NET-RACK®
Lager- und Fördertechnik GmbH

25 Jahre
1994-2019

Palettenregale PR 82

NET-RACK®
Lager- und Fördertechnik GmbH

Intelligente Lösungen für jedes Lager

Ein Lager **muss** optimal funktionieren. Produkte **müssen** sicher sein und wirtschaftlich verarbeitet werden – ob es sich nun um Obstpaletten, Container mit gefährlichen Stoffen, Hängewaren oder Schachteln voller Schrauben handelt. Das Personal **muss** gefahrlos und effizient im Lager arbeiten können. Mit unseren Systemen ist dies problemlos möglich!

Immer eine durchdachte Lösung

Ein gut funktionierendes Lager setzt Effizienz, Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit voraus.
Wir helfen Ihnen gerne dabei. Wir bieten Ihnen intelligente Standardprodukte an, mit denen Sie auf alle Fragen zur Lagerung eine Antwort finden. Natürlich bürgen unsere Systeme für Qualität und Sicherheit.

NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH

Stand: 20.11.19

NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH · Felsenkellerweg 40 · 49324 Melle · Tel. 0 54 22-94 52-0 · Fax 0 54 22-94 52-22 · info@net-rack.de

NET-RACK®
Lager- und Fördertechnik GmbH

Palettenregale PR 82

Unsere Antwort auf Ihre Fragen zur Lagerung

Sie suchen ein manuell zu bedienendes Regalsystem? Oder eine automatisierte Lösung? Wir haben das passende System für Sie!

Dank des modularen Designs und unserer umfangreichen Profilauswahl finden wir immer eine Antwort auf Ihre Fragen zur Lagerung.

Kurze Lieferzeiten

Sie setzen herkömmliche Paletten ein, wie z.B. Euro- oder Chep-Paletten? Dann gewährleisten wir Ihnen eine kurze Lieferzeit.

Dank unseres Vorrats an Standardkomponenten können wir 98 % des Marktbedarfs problemlos abdecken. Auch wenn die Komponenten nach Maß gefertigt werden müssen, schaffen wir ebenfalls akzeptable Lieferzeiten. Egal für welches System Sie sich entscheiden, wir stehen für zuverlässige Lieferungen, Service und Qualität.

NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH

Stand: 20.11.19

NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH · Felsenkellerweg 40 · 49324 Melle · Tel. 0 54 22-94 52-0 · Fax 0 54 22-94 52-22 · info@net-rack.de

Sicher und benutzerfreundlich

Sie können sich darauf verlassen, dass unsere Regalanlagen sicher sind. Wir arbeiten immer gemäß den europäischen Normen und Sicherheitsvorschriften, darunter die EN 15 512 mit den entsprechenden nationalen Ergänzungen.

Unsere Regalanlagen sind sehr benutzerfreundlich. Diese können einfach und unkompliziert mit Bühnen, Durchlaufregalen oder anderen Regalen kombiniert werden. Und: Sie wählen Ihre Farbe frei aus oder entscheiden sich für eine unserer Standard-Farben (z.B. RAL 5019 - capriblau für die Regalrahmen oder RAL 2008 - hellrotorange für die Traversen).

Unser Produkt hat sich im Markt bewährt, wie unzählige realisierte Projekte zeigen.

Wir haben ein breites Angebot an Regalrahmen und Traversen, mit denen wir immer eine optimale projektspezifische Lösung für Sie finden.

Wir bieten ferner die ideale Träger-Rahmenverbindung, mit denen wir die Regale bei größten Anforderungen ohne Zusatzverstrebungen realisieren können.

Als Oberflächenbehandlung der Hauptkomponenten wird eine Epoxy-Pulver-Beschichtung eingesetzt, die dem Material auf höchstem Niveau Schutz bietet.

NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH

Stand: 20.11.19

NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH · Felsenkellerweg 40 · 49324 Melle · Tel. 0 54 22-94 52-0 · Fax 0 54 22-94 52-22 · info@net-rack.de

Sicher und benutzerfreundlich

Verschraubtes Rahmenfachwerk

Durch ein verschraubtes Rahmenfachwerk, welches aus mehreren Diagonalstreben und zwei Regalständerprofilen besteht, bildet sich der fertige Regalrahmen. Die Diagonalstreben werden mittels Schraubverbindungen an den Regalständern befestigt.

Die als U-Profil ausgeführten Diagonalstreben haben an den Enden einen gekanteten Materialsteg, der beim Verschrauben mit dem Regalständerprofil vor Verformungen schützt. Auf Grund dieser Formgebung kann der Regalrahmen auch unter Einfluss horizontaler Kräfte nicht verdrehen.

Spezielle Fußplatten

Das Regalständerprofil leitet die Punktlasten über die Fußplatte in den Boden. Durch die Abmessungen und Formgebung, die Stahlqualität und Materialstärke werden die auftretenden Druckkräfte so verteilt, dass eine optimale Flächenpressung gewährleistet wird. Wir verwenden je Fußplatte zwei Ankerstangen (links und rechts vom Regalständerprofil), welche Torsionsschäden nach ungewünschten Krafteinwirkungen stark reduzieren.

Der Ankerabstand wurde bewusst vergrößert, um so einen maximalen Widerstand der Verankerung bei horizontaler oder vertikaler Krafteinwirkung zu erzielen.

Sicherungsstift

Der Sicherungsstift hat zwei Funktionen. Mit einem Durchmesser von 10 mm passt der Sicherungsstift mit einem minimalen Spiel in die Regalständerperforation. Dadurch werden die Traversen beim Aufbau des Regals immer korrekt montiert.

Zudem verhindert dieser Sicherungsstift ein unbeabsichtigtes Aushebeln der Traversen.

NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH

Stand: 20.11.19

NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH · Felsenkellerweg 40 · 49324 Melle · Tel. 0 54 22-94 52-0 · Fax 0 54 22-94 52-22 · info@net-rack.de

Sicher und benutzerfreundlich

Sicherheit: Anfahrschutz

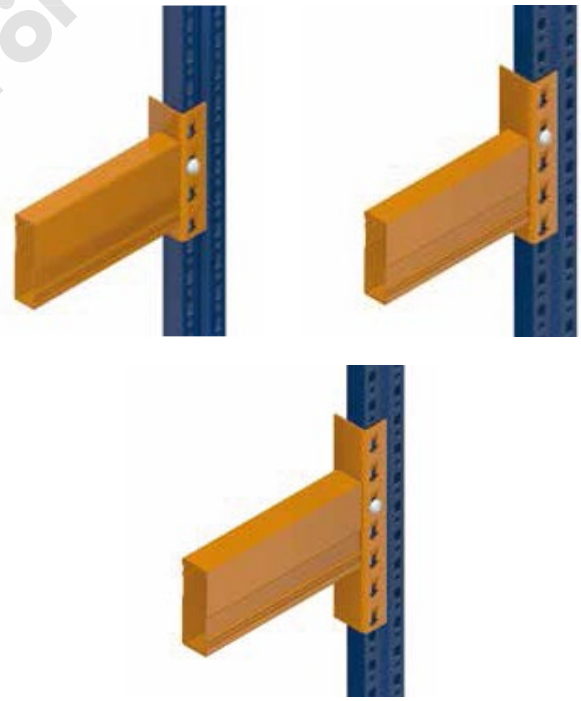
Die Endregalrahmen und Regalständerprofile an der Einlagerungsseite sind in einer Regalanlage die Bereiche, die bei einer Kollision leicht beschädigt werden können. Ein Eckschutz fängt die Stöße auf und schützt die Regalständerprofile. Eine Kombination aus Sigmaprofilen und Eckschutz bietet einen umfangreichen Schutz für die stirnseitigen Endregalrahmen.

Energieabsorbierende Gummipuffer gewährleisten, dass der Betonboden auch bei Beschädigung der Eckschutze intakt bleibt. So kann ein Austausch einfach und bei minimaler Betriebsunterbrechung erfolgen.

Hakenlaschen

Die Hakenlaschen sind in drei Versionen lieferbar. Dies ermöglicht zu jeder Anforderung eine optimale und kostengünstige Lösung.

Durch die Produktion dieser Hakenlaschen aus hochwertigem, mikrolegiertem Stahl werden im Vergleich zu Verbindungen aus herkömmlichem Stahl deutlich bessere Eigenschaften erreicht. Die Formgebung unserer Hakenlaschen ermöglicht eine derart starke Verbindung zwischen Regalständerprofil und Traversen, dass die Regale auch in Erdbebenzonen ohne Zusatzverstrebungen montiert werden können.



NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH

Stand: 20.11.19

NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH · Felsenkellerweg 40 · 49324 Melle · Tel. 0 54 22-94 52-0 · Fax 0 54 22-94 52-22 · info@net-rack.de

Intelligente Lösungen für jedes Lager

Wir liefern nicht nur ein Produkt, sondern eine Lösung

Für die Lösung Ihres Lagerproblems setzen wir auf den persönlichen Kontakt. Sie werden von Profis kompetent beraten. Sie können wählen, ob Sie eine intelligente Standardlösung direkt ab Lager wünschen oder eine vollständig maßgeschneiderte Lösung.

Wir minimieren die Gesamtkosten

Wir denken mit und minimieren Ihre Gesamtkosten für den Lagerbetrieb. Ob es sich dabei um das Design eines optimalen Regalschutzes handelt oder um eine Beratung zur Konfiguration für eine maximale Auslastung im Lager - wir haben immer Ihre Gesamtkosten im Blick.

Wir halten unsere Versprechen

NET-RACK® ist bekannt als zuverlässiger Partner. Wir setzen Pläne um und halten unsere Versprechen.

Kurze Reaktionszeiten

Standardlösungen werden innerhalb weniger Tage geliefert.

Kompromisslos in Fragen der Sicherheit

Unsere Kompromisslosigkeit in Fragen der Sicherheit sind das Fundament für unsere Produkte! Unsere Komponenten werden nach modernsten Standards getestet.

Erstklassige Produkte

Unsere Produkte haben sich im Markt ausgezeichnet bewährt und wurden bereits weltweit unzählige Male eingesetzt. NET-RACK®-Kunden reagieren sehr positiv auf die Premium-Qualität und die Zuverlässigkeit unserer Systeme.

Benutzerfreundlich

Lagersystem mit NET-RACK®-Produkten können leicht gewartet und beschädigte Teile einfach ausgetauscht werden. Änderungen oder Erweiterungen am System können problemlos mit unseren flexiblen Systemen und durch unsere erfahrenen Teams ausgeführt werden.

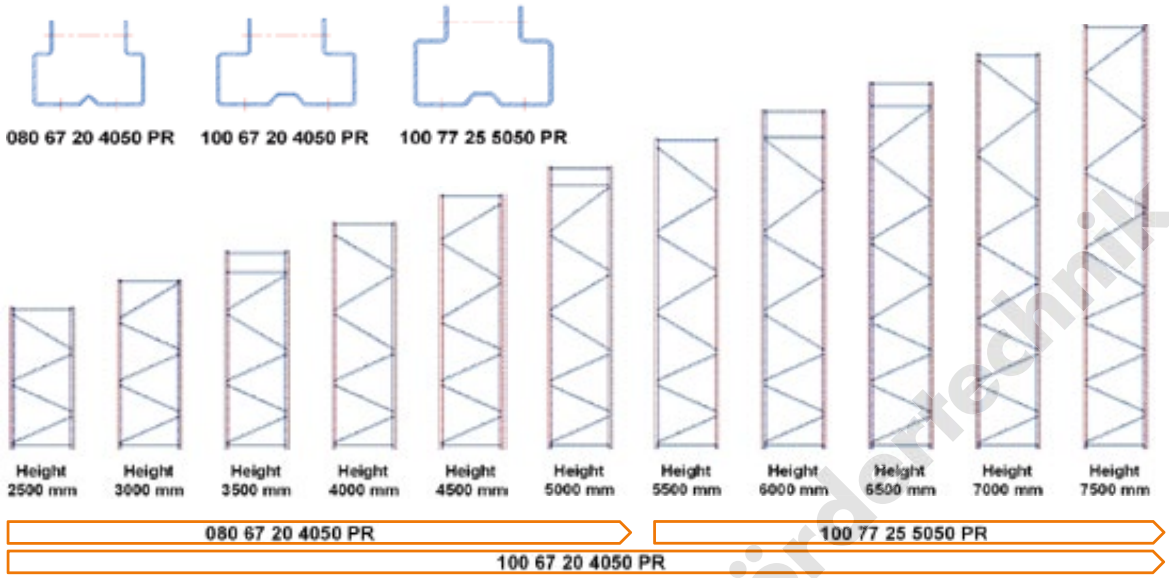
NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH

Stand: 20.11.19

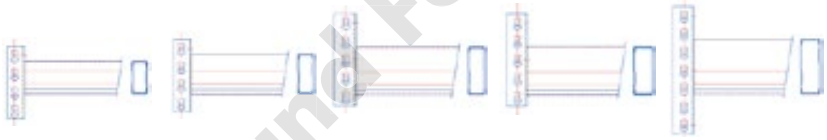
NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH · Felsenkellerweg 40 · 49324 Melle · Tel. 0 54 22-94 52-0 · Fax 0 54 22-94 52-22 · info@net-rack.de

Schnell-Lieferprogramm

Regalrahmen



Traversen



Anzahl Paletten je Traversenpaar	Traversen-länge	CC 090 40 15, S275 + H4	CC 110 40 15, S275 + H4	CC 130 40 15, S275 + H5	CC 130 50 15, S275 + H5	CC 150 50 15, S355 + H7
	1825 mm	✓	✓	---	---	---
	2300 mm	✓	✓	---	---	---
	2700 mm	✓	✓	✓	---	---
	3300 mm	---	---	---	✓	✓
	3600 mm	---	---	---	✓	✓

Zubehör

NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH

Stand: 20.11.19

NET-RACK® Lager- und Fördertechnik GmbH · Felsenkellerweg 40 · 49324 Melle · Tel. 0 54 22-94 52-0 · Fax 0 54 22-94 52-22 · info@net-rack.de

Unser Lieferprogramm:

- Palettendurchlaufregale
- Einfahrregale
- Lagerbühnen
- Weitspannregale
- Hallenbüros
- Stückgutdurchlaufregale
- Fachbodenregale
- Kragarmregale
- Einschublager
- Bekleidungslager
- Palettenrollenschienen
- Röllchenleisten
- Gitterwände/Rückwandgitter
- Reifenregale
- Palettenregale
- u.v.m.

NET-RACK®
Lager- und Fördertechnik GmbH
Felsenkellerweg 40 · 49324 Melle
Tel. 05422-9452-0 · Fax 05422-9452-22
www.net-rack.de · www.net-rack-shop.de
info@net-rack.de

Stand: 20.11.19