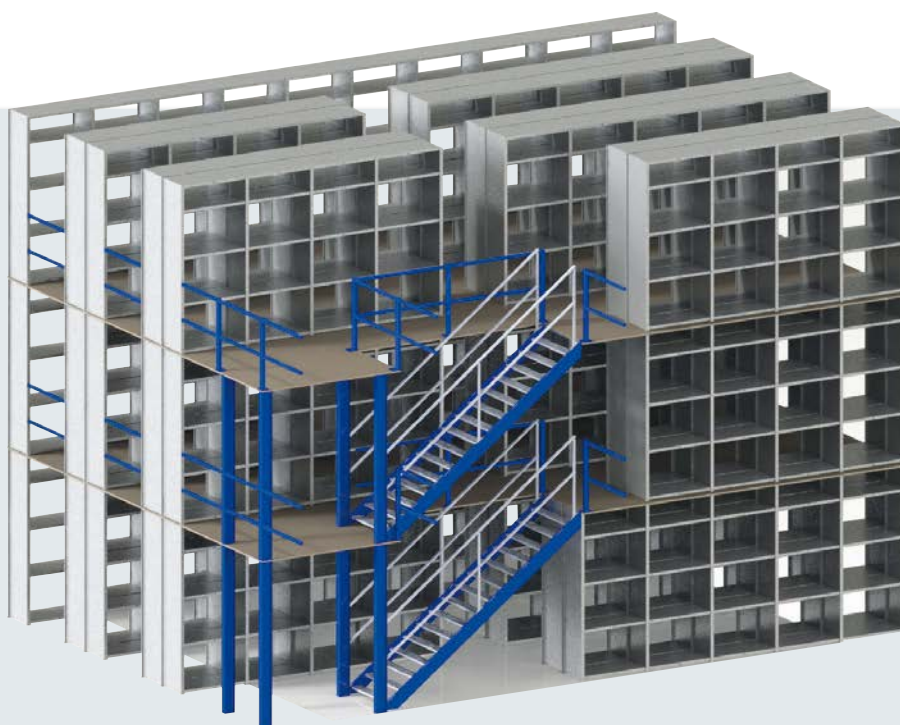
Schritt 4: Diagonale mit Spannschloß einhängen und Regal ausrichten



Schritt 5: fertig

Schneller Aufbau ohne Werkzeug

META CLIP Fachbodenregale zeichnen sich durch einfache und werkzeuglose Montage und damit schnelle Inbetriebnahme aus. Eben nicht schrauben, sondern einfach stecken!



Was für ein Grundregal gilt, trifft auch für komplexe, mehrgeschossige Anlagen zu

Mit den Systembausteinen entstehen große Anlagen mit Treppen, Zwischenebenen und Gängen. Und META baut für Sie auf, unsere Montageteams garantieren perfekten Montageservice vor Ort – schnell, kompetent und sicher!

META CLIP Fachboden-Steckregal

► Vielfältige Anwendungen & umfangreiches Systemzubehör



META Fachbodenregale erlauben dank umfangreichem Zubehörprogramm die optimale Anpassung an Ihr zu lagerndes Gut. Fachbodenregale können in allen Bereichen von Industrie, Handel und Handwerk eingesetzt werden.

Fachbodenregale

► Fachboden-Zubehörprogramm – Lösungen für alle Fälle

Gestaltungsvielfalt und hohe Flexibilität bieten alle montagefreundlichen META Zubehörkomponenten. Problemlos und zu jeder Zeit können so einzelne Bereiche der

Fachbodenregalanlage umgebaut oder nachgerüstet werden. Besonders praxiserleichtert sich auch die Verstellbarkeit der Fachböden im 25 mm Raster.



Fachteiler freistehend



Fachteiler durchgehend



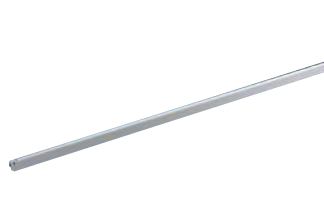
Trenngitter freistehend



Schüttgutmulde



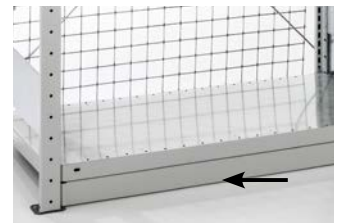
Etiketten Scanner-Schiene



Unterzug zur Tragkraftehöhung



ausziehbarer Fachboden



Sockelleiste



Endanschlagleisten



Fülleiste



Kleiderstange

META CLIP Fachboden-Steckregal

► Vielfältige Anwendungen & umfangreiches Systemzubehör



Schüttgutmulden mit Fachteilern sowie freistehende Fachteiler



Regale mit Trenngittern und Eurolochwandrahmen



individuell im Raster von 25 mm höhenverstellbare Fachböden und verschieden große Kästen



Alles im Griff – von der kleinsten Schraube bis zu großen und sperrigen Ersatzteilen

Branchenübergreifend sorgen META CLIP Fachbodenregale für Ordnung in jedem Lager. Auch die Ausstattung lässt keine Wünsche offen. Das bis ins kleinste Detail durchdachte Systemzubehör gewährleistet den nahezu universellen Einsatz der META CLIP Fachbodenregale.

► **Optimale Lösungen für den Kfz-Handel finden Sie in unserer Broschüre „META für Ihr Kfz-Lager“**



verschiebbare Vorsatztüren gibt es in den Höhen 2.000, 1.000 und 500 mm (1/1, 1/2 und 1/4-Tür), Schubladen in den Höhen 100 und 200 mm



Schüttgutleisten mit durchgehenden Fachteilern

META CLIP Magazineinrichtung

► Regalmodule, Schrankmodule, Magazineinrichtungen



Archivierung von Ersatzteillisten und Dokumentationen



Werkzeugausgabe für Handwerkzeuge

Produktionsmittel sind wertvoll und Werkzeuge sind teuer. Sind sie nicht im Einsatz, gehören sie unter Verschluss. Das Magazin, als in sich geschlossener Arbeitsbereich, beherbergt solche Wertgegenstände und muss daher entsprechend ausgestattet sein.

- ideal für die Einrichtung geschlossener Arbeitsbereiche wie z. B. Werkstatt, Magazin und Lager
- nahezu grenzenlose Kombinationsmöglichkeiten durch Kombination der einzelnen Systembausteine basierend auf dem META CLIP System
- umfangreiches Systemzubehör ermöglicht die Ausstattung speziell nach Ihren Anforderungen
- problemlose Integration in komplexe Fachbodenanlagen
- Fachböden mit Systemlochung im 50 mm Raster

META CLIP Schrankmodule

► individuelle Lösungen für jeden Einsatz



Fachbodenregale



META COMPACT Büroregal

► Ordnung für Büro & Archiv



Fachbodenregale



Ob Schraub-, Steck- oder Spezialregale ...

META hat ein vielseitiges Produktsortiment! Individuelle Lösungen für Büro, Archiv und Betrieb lassen sich so optimal realisieren. Qualität und Fertigung Made in Germany sorgen für den langlebigen Einsatz der META-Regale.

- META COMPACT Büroregale passen sich mit ihrem zeitlosen Design jeder Umgebung harmonisch an.
- Aus bandverzinktem Qualitätsstahlblech gefertigt, sind sie Garant für einen dauerhaften Gebrauch und hohe Aufnahmekapazität.
- Erhältlich sind die META COMPACT Regale mit preisgünstiger verzinkter Oberfläche oder zusätzlich mit stoßfester Pulverbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau.



META MULTIBLOC verfahrbare Büro- und Archivregale

- ▶ Steigerung der Lagerkapazität um 100%
- ▶ 50% mehr nutzbare Fläche
- ▶ Reduzierung der Kosten für Lagerfläche gegenüber konventionellen Regalen
- ▶ Einzelplatzzugriff bei höchster Raumnutzung
- ▶ manueller Antrieb
- ▶ Kraftuntersetzungsverhältnis 1 : 3000 – also kinderleicht zu verschieben



Büro-Schraubregale – bewährte Qualität zu besonders günstigen Preisen



Büro-Steckregale – nur zusammen stecken – fertig & erhältlich mit umfangreichem Zubehör



Büro-Schrankwandprogramm – individuell planbar



META COMPACT Steckschränke – Pendelhefterregale und Hängeregisterregale



META COMPACT Hängeregisterregale – optimal für Hängemappen



META COMPACT Pendelhefterregale – viel Platz für Pendelheftertaschen

META CLIP Fachboden-Steckregal

► Gut kombiniert mit anderen META Regalsystemen



META CLIP Fachbodenregalanlage kombiniert mit META MULTIPAL Palettenregalen



META CLIP Fachbodenregale integriert in eine META MULTIPAL Palettenregalanlage

Die Kombination unterschiedlicher META Regalsysteme schafft individuelle Lagerlösungen!

META CLIP Steckregale sind immer auch kombinierbar mit anderen META Systemen. Das schafft noch mehr individuelle Gestaltungsmöglichkeiten!

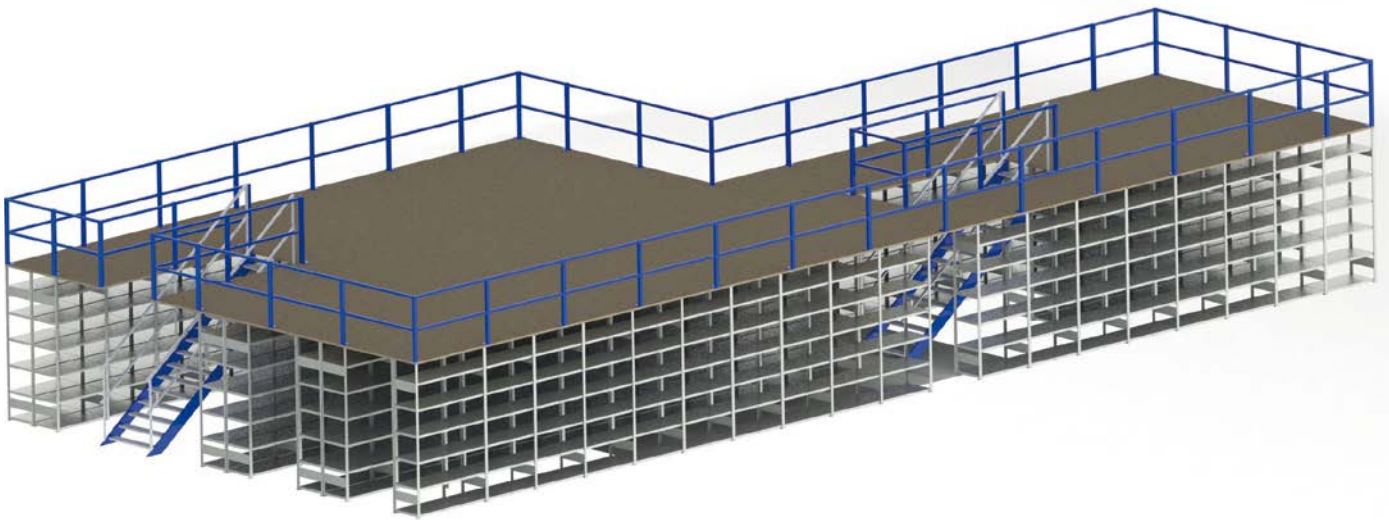
So ergänzen zum Beispiel META MULTIPAL Palettenregale oder META MULTISTRONG Kragarmregale diverse Fachbodenlager. Auf META MULTIBLOC Verfahrwagen montiert bieten Fachbodenregale noch mehr Platz.



Farbenfrohe META CLIP Fachbodenregalanlage umrahmt von META MULTISTRONG Kragarmregalen

META CLIP 1-geschossig

▶ mit Komplettabdeckung für freie Flächen im 1. Geschoss



Fachbodenregale

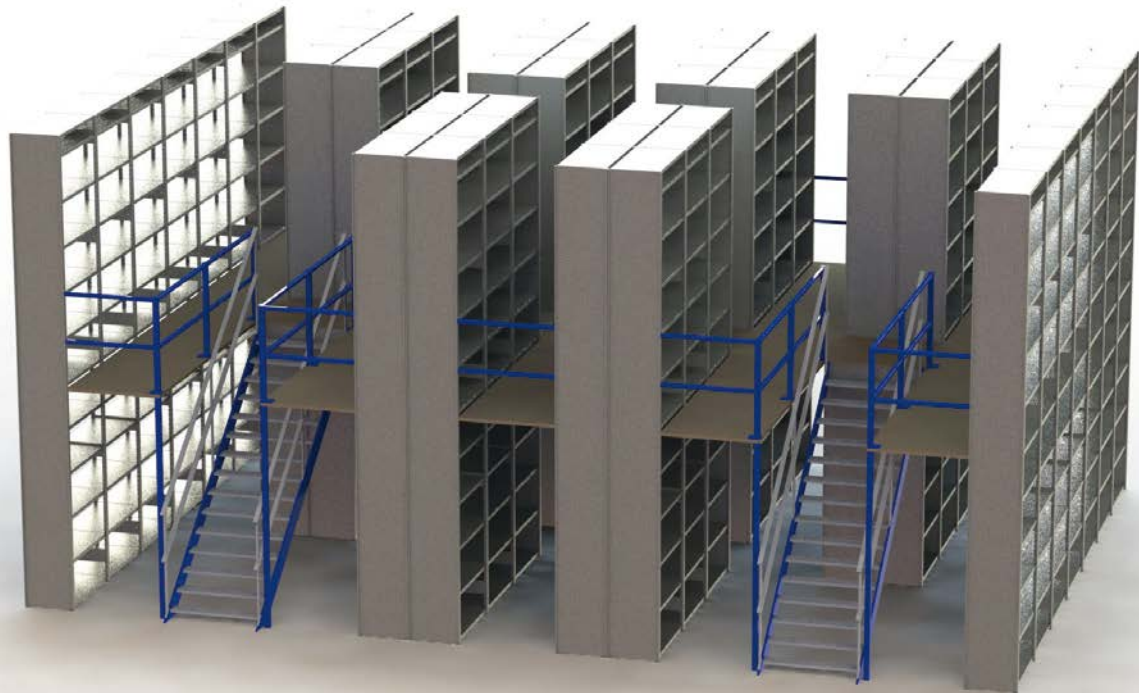
▶ Viel Lagerfläche auf einer Komplettabdeckung für Blocklagerung!



META CLIP 2-geschossig

► Verdopplung der Lagerfläche nach oben

Fachbodenregale



► Mit 2-geschossigen Anlagen lässt sich die Lagerfläche verdoppeln. So schaffen Sie viel Platz für Ihre Produkte.



- ▶ Ob 1, 2 oder 3-geschossig – jede Fachbodenregalanlage ist individuell nach Kundenwünschen planbar und auf die zu lagernden Produkte abgestimmt.



META CLIP 3-geschossig

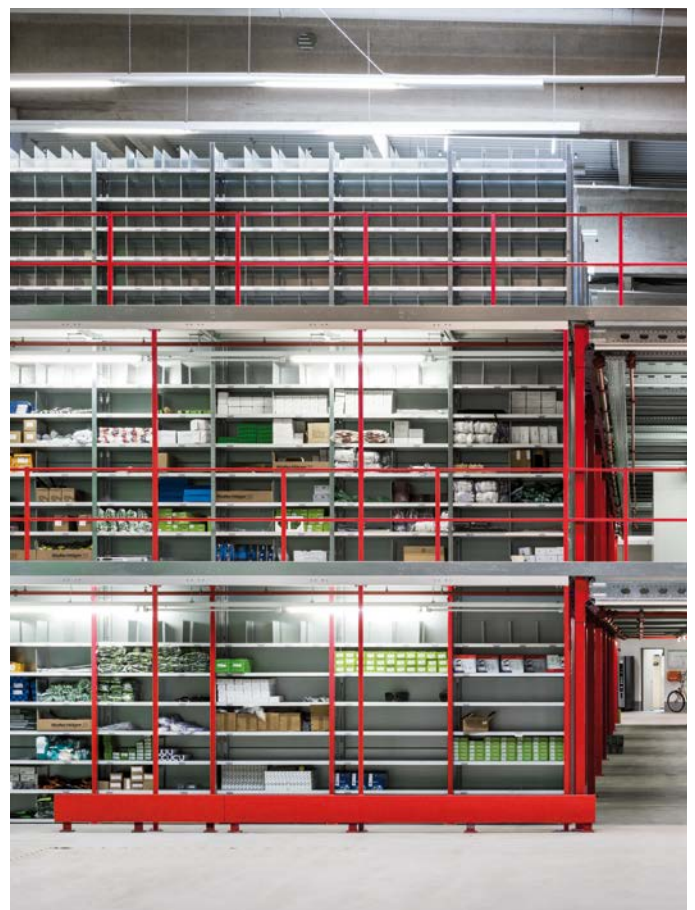
► Optimale Raumausstattung



Fachbodenregale



► Sichere Aufgänge und Ebenenverbindungen durch Aufzug-, Treppen- und Förderbandanlagen

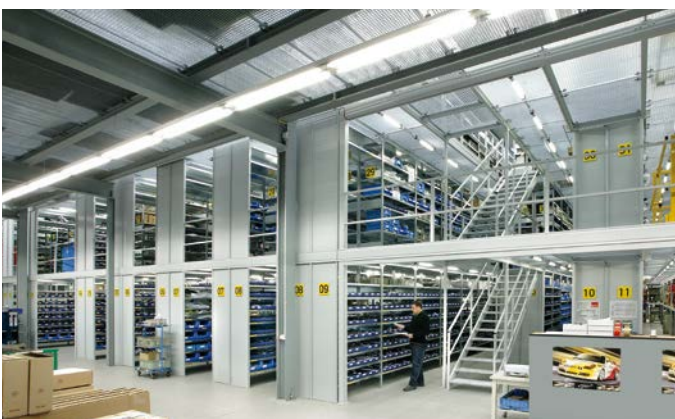




Die META Fachbodensysteme für schnellen und sicheren Zugriff machen den Lagerbetrieb zu einer effizienten Sache. Durch kurze Kommissionierwege lassen sich auch die eiligsten Lageraufträge stressfrei und nervenschonend abwickeln.

Und META CLIP schafft Räume – aus kleinen Flächen entstehen große Läger. Erfolg beginnt damit, keinen Platz zu verschenken!

Nur sichere Funktionalität sorgt für reibungslose Lagerabläufe und steigert entscheidend die Mitarbeitermotivation. META CLIP Fachbodenregale sind ergonomisch gestaltet.



META HIGH-CLIP Fachboden-Geschossanlage ...

► Wenn Länge x Breite nicht genug Fläche bieten, hilft die Höhe



META HIGH-CLIP Fachboden-Geschossanlage

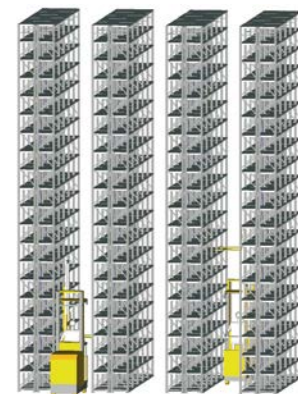
Mehr Lagerfläche auf kleinstem Raum!

Stützenprofile, kombiniert mit den praxisbewährten META Fachböden, sind die Bausteine für das Fachboden-Hochregalsystem META HIGH-CLIP.

- optimale Nutzung der Raumhöhe – Regalzeilen bis zu 12 m Höhe sind realisierbar
- Nutzbarkeit der Fachbodenbreite 100%, Fachbreiten 1.000 oder 1.300 mm
- Fachtiefen von 300 – 800 mm
- Fachböden im 25 mm Raster verstellbar
- Fachböden werden gesteckt
- Rahmen zur Transportoptimierung zerlegt und Rahmenmontage auf Wunsch möglich
- Fachlasten von 80 bis 400 kg, Feldlasten bis 7,5 t
- Oberfläche verzinkt oder kunststoffbeschichtet nach RAL auf Wunsch möglich
- bis 5-geschossig ausbaubar



Fachboden-Geschossanlage



Fachboden-Hochregal

... & Fachboden-Hochregal



META HIGH-CLIP Fachboden-Hochregal



Das Lager mit einer Grundfläche von 900 Quadratmetern ist nahezu quadratisch aufgeteilt. Das manuelle Kommissionierlager verfügt über eine 3-geschossige META HIGH-CLIP Fachbodengeschossanlage.

META CLIP Fachmarkteinrichtung

► Verkauft wird durch den Laden und dessen Einrichtung



Fachbodenregale



Richtig präsentieren – besser verkaufen!

Die endgültige Kaufentscheidung trifft der Kunde erst am Verkaufspunkt. Und gerade im Fachhandel ist offenkundig, wie professionelle Lager- und Präsentationstechniken Ihrem geschäftlichen Erfolg direkt zugute kommen. META Fachmarkteinrichtungen sind erfolgreich und helfen Ihnen beim Verkaufen!

- **META Markt heißt:** Mehr Markt durch Freiheit bei der Fachmarkt-Gestaltung in Form und Farbe in einem Umfeld, in dem Ware und Einkauf zum Erlebnis werden.
- **META Markt heißt:** Analyse, Beratung, Projektion, Lieferung und Montage durch META in Zusammenarbeit mit Kunden, Architekten und Planern.





Im explosionsgeschützten Gefahrenstofflager sind Artikel gelagert, die mit einem Gefahrstoffpiktogramm gekennzeichnet sind



In der Fachbodengeschossanlage werden von Maschinen über Werkzeuge bis hin zu Bekleidung die unterschiedlichsten Artikel aus dem Bereich Industriebedarf und Arbeitsschutz gelagert

META Schrägbodenregal

► Größere Übersicht & optimaler Zugriff auf Kartons & Kästen

Fachbodenregale



META CLIP S3 Schrägbodenregal:

- gutes Preis-Leistungsverhältnis
- Übersicht & Ordnung: Absolute Übersicht über vorhandene bzw. fehlende Lagerware, ob Karton oder Lagerware in Regalkästen
- FiFo-Prinzip (First-in / First-out): Ware, die zuerst eingeladen wird, wird auch zuerst verbraucht. Besonders wichtig für Lagergut mit Haltbarkeitsdatum!
- oberste Ebene zur Beladung voll nutzbar, da keine Querstreben vorhanden sind
- schmale Vorderanschlagleiste ermöglicht leichte Entnahme von Kartons und Kästen
- einfache und schnelle Steckmontage mit den zerlegten S3 Steckrahmen
- Lagerware gleitet praktisch selbstständig über die 18° schrägen Fachböden zur Entnahmeseite
- keine Übergangskante der Fachböden in Gefällrichtung
- Fachebenen im Raster von 25 mm verstellbar
- seitliche Führung auf Anfrage möglich
- „Automatischer“ Nachschub: Rückseitig wird das Regal beladen, vorne wird entnommen bzw. kommissioniert
- Zeiteinsparung bei der Kommissionierung: Ordnung und schneller Zugriff auf das Lagergut
- **erhältlich auch komplett mit Fachteilerdrähten und in doppelseitiger Ausführung**



Der Nachschub funktioniert bestens. Ist eine Packeinheit (z.B. ein Schraubenpäckchen) leer und wird entfernt, gleitet automatisch die nächste Einheit nach. Auch die Überwachung des Packeinheitsbestandes im Regal ist optimal – es ist sofort erkennbar, wann aufgefüllt werden muss.

META CLIP Schrägbodenregale sind optimal geeignet für Kartonware und Kästen; die Lagerware gleitet selbstständig zur Entnahmeseite hin

► Das preisgünstige Qualitäts-Fachbodenregal für Festinstallationen



- **der Klassiker** für Festinstallationen von einzelnen Regalfeldern oder -zeilen
- **leichte Montage:** Verschraubung erfolgt mittels Winkelschraubendreher komplett von Außen
- **beidseitig bedienbar**
- **Fachböden mit Systemlochung im 50 mm Raster** zur Aufnahme von Fachteilern oder Trenngittern (Ausnahme: 80 kg Fachböden)
- **Montagevereinfachung** durch Fixwinkel mit integriertem Gewinde und Linsenflanschkopfschrauben mit Innensechskant
- **Bemaßungsvarianten:**
 - Standard-Regalhöhe:** 2.000, 2.500, 3.000 mm
 - Standard-Regaltiefe:** 300, 400, 500, 600, 800 mm
 - Standard-Länge:** 1.000 mm
- **Einzel-Fachlasten:** bis 400 kg¹⁾
- **Feldlasten:** bis 1.460 kg¹⁾²⁾
- **Oberfläche:** sendzimirverzinkt oder zusätzlich kunststoffbeschichtet RAL 7035 lichtgrau



Aussteifungsebene mit Fixwinkeln & Linsenflanschkopfschrauben



Normalebene mit Linsenflanschkopfschrauben & Bundmuttern

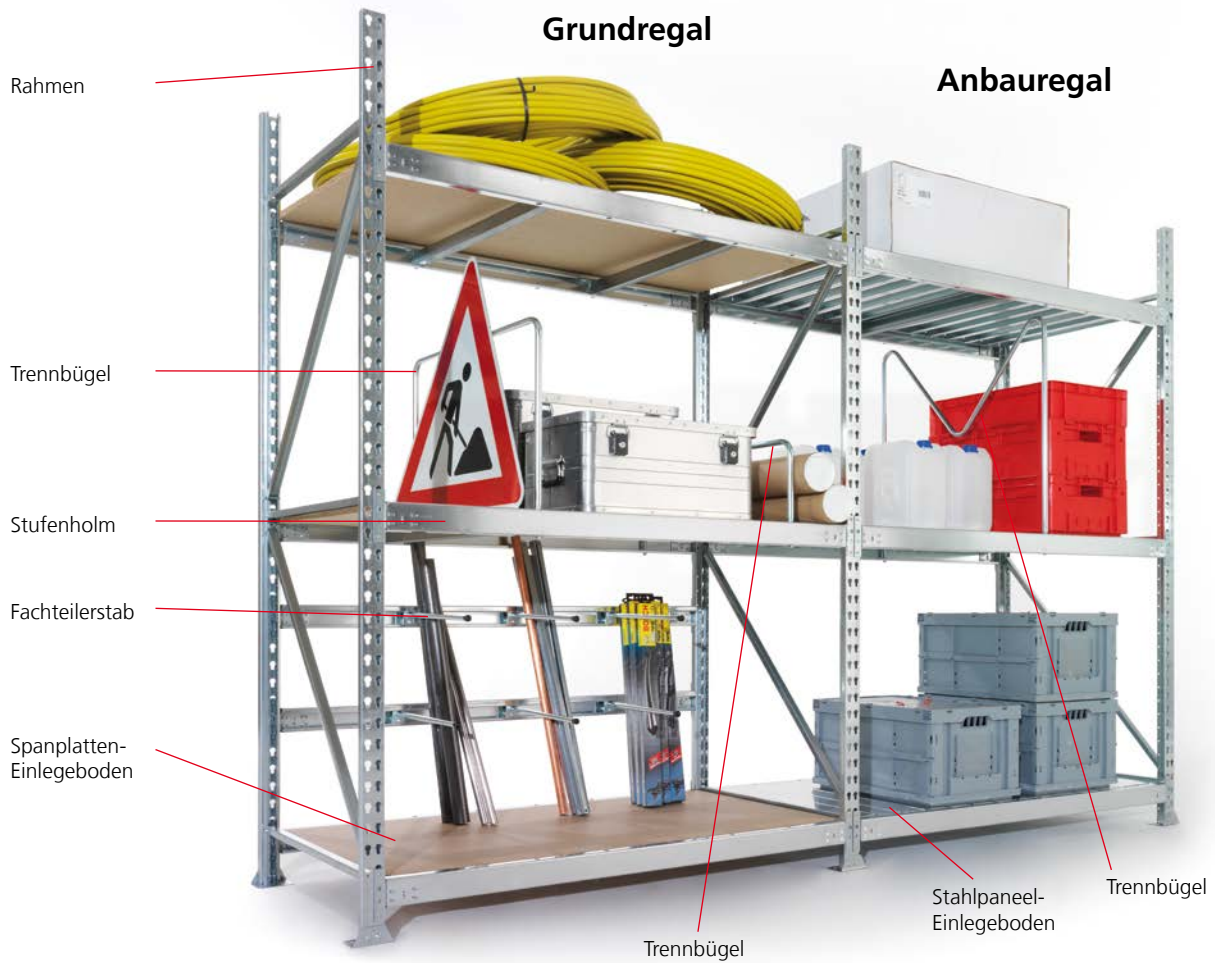


¹⁾ bei gleichmäßig verteilter Last

²⁾ Feldlastangaben gelten für Regalzeilen mit 3 und mehr Feldern

META MINI-RACK Weitspannregal

► Der Allrounder für vielseitige Einsatzmöglichkeiten & Lagerung von XXL Artikeln



- **die Alternative** zum Palettenregal
- **großflächige Ablagemöglichkeit** für Sperrigteile, besonders große und/oder schwere Artikel
- **Einlagerung** liegend oder stehend
- **Integrationslösungen möglich:** in einer META CLIP Geschossanlage z. B. für großvolumige und schwere Teile oder für Kleinteilelagerung
- **Allroundregal** – kommt branchenübergreifend und vielseitig zum Einsatz
- **Fachböden** im Raster von 50 mm verstellbar
- **Stufenholme** im Raster von 200 mm gelocht zur Aufnahme von Trennbügeln

- **Bemaßungsvarianten:**
 - Standard-Regalhöhe:** 2.200, 2.500, 3.000 mm
 - Standard-Regaltiefe:** 650, 800, 1.050 mm
 - Standard-Länge:** 1.400, 1.800, 2.200, 2.600 mm
- **Einzel-Fachlasten:** bis 600 kg¹⁾
- **Feldlasten:** bis 4.600 kg¹⁾²⁾
- **Oberfläche:** sendzimirverzinkt oder zusätzlich kunststoffbeschichtet RAL 7035 lichtgrau



mit Spanplatte



mit Stahlpaneelen

¹⁾ bei gleichmäßig verteilter Last

²⁾ Feldlastangaben gelten für Regalzeilen mit 3 und mehr Feldern

META SPEED-RACK Weitspannregal

► das gesteckte Weitspannregal – für leichte bis mittelschwere, sperrige Güter



Fachbodenregale

META SPEED-RACK Weitspannregal

- **konstruktiv einfaches Weitspannregal** mit gleichschenkligen, symmetrischen Winkelprofilen
- **einfacher Aufbau** durch Steckmontage
- **variable Stellmöglichkeiten** durch Grundbauweise, dadurch besonders anwenderfreundlich in Planung und Abwicklung
- **umlaufender Kantenschutz** der Einlegeböden durch Versenkung im Stufenholm
- **Fachebenen höhenverstellbar** im Raster von 50 mm
- **Stufenholm** in Längs- und Tiefenrichtung
- **zwei Unterzüge** unter jedem Einlegeboden
- **Bodenverankerung** möglich, mit Metallsteckfuß

- **Bemaßungsvarianten:**
 - Standard-Regalhöhe:** 1.970, 2.470, 2.970 mm
 - Standard-Regaltiefe:** 400, 600, 800 mm
 - Standard-Länge:** 1.700, 2.000, 2.500 mm
- **Einzel-Fachlasten:** bis 500 kg¹⁾
- **Feldlasten:** bis 3.000 kg¹⁾²⁾
- **Oberfläche Profile/Holme:** verzinkt



¹⁾ bei gleichmäßig verteilter Last ²⁾ Feldlastangaben gelten für Regalzeilen mit 3 und mehr Feldern

