

Hauptkatalog 2017/18



missler

REGALTECHNIK.at

...geniale Ideen für Ihr Lager!



www.regaltechnik.at



Ihr Nutzen durch unsere Stärken!

Lösungen für Ihre betriebliche Logistik im Teamwork.

Lassen Sie sich durch unsere jahrelangen Erfahrungen und unser Know-how im Bereich der Lagertechnik überzeugen. Da jede Investition wirtschaftlich sein muss, lassen Sie uns ein paar Gründe nennen, warum wir der richtige Partner für Sie sind:

- Wir liefern Ihnen innerhalb einer Woche ein sehr breites Standardsortiment an Fachboden-, Akten- und Archivregalen, absolut zuverlässig.
- Innerhalb von 14 Tagen erhalten Sie Fachböden in Sonderfeldbreiten, die gegenüber dem Standardmaß kleiner sind.
- Schnelle Lösung von Lagerproblemen im Teamwork. Wir beraten - Sie entscheiden!

Wir bieten Ihnen Sicherheit für Ihren Betrieb.

Wir unterziehen uns der ständigen Prüfung durch das Materialprüfungsamt NRW. Die strenge Überwachung durch ein neutrales, fachlich anerkanntes Institut, wie ein MPA, garantiert dem Verwender fachliche Qualifikation des Herstellers, gleichbleibende Qualität und optimale Sicherheit.

Die Gütegemeinschaft Lager- und Betriebseinrichtungen e.V. wurde von verantwortungsbewussten Herstellern geschaffen, um mit einer Verpflichtung auf freiwillig festgelegten Qualitätsnormen eine gesamtheitliche Gewähr für Qualität und Sicherheit bieten zu können.

Die dokumentierten technischen Güte- und Prüfbestimmungen sind beim RAL unter der Nummer RAL-RG 614 hinterlegt. Sie beinhalten gleichzeitig die Regeln der Berufsgenossenschaften nach DGUV Regel 108-007 (ehem. BGR 234).

Wir fertigen die, dem Gütezeichen RAL-RG 614/1 entsprechenden Regalsysteme WR, RR und ORION PLUS, in Lizenz der Firma Jul. vom Hofe GmbH & Co KG.



Inhaltsverzeichnis

Regale für Ihren Raum.



Regalanlagen

Seite 126 - 133



Archivregale

Seite 12 - 33



Industrieregale

Seite 34 - 79



ESD-Regale

Seite 80 - 85



Hygieneregale

Seite 86 - 95



Spezialregale

Seite 96 - 113



Bereitstellregale

Seite 114 - 125



Schwerlastregale

Seite 134 - 167



Lagerzubehör

Seite 168 - 184



>> Weil es uns

auf Sie

ankommt.



Kurze Lieferzeiten

Standardregale werden in der Regel innerhalb von 7 Werktagen versendet. Innerhalb von ca. 14 Werktagen erhalten Sie unsere Regale mit Spezialbeschichtungen.

Vor-Ort-Service

Gern kommen wir Sie auch besuchen. Zusammen erarbeiten wir ein optimiertes Konzept nach Ihren Lagerwünschen.

Montage-Service

Unsere Produkte erhalten Sie unmontiert. Selbstverständlich bieten wir Ihnen auf Wunsch eine fachgerechte Montage an.



Service

den Sie von uns erwarten dürfen



CAD-Planung

Unsere CAD-Planung hilft Ihnen bei der Einrichtung Ihres Lagers, Büros oder Ihrer Werkstatt.

Natürlich ist dieser Service kostenlos.

Frei Haus Lieferung

Alle Produkte liefern wir innerhalb Deutschlands frei Haus* (ausschl. Abladen).

Bei einem geringeren Warenwert als € 900,00 berechnen wir eine Kleinauftrag-Kostenpauschale von 8% des Warenwertes.

* Für Lieferungen auf Inseln und ins Hochgebirge müssen wir, je nach Auftragsvolumen, einen Zuschlag erheben.

Nachkauf-Garantie

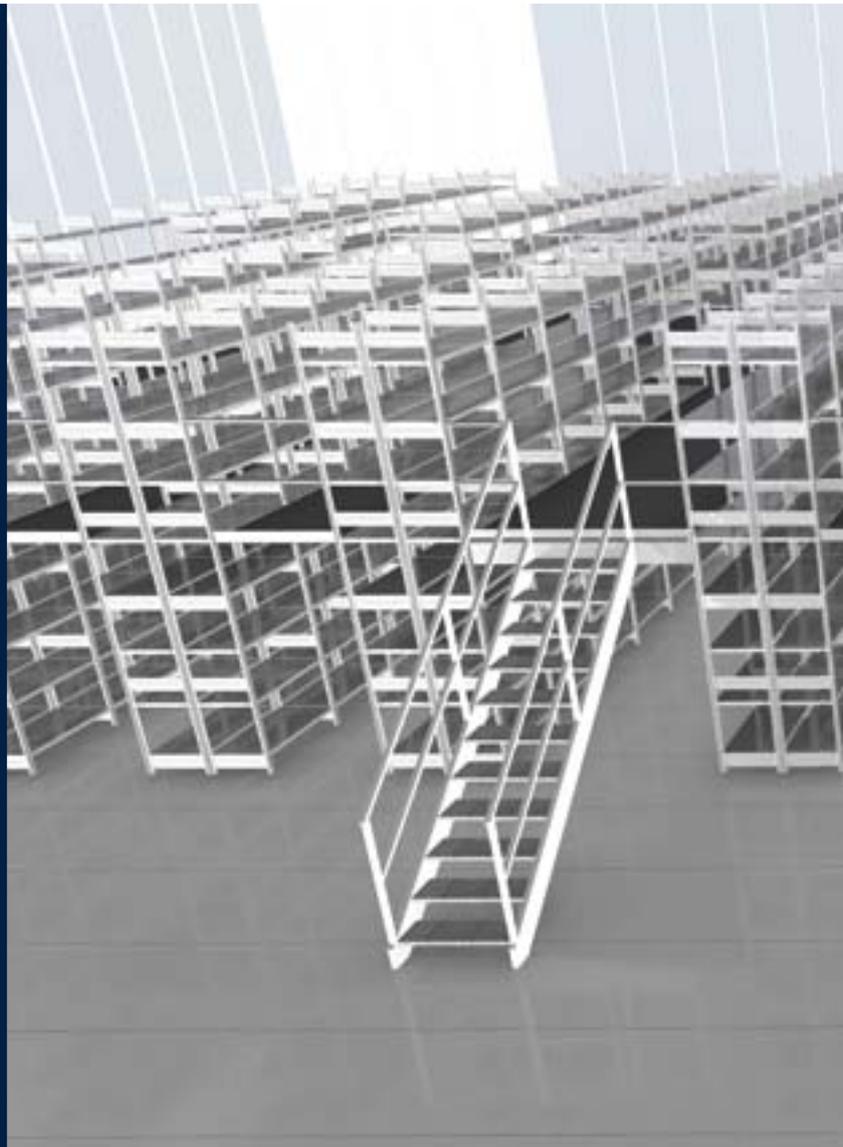
Unsere Produkte sind langlebig. Deshalb geben wir Ihnen die Garantie, dass Sie auch noch in 10 Jahren Ihre bestehenden Regale erweitern und ergänzen können.

Die Nachkauf-Garantie gewähren wir für Standardregale der Systeme ORION PLUS, WR und RR.



>> Im Voraus geplant

Lagerraum optimiert



Ihre Vorteile:

- Planung der optimalen Raumausnutzung
- Berücksichtigung der örtlichen Gegebenheiten, wie Hallensäulen, Heizungen, Fenster usw.
- Planungssicherheit durch realistische, 3-dimensionale Darstellung
- Schnelle Umsetzung von geänderten Anforderungen
- Kostenlose und unverbindliche CAD-Planung
- Auf Wunsch erhalten Sie unsere CAD-Zeichnungen geplottet oder digital in den Dateiformaten *.dgn, *.dxf oder *.dwg.
- Dieser Service ist für Sie kostenlos und unverbindlich

Mehr Potenzial.

Unser CAD-Planungssystem hat sich zur Zufriedenheit unserer Kunden bewährt. Diese effektive Planungstechnologie hilft bei der Projektierung Ihrer Lagereinrichtung und dient Ihnen als Entscheidungsgrundlage.

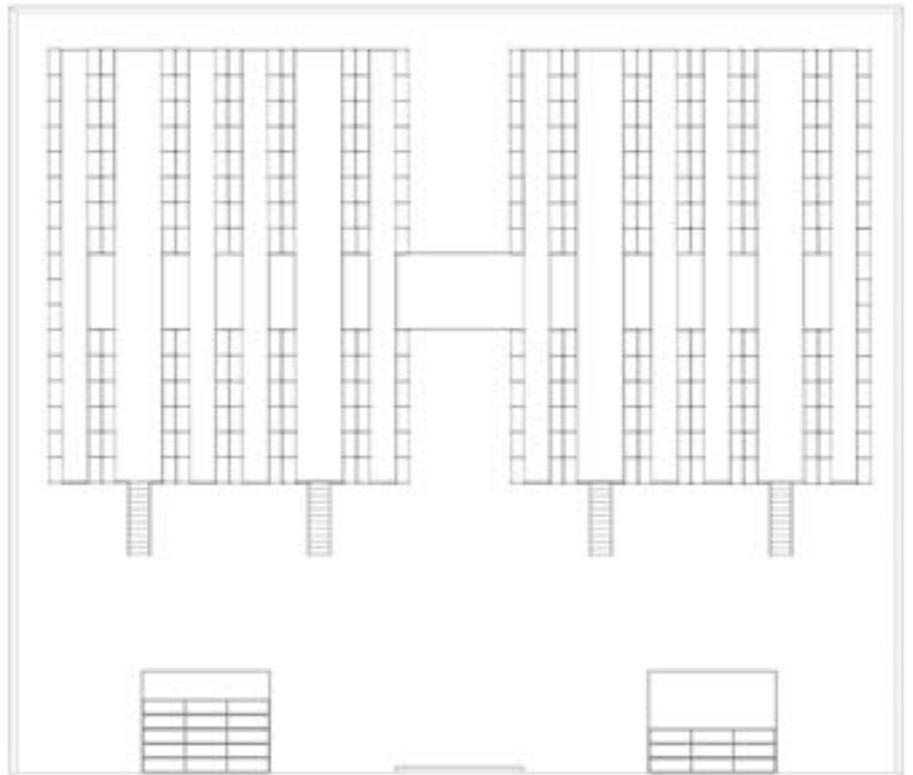
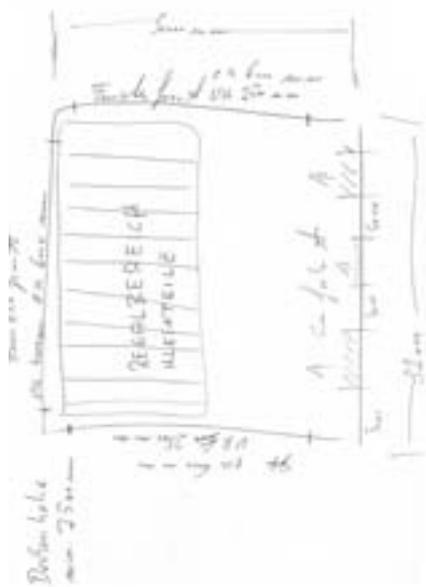
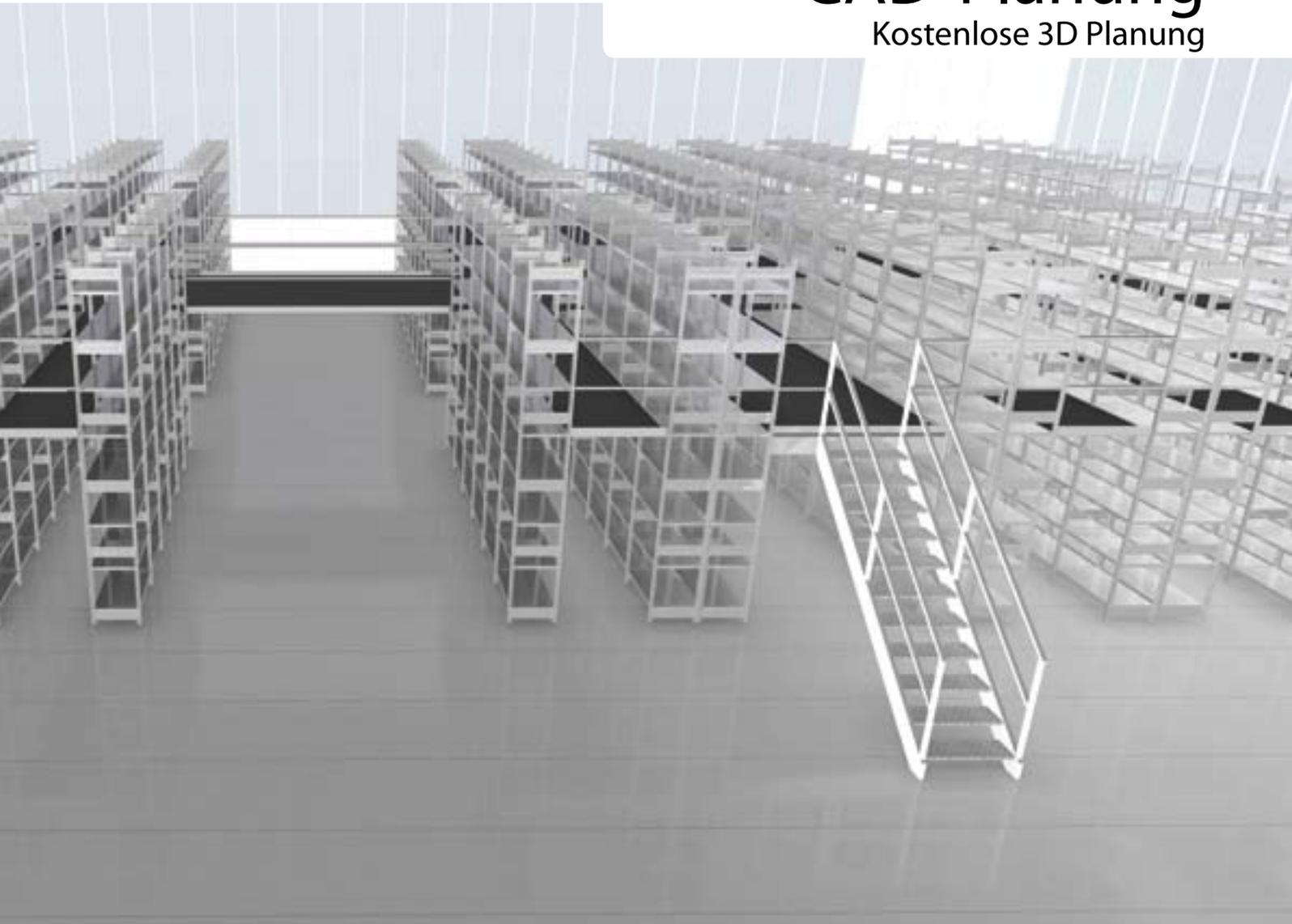
Die räumlichen Gegebenheiten, wie z. B. Grundriss, Installationen, Hallensäulen, Sockel oder Ähnliches, können abgebildet und bei der Planung, in Abhängigkeit von dem Lagergut und anderen Anforderungen an das Regalsystem, berücksichtigt werden. Sie erhalten so einen optimalen Lösungsvorschlag für Ihr Regallager.

Unser kostenloser Planungsservice beginnt mit Ihren Vorgaben. Um Ihre Ideen optimal umzusetzen, benötigen wir zuvor einige Angaben von Ihnen. Eine bemaßte Skizze der Räumlichkeiten hilft uns bei der Erstellung der CAD-Zeichnung.

Gern kann auch ein persönliches Beratungsgespräch mit unserem Außendienst vereinbart werden.

CAD-Planung

Kostenlose 3D Planung



>> Bunt ist meine Lieblingsfarbe

Walter Gropius

Ihre Vorteile:

- Individuelle Regale nach Ihrem Geschmack oder in Ihrer Hausfarbe
- Möglichkeit der Organisation des Lagers nach Farbkategorien
- Solide Qualität durch hochwertige Pulverbeschichtung - abriebfest und stoßsicher
- Bestimmen Sie Ihr Arbeitsumfeld
- Beibehaltung des Cls in weiteren Unternehmensbereichen
- Weitere Möglichkeiten der Identifikation mit Ihrem Unternehmen

Farbe gegen Langeweile.

Aus anspruchsvollen Ideen machen wir das perfekte Produkt: Marktgerecht in vielen RAL-Farben.

So individuell Ihr Geschmack - so individuell Ihre Einrichtung. Wir schaffen die Möglichkeit sich individuell einzurichten, so wie Sie es mögen. Die Farbe, mit der Ihre dekorativen Ansprüche erfüllt werden sollen, bestimmen Sie.

Unsere verzinkten Regalbauteile werden mit einer hochwertigen Pulverbeschichtung versehen. Wir beschichten Profile, Fachböden, Seiten- und Rückwände in Ihrer Wunschfarbe.

Corporate Identity für viele Bereiche.

Sie können mit der selbstbestimmten Farbe Ihrer Lagereinrichtung Ihr Corporate Identity auch in dem Bereich der eigentlichen Arbeitsstätte fortführen. Ohne großen Mehrpreis. Schaffen Sie durch eine einheitliche Farbgebung in Ihren Produktions- und Lagerstätten, Archiven und Büros eine weitere Möglichkeit der Identifikation mit Ihrem Unternehmen. Damit kann ein gutes „Wir-Gefühl“ bzw. „Wir-Bewusstsein“ wachsen.

Regale in Farbe

RAL-Standardfarben



RAL 1018 Zinngelb	RAL 1028 Melonengelb	RAL 2004 Reinorange	RAL 3000 Feuerrot	RAL 3004 Purpurrot	RAL 5002 Ultramarinblau	RAL 5005 Signalblau
RAL 5010 Enzianblau	RAL 5012 Lichtblau	RAL 5014 Taubenblau	RAL 6001 Smaragdgrün	RAL 6010 Grasgrün	RAL 6011 Resedagrün	RAL 6018 Gelbgrün
RAL 7001 Silbergrau	RAL 7004 Signalgrau	RAL 7016 Anthrazitgrau	RAL 7035 Lichtgrau	RAL 7037 Staubgrau	RAL 7040 Fenstergrau	RAL 9001 Cremeweiß
			RAL 9006 Weißaluminium	RAL 9007 Graualuminium	RAL 9016 Verkehrsweiß	RAL 9005 Tiefschwarz

...und noch viel mehr!

>> Was bedeutet eigentlich...

Fachlast?

Anbauregal?
Diagonalstreben?

Feldlast?

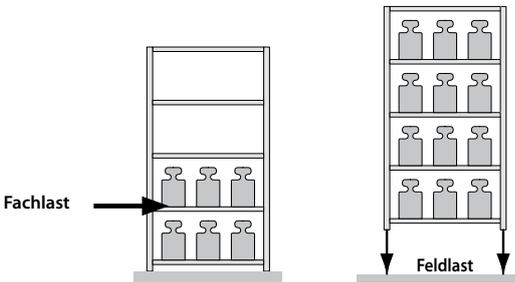
Grundregal?
Aussteifungstraversen?



Fachlast:	Ist die maximale Belastung pro Fachboden
Feldlast:	Ist die maximale Belastung pro Regalfeld
Erhöhung der Traglasten:	Eine Erhöhung der Traglasten unserer Böden um 50 kg ist durch T-Verstärkungsunterzüge möglich. Die maximale Feldlast muss unbedingt eingehalten werden . Falls diese ebenfalls erhöht werden soll, muss eine statische Prüfung erfolgen.
Kennzeichnung von Regalen:	Eine Kennzeichnungspflicht besteht, wenn die Fachlast größer als 200 kg oder die Feldlast größer als 1000 kg ist. Bis zu diesen Werten sind keine Belastungsschilder vorgeschrieben.
Grundregal:	Basisregal , welches eigenständig genutzt werden kann und beinhaltet vier Regalstützen.
Anbauregal:	Das Regal wird an ein bestehendes Grundregal angebaut . Es beinhaltet nur zwei Regalstützen und kann somit nicht eigenständig genutzt werden.
Diagonalstreben:	Sie geben unseren Regalen aus dem Stecksystem ORION PLUS Standsicherheit , wenn diese nicht durch Aussteifungstraversen erfolgt. Pro Grundregal werden immer zwei Streben (= Diagonalkreuz) benötigt. Für ein Anbauregal wird jeweils nur eine Strebe benötigt.
Aussteifungstraversen:	Sie geben unseren Regalen aus dem Stecksystem ORION PLUS Standsicherheit wenn diese nicht durch Diagonalstreben erfolgt. Je nach Regalhöhe und Belastung wird eine unterschiedliche Anzahl von Aussteifungstraversen eingesetzt.

Lagerberater

Fachbegriffe erklärt



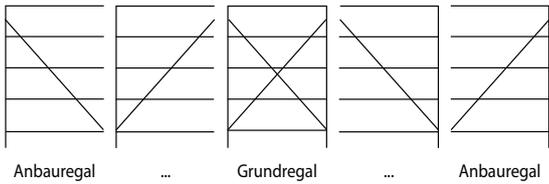
Belastungsschild

	Kom.-Nr.	<input type="text"/>	Regal-Typ	<input type="text"/>
	Fachlast max.	<input type="text"/> kg	Feldlast max.	<input type="text"/> kg

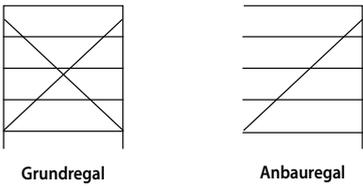
Legen- und Betriebsanweisungen
RAL-AG 614
10000-01001-1000

Fachlast und Feldlast gelten bei jeweils gleichmäßig verteilter Belastung. Beschädigungen der Regalkonstruktion beeinträchtigen die Belastbarkeit und Standsicherheit. Bei Veränderung der Regale Bedienungsanleitung beachten.

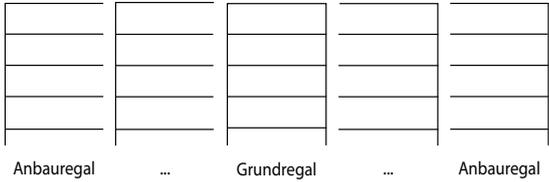
Regale mit Diagonalstreben



Regalbauarten



Regale mit Aussteifungstraversen



>> Aber mit

Sicherheit



Ihre Vorteile:

- Gütesicherung durch ein unabhängiges und staatlich anerkanntes Institut
- Verpflichtung zur Einhaltung von Qualitätsnormen, wie z. B. Werkstoffqualität
- Die angegebenen Traglasten sind statisch erwiesen
- Als Mitglied der Gütegemeinschaft sind wir befugt, für unsere Systeme ORION PLUS, WR und RR das Gütezeichen RAL-RG 614/1 zu führen.

Geprüft zu Ihrem Wohl.

Um Ihnen die Qualität und Sicherheit zu gewährleisten, die Sie für Ihren Betrieb beanspruchen, haben wir uns der Gütegemeinschaft Lager- und Betriebseinrichtungen e.V. angeschlossen.

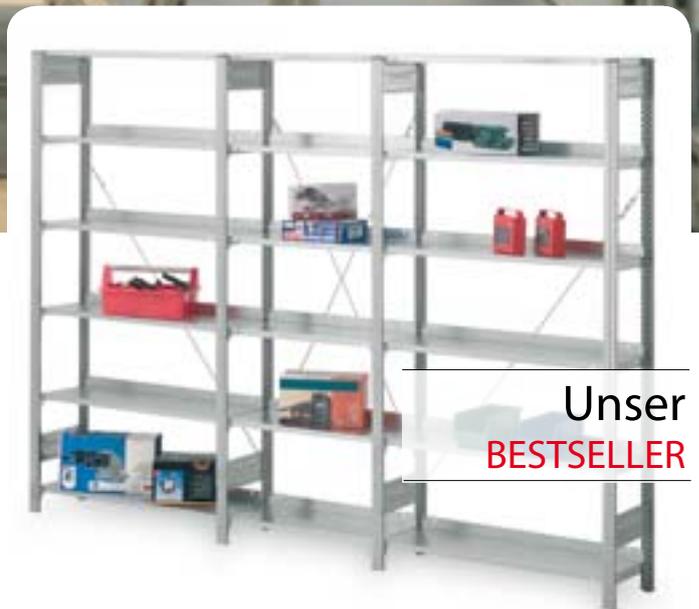
So können Sie sich darauf verlassen, dass Sie auch das geliefert bekommen, was Sie bestellt haben. Die Zusicherung von Eigenschaften wie die Qualität des Werkstoffes wird durch ein unabhängiges Institut überwacht.

Die Gütegemeinschaft wurde von Herstellern zur Erfüllung von Verpflichtungen auf freiwillig festgelegte Qualitätsnormen geschaffen. Die dokumentierten technischen Güte- und Prüfbestimmungen sind beim RAL unter der Nummer RAL-RG 614 hinterlegt. Sie beinhalten gleichzeitig die Regeln der Berufsgenossenschaften nach DGUV Regel 108-007 (ehem. BGR 234).

Die Überwachung aller Qualitätssiegel übernimmt ein staatlich anerkanntes Institut, wie ein MPA. Dieses garantiert Ihnen die fachliche Qualifikation, gleichbleibende Qualität und optimale Sicherheit des Herstellers.

Qualität

Sicherheit für Ihren Betrieb



Unser
BESTSELLER



5 Jahre
Garantie

→ Universal-Regal

- **60 kg Belastung** pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- **Böden mit Anschlagkante**
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage**
- **Bodenkante 25 mm hoch**
- **Regal mit Diagonalstreben**

Fachlast: 60 kg			Breite 750 x 300 mm (BxT)		Breite 1000 x 300 mm (BxT)	
Höhe	Böden	Feldlast	 Grundregal	 Anbauregal	 Grundregal	 Anbauregal
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #ccc; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #eee; margin-right: 5px; margin-left: 5px;"></div> Profile verzinkt, Böden verzinkt </div>						
1750 mm	4	550 kg	HZG 17307 WX 99,16	HZA 17307 WX 69,28	HZG 17310 WX 103,92	HZA 17310 WX 74,04
2000 mm	5	650 kg	HZG 20307 WX 114,33	HZA 20307 WX 81,79	HZG 20310 WX 120,28	HZA 20310 WX 87,74
2350 mm	6	750 kg	HZG 23307 WX 132,28	HZA 23307 WX 95,69	HZG 23310 WX 139,42	HZA 23310 WX 102,83

Regalaußenmaße: Breiten: Grundregal 810 / 1060 mm, Anbauregal 760 / 1010 mm, Tiefe: 335 mm
Sicherheit: Alle Regale dieser Seite müssen gegen Kippen gesichert werden (DGV Regel 108-007 ehem. BGR 234).

>> Ordnung spart Zeit.

„Als Biologin muss ich oft in bereits archivierten Versuchsreihen lesen. Ein aufgeräumtes Archiv ist da eine unheimliche Arbeitserleichterung.

Ein schneller Zugriff auf die Unterlagen ist mir wichtig, so kann ich mich voll und ganz auf meine Aufgabe konzentrieren.“



Diese Aktenregale schaffen Platz

zur übersichtlichen Archivierung. Sie sind speziell für die Maße von DIN A4 Ordner konzipiert worden.

Mit diesen Regalen werden Lagerkosten durch eine **konsequente und optimale Raumausnutzung** gesenkt.

Durch die **hintere Anschlagkante** der Fachböden (einseitige Nutzung) wird ein Durchschieben der Ordner verhindert.

Bei der **beidseitigen Nutzung** verhindert der **steckbare Anschlagbügel**, dass der Ordner durchgeschoben werden kann. Das doppelseitige Aktenregal kann frei im Raum aufgestellt werden.

Vorteile durch Zubehör und Nachkauf-Garantie

Durch passendes Zubehör, wie z.B. Auszugböden zur Ablage von Notizen und die Möglichkeit der Ergänzung mit weiteren Regalen, machen das System flexibel. Die Langlebigkeit garantieren wir durch das GS- und das RAL-Gütezeichen.

Aktenregale

Stecksystem ORION PLUS



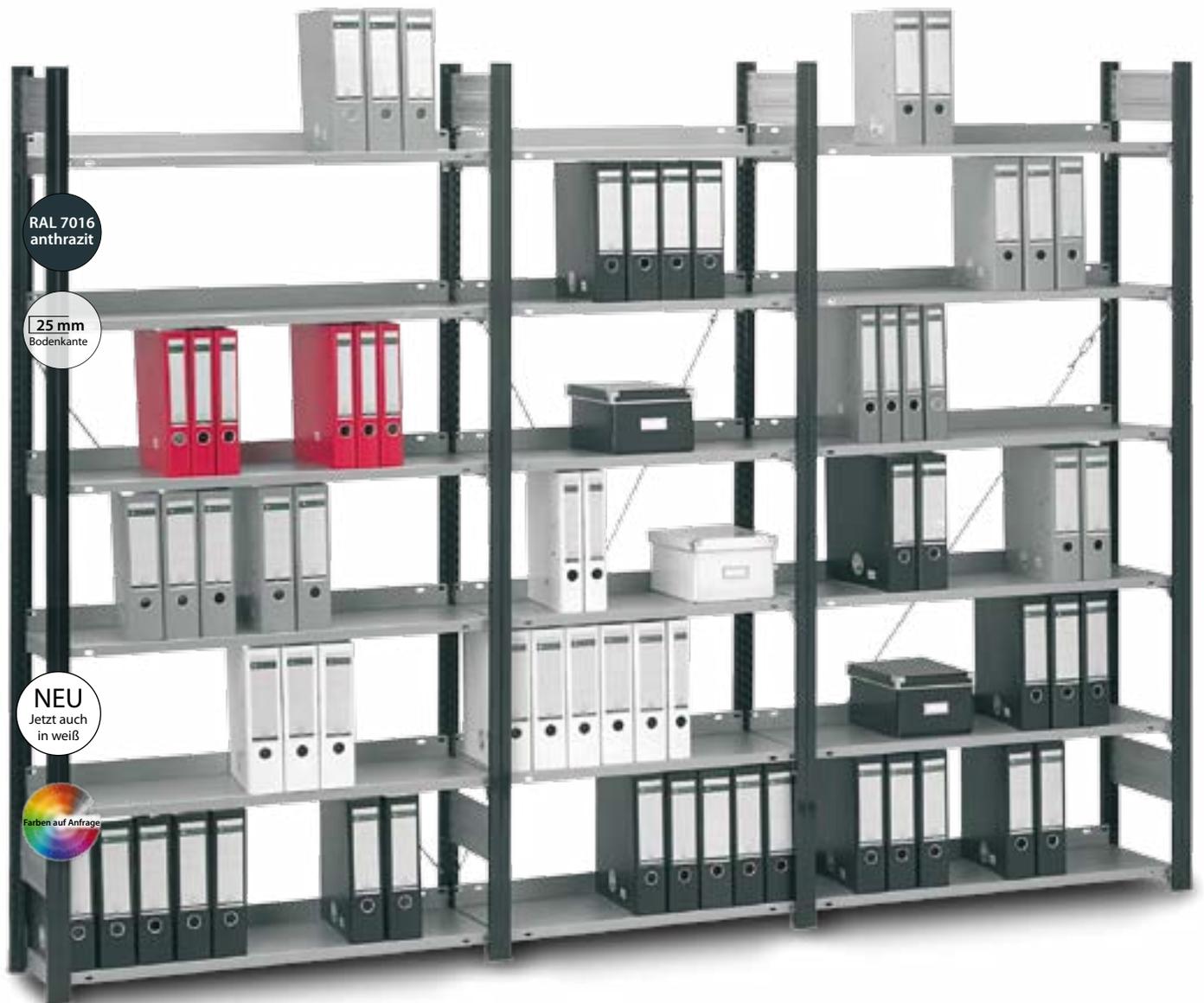
Viele weitere RAL-Farben
auf Anfrage lieferbar.

5 Jahre
Garantie

10 Jahre
Nachkauf
Garantie



Aktenregale, Stecksystem	Seite 14 - 17
Zubehör für Aktenregale, Stecksystem	Seite 18 - 21
Verfahrbare Regale	Seite 22 - 23
Aktenregale, Schraubsystem.....	Seite 24 - 27
Zubehör für Aktenregale, Schraubsystem	Seite 28 - 29
Pendelhefterregale, Stecksystem	Seite 30 - 31
Wandregale, Stecksystem	Seite 32 - 33



RAL 7016
anthrazit

25 mm
Bodenkante

NEU
Jetzt auch
in weiß

Farben auf Anfrage

→ Vorteile

- **60 kg Belastung** pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- **Böden mit Anschlagkante**
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage**
- **Beliebig erweiterbar** - auch nachträglich

→ Info

- Einseitige Nutzung
- Ausführung mit Diagonalstreben
- Bodenkante 25 mm hoch

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGVV Regel 108-007.

Beispiel:

1750 mm (Höhe) : 335 mm (Tiefe) = 5,22

Ergebnis: Das Regal ist zu sichern.

Geeignete Verankerungen siehe Seite 18.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 810 / 1060 mm
Anbauregal 760 / 1010 mm

Tiefe: 335 mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.

Fachlast: 60 kg			750 x 300 mm (B x T) ← 750 mm →					1000 x 300 mm (B x T) ← 1000 mm →				
Höhe	Böden	Feldlast	Ordnerkapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Ordnerkapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR
Profile verzinkt, Böden verzinkt												
1750 mm	5	550 kg	45 Stück	HZG 17307 EX	109,01	HZA 17307 EX	79,13	60 Stück	HZG 17310 EX	114,96	HZA 17310 EX	85,08
2000 mm	6	650 kg	54 Stück	HZG 20307 EX	124,18	HZA 20307 EX	91,64	72 Stück	HZG 20310 EX	131,32	HZA 20310 EX	98,78
2350 mm	7	750 kg	63 Stück	HZG 23307 EX	142,13	HZA 23307 EX	105,54	84 Stück	HZG 23310 EX	150,46	HZA 23310 EX	113,87
2700 mm	8	850 kg	72 Stück	HZG 27307 EX	164,48	HZA 27307 EX	121,64	96 Stück	HZG 27310 EX	174,00	HZA 27310 EX	131,16
Profile RAL 7035 lichtgrau, Böden RAL 7035 lichtgrau												
1750 mm	5	550 kg	45 Stück	HKG 17307 EX	141,26	HKA 17307 EX	102,38	60 Stück	HKG 17310 EX	148,41	HKA 17310 EX	109,53
2000 mm	6	650 kg	54 Stück	HKG 20307 EX	161,24	HKA 20307 EX	118,72	72 Stück	HKG 20310 EX	169,82	HKA 20310 EX	127,30
2350 mm	7	750 kg	63 Stück	HKG 23307 EX	184,80	HKA 23307 EX	136,85	84 Stück	HKG 23310 EX	194,81	HKA 23310 EX	146,86
2700 mm	8	850 kg	72 Stück	HKG 27307 EX	214,86	HKA 27307 EX	158,23	96 Stück	HKG 27310 EX	226,30	HKA 27310 EX	169,67
Profile RAL 5010 enzianblau, Böden verzinkt												
1750 mm	5	550 kg	45 Stück	HEG 173007 EU	122,97	HEA 173007 EU	86,11	60 Stück	HEG 173010 EU	128,92	HEA 173010 EU	92,06
2000 mm	6	650 kg	54 Stück	HEG 203007 EU	140,10	HEA 203007 EU	99,60	72 Stück	HEG 203010 EU	147,24	HEA 203010 EU	106,74
2350 mm	7	750 kg	63 Stück	HEG 233007 EU	160,81	HEA 233007 EU	114,88	84 Stück	HEG 233010 EU	169,14	HEA 233010 EU	123,21
2700 mm	8	850 kg	72 Stück	HEG 273007 EU	186,00	HEA 273007 EU	132,40	96 Stück	HEG 273010 EU	195,52	HEA 273010 EU	141,92
Profile RAL 7016 anthrazitgrau, Böden verzinkt												
1750 mm	5	550 kg	45 Stück	HAG 17307 EX	135,09	HAA 17307 EX	92,17	60 Stück	HAG 17310 EX	141,04	HAA 17310 EX	98,12
2000 mm	6	650 kg	54 Stück	HAG 20307 EX	152,30	HAA 20307 EX	105,70	72 Stück	HAG 20310 EX	159,44	HAA 20310 EX	112,84
2350 mm	7	750 kg	63 Stück	HAG 23307 EX	173,81	HAA 23307 EX	121,38	84 Stück	HAG 23310 EX	182,14	HAA 23310 EX	129,71
2700 mm	8	850 kg	72 Stück	HAG 27307 EX	201,08	HAA 27307 EX	139,94	96 Stück	HAG 27310 EX	210,60	HAA 27310 EX	149,46
Profile RAL 9016 verkehrsweiß, Böden verzinkt - NEU												
1750 mm	5	550 kg	45 Stück	HWG 17307 EX	135,09	HWA 17307 EX	92,17	60 Stück	HWG 17310 EX	141,04	HWA 17310 EX	98,12
2000 mm	6	650 kg	54 Stück	HWG 20307 EX	152,30	HWA 20307 EX	105,70	72 Stück	HWG 20310 EX	159,44	HWA 20310 EX	112,84
2350 mm	7	750 kg	63 Stück	HWG 23307 EX	173,81	HWA 23307 EX	121,38	84 Stück	HWG 23310 EX	182,14	HWA 23310 EX	129,71
2700 mm	8	850 kg	72 Stück	HWG 27307 EX	201,08	HWA 27307 EX	139,94	96 Stück	HWG 27310 EX	210,60	HWA 27310 EX	149,46

Wunschfarben

So individuell Ihr Geschmack - so individuell Ihre Einrichtung.

Mit welcher Farbe man sich wohlfühlt sei jedem selbst überlassen.

Wir schaffen die Möglichkeit sich individuell einzurichten.

So wie Sie es mögen. Siehe auch Seite 6 und 7.

Ihre Vorteile:

- Gewohnte Qualität unserer Regale
- Individuelle Regale nach Ihrem Geschmack
- Schnelle Lieferzeit





→ Vorteile

- **90 kg Belastung** pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- Böden mit **Mittelanschlagbügel**
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage**
- **Beliebig erweiterbar** - auch nachträglich

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Ausführung mit Aussteifungstraversen
- Bodenkante 25 mm hoch
- Ideal als Raumteiler und zur Stellweise in Gängen

Wunschfarben:

Viele weitere RAL-Farben lieferbar.
Informationen finden Sie auf Seite 6 bis 7.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 810 / 1060 mm
Anbauregal 760 / 1010 mm

Tiefe: 635 mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.



Fachlast: 90 kg			750 x 600 mm (B x T) ← 750 mm →					1000 x 600 mm (B x T) ← 1000 mm →				
Höhe	Böden	Feldlast	Ordnerkapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Ordnerkapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR
Profile verzinkt, Böden verzinkt												
1750 mm	5	550 kg	90 Stück	HZG 17607 DA	162,69	HZA 17607 DA	135,15	120 Stück	HZG 17610 DA	177,93	HZA 17610 DA	150,39
2000 mm	6	650 kg	108 Stück	HZG 20607 DA	185,90	HZA 20607 DA	155,70	144 Stück	HZG 20610 DA	203,74	HZA 20610 DA	173,54
2350 mm	7	750 kg	126 Stück	HZG 23607 DA	211,35	HZA 23607 DA	177,37	168 Stück	HZG 23610 DA	231,79	HZA 23610 DA	197,81
2700 mm	8	850 kg	144 Stück	HZG 27607 DA	252,34	HZA 27607 DA	211,35	192 Stück	HZG 27610 DA	276,50	HZA 27610 DA	235,51
Profile RAL 7035 lichtgrau, Böden RAL 7035 lichtgrau												
1750 mm	5	550 kg	90 Stück	HKG 17607 DA	225,93	HKA 17607 DA	189,01	120 Stück	HKG 17610 DA	240,58	HKA 17610 DA	203,66
2000 mm	6	650 kg	108 Stück	HKG 20607 DA	258,30	HKA 20607 DA	217,74	144 Stück	HKG 20610 DA	275,28	HKA 20610 DA	234,72
2350 mm	7	750 kg	126 Stück	HKG 23607 DA	293,71	HKA 23607 DA	247,99	168 Stück	HKG 23610 DA	313,02	HKA 23610 DA	267,30
2700 mm	8	850 kg	144 Stück	HKG 27607 DA	351,38	HKA 27607 DA	296,03	192 Stück	HKG 27610 DA	374,52	HKA 27610 DA	319,17
Profile RAL 5010 enzianblau, Böden verzinkt												
1750 mm	5	550 kg	90 Stück	HEG 176007 DU	176,65	HEA 176007 DU	142,13	120 Stück	HEG 176010 DU	191,89	HEA 176010 DU	157,37
2000 mm	6	650 kg	108 Stück	HEG 206007 DU	201,82	HEA 206007 DU	163,66	144 Stück	HEG 206010 DU	219,66	HEA 206010 DU	181,50
2350 mm	7	750 kg	126 Stück	HEG 236007 DU	230,03	HEA 236007 DU	186,71	168 Stück	HEG 236010 DU	250,47	HEA 236010 DU	207,15
2700 mm	8	850 kg	144 Stück	HEG 276007 DU	273,86	HEA 276007 DU	222,11	192 Stück	HEG 276010 DU	298,02	HEA 276010 DU	246,27
Profile RAL 7016 anthrazitgrau, Böden verzinkt												
1750 mm	5	550 kg	90 Stück	HAG 17607 DA	188,77	HAA 17607 DA	148,19	120 Stück	HAG 17610 DA	204,01	HAA 17610 DA	163,43
2000 mm	6	650 kg	108 Stück	HAG 20607 DA	214,02	HAA 20607 DA	169,76	144 Stück	HAG 20610 DA	231,86	HAA 20610 DA	187,60
2350 mm	7	750 kg	126 Stück	HAG 23607 DA	243,03	HAA 23607 DA	193,21	168 Stück	HAG 23610 DA	263,47	HAA 23610 DA	213,65
2700 mm	8	850 kg	144 Stück	HAG 27607 DA	288,94	HAA 27607 DA	229,65	192 Stück	HAG 27610 DA	313,10	HAA 27610 DA	253,81
Profile RAL 9016 verkehrsweiß, Böden verzinkt - NEU												
1750 mm	5	550 kg	90 Stück	HWG 17607 DA	188,77	HWA 17607 DA	148,19	120 Stück	HWG 17610 DA	204,01	HWA 17610 DA	163,43
2000 mm	6	650 kg	108 Stück	HWG 20607 DA	214,02	HWA 20607 DA	169,76	144 Stück	HWG 20610 DA	231,86	HWA 20610 DA	187,60
2350 mm	7	750 kg	126 Stück	HWG 23607 DA	243,03	HWA 23607 DA	193,21	168 Stück	HWG 23610 DA	263,47	HWA 23610 DA	213,65
2700 mm	8	850 kg	144 Stück	HWG 27607 DA	288,94	HWA 27607 DA	229,65	192 Stück	HWG 27610 DA	313,10	HWA 27610 DA	253,81



Der *steckbare Mittelanschlagbügel* verhindert ein Durchschieben der Ordner.

Daher ist das Regal bestens geeignet zur Aufstellung in Gängen und als Raumteiler.



Regalrahmen, kpl. Einseitige Nutzung

Pro Grundregal sind zwei Regalrahmen und pro Anbauregal ist ein Regalrahmen erforderlich. Lieferung erfolgt zerlegt.

Höhe x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1750 x 335 mm	HZL 17030 A/2	26,02	HKL 17030 A/2	35,02
2000 x 335 mm	HZL 20030 A/2	28,68	HKL 20030 A/2	38,66
2350 x 335 mm	HZL 23030 A/2	32,46	HKL 23030 A/2	43,82
2700 x 335 mm	HZL 27030 A/3	38,71	HKL 27030 A/3	52,50



Fachböden Einseitige Nutzung

Fachboden mit hinterer Anschlagkante.
Fachlast: 60 kg

Breite x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
750 x 300 mm	Z 07302	9,01	K 07302	11,86
1000 x 300 mm	Z 10302	10,20	K 10302	13,29



Fachbodenträger Einseitige Nutzung

Fachbodenträger für die Fachbodenauflage.
Es werden 4 Stück pro Boden benötigt.

Passend für	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Alle Fachböden	Z 510040	0,21	-	-

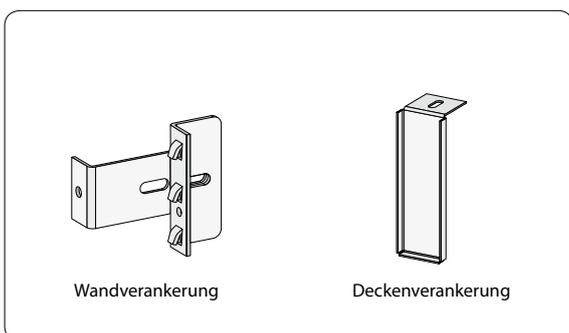


Diagonalstreben Einseitige Nutzung

Zur Aussteifung von einseitigen Aktenregalen ORION PLUS.
Passend für Regalbreite 750 und 1000 mm.

Grundregal = 2 Diagonalstreben (Kreuz),
Anbauregal = 1 Diagonalstrebe.

Passend für Regalhöhen	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1750 / 2000 mm	Z 521435	3,86	-	-
2350 / 2700 mm	Z 522055	4,13	-	-



Wandverankerung

Deckenverankerung

Kippsicherungen Einseitige Nutzung

Notwendig bei Überschreitung des Höhen-Tiefen-Verhältnisses von 5:1 DGUV Regel 108-007 (ehemals BGR 234).

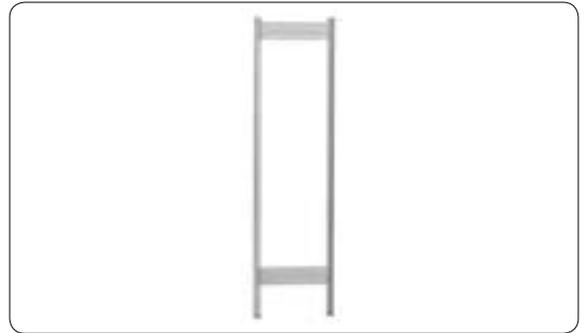
Verstellbarer Regal-Wand-Abstand bis 45 mm bzw. Regal-Decken-Abstand bis 50 mm. Inkl. Montagematerial.

Artikel	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Wandverankerung	ZW 45	7,30	KW 45	8,81
Deckenverankerung	ZW 46	5,15	KW 46	6,14

Regalrahmen, kpl. Beidseitige Nutzung

Pro Grundregal sind zwei Regalrahmen und pro Anbauregal ist ein Regalrahmen erforderlich. Lieferung erfolgt zerlegt.

Höhe x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1750 x 635 mm	HZL 17060 A/2	27,54	HKL 17060 A/2	36,92
2000 x 635 mm	HZL 20060 A/2	30,20	HKL 20060 A/2	40,56
2350 x 635 mm	HZL 23060 A/2	33,98	HKL 23060 A/2	45,72
2700 x 635 mm	HZL 27060 A/3	40,99	HKL 27060 A/3	55,35



Fachböden Beidseitige Nutzung

Fachböden mit Lochungen für Mittelanschlagbügel.

Mittelanschlagbügel bitte extra bestellen.

Fachlast: 90 kg

Breite x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
750 x 600 mm	Z 07601	14,74	K 07601	21,94
1000 x 600 mm	Z 10601	17,19	K 10601	24,12



Mittelanschlagbügel Beidseitige Nutzung

Passend für Fachböden mit entsprechender Lochung.

Der Bügel verhindert ein Durchschieben der Ordner.

Passend für Bodenbreite	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
750 mm	Z 48075	2,31	-	-
1000 mm	Z 48100	2,46	-	-



Fachbodenträger Beidseitige Nutzung

Fachbodenträger für die Fachbodenauflage, falls diese nicht durch Aussteifungstraversen erfolgt.

Es werden 4 Stück pro Boden benötigt.

Passend für	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Alle Fachböden	Z 510040	0,21	-	-



Aussteifungstraversen Beidseitige Nutzung

Zur Aussteifung und Fachbodenauflage.

Regalhöhen: 1750 / 2000 / 2350 mm = 4 Stück pro Regal

Regalhöhe: 2700 mm = 6 Stück pro Regal

Breite	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
750 mm	Z 53207	4,96	K 53207	7,08
1000 mm	Z 53210	5,52	K 53210	7,83





Auszugboden

Ein- und beidseitige Nutzung

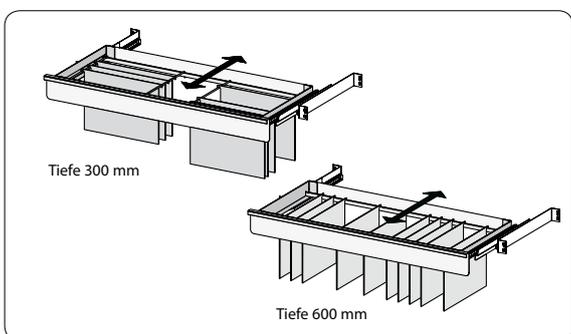
Höhenverstellbar im Abstand von 25 mm.

Boden mit Teleskopschienen-Auszug, Fachlast: 60 kg

Bei mehreren Auszügen pro Regal sind Kippsicherungen erforderlich.

Bitte Anfragen.

Passend für Breite x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1000 x 300 mm	Auf Anfrage.	-	HK 10030 AB	83,82
1000 x 600 mm			HK 10060 AB	97,82



Hängemappen-Auszüge

Ein- und beidseitige Nutzung

Höhenverstellbar im Abstand von 25 mm.

Mit Teleskopschienen-Auszug, Traglast: 60 kg

Bei mehreren Auszügen pro Regal sind Kippsicherungen erforderlich.

Passend für Breite x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1000 x 300 mm	-	-	HK 01030 RE	131,33
1000 x 600 mm	-	-	HK 01060 RE	142,00



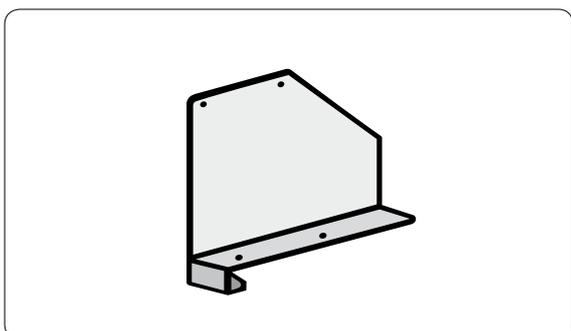
Seitlicher Anschlagbügel

Beidseitige Nutzung

Gegen seitliches Herausfallen von Ordnern und Dokumenten.

Aus Rundstahl, steckbar.

Passend für Bodentiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
600 mm	Z 480060	2,16	-	-



Fachteiler

Ein- und beidseitige Nutzung

Freistehender Fachteiler mit Klemmfuß.

Seitlich stufenlos verstellbar.

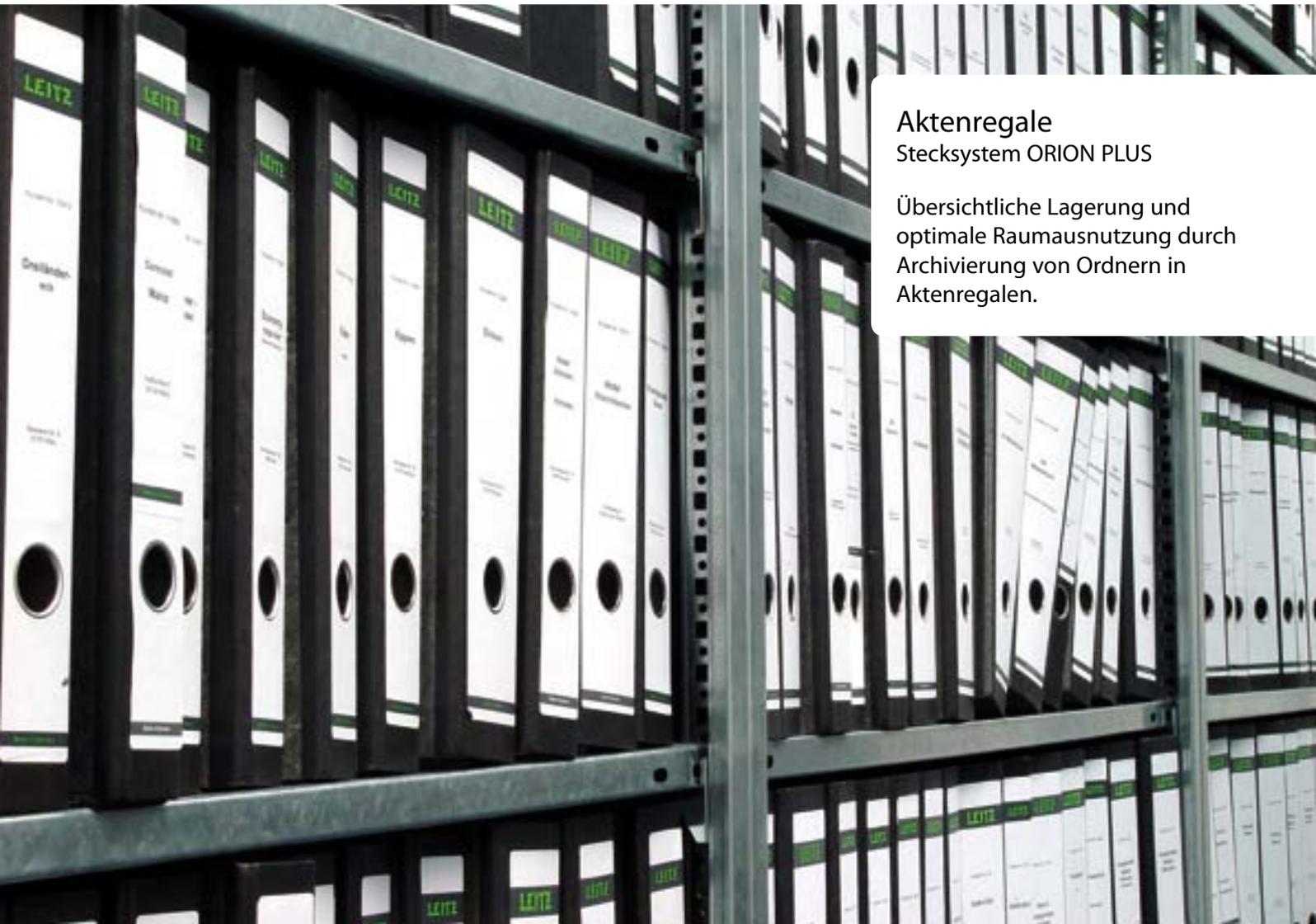
Verzinkt nur auf Anfrage lieferbar.

Tiefe x Höhe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
250 x 200 mm	Auf Anfrage	-	K 432520	9,44



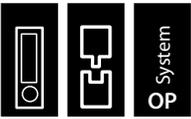
Pendelhefterregale Stecksystem ORION PLUS

Einrichtung eines Archives mit
Pendelhefterregalen.
Zur optimalen Raumausnutzung
wurden hier Regale zur
beidseitigen Nutzung gewählt.



Aktenregale Stecksystem ORION PLUS

Übersichtliche Lagerung und
optimale Raumausnutzung durch
Archivierung von Ordnern in
Aktenregalen.



Mehr Platz in Lager & Werkstatt
Auch für Reifenregale und Fachbodenregale lieferbar.

NEU bei uns



Der Mehrwert.

Wir schaffen Platz auf kleinstem Raum. Oftmals sind die vorhandenen Lagerkapazitäten erschöpft. Verfahrbare Regale bieten die Möglichkeit um bis zu 100% mehr Lagerkapazität zu schaffen. Bisher waren derartige Anschaffungen jedoch immer mit einer größeren Investition verbunden.

Eine wirtschaftliche Lösung - ohne bauliche Maßnahmen.

Die Verwendung spezieller Laufschiene ermöglicht einen **einfachen Aufbau**. Durch die feststehenden Endregale und das Eigengewicht der verfahrbaren

Regalwagen ist eine **Verdübelung mit dem Fußboden nicht notwendig**. Die Schienen verfügen über Antrittsbleche und vermeiden somit Stolperkanten.

Regale leichtgängig mobilisiert

Rollen mit Kugellager sorgen für eine **leichtgängige Verschiebbarkeit** der Regale bis 3 m Wagenlänge. Damit alles gut läuft, halten Gummipuffer die Wagen auf Abstand. Mit der Verwendung unserer Standardregale nutzen Sie alle ORION PLUS Systemvorteile, wie z. B. die Ergänzung von Zubehör.

Bis zu 100% mehr Lagerkapazität

Rollt leichtgängig auf Schienen. Bauliche Maßnahmen sind nicht notwendig. Einfach anfragen. Wir planen gern für Sie!

Ihre Vorteile:

- Erhöhung der Lagerkapazität
- Laufschiene benötigen keine Verdübelung mit dem Fußboden
- Bis 3 m Wagenlänge
- Besondere Wirtschaftlichkeit durch die Verwendung von Standardregalen
- Das System ist verfügbar für Akten-, Reifen- und Fachbodenregale
- Regale können individuell in **vielen RAL-Farben** beschichtet werden (siehe Seite 6 und 7)





→ Vorteile

- **60 kg Belastung** pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- Böden mit **Anschlagkante**
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar
- Solides **Schraubsystem**
- **Beliebig erweiterbar** - auch nachträglich

→ Info

- Einseitige Nutzung
- Ausführung MIT oder OHNE Deckboden
- Bodenkante 25 mm hoch

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiel:

1850 mm (Höhe) : 300 mm (Tiefe) = 6,16
Ergebnis: Das Regal ist zu sichern.



Außenmaße:

Nennmaße

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.



Fachlast: 60 kg

Ausführung MIT Deckboden

Höhe	Böden	Feldlast	750 x 300 mm (B x T) ← 750 mm →				1000 x 300 mm (B x T) ← 1000 mm →					
			Ordnerkapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Ordnerkapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #ccc; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #ccc; margin-right: 5px;"></div> Oberfläche: Verzinkt </div>												
1500 mm	5	300 kg	36 Stück	WZG 15307 ED	73,17	WZA 15307 ED	59,11	48 Stück	WZG 15310 ED	79,12	WZA 15310 ED	65,06
1850 mm	6	360 kg	45 Stück	WZG 18307 ED	89,74	WZA 18307 ED	71,90	60 Stück	WZG 18310 ED	96,88	WZA 18310 ED	79,04
2200 mm	7	420 kg	54 Stück	WZG 22307 ED	106,71	WZA 22307 ED	84,89	72 Stück	WZG 22310 ED	115,04	WZA 22310 ED	93,22
2550 mm	8	480 kg	63 Stück	WZG 25307 ED	124,64	WZA 25307 ED	98,36	84 Stück	WZG 25310 ED	134,16	WZA 25310 ED	107,88
2900 mm	9	540 kg	72 Stück	WZG 29307 ED	142,57	WZA 29307 ED	111,83	96 Stück	WZG 29310 ED	153,28	WZA 29310 ED	122,54

<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #ccc; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #ccc; margin-right: 5px;"></div> Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau </div>												
1500 mm	5	300 kg	36 Stück	WKG 15307 ED	95,74	WKA 15307 ED	77,52	48 Stück	WKG 15310 ED	102,89	WKA 15310 ED	84,67
1850 mm	6	360 kg	45 Stück	WKG 18307 ED	115,96	WKA 18307 ED	93,56	60 Stück	WKG 18310 ED	124,54	WKA 18310 ED	102,14
2200 mm	7	420 kg	54 Stück	WKG 22307 ED	137,30	WKA 22307 ED	110,16	72 Stück	WKG 22310 ED	147,31	WKA 22310 ED	120,17
2550 mm	8	480 kg	63 Stück	WKG 25307 ED	159,80	WKA 25307 ED	127,34	84 Stück	WKG 25310 ED	171,24	WKA 25310 ED	138,78
2900 mm	9	540 kg	72 Stück	WKG 29307 ED	182,10	WKA 29307 ED	144,42	96 Stück	WKG 29310 ED	194,97	WKA 29310 ED	157,29



Fachlast: 60 kg

Ausführung OHNE Deckboden

Höhe	Böden	Feldlast	750 x 300 mm (B x T) ← 750 mm →				1000 x 300 mm (B x T) ← 1000 mm →					
			Ordnerkapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Ordnerkapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #ccc; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #ccc; margin-right: 5px;"></div> Oberfläche: Verzinkt </div>												
1850 mm	5	360 kg	45 Stück	WZG 18307 EU	84,49	WZA 18307 EU	64,77	60 Stück	WZG 18310 EU	90,44	WZA 18310 EU	70,72
2200 mm	6	420 kg	54 Stück	WZG 22307 EU	101,46	WZA 22307 EU	77,76	72 Stück	WZG 22310 EU	108,60	WZA 22310 EU	84,90
2550 mm	7	480 kg	63 Stück	WZG 25307 EU	119,39	WZA 25307 EU	91,23	84 Stück	WZG 25310 EU	127,72	WZA 25310 EU	99,56
2900 mm	8	540 kg	72 Stück	WZG 29307 EU	137,32	WZA 29307 EU	104,70	96 Stück	WZG 29310 EU	146,84	WZA 29310 EU	114,22

<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #ccc; margin-right: 5px;"></div> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #ccc; margin-right: 5px;"></div> Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau </div>												
1850 mm	5	360 kg	45 Stück	WKG 18307 EU	108,00	WKA 18307 EU	83,65	60 Stück	WKG 18310 EU	115,15	WKA 18310 EU	90,80
2200 mm	6	420 kg	54 Stück	WKG 22307 EU	129,34	WKA 22307 EU	100,25	72 Stück	WKG 22310 EU	137,92	WKA 22310 EU	108,83
2550 mm	7	480 kg	63 Stück	WKG 25307 EU	151,84	WKA 25307 EU	117,43	84 Stück	WKG 25310 EU	161,85	WKA 25310 EU	127,44
2900 mm	8	540 kg	72 Stück	WKG 29307 EU	174,14	WKA 29307 EU	134,51	96 Stück	WKG 29310 EU	185,58	WKA 29310 EU	145,95



→ Vorteile

- **90 kg Belastung pro Boden**
bei gleichmäßiger Belastung
- Böden mit **Mittelanschlagbügel**
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar
- Solides **Schraubsystem**
- **Beliebig erweiterbar** - auch nachträglich

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Ausführung MIT oder OHNE Deckboden
- Bodenkante 25 mm hoch
- Ideal als Raumteiler und zur Stellweise in Gängen

Wunschfarben:

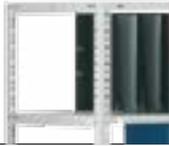
Viele weitere RAL-Farben lieferbar.
Informationen finden Sie auf Seite 6 bis 7.



Außenmaße:

Nennmaße

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.



Fachlast: 90 kg

Ausführung MIT Deckboden

		750 x 600 mm (B x T) ← 750 mm →						1000 x 600 mm (B x T) ← 1000 mm →					
Höhe	Böden	Feldlast	Ordnerkapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Ordnerkapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	
Oberfläche: Verzinkt													
1500 mm	5	450 kg	72 Stück	WZG 15607 DD	113,06	WZA 15607 DD	98,00	96 Stück	WZG 15610 DD	125,91	WZA 15610 DD	110,85	
1850 mm	6	540 kg	90 Stück	WZG 18607 DD	138,07	WZA 18607 DD	119,03	120 Stück	WZG 18610 DD	153,52	WZA 18610 DD	134,48	
2200 mm	7	630 kg	108 Stück	WZG 22607 DD	164,36	WZA 22607 DD	140,70	144 Stück	WZG 22610 DD	182,41	WZA 22610 DD	158,75	
2550 mm	8	720 kg	126 Stück	WZG 25607 DD	191,45	WZA 25607 DD	162,77	168 Stück	WZG 25610 DD	212,10	WZA 25610 DD	183,42	
2900 mm	9	810 kg	144 Stück	WZG 29607 DD	218,46	WZA 29607 DD	184,80	192 Stück	WZG 29610 DD	241,71	WZA 29610 DD	208,05	
Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau													
1500 mm	5	450 kg	72 Stück	WKG 15607 DD	157,62	WKA 15607 DD	138,28	96 Stück	WKG 15610 DD	169,12	WKA 15610 DD	149,78	
1850 mm	6	540 kg	90 Stück	WKG 18607 DD	190,95	WKA 18607 DD	167,07	120 Stück	WKG 18610 DD	204,78	WKA 18610 DD	180,90	
2200 mm	7	630 kg	108 Stück	WKG 22607 DD	225,72	WKA 22607 DD	196,58	144 Stück	WKG 22610 DD	241,88	WKA 22610 DD	212,74	
2550 mm	8	720 kg	126 Stück	WKG 25607 DD	261,57	WKA 25607 DD	226,63	168 Stück	WKG 25610 DD	280,06	WKA 25610 DD	245,12	
2900 mm	9	810 kg	144 Stück	WKG 29607 DD	297,66	WKA 29607 DD	256,80	192 Stück	WKG 29610 DD	318,48	WKA 29610 DD	277,62	



Fachlast: 90 kg

Ausführung OHNE Deckboden

		750 x 600 mm (B x T) ← 750 mm →						1000 x 600 mm (B x T) ← 1000 mm →					
Höhe	Böden	Feldlast	Ordnerkapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Ordnerkapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	
Oberfläche: Verzinkt													
1850 mm	5	540 kg	90 Stück	WZG 18607 DU	127,35	WZA 18607 DU	106,30	120 Stück	WZG 18610 DU	140,35	WZA 18610 DU	119,30	
2200 mm	6	630 kg	108 Stück	WZG 22607 DU	153,64	WZA 22607 DU	127,97	144 Stück	WZG 22610 DU	169,24	WZA 22610 DU	143,57	
2550 mm	7	720 kg	126 Stück	WZG 25607 DU	180,73	WZA 25607 DU	150,04	168 Stück	WZG 25610 DU	198,93	WZA 25610 DU	168,24	
2900 mm	8	810 kg	144 Stück	WZG 29607 DU	207,74	WZA 29607 DU	172,07	192 Stück	WZG 29610 DU	228,54	WZA 29610 DU	192,87	
Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau													
1850 mm	5	540 kg	90 Stück	WKG 18607 DU	173,39	WKA 18607 DU	147,32	120 Stück	WKG 18610 DU	185,04	WKA 18610 DU	158,97	
2200 mm	6	630 kg	108 Stück	WKG 22607 DU	208,16	WKA 22607 DU	176,83	144 Stück	WKG 22610 DU	222,14	WKA 22610 DU	190,81	
2550 mm	7	720 kg	126 Stück	WKG 25607 DU	244,01	WKA 25607 DU	206,88	168 Stück	WKG 25610 DU	260,32	WKA 25610 DU	223,19	
2900 mm	8	810 kg	144 Stück	WKG 29607 DU	280,10	WKA 29607 DU	237,05	192 Stück	WKG 29610 DU	298,74	WKA 29610 DU	255,69	



Zwischenböden Einseitige Nutzung

Fachboden mit hinterer Anschlagkante.
Fachlast: 60 kg

Breite x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau	
			Best.-Nr.	EUR
750 x 300 mm	Z 07302	9,01	K 07302	11,86
1000 x 300 mm	Z 10302	10,20	K 10302	13,29



Deckböden Einseitige Nutzung

Fachboden **ohne** hinterer Anschlagkante.
Wird als oberster Boden (Deckboden) genutzt und schützt somit die Dokumente vor Schmutz und Staub.
Fachlast: 60 kg

Breite x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau	
			Best.-Nr.	EUR
750 x 300 mm	Z 07301	9,01	K 07301	11,86
1000 x 300 mm	Z 10301	10,20	K 10301	13,29



Fachböden Beidseitige Nutzung

Fachboden mit Lochungen für Mittelanschlagbügel.
Mittelanschlagbügel bitte extra bestellen.
Fachlast: 90 kg

Breite x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau	
			Best.-Nr.	EUR
750 x 600 mm	Z 07601	14,74	K 07601	21,94
1000 x 600 mm	Z 10601	17,19	K 10601	24,12



Mittelanschlagbügel Beidseitige Nutzung

Passend für Fachböden mit entsprechender Lochung.
Der Bügel verhindert ein Durchschieben der Ordner.

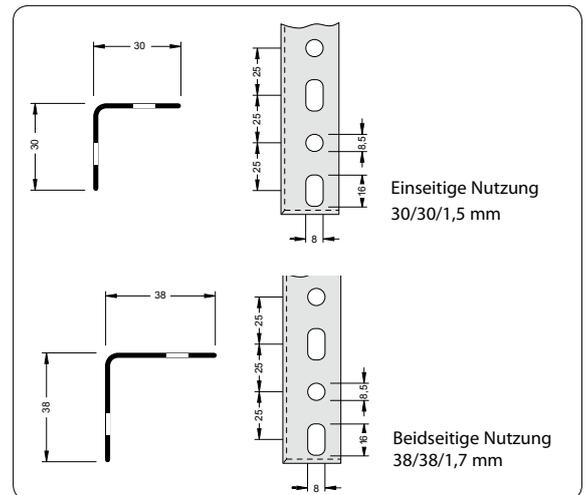
Passend für Bodenbreite	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
750 mm	Z 48075	2,31	-	-
1000 mm	Z 48100	2,46	-	-

Winkelpfosten

Ein- und beidseitige Nutzung

Winkelpfosten mit angewinkelter Fußplatte.
Lochabstand 25 mm (Rund-Lang-Lochfolge).

Länge	Verzinkt	EUR	Lichtgrau	EUR	Verzinkt	EUR	Lichtgrau	EUR
	Best.-Nr.		Best.-Nr.		Best.-Nr.		Best.-Nr.	
	Einseitige Nutzung - 30/30/1,5 mm				Beidseitige Nutzung - 38/38/1,7 mm			
800 mm	Z 30080	3,07	K 30080	4,47	Z 38080	4,13	K 38080	5,58
1150 mm	Z 30115	3,76	K 30115	5,49	Z 38115	5,04	K 38115	6,83
1500 mm	Z 30150	4,51	K 30150	6,59	Z 38150	6,03	K 38150	8,17
1850 mm	Z 30185	5,08	K 30185	7,36	Z 38185	6,70	K 38185	9,12
2000 mm	Z 30200	5,25	K 30200	7,67	Z 38200	7,00	K 38200	9,44
2200 mm	Z 30220	5,75	K 30220	8,41	Z 38220	7,69	K 38220	10,43
2550 mm	Z 30255	6,66	K 30255	9,75	Z 38255	8,88	K 38255	12,01
2900 mm	Z 30290	7,57	K 30290	11,04	Z 38290	10,05	K 38290	13,65



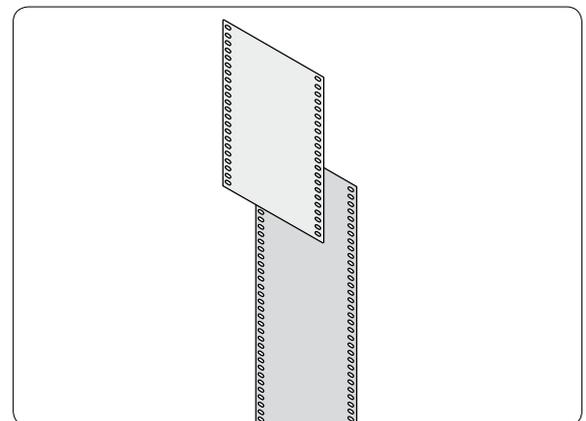
Seiten- und Rückwände

Ein- und beidseitige Nutzung

Sie werden überlappend zwischen den Winkelpfosten und den Fachböden mitverschraubt.

Der Einbau von Rückwänden ist nur in Grundregalen empfehlenswert!

Breite	Verzinkt	EUR	Lichtgrau	EUR	Verzinkt	EUR	Lichtgrau	EUR
	Best.-Nr.		Best.-Nr.		Best.-Nr.		Best.-Nr.	
	Höhe 525 mm				Höhe 1050 mm			
300 mm	Z 405030	7,69	K 405030	8,24	Z 410030	10,20	K 410030	11,17
600 mm	Z 405060	9,44	K 405060	11,11	Z 410060	15,24	K 410060	17,19
750 mm	Z 405075	10,27	K 405075	13,35	Z 410075	17,89	K 410075	20,89
1000 mm	Z 405100	12,44	K 405100	15,37	Z 410100	20,82	K 410100	26,91

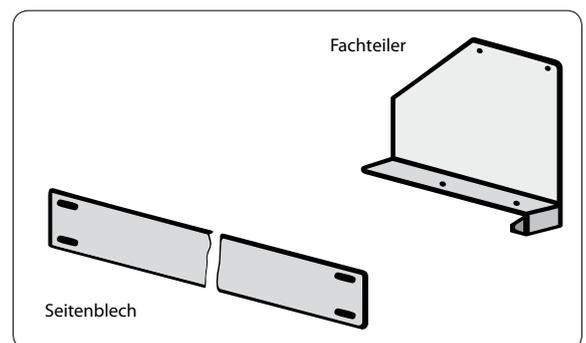


Seitenbleche und Fachteiler

Ein- und beidseitige Nutzung

Freistehender Fachteiler mit Klemmfuß - seitlich stufenlos verstellbar.
Seitenbleche als seitliche Fachbegrenzung - 50 mm hoch.

Artikel	Tiefe x Höhe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Seitenblech	300 x 50 mm	Z 420530	1,88	K 420530	1,95
Seitenblech	600 x 50 mm	Z 420560	2,01	K 420560	2,19
Fachteiler	250 x 200 mm	Auf Anfrage	-	K 432520	9,44



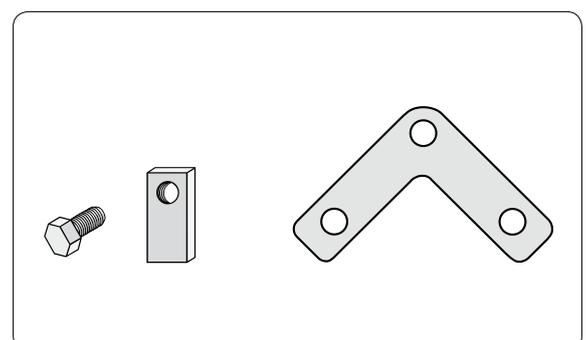
Schrauben / Langmuttern / Eckplatten

Ein- und beidseitige Nutzung

Schrauben und Langmuttern als Verbindungsbauteile für Fachböden, Eckplatten und Seitenblechen.

Eckplatten zur Gesamtstabilisierung von Regalen.

Artikel	Abmessung	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Schraube / Mutter	M 7 x 12 mm	Z 050	0,15	-	-
Schraube / Mutter	M 7 x 15 mm	Z 051	0,15	-	-
Eckplatte	75 x 75 mm	Z 010	0,21	-	-





RAL 7035
lichtgrau



Einseitige Nutzung



verzinkt



Beidseitige Nutzung

→ Vorteile

- **40 kg Belastung** pro Pendelstange bei gleichmäßiger Belastung
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Auch für Röntgenfilmtaschen:** System Elba / Leitz, mit verstärkter Pendelstange (90 kg) lieferbar. Bitte anfragen.
- **Schnelle Steckmontage**

→ Info

- Ein- und beidseitige Nutzung
- Auch als Schraubsystem WR lieferbar. Bitte anfragen.

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

2350 mm (H) : 435 mm (T) = 5,40

Das Regal ist zu sichern.

2700 mm (H) : 835 mm (T) = 3,23

Das Regal benötigt **keine** Sicherung.

Geeignete Verankerungen siehe Seite 18.



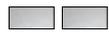
Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 mm

Anbauregal 1010 mm

Tiefe: 435 / 835 mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.

 Einseitige Nutzung				 Pendelstangenlast: 40 kg				System Elba / Leitz				System Zippel			
				Höhe x Breite x Tiefe	Böden	Pendelstangen	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR
 Oberfläche: Verzinkt															
2000 x 1000 x 400 mm	2	6 Stück	240 kg	HZG 204010 EL	224,80	HZA 204010 EL	195,66	HZG 204010 ZI	274,54	HZA 204010 ZI	245,40				
2350 x 1000 x 400 mm	2	7 Stück	280 kg	HZG 234010 EL	251,62	HZA 234010 EL	218,70	HZG 234010 ZI	309,65	HZA 234010 ZI	276,73				
2700 x 1000 x 400 mm	3	8 Stück	320 kg	HZG 274010 EL	309,32	HZA 274010 EL	269,92	HZG 274010 ZI	375,64	HZA 274010 ZI	336,24				
3000 x 1000 x 400 mm	3	9 Stück	360 kg	HZG 304010 EL	334,94	HZA 304010 EL	292,36	HZG 304010 ZI	409,55	HZA 304010 ZI	366,97				
Pendelstangenebene extra, kpl.				Z 504010 EE	19,26	Z 504010 EE	19,26	Z 504010 EZ	27,55	Z 504010 EZ	27,55				
 Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau															
2000 x 1000 x 400 mm	2	6 Stück	240 kg	HKG 204010 EL	271,50	HKA 204010 EL	232,38	HKG 204010 ZI	321,24	HKA 204010 ZI	282,12				
2350 x 1000 x 400 mm	2	7 Stück	280 kg	HKG 234010 EL	303,54	HKA 234010 EL	259,26	HKG 234010 ZI	361,57	HKA 234010 ZI	317,29				
2700 x 1000 x 400 mm	3	8 Stück	320 kg	HKG 274010 EL	374,55	HKA 274010 EL	321,36	HKG 274010 ZI	440,87	HKA 274010 ZI	387,68				
3000 x 1000 x 400 mm	3	9 Stück	360 kg	HKG 304010 EL	405,07	HKA 304010 EL	347,48	HKG 304010 ZI	479,68	HKA 304010 ZI	422,09				
Pendelstangenebene extra, kpl.				K 504010 EE	21,72	K 504010 EE	21,72	K 504010 EZ	29,41	K 504010 EZ	29,41				

 Beidseitige Nutzung				 Pendelstangenlast: 40 kg				System Elba / Leitz				System Zippel			
				Höhe x Breite x Tiefe	Böden	Pendelstangen	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR
 Oberfläche: Verzinkt															
2000 x 1000 x 800 mm	2	12 Stück	480 kg	HZG 208010 EL	317,60	HZA 208010 EL	286,36	HZG 208010 ZI	417,08	HZA 208010 ZI	385,84				
2350 x 1000 x 800 mm	2	14 Stück	560 kg	HZG 238010 EL	356,32	HZA 238010 EL	321,30	HZG 238010 ZI	472,38	HZA 238010 ZI	437,36				
2700 x 1000 x 800 mm	3	16 Stück	640 kg	HZG 278010 EL	436,62	HZA 278010 EL	394,07	HZG 278010 ZI	569,26	HZA 278010 ZI	526,71				
3000 x 1000 x 800 mm	3	18 Stück	720 kg	HZG 308010 EL	474,14	HZA 308010 EL	428,41	HZG 308010 ZI	623,36	HZA 308010 ZI	577,63				
Pendelstangenebene extra, kpl.				Z 508010 EE	31,16	Z 508010 EE	31,16	Z 508010 EZ	47,74	Z 508010 EZ	47,74				
 Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau															
2000 x 1000 x 800 mm	2	12 Stück	480 kg	HKG 208010 EL	383,36	HKA 208010 EL	339,60	HKG 208010 ZI	482,84	HKA 208010 ZI	439,08				
2350 x 1000 x 800 mm	2	14 Stück	560 kg	HKG 238010 EL	429,12	HKA 238010 EL	380,20	HKG 238010 ZI	545,18	HKA 238010 ZI	496,26				
2700 x 1000 x 800 mm	3	16 Stück	640 kg	HKG 278010 EL	528,62	HKA 278010 EL	468,47	HKG 278010 ZI	661,26	HKA 278010 ZI	601,11				
3000 x 1000 x 800 mm	3	18 Stück	720 kg	HKG 308010 EL	572,86	HKA 308010 EL	508,31	HKG 308010 ZI	722,08	HKA 308010 ZI	657,53				
Pendelstangenebene extra, kpl.				K 508010 EE	35,44	K 508010 EE	35,44	K 508010 EZ	51,42	K 508010 EZ	51,42				



→ Vorteile

- **25 kg** Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- Ideal zur **Bereitstellung von Arbeitsmaterial** im Büro oder in der Werkstatt
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 50 mm höhenverstellbar (schraublos)

→ Info

- Kantungshöhe der Fachböden 25 mm.
- Lochschielen werden mittels Dübel und Schrauben an der Wand befestigt.

Sicherheit:

Eine ausreichende Wandbeschaffenheit und fachgerechte Verdübelung werden vorausgesetzt.



5 Jahre
Garantie

Außenmaße:

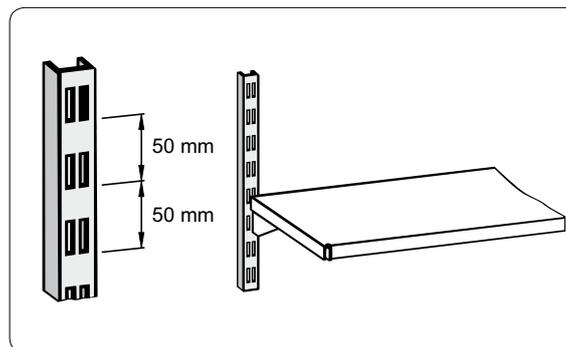
Breiten: 1035 mm

Tiefe: 187 / 287 / 387 mm

Lochschienen

Zweireihig im Abstand von 50 mm schlitzgelocht.
U-Stahlprofil 12 x 25 x 12 mm.

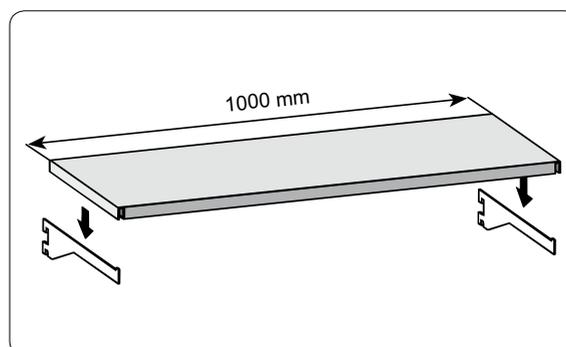
■	Länge	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
	1000 mm	K 620100	3,78
	1500 mm	K 620150	5,84
	2000 mm	K 620200	7,68



Fachböden

Traglast: 25 kg pro Boden.
Die Auflage erfolgt auf zwei Konsolträgern.

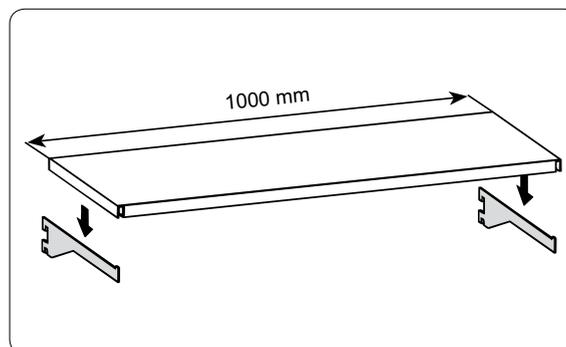
■	Breite x Tiefe	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
	1000 x 175 mm	K 10022	9,01
	1000 x 275 mm	K 10032	11,00
	1000 x 375 mm	K 10042	13,18



Konsolträger

Zur Fachbodenaufgabe (pro Boden werden 2 Stück benötigt). Nur für die Böden dieser Seite geeignet.
Einzelpreisangaben!

■	Passend für Bodentiefe	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
	175 mm	K 624175	4,06
	275 mm	K 624275	4,54
	375 mm	K 624375	4,97

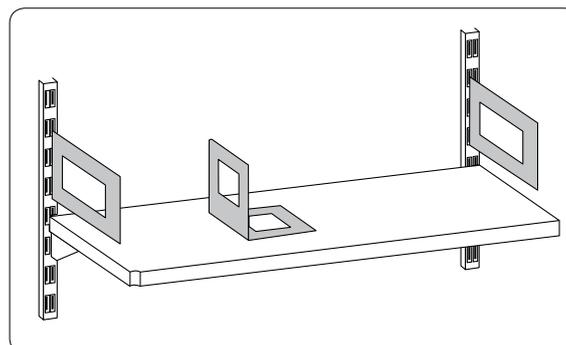


Bücherbügel / Bücherstütze / Dübel

Bücherbügel steckbar; Bücherstützen werden lose auf dem Fachboden aufgelegt.

Dübel / Schrauben nur in Verpackungseinheiten à 18 Stück lieferbar (Einzelpreisangaben).

■	Artikel	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
	Bügel	K 615200	1,90
	Stütze	K 615210	1,47
	Dübel / Schrauben	K 615035	0,19



„Als Facility-Manager bin ich auch für den Einkauf von Regalen für unser Lager zuständig. Mit diesem Regalsystem habe ich eine sichere Einrichtung. Viele unserer Regale stehen schon seit vielen Jahren in unserem Lager und werden bei Bedarf ergänzt. Besonders vorteilhaft sind die steckbaren Böden - damit bleiben wir flexibel und können unser Lager an geänderte Lagergüter anpassen.“

„Besonders überzeugt hat mich die Langlebigkeit und Flexibilität der Regale und die Garantie, dass ich sie jederzeit erweitern kann.“



„Sicherheit für den Betrieb ist mir wichtig. Auf diese Regale mit dem RAL-Gütezeichen kann ich mich verlassen.“

Eine nachträgliche Erweiterung ist problemlos möglich. Zusätzliche Fachböden können jeder Zeit in ein Regal eingebaut werden. Grundregale können mit beliebig vielen Anbauregale erweitert werden. Auch eine mehrgeschossige Regalanlage lässt sich wirtschaftlich realisieren.

Um Ihnen die Qualität und Sicherheit zu gewährleisten, die Sie für Ihren Betrieb beanspruchen, tragen diese Regale auch das GS- und RAL-Gütezeichen.



Regale können individuell in **vielen RAL-Farben** beschichtet werden.
-> siehe Seite 6 und 7



Industrieregale



Aber mit Sicherheit.



Fachbodenregale, Stecksystem.....	Seite 36 - 49
Eckregale, Stecksystem	Seite 50 - 51
Bauteile / Zubehör Fachbodenregale, Stecksystem	Seite 52 - 59
Türen / Schubladen / Vorbau-Rollladen, Stecksystem	Seite 60 - 61
Fachbodenregale, Schraubsystem.....	Seite 62 - 65
Bauteile / Zubehör Fachbodenregale, Schraubsystem ..	Seite 66 - 73
Fachboden-Rohrregale, Stecksystem.....	Seite 74 - 77
Zubehör für Fachboden-Rohrregale, Stecksystem.....	Seite 78 - 79



→ Vorteile

- **Bis 125 kg Belastung** pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- **Mehr Platz im Regal:** Bodenkante nur 25 mm hoch
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage**
- **Beliebig erweiterbar** - auch nachträglich

→ Info

- Einseitige Nutzung
- Ausführung mit Diagonalstreben
- Bodenkante 25 mm hoch

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

2500 mm (H) : 435 mm (T) = 5,74
Das Regal ist zu sichern.

3000 mm (H) : 635 mm (T) = 4,72
Das Regal benötigt keine Sicherung.

Geeignete Verankerungen siehe Seite 57.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 810 / 1060 / 1360 mm
Anbauregal 760 / 1010 / 1310 mm

Tiefen: Bodentiefe + 35 mm

Höhe	Tiefe	Feldlast	Fachlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzboden	EUR
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> ← 750 mm → Bodenbreite Profile und Böden verzinkt </div>									
2000 mm mit 5 Böden	300 mm	1600 kg	125 kg	HZG 20307 PL	120,71	HZA 20307 PL	88,08	Z 07325 L/040	11,09
	400 mm		125 kg	HZG 20407 PL	127,88	HZA 20407 PL	94,79	Z 07425 L/040	12,34
	500 mm		125 kg	HZG 20507 PL	134,96	HZA 20507 PL	101,33	Z 07525 L/040	13,54
	600 mm		125 kg	HZG 20607 PL	142,25	HZA 20607 PL	108,10	Z 07625 L/040	14,79
2500 mm mit 6 Böden	300 mm	1000 kg	125 kg	HZG 25307 PL	142,56	HZA 25307 PL	104,55	Z 07325 L/040	11,09
	400 mm		125 kg	HZG 25407 PL	150,98	HZA 25407 PL	112,51	Z 07425 L/040	12,34
	500 mm		125 kg	HZG 25507 PL	159,26	HZA 25507 PL	120,25	Z 07525 L/040	13,54
	600 mm		125 kg	HZG 25607 PL	167,80	HZA 25607 PL	128,27	Z 07625 L/040	14,79
3000 mm mit 7 Böden	300 mm	1700 kg	125 kg	HZG 30307 PL	169,31	HZA 30307 PL	123,47	Z 07325 L/040	11,09
	400 mm		125 kg	HZG 30407 PL	179,44	HZA 30407 PL	132,91	Z 07425 L/040	12,34
	500 mm		125 kg	HZG 30507 PL	189,46	HZA 30507 PL	142,12	Z 07525 L/040	13,54
	600 mm		125 kg	HZG 30607 PL	199,77	HZA 30607 PL	151,65	Z 07625 L/040	14,79
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> ← 1000 mm → Bodenbreite Profile und Böden verzinkt </div>									
2000 mm mit 5 Böden	300 mm	1600 kg	125 kg	HZG 20310 PL	128,96	HZA 20310 PL	96,33	Z 10325 L/040	12,74
	400 mm		125 kg	HZG 20410 PL	137,88	HZA 20410 PL	104,79	Z 10425 L/040	14,34
	500 mm		125 kg	HZG 20510 PL	146,76	HZA 20510 PL	113,13	Z 10525 L/040	15,90
	600 mm		125 kg	HZG 20610 PL	155,65	HZA 20610 PL	121,50	Z 10625 L/040	17,47
2500 mm mit 6 Böden	300 mm	1000 kg	125 kg	HZG 25310 PL	152,46	HZA 25310 PL	114,45	Z 10325 L/040	12,74
	400 mm		125 kg	HZG 25410 PL	162,98	HZA 25410 PL	124,51	Z 10425 L/040	14,34
	500 mm		125 kg	HZG 25510 PL	173,42	HZA 25510 PL	134,41	Z 10525 L/040	15,90
	600 mm		125 kg	HZG 25610 PL	183,88	HZA 25610 PL	144,35	Z 10625 L/040	17,47
3000 mm mit 7 Böden	300 mm	1700 kg	125 kg	HZG 30310 PL	180,86	HZA 30310 PL	135,02	Z 10325 L/040	12,74
	400 mm		125 kg	HZG 30410 PL	193,44	HZA 30410 PL	146,91	Z 10425 L/040	14,34
	500 mm		125 kg	HZG 30510 PL	205,98	HZA 30510 PL	158,64	Z 10525 L/040	15,90
	600 mm		125 kg	HZG 30610 PL	218,53	HZA 30610 PL	170,41	Z 10625 L/040	17,47
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> ← 1300 mm → Bodenbreite Profile und Böden verzinkt </div>									
2000 mm mit 5 Böden	300 mm	1600 kg	90 kg	HZG 20313 PL	150,97	HZA 20313 PL	118,16	Z 13325 L/040	17,07
	400 mm		95 kg	HZG 20413 PL	164,44	HZA 20413 PL	131,17	Z 13425 L/040	19,58
	500 mm		100 kg	HZG 20513 PL	178,02	HZA 20513 PL	144,21	Z 13525 L/040	22,08
	600 mm		110 kg	HZG 20613 PL	191,61	HZA 20613 PL	157,28	Z 13625 L/040	24,59
2500 mm mit 6 Böden	300 mm	1000 kg	90 kg	HZG 25313 PL	178,80	HZA 25313 PL	140,61	Z 13325 L/040	17,07
	400 mm		95 kg	HZG 25413 PL	194,78	HZA 25413 PL	156,13	Z 13425 L/040	19,58
	500 mm		100 kg	HZG 25513 PL	210,86	HZA 25513 PL	171,67	Z 13525 L/040	22,08
	600 mm		110 kg	HZG 25613 PL	226,96	HZA 25613 PL	187,25	Z 13625 L/040	24,59
3000 mm mit 7 Böden	300 mm	1700 kg	90 kg	HZG 30313 PL	211,53	HZA 30313 PL	165,51	Z 13325 L/040	17,07
	400 mm		95 kg	HZG 30413 PL	230,48	HZA 30413 PL	183,77	Z 13425 L/040	19,58
	500 mm		100 kg	HZG 30513 PL	249,60	HZA 30513 PL	202,08	Z 13525 L/040	22,08
	600 mm		110 kg	HZG 30613 PL	268,73	HZA 30613 PL	220,43	Z 13625 L/040	24,59

?

Mehr Platz

Profi - Lagerregale mit nur 25 mm Kantungshöhe

Noch bessere Raumausnutzung Ihres Lagers oder Werkstatt durch Regale mit nur 25 mm Kantungshöhe der Fachböden.

Ihre Vorteile:

- Hohe Fachlast pro Boden
- Regale können problemlos mit Zusatzböden erweitert werden
- Schnelle Steckmontage



NEU bei uns
3 Bodenbreiten

→ Vorteile

- **NEU: 3 Bodenbreiten**
- Oberfläche: **Verzinkt**
- **Bis 330 kg** Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage**
- **Beliebig erweiterbar** - auch nachträglich

→ Info

- Einseitige Nutzung
- Ausführung mit Diagonalstreben
- Bodenkante 40 mm hoch

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

2500 mm (H) : 435 mm (T) = 5,75
Das Regal ist zu sichern.

2000 mm (H) : 635 mm (T) = 3,15
Das Regal benötigt keine Sicherung.

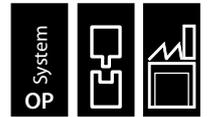
Geeignete Verankerungen siehe S. 57.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 810 / 1060 / 1360 mm
Anbauregal 760 / 1010 / 1310 mm
Tiefen: Bodentiefe + 35 mm

Stecksystem ORION PLUS | einseitige Nutzung | FACHBODENREGALE



40 mm		NEU Breite ← 750 mm →			Breite ← 1000 mm →			Breite ← 1300 mm →		
Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR
L bis 190 kg - Fachlast										
Profile und Böden verzinkt										
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	300 mm	150 kg	HZG 20307 XL 114,46	HZA 20307 XL 81,83	150 kg	HZG 20310 XL 127,16	HZA 20310 XL 94,53	175 kg	HZG 20313 XL 150,22	HZA 20313 XL 117,41
	400 mm	145 kg	HZG 20407 XL 120,38	HZA 20407 XL 87,29	145 kg	HZG 20410 XL 139,18	HZA 20410 XL 106,09	180 kg	HZG 20413 XL 161,49	HZA 20413 XL 128,22
	500 mm	140 kg	HZG 20507 XL 130,46	HZA 20507 XL 96,83	140 kg	HZG 20510 XL 150,11	HZA 20510 XL 116,48	185 kg	HZG 20513 XL 171,37	HZA 20513 XL 137,56
	600 mm	140 kg	HZG 20607 XL 134,25	HZA 20607 XL 100,10	140 kg	HZG 20610 XL 160,80	HZA 20610 XL 126,65	190 kg	HZG 20613 XL 181,16	HZA 20613 XL 146,83
	800 mm	130 kg	HZG 20807 XL 153,33	HZA 20807 XL 118,14	130 kg	HZG 20810 XL 186,38	HZA 20810 XL 151,19	190 kg	HZG 20813 XL 206,64	HZA 20813 XL 171,27
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1000 kg	300 mm	150 kg	HZG 25307 XL 135,06	HZA 25307 XL 97,05	150 kg	HZG 25310 XL 150,30	HZA 25310 XL 112,29	175 kg	HZG 25313 XL 177,90	HZA 25313 XL 139,71
	400 mm	145 kg	HZG 25407 XL 141,98	HZA 25407 XL 103,51	145 kg	HZG 25410 XL 164,54	HZA 25410 XL 126,07	180 kg	HZG 25413 XL 191,24	HZA 25413 XL 152,59
	500 mm	140 kg	HZG 25507 XL 153,86	HZA 25507 XL 114,85	140 kg	HZG 25510 XL 177,44	HZA 25510 XL 138,43	185 kg	HZG 25513 XL 202,88	HZA 25513 XL 163,69
	600 mm	140 kg	HZG 25607 XL 158,20	HZA 25607 XL 118,67	140 kg	HZG 25610 XL 190,06	HZA 25610 XL 150,53	190 kg	HZG 25613 XL 214,42	HZA 25613 XL 174,71
	800 mm	130 kg	HZG 25807 XL 180,68	HZA 25807 XL 140,11	130 kg	HZG 25810 XL 220,34	HZA 25810 XL 179,77	190 kg	HZG 25813 XL 244,58	HZA 25813 XL 203,83
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 1700 kg	300 mm	150 kg	HZG 30307 XL 160,56	HZA 30307 XL 114,72	150 kg	HZG 30310 XL 178,34	HZA 30310 XL 132,50	175 kg	HZG 30313 XL 210,48	HZA 30313 XL 164,46
	400 mm	145 kg	HZG 30407 XL 168,94	HZA 30407 XL 122,41	145 kg	HZG 30410 XL 195,26	HZA 30410 XL 148,73	180 kg	HZG 30413 XL 226,35	HZA 30413 XL 179,64
	500 mm	140 kg	HZG 30507 XL 183,16	HZA 30507 XL 135,82	140 kg	HZG 30510 XL 210,67	HZA 30510 XL 163,33	185 kg	HZG 30513 XL 240,29	HZA 30513 XL 192,77
	600 mm	140 kg	HZG 30607 XL 188,57	HZA 30607 XL 140,45	140 kg	HZG 30610 XL 225,74	HZA 30610 XL 177,62	190 kg	HZG 30613 XL 254,10	HZA 30613 XL 205,80
	800 mm	130 kg	HZG 30807 XL 215,49	HZA 30807 XL 165,81	130 kg	HZG 30810 XL 261,76	HZA 30810 XL 212,08	190 kg	HZG 30813 XL 289,98	HZA 30813 XL 240,12
M bis 240 kg - Fachlast										
Profile und Böden verzinkt										
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	300 mm	220 kg	HZG 20307 XM 121,71	HZA 20307 XM 89,08	220 kg	HZG 20310 XM 135,91	HZA 20310 XM 103,28	200 kg	HZG 20313 XM 160,57	HZA 20313 XM 127,76
	400 mm	225 kg	HZG 20407 XM 131,38	HZA 20407 XM 98,29	225 kg	HZG 20410 XM 148,28	HZA 20410 XM 115,19	215 kg	HZG 20413 XM 172,19	HZA 20413 XM 138,92
	500 mm	230 kg	HZG 20507 XM 140,71	HZA 20507 XM 107,08	230 kg	HZG 20510 XM 160,61	HZA 20510 XM 126,98	230 kg	HZG 20513 XM 183,02	HZA 20513 XM 149,21
	600 mm	240 kg	HZG 20607 XM 147,75	HZA 20607 XM 113,60	240 kg	HZG 20610 XM 172,75	HZA 20610 XM 138,60	240 kg	HZG 20613 XM 194,46	HZA 20613 XM 160,13
	800 mm	230 kg	HZG 20807 XM 164,08	HZA 20807 XM 128,89	230 kg	HZG 20810 XM 198,73	HZA 20810 XM 163,54	240 kg	HZG 20813 XM 226,99	HZA 20813 XM 191,62
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 2500 kg	300 mm	220 kg	HZG 25307 XM 148,82	HZA 25307 XM 108,28	220 kg	HZG 25310 XM 165,86	HZA 25310 XM 125,32	200 kg	HZG 25313 XM 195,38	HZA 25313 XM 154,66
	400 mm	225 kg	HZG 25407 XM 160,70	HZA 25407 XM 119,47	225 kg	HZG 25410 XM 180,98	HZA 25410 XM 139,75	215 kg	HZG 25413 XM 209,60	HZA 25413 XM 168,19
	500 mm	230 kg	HZG 25507 XM 172,22	HZA 25507 XM 130,18	230 kg	HZG 25510 XM 196,10	HZA 25510 XM 154,06	230 kg	HZG 25513 XM 222,92	HZA 25513 XM 180,70
	600 mm	240 kg	HZG 25607 XM 180,98	HZA 25607 XM 138,16	240 kg	HZG 25610 XM 210,98	HZA 25610 XM 168,16	240 kg	HZG 25613 XM 236,96	HZA 25613 XM 193,96
	800 mm	230 kg	HZG 25807 XM 201,20	HZA 25807 XM 156,82	230 kg	HZG 25810 XM 242,78	HZA 25810 XM 198,40	240 kg	HZG 25813 XM 276,62	HZA 25813 XM 232,06
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 1700 kg	300 mm	220 kg	HZG 30307 XM 170,71	HZA 30307 XM 124,87	220 kg	HZG 30310 XM 190,59	HZA 30310 XM 144,75	200 kg	HZG 30313 XM 224,97	HZA 30313 XM 178,95
	400 mm	225 kg	HZG 30407 XM 184,34	HZA 30407 XM 137,81	225 kg	HZG 30410 XM 208,00	HZA 30410 XM 161,47	215 kg	HZG 30413 XM 241,33	HZA 30413 XM 194,62
	500 mm	230 kg	HZG 30507 XM 197,51	HZA 30507 XM 150,17	230 kg	HZG 30510 XM 225,37	HZA 30510 XM 178,03	230 kg	HZG 30513 XM 256,60	HZA 30513 XM 209,08
	600 mm	240 kg	HZG 30607 XM 207,47	HZA 30607 XM 159,35	240 kg	HZG 30610 XM 242,47	HZA 30610 XM 194,35	240 kg	HZG 30613 XM 272,72	HZA 30613 XM 224,42
	800 mm	230 kg	HZG 30807 XM 230,54	HZA 30807 XM 180,86	230 kg	HZG 30810 XM 279,05	HZA 30810 XM 229,37	240 kg	HZG 30813 XM 318,47	HZA 30813 XM 268,61
S bis 330 kg - Fachlast										
Profile und Böden verzinkt										
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 3000 kg	300 mm	300 kg	HZG 20307 XS 135,27	HZA 20307 XS 100,11	300 kg	HZG 20310 XS 156,62	HZA 20310 XS 121,46	300 kg	HZG 20313 XS 189,23	HZA 20313 XS 153,89
	400 mm	300 kg	HZG 20407 XS 148,90	HZA 20407 XS 113,05	315 kg	HZG 20410 XS 171,95	HZA 20410 XS 136,10	315 kg	HZG 20413 XS 205,26	HZA 20413 XS 169,23
	500 mm	300 kg	HZG 20507 XS 159,27	HZA 20507 XS 122,61	330 kg	HZG 20510 XS 187,62	HZA 20510 XS 150,96	330 kg	HZG 20513 XS 224,73	HZA 20513 XS 187,89
	600 mm	300 kg	HZG 20607 XS 168,58	HZA 20607 XS 131,14	330 kg	HZG 20610 XS 201,38	HZA 20610 XS 163,94	330 kg	HZG 20613 XS 243,09	HZA 20613 XS 205,47
	800 mm	300 kg	HZG 20807 XS 187,45	HZA 20807 XS 148,45	330 kg	HZG 20810 XS 235,95	HZA 20810 XS 196,95	330 kg	HZG 20813 XS 287,41	HZA 20813 XS 248,23
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 2500 kg	300 mm	300 kg	HZG 25307 XS 159,02	HZA 25307 XS 118,48	300 kg	HZG 25310 XS 184,64	HZA 25310 XS 144,10	300 kg	HZG 25313 XS 223,70	HZA 25313 XS 182,98
	400 mm	300 kg	HZG 25407 XS 175,10	HZA 25407 XS 133,87	315 kg	HZG 25410 XS 202,76	HZA 25410 XS 161,53	315 kg	HZG 25413 XS 242,66	HZA 25413 XS 201,25
	500 mm	300 kg	HZG 25507 XS 187,22	HZA 25507 XS 145,18	330 kg	HZG 25510 XS 221,24	HZA 25510 XS 179,20	330 kg	HZG 25513 XS 265,70	HZA 25513 XS 223,48
	600 mm	300 kg	HZG 25607 XS 198,08	HZA 25607 XS 155,26	330 kg	HZG 25610 XS 237,44	HZA 25610 XS 194,62	330 kg	HZG 25613 XS 287,42	HZA 25613 XS 244,42
	800 mm	300 kg	HZG 25807 XS 220,10	HZA 25807 XS 175,72	330 kg	HZG 25810 XS 278,30	HZA 25810 XS 233,92	330 kg	HZG 25813 XS 339,98	HZA 25813 XS 295,42
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 2100 kg	300 mm	300 kg	HZG 30307 XS 187,67	HZA 30307 XS 139,30	300 kg	HZG 30310 XS 217,56	HZA 30310 XS 169,19	300 kg	HZG 30313 XS 263,07	HZA 30313 XS 214,52
	400 mm	300 kg	HZG 30407 XS 206,66	HZA 30407 XS 157,37	315 kg	HZG 30410 XS 238,93	HZA 30410 XS 189,64	315 kg	HZG 30413 XS 285,42	HZA 30413 XS 235,95
	500 mm	300 kg	HZG 30507 XS 221,07	HZA 30507 XS 170,70	330 kg	HZG 30510 XS 260,76	HZA 30510 XS 210,39	330 kg	HZG 30513 XS 312,57	HZA 30513 XS 262,02
	600 mm	300 kg	HZG 30607 XS 234,00	HZA 30607 XS 182,59	330 kg	HZG 30610 XS 279,92	HZA 30610 XS 228,51	330 kg	HZG 30613 XS 338,17	HZA 30613 XS 286,58
	800 mm	300 kg	HZG 30807 XS 260,21	HZA 30807 XS 206,72	330 kg	HZG 30810 XS 328,11	HZA 30810 XS 274,62	330 kg	HZG 30813 XS 400,01	HZA 30813 XS 346,34



RAL 7035
lichtgrau

40 mm
Bodenkante

NEU bei uns
3 Bodenbreiten



→ Vorteile

- **NEU: 3 Bodenbreiten**
- Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau
- **Bis 330 kg** Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage** und beliebig erweiterbar - auch nachträglich

→ Info

- Einseitige Nutzung
- Ausführung mit Diagonalstreben
- Bodenkante 40 mm hoch

Sicherheit:
Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGVU Regel 108-007.

Beispiele:
2500 mm (H) : 435 mm (T) = 5,75
Das Regal ist zu sichern.

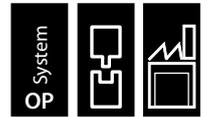
2000 mm (H) : 635 mm (T) = 3,15
Das Regal benötigt keine Sicherung.

Geeignete Verankerungen siehe Seite 57.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 810 / 1060 / 1360 mm
Anbauregal 760 / 1010 / 1310 mm
Tiefen: Bodentiefe + 35 mm



40 mm		NEU Breite ← 750 mm →			Breite ← 1000 mm →			Breite ← 1300 mm →		
Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR
L bis 190 kg - Fachlast Profile und Böden RAL 7035 - lichtgrau										
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	300 mm	150 kg	HKG 20307 XL 146,97	HKA 20307 XL 104,36	150 kg	HKG 20310 XL 154,02	HKA 20310 XL 111,41	175 kg	HKG 20313 XL 199,13	HKA 20313 XL 156,34
	400 mm	145 kg	HKG 20407 XL 155,84	HKA 20407 XL 112,77	145 kg	HKG 20410 XL 167,19	HKA 20410 XL 124,12	180 kg	HKG 20413 XL 214,50	HKA 20413 XL 171,25
	500 mm	140 kg	HKG 20507 XL 166,36	HKA 20507 XL 122,73	140 kg	HKG 20510 XL 180,61	HKA 20510 XL 136,98	185 kg	HKG 20513 XL 229,72	HKA 20513 XL 185,91
	600 mm	140 kg	HKG 20607 XL 177,97	HKA 20607 XL 133,46	140 kg	HKG 20610 XL 194,27	HKA 20610 XL 149,76	190 kg	HKG 20613 XL 246,28	HKA 20613 XL 201,59
	800 mm	130 kg	HKG 20807 XL 203,67	HKA 20807 XL 155,96	130 kg	HKG 20810 XL 227,12	HKA 20810 XL 179,41	190 kg	HKG 20813 XL 290,18	HKA 20813 XL 242,29
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1000 kg	300 mm	150 kg	HKG 25307 XL 173,96	HKA 25307 XL 124,03	150 kg	HKG 25310 XL 182,42	HKA 25310 XL 132,49	175 kg	HKG 25313 XL 236,48	HKA 25313 XL 186,37
	400 mm	145 kg	HKG 25407 XL 184,42	HKA 25407 XL 134,03	145 kg	HKG 25410 XL 198,04	HKA 25410 XL 147,65	180 kg	HKG 25413 XL 254,74	HKA 25413 XL 204,17
	500 mm	140 kg	HKG 25507 XL 196,82	HKA 25507 XL 145,87	140 kg	HKG 25510 XL 213,92	HKA 25510 XL 162,97	185 kg	HKG 25513 XL 272,78	HKA 25513 XL 221,65
	600 mm	140 kg	HKG 25607 XL 210,40	HKA 25607 XL 158,57	140 kg	HKG 25610 XL 229,96	HKA 25610 XL 178,13	190 kg	HKG 25613 XL 292,30	HKA 25613 XL 240,29
	800 mm	130 kg	HKG 25807 XL 239,96	HKA 25807 XL 184,93	130 kg	HKG 25810 XL 268,10	HKA 25810 XL 213,07	190 kg	HKG 25813 XL 343,70	HKA 25813 XL 288,49
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 1700 kg	300 mm	150 kg	HKG 30307 XL 208,15	HKA 30307 XL 147,30	150 kg	HKG 30310 XL 218,02	HKA 30310 XL 157,17	175 kg	HKG 30313 XL 281,03	HKA 30313 XL 220,00
	400 mm	145 kg	HKG 30407 XL 220,66	HKA 30407 XL 159,12	145 kg	HKG 30410 XL 236,55	HKA 30410 XL 175,01	180 kg	HKG 30413 XL 302,64	HKA 30413 XL 240,92
	500 mm	140 kg	HKG 30507 XL 235,50	HKA 30507 XL 173,12	140 kg	HKG 30510 XL 255,45	HKA 30510 XL 193,07	185 kg	HKG 30513 XL 324,06	HKA 30513 XL 261,50
	600 mm	140 kg	HKG 30607 XL 251,93	HKA 30607 XL 188,23	140 kg	HKG 30610 XL 274,75	HKA 30610 XL 211,05	190 kg	HKG 30613 XL 347,42	HKA 30613 XL 283,54
	800 mm	130 kg	HKG 30807 XL 288,55	HKA 30807 XL 220,05	130 kg	HKG 30810 XL 321,38	HKA 30810 XL 252,88	190 kg	HKG 30813 XL 409,52	HKA 30813 XL 340,84
M bis 240 kg - Fachlast Profile und Böden RAL 7035 - lichtgrau										
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	300 mm	220 kg	HKG 20307 XM 157,97	HKA 20307 XM 115,36	220 kg	HKG 20310 XM 172,62	HKA 20310 XM 130,01	200 kg	HKG 20313 XM 206,13	HKA 20313 XM 163,34
	400 mm	225 kg	HKG 20407 XM 168,94	HKA 20407 XM 125,87	225 kg	HKG 20410 XM 186,89	HKA 20410 XM 143,82	215 kg	HKG 20413 XM 222,55	HKA 20413 XM 179,30
	500 mm	230 kg	HKG 20507 XM 173,31	HKA 20507 XM 129,68	230 kg	HKG 20510 XM 201,56	HKA 20510 XM 157,93	230 kg	HKG 20513 XM 239,47	HKA 20513 XM 195,66
	600 mm	240 kg	HKG 20607 XM 186,12	HKA 20607 XM 141,61	240 kg	HKG 20610 XM 217,02	HKA 20610 XM 172,51	240 kg	HKG 20613 XM 259,23	HKA 20613 XM 214,54
	800 mm	230 kg	HKG 20807 XM 214,12	HKA 20807 XM 166,41	230 kg	HKG 20810 XM 250,32	HKA 20810 XM 202,61	240 kg	HKG 20813 XM 309,73	HKA 20813 XM 261,84
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 2500 kg	300 mm	220 kg	HKG 25307 XM 194,24	HKA 25307 XM 140,77	220 kg	HKG 25310 XM 211,82	HKA 25310 XM 158,35	200 kg	HKG 25313 XM 251,96	HKA 25313 XM 198,31
	400 mm	225 kg	HKG 25407 XM 207,68	HKA 25407 XM 153,52	225 kg	HKG 25410 XM 229,22	HKA 25410 XM 175,06	215 kg	HKG 25413 XM 271,94	HKA 25413 XM 217,60
	500 mm	230 kg	HKG 25507 XM 213,26	HKA 25507 XM 158,26	230 kg	HKG 25510 XM 247,16	HKA 25510 XM 192,16	230 kg	HKG 25513 XM 292,58	HKA 25513 XM 237,40
	600 mm	240 kg	HKG 25607 XM 229,16	HKA 25607 XM 172,84	240 kg	HKG 25610 XM 266,24	HKA 25610 XM 209,92	240 kg	HKG 25613 XM 316,82	HKA 25613 XM 260,32
	800 mm	230 kg	HKG 25807 XM 264,68	HKA 25807 XM 203,56	230 kg	HKG 25810 XM 308,12	HKA 25810 XM 247,00	240 kg	HKG 25813 XM 379,34	HKA 25813 XM 318,04
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 1700 kg	300 mm	220 kg	HKG 30307 XM 223,55	HKA 30307 XM 162,70	220 kg	HKG 30310 XM 244,06	HKA 30310 XM 183,21	200 kg	HKG 30313 XM 290,83	HKA 30313 XM 229,80
	400 mm	225 kg	HKG 30407 XM 239,00	HKA 30407 XM 177,46	225 kg	HKG 30410 XM 264,13	HKA 30410 XM 202,59	215 kg	HKG 30413 XM 313,91	HKA 30413 XM 252,19
	500 mm	230 kg	HKG 30507 XM 245,23	HKA 30507 XM 182,85	230 kg	HKG 30510 XM 284,78	HKA 30510 XM 222,40	230 kg	HKG 30513 XM 337,71	HKA 30513 XM 275,15
	600 mm	240 kg	HKG 30607 XM 263,34	HKA 30607 XM 199,64	240 kg	HKG 30610 XM 306,60	HKA 30610 XM 242,90	240 kg	HKG 30613 XM 365,55	HKA 30613 XM 301,67
	800 mm	230 kg	HKG 30807 XM 303,18	HKA 30807 XM 234,68	230 kg	HKG 30810 XM 353,86	HKA 30810 XM 285,36	240 kg	HKG 30813 XM 436,89	HKA 30813 XM 368,21
S bis 330 kg - Fachlast Profile und Böden RAL 7035 - lichtgrau										
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 3000 kg	300 mm	300 kg	HKG 20307 XS 178,15	HKA 20307 XS 132,00	300 kg	HKG 20310 XS 208,30	HKA 20310 XS 162,15	300 kg	HKG 20313 XS 240,66	HKA 20313 XS 194,33
	400 mm	300 kg	HKG 20407 XS 197,03	HKA 20407 XS 150,19	315 kg	HKG 20410 XS 226,23	HKA 20410 XS 179,39	315 kg	HKG 20413 XS 262,89	HKA 20413 XS 215,87
	500 mm	300 kg	HKG 20507 XS 204,56	HKA 20507 XS 156,88	330 kg	HKG 20510 XS 242,21	HKA 20510 XS 194,53	330 kg	HKG 20513 XS 289,42	HKA 20513 XS 241,56
	600 mm	300 kg	HKG 20607 XS 228,75	HKA 20607 XS 179,75	330 kg	HKG 20610 XS 264,70	HKA 20610 XS 215,70	330 kg	HKG 20613 XS 314,36	HKA 20613 XS 265,18
	800 mm	300 kg	HKG 20807 XS 265,90	HKA 20807 XS 212,10	330 kg	HKG 20810 XS 314,50	HKA 20810 XS 260,70	330 kg	HKG 20813 XS 377,41	HKA 20813 XS 323,43
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 2500 kg	300 mm	300 kg	HKG 25307 XS 209,96	HKA 25307 XS 156,49	300 kg	HKG 25310 XS 246,14	HKA 25310 XS 192,67	300 kg	HKG 25313 XS 284,90	HKA 25313 XS 231,25
	400 mm	300 kg	HKG 25407 XS 232,34	HKA 25407 XS 178,18	315 kg	HKG 25410 XS 267,38	HKA 25410 XS 213,22	315 kg	HKG 25413 XS 311,30	HKA 25413 XS 256,96
	500 mm	300 kg	HKG 25507 XS 241,04	HKA 25507 XS 186,04	330 kg	HKG 25510 XS 286,22	HKA 25510 XS 231,22	330 kg	HKG 25513 XS 342,80	HKA 25513 XS 287,62
	600 mm	300 kg	HKG 25607 XS 269,54	HKA 25607 XS 213,22	330 kg	HKG 25610 XS 312,68	HKA 25610 XS 256,36	330 kg	HKG 25613 XS 372,20	HKA 25613 XS 315,70
	800 mm	300 kg	HKG 25807 XS 312,20	HKA 25807 XS 251,08	330 kg	HKG 25810 XS 370,52	HKA 25810 XS 309,40	330 kg	HKG 25813 XS 445,94	HKA 25813 XS 384,64
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 2100 kg	300 mm	300 kg	HKG 30307 XS 248,97	HKA 30307 XS 184,58	300 kg	HKG 30310 XS 291,18	HKA 30310 XS 226,79	300 kg	HKG 30313 XS 336,34	HKA 30313 XS 271,77
	400 mm	300 kg	HKG 30407 XS 275,31	HKA 30407 XS 210,00	315 kg	HKG 30410 XS 316,19	HKA 30410 XS 250,88	315 kg	HKG 30413 XS 367,37	HKA 30413 XS 301,88
	500 mm	300 kg	HKG 30507 XS 285,74	HKA 30507 XS 219,31	330 kg	HKG 30510 XS 338,45	HKA 30510 XS 272,02	330 kg	HKG 30513 XS 404,40	HKA 30513 XS 337,79
	600 mm	300 kg	HKG 30607 XS 319,43	HKA 30607 XS 251,24	330 kg	HKG 30610 XS 369,76	HKA 30610 XS 301,57	330 kg	HKG 30613 XS 439,14	HKA 30613 XS 370,77
	800 mm	300 kg	HKG 30807 XS 370,80	HKA 30807 XS 296,21	330 kg	HKG 30810 XS 438,84	HKA 30810 XS 364,25	330 kg	HKG 30813 XS 526,77	HKA 30813 XS 452,00



RAL 7016 anthrazit

40 mm Bodenkante

NEU bei uns
3 Bodenbreiten

NEU
Jetzt auch in weiß



→ Vorteile

- **NEU: 3 Bodenbreiten**
- **Bis 190 kg Belastung pro Boden** bei gleichmäßiger Belastung
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage**
- **Beliebig erweiterbar** - auch nachträglich

→ Info

- Einseitige Nutzung
- Ausführung mit Diagonalstreben
- Bodenkante 40 mm hoch

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

2500 mm (H) : 435 mm (T) = 5,75

Das Regal ist zu sichern.

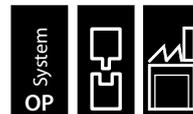
2000 mm (H) : 635 mm (T) = 3,15

Das Regal benötigt keine Sicherung.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 810 / 1060 / 1360 mm
Anbauregal 760 / 1010 / 1310 mm
Tiefen: Bodentiefe + 35 mm



40 mm		NEU Breite ← 750 mm →					Breite ← 1000 mm →					Breite ← 1300 mm →				
Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR			
Profile RAL 5010 enzianblau, Böden verzinkt																
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	300 mm	150 kg	HEG 203007 XL 130,38	HEA 203007 XL 89,79	150 kg	HEG 203010 XL 143,08	HEA 203010 XL 102,49	175 kg	HEG 203013 XL 166,14	HEA 203013 XL 125,37	150 kg	HEG 204007 XL 136,30	HEA 204007 XL 95,25	145 kg		
	400 mm	145 kg	HEG 204007 XL 146,38	HEA 204007 XL 104,79	145 kg	HEG 204010 XL 155,10	HEA 204010 XL 114,05	180 kg	HEG 204013 XL 177,41	HEA 204013 XL 136,18	140 kg	HEG 205007 XL 150,17	HEA 205007 XL 108,06	140 kg		
	500 mm	140 kg	HEG 205007 XL 150,17	HEA 205007 XL 108,06	140 kg	HEG 205010 XL 166,03	HEA 205010 XL 124,44	185 kg	HEG 205013 XL 187,29	HEA 205013 XL 145,52	140 kg	HEG 206007 XL 169,25	HEA 206007 XL 126,10	140 kg		
	600 mm	140 kg	HEG 206007 XL 169,25	HEA 206007 XL 126,10	140 kg	HEG 206010 XL 176,72	HEA 206010 XL 134,61	190 kg	HEG 206013 XL 197,08	HEA 206013 XL 154,79	130 kg	HEG 208007 XL 169,25	HEA 208007 XL 126,10	130 kg		
	800 mm	130 kg	HEG 208007 XL 169,25	HEA 208007 XL 126,10	130 kg	HEG 208010 XL 202,30	HEA 208010 XL 159,15	190 kg	HEG 208013 XL 222,56	HEA 208013 XL 179,23						
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1000 kg	300 mm	150 kg	HEG 253007 XL 154,86	HEA 253007 XL 106,95	150 kg	HEG 253010 XL 170,10	HEA 253010 XL 122,19	175 kg	HEG 253013 XL 197,70	HEA 253013 XL 149,61	145 kg	HEG 254007 XL 161,78	HEA 254007 XL 113,41	145 kg		
	400 mm	145 kg	HEG 254007 XL 161,78	HEA 254007 XL 113,41	145 kg	HEG 254010 XL 184,34	HEA 254010 XL 135,97	180 kg	HEG 254013 XL 211,04	HEA 254013 XL 162,49	140 kg	HEG 255007 XL 173,66	HEA 255007 XL 124,75	140 kg		
	500 mm	140 kg	HEG 255007 XL 173,66	HEA 255007 XL 124,75	140 kg	HEG 255010 XL 197,24	HEA 255010 XL 148,33	185 kg	HEG 255013 XL 222,68	HEA 255013 XL 173,59	140 kg	HEG 256007 XL 178,00	HEA 256007 XL 128,57	140 kg		
	600 mm	140 kg	HEG 256007 XL 178,00	HEA 256007 XL 128,57	140 kg	HEG 256010 XL 209,86	HEA 256010 XL 160,43	190 kg	HEG 256013 XL 234,22	HEA 256013 XL 184,61	130 kg	HEG 258007 XL 200,48	HEA 258007 XL 150,01	130 kg		
	800 mm	130 kg	HEG 258007 XL 200,48	HEA 258007 XL 150,01	130 kg	HEG 258010 XL 240,14	HEA 258010 XL 189,67	190 kg	HEG 258013 XL 264,38	HEA 258013 XL 213,73						
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 1700 kg	300 mm	150 kg	HEG 303007 XL 184,52	HEA 303007 XL 126,70	150 kg	HEG 303010 XL 202,30	HEA 303010 XL 144,48	175 kg	HEG 303013 XL 234,44	HEA 303013 XL 176,44	145 kg	HEG 304007 XL 192,90	HEA 304007 XL 134,39	145 kg		
	400 mm	145 kg	HEG 304007 XL 192,90	HEA 304007 XL 134,39	145 kg	HEG 304010 XL 219,22	HEA 304010 XL 160,71	180 kg	HEG 304013 XL 250,31	HEA 304013 XL 191,62	140 kg	HEG 305007 XL 207,12	HEA 305007 XL 147,80	140 kg		
	500 mm	140 kg	HEG 305007 XL 207,12	HEA 305007 XL 147,80	140 kg	HEG 305010 XL 234,63	HEA 305010 XL 175,31	185 kg	HEG 305013 XL 264,25	HEA 305013 XL 204,75	140 kg	HEG 306007 XL 212,53	HEA 306007 XL 152,43	140 kg		
	600 mm	140 kg	HEG 306007 XL 212,53	HEA 306007 XL 152,43	140 kg	HEG 306010 XL 249,70	HEA 306010 XL 189,60	190 kg	HEG 306013 XL 278,06	HEA 306013 XL 217,78	130 kg	HEG 308007 XL 239,45	HEA 308007 XL 177,79	130 kg		
	800 mm	130 kg	HEG 308007 XL 239,45	HEA 308007 XL 177,79	130 kg	HEG 308010 XL 285,72	HEA 308010 XL 224,06	190 kg	HEG 308013 XL 313,94	HEA 308013 XL 252,10						

Profile RAL 9016 verkehrsweiß, Böden verzinkt - NEU														
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	300 mm	150 kg	HWG 203007 XL 142,58	HWA 203007 XL 95,89	150 kg	HWG 203010 XL 155,28	HWA 203010 XL 108,59	175 kg	HWG 203013 XL 178,34	HWA 203013 XL 131,47	145 kg	HWG 204007 XL 148,50	HWA 204007 XL 101,35	145 kg
	400 mm	145 kg	HWG 204007 XL 148,50	HWA 204007 XL 101,35	145 kg	HWG 204010 XL 167,30	HWA 204010 XL 120,15	180 kg	HWG 204013 XL 189,61	HWA 204013 XL 142,28	140 kg	HWG 205007 XL 158,58	HWA 205007 XL 110,89	140 kg
	500 mm	140 kg	HWG 205007 XL 158,58	HWA 205007 XL 110,89	140 kg	HWG 205010 XL 178,23	HWA 205010 XL 130,54	185 kg	HWG 205013 XL 199,49	HWA 205013 XL 151,62	140 kg	HWG 206007 XL 162,37	HWA 206007 XL 114,16	140 kg
	600 mm	140 kg	HWG 206007 XL 162,37	HWA 206007 XL 114,16	140 kg	HWG 206010 XL 188,92	HWA 206010 XL 140,71	190 kg	HWG 206013 XL 209,28	HWA 206013 XL 160,89	130 kg	HWG 208007 XL 181,45	HWA 208007 XL 132,20	130 kg
	800 mm	130 kg	HWG 208007 XL 181,45	HWA 208007 XL 132,20	130 kg	HWG 208010 XL 214,50	HWA 208010 XL 165,25	190 kg	HWG 208013 XL 234,76	HWA 208013 XL 185,33				
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1000 kg	300 mm	150 kg	HWG 253007 XL 170,10	HWA 253007 XL 114,57	150 kg	HWG 253010 XL 185,34	HWA 253010 XL 129,81	175 kg	HWG 253013 XL 212,94	HWA 253013 XL 157,23	145 kg	HWG 254007 XL 177,02	HWA 254007 XL 121,03	145 kg
	400 mm	145 kg	HWG 254007 XL 177,02	HWA 254007 XL 121,03	145 kg	HWG 254010 XL 199,58	HWA 254010 XL 143,59	180 kg	HWG 254013 XL 226,28	HWA 254013 XL 170,11	140 kg	HWG 255007 XL 188,90	HWA 255007 XL 132,37	140 kg
	500 mm	140 kg	HWG 255007 XL 188,90	HWA 255007 XL 132,37	140 kg	HWG 255010 XL 212,48	HWA 255010 XL 155,95	185 kg	HWG 255013 XL 237,92	HWA 255013 XL 181,21	140 kg	HWG 256007 XL 193,24	HWA 256007 XL 136,19	140 kg
	600 mm	140 kg	HWG 256007 XL 193,24	HWA 256007 XL 136,19	140 kg	HWG 256010 XL 225,10	HWA 256010 XL 168,05	190 kg	HWG 256013 XL 249,46	HWA 256013 XL 192,23	130 kg	HWG 258007 XL 215,72	HWA 258007 XL 157,63	130 kg
	800 mm	130 kg	HWG 258007 XL 215,72	HWA 258007 XL 157,63	130 kg	HWG 258010 XL 255,38	HWA 258010 XL 197,29	190 kg	HWG 258013 XL 279,62	HWA 258013 XL 221,35				
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 1700 kg	300 mm	150 kg	HWG 303007 XL 202,84	HWA 303007 XL 135,86	150 kg	HWG 303010 XL 220,62	HWA 303010 XL 153,64	175 kg	HWG 303013 XL 252,76	HWA 303013 XL 185,60	145 kg	HWG 304007 XL 211,22	HWA 304007 XL 143,55	145 kg
	400 mm	145 kg	HWG 304007 XL 211,22	HWA 304007 XL 143,55	145 kg	HWG 304010 XL 237,54	HWA 304010 XL 169,87	180 kg	HWG 304013 XL 268,63	HWA 304013 XL 200,78	140 kg	HWG 305007 XL 225,44	HWA 305007 XL 156,96	140 kg
	500 mm	140 kg	HWG 305007 XL 225,44	HWA 305007 XL 156,96	140 kg	HWG 305010 XL 252,95	HWA 305010 XL 184,47	185 kg	HWG 305013 XL 282,57	HWA 305013 XL 213,91	140 kg	HWG 306007 XL 230,85	HWA 306007 XL 161,59	140 kg
	600 mm	140 kg	HWG 306007 XL 230,85	HWA 306007 XL 161,59	140 kg	HWG 306010 XL 268,02	HWA 306010 XL 198,76	190 kg	HWG 306013 XL 296,38	HWA 306013 XL 226,94	130 kg	HWG 308007 XL 257,77	HWA 308007 XL 186,95	130 kg
	800 mm	130 kg	HWG 308007 XL 257,77	HWA 308007 XL 186,95	130 kg	HWG 308010 XL 304,04	HWA 308010 XL 233,22	190 kg	HWG 308013 XL 332,26	HWA 308013 XL 261,26				

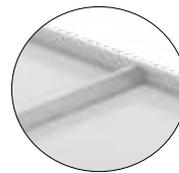
Profile RAL 7016 anthrazitgrau, Böden verzinkt														
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	300 mm	150 kg	HAG 203007 XL 142,58	HAA 203007 XL 95,89	150 kg	HAG 203010 XL 155,28	HAA 203010 XL 108,59	175 kg	HAG 203013 XL 178,34	HAA 203013 XL 131,47	145 kg	HAG 204007 XL 148,50	HAA 204007 XL 101,35	145 kg
	400 mm	145 kg	HAG 204007 XL 148,50	HAA 204007 XL 101,35	145 kg	HAG 204010 XL 167,30	HAA 204010 XL 120,15	180 kg	HAG 204013 XL 189,61	HAA 204013 XL 142,28	140 kg	HAG 205007 XL 158,58	HAA 205007 XL 110,89	140 kg
	500 mm	140 kg	HAG 205007 XL 158,58	HAA 205007 XL 110,89	140 kg	HAG 205010 XL 178,23	HAA 205010 XL 130,54	185 kg	HAG 205013 XL 199,49	HAA 205013 XL 151,62	140 kg	HAG 206007 XL 162,37	HAA 206007 XL 114,16	140 kg
	600 mm	140 kg	HAG 206007 XL 162,37	HAA 206007 XL 114,16	140 kg	HAG 206010 XL 188,92	HAA 206010 XL 140,71	190 kg	HAG 206013 XL 209,28	HAA 206013 XL 160,89	130 kg	HAG 208007 XL 181,45	HAA 208007 XL 132,20	130 kg
	800 mm	130 kg	HAG 208007 XL 181,45	HAA 208007 XL 132,20	130 kg	HAG 208010 XL 214,50	HAA 208010 XL 165,25	190 kg	HAG 208013 XL 234,76	HAA 208013 XL 185,33				
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1000 kg	300 mm	150 kg	HAG 253007 XL 170,10	HAA 253007 XL 114,57	150 kg	HAG 253010 XL 185,34	HAA 253010 XL 129,81	175 kg	HAG 253013 XL 212,94	HAA 253013 XL 157,23	145 kg	HAG 254007 XL 177,02	HAA 254007 XL 121,03	145 kg
	400 mm	145 kg	HAG 254007 XL 177,02	HAA 254007 XL 121,03	145 kg	HAG 254010 XL 199,58	HAA 254010 XL 143,59	180 kg	HAG 254013 XL 226,28	HAA 254013 XL 170,11	140 kg	HAG 255007 XL 188,90	HAA 255007 XL 132,37	140 kg
	500 mm	140 kg	HAG 255007 XL 188,90	HAA 255007 XL 132,37	140 kg	HAG 255010 XL 212,48	HAA 255010 XL 155,95	185 kg	HAG 255013 XL 237,92	HAA 255013 XL 181,21	140 kg	HAG 256007 XL 193,24	HAA 256007 XL 136,19	140 kg
	600 mm	140 kg	HAG 256007 XL 193,24	HAA 256007 XL 136,19	140 kg	HAG 256010 XL 225,10	HAA 256010 XL 168,05	190 kg	HAG 256013 XL 249,46	HAA 256013 XL 192,23	130 kg	HAG 258007 XL 215,72	HAA 258007 XL 157,63	130 kg
	800 mm	130 kg	HAG 258007 XL 215,72	HAA 258007 XL 157,63	130 kg	HAG 258010 XL 255,38	HAA 258010 XL 197,29	190 kg	HAG 258013 XL 279,62	HAA 258013 XL 221,35				
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 1700 kg	300 mm	150 kg	HAG 303007 XL 202,84	HAA 303007 XL 135,86	150 kg	HAG 303010 XL 220,62	HAA 303010 XL 153,64	175 kg	HAG 303013 XL 252,76	HAA 303013 XL 185,60	145 kg	HAG 304007 XL 211,22	HAA 304007 XL 143,55	145 kg
	400 mm	145 kg	HAG 304007 XL 211,22	HAA 304007 XL 143,55	145 kg	HAG 304010 XL 237,54	HAA 304010 XL 169,87	180 kg	HAG 304013 XL 268,63	HAA 304013 XL 200,78	140 kg	HAG 305007 XL 225,44	HAA 305007 XL 156,96	140 kg
	500 mm	140 kg	HAG 305007 XL 225,44	HAA 305007 XL 156,96	140 kg	HAG 305010 XL 252,95	HAA 305010 XL 184,47	185 kg	HAG 305013 XL 282,57	HAA 305013 XL 213,91	140 kg	HAG 306007 XL 230,85	HAA 306007 XL 161,59	140 kg
	600 mm	140 kg	HAG 306007 XL 230,85	HAA 306007 XL 161,59	140 kg	HAG 306010 XL 268,02	HAA 306010 XL 198,76	190 kg	HAG 306013 XL 296,38	HAA 306013 XL 226,94	130 kg	HAG 308007 XL 257,77	HAA 308007 XL 186,95	130 kg
	800 mm	130 kg	HAG 308007 XL 257,77	HAA 308007 XL 186,95	130 kg	HAG 308010 XL 304,04	HAA 308010 XL 233,22	190 kg	HAG 308013 XL 332,26	HAA 308013 XL 261,26				

Weitere Abmessungen und Fachlasten auf Anfrage.

Sicher ist sicher!

Die Böden halten, was sie versprechen. Garantiert. In regelmäßigen Abständen führen wir Belastungs- und Materialtests durch. So können wir sicherstellen, dass die Böden auch halten,

was wir Ihnen versprechen.

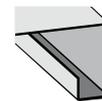


Mehr Kraft:

T-Unterzüge für Fachböden für eine Erhöhung der Fachlast bis max. 50 kg pro Boden. Geeignet für Böden Typ L oder M. Preise und Best.-Nr. siehe Seite 57.



Bodenkante 40 mm hoch



Längs- und Querkanten in C-Form: Bodenbreiten 750 und 1000 mm Bodentyp L und M



Längskanten in Kastenform: Bodenbreiten 750 und 1000 mm - Bodentyp S Bodenbreite 1300 mm - Bodentyp L, M und S Querkanten in C-Form

		NEU		Breite $\leftarrow 750 \text{ mm} \rightarrow$		Breite $\leftarrow 1000 \text{ mm} \rightarrow$		Breite $\leftarrow 1300 \text{ mm} \rightarrow$	
		Verzinkt	RAL 7035 lichtgrau	Verzinkt	RAL 7035 lichtgrau	Verzinkt	RAL 7035 lichtgrau	Verzinkt	RAL 7035 lichtgrau
Bodentiefe	Fachlast	Best.-Nr. EUR	Best.-Nr. EUR	Fachlast	Best.-Nr. EUR	Best.-Nr. EUR	Fachlast	Best.-Nr. EUR	Best.-Nr. EUR
L bis 190 kg - Fachlast									
300 mm	150 kg	Z 07530 L / 040 9,84	K 07530 L / 040 12,35	150 kg	Z 10030 L / 040 12,38	K 10030 L / 040 13,76	175 kg	Z 13030 L / 040 16,92	K 13030 L / 040 22,71
400 mm	145 kg	Z 07540 L / 040 10,84	K 07540 L / 040 13,94	145 kg	Z 10040 L / 040 14,60	K 10040 L / 040 16,21	180 kg	Z 13040 L / 040 18,99	K 13040 L / 040 25,60
500 mm	140 kg	Z 07550 L / 040 12,64	K 07550 L / 040 15,82	140 kg	Z 10050 L / 040 16,57	K 10050 L / 040 18,67	185 kg	Z 13050 L / 040 20,75	K 13050 L / 040 28,42
600 mm	140 kg	Z 07560 L / 040 13,19	K 07560 L / 040 17,79	140 kg	Z 10060 L / 040 18,50	K 10060 L / 040 21,05	190 kg	Z 13060 L / 040 22,50	K 13060 L / 040 31,38
800 mm	130 kg	Z 07580 L / 040 16,59	K 07580 L / 040 21,65	130 kg	Z 10080 L / 040 23,20	K 10080 L / 040 26,34	190 kg	Z 13080 L / 040 27,18	K 13080 L / 040 38,88
M bis 240 kg - Fachlast									
300 mm	220 kg	Z 07530 M / 040 11,29	K 07530 M / 040 14,55	220 kg	Z 10030 M / 040 14,13	K 10030 M / 040 17,48	200 kg	Z 13030 M / 040 18,99	K 13030 M / 040 24,11
400 mm	225 kg	Z 07540 M / 040 13,04	K 07540 M / 040 16,56	225 kg	Z 10040 M / 040 16,42	K 10040 M / 040 20,15	215 kg	Z 13040 M / 040 21,13	K 13040 M / 040 27,21
500 mm	230 kg	Z 07550 M / 040 14,69	K 07550 M / 040 17,21	230 kg	Z 10050 M / 040 18,67	K 10050 M / 040 22,86	230 kg	Z 13050 M / 040 23,08	K 13050 M / 040 30,37
600 mm	240 kg	Z 07560 M / 040 15,89	K 07560 M / 040 19,42	240 kg	Z 10060 M / 040 20,89	K 10060 M / 040 25,60	240 kg	Z 13060 M / 040 25,16	K 13060 M / 040 33,97
800 mm	230 kg	Z 07580 M / 040 18,74	K 07580 M / 040 23,74	230 kg	Z 10080 M / 040 25,67	K 10080 M / 040 30,98	240 kg	Z 13080 M / 040 31,25	K 13080 M / 040 42,79
S bis 330 kg - Fachlast									
300 mm	300 kg	Z 07530 S / 040 12,99	K 07530 S / 040 17,17	300 kg	Z 10030 S / 040 17,26	K 10030 S / 040 23,20	300 kg	Z 13030 S / 040 23,71	K 13030 S / 040 29,60
400 mm	300 kg	Z 07540 S / 040 15,44	K 07540 S / 040 20,67	315 kg	Z 10040 S / 040 20,05	K 10040 S / 040 26,51	315 kg	Z 13040 S / 040 26,64	K 13040 S / 040 33,77
500 mm	300 kg	Z 07550 S / 040 17,19	K 07550 S / 040 21,84	330 kg	Z 10050 S / 040 22,86	K 10050 S / 040 29,37	330 kg	Z 13050 S / 040 30,21	K 13050 S / 040 38,74
600 mm	300 kg	Z 07560 S / 040 18,74	K 07560 S / 040 26,15	330 kg	Z 10060 S / 040 25,30	K 10060 S / 040 33,34	330 kg	Z 13060 S / 040 33,57	K 13060 S / 040 43,20
800 mm	300 kg	Z 07580 S / 040 21,89	K 07580 S / 040 31,66	330 kg	Z 10080 S / 040 31,59	K 10080 S / 040 41,38	330 kg	Z 13080 S / 040 41,81	K 13080 S / 040 53,89

Alle Zusatzböden inklusiv je 4 Fachbodenträgern.

Individuelle Lochmuster

Wir fertigen Böden, so wie Sie sie benötigen. Sie werden individuell nach Ihren Vorgaben gestanzt.

Durch die Vielzahl der Möglichkeiten des Lochdurchmessers, -abstandes und der Lochanordnung, sind diese Böden für verschiedenste Anwendungen bestens geeignet.

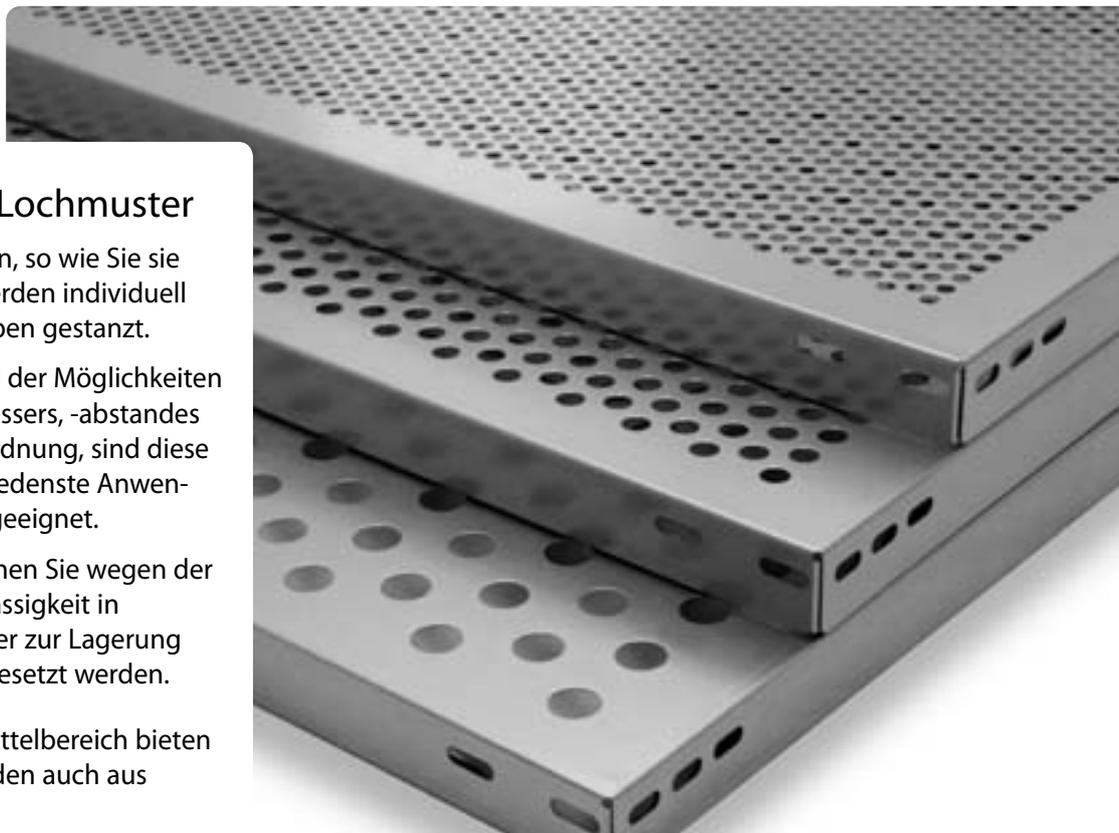
Zum Beispiel können Sie wegen der guten Luftdurchlässigkeit in Serverräumen oder zur Lagerung von Textilien eingesetzt werden.

Für den Lebensmittelbereich bieten wir diese Lochböden auch aus Edelstahl an.

Auch geeignet für Sprinkleranlagen

Diese Böden finden ebenfalls ihre Anwendung in einem Lager mit Sprinkleranlagen. Wir bieten die Böden mit ca. 37 % und auch mit über 50 % Wasserdurchlässigkeit an.

Eine hohe Tragkraft der Böden ist ebenfalls gegeben.



>> NEU: Gelochte Böden
Auch aus Edelstahl lieferbar





→ Vorteile

- Oberfläche: **Verzinkt**
- **Bis 330 kg** Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- **Von beiden Seiten bedienbar** - daher ideal für die Stellweise in Gängen
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage** und beliebig erweiterbar - auch nachträglich

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Ausführung mit Aussteifungstraversen
- Bodenkante 40 mm hoch

Sicherheit:

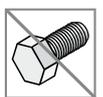
Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

3000 mm (H) : 335 mm (T) = 8,96
Das Regal ist zu sichern.

2500 mm (H) : 635 mm (T) = 3,94
Das Regal benötigt keine Sicherung.

Geeignete Verankerungen siehe Seite 57.

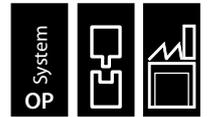


Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 / 1360 mm
Anbauregal 1010 / 1310 mm
Tiefen: Bodentiefe + 35 mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Stecksystem ORION PLUS | beidseitige Nutzung | FACHBODENREGALE



40 mm		Breite 1000 mm				Breite 1300 mm			
Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Zusatzboden EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Zusatzboden EUR
L bis 190 kg - Fachlast 2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1200 kg	300 mm	150 kg	HZG 20310 AL 141,02	HZA 20310 AL 112,34	Z 10030 L / 040 12,38	175 kg	HZG 20313 AL 168,00	HZA 20313 AL 139,32	Z 13030 L / 040 16,92
	400 mm	145 kg	HZG 20410 AL 153,04	HZA 20410 AL 123,90	Z 10040 L / 040 14,60	180 kg	HZG 20413 AL 179,27	HZA 20413 AL 150,13	Z 13040 L / 040 18,99
	500 mm	140 kg	HZG 20510 AL 163,97	HZA 20510 AL 134,29	Z 10050 L / 040 16,57	185 kg	HZG 20513 AL 189,15	HZA 20513 AL 159,47	Z 13050 L / 040 20,75
	600 mm	140 kg	HZG 20610 AL 174,66	HZA 20610 AL 144,46	Z 10060 L / 040 18,50	190 kg	HZG 20613 AL 198,94	HZA 20613 AL 168,74	Z 13060 L / 040 22,50
	800 mm	130 kg	HZG 20810 AL 200,24	HZA 20810 AL 169,00	Z 10080 L / 040 23,20	190 kg	HZG 20813 AL 224,42	HZA 20813 AL 193,18	Z 13080 L / 040 27,18
	300 mm	150 kg	HZG 25310 AL 175,04	HZA 25310 AL 140,98	Z 10030 L / 040 12,38	175 kg	HZG 25313 AL 208,70	HZA 25313 AL 174,64	Z 13030 L / 040 16,92
	400 mm	145 kg	HZG 25410 AL 189,28	HZA 25410 AL 154,76	Z 10040 L / 040 14,60	180 kg	HZG 25413 AL 222,04	HZA 25413 AL 187,52	Z 13040 L / 040 18,99
	500 mm	140 kg	HZG 25510 AL 202,18	HZA 25510 AL 167,12	Z 10050 L / 040 16,57	185 kg	HZG 25513 AL 233,68	HZA 25513 AL 198,62	Z 13050 L / 040 20,75
	600 mm	140 kg	HZG 25610 AL 214,80	HZA 25610 AL 179,22	Z 10060 L / 040 18,50	190 kg	HZG 25613 AL 245,22	HZA 25613 AL 209,64	Z 13060 L / 040 22,50
	800 mm	130 kg	HZG 25810 AL 245,08	HZA 25810 AL 208,46	Z 10080 L / 040 23,20	190 kg	HZG 25813 AL 275,38	HZA 25813 AL 238,76	Z 13080 L / 040 27,18
	300 mm	150 kg	HZG 30310 AL 203,08	HZA 30310 AL 161,19	Z 10030 L / 040 12,38	175 kg	HZG 30313 AL 241,28	HZA 30313 AL 199,39	Z 13030 L / 040 16,92
	400 mm	145 kg	HZG 30410 AL 220,00	HZA 30410 AL 177,42	Z 10040 L / 040 14,60	180 kg	HZG 30413 AL 257,15	HZA 30413 AL 214,57	Z 13040 L / 040 18,99
500 mm	140 kg	HZG 30510 AL 235,41	HZA 30510 AL 192,02	Z 10050 L / 040 16,57	185 kg	HZG 30513 AL 271,09	HZA 30513 AL 227,70	Z 13050 L / 040 20,75	
600 mm	140 kg	HZG 30610 AL 250,48	HZA 30610 AL 206,31	Z 10060 L / 040 18,50	190 kg	HZG 30613 AL 284,90	HZA 30613 AL 240,73	Z 13060 L / 040 22,50	
800 mm	130 kg	HZG 30810 AL 286,50	HZA 30810 AL 240,77	Z 10080 L / 040 23,20	190 kg	HZG 30813 AL 320,78	HZA 30813 AL 275,05	Z 13080 L / 040 27,18	
M bis 240 kg - Fachlast 2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	300 mm	220 kg	HZG 20310 AM 160,65	HZA 20310 AM 131,97	Z 10030 M / 040 14,13	200 kg	HZG 20313 AM 191,37	HZA 20313 AM 162,69	Z 13030 M / 040 18,99
	400 mm	225 kg	HZG 20410 AM 173,02	HZA 20410 AM 143,88	Z 10040 M / 040 16,42	215 kg	HZG 20413 AM 202,99	HZA 20413 AM 173,85	Z 13040 M / 040 21,13
	500 mm	230 kg	HZG 20510 AM 185,35	HZA 20510 AM 155,67	Z 10050 M / 040 18,67	230 kg	HZG 20513 AM 213,82	HZA 20513 AM 184,14	Z 13050 M / 040 23,08
	600 mm	240 kg	HZG 20610 AM 197,49	HZA 20610 AM 167,29	Z 10060 M / 040 20,89	240 kg	HZG 20613 AM 225,26	HZA 20613 AM 195,06	Z 13060 M / 040 25,16
	800 mm	230 kg	HZG 20810 AM 223,47	HZA 20810 AM 192,23	Z 10080 M / 040 25,67	240 kg	HZG 20813 AM 257,79	HZA 20813 AM 226,55	Z 13080 M / 040 31,25
	300 mm	220 kg	HZG 25310 AM 190,60	HZA 25310 AM 154,01	Z 10030 M / 040 14,13	200 kg	HZG 25313 AM 226,18	HZA 25313 AM 189,59	Z 13030 M / 040 18,99
	400 mm	225 kg	HZG 25410 AM 205,72	HZA 25410 AM 168,44	Z 10040 M / 040 16,42	215 kg	HZG 25413 AM 240,40	HZA 25413 AM 203,12	Z 13040 M / 040 21,13
	500 mm	230 kg	HZG 25510 AM 220,84	HZA 25510 AM 182,75	Z 10050 M / 040 18,67	230 kg	HZG 25513 AM 253,72	HZA 25513 AM 215,63	Z 13050 M / 040 23,08
	600 mm	240 kg	HZG 25610 AM 235,72	HZA 25610 AM 196,85	Z 10060 M / 040 20,89	240 kg	HZG 25613 AM 267,76	HZA 25613 AM 228,89	Z 13060 M / 040 25,16
	800 mm	230 kg	HZG 25810 AM 267,52	HZA 25810 AM 227,09	Z 10080 M / 040 25,67	240 kg	HZG 25813 AM 307,42	HZA 25813 AM 266,99	Z 13080 M / 040 31,25
	300 mm	220 kg	HZG 30310 AM 226,21	HZA 30310 AM 184,32	Z 10030 M / 040 14,13	200 kg	HZG 30313 AM 268,79	HZA 30313 AM 226,90	Z 13030 M / 040 18,99
	400 mm	225 kg	HZG 30410 AM 243,62	HZA 30410 AM 201,04	Z 10040 M / 040 16,42	215 kg	HZG 30413 AM 285,15	HZA 30413 AM 242,57	Z 13040 M / 040 21,13
500 mm	230 kg	HZG 30510 AM 260,99	HZA 30510 AM 217,60	Z 10050 M / 040 18,67	230 kg	HZG 30513 AM 300,42	HZA 30513 AM 257,03	Z 13050 M / 040 23,08	
600 mm	240 kg	HZG 30610 AM 278,09	HZA 30610 AM 233,92	Z 10060 M / 040 20,89	240 kg	HZG 30613 AM 316,54	HZA 30613 AM 272,37	Z 13060 M / 040 25,16	
800 mm	230 kg	HZG 30810 AM 314,67	HZA 30810 AM 268,94	Z 10080 M / 040 25,67	240 kg	HZG 30813 AM 362,29	HZA 30813 AM 316,56	Z 13080 M / 040 31,25	
S bis 330 kg - Fachlast 2000 mm mit 5 Böden Feldlast 2100 kg	300 mm	300 kg	HZG 20310 AS 181,36	HZA 20310 AS 150,15	Z 10030 S / 040 17,26	300 kg	HZG 20313 AS 220,03	HZA 20313 AS 188,82	Z 13030 S / 040 23,71
	400 mm	315 kg	HZG 20410 AS 196,69	HZA 20410 AS 164,79	Z 10040 S / 040 20,05	315 kg	HZG 20413 AS 236,06	HZA 20413 AS 204,16	Z 13040 S / 040 26,64
	500 mm	330 kg	HZG 20510 AS 212,36	HZA 20510 AS 179,65	Z 10050 S / 040 22,86	330 kg	HZG 20513 AS 255,53	HZA 20513 AS 222,82	Z 13050 S / 040 30,21
	600 mm	330 kg	HZG 20610 AS 226,12	HZA 20610 AS 192,63	Z 10060 S / 040 25,30	330 kg	HZG 20613 AS 273,89	HZA 20613 AS 240,40	Z 13060 S / 040 33,57
	800 mm	330 kg	HZG 20810 AS 260,69	HZA 20810 AS 225,64	Z 10080 S / 040 31,59	330 kg	HZG 20813 AS 318,21	HZA 20813 AS 283,16	Z 13080 S / 040 41,81
	300 mm	300 kg	HZG 25310 AS 220,26	HZA 25310 AS 183,67	Z 10030 S / 040 17,26	300 kg	HZG 25313 AS 267,52	HZA 25313 AS 230,93	Z 13030 S / 040 23,71
	400 mm	315 kg	HZG 25410 AS 238,38	HZA 25410 AS 201,10	Z 10040 S / 040 20,05	315 kg	HZG 25413 AS 286,48	HZA 25413 AS 249,20	Z 13040 S / 040 26,64
	500 mm	330 kg	HZG 25510 AS 256,86	HZA 25510 AS 218,77	Z 10050 S / 040 22,86	330 kg	HZG 25513 AS 309,52	HZA 25513 AS 271,43	Z 13050 S / 040 30,21
	600 mm	330 kg	HZG 25610 AS 273,06	HZA 25610 AS 234,19	Z 10060 S / 040 25,30	330 kg	HZG 25613 AS 331,24	HZA 25613 AS 292,37	Z 13060 S / 040 33,57
	800 mm	330 kg	HZG 25810 AS 313,92	HZA 25810 AS 273,49	Z 10080 S / 040 31,59	330 kg	HZG 25813 AS 383,80	HZA 25813 AS 343,37	Z 13080 S / 040 41,81
	300 mm	300 kg	HZG 30310 AS 264,06	HZA 30310 AS 219,64	Z 10030 S / 040 17,26	300 kg	HZG 30313 AS 319,91	HZA 30313 AS 275,49	Z 13030 S / 040 23,71
	400 mm	315 kg	HZG 30410 AS 285,43	HZA 30410 AS 240,09	Z 10040 S / 040 20,05	315 kg	HZG 30413 AS 342,26	HZA 30413 AS 296,92	Z 13040 S / 040 26,64
500 mm	330 kg	HZG 30510 AS 307,26	HZA 30510 AS 260,84	Z 10050 S / 040 22,86	330 kg	HZG 30513 AS 369,41	HZA 30513 AS 322,99	Z 13050 S / 040 30,21	
600 mm	330 kg	HZG 30610 AS 326,42	HZA 30610 AS 278,96	Z 10060 S / 040 25,30	330 kg	HZG 30613 AS 395,01	HZA 30613 AS 347,55	Z 13060 S / 040 33,57	
800 mm	330 kg	HZG 30810 AS 374,61	HZA 30810 AS 325,07	Z 10080 S / 040 31,59	330 kg	HZG 30813 AS 456,85	HZA 30813 AS 407,31	Z 13080 S / 040 41,81	

Alle Zusatzböden inklusiv je 4 Fachbodenträgern.



→ Vorteile

- Oberfläche: **RAL 7035 lichtgrau**
- **Bis 330 kg** Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- **Von beiden Seiten bedienbar** - daher ideal für die Stellweise in Gängen
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage** und beliebig erweiterbar - auch nachträglich

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Ausführung mit Aussteifungstraversen
- Bodenkante 40 mm hoch

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

3000 mm (H) : 335 mm (T) = 8,96
Das Regal ist zu sichern.

2500 mm (H) : 635 mm (T) = 3,94
Das Regal benötigt keine Sicherung.

Geeignete Verankerungen siehe Seite 57.

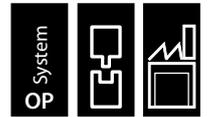


Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 / 1360 mm
Anbauregal 1010 / 1310 mm
Tiefen: Bodentiefe + 35 mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Stecksystem ORION PLUS | beidseitige Nutzung | FACHBODENREGALE



40 mm		Breite ← 1000 mm →			Breite ← 1300 mm →					
Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Zusatzboden EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Zusatzboden EUR	
L bis 190 kg - Fachlast		Profile und Böden RAL 7035 - lichtgrau								
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1200 kg	300 mm	150 kg	HKG 20310 AL 176,64	HKA 20310 AL 137,98	K 10030 L / 040 13,76	175 kg	HKG 20313 AL 225,27	HKA 20313 AL 186,61	K 13030 L / 040 22,71	
	400 mm	145 kg	HKG 20410 AL 189,81	HKA 20410 AL 150,69	K 10040 L / 040 16,21	180 kg	HKG 20413 AL 240,64	HKA 20413 AL 201,52	K 13040 L / 040 25,60	
	500 mm	140 kg	HKG 20510 AL 203,23	HKA 20510 AL 163,55	K 10050 L / 040 18,67	185 kg	HKG 20513 AL 255,86	HKA 20513 AL 216,18	K 13050 L / 040 28,42	
	600 mm	140 kg	HKG 20610 AL 216,89	HKA 20610 AL 176,33	K 10060 L / 040 21,05	190 kg	HKG 20613 AL 272,42	HKA 20613 AL 231,86	K 13060 L / 040 31,38	
	800 mm	130 kg	HKG 20810 AL 249,74	HKA 20810 AL 205,98	K 10080 L / 040 26,34	190 kg	HKG 20813 AL 316,32	HKA 20813 AL 272,56	K 13080 L / 040 38,88	
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1000 kg	300 mm	150 kg	HKG 25310 AL 220,30	HKA 25310 AL 174,32	K 10030 L / 040 13,76	175 kg	HKG 25313 AL 279,82	HKA 25313 AL 233,84	K 13030 L / 040 22,71	
	400 mm	145 kg	HKG 25410 AL 235,92	HKA 25410 AL 189,48	K 10040 L / 040 16,21	180 kg	HKG 25413 AL 298,08	HKA 25413 AL 251,64	K 13040 L / 040 25,60	
	500 mm	140 kg	HKG 25510 AL 251,80	HKA 25510 AL 204,80	K 10050 L / 040 18,67	185 kg	HKG 25513 AL 316,12	HKA 25513 AL 269,12	K 13050 L / 040 28,42	
	600 mm	140 kg	HKG 25610 AL 267,84	HKA 25610 AL 219,96	K 10060 L / 040 21,05	190 kg	HKG 25613 AL 335,64	HKA 25613 AL 287,76	K 13060 L / 040 31,38	
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 1300 kg	300 mm	150 kg	HKG 30310 AL 255,90	HKA 30310 AL 199,00	K 10030 L / 040 13,76	175 kg	HKG 30313 AL 324,37	HKA 30313 AL 267,47	K 13030 L / 040 22,71	
	400 mm	145 kg	HKG 30410 AL 274,43	HKA 30410 AL 216,84	K 10040 L / 040 16,21	180 kg	HKG 30413 AL 345,98	HKA 30413 AL 288,39	K 13040 L / 040 25,60	
	500 mm	140 kg	HKG 30510 AL 293,33	HKA 30510 AL 234,90	K 10050 L / 040 18,67	185 kg	HKG 30513 AL 367,40	HKA 30513 AL 308,97	K 13050 L / 040 28,42	
	600 mm	140 kg	HKG 30610 AL 312,63	HKA 30610 AL 252,88	K 10060 L / 040 21,05	190 kg	HKG 30613 AL 390,76	HKA 30613 AL 331,01	K 13060 L / 040 31,38	
	800 mm	130 kg	HKG 30810 AL 359,26	HKA 30810 AL 294,71	K 10080 L / 040 26,34	190 kg	HKG 30813 AL 452,86	HKA 30813 AL 388,31	K 13080 L / 040 38,88	
M bis 240 kg - Fachlast		Profile und Böden RAL 7035 - lichtgrau								
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	300 mm	220 kg	HKG 20310 AM 210,50	HKA 20310 AM 171,84	K 10030 M / 040 17,48	200 kg	HKG 20313 AM 249,47	HKA 20313 AM 210,81	K 13030 M / 040 24,11	
	400 mm	225 kg	HKG 20410 AM 224,77	HKA 20410 AM 185,65	K 10040 M / 040 20,15	215 kg	HKG 20413 AM 265,89	HKA 20413 AM 226,77	K 13040 M / 040 27,21	
	500 mm	230 kg	HKG 20510 AM 239,44	HKA 20510 AM 199,76	K 10050 M / 040 22,86	230 kg	HKG 20513 AM 282,81	HKA 20513 AM 243,13	K 13050 M / 040 30,37	
	600 mm	240 kg	HKG 20610 AM 254,90	HKA 20610 AM 214,34	K 10060 M / 040 25,60	240 kg	HKG 20613 AM 302,57	HKA 20613 AM 262,01	K 13060 M / 040 33,97	
	800 mm	230 kg	HKG 20810 AM 288,20	HKA 20810 AM 244,44	K 10080 M / 040 30,98	240 kg	HKG 20813 AM 353,07	HKA 20813 AM 309,31	K 13080 M / 040 42,79	
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1800 kg	300 mm	220 kg	HKG 25310 AM 249,70	HKA 25310 AM 200,18	K 10030 M / 040 17,48	200 kg	HKG 25313 AM 295,30	HKA 25313 AM 245,78	K 13030 M / 040 24,11	
	400 mm	225 kg	HKG 25410 AM 267,10	HKA 25410 AM 216,89	K 10040 M / 040 20,15	215 kg	HKG 25413 AM 315,28	HKA 25413 AM 265,07	K 13040 M / 040 27,21	
	500 mm	230 kg	HKG 25510 AM 285,04	HKA 25510 AM 233,99	K 10050 M / 040 22,86	230 kg	HKG 25513 AM 335,92	HKA 25513 AM 284,87	K 13050 M / 040 30,37	
	600 mm	240 kg	HKG 25610 AM 304,12	HKA 25610 AM 251,75	K 10060 M / 040 25,60	240 kg	HKG 25613 AM 360,16	HKA 25613 AM 307,79	K 13060 M / 040 33,97	
	800 mm	230 kg	HKG 25810 AM 346,00	HKA 25810 AM 288,83	K 10080 M / 040 30,98	240 kg	HKG 25813 AM 422,68	HKA 25813 AM 365,51	K 13080 M / 040 42,79	
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 1700 kg	300 mm	220 kg	HKG 30310 AM 297,20	HKA 30310 AM 240,30	K 10030 M / 040 17,48	200 kg	HKG 30313 AM 351,37	HKA 30313 AM 294,47	K 13030 M / 040 24,11	
	400 mm	225 kg	HKG 30410 AM 317,27	HKA 30410 AM 259,68	K 10040 M / 040 20,15	215 kg	HKG 30413 AM 374,45	HKA 30413 AM 316,86	K 13040 M / 040 27,21	
	500 mm	230 kg	HKG 30510 AM 337,92	HKA 30510 AM 279,49	K 10050 M / 040 22,86	230 kg	HKG 30513 AM 398,25	HKA 30513 AM 339,82	K 13050 M / 040 30,37	
	600 mm	240 kg	HKG 30610 AM 359,74	HKA 30610 AM 299,99	K 10060 M / 040 25,60	240 kg	HKG 30613 AM 426,09	HKA 30613 AM 366,34	K 13060 M / 040 33,97	
	800 mm	230 kg	HKG 30810 AM 407,00	HKA 30810 AM 342,45	K 10080 M / 040 30,98	240 kg	HKG 30813 AM 497,43	HKA 30813 AM 432,88	K 13080 M / 040 42,79	
S bis 330 kg - Fachlast		Profile und Böden RAL 7035 - lichtgrau								
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 2100 kg	300 mm	300 kg	HKG 20310 AS 246,18	HKA 20310 AS 203,98	K 10030 S / 040 23,20	300 kg	HKG 20313 AS 284,00	HKA 20313 AS 241,80	K 13030 S / 040 29,60	
	400 mm	315 kg	HKG 20410 AS 264,11	HKA 20410 AS 221,22	K 10040 S / 040 26,51	315 kg	HKG 20413 AS 306,23	HKA 20413 AS 263,34	K 13040 S / 040 33,77	
	500 mm	330 kg	HKG 20510 AS 280,09	HKA 20510 AS 236,36	K 10050 S / 040 29,37	330 kg	HKG 20513 AS 332,76	HKA 20513 AS 289,03	K 13050 S / 040 38,74	
	600 mm	330 kg	HKG 20610 AS 302,58	HKA 20610 AS 257,53	K 10060 S / 040 33,34	330 kg	HKG 20613 AS 357,70	HKA 20613 AS 312,65	K 13060 S / 040 43,20	
	800 mm	330 kg	HKG 20810 AS 352,38	HKA 20810 AS 302,53	K 10080 S / 040 41,38	330 kg	HKG 20813 AS 420,75	HKA 20813 AS 370,90	K 13080 S / 040 53,89	
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 2100 kg	300 mm	300 kg	HKG 25310 AS 299,28	HKA 25310 AS 249,76	K 10030 S / 040 23,20	300 kg	HKG 25313 AS 345,44	HKA 25313 AS 295,92	K 13030 S / 040 29,60	
	400 mm	315 kg	HKG 25410 AS 320,52	HKA 25410 AS 270,31	K 10040 S / 040 26,51	315 kg	HKG 25413 AS 371,84	HKA 25413 AS 321,63	K 13040 S / 040 33,77	
	500 mm	330 kg	HKG 25510 AS 339,36	HKA 25510 AS 288,31	K 10050 S / 040 29,37	330 kg	HKG 25513 AS 403,34	HKA 25513 AS 352,29	K 13050 S / 040 38,74	
	600 mm	330 kg	HKG 25610 AS 365,82	HKA 25610 AS 313,45	K 10060 S / 040 33,34	330 kg	HKG 25613 AS 432,74	HKA 25613 AS 380,37	K 13060 S / 040 43,20	
	800 mm	330 kg	HKG 25810 AS 423,66	HKA 25810 AS 366,49	K 10080 S / 040 41,38	330 kg	HKG 25813 AS 506,48	HKA 25813 AS 449,31	K 13080 S / 040 53,89	
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 2400 kg	300 mm	300 kg	HKG 30310 AS 359,58	HKA 30310 AS 299,14	K 10030 S / 040 23,20	300 kg	HKG 30313 AS 414,08	HKA 30313 AS 353,64	K 13030 S / 040 29,60	
	400 mm	315 kg	HKG 30410 AS 384,59	HKA 30410 AS 323,23	K 10040 S / 040 26,51	315 kg	HKG 30413 AS 445,11	HKA 30413 AS 383,75	K 13040 S / 040 33,77	
	500 mm	330 kg	HKG 30510 AS 406,85	HKA 30510 AS 344,37	K 10050 S / 040 29,37	330 kg	HKG 30513 AS 482,14	HKA 30513 AS 419,66	K 13050 S / 040 38,74	
	600 mm	330 kg	HKG 30610 AS 438,16	HKA 30610 AS 373,92	K 10060 S / 040 33,34	330 kg	HKG 30613 AS 516,88	HKA 30613 AS 452,64	K 13060 S / 040 43,20	
	800 mm	330 kg	HKG 30810 AS 507,24	HKA 30810 AS 436,60	K 10080 S / 040 41,38	330 kg	HKG 30813 AS 604,51	HKA 30813 AS 533,87	K 13080 S / 040 53,89	

Alle Zusatzböden inklusiv je 4 Fachbodenträgern.



→ Vorteile

- **Bis 125 kg Belastung pro Boden** bei gleichmäßiger Belastung
- Durch die Vermeidung des „toten Winkels“ können Sie **Raumecken zu 100% nutzen**
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage** und beliebig erweiterbar
- **Empfohlene Anbauregale** siehe Seite 39 bis 41

→ Info

- Ausführung mit Diagonalstreben und Aussteifungstraversen
- Bodenkante 40 mm hoch

Sicherheit:

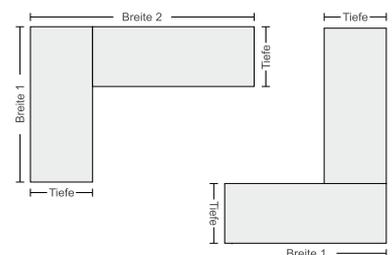
Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

3000 mm (H) : 435 mm (T) = 6,91
Das Regal ist zu sichern.

2000 mm (H) : 535 mm (T) = 3,74
Das Regal benötigt keine Sicherung.

Geeignete Verankerungen siehe Seite 57.



Außenmaße:

- Breite 1: Bodenbreite + 60 mm
- Breite 2: Bodenbreite + Tiefe + 50 mm
- Regaltiefe: Bodentiefe + 35 mm

				Breite \leftarrow 1000 mm \rightarrow		Breite \leftarrow 1300 mm \rightarrow	
Höhe	Tiefe	Feld- last	Fach- last	Eckregal	EUR	Eckregal	EUR
 Profile und Böden verzinkt							
2000 mm mit 2 x 5 Böden	400 mm	900 kg	125 kg	HZE 20410 AXL	313,71	HZE 20413 AXL	338,03
	500 mm			HZE 20510 AXL	339,23	HZE 20513 AXL	357,25
2500 mm mit 2 x 6 Böden	400 mm	900 kg	125 kg	HZE 25410 AXL	375,70	HZE 25413 AXL	405,49
	500 mm			HZE 25510 AXL	406,00	HZE 25513 AXL	428,23
3000 mm mit 2 x 7 Böden	400 mm	900 kg	125 kg	HZE 30410 AXL	440,29	HZE 30413 AXL	474,48
	500 mm			HZE 30510 AXL	476,18	HZE 30513 AXL	501,55
 Profile und Böden RAL 7035 lichtgrau							
2000 mm mit 2 x 5 Böden	400 mm	900 kg	125 kg	HKE 20410 AXL	399,33	HKE 20413 AXL	448,70
	500 mm			HKE 20510 AXL	427,61	HKE 20513 AXL	478,58
2500 mm mit 2 x 6 Böden	400 mm	900 kg	125 kg	HKE 25410 AXL	479,59	HKE 25413 AXL	539,38
	500 mm			HKE 25510 AXL	513,19	HKE 25513 AXL	574,90
3000 mm mit 2 x 7 Böden	400 mm	900 kg	125 kg	HKE 30410 AXL	563,71	HKE 30413 AXL	632,95
	500 mm			HKE 30510 AXL	603,47	HKE 30513 AXL	674,95

Um die Ecke

Regale zur optimalen Raumausnutzung

Nutzen Sie die Raumecken in Ihrem Lager zu 100% aus. Diese Regale können problemlos bei gleicher Tiefe mit weiteren Regalen und Zubehör aus der ORION PLUS Serie ergänzt werden.

Ihre Vorteile:

- Ausnutzung der gesamten Lagerfläche und Vermeidung des „toten Winkels“
- Kein störendes Profil im vorderen Entnahmebereich
- Eckregale können mit weiteren Regalen ergänzt werden
- Schnelle Steckmontage



1	Kleiderstange.....	Seite	56
2	Anschlagleiste	Seite	55
3	Schrägboden	Seite	11
4	Wannenboden	Seite	10
5	Gitter-Rückwand	Seite	54
6	Gitter-Seitenwand.....	Seite	54
7	Muldeneinsätze	Seite	56
8	Fachteiler, freistehend	Seite	56
9	Schüttgutleiste.....	Seite	55
10	Fußblende.....	Seite	55
11	Auszugboden	Seite	56
12	Vollblech-Rückwand	Seite	54
13	Einzelschublade.....	Seite	60
14	Vollblech-Seitenwand	Seite	54
15	Trennblech, freistehend.....	Seite	55
16	Trennblech, gesteckt.....	Seite	55
17	Schubladen-Einbaublock.....	Seite	60
18	Flügeltüren	Seite	60
19	Lochblech-Seitenwand	auf Anfrage	



Vielseitigkeit **garantiert**

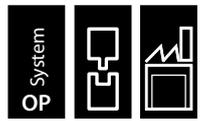
Umfangreiches Zubehör ermöglicht es Regale aus dem Stecksystem individuell mit Zubehör zu erweitern und zu „Ihrem“ Regal zu machen - auch nachträglich. Wir garantieren Ihnen, dass Sie unsere Produkte auch noch in 10 Jahren erweitern und ergänzen können.

Ihre Vorteile:

- Individuell mit Zubehör erweiterbar
- Flexibler Umbau möglich - auch nachträglich
- Zubehör ist exakt auf die Regale abgestimmt

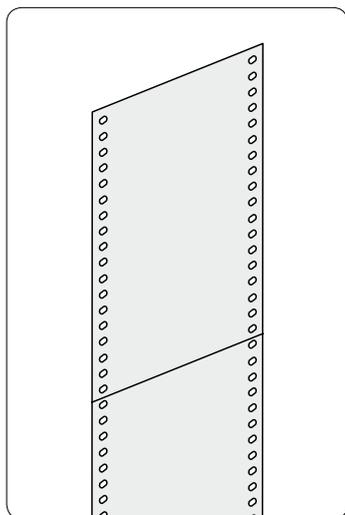


Ergänzen Sie Ihre Regale, ganz nach Ihrem Bedarf.



5 Jahre Garantie

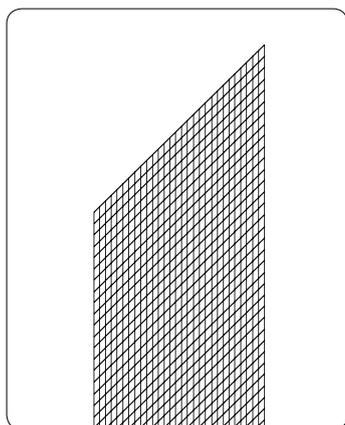




Vollblech-Seitenwände

Nachträglich in Regalrahmen einsetzbar.
 Segmente werden überlappend eingesetzt.
 Inklusiv Sicherungstiften und verzinkten Halteklammern.
 Weitere Abmessungen auf Anfrage.

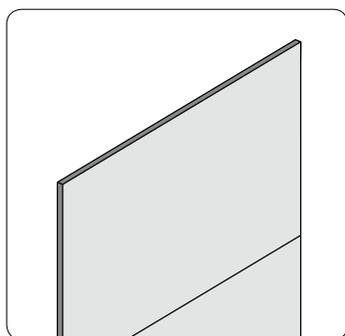
Passend für Höhe x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
2000 x 300 mm	Z 512003	29,32	K 512003	33,79
2000 x 400 mm	Z 512004	31,54	K 512004	37,44
2000 x 500 mm	Z 512005	33,79	K 512005	41,20
2000 x 600 mm	Z 512006	36,29	K 512006	44,69
2000 x 800 mm	Z 512008	40,76	K 512008	52,37
2500 x 300 mm	Z 512503	38,38	K 512503	43,83
2500 x 400 mm	Z 512504	41,14	K 512504	48,39
2500 x 500 mm	Z 512505	43,96	K 512505	53,11
2500 x 600 mm	Z 512506	46,95	K 512506	57,51
2500 x 800 mm	Z 512508	52,62	K 512508	67,01
3000 x 300 mm	Z 513003	43,48	K 513003	50,22
3000 x 400 mm	Z 513004	46,86	K 513004	55,69
3000 x 500 mm	Z 513005	50,22	K 513005	61,33
3000 x 600 mm	Z 513006	53,96	K 513006	66,57
3000 x 800 mm	Z 513008	60,69	K 513008	78,08



Gitter-Seitenwände

Gitter werden zwischen Rahmen und Fachböden verklemt.
 Punktgeschweißtes Gittergewebe mit umlaufenden Randdrähten.
 Oberfläche: Verzinkt
 Maschenweite / Drahtstärke: 50 x 50 x 2,5 mm

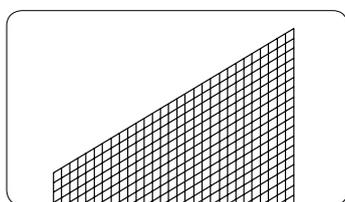
Passend für Höhe x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
2000 x 400 mm	Z 520040	18,29	-	-
2000 x 500 mm	Z 520050	19,28	-	-
2000 x 600 mm	Z 520060	22,27	-	-
2000 x 800 mm	Z 520080	26,59	-	-
2500 x 400 mm	Z 525040	22,94	-	-
2500 x 500 mm	Z 525050	25,27	-	-
2500 x 600 mm	Z 525060	26,76	-	-
2500 x 800 mm	Z 525080	32,23	-	-
3000 x 400 mm	Z 530040	27,10	-	-
3000 x 500 mm	Z 530050	29,91	-	-
3000 x 600 mm	Z 530060	31,91	-	-
3000 x 800 mm	Z 530080	37,73	-	-



Vollblech-Rückwände

Segmente in 500 oder 1000 mm Höhe. Je nach Regalhöhe kombiniert einzusetzen.
 Inklusiv verzinkten Haltehaken (je Segment 4 Stück), kpl.

Für Höhe	Anzahl Segmente	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Passend für Regalbreite 1000 mm					
2000 mm	2 Stück	Z 562010	64,72	K 562010	88,16
2500 mm	3 Stück	Z 562510	86,63	K 562510	117,85
3000 mm	3 Stück	Z 563010	97,08	K 563010	132,24
Passend für Regalbreite 1300 mm					
2000 mm	2 Stück	Z 562013	73,78	K 562013	102,32
2500 mm	3 Stück	Z 562513	97,96	K 562513	135,58
3000 mm	3 Stück	Z 563013	110,67	K 563013	153,48



Gitter-Rückwände

Punktgeschweißtes Gittergewebe mit umlaufenden Randdrähten.
 Oberfläche: Verzinkt
 Maschenweite / Drahtstärke: 50 x 50 x 2,5 mm

Für Höhe	Anzahl Segmente	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
		Für Breite 1000 mm		Für Breite 1300 mm	
2000 mm	3 Stück	Z 582010	37,66	Z 582013	45,20
2500 mm	3 Stück	Z 582510	43,02	Z 582513	51,32
3000 mm	4 Stück	Z 583010	53,76	Z 583013	63,86

Breite x Höhe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1000 x 55 mm	Z 500510	5,32	K 500510	8,09
1300 x 55 mm	Z 500513	5,76	K 500513	8,53

Breite x Höhe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1000 x 100 mm	Z 501010	7,69	K 501010	9,99
1300 x 100 mm	Z 501013	9,08	K 501013	11,86

Breite x Höhe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Einbau bei Regalen mit Diagonalstreben				
1000 x 75 mm	Z 510710	5,38	K 510710	8,11
1300 x 75 mm	Z 510713	5,79	K 510713	8,54
Einbau bei Regalen mit Aussteifungstraversen				
1000 x 75 mm	Z 500710	4,54	K 500710	7,27
1300 x 75 mm	Z 500713	4,97	K 500713	7,69

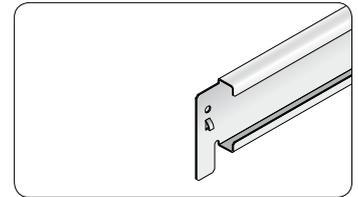
Tiefe x Höhe mm	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Tiefe x Höhe mm	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
300 x 200	Z 493020	5,58	300 x 250	Z 493025	5,79
300 x 300	Z 493030	6,03	300 x 350	Z 493035	6,29
300 x 400	Z 493040	6,94	300 x 450	Z 493045	7,13
300 x 500	Z 493050	7,33	300 x 550	Z 493055	7,69
400 x 200	Z 494020	5,72	400 x 250	Z 494025	6,03
400 x 300	Z 494030	6,36	400 x 350	Z 494035	6,63
400 x 400	Z 494040	7,27	400 x 450	Z 494045	7,64
400 x 500	Z 494050	7,84	400 x 550	Z 494055	8,24
500 x 200	Z 495020	6,10	500 x 250	Z 495025	6,43
500 x 300	Z 495030	6,79	500 x 350	Z 495035	7,13
500 x 400	Z 495040	8,04	500 x 450	Z 495045	8,38
500 x 500	Z 495050	8,75	500 x 550	Z 495055	9,08
600 x 200	Z 496020	6,29	600 x 250	Z 496025	6,63
600 x 300	Z 496030	7,06	600 x 350	Z 496035	7,47
600 x 400	Z 496040	8,45	600 x 450	Z 496045	8,88
600 x 500	Z 496050	9,29	600 x 550	Z 496055	9,79
800 x 200	Z 498020	6,79	800 x 250	Z 498025	7,33
800 x 300	Z 498030	7,91	800 x 350	Z 498035	8,38
800 x 400	Z 498040	9,59	800 x 450	Z 498045	10,12
800 x 500	Z 498050	10,64	800 x 550	Z 498055	11,17

Tiefe x Höhe mm	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Tiefe x Höhe mm	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
300 x 250	Z 493250 F	6,28	300 x 300	Z 493300 F	6,94
400 x 250	Z 494250 F	6,63	400 x 300	Z 494300 F	7,27
500 x 250	Z 495250 F	7,13	500 x 300	Z 495300 F	8,04
600 x 250	Z 496250 F	7,47	600 x 300	Z 496300 F	8,45

Anschlagleisten

Verhindert ein Durchschieben des Lagergutes.

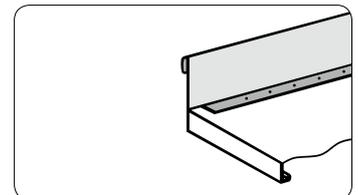
Ca. 50 mm Bodenüberstand, kpl., inklusiv Sicherungsstiften.



Schüttgutleisten

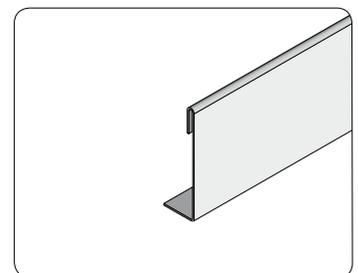
Zur Lagerung von losem Streugut und Kleinteilen.

Wird mit dem Fachboden verklemt.



Fußblenden

Zum Schutz vor Staub und Schmutz. Verhindert zudem ein Unterrutschen von Gegenständen. Oberkanten-Höhe des untersten Fachbodens: 75 mm.



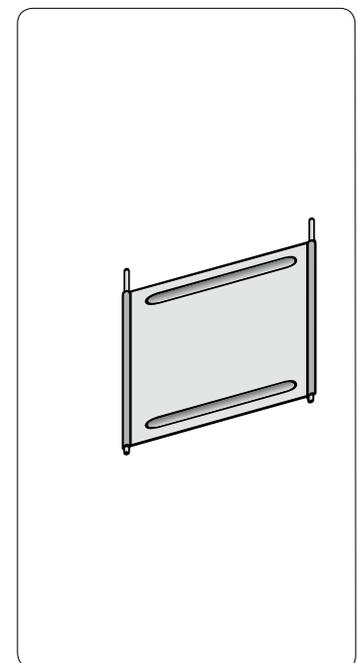
Trennbleche mit Steckstiften

Die Einrastung erfolgt oben und unten in entsprechend gelochten Böden (siehe Seite 59).

Die Höhenmaße gelten als Steckmaßhöhen von Oberkante bis Oberkante Fachboden.

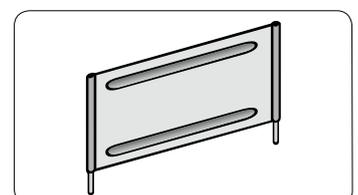
Hinweis:
Nicht geeignet für Fachböden mit Trennblechlochung der Fertigungsserie vor 1995.

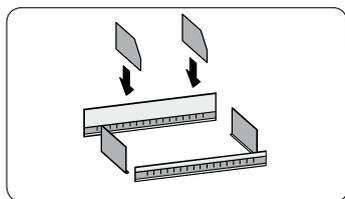
Dazu passende Trennblech-ausführung und Preise auf Anfrage.



Trennbleche freistehend mit Steckstiften

Die Einrastung erfolgt nur unten in entsprechend gelochten Böden (siehe Seite 59). Die Höhenmaße entsprechen der Blechhöhe.

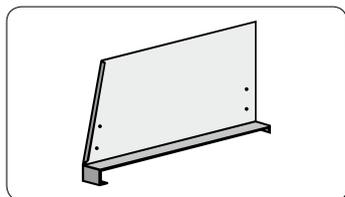




Muldeneinsätze

1 Vorderteil (110 mm hoch)
1 Rückteil (200 mm hoch)
2 Seitenbleche
Muldenteller müssen extra bestellt werden!

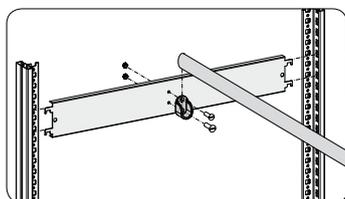
Breite x Tiefe mm	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Höhe x Tiefe mm	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
Muldeneinsätze			Muldenteller		
1000 x 300	Z 541300	25,38	200 x 300	Z 542030	3,98
1000 x 400	Z 541400	26,12	200 x 400	Z 542040	4,35
1000 x 500	Z 541500	26,76	200 x 500	Z 542050	4,67
1000 x 600	Z 541600	27,50	200 x 600	Z 542060	5,04



Fachteiler

Freistehend und mit Klemmfuß.
Auf Fachböden mit 40 mm Kantungshöhe einsetzbar.

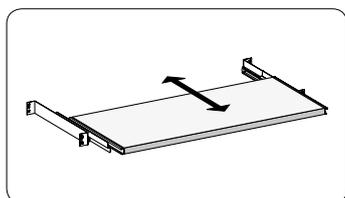
Tiefe x Höhe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
300 x 300 mm	Z 433030	7,69	K 433030	11,04
400 x 300 mm	Z 434030	8,24	K 434030	11,60
500 x 300 mm	Z 435030	8,88	K 435030	12,69
600 x 300 mm	Z 436030	9,73	K 436030	13,60



Kleiderstange

Komplett inklusiv Halterung und Montagematerial.
Ovalrohr und Rohrhalterungen verchromt.
100 kg Traglast.

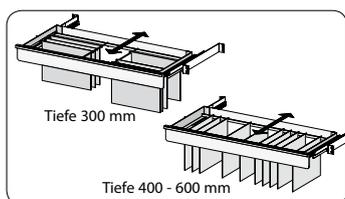
Passend für Regalbreite	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1000 mm	Z 590610	36,30	K 590610	40,74
1300 mm	Z 590613	40,67	K 590613	45,11



Auszugsböden

Fachlast: 60 kg
Mit Teleskopschienen-Auszug (Vollauszug).
Höhenverstellbar im Abstand von 25 mm.

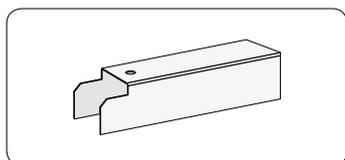
Breite x Tiefe	Hinweis	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1000 x 300 mm	Bei mehreren Auszügen pro Regal sind Kippsicherungen erforderlich.	HK 10030 AB	83,82
1000 x 400 mm		HK 10040 AB	85,05
1000 x 500 mm		HK 10050 AB	91,44
1000 x 600 mm		HK 10060 AB	97,82



Hängemappen-Auszüge

Fachlast: 60 kg
Mit Teleskopschienen-Auszug (Vollauszug).
Höhenverstellbar im Abstand von 25 mm.

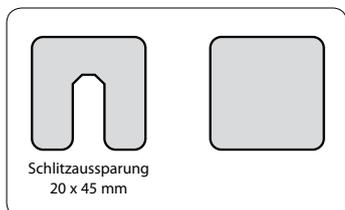
Breite x Tiefe	Hinweis	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1000 x 300 mm	Bei mehreren Auszügen pro Regal sind Kippsicherungen erforderlich.	HK 01030 RE	131,33
1000 x 400 mm		HK 01040 RE	131,44
1000 x 500 mm		HK 01050 RE	136,73
1000 x 600 mm		HK 01060 RE	142,00



Abdeckleisten

Zur Spaltabdeckung bei Doppelregalen.
Nur einsetzbar bei Regalen mit Aussteifungstraversen.

Breite x Höhe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1000 x 40 mm	Z 500410	4,11	K 500410	6,26
1300 x 40 mm	Z 500413	4,66	K 500413	6,94



Unterlegplatten

Zum Ausgleich von Fußbodenunebenheiten.
Aus Hart-Kunststoff.
Materialstärken: 2 - 10 mm
Abmessungen: 70 x 70 mm

Stärke	Ohne Schlitz Best.-Nr.	EUR	Stärke	Mit Schlitz Best.-Nr.	EUR
2 mm	K 517002	0,14	2 mm	K 518002	0,20
4 mm	K 517004	0,25	3 mm	K 518003	0,26
6 mm	K 517006	0,40	5 mm	K 518005	0,43
8 mm	K 517008	0,53	7 mm	K 518007	0,62
10 mm	K 517010	0,65	9 mm	K 518009	0,91

Anwendungsbereich	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
Übereinstimmende Fixierung zweier Profile	Z 510967	1,32

Ausführung	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
2-teilig	Z 5185	6,94	K 5185	9,08

Artikel	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Deckenverankerung	ZW 46	5,15	KW 46	6,14
Wandverankerung	ZW 45	7,30	KW 45	8,81

Passend für Regalbreite	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1000 mm	Z 521905	3,95	-	-
1300 mm	Z 522055	4,13	-	-

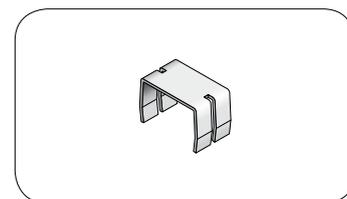
Passend für Regalbreite	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1000 mm	Z 53410	5,86	K 53410	8,05
1300 mm	Z 53413	6,93	K 53413	9,02

Passend für	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Alle Fachböden	Z 510040	0,21	-	-

Für Tiefe	Best.-Nr. *	EUR	Für Breite	Best.-Nr. **	EUR
300 mm	Z 46030	2,79	1000 mm 1300 mm	Z 46100 Z 46130	5,04 5,95
400 mm	Z 46040	3,07			
500 mm	Z 46050	3,37			
600 mm	Z 46060	3,70			
700 mm	Z 46070	4,06			
800 mm	Z 46080	4,35			
900 mm	Z 46090	4,67			
1000 mm	Z 46100	5,04			

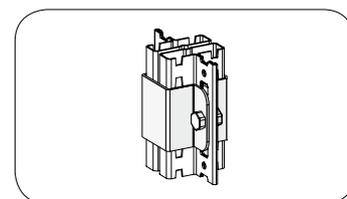
Doppelregalverbinder

Zur Verbindung der oberen ORION PLUS Profilenden bei doppelreihiger Stellweise.



Profilverbinder

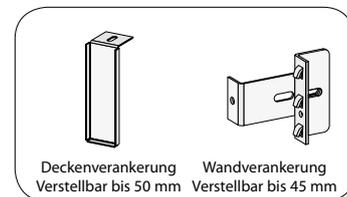
Zum Verbinden von 2 Profilen (Doppelregal-Stellweise). Auch als Kippsicherung bei Überschreitung des Höhen-Tiefen-Verhältnisses von 5:1 (DGUV Regel 108-007).



Kippsicherungen

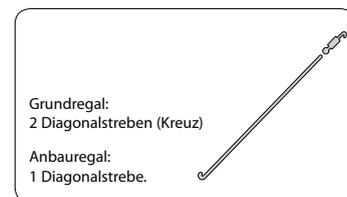
Notwendig bei Überschreitung des Höhen-Tiefen-Verhältnisses von 5:1 (DGUV Regel 108-007).

Inklusiv Montagematerial.



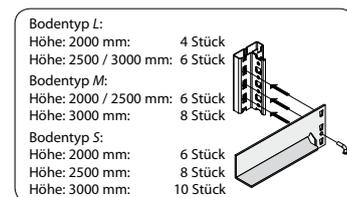
Diagonalstreben

Zur Aussteifung von Fachbodenregalen ORION PLUS (2000 bis 3000 mm Höhe), dadurch sind die Regale einseitig nutzbar. Inklusiv Spannschloss.



Aussteifungstraversen

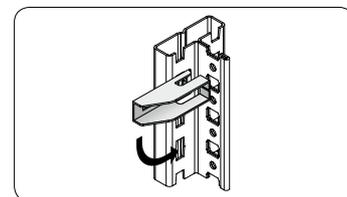
Zur Aussteifung von Fachbodenregalen ORION PLUS, dadurch sind die Regale beidseitig nutzbar. Sie dienen zeitgleich für die Fachbodenauflage.



Fachbodenträger

Fachbodenträger für die Fachbodenauflage.

Es werden 4 Stück pro Boden benötigt.



T-Unterzüge für Fachböden

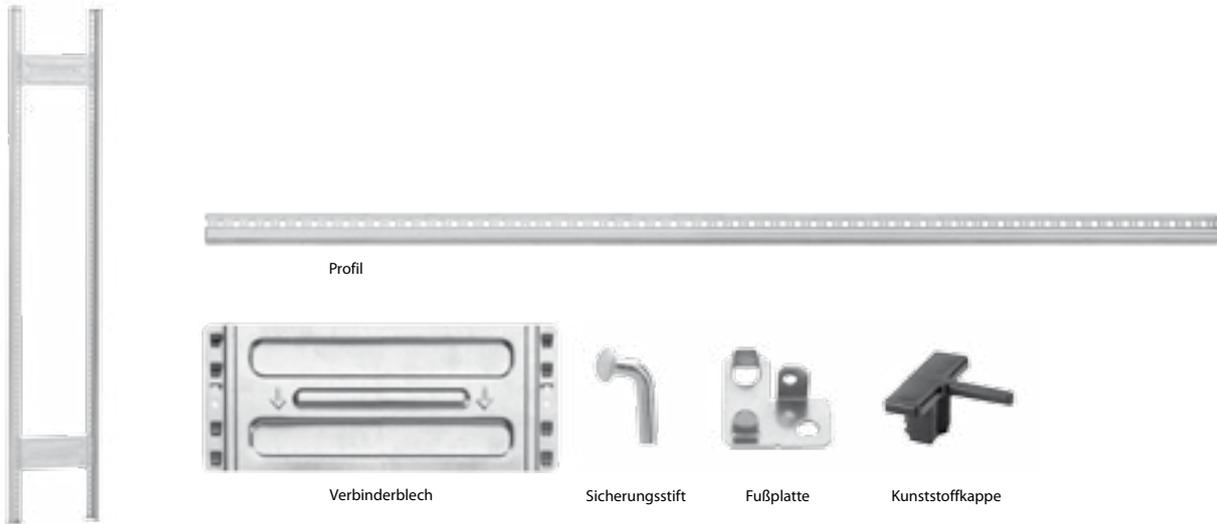
Für eine Erhöhung der Fachlast bis max. 50 kg pro Boden.

Geeignet für Böden Typ L oder Typ M.

* Für Tiefenrichtung - passend für Fachböden mit C-Form

** Für Längsrichtung - passend für Fachböden mit Kastenform





Rahmen- tiefe	Höhe: 2000 mm		Höhe: 2500 mm		Höhe: 3000 mm		Höhe: 2000 mm		Höhe: 2500 mm		Höhe: 3000 mm	
	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR
	Verzinkt						RAL 7035 lichtgrau					
L	Regalrahmen geeignet für Fachböden Typ „L“ und Fachlasten bis 190 kg											
335 mm	HZL 20030 A/2	28,68	HZL 25030 A/2	34,06	HZL 30030 A/3	41,89	HKL 20030 A/2	38,66	HKL 25030 A/2	45,98	HKL 30030 A/3	56,90
435 mm	HZL 20040 A/2	29,14	HZL 25040 A/2	34,52	HZL 30040 A/3	42,58	HKL 20040 A/2	39,12	HKL 25040 A/2	46,44	HKL 30040 A/3	57,59
535 mm	HZL 20050 A/2	29,68	HZL 25050 A/2	35,06	HZL 30050 A/3	43,39	HKL 20050 A/2	39,68	HKL 25050 A/2	47,00	HKL 30050 A/3	58,43
635 mm	HZL 20060 A/2	30,20	HZL 25060 A/2	35,58	HZL 30060 A/3	44,17	HKL 20060 A/2	40,56	HKL 25060 A/2	47,88	HKL 30060 A/3	59,75
735 mm	HZL 20070 A/2	30,78	HZL 25070 A/2	36,16	HZL 30070 A/3	45,04	HKL 20070 A/2	43,02	HKL 25070 A/2	50,34	HKL 30070 A/3	63,44
835 mm	HZL 20080 A/2	31,24	HZL 25080 A/2	36,62	HZL 30080 A/3	45,73	HKL 20080 A/2	43,76	HKL 25080 A/2	51,08	HKL 30080 A/3	64,55
935 mm	HZL 20090 A/2	31,78	HZL 25090 A/2	37,16	HZL 30090 A/3	46,54	HKL 20090 A/2	44,30	HKL 25090 A/2	51,62	HKL 30090 A/3	65,36
1035 mm	HZL 20100 A/2	32,32	HZL 25100 A/2	37,70	HZL 30100 A/3	47,35	HKL 20100 A/2	44,66	HKL 25100 A/2	51,98	HKL 30100 A/3	65,90
M	Regalrahmen geeignet für Fachböden Typ „M“ und Fachlasten bis 240 kg											
335 mm	HZL 20030 A/2	28,68	HZL 25030 A/3	36,59	HZL 30030 A/3	41,89	HKL 20030 A/2	38,66	HKL 25030 A/3	49,52	HKL 30030 A/3	56,90
435 mm	HZL 20040 A/2	29,14	HZL 25040 A/3	37,28	HZL 30040 A/3	42,58	HKL 20040 A/2	39,12	HKL 25040 A/3	50,21	HKL 30040 A/3	57,59
535 mm	HZL 20050 A/2	29,68	HZL 25050 A/3	38,09	HZL 30050 A/3	43,39	HKL 20050 A/2	39,68	HKL 25050 A/3	51,05	HKL 30050 A/3	58,43
635 mm	HZL 20060 A/2	30,20	HZL 25060 A/3	38,87	HZL 30060 A/3	44,17	HKL 20060 A/2	40,56	HKL 25060 A/3	52,37	HKL 30060 A/3	59,75
735 mm	HZL 20070 A/2	30,78	HZL 25070 A/3	39,74	HZL 30070 A/3	45,04	HKL 20070 A/2	43,02	HKL 25070 A/3	56,06	HKL 30070 A/3	63,44
835 mm	HZL 20080 A/2	31,24	HZL 25080 A/3	40,43	HZL 30080 A/3	45,73	HKL 20080 A/2	43,76	HKL 25080 A/3	57,17	HKL 30080 A/3	64,55
935 mm	HZL 20090 A/2	31,78	HZL 25090 A/3	41,24	HZL 30090 A/3	46,54	HKL 20090 A/2	44,30	HKL 25090 A/3	57,98	HKL 30090 A/3	65,36
1035 mm	HZL 20100 A/2	32,32	HZL 25100 A/3	42,05	HZL 30100 A/3	47,35	HKL 20100 A/2	44,66	HKL 25100 A/3	58,52	HKL 30100 A/3	65,90
S	Regalrahmen geeignet für Fachböden Typ „S“ und Fachlasten bis 330 kg											
335 mm	HZL 20030 A/3	31,21	HZL 25030 A/3	36,59	HZL 30030 A/4	44,42	HKL 20030 A/3	42,20	HKL 25030 A/3	49,52	HKL 30030 A/4	60,44
435 mm	HZL 20040 A/3	31,90	HZL 25040 A/3	37,28	HZL 30040 A/4	45,34	HKL 20040 A/3	42,89	HKL 25040 A/3	50,21	HKL 30040 A/4	61,36
535 mm	HZL 20050 A/3	32,71	HZL 25050 A/3	38,09	HZL 30050 A/4	46,42	HKL 20050 A/3	43,73	HKL 25050 A/3	51,05	HKL 30050 A/4	62,48
635 mm	HZL 20060 A/3	33,49	HZL 25060 A/3	38,87	HZL 30060 A/4	47,46	HKL 20060 A/3	45,05	HKL 25060 A/3	52,37	HKL 30060 A/4	64,24
735 mm	HZL 20070 A/3	34,36	HZL 25070 A/3	39,74	HZL 30070 A/4	48,62	HKL 20070 A/3	48,74	HKL 25070 A/3	56,06	HKL 30070 A/4	69,16
835 mm	HZL 20080 A/3	35,05	HZL 25080 A/3	40,43	HZL 30080 A/4	49,54	HKL 20080 A/3	49,85	HKL 25080 A/3	57,17	HKL 30080 A/4	70,64
935 mm	HZL 20090 A/3	35,86	HZL 25090 A/3	41,24	HZL 30090 A/4	50,62	HKL 20090 A/3	50,66	HKL 25090 A/3	57,98	HKL 30090 A/4	71,72
1035 mm	HZL 20100 A/3	36,67	HZL 25100 A/3	42,05	HZL 30100 A/4	51,70	HKL 20100 A/3	51,20	HKL 25100 A/3	58,52	HKL 30100 A/4	72,44

Pro Grundregal = 2 Regalrahmen erforderlich. / Pro Anbauregal = 1 Regalrahmen erforderlich.

Die Lieferung des Rahmens erfolgt zerlegt.

Tipp zur Rahmenauswahl

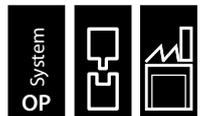
Bei uns können Sie alle Bauteile für ein Regal einzeln kaufen. So geben wir Ihnen die Freiheit, sich Ihr Regal ganz individuell zu bestücken.

Wählen Sie den Rahmen nach der höchsten Fachlast aus!

Beispiel: eine Lagerebene mit Reifentraversen, zwei Ebenen mit Wannböden, eine Ebene mit einem Standardfachboden Typ L (Regalhöhe 2500, Tiefe: 400 mm). In unserem Beispiel hat die höchste Fachlast der Wannböden (200 kg). Der benötigte Rahmen ist hier Typ M (Best.-Nr.: HZL 25040 A/3).



Stecksystem ORION PLUS | RAHMEN UND FACHBÖDEN



40 mm	Breite ← 750 mm →				Breite ← 1000 mm →				Breite ← 1300 mm →						
	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR
L bis 190 kg Fachlast - Standard (ohne Fachbodenträger)															
Bodentiefe	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR
300 mm	150 kg	Z 07530 L	9,00	K 07530 L	11,51	150 kg	Z 10030 L	11,54	K 10030 L	12,92	175 kg	Z 13030 L	16,08	K 13030 L	21,87
400 mm	145 kg	Z 07540 L	10,00	K 07540 L	13,10	145 kg	Z 10040 L	13,76	K 10040 L	15,37	180 kg	Z 13040 L	18,15	K 13040 L	24,76
500 mm	140 kg	Z 07550 L	11,80	K 07550 L	14,98	140 kg	Z 10050 L	15,73	K 10050 L	17,83	185 kg	Z 13050 L	19,91	K 13050 L	27,58
600 mm	140 kg	Z 07560 L	12,35	K 07560 L	16,95	140 kg	Z 10060 L	17,66	K 10060 L	20,21	190 kg	Z 13060 L	21,66	K 13060 L	30,54
700 mm	135 kg	Z 07570 L	14,25	K 07570 L	19,71	135 kg	Z 10070 L	20,62	K 10070 L	23,27	190 kg	Z 13070 L	24,83	K 13070 L	35,16
800 mm	130 kg	Z 07580 L	15,75	K 07580 L	20,81	130 kg	Z 10080 L	22,36	K 10080 L	25,50	190 kg	Z 13080 L	26,34	K 13080 L	38,04
900 mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	190 kg	Z 13090 L	28,02	K 13090 L	40,87
1000 mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180 kg	Z 13100 L	29,84	K 13100 L	43,72

M bis 240 kg Fachlast - Standard (ohne Fachbodenträger)															
300 mm	220 kg	Z 07530 M	10,45	K 07530 M	13,71	220 kg	Z 10030 M	13,29	K 10030 M	16,64	200 kg	Z 13030 M	18,15	K 13030 M	23,27
400 mm	225 kg	Z 07540 M	12,20	K 07540 M	15,72	225 kg	Z 10040 M	15,58	K 10040 M	19,31	215 kg	Z 13040 M	20,29	K 13040 M	26,37
500 mm	230 kg	Z 07550 M	13,85	K 07550 M	16,37	230 kg	Z 10050 M	17,83	K 10050 M	22,02	230 kg	Z 13050 M	22,24	K 13050 M	29,53
600 mm	240 kg	Z 07560 M	15,05	K 07560 M	18,58	240 kg	Z 10060 M	20,05	K 10060 M	24,76	240 kg	Z 13060 M	24,32	K 13060 M	33,13
700 mm	230 kg	Z 07570 M	16,43	K 07570 M	21,53	230 kg	Z 10070 M	22,57	K 10070 M	27,48	240 kg	Z 13070 M	28,25	K 13070 M	38,79
800 mm	230 kg	Z 07580 M	17,90	K 07580 M	22,90	230 kg	Z 10080 M	24,83	K 10080 M	30,14	240 kg	Z 13080 M	30,41	K 13080 M	41,95
900 mm	-	-	-	-	-	215 kg	Z 10090 M	27,62	K 10090 M	33,07	240 kg	Z 13090 M	32,73	K 13090 M	46,05
1000 mm	-	-	-	-	-	200 kg	Z 10100 M	31,12	K 10100 M	37,94	230 kg	Z 13100 M	34,94	K 13100 M	49,31

S bis 330 kg Fachlast - Standard (ohne Fachbodenträger)															
300 mm	300 kg	Z 07530 S	12,15	K 07530 S	16,33	300 kg	Z 10030 S	16,42	K 10030 S	22,36	300 kg	Z 13030 S	22,87	K 13030 S	28,76
400 mm	300 kg	Z 07540 S	14,60	K 07540 S	19,83	315 kg	Z 10040 S	19,21	K 10040 S	25,67	315 kg	Z 13040 S	25,80	K 13040 S	32,93
500 mm	300 kg	Z 07550 S	16,35	K 07550 S	21,00	330 kg	Z 10050 S	22,02	K 10050 S	28,53	330 kg	Z 13050 S	29,37	K 13050 S	37,90
600 mm	300 kg	Z 07560 S	17,90	K 07560 S	25,31	330 kg	Z 10060 S	24,46	K 10060 S	32,50	330 kg	Z 13060 S	32,73	K 13060 S	42,36
700 mm	300 kg	Z 07570 S	20,14	K 07570 S	29,09	330 kg	Z 10070 S	27,62	K 10070 S	36,43	330 kg	Z 13070 S	37,89	K 13070 S	48,95
800 mm	300 kg	Z 07580 S	21,05	K 07580 S	30,82	330 kg	Z 10080 S	30,75	K 10080 S	40,54	330 kg	Z 13080 S	40,97	K 13080 S	53,05
900 mm	-	-	-	-	-	315 kg	Z 10090 S	33,91	K 10090 S	44,54	315 kg	Z 13090 S	44,87	K 13090 S	57,83
1000 mm	-	-	-	-	-	300 kg	Z 10100 S	37,74	K 10100 S	49,28	300 kg	Z 13100 S	48,04	K 13100 S	62,13

40 mm	Breite ← 1000 mm →				Breite ← 1300 mm →					
	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR
M bis 200 kg Fachlast - mit Trennblechlochung (ohne Fachbodenträger)										
Bodentiefe	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR
300 mm	200 kg	Z 10030 M/7	15,30	K 10030 M/7	19,21	200 kg	Z 13030 M/9	18,80	K 13030 M/9	23,92
400 mm		Z 10040 M/7	17,83	K 10040 M/7	22,13		Z 13040 M/9	20,89	K 13040 M/9	27,01
500 mm		Z 10050 M/7	20,12	K 10050 M/7	24,83		Z 13050 M/9	22,87	K 13050 M/9	30,17
600 mm		Z 10060 M/7	22,43	K 10060 M/7	27,51		Z 13060 M/9	24,96	K 13060 M/9	33,77
800 mm		Z 10080 M/7	27,12	K 10080 M/7	32,87		Z 13080 M/9	31,05	K 13080 M/9	42,58



Schubladen

- 60 kg Traglast pro Schublade bei gleichmäßiger Belastung
- Passend für Breite x Tiefe: 1000 x 500 mm
- Schubladen-Außenmaße: 886 x 435 mm
- Schubladen jeweils mit gekanteter Griffleiste und Vollauszugführung.
- Schubladenblock mit Auszugssperre (dadurch ist ggf. keine Wand- oder Fußbodenverankerung notwendig).
- Schubladen können auch mit Flügeltüren eingesetzt werden. Sonderausführung, bitte anfragen.
- Regalbauteile bitte extra bestellen

Schubladenblock

Frontblendenhöhe:
3 x 100 / 2 x 150 / 2 x 200 mm.
Inklusiv hinterer Riegelstange und Aussteifungstraversen
Ausführung mit Schloss:
Zusätzlich oberste Schublade mit Schloss,
1 Fachboden mit Aushebeschutz-Stange

Einbauhöhe	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Ausführung ohne Schloss		
1025 mm	HK 10550 SB	925,76
Ausführung mit Schloss		
1025 mm	HK 10550 SVB	977,43



Einzelschubladen (Vollauszug)

Passend für Regalbreite x Regaltiefe:
1000 x 500 mm
Inklusiv jeweils erforderlichen Aussteifungstraversen.
Mit Schloss: Zusätzlich 1 Fachboden mit Aushebeschutz-Stange.

Einbauhöhe	Schubladenhöhe	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Ausführung ohne Schloss			
100 mm	70 mm	HK 01050 SE	135,00
150 mm	120 mm	HK 01550 SE	137,46
200 mm	170 mm	HK 02050 SE	140,40
Ausführung mit Schloss			
125 mm	70 mm	HK 01050 SVE	186,19
175 mm	120 mm	HK 01550 SVE	188,76
225 mm	170 mm	HK 02050 SVE	191,33



Schubladen-Einsätze

Blechmulden-Einsätze:
6 Blechmulden à 145 mm breit mit 12 Steckwänden aus Stahlblech.
Kunststoff-Einsätze:
Kunststoffeinsätze, je 7 Stück 2-tlg. und 4-tlg., 14 Stück 1-tlg.
Andere Größen und Kombinationen möglich.

Höhe	Anzahl	Best.-Nr.	EUR
Blechmulden-Set, verzinkt			
50 mm	6	ZST 994206	80,58
100 mm	6	ZST 994406	96,69
150 mm	6	ZST 994606	107,55
Kunststoff-Set, rot			
50 mm	28	ZST 990845	97,19



Flügeltüren

Bestehend aus 2 Flügeltür-Segmenten.
Verschlussvorrichtung mit versenktem Drehknopf-Sicherheitschloss (inklusive 2 Schlüsseln).
Die Kombination von Flügeltüren und Schubladen ist nur auf Anfrage möglich!
Regalbauteile bitte extra bestellen.

Einbauhöhe	Effektive Türhöhe	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Passend für Regalbreite 1000 mm			
500 mm	409 mm	HK 05010 VT	268,42
1000 mm	909 mm	HK 10010 VT	277,83
2000 mm	1909 mm	HK 20010 VT	343,90
2500 mm	2409 mm	HK 25010 VT	354,36
Passend für Regalbreite 1300 mm			
500 mm	409 mm	HK 05013 VT	274,69
1000 mm	909 mm	HK 10013 VT	287,23
2000 mm	1909 mm	HK 20013 VT	352,28
2500 mm	2409 mm	HK 25013 VT	362,77

Vorbau-Rollladen

- Schutz für Ihr Lagergut vor Verschmutzung und Diebstahl
- Passend für Akten-, Pendelhefter-, Fachboden-, Großfachregale aus dem Stecksystem ORION PLUS
- Auch passend für Palettenregale SL bis 4 m Höhe einschließlich Rollladenkasten (als Rolltor konzipiert, benötigte Seitenverkleidung bitte anfragen)
- Rollladengehäuse aus Stahlblech
- Führung der Lamellen mittels Führungsschienen (Befestigung an den vorderen Regalprofilen)
- Elektrischer Antrieb, Bedienung mittels Schlüsseltaster
- Lamellen in hellgrau, Führungsschienen und Rollladengehäuse werden farblich den Regalprofilen angepasst
- Weitere Abmessungen und Ausführungen lieferbar
- Regalbauteile bitte extra bestellen



Für Höhe	Effektive Höhe	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR
		Pass. für Breite 1000 mm		Pass. für Breite 2 x 1000 mm	
2000 mm	2230 mm	HK 20010 RV	775,88	HK 20020 RV	1008,18
2500 mm	2730 mm	HK 25010 RV	844,06	HK 25020 RV	1121,81
3000 mm	3230 mm	HK 30010 RV	912,23	HK 30020 RV	1235,43
		Pass. für Breite 1300 mm		Pass. für Breite 2 x 1300 mm	
2000 mm	2230 mm	HK 20013 RV	839,72	HK 20026 RV	1134,43
2500 mm	2730 mm	HK 25013 RV	931,29	HK 25026 RV	1296,03
3000 mm	3230 mm	HK 30013 RV	988,22	HK 30026 RV	1306,13

NEU bei uns



Vorbau-Rollladen

Schutz für Ihr Lagergut vor Verschmutzung und Diebstahl, als Alternative zu Türen.

Praktische Vorbau-Rollladen mit elektrischem Antrieb.

Passend für Regale aus dem Stecksystem ORION PLUS und Palettenregale SL.

(Weitere Informationen siehe oben.)



→ Vorteile

- Oberfläche: **Verzinkt**
- **Bis 350 kg** Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar
- Solides **Schraubsystem**
- Stabilisierung durch **Eckplatten**
- **Beliebig erweiterbar** - auch nachträglich

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Bodenkante 40 mm hoch
- Regale mit einer Fachlast von 350 kg sind nur als Grundregale lieferbar.

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

2000 mm (H) : 300 mm (T) = 6,66
Das Regal ist zu sichern.

2500 mm (H) : 500 mm (T) = 5
Das Regal benötigt keine Sicherung.



Außenmaße:
Nennmaße

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Schraubensystem WR | beidseitige Nutzung | FACHBODENREGALE



40 mm		Breite ← 1000 mm →			Breite ← 1300 mm →				
Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Zusatzboden EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Zusatzboden EUR
L bis 125 kg - Fachlast									
Winkelpfosten und Böden verzinkt									
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 625 kg	300 mm	125 kg	WZG 20310 L 95,78	WZA 20310 L 76,74	Z 10030 L / 051 12,44	125 kg	WZG 20313 L 118,48	WZA 20313 L 99,44	Z 13030 L / 051 16,98
	400 mm		WZG 20410 L 106,88	WZA 20410 L 87,84	Z 10040 L / 051 14,66		WZG 20413 L 128,83	WZA 20413 L 109,79	Z 13040 L / 051 19,05
	500 mm		WZG 20510 L 116,73	WZA 20510 L 97,69	Z 10050 L / 051 16,63		WZG 20513 L 137,63	WZA 20513 L 118,59	Z 13050 L / 051 20,81
	600 mm		WZG 20610 L 126,38	WZA 20610 L 107,34	Z 10060 L / 051 18,56		WZG 20613 L 146,38	WZA 20613 L 127,34	Z 13060 L / 051 22,56
	800 mm		WZG 20810 L 149,88	WZA 20810 L 130,84	Z 10080 L / 051 23,26		WZG 20813 L 169,78	WZA 20813 L 150,74	Z 13080 L / 051 27,24
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 750 kg	300 mm	125 kg	WZG 25310 L 123,52	WZA 25310 L 96,38	Z 10030 L / 051 12,44	125 kg	WZG 25313 L 150,76	WZA 25313 L 123,62	Z 13030 L / 051 16,98
	400 mm		WZG 25410 L 136,84	WZA 25410 L 109,70	Z 10040 L / 051 14,66		WZG 25413 L 163,18	WZA 25413 L 136,04	Z 13040 L / 051 19,05
	500 mm		WZG 25510 L 148,66	WZA 25510 L 121,52	Z 10050 L / 051 16,63		WZG 25513 L 173,74	WZA 25513 L 146,60	Z 13050 L / 051 20,81
	600 mm		WZG 25610 L 160,24	WZA 25610 L 133,10	Z 10060 L / 051 18,56		WZG 25613 L 184,24	WZA 25613 L 157,10	Z 13060 L / 051 22,56
	800 mm		WZG 25810 L 188,44	WZA 25810 L 161,30	Z 10080 L / 051 23,26		WZG 25813 L 212,32	WZA 25813 L 185,18	Z 13080 L / 051 27,24
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 875 kg	300 mm	125 kg	WZG 30310 L 147,22	WZA 30310 L 114,00	Z 10030 L / 051 12,44	125 kg	WZG 30313 L 179,00	WZA 30313 L 145,78	Z 13030 L / 051 16,98
	400 mm		WZG 30410 L 162,76	WZA 30410 L 129,54	Z 10040 L / 051 14,66		WZG 30413 L 193,49	WZA 30413 L 160,27	Z 13040 L / 051 19,05
	500 mm		WZG 30510 L 176,55	WZA 30510 L 143,33	Z 10050 L / 051 16,63		WZG 30513 L 205,81	WZA 30513 L 172,59	Z 13050 L / 051 20,81
	600 mm		WZG 30610 L 190,06	WZA 30610 L 156,84	Z 10060 L / 051 18,56		WZG 30613 L 218,06	WZA 30613 L 184,84	Z 13060 L / 051 22,56
	800 mm		WZG 30810 L 222,96	WZA 30810 L 189,74	Z 10080 L / 051 23,26		WZG 30813 L 250,82	WZA 30813 L 217,60	Z 13080 L / 051 27,24
M bis 200 kg - Fachlast									
Winkelpfosten und Böden verzinkt									
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1000 kg	300 mm	200 kg	WZG 20310 M 117,45	WZA 20310 M 91,95	Z 10030 M / 051 14,19	200 kg	WZG 20313 M 141,75	WZA 20313 M 116,25	Z 13030 M / 051 19,05
	400 mm		WZG 20410 M 128,90	WZA 20410 M 103,40	Z 10040 M / 051 16,48		WZG 20413 M 152,45	WZA 20413 M 126,95	Z 13040 M / 051 21,19
	500 mm		WZG 20510 M 140,15	WZA 20510 M 114,65	Z 10050 M / 051 18,73		WZG 20513 M 162,20	WZA 20513 M 136,70	Z 13050 M / 051 23,14
	600 mm		WZG 20610 M 151,25	WZA 20610 M 125,75	Z 10060 M / 051 20,95		WZG 20613 M 172,60	WZA 20613 M 147,10	Z 13060 M / 051 25,22
	800 mm		WZG 20810 M 175,15	WZA 20810 M 149,65	Z 10080 M / 051 25,73		WZG 20813 M 203,05	WZA 20813 M 177,55	Z 13080 M / 051 31,31
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1200 kg	300 mm	200 kg	WZG 25310 M 145,10	WZA 25310 M 112,42	Z 10030 M / 051 14,19	200 kg	WZG 25313 M 174,26	WZA 25313 M 141,58	Z 13030 M / 051 19,05
	400 mm		WZG 25410 M 158,84	WZA 25410 M 126,16	Z 10040 M / 051 16,48		WZG 25413 M 187,10	WZA 25413 M 154,42	Z 13040 M / 051 21,19
	500 mm		WZG 25510 M 172,34	WZA 25510 M 139,66	Z 10050 M / 051 18,73		WZG 25513 M 198,80	WZA 25513 M 166,12	Z 13050 M / 051 23,14
	600 mm		WZG 25610 M 185,66	WZA 25610 M 152,98	Z 10060 M / 051 20,95		WZG 25613 M 211,28	WZA 25613 M 178,60	Z 13060 M / 051 25,22
	800 mm		WZG 25810 M 214,34	WZA 25810 M 181,66	Z 10080 M / 051 25,73		WZG 25813 M 247,82	WZA 25813 M 215,14	Z 13080 M / 051 31,31
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 1400 kg	300 mm	200 kg	WZG 30310 M 172,47	WZA 30310 M 132,75	Z 10030 M / 051 14,19	200 kg	WZG 30313 M 206,49	WZA 30313 M 166,77	Z 13030 M / 051 19,05
	400 mm		WZG 30410 M 188,50	WZA 30410 M 148,78	Z 10040 M / 051 16,48		WZG 30413 M 221,47	WZA 30413 M 181,75	Z 13040 M / 051 21,19
	500 mm		WZG 30510 M 204,25	WZA 30510 M 164,53	Z 10050 M / 051 18,73		WZG 30513 M 235,12	WZA 30513 M 195,40	Z 13050 M / 051 23,14
	600 mm		WZG 30610 M 219,79	WZA 30610 M 180,07	Z 10060 M / 051 20,95		WZG 30613 M 249,68	WZA 30613 M 209,96	Z 13060 M / 051 25,22
	800 mm		WZG 30810 M 253,25	WZA 30810 M 213,53	Z 10080 M / 051 25,73		WZG 30813 M 292,31	WZA 30813 M 252,59	Z 13080 M / 051 31,31
S bis 350 kg - Fachlast									
Winkelpfosten und Böden verzinkt									
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1750 kg	300 mm	350 kg	WZG 20310 S 134,06	-	Z 10030 S / 051 17,62	350 kg	WZG 20313 S 166,31	-	Z 13030 S / 051 24,07
	400 mm		WZG 20410 S 148,01	-	Z 10040 S / 051 20,41		WZG 20413 S 180,96	-	Z 13040 S / 051 27,00
	500 mm		WZG 20510 S 162,06	-	Z 10050 S / 051 23,22		WZG 20513 S 198,81	-	Z 13050 S / 051 30,57
	600 mm		WZG 20610 S 174,26	-	Z 10060 S / 051 25,66		WZG 20613 S 215,61	-	Z 13060 S / 051 33,93
	800 mm		WZG 20810 S 205,71	-	Z 10080 S / 051 31,95		WZG 20813 S 256,81	-	Z 13080 S / 051 42,17
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 2100 kg	300 mm	350 kg	WZG 25310 S 160,76	-	Z 10030 S / 051 17,62	350 kg	WZG 25313 S 199,46	-	Z 13030 S / 051 24,07
	400 mm		WZG 25410 S 177,50	-	Z 10040 S / 051 20,41		WZG 25413 S 217,04	-	Z 13040 S / 051 27,00
	500 mm		WZG 25510 S 194,36	-	Z 10050 S / 051 23,22		WZG 25513 S 238,46	-	Z 13050 S / 051 30,57
	600 mm		WZG 25610 S 209,00	-	Z 10060 S / 051 25,66		WZG 25613 S 258,62	-	Z 13060 S / 051 33,93
	800 mm		WZG 25810 S 246,74	-	Z 10080 S / 051 31,95		WZG 25813 S 308,06	-	Z 13080 S / 051 42,17
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 2450 kg	300 mm	350 kg	WZG 30310 S 191,74	-	Z 10030 S / 051 17,62	350 kg	WZG 30313 S 236,89	-	Z 13030 S / 051 24,07
	400 mm		WZG 30410 S 211,27	-	Z 10040 S / 051 20,41		WZG 30413 S 257,40	-	Z 13040 S / 051 27,00
	500 mm		WZG 30510 S 230,94	-	Z 10050 S / 051 23,22		WZG 30513 S 282,39	-	Z 13050 S / 051 30,57
	600 mm		WZG 30610 S 248,02	-	Z 10060 S / 051 25,66		WZG 30613 S 305,91	-	Z 13060 S / 051 33,93
	800 mm		WZG 30810 S 292,05	-	Z 10080 S / 051 31,95		WZG 30813 S 363,59	-	Z 13080 S / 051 42,17

Alle Zusatzböden inklusiv je 6 Schrauben und Muttern bei Bodentyp L und M bzw. 8 Schrauben und Muttern bei Bodentyp S.



→ Vorteile

- Oberfläche: **RAL 7035 lichtgrau**
- **Bis 350 kg Belastung pro Boden** bei gleichmäßiger Belastung
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar
- Solides **Schraubsystem**
- Stabilisierung durch **Eckplatten**
- **Beliebig erweiterbar** - auch nachträglich

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Bodenkante 40 mm hoch
- Fachbodenregale mit einer Fachlast von 350 kg sind nur als Grundregale lieferbar

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis größer als 5:1 müssen gegen Kippen gesichert werden DGVV Regel 108-007.

Beispiele:

2000 mm (H) : 300 mm (T) = 6,66
Das Regal ist zu sichern.

2500 mm (H) : 500 mm (T) = 5
Das Regal benötigt keine Sicherung.



Außenmaße:
Nennmaße

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Schraubensystem WR | beidseitige Nutzung | FACHBODENREGALE



40 mm		Breite ← 1000 mm →			Breite ← 1300 mm →				
Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Zusatzboden EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Zusatzboden EUR
L bis 125 kg - Fachlast									
Winkelpfosten und Böden RAL 7035 - lichtgrau									
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 625 kg	300 mm	125 kg	WKG 20310 L 112,44	WKA 20310 L 88,52	K 10030 L / 051 13,82	125 kg	WKG 20313 L 157,19	WKA 20313 L 133,27	K 13030 L / 051 22,77
	400 mm		WKG 20410 L 124,69	WKA 20410 L 100,77	K 10040 L / 051 16,27		WKG 20413 L 171,64	WKA 20413 L 147,72	K 13040 L / 051 25,66
	500 mm		WKG 20510 L 136,99	WKA 20510 L 113,07	K 10050 L / 051 18,73		WKG 20513 L 185,74	WKA 20513 L 161,82	K 13050 L / 051 28,48
	600 mm		WKG 20610 L 148,89	WKA 20610 L 124,97	K 10060 L / 051 21,11		WKG 20613 L 200,54	WKA 20613 L 176,62	K 13060 L / 051 31,44
	800 mm		WKG 20810 L 175,34	WKA 20810 L 151,42	K 10080 L / 051 26,40		WKG 20813 L 238,04	WKA 20813 L 214,12	K 13080 L / 051 38,94
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 750 kg	300 mm	125 kg	WKG 25310 L 144,20	WKA 25310 L 110,86	K 10030 L / 051 13,82	125 kg	WKG 25313 L 197,90	WKA 25313 L 164,56	K 13030 L / 051 22,77
	400 mm		WKG 25410 L 158,90	WKA 25410 L 125,56	K 10040 L / 051 16,27		WKG 25413 L 215,24	WKA 25413 L 181,90	K 13040 L / 051 25,66
	500 mm		WKG 25510 L 173,66	WKA 25510 L 140,32	K 10050 L / 051 18,73		WKG 25513 L 232,16	WKA 25513 L 198,82	K 13050 L / 051 28,48
	600 mm		WKG 25610 L 187,94	WKA 25610 L 154,60	K 10060 L / 051 21,11		WKG 25613 L 249,92	WKA 25613 L 216,58	K 13060 L / 051 31,44
	800 mm		WKG 25810 L 219,68	WKA 25810 L 186,34	K 10080 L / 051 26,40		WKG 25813 L 294,92	WKA 25813 L 261,58	K 13080 L / 051 38,94
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 875 kg	300 mm	125 kg	WKG 30310 L 171,68	WKA 30310 L 131,06	K 10030 L / 051 13,82	125 kg	WKG 30313 L 234,33	WKA 30313 L 193,71	K 13030 L / 051 22,77
	400 mm		WKG 30410 L 188,83	WKA 30410 L 148,21	K 10040 L / 051 16,27		WKG 30413 L 254,56	WKA 30413 L 213,94	K 13040 L / 051 25,66
	500 mm		WKG 30510 L 206,05	WKA 30510 L 165,43	K 10050 L / 051 18,73		WKG 30513 L 274,30	WKA 30513 L 233,68	K 13050 L / 051 28,48
	600 mm		WKG 30610 L 222,71	WKA 30610 L 182,09	K 10060 L / 051 21,11		WKG 30613 L 295,02	WKA 30613 L 254,40	K 13060 L / 051 31,44
	800 mm		WKG 30810 L 259,74	WKA 30810 L 219,12	K 10080 L / 051 26,40		WKG 30813 L 347,52	WKA 30813 L 306,90	K 13080 L / 051 38,94
M bis 200 kg - Fachlast									
Winkelpfosten und Böden RAL 7035 - lichtgrau									
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1000 kg	300 mm	200 kg	WKG 20310 M 140,68	WKA 20310 M 111,94	K 10030 M / 051 17,54	200 kg	WKG 20313 M 173,83	WKA 20313 M 145,09	K 13030 M / 051 24,17
	400 mm		WKG 20410 M 154,03	WKA 20410 M 125,29	K 10040 M / 051 20,21		WKG 20413 M 189,33	WKA 20413 M 160,59	K 13040 M / 051 27,27
	500 mm		WKG 20510 M 167,58	WKA 20510 M 138,84	K 10050 M / 051 22,92		WKG 20513 M 205,13	WKA 20513 M 176,39	K 13050 M / 051 30,43
	600 mm		WKG 20610 M 181,28	WKA 20610 M 152,54	K 10060 M / 051 25,66		WKG 20613 M 223,13	WKA 20613 M 194,39	K 13060 M / 051 34,03
	800 mm		WKG 20810 M 208,18	WKA 20810 M 179,44	K 10080 M / 051 31,04		WKG 20813 M 267,23	WKA 20813 M 238,49	K 13080 M / 051 42,85
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1200 kg	300 mm	200 kg	WKG 25310 M 173,24	WKA 25310 M 136,54	K 10030 M / 051 17,54	200 kg	WKG 25313 M 213,02	WKA 25313 M 176,32	K 13030 M / 051 24,17
	400 mm		WKG 25410 M 189,26	WKA 25410 M 152,56	K 10040 M / 051 20,21		WKG 25413 M 231,62	WKA 25413 M 194,92	K 13040 M / 051 27,27
	500 mm		WKG 25510 M 205,52	WKA 25510 M 168,82	K 10050 M / 051 22,92		WKG 25513 M 250,58	WKA 25513 M 213,88	K 13050 M / 051 30,43
	600 mm		WKG 25610 M 221,96	WKA 25610 M 185,26	K 10060 M / 051 25,66		WKG 25613 M 272,18	WKA 25613 M 235,48	K 13060 M / 051 34,03
	800 mm		WKG 25810 M 254,24	WKA 25810 M 217,54	K 10080 M / 051 31,04		WKG 25813 M 325,10	WKA 25813 M 288,40	K 13080 M / 051 42,85
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 1400 kg	300 mm	200 kg	WKG 30310 M 205,76	WKA 30310 M 161,12	K 10030 M / 051 17,54	200 kg	WKG 30313 M 252,17	WKA 30313 M 207,53	K 13030 M / 051 24,17
	400 mm		WKG 30410 M 224,45	WKA 30410 M 179,81	K 10040 M / 051 20,21		WKG 30413 M 273,87	WKA 30413 M 229,23	K 13040 M / 051 27,27
	500 mm		WKG 30510 M 243,42	WKA 30510 M 198,78	K 10050 M / 051 22,92		WKG 30513 M 295,99	WKA 30513 M 251,35	K 13050 M / 051 30,43
	600 mm		WKG 30610 M 262,60	WKA 30610 M 217,96	K 10060 M / 051 25,66		WKG 30613 M 321,19	WKA 30613 M 276,55	K 13060 M / 051 34,03
	800 mm		WKG 30810 M 300,26	WKA 30810 M 255,62	K 10080 M / 051 31,04		WKG 30813 M 382,93	WKA 30813 M 338,29	K 13080 M / 051 42,85
S bis 350 kg - Fachlast									
Winkelpfosten und Böden RAL 7035 - lichtgrau									
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1750 kg	300 mm	350 kg	WKG 20310 S 170,24	-	K 10030 S / 051 23,56	350 kg	WKG 20313 S 202,24	-	K 13030 S / 051 29,96
	400 mm		WKG 20410 S 186,79	-	K 10040 S / 051 26,87		WKG 20413 S 223,09	-	K 13040 S / 051 34,13
	500 mm		WKG 20510 S 201,09	-	K 10050 S / 051 29,73		WKG 20513 S 247,94	-	K 13050 S / 051 39,10
	600 mm		WKG 20610 S 220,94	-	K 10060 S / 051 33,70		WKG 20613 S 270,24	-	K 13060 S / 051 43,56
	800 mm		WKG 20810 S 261,14	-	K 10080 S / 051 41,74		WKG 20813 S 323,69	-	K 13080 S / 051 54,25
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 2100 kg	300 mm	350 kg	WKG 25310 S 204,44	-	K 10030 S / 051 23,56	350 kg	WKG 25313 S 242,84	-	K 13030 S / 051 29,96
	400 mm		WKG 25410 S 224,30	-	K 10040 S / 051 26,87		WKG 25413 S 267,86	-	K 13040 S / 051 34,13
	500 mm		WKG 25510 S 241,46	-	K 10050 S / 051 29,73		WKG 25513 S 297,68	-	K 13050 S / 051 39,10
	600 mm		WKG 25610 S 265,28	-	K 10060 S / 051 33,70		WKG 25613 S 324,44	-	K 13060 S / 051 43,56
	800 mm		WKG 25810 S 313,52	-	K 10080 S / 051 41,74		WKG 25813 S 388,58	-	K 13080 S / 051 54,25
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 2450 kg	300 mm	350 kg	WKG 30310 S 243,16	-	K 10030 S / 051 23,56	350 kg	WKG 30313 S 287,96	-	K 13030 S / 051 29,96
	400 mm		WKG 30410 S 266,33	-	K 10040 S / 051 26,87		WKG 30413 S 317,15	-	K 13040 S / 051 34,13
	500 mm		WKG 30510 S 286,35	-	K 10050 S / 051 29,73		WKG 30513 S 351,94	-	K 13050 S / 051 39,10
	600 mm		WKG 30610 S 314,14	-	K 10060 S / 051 33,70		WKG 30613 S 383,16	-	K 13060 S / 051 43,56
	800 mm		WKG 30810 S 370,42	-	K 10080 S / 051 41,74		WKG 30813 S 457,99	-	K 13080 S / 051 54,25

Alle Zusatzböden inklusiv je 6 Schrauben und Muttern bei Bodentyp L und M bzw. 8 Schrauben und Muttern bei Bodentyp S.

- 1 AnschlagleisteSeite 68
- 2 Muldeneinsatz.....Seite 68
- 3 Fachteiler.....Seite 68
- 4 Trennblech, freistehend.....Seite 68
- 5 Trennblech, gesteckt.....Seite 68
- 6 Schüttgutleiste.....Seite 69
- 7 Kleiderstange.....Seite 69
- 8 SeitenwandSeite 69

9 Flügeltüren

Der Einbausatz besteht aus zwei Türen, mit versenktem, abschließbarem Drehknopf-Sicherheitsschloss. Türen können nur in Grundregalen eingebaut werden. Regale müssen extra bestellt werden.

Passend für Regalhöhe	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Passend für 1000 mm Regalbreite		
2000 mm	WK 20010 VT	343,90
2500 mm	WK 25010 VT	354,36
Passend für 1300 mm Regalbreite		
2000 mm	WK 20013 VT	352,28
2500 mm	WK 25013 VT	362,77



Individualität garantiert

Umfangreiche Bauteile und Zubehör bieten viele Möglichkeiten aus einem Standard-Regal „Ihr“ Regal zu machen. Ganz individuell.

Wir garantieren Ihnen, dass Sie unsere Produkte auch noch in 10 Jahren erweitern und ergänzen können.

Ihre Vorteile:

- Regale mit Zubehör erweiterbar
- Aus Standard-Regalen werden individuelle Objekte
- Zubehör ist exakt auf die Regale abgestimmt



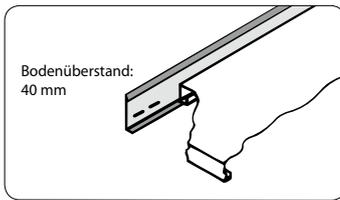


5 Jahre
Garantie

Gefertigt in
DEUTSCHLAND

Farben auf Anfrage

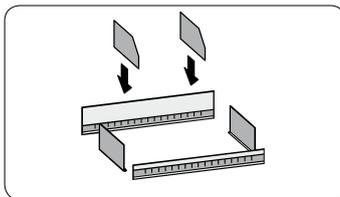




Anschlagleisten

Sie verhindern ein Durchschieben des Lagergutes. Anschlagleisten können nicht zusammen mit Trennblechen verbaut werden.

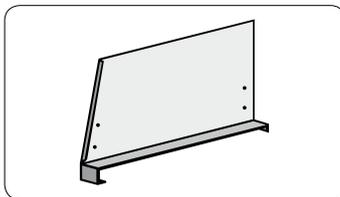
Breite x Höhe	Verzinkt		Lichtgrau	
	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR
1000 x 80 mm	Z 458100	5,31	K 458100	7,13
1300 x 80 mm	Z 458130	6,29	K 458130	8,45



Muldeneinsätze

1 Vorderteil (110 mm hoch)
1 Rückteil (200 mm hoch)
2 Seitenbleche
Muldenteller müssen extra bestellt werden!

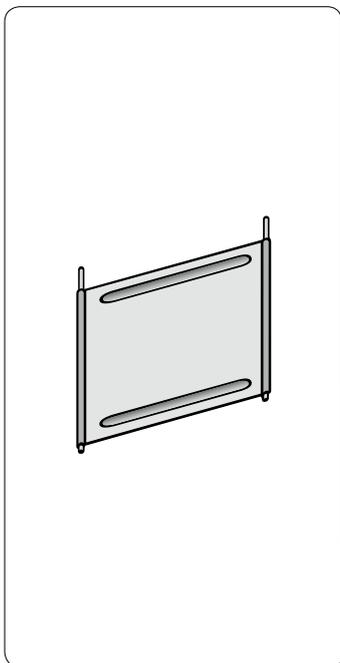
Breite x Tiefe mm	Verzinkt		Höhe x Tiefe mm	Verzinkt	
	Best.-Nr.	EUR		Best.-Nr.	EUR
Muldeneinsätze			Muldenteiler		
1000 x 300	Z 421300	25,38	200 x 300	Z 422030	3,98
1000 x 400	Z 421400	26,12	200 x 400	Z 422040	4,35
1000 x 500	Z 421500	26,76	200 x 500	Z 422050	4,67
1000 x 600	Z 421600	27,50	200 x 600	Z 422060	5,04



Fachteiler

Freistehend und mit Klemmfuß.
Auf Fachböden mit 40 mm Kantungshöhe einsetzbar.

Tiefe x Höhe	Verzinkt		Lichtgrau	
	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR
300 x 300 mm	Z 433030	7,69	K 433030	11,04
400 x 300 mm	Z 434030	8,24	K 434030	11,60
500 x 300 mm	Z 435030	8,88	K 435030	12,69
600 x 300 mm	Z 436030	9,73	K 436030	13,60



Trennbleche mit Steckstiften

Die Einrastung erfolgt oben und unten in entsprechend gelochten Böden (siehe Seite 70).

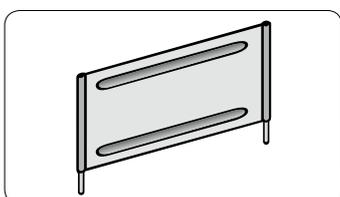
Die Höhenmaße gelten als Steckmaßhöhen von Oberkante bis Oberkante Fachboden.

Hinweis:

Nicht geeignet für Fachböden mit Trennblechlochung der Fertigungsreihe vor 1995.

Dazu passende Trennblechausführung und Preise auf Anfrage.

Tiefe x Höhe mm	Verzinkt		Tiefe x Höhe mm	Verzinkt	
	Best.-Nr.	EUR		Best.-Nr.	EUR
300 x 200	Z 493020	5,58	300 x 250	Z 493025	5,79
300 x 300	Z 493030	6,03	300 x 350	Z 493035	6,29
300 x 400	Z 493040	6,94	300 x 450	Z 493045	7,13
300 x 500	Z 493050	7,33	300 x 550	Z 493055	7,69
400 x 200	Z 494020	5,72	400 x 250	Z 494025	6,03
400 x 300	Z 494030	6,36	400 x 350	Z 494035	6,63
400 x 400	Z 494040	7,27	400 x 450	Z 494045	7,64
400 x 500	Z 494050	7,84	400 x 550	Z 494055	8,24
500 x 200	Z 495020	6,10	500 x 250	Z 495025	6,43
500 x 300	Z 495030	6,79	500 x 350	Z 495035	7,13
500 x 400	Z 495040	8,04	500 x 450	Z 495045	8,38
500 x 500	Z 495050	8,75	500 x 550	Z 495055	9,08
600 x 200	Z 496020	6,29	600 x 250	Z 496025	6,63
600 x 300	Z 496030	7,06	600 x 350	Z 496035	7,47
600 x 400	Z 496040	8,45	600 x 450	Z 496045	8,88
600 x 500	Z 496050	9,29	600 x 550	Z 496055	9,79
800 x 200	Z 498020	6,79	800 x 250	Z 498025	7,33
800 x 300	Z 498030	7,91	800 x 350	Z 498035	8,38
800 x 400	Z 498040	9,59	800 x 450	Z 498045	10,12
800 x 500	Z 498050	10,64	800 x 550	Z 498055	11,17



Trennbleche freistehend mit Steckstiften

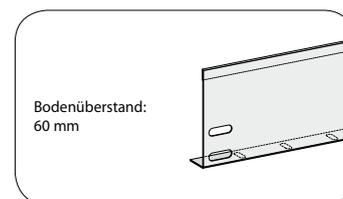
Die Einrastung erfolgt nur unten in entsprechend gelochten Böden (siehe Seite 70). Die Höhenmaße entsprechen der Blechhöhe.

Tiefe x Höhe mm	Verzinkt		Tiefe x Höhe mm	Verzinkt	
	Best.-Nr.	EUR		Best.-Nr.	EUR
300 x 250	Z 493250 F	6,28	300 x 300	Z 493300 F	6,94
400 x 250	Z 494250 F	6,63	400 x 300	Z 494300 F	7,27
500 x 250	Z 495250 F	7,13	500 x 300	Z 495300 F	8,04
600 x 250	Z 496250 F	7,47	600 x 300	Z 496300 F	8,45

Breite x Höhe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1000 x 100 mm	Z 451010	7,69	K 451010	9,99
1300 x 100 mm	Z 451013	9,08	K 451013	11,86

Schüttgutleisten

Zur Lagerung von losem Streugut und Kleinteilen. Schüttgutleisten können zusammen mit Trennblechen verbaut werden.



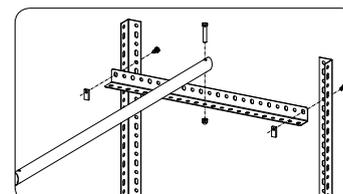
Passend für Regalbreite	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1000 mm	Z 490610	26,05	K 490610	28,33
1300 mm	Z 490613	33,74	K 490613	36,02

Kleiderstangen

Komplett, inklusiv Halterung und Montagematerial.

Ovalrohr und Rohrhalterungen verchromt.

100 kg Traglast.

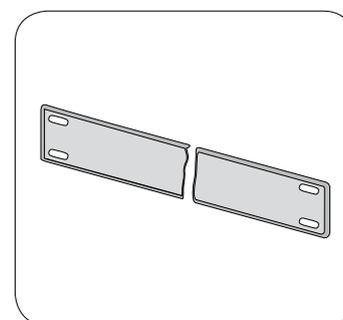


Höhe x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
50 x 300 mm	Z 420530	1,88	K 420530	1,95
50 x 400 mm	Z 420540	1,95	K 420540	2,01
50 x 500 mm	Z 420550	1,98	K 420550	2,05
50 x 600 mm	Z 420560	2,01	K 420560	2,19
100 x 300 mm	Z 421030	2,01	K 421030	2,19
100 x 400 mm	Z 421040	2,23	K 421040	2,53
100 x 500 mm	Z 421050	2,35	K 421050	2,70
100 x 600 mm	Z 421060	2,46	K 421060	2,85

Seitenbleche

Verhindern ein seitliches Herausfallen des Lagergutes.

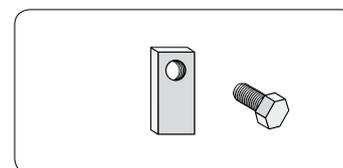
Schrauben und Muttern bitte extra bestellen.



Maße	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
M 7 x 12 mm	Z 050	0,15	-	-
M 7 x 15 mm	Z 051	0,15	-	-
M 7 x 20 mm	Z 052	0,17	-	-

Schrauben und Langmuttern

Als Verbindungsbauteil für Böden, Eckplatten, Zubehör, etc.

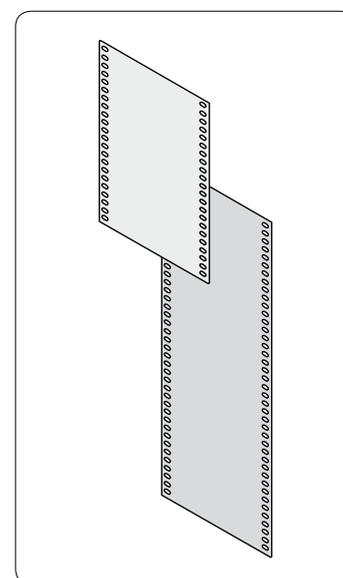


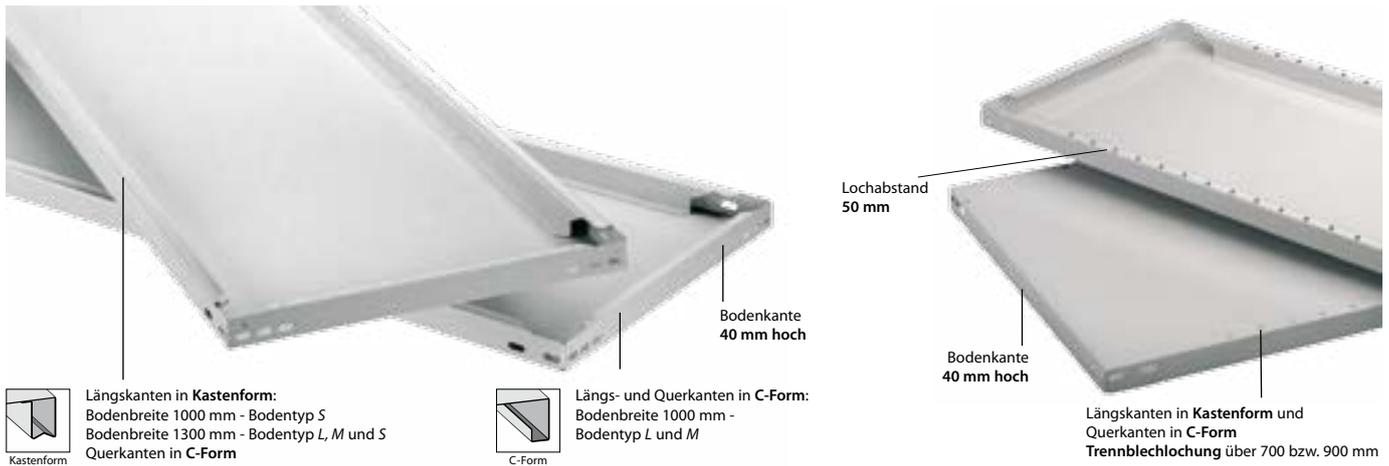
Höhe x Breite	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
525 x 300 mm	Z 405030	7,69	K 405030	8,24
525 x 350 mm	Z 405035	8,00	K 405035	8,82
525 x 400 mm	Z 405040	8,27	K 405040	9,29
525 x 500 mm	Z 405050	8,88	K 405050	10,27
525 x 600 mm	Z 405060	9,44	K 405060	11,11
525 x 750 mm	Z 405075	10,27	K 405075	13,35
525 x 800 mm	Z 405080	10,57	K 405080	14,07
525 x 1000 mm	Z 405100	12,44	K 405100	15,37
525 x 1300 mm	Z 405130	14,33	K 405130	18,15
1050 x 300 mm	Z 410030	10,20	K 410030	11,17
1050 x 350 mm	Z 410035	11,04	K 410035	12,17
1050 x 400 mm	Z 410040	11,86	K 410040	13,08
1050 x 500 mm	Z 410050	13,62	K 410050	15,17
1050 x 600 mm	Z 410060	15,24	K 410060	17,19
1050 x 750 mm	Z 410075	17,89	K 410075	20,89
1050 x 800 mm	Z 410080	18,67	K 410080	22,02
1050 x 1000 mm	Z 410100	20,82	K 410100	26,91
1050 x 1300 mm	Z 410130	24,46	K 410130	32,50

Rück- und Seitenwände

Segmente, die entsprechend der Regalhöhe überlappend zwischen den Winkelprofilen und den Fachböden mitverschraubt werden.

Rückwände nur in Grundregalen empfehlenswert.





Längskanten in **Kastenform**:
Bodenbreite 1000 mm - Bodentyp S
Bodenbreite 1300 mm - Bodentyp L, M und S
Querkanten in **C-Form**



Längs- und Querkanten in **C-Form**:
Bodenbreite 1000 mm -
Bodentyp L und M

Längskanten in **Kastenform** und
Querkanten in **C-Form**
Trennblechlochung über 700 bzw. 900 mm

		Breite \leftarrow 1000 mm \rightarrow				Breite \leftarrow 1300 mm \rightarrow						
40 mm		Verzinkt <input type="checkbox"/>		RAL 7035 lichtgrau <input type="checkbox"/>		Verzinkt <input type="checkbox"/>		RAL 7035 lichtgrau <input type="checkbox"/>				
Bodentiefe	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR		
L bis 125 kg Fachlast - Standard (ohne Schrauben und Muttern)												
300 mm	125 kg	Z 10030 L	11,54	K 10030 L	12,92	125 kg	Z 13030 L	16,08	K 13030 L	21,87		
400 mm		Z 10040 L	13,76	K 10040 L	15,37		Z 13040 L	18,15	K 13040 L	24,76		
500 mm		Z 10050 L	15,73	K 10050 L	17,83		Z 13050 L	19,91	K 13050 L	27,58		
600 mm		Z 10060 L	17,66	K 10060 L	20,21		Z 13060 L	21,66	K 13060 L	30,54		
700 mm		Z 10070 L	20,62	K 10070 L	23,27		Z 13070 L	24,83	K 13070 L	35,16		
800 mm		Z 10080 L	22,36	K 10080 L	25,50		Z 13080 L	26,34	K 13080 L	38,04		
900 mm		-	-	-	-		Z 13090 L	28,02	K 13090 L	40,87		
1000 mm		-	-	-	-		Z 13100 L	29,84	K 13100 L	43,72		
M bis 200 kg Fachlast - Standard (ohne Schrauben und Muttern)												
300 mm		200 kg	Z 10030 M	13,29	K 10030 M		16,64	200 kg	Z 13030 M	18,15	K 13030 M	23,27
400 mm	Z 10040 M		15,58	K 10040 M	19,31	Z 13040 M	20,29		K 13040 M	26,37		
500 mm	Z 10050 M		17,83	K 10050 M	22,02	Z 13050 M	22,24		K 13050 M	29,53		
600 mm	Z 10060 M		20,05	K 10060 M	24,76	Z 13060 M	24,32		K 13060 M	33,13		
700 mm	Z 10070 M		22,57	K 10070 M	27,48	Z 13070 M	28,25		K 13070 M	38,79		
800 mm	Z 10080 M		24,83	K 10080 M	30,14	Z 13080 M	30,41		K 13080 M	41,95		
900 mm	Z 10090 M		27,62	K 10090 M	33,07	Z 13090 M	32,73		K 13090 M	46,05		
1000 mm	Z 10100 M		31,12	K 10100 M	37,94	Z 13100 M	34,94		K 13100 M	49,31		
S bis 350 kg Fachlast - Standard (ohne Schrauben und Muttern)												
300 mm	350 kg		Z 10030 S	16,42	K 10030 S	22,36	350 kg		Z 13030 S	22,87	K 13030 S	28,76
400 mm		Z 10040 S	19,21	K 10040 S	25,67	Z 13040 S		25,80	K 13040 S	32,93		
500 mm		Z 10050 S	22,02	K 10050 S	28,53	Z 13050 S		29,37	K 13050 S	37,90		
600 mm		Z 10060 S	24,46	K 10060 S	32,50	Z 13060 S		32,73	K 13060 S	42,36		
700 mm		Z 10070 S	27,62	K 10070 S	36,43	Z 13070 S		37,89	K 13070 S	48,95		
800 mm		Z 10080 S	30,75	K 10080 S	40,54	Z 13080 S		40,97	K 13080 S	53,05		
900 mm		Z 10090 S	33,91	K 10090 S	44,54	Z 13090 S		44,87	K 13090 S	57,83		
1000 mm		Z 10100 S	37,74	K 10100 S	49,28	Z 13100 S		48,04	K 13100 S	62,13		

		Breite \leftarrow 1000 mm \rightarrow				Breite \leftarrow 1300 mm \rightarrow				
40 mm		Verzinkt <input type="checkbox"/>		RAL 7035 lichtgrau <input type="checkbox"/>		Verzinkt <input type="checkbox"/>		RAL 7035 lichtgrau <input type="checkbox"/>		
Bodentiefe	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR	Fachlast	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR
M bis 200 kg Fachlast - mit Trennblechlochung (ohne Schrauben und Muttern)										
300 mm	200 kg	Z 10030 M/7	15,30	K 10030 M/7	19,21	200 kg	Z 13030 M/9	18,80	K 13030 M/9	23,92
400 mm		Z 10040 M/7	17,83	K 10040 M/7	22,13		Z 13040 M/9	20,89	K 13040 M/9	27,01
500 mm		Z 10050 M/7	20,12	K 10050 M/7	24,83		Z 13050 M/9	22,87	K 13050 M/9	30,17
600 mm		Z 10060 M/7	22,43	K 10060 M/7	27,51		Z 13060 M/9	24,96	K 13060 M/9	33,77
800 mm		Z 10080 M/7	27,12	K 10080 M/7	32,87		Z 13080 M/9	31,05	K 13080 M/9	42,58

T-Unterzüge für Fachböden

Für eine Erhöhung der Fachlast bis max. 50 kg pro Boden.
Geeignet für Böden Typ L oder Typ M.

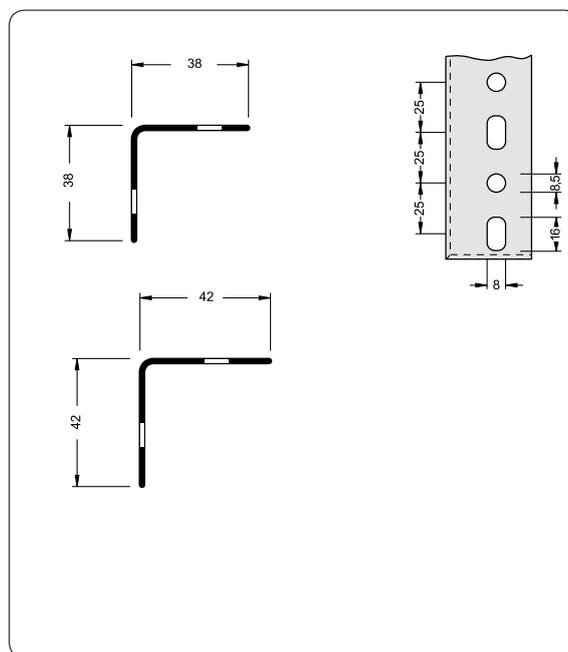
Für Tiefe	Verzinkt Best.-Nr. *	EUR	Für Breite	Verzinkt Best.-Nr. **	EUR
300 mm	Z 46030	2,79			
400 mm	Z 46040	3,07			
500 mm	Z 46050	3,37			
600 mm	Z 46060	3,70	1000 mm	Z 46100	5,04
700 mm	Z 46070	4,06	1300 mm	Z 46130	5,95
800 mm	Z 46080	4,35			
900 mm	Z 46090	4,67			
1000 mm	Z 46100	5,04			



Winkelpfosten mit angewinkelter Fußplatte

Lochabstand 25 mm (Rund-Lang-Lochfolge)

Länge	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Einsatz bei Fachlast 125 kg - 38/38/1,7 mm				
800 mm	Z 38080	4,13	K 38080	5,58
1500 mm	Z 38150	6,03	K 38150	8,17
2000 mm	Z 38200	7,00	K 38200	9,44
2200 mm	Z 38220	7,69	K 38220	10,43
2300 mm	Z 38230	8,00	K 38230	10,83
2500 mm	Z 38250	8,71	K 38250	11,81
2700 mm	Z 38270	9,38	K 38270	12,71
3000 mm	Z 38300	10,43	K 38300	14,13
Einsatz bei Fachlast 200 und 350 kg - 42/42/2,0 mm				
800 mm	Z 42080	5,42	K 42080	6,36
1500 mm	Z 42150	7,94	K 42150	9,32
2000 mm	Z 42200	9,21	K 42200	10,83
2200 mm	Z 42220	10,09	K 42220	11,91
2300 mm	Z 42230	10,57	K 42230	12,44
2500 mm	Z 42250	11,48	K 42250	13,49
2700 mm	Z 42270	12,38	K 42270	14,56
3000 mm	Z 42300	13,68	K 42300	16,14



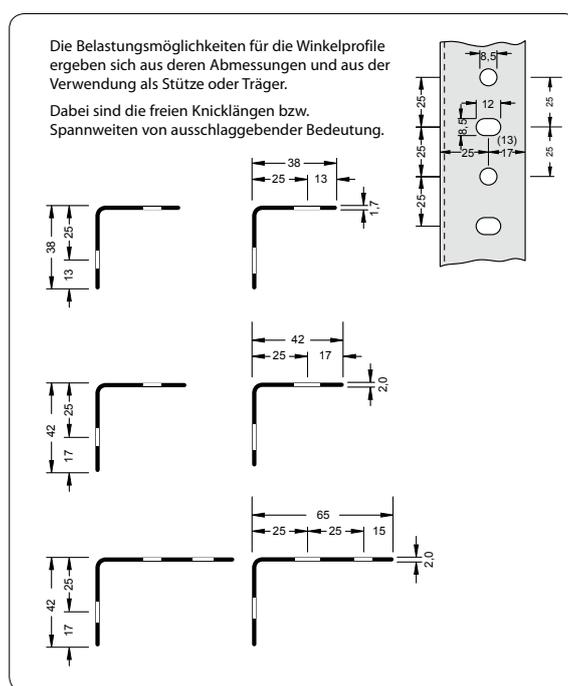
Winkelprofile ohne Fußplatte

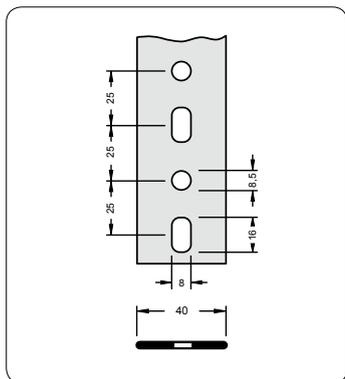
Geeignet für Konstruktionen, wie z. B. Lagerbühnen, Podesten, Tischgestellen etc.

Zur Stabilisierung ist stets eine ausreichende Anzahl von Eckplatten oder Knotenbleche zu verschrauben. Teilweise ist eine zusätzliche Aussteifung durch Diagonalstreben aus Flachbändern notwendig.

Fußplatten werden zur optimalen Lastverteilung benötigt.

Länge	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Winkelprofile 38/38/1,7 mm				
2000 mm	Z 38020	6,87	K 38020	9,29
2500 mm	Z 38025	8,58	K 38025	11,64
3000 mm	Z 38030	10,27	K 38030	13,96
Winkelprofile 42/42/2,0 mm				
2000 mm	Z 42020	9,01	K 42020	10,64
2500 mm	Z 42025	11,30	K 42025	13,29
3000 mm	Z 42030	13,53	K 42030	15,95
Winkelprofile 65/42/2,0 mm				
2000 mm	Z 65020	10,76	K 65020	13,02
2500 mm	Z 65025	13,46	K 65025	16,25
3000 mm	Z 65030	16,14	K 65030	19,51





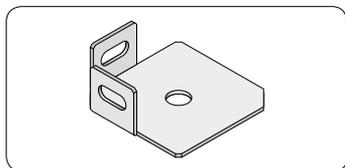
Flachbänder 40/1,5 mm

Zur Stabilisierung ist stets eine ausreichende Anzahl von Eckplatten oder Knotenblechen zu verschrauben.

Gegebenenfalls ist eine zusätzliche Aussteifung durch Diagonalstreben aus Flachbändern notwendig.

Zur Verbindung aller Bauteile werden Schrauben und Muttern benötigt.

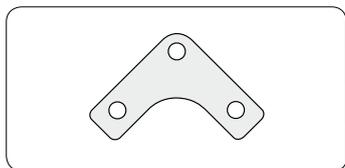
Länge	Verzinkt		Lichtgrau	
	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR
2000 mm	Z 40020	5,95	K 40020	7,13
2500 mm	Z 40025	7,64	K 40025	9,36



Stahl-Fußplatten

Für Stützprofile werden Stahl-Fußplatten zur günstigeren Lastverteilung benötigt.

Für Winkelprofil	Ausführung	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
38/38/1,7 mm	L-Form	Z 017	1,47
42/42/2,0 mm	T-Form	Z 019	2,01
65/42/2,0 mm			

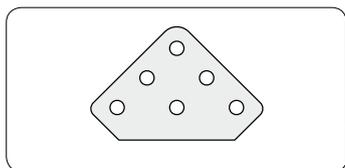


Eckplatte

Zur Stabilisierung von Regalen.

Schrauben und Muttern sind extra zu bestellen.

Maße	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
75 x 75 mm	Z 011	0,21	-	-

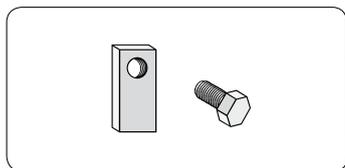


Knotenblech

Zur Stabilisierung von Konstruktionen.

Schrauben und Muttern sind extra zu bestellen.

	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
Anwendungsbereich: Konstruktionen	Z 013	0,50	-	-



Schrauben und Langmuttern

Als Verbindungsbauteil für Böden, Eckplatten, Zubehör, etc.

Maße	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
M 7 x 12 mm	Z 050	0,15	-	-
M 7 x 15 mm	Z 051	0,15	-	-
M 7 x 20 mm	Z 052	0,17	-	-



**Individuelle
Konstruktionen**
Schraubsystem WR

Bauen Sie sich Ihre Regale
und Konstruktionen ganz nach
Ihren Vorstellungen.

Auf Anfrage können wir Ihnen
auch viele weitere RAL-Farben
anbieten.





→ Vorteile

- Bis 200 kg Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- **Flexibel:** Böden im Abstand von 50 mm höhenverstellbar (schraublos)
- Besonders **glatte Oberfläche** - daher bestens geeignet zur Lagerung von empfindlichen Materialien (wie z. B. Stoffe)
- **Äußerst robust** und leicht zu montieren
- **Beliebig erweiterbar**

→ Info

- Einseitige Nutzung
- Bodenkante 40 mm hoch
- Stabilisierung durch Längsverbände und Auflagetraversen

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

3000 mm (H) : 570 mm (T) = 5,26
Das Regal ist zu sichern.

2500 mm (H) : 870 mm (T) = 2,87
Das Regal benötigt keine Sicherung.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 / 1360 mm
Anbauregal = Nennmaße

Tiefen: Bodentiefe + 70 mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage.



40 mm		Breite \longleftrightarrow 1025 mm \longleftrightarrow				Breite \longleftrightarrow 1325 mm \longleftrightarrow			
Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR		
Regalgerüst RAL 2004 reinorange, Böden verzinkt									
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	400 mm	200 kg	ROG 204010 ME 231,38	ROA 204010 ME 186,96	200 kg	ROG 204013 ME 253,24	ROA 204013 ME 208,82		
	500 mm		ROG 205010 ME 243,58	ROA 205010 ME 199,16		ROG 205013 ME 266,59	ROA 205013 ME 222,17		
	600 mm		ROG 206010 ME 255,73	ROA 206010 ME 211,31		ROG 206013 ME 279,49	ROA 206013 ME 235,07		
	800 mm		ROG 208010 ME 280,48	ROA 208010 ME 236,06		ROG 208013 ME 305,49	ROA 208013 ME 261,07		
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1800 kg	400 mm	200 kg	ROG 254010 ME 267,44	ROA 254010 ME 214,50	200 kg	ROG 254013 ME 291,92	ROA 254013 ME 238,98		
	500 mm		ROG 255010 ME 282,08	ROA 255010 ME 229,14		ROG 255013 ME 307,94	ROA 255013 ME 255,00		
	600 mm		ROG 256010 ME 296,66	ROA 256010 ME 243,72		ROG 256013 ME 323,42	ROA 256013 ME 270,48		
	800 mm		ROG 258010 ME 326,36	ROA 258010 ME 273,42		ROG 258013 ME 354,62	ROA 258013 ME 301,68		
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 2000 kg	400 mm	200 kg	ROG 304010 ME 314,92	ROA 304010 ME 253,68	200 kg	ROG 304013 ME 344,21	ROA 304013 ME 282,97		
	500 mm		ROG 305010 ME 332,00	ROA 305010 ME 270,76		ROG 305013 ME 362,90	ROA 305013 ME 301,66		
	600 mm		ROG 306010 ME 349,01	ROA 306010 ME 287,77		ROG 306013 ME 380,96	ROA 306013 ME 319,72		
	800 mm		ROG 308010 ME 383,66	ROA 308010 ME 322,42		ROG 308013 ME 417,36	ROA 308013 ME 356,12		
Regalgerüst RAL 7035 lichtgrau, Böden verzinkt									
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	400 mm	200 kg	RKG 204010 ME 231,38	RKA 204010 ME 186,96	200 kg	RKG 204013 ME 253,24	RKA 204013 ME 208,82		
	500 mm		RKG 205010 ME 243,58	RKA 205010 ME 199,16		RKG 205013 ME 266,59	RKA 205013 ME 222,17		
	600 mm		RKG 206010 ME 255,73	RKA 206010 ME 211,31		RKG 206013 ME 279,49	RKA 206013 ME 235,07		
	800 mm		RKG 208010 ME 280,48	RKA 208010 ME 236,06		RKG 208013 ME 305,49	RKA 208013 ME 261,07		
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1800 kg	400 mm	200 kg	RKG 254010 ME 267,44	RKA 254010 ME 214,50	200 kg	RKG 254013 ME 291,92	RKA 254013 ME 238,98		
	500 mm		RKG 255010 ME 282,08	RKA 255010 ME 229,14		RKG 255013 ME 307,94	RKA 255013 ME 255,00		
	600 mm		RKG 256010 ME 296,66	RKA 256010 ME 243,72		RKG 256013 ME 323,42	RKA 256013 ME 270,48		
	800 mm		RKG 258010 ME 326,36	RKA 258010 ME 273,42		RKG 258013 ME 354,62	RKA 258013 ME 301,68		
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 2000 kg	400 mm	200 kg	RKG 304010 ME 314,92	RKA 304010 ME 253,68	200 kg	RKG 304013 ME 344,21	RKA 304013 ME 282,97		
	500 mm		RKG 305010 ME 332,00	RKA 305010 ME 270,76		RKG 305013 ME 362,90	RKA 305013 ME 301,66		
	600 mm		RKG 306010 ME 349,01	RKA 306010 ME 287,77		RKG 306013 ME 380,96	RKA 306013 ME 319,72		
	800 mm		RKG 308010 ME 383,66	RKA 308010 ME 322,42		RKG 308013 ME 417,36	RKA 308013 ME 356,12		
Regalgerüst RAL 5010 enzianblau, Böden verzinkt									
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	400 mm	200 kg	RFG 204010 ME 231,38	RFA 204010 ME 186,96	200 kg	RFG 204013 ME 253,24	RFA 204013 ME 208,82		
	500 mm		RFG 205010 ME 243,58	RFA 205010 ME 199,16		RFG 205013 ME 266,59	RFA 205013 ME 222,17		
	600 mm		RFG 206010 ME 255,73	RFA 206010 ME 211,31		RFG 206013 ME 279,49	RFA 206013 ME 235,07		
	800 mm		RFG 208010 ME 280,48	RFA 208010 ME 236,06		RFG 208013 ME 305,49	RFA 208013 ME 261,07		
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1800 kg	400 mm	200 kg	RFG 254010 ME 267,44	RFA 254010 ME 214,50	200 kg	RFG 254013 ME 291,92	RFA 254013 ME 238,98		
	500 mm		RFG 255010 ME 282,08	RFA 255010 ME 229,14		RFG 255013 ME 307,94	RFA 255013 ME 255,00		
	600 mm		RFG 256010 ME 296,66	RFA 256010 ME 243,72		RFG 256013 ME 323,42	RFA 256013 ME 270,48		
	800 mm		RFG 258010 ME 326,36	RFA 258010 ME 273,42		RFG 258013 ME 354,62	RFA 258013 ME 301,68		
3000 mm mit 7 Böden Feldlast 2000 kg	400 mm	200 kg	RFG 304010 ME 314,92	RFA 304010 ME 253,68	200 kg	RFG 304013 ME 344,21	RFA 304013 ME 282,97		
	500 mm		RFG 305010 ME 332,00	RFA 305010 ME 270,76		RFG 305013 ME 362,90	RFA 305013 ME 301,66		
	600 mm		RFG 306010 ME 349,01	RFA 306010 ME 287,77		RFG 306013 ME 380,96	RFA 306013 ME 319,72		
	800 mm		RFG 308010 ME 383,66	RFA 308010 ME 322,42		RFG 308013 ME 417,36	RFA 308013 ME 356,12		



→ Vorteile

- Bis 200 kg Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- Hohe Feldlasten
- Von beiden Seiten bedienbar
- Äußerst robust und leicht zu montieren
- Beliebig erweiterbar - sowohl in Tiefen- als auch in Längsrichtung

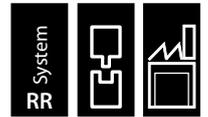
→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Bodenkante 40 mm hoch
- Flexibel: Böden im Abstand von 50 mm höhenverstellbar (schraublos)
- Stabilisierung durch Längsverbände und Auflagertraversen
- Besonders glatte Oberfläche - daher bestens geeignet zur Lagerung von empfindlichen Materialien (wie z. B. Stoffe)

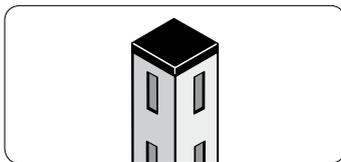


Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 / 1360 mm
 Anbauregal = Nennmaße
 Tiefen: Bodentiefe + 70 mm
 Weitere Abmessungen auf Anfrage.



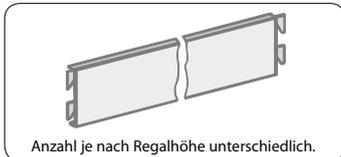
40 mm		Breite 1025 mm				Breite 1325 mm			
Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR		
Regalgerüst RAL 2004 reinorange, Böden verzinkt									
2000 mm mit 2 x 5 Böden Feldlast 3200 kg	400 mm	200 kg	ROG 204010 MD 394,62	ROA 204010 MD 327,99	200 kg	ROG 204013 MD 433,96	ROA 204013 MD 367,33		
	500 mm		ROG 205010 MD 419,02	ROA 205010 MD 352,39		ROG 205013 MD 460,66	ROA 205013 MD 394,03		
	600 mm		ROG 206010 MD 443,32	ROA 206010 MD 376,69		ROG 206013 MD 486,46	ROA 206013 MD 419,83		
	800 mm		ROG 208010 MD 492,82	ROA 208010 MD 426,19		ROG 208013 MD 538,46	ROA 208013 MD 471,83		
2500 mm mit 2 x 6 Böden Feldlast 3600 kg	400 mm	200 kg	ROG 254010 MD 470,08	ROA 254010 MD 390,67	200 kg	ROG 254013 MD 516,85	ROA 254013 MD 437,44		
	500 mm		ROG 255010 MD 499,36	ROA 255010 MD 419,95		ROG 255013 MD 548,89	ROA 255013 MD 469,48		
	600 mm		ROG 256010 MD 528,52	ROA 256010 MD 449,11		ROG 256013 MD 579,85	ROA 256013 MD 500,44		
	800 mm		ROG 258010 MD 587,92	ROA 258010 MD 508,51		ROG 258013 MD 642,25	ROA 258013 MD 562,84		
3000 mm mit 2 x 7 Böden Feldlast 4000 kg	400 mm	200 kg	ROG 304010 MD 544,88	ROA 304010 MD 453,02	200 kg	ROG 304013 MD 599,08	ROA 304013 MD 507,22		
	500 mm		ROG 305010 MD 579,04	ROA 305010 MD 487,18		ROG 305013 MD 636,46	ROA 305013 MD 544,60		
	600 mm		ROG 306010 MD 613,06	ROA 306010 MD 521,20		ROG 306013 MD 672,58	ROA 306013 MD 580,72		
	800 mm		ROG 308010 MD 682,36	ROA 308010 MD 590,50		ROG 308013 MD 745,38	ROA 308013 MD 653,52		
Regalgerüst RAL 7035 lichtgrau, Böden verzinkt									
2000 mm mit 2 x 5 Böden Feldlast 3200 kg	400 mm	200 kg	RKG 204010 MD 394,62	RKA 204010 MD 327,99	200 kg	RKG 204013 MD 433,96	RKA 204013 MD 367,33		
	500 mm		RKG 205010 MD 419,02	RKA 205010 MD 352,39		RKG 205013 MD 460,66	RKA 205013 MD 394,03		
	600 mm		RKG 206010 MD 443,32	RKA 206010 MD 376,69		RKG 206013 MD 486,46	RKA 206013 MD 419,83		
	800 mm		RKG 208010 MD 492,82	RKA 208010 MD 426,19		RKG 208013 MD 538,46	RKA 208013 MD 471,83		
2500 mm mit 2 x 6 Böden Feldlast 3600 kg	400 mm	200 kg	RKG 254010 MD 470,08	RKA 254010 MD 390,67	200 kg	RKG 254013 MD 516,85	RKA 254013 MD 437,44		
	500 mm		RKG 255010 MD 499,36	RKA 255010 MD 419,95		RKG 255013 MD 548,89	RKA 255013 MD 469,48		
	600 mm		RKG 256010 MD 528,52	RKA 256010 MD 449,11		RKG 256013 MD 579,85	RKA 256013 MD 500,44		
	800 mm		RKG 258010 MD 587,92	RKA 258010 MD 508,51		RKG 258013 MD 642,25	RKA 258013 MD 562,84		
3000 mm mit 2 x 7 Böden Feldlast 4000 kg	400 mm	200 kg	RKG 304010 MD 544,88	RKA 304010 MD 453,02	200 kg	RKG 304013 MD 599,08	RKA 304013 MD 507,22		
	500 mm		RKG 305010 MD 579,04	RKA 305010 MD 487,18		RKG 305013 MD 636,46	RKA 305013 MD 544,60		
	600 mm		RKG 306010 MD 613,06	RKA 306010 MD 521,20		RKG 306013 MD 672,58	RKA 306013 MD 580,72		
	800 mm		RKG 308010 MD 682,36	RKA 308010 MD 590,50		RKG 308013 MD 745,38	RKA 308013 MD 653,52		
Regalgerüst RAL 5010 enzianblau, Böden verzinkt									
2000 mm mit 2 x 5 Böden Feldlast 3200 kg	400 mm	200 kg	RFG 204010 MD 394,62	RFA 204010 MD 327,99	200 kg	RFG 204013 MD 433,96	RFA 204013 MD 367,33		
	500 mm		RFG 205010 MD 419,02	RFA 205010 MD 352,39		RFG 205013 MD 460,66	RFA 205013 MD 394,03		
	600 mm		RFG 206010 MD 443,32	RFA 206010 MD 376,69		RFG 206013 MD 486,46	RFA 206013 MD 419,83		
	800 mm		RFG 208010 MD 492,82	RFA 208010 MD 426,19		RFG 208013 MD 538,46	RFA 208013 MD 471,83		
2500 mm mit 2 x 6 Böden Feldlast 3600 kg	400 mm	200 kg	RFG 254010 MD 470,08	RFA 254010 MD 390,67	200 kg	RFG 254013 MD 516,85	RFA 254013 MD 437,44		
	500 mm		RFG 255010 MD 499,36	RFA 255010 MD 419,95		RFG 255013 MD 548,89	RFA 255013 MD 469,48		
	600 mm		RFG 256010 MD 528,52	RFA 256010 MD 449,11		RFG 256013 MD 579,85	RFA 256013 MD 500,44		
	800 mm		RFG 258010 MD 587,92	RFA 258010 MD 508,51		RFG 258013 MD 642,25	RFA 258013 MD 562,84		
3000 mm mit 2 x 7 Böden Feldlast 4000 kg	400 mm	200 kg	RFG 304010 MD 544,88	RFA 304010 MD 453,02	200 kg	RFG 304013 MD 599,08	RFA 304013 MD 507,22		
	500 mm		RFG 305010 MD 579,04	RFA 305010 MD 487,18		RFG 305013 MD 636,46	RFA 305013 MD 544,60		
	600 mm		RFG 306010 MD 613,06	RFA 306010 MD 521,20		RFG 306013 MD 672,58	RFA 306013 MD 580,72		
	800 mm		RFG 308010 MD 682,36	RFA 308010 MD 590,50		RFG 308013 MD 745,38	RFA 308013 MD 653,52		



Rohrstützen

Vierkantrrohr 35/35/2,0 mm.
4-seitig schlitzgeloht. Lochabstand
50 mm. Inklusiv 2 Kunststoffkappen.

Länge	Orange Best.-Nr.	Lichtgrau Best.-Nr.	Blau Best.-Nr.	EUR
2000 mm	RO 35200 RP	RK 35200 RP	RF 35200 RP	22,21
2500 mm	RO 35250 RP	RK 35250 RP	RF 35250 RP	26,47
3000 mm	RO 35300 RP	RK 35300 RP	RF 35300 RP	30,62

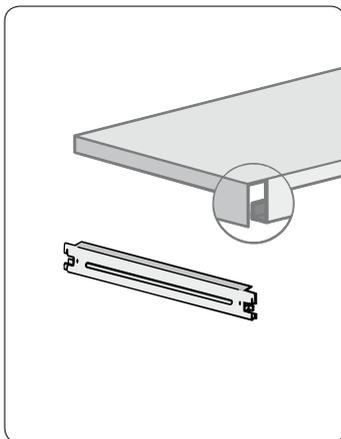


Anzahl je nach Regalhöhe unterschiedlich.

Längsverbände

Zur Längsaussteifung.
Längsseiten rechtwinklig abgekantet
und mit angeschweißten Haken.

Länge	Orange Best.-Nr.	Lichtgrau Best.-Nr.	Blau Best.-Nr.	EUR
1025 mm	O 7102 LV	K 7102 LV	F 7102 LV	11,86
1325 mm	O 7132 LV	K 7132 LV	F 7132 LV	14,05



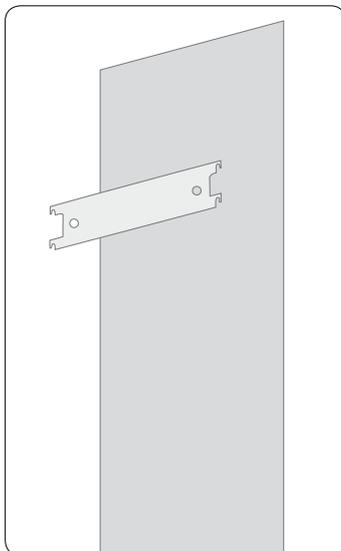
Fachböden und Auflagetraversen

200 kg Fachlast.
Kantungshöhe 40 mm.
Die Auflage erfolgt auf
2 Auflagetraversen.
Auflagetraversen sind oben recht-
winklig abgekantet; Endbereiche mit
Einhängehaken.
Einzelpreisangabe.

Breite x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
1025 x 400 mm	Z 10254	12,58	K 10254	17,55
1025 x 500 mm	Z 10255	14,46	K 10255	20,55
1025 x 600 mm	Z 10256	16,49	K 10256	23,92
1025 x 800 mm	Z 10258	20,42	K 10258	30,14
1325 x 400 mm	Z 13254	15,20	K 13254	21,33
1325 x 500 mm	Z 13255	17,31	K 13255	24,68
1325 x 600 mm	Z 13256	19,49	K 13256	28,26
1325 x 800 mm	Z 13258	23,67	K 13258	35,50

Passende Auflagetraversen

400 mm Tiefe	Z 75470	3,22	K 75470	5,19
500 mm Tiefe	Z 75570	3,50	K 75570	5,45
600 mm Tiefe	Z 75670	3,70	K 75670	5,64
800 mm Tiefe	Z 75870	4,21	K 75870	6,29



Vollblech-Seitenwand und Sicherungsleisten

Nachträglich zwischen den
Rohrstützen einsetzbar.

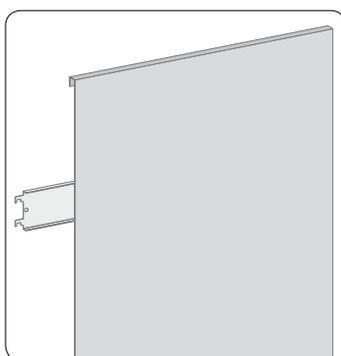
Nur für **Außenwände** sind **zusätzlich**
Sicherungsleisten erforderlich.

Benötigte Sicherungsleisten:
3 Stück bei Höhe 2000 mm
4 Stück bei Höhe 2500 mm
5 Stück bei Höhe 3000 mm

Passend für Höhe x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
2000 x 400 mm	Z 642040	14,33	K 642040	35,66
2000 x 500 mm	Z 642050	16,79	K 642050	38,79
2000 x 600 mm	Z 642060	19,58	K 642060	41,95
2000 x 800 mm	Z 642080	24,83	K 642080	65,03
2500 x 400 mm	Z 642540	16,79	K 642540	38,79
2500 x 500 mm	Z 642550	20,29	K 642550	42,66
2500 x 600 mm	Z 642560	23,78	K 642560	46,49
2500 x 800 mm	Z 642580	30,07	K 642580	70,94
3000 x 400 mm	Z 643040	19,58	K 643040	41,95
3000 x 500 mm	Z 643050	23,78	K 643050	46,83
3000 x 600 mm	Z 643060	27,62	K 643060	51,37
3000 x 800 mm	Z 643080	35,29	K 643080	77,23

Passende Sicherungsleisten

400 mm Tiefe	Z 64040	2,66	K 64040	4,00
500 mm Tiefe	Z 64050	2,89	K 64050	4,40
600 mm Tiefe	Z 64060	3,44	K 64060	5,12
800 mm Tiefe	Z 64080	4,13	K 64080	6,10



Vollblech-Rückwand und Sicherungsleisten

Nachträglich zwischen den
Rohrstützen einsetzbar.

Für Rückwände sind **generell zusätz-
liche Sicherungsleisten** erforderlich.

Benötigte Sicherungsleisten:
2 Stück bei Höhe 2000 mm
3 Stück bei Höhe 2500 mm
4 Stück bei Höhe 3000 mm

Passend für Höhe x Breite	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Lichtgrau Best.-Nr.	EUR
2000 x 1025 mm	Z 652010	58,50	K 652010	83,66
2500 x 1025 mm	Z 652510	65,09	K 652510	91,56
3000 x 1025 mm	Z 653010	71,64	K 653010	105,55
2000 x 1325 mm	Z 652013	76,06	K 652013	108,77
2500 x 1325 mm	Z 652513	84,65	K 652513	119,04
3000 x 1325 mm	Z 653013	93,16	K 653013	137,25

Passende Sicherungsleisten

1025 mm Breite	Z 651000	6,63	K 651000	9,79
1325 mm Breite	Z 651300	8,65	K 651300	12,84



Fachboden-Rohrregale Stecksystem RR

Äußerst robuste Rohrfosten sorgen für Stabilität.
Flexibel durch höhenverstellbare Fachböden (schraublos).



>> Regale mit intelligenter ESD-Beschichtung

Bereits kleinste Ladungsmengen können die empfindlichen Bauteile zerstören. Bisher mussten in den Regalen noch weitere Schutzmaßnahmen, wie zum Beispiel Schutzmatten oder Erdungen der Regale, getroffen werden, um diese Teile sicher zu lagern.

Kontrollierte Entladung im definierten Bereich.

Die verzinkten Regale werden mit dieser **speziellen ESD-Beschichtung** versehen, die garantiert, dass die Spannung kontrolliert entladen wird. Durch den definierten Oberflächen- und Ableitwiderstand wird die **Spannung sanft abgebaut** und die empfindlichen Teile werden nicht beschädigt.

Werden diese Regale in einer EPA (Electrostatic Protected Area) aufgestellt, **können elektronische Bauteile und Komponenten direkt auf den Regalböden gelagert werden**. Dieser **funktionale Mehrwert** macht zusätzliche Schutzmaßnahmen wie spezielle Schutzmatten oder die Lagerung in Kästen überflüssig.

Ihre Vorteile:

- Bis 190 kg Belastung pro Boden
bei gleichmäßiger Belastung
- Schnelle Steckmontage
- Definierter Ableitwiderstand
 10^4 bis $10^9 \Omega$
- Erfüllung der DIN EN 61340-5-1
- Flexibel: Böden im Abstand von
25 mm schraublos höhenverstellbar
- Ausführung mit Diagonalstreben
- Beliebig erweiterbar

10 Jahre
Nachkauf
Garantie

5 Jahre
Garantie



ESD-REGALE



Schutz für Ihre Bauteile.



ESD-Regale	Seite 82 - 83	ESD-Arbeitsplatz.....	Seite 84
Leitfähige Stapelbehälter	Seite 83	ESD-Arbeitsstühle	Seite 85



NEU bei uns



→ Vorteile

- Bis 190 kg Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- Schnelle Steckmontage
- Definierter Ableitwiderstand 10^4 bis $10^9 \Omega$
- Erfüllung der DIN EN 61340-5-1
- **Flexibel:** Schraublos höhenverstellbare Böden im Abstand von 25 mm
- **Beliebig erweiterbar**

→ Info

- Einseitige Nutzung
- Ausführung mit Diagonalstreben
- Bodenkante 40 mm hoch

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

2500 mm (H) : 435 mm (T) = 5,74

Das Regal ist zu sichern.

3000 mm (H) : 635 mm (T) = 4,72

Das Regal benötigt keine Sicherung.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 / 1360 mm

Anbauregal 1010 / 1310 mm

Tiefen: Bodentiefe + 35 mm

40 mm		Breite ← 1000 mm →				Breite ← 1300 mm →			
Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Zusatzboden EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Zusatzboden EUR
bis 190 kg - Fachlast Profile und Böden ESD-leitfähig (ähnl. RAL 7035 - lichtgrau) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>									
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	400 mm	145 kg	HKG 20410 ESD 234,54	HKA 20410 ESD 188,87	K 10040 ESD / 040 28,64	180 kg	HKG 20413 ESD 279,25	HKA 20413 ESD 233,40	K 13040 ESD / 040 37,51
	500 mm	140 kg	HKG 20510 ESD 253,13	HKA 20510 ESD 206,34	K 10050 ESD / 040 31,91	185 kg	HKG 20513 ESD 301,94	HKA 20513 ESD 254,97	K 13050 ESD / 040 41,60
	600 mm	140 kg	HKG 20610 ESD 271,64	HKA 20610 ESD 223,67	K 10060 ESD / 040 35,14	190 kg	HKG 20613 ESD 324,90	HKA 20613 ESD 276,75	K 13060 ESD / 040 45,72
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1000 kg	400 mm	145 kg	HKG 25410 ESD 276,02	HKA 25410 ESD 223,93	K 10040 ESD / 040 28,64	180 kg	HKG 25413 ESD 329,60	HKA 25413 ESD 277,33	K 13040 ESD / 040 37,51
	500 mm	140 kg	HKG 25510 ESD 297,88	HKA 25510 ESD 244,67	K 10050 ESD / 040 31,91	185 kg	HKG 25513 ESD 356,38	HKA 25513 ESD 302,99	K 13050 ESD / 040 41,60
	600 mm	140 kg	HKG 25610 ESD 319,62	HKA 25610 ESD 265,41	K 10060 ESD / 040 35,14	190 kg	HKG 25613 ESD 383,46	HKA 25613 ESD 328,89	K 13060 ESD / 040 45,72

Alle Zusatzböden inklusiv je 4 Fachbodenträgern.

→ Passend: Leitfähige Stapelbehälter

- Behälter aus hochwertigem leitfähigem Polypropylen
- Geringes Eigengewicht
- Passend für europäische Tauschpalette 800 x 1200 mm
- Weitere Abmessungen lieferbar



Typ 4120 L - Ohne Grifföffnung

Außenmaß: 400 x 300 x 120 mm	Best.-Nr.	HBL 41200
Innenmaß: 356 x 255 x 110 mm	EUR	18,49



Typ 6120 L - Ohne Grifföffnung

Außenmaß: 600 x 400 x 120 mm	Best.-Nr.	HBL 61200
Innenmaß: 551 x 352 x 110 mm	EUR	35,07



Typ 4175 L - Ohne Grifföffnung

Außenmaß: 400 x 300 x 175 mm	Best.-Nr.	HBL 41750
Innenmaß: 356 x 255 x 165 mm	EUR	23,20



Typ 6175 L - Ohne Grifföffnung

Außenmaß: 600 x 400 x 175 mm	Best.-Nr.	HBL 61750
Innenmaß: 551 x 352 x 165 mm	EUR	41,66



Typ 4210 L - Mit Grifföffnung

Außenmaß: 400 x 300 x 210 mm	Best.-Nr.	HBL 42100
Innenmaß: 356 x 255 x 200 mm	EUR	26,14



Typ 6210 L - Mit Grifföffnung

Außenmaß: 600 x 400 x 210 mm	Best.-Nr.	HBL 62100
Innenmaß: 551 x 352 x 200 mm	EUR	42,27



ESD

→ ESD-Arbeitsplatz

Ausführung Arbeitstisch:

- Leitfähig gepulvert in RAL 7035/5010
weitere Farben auf Anfrage
- Arbeitshöhe verstellbar
- PC-Halter

Ausführung Multi-Wand-Aufbau:

- 1 Lochwand
- 2 Fachböden 320 mm tief
- Obergestell mit Geräteschiene und Beleuchtung
- 1 Schwenkarm mit Monitorhalterung und Tastaturauflage
- 1 Schwenkrahmen mit Fachböden
- 1 Energiekanal mit 4er Steckdosenleiste und 2 x Druckluft

Abmessung Arbeitstisch	Abmessung ESD-Arbeitsplatte	Best.-Nr.	EUR
1500 x 800 x 800 mm	1500 x 750 x 30 mm	07.899.30E	1999,00



Tischbelag (BxTxH)	Best.-Nr.	EUR
900 x 61 x 2 mm	07.24.03	101,00

Handarmgelenk antiallergic	Best.-Nr.	EUR
Druckknopf 3 mm	07.24.02	19,00

Spiralkabel für Handgelenkarmband	Best.-Nr.	EUR
Hochelastisch, 2,4 mm	07.24.04	27,00

→ ESD-Arbeitsstühle

Diese ESD-Produkte sind mit leitfähigen Rollen oder Bodengleitern ausgestattet. Leitfähige Oberflächen und Materialien bieten zuverlässigen Schutz vor unkontrollierter elektrostatischer Entladung am Arbeitsplatz.

Zu Ihrer Sicherheit wird jedes Produkt individuell vor dem Versand auf seine Leitfähigkeit gemäß DIN EN 61340-5-1 gemessen und protokolliert. Dieses Protokoll wird dem Produkt beigelegt.

Die Arbeitsstühle sind auch in „heavy duty“-Ausführung mit einer Belastung bis 150 kg lieferbar!

Stehhilfe in ESD-Ausführung

- Sitz aus Polyurethanschaum, schwarz
- Sitzfläche B x T: 356 x 318 mm bzw. ø 330 mm
- Höhenverstellung mittels Gasfeder
- Stahlfußkreuz aus Rundrohr, schwarz RAL 9005, mit Bodengleitern



Arbeitsdrehstuhl in ESD-Ausführung

- Sitz aus Polyurethanschaum, schwarz (PU) oder Stoff gepolstert, schwarz-blau (ST), B x T: 420 x 440 mm
- Sitz und Rücken höhen- und neigungsverstellbar
- Rücken pendelnd gelagert
- Höhenverstellung mittels Gasfeder
- Stahlfußkreuz aus Rundrohr, schwarz RAL 9005
- Mit Bodengleitern oder lastabhängig gebremsten Rollen

Ausführung	Verstellbereich	Bestell-Nr.	EUR
Hocker mit Bodengleitern	380 - 510 mm	WA.11363	140,00
Hocker mit Rollen	440 - 570 mm	WA.11360	150,00
Stehhilfe mit Bodengleitern	590 - 875 mm	WA.11365	220,00
Arbeitsstuhl, PU, mit Gleitern	425 - 565 mm	WA.11364	302,00
Arbeitsstuhl, PU, mit Rollen	485 - 625 mm	WA.11362	312,00
Arbeitsstuhl, ST, mit Gleitern	470 - 610 mm	WA.11372	292,00
Arbeitsstuhl, ST, mit Rollen	480 - 610 mm	WA.11371	302,00
Hochstuhl, mit Fußstütze	535 - 785 mm	WA.11366	350,00
Hochstuhl, mit Fußring	535 - 785 mm	WA.11367	365,00

Arbeitsdrehstuhl „heavy duty“

In ESD-Ausführung, wie nebenstehend beschrieben, aber für eine Belastung bis 150 kg (ohne Abb.)

Ausführung bis 150 kg	Verstellbereich	Bestell-Nr.	EUR
Arbeitsstuhl, PU, mit Gleitern	490 - 630 mm	WA.11368	460,00
Arbeitsstuhl, PU, mit Rollen	480 - 610 mm	WA.11361	470,00
Arbeitsstuhl, ST, mit Gleitern	510 - 650 mm	WA.11373	450,00
Arbeitsstuhl, ST, mit Rollen	510 - 640 mm	WA.11374	460,00
Hochstuhl, mit Fußstütze	590 - 840 mm	WA.11370	510,00
Hochstuhl, mit Fußring	590 - 840 mm	WA.11369	525,00



>> Ein sauberes Arbeitsumfeld ist **unabkömmlich**, gerade in sensiblen Bereichen, in denen es auf Hygiene und Sauberkeit ankommt. Unsere Regale sind speziell für die hohen Anforderungen in Großküchen, der Gastronomie, medizinischen Einrichtungen, Laboren und Kühlräumen entwickelt worden.

Kennen Sie schon unsere Hygienic-Beschichtung?
Diese ist **speziell für die Lagerung von Lebensmitteln** entwickelt worden und ist eine wirtschaftliche Alternative zu Edelstahl.

Oder bevorzugen Sie lieber Edelstahl?
Nutzen Sie die Vorteile unseres **Stecksystems ORION PLUS**.
Dieses bieten wir nun auch in Edelstahl V2A an.

5 Jahre
Garantie

10 Jahre
Nachkauf
Garantie



HYGIENE-REGALE



Hygiene ist das A und O.
Sauberes Lagern in vielen, sensiblen Bereichen.



AntiBac® - Antibakterielle Regale, Stecksystem NEU	Seite 88 - 89
Hygienic - Lebensmittelregale, Stecksystem NEU	Seite 90 - 91
Edelstahlregale, Stecksystem NEU	Seite 92 - 93
Edelstahlregale, Schraubsystem	Seite 94 - 95



NEU bei uns

AntiBac®-Beschichtung

Für die Lagerhaltung im Gesundheitssektor

→ Vorteile

- Bis 150 kg Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- Antibakterielle Beschichtung gegen Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa und gegen E-Coli Bakterien
- Die antibakterielle Reduktionswirkung liegt bei 99,99 %
- Flexibel: Böden im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- Schnelle Steckmontage
- Beliebig erweiterbar

→ Info

- Einseitige Nutzung
- Ausführung mit Diagonalstreben
- Bodenkante 40 mm hoch

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

2500 mm (H) : 435 mm (T) = 5,74

Das Regal ist zu sichern.

3000 mm (H) : 635 mm (T) = 4,72

Das Regal benötigt keine Sicherung.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 mm

Anbauregal 1010 mm

Tiefen: Bodentiefe + 35 mm

40 mm				Breite ← 1000 mm →						
Höhe	Tiefe	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzboden	EUR	
bis 150 kg - Fachlast				Profile und Böden mit AntiBac®-Beschichtung (weiß - ähnl. RAL 9010) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
2000 mm mit 5 Böden	300 mm	150 kg	1600 kg	HKG 20310 ANT	262,33	HKA 20310 ANT	204,62	K 10030 ANT / 040	29,63	
	400 mm	145 kg		HKG 20410 ANT	292,49	HKA 20410 ANT	232,86	K 10040 ANT / 040	35,06	
	500 mm	140 kg		HKG 20510 ANT	323,91	HKA 20510 ANT	262,77	K 10050 ANT / 040	40,75	
	600 mm	140 kg		HKG 20610 ANT	358,85	HKA 20610 ANT	296,31	K 10060 ANT / 040	47,15	
2500 mm mit 6 Böden	800 mm	130 kg		HKG 20810 ANT	431,53	HKA 20810 ANT	362,83	K 10080 ANT / 040	59,24	
	300 mm	150 kg	1000 kg	HKG 25310 ANT	319,42	HKA 25310 ANT	247,35	K 10030 ANT / 040	29,63	
	400 mm	145 kg		HKG 25410 ANT	356,51	HKA 25410 ANT	282,19	K 10040 ANT / 040	35,06	
	500 mm	140 kg		HKG 25510 ANT	395,11	HKA 25510 ANT	318,54	K 10050 ANT / 040	40,75	
600 mm	140 kg	HKG 25610 ANT		438,06	HKA 25610 ANT	359,23	K 10060 ANT / 040	47,15		
3000 mm mit 7 Böden	800 mm	130 kg		HKG 25810 ANT	528,80	HKA 25810 ANT	442,97	K 10080 ANT / 040	59,24	
	300 mm	150 kg	1700 kg	HKG 30310 ANT	367,09	HKA 30310 ANT	285,79	K 10030 ANT / 040	29,63	
	400 mm	145 kg		HKG 30410 ANT	409,62	HKA 30410 ANT	326,06	K 10040 ANT / 040	35,06	
	500 mm	140 kg		HKG 30510 ANT	453,90	HKA 30510 ANT	368,09	K 10050 ANT / 040	40,75	
600 mm	140 kg	HKG 30610 ANT		503,25	HKA 30610 ANT	415,20	K 10060 ANT / 040	47,15		
	800 mm	130 kg		HKG 30810 ANT	606,09	HKA 30810 ANT	511,03	K 10080 ANT / 040	59,24	
Wandverankerung AntiBac®				Best.-Nr.	ANT 45		EUR 8,81	-	-	

Alle Zusatzböden inklusiv je 4 Fachbodenträgern.

Antibakterielle Regale - Im Kampf gegen MRSA & Co.

Mit der Entwicklung von AntiBac®, ist es uns gelungen, eine Lösung gegen die Verbreitung von Bakterien in der Lagerhaltung im Krankenhaus und weiteren medizinischen Einrichtungen anzubieten.

Antibakterielle Regale gegen die Verbreitung von Bakterien in Krankenhäusern und medizinischen Einrichtungen.

Die Beschichtung zielt auf eine Störung des Stoffwechsels von Bakterien ab. Die Zellteilung der Mikroorganismen wird verhindert und die Zellmembran destabilisiert.

Nosokomiale Infektionen zählen zu den häufigsten Komplikationen eines Krankenhausaufenthalts. Das Ziel, die unkontrollierte, explosionsartige Vermehrung der Keime zu stoppen, kann in diesem hygienischen Umfeld weiter verfolgt werden.

Die Wirkung ist durch das unabhängige Institut Quality Labs bestätigt und zertifiziert (nach ISO 22196).

Ihre Vorteile:

- Lang anhaltende Hemmung der Bakterienvermehrung
- Antibakterielle Wirkung gegen Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa und gegen E-Coli Bakterien
- Die antibakterielle Reduktionswirkung liegt nachweislich bei 99,99 %





NEU bei uns

Hygienic-Beschichtung

Für die Lagerung von **Lebensmitteln**



→ Vorteile

- Bis 150 kg Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- Hygienic-Beschichtung zur Lagerung von Lebensmitteln
- Temperaturbeständig von -20° C bis +40° C
- Beschichtung ist schwitzwasserfest und ohne Blasenbildung
- Flexibel: Böden schraublos höhenverstellbar im Abstand von 25 mm
- Schnelle Steckmontage
- Beliebig erweiterbar

→ Info

- Einseitige Nutzung
- Ausführung mit Diagonalstreben
- Bodenkante 40 mm hoch

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

2500 mm (H) : 435 mm (T) = 5,74

Das Regal ist zu sichern.

3000 mm (H) : 635 mm (T) = 4,72

Das Regal benötigt keine Sicherung.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 mm

Anbauregal 1010 mm

Tiefen: Bodentiefe + 35 mm

40 mm				Breite \longleftrightarrow 1000 mm \longrightarrow					
Höhe	Tiefe	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzboden	EUR
bis 150 kg - Fachlast				Profile und Böden mit HYGIENIC-Beschichtung (weiß - ähnl. RAL 9010)					
2000 mm mit 5 Böden	300 mm	150 kg	1600 kg	HKG 20310 HYG	185,80	HKA 20310 HYG	139,84	K 10030 HYG / 040	19,03
	400 mm	145 kg		HKG 20410 HYG	201,79	HKA 20410 HYG	154,53	K 10040 HYG / 040	21,87
	500 mm	140 kg		HKG 20510 HYG	219,47	HKA 20510 HYG	171,27	K 10050 HYG / 040	25,03
	600 mm	140 kg		HKG 20610 HYG	240,36	HKA 20610 HYG	191,28	K 10060 HYG / 040	28,86
2500 mm mit 6 Böden	300 mm	150 kg	1000 kg	HKG 25310 HYG	224,87	HKA 25310 HYG	168,25	K 10030 HYG / 040	19,03
	400 mm	145 kg		HKG 25410 HYG	244,58	HKA 25410 HYG	186,65	K 10040 HYG / 040	21,87
	500 mm	140 kg		HKG 25510 HYG	266,36	HKA 25510 HYG	207,02	K 10050 HYG / 040	25,03
	600 mm	140 kg		HKG 25610 HYG	291,95	HKA 25610 HYG	231,29	K 10060 HYG / 040	28,86
3000 mm mit 7 Böden	300 mm	150 kg	1700 kg	HKG 30310 HYG	256,28	HKA 30310 HYG	193,29	K 10030 HYG / 040	19,03
	400 mm	145 kg		HKG 30410 HYG	278,81	HKA 30410 HYG	208,10	K 10040 HYG / 040	21,87
	500 mm	140 kg		HKG 30510 HYG	303,75	HKA 30510 HYG	238,02	K 10050 HYG / 040	25,03
	600 mm	140 kg		HKG 30610 HYG	333,17	HKA 30610 HYG	266,12	K 10060 HYG / 040	28,86
	800 mm	130 kg		HKG 30810 HYG	396,53	HKA 30810 HYG	324,36	K 10080 HYG / 040	35,85
Wandverankerung Hygienic				Best.-Nr.	HW 45		EUR 8,81	-	-

Alle Zusatzböden inklusiv je 4 Fachbodenträgern.

Lebensmittelregale für eine saubere Lagerhaltung

Die zertifizierte Hygienic-Beschichtung eignet sich besonders für die professionelle Lagerung in Küchen und Großküchen. Sie erlaubt auch den direkten Kontakt unverpackter Lebensmittel.

Die Beschichtung der Regale entspricht den hohen Anforderungen des Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuches (LFGB).

Variables Baukastensystem: Die Regale sind in vielen verschiedenen Abmessungen und Belastungen erhältlich. Der besondere Clou: Standard-Regale und Zubehörteile können mit dieser Hygienic-Beschichtung versehen werden.

Ihre Vorteile:

- Gute Reinigungsfähigkeit (Schmutz und Mikroorganismen sind leicht zu entfernen)
- Zertifizierte Beschichtung nach dem LFGB und der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 (3) des Europäischen Parlaments und des Rates.
- Preiswerte Alternative zu Regalen aus Aluminium und Edelstahl





NEU bei uns

Steckregale aus Edelstahl

→ Vorteile

- Bis 200 kg Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- Alle Bauteile aus **hochwertigem V2A Edelstahl** (Werkstoff 4301)
- **Beständig** gegen Wärme, Kälte und viele Chemikalien
- **Flexibel:** Böden schraublos höhenverstellbar im Abstand von 25 mm
- Zur **besseren Durchlüftung** auch Regale mit **geschlitzten Böden**
- Schnelle **Steckmontage**
- Beliebig **erweiterbar**

→ Info

- Einseitige Nutzung
- Ausführung mit Diagonalstreben
- Bodenkante 40 mm hoch

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

1750 mm (H) : 335 mm (T) = 5,22

Das Regal ist zu sichern.

2500 mm (H) : 835 mm (T) = 2,99

Das Regal benötigt keine Sicherung.



Die Fachbodenoberfläche wird für den Versand durch eine Folie geschützt. Diese ist bei Temperaturen von +18°C und mehr, vor der Montage, leicht zu entfernen

Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 mm
Anbauregal 1010 mm

Tiefen: Bodentiefe + 35 mm



Ausführung mit geschlossenen Böden

40 mm

Breite \longleftrightarrow 1000 mm \rightarrow

Höhe	Tiefe	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzboden	EUR
200 kg - Fachlast				Alle Bauteile aus Edelstahl V2A (Werkstoff 4301)					
1750 mm mit 4 Böden	300 mm	200 kg	1200 kg	HVG 17310 XM	408,99	HVA 17310 XM	321,37	E 10030 M / 040	59,56
	400 mm			HVG 17410 XM	451,52	HVA 17410 XM	360,63	E 10040 M / 040	68,56
	500 mm			HVG 17510 XM	494,17	HVA 17510 XM	399,83	E 10050 M / 040	77,50
	600 mm			HVG 17610 XM	536,58	HVA 17610 XM	438,98	E 10060 M / 040	86,47
	800 mm			HVG 17810 XM	624,69	HVA 17810 XM	520,43	E 10080 M / 040	105,17
2000 mm mit 5 Böden	300 mm	200 kg	1200 kg	HVG 20310 XM	479,50	HVA 20310 XM	386,26	E 10030 M / 040	59,56
	400 mm			HVG 20410 XM	531,03	HVA 20410 XM	434,10	E 10040 M / 040	68,56
	500 mm			HVG 20510 XM	582,61	HVA 20510 XM	482,24	E 10050 M / 040	77,50
	600 mm			HVG 20610 XM	634,00	HVA 20610 XM	530,35	E 10060 M / 040	86,47
	800 mm			HVG 20810 XM	740,80	HVA 20810 XM	630,50	E 10080 M / 040	105,17
2500 mm mit 6 Böden	300 mm	200 kg	1500 kg	HVG 25310 XM	579,51	HVA 25310 XM	465,06	E 10030 M / 040	59,56
	400 mm			HVG 25410 XM	643,30	HVA 25410 XM	523,95	E 10040 M / 040	68,56
	500 mm			HVG 25510 XM	707,27	HVA 25510 XM	582,76	E 10050 M / 040	77,50
	600 mm			HVG 25610 XM	770,89	HVA 25610 XM	641,47	E 10060 M / 040	86,47
	800 mm			HVG 25810 XM	903,05	HVA 25810 XM	768,73	E 10080 M / 040	105,17
Wandverankerung aus Edelstahl				Best.-Nr.	EW 45		EUR 9,29	-	-

Ausführung mit geschlitzten Böden

Boden versetzt geschlitzt - Schlitzung 9,5 x 25 mm

40 mm

Breite \longleftrightarrow 1000 mm \rightarrow



Höhe	Tiefe	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzboden	EUR
150 kg - Fachlast				Alle Bauteile aus Edelstahl V2A (Werkstoff 4301)					
1750 mm mit 4 Böden	300 mm	150 kg	1200 kg	HVG 17310 XGS	457,40	HVA 17310 XGS	370,10	E 10030 MGS / 040	70,70
	400 mm			HVG 17410 XGS	512,60	HVA 17410 XGS	422,04	E 10040 MGS / 040	82,87
	500 mm			HVG 17510 XGS	549,84	HVA 17510 XGS	455,84	E 10050 MGS / 040	90,46
	600 mm			HVG 17610 XGS	606,92	HVA 17610 XGS	509,64	E 10060 MGS / 040	103,09
	800 mm			HVG 17810 XGS	675,36	HVA 17810 XGS	571,42	E 10080 MGS / 040	116,87
2000 mm mit 5 Böden	300 mm	150 kg	1200 kg	HVG 20310 XGS	540,14	HVA 20310 XGS	446,82	E 10030 MGS / 040	70,70
	400 mm			HVG 20410 XGS	607,51	HVA 20410 XGS	510,93	E 10050 MGS / 040	82,87
	500 mm			HVG 20510 XGS	652,34	HVA 20510 XGS	552,32	E 10050 MGS / 040	90,46
	600 mm			HVG 20610 XGS	722,05	HVA 20610 XGS	618,75	E 10060 MGS / 040	103,09
	800 mm			HVG 20810 XGS	804,27	HVA 20810 XGS	694,31	E 10080 MGS / 040	116,87
2500 mm mit 6 Böden	300 mm	150 kg	1500 kg	HVG 25310 XGS	652,44	HVA 25310 XGS	538,32	E 10030 MGS / 040	70,70
	400 mm			HVG 25410 XGS	735,24	HVA 25410 XGS	616,23	E 10050 MGS / 040	82,87
	500 mm			HVG 25510 XGS	791,10	HVA 25510 XGS	666,93	E 10050 MGS / 040	90,46
	600 mm			HVG 25610 XGS	876,72	HVA 25610 XGS	747,63	E 10060 MGS / 040	103,09
	800 mm			HVG 25810 XGS	979,38	HVA 25810 XGS	840,30	E 10080 MGS / 040	116,87
Wandverankerung aus Edelstahl				Best.-Nr.	EW 45		EUR 9,29	-	-



NEU bei uns
Bodenbreite 1000 mm

→ Vorteile

- **200 kg Belastung** pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- Alle Bauteile aus **hochwertigem V2A Edelstahl** (Werkstoff 4301)
- **Beständig** gegen Wärme, Kälte und viele Chemikalien
- **Flexibel:** Böden sind im Abstand von 25 mm höhenverstellbar
- Solides **Schraubsystem**
- **Beliebig erweiterbar** - auch nachträglich

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Stabilisierung durch Eckplatten
- Bodenkante 40 mm hoch

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:

*2000 mm (H) : 300 mm (T) = 6,66
Das Regal ist zu sichern.*

*2500 mm (H) : 600 mm (T) = 4,16
Das Regal benötigt keine Sicherung.*



Die Fachbodenoberfläche wird für den Versand durch eine Folie geschützt. Diese ist bei Temperaturen von +18°C und mehr, vor der Montage, leicht zu entfernen

Außenmaße:
Nennmaße

				NEU		Breite \longleftrightarrow 1000 mm \longleftrightarrow			
Höhe	Tiefe	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzboden	EUR
200 kg - Fachlast				Alle Bauteile aus Edelstahl V2A (Werkstoff 4301)					
1500 mm mit 4 Böden	300 mm	200 kg	800 kg	WEG 15310 M	357,80	WEA 15310 M	291,24	E 10030 M / 055	57,49
	400 mm			WEG 15410 M	393,80	WEA 15410 M	327,24	E 10040 M / 055	66,49
	500 mm			WEG 15510 M	429,56	WEA 15510 M	363,00	E 10050 M / 055	75,43
	600 mm			WEG 15610 M	465,44	WEA 15610 M	398,88	E 10060 M / 055	84,40
	800 mm			WEG 15810 M	540,20	WEA 15810 M	473,64	E 10080 M / 055	103,09
2000 mm mit 5 Böden	300 mm	200 kg	1000 kg	WEG 20310 M	465,81	WEA 20310 M	373,33	E 10030 M / 055	57,49
	400 mm			WEG 20410 M	510,81	WEA 20410 M	418,33	E 10040 M / 055	66,49
	500 mm			WEG 20510 M	555,51	WEA 20510 M	463,03	E 10050 M / 055	75,43
	600 mm			WEG 20610 M	600,36	WEA 20610 M	507,88	E 10060 M / 055	84,40
	800 mm			WEG 20810 M	693,81	WEA 20810 M	601,33	E 10080 M / 055	103,09
2500 mm mit 6 Böden	300 mm	200 kg	1200 kg	WEG 25310 M	574,46	WEA 25310 M	455,74	E 10030 M / 055	57,49
	400 mm			WEG 25410 M	628,46	WEA 25410 M	509,74	E 10040 M / 055	66,49
	500 mm			WEG 25510 M	682,10	WEA 25510 M	563,38	E 10050 M / 055	75,43
	600 mm			WEG 25610 M	735,92	WEA 25610 M	617,20	E 10060 M / 055	84,40
	800 mm			WEG 25810 M	848,06	WEA 25810 M	729,34	E 10080 M / 055	103,09

Alle Zusatzböden inklusiv Schrauben und Muttern.

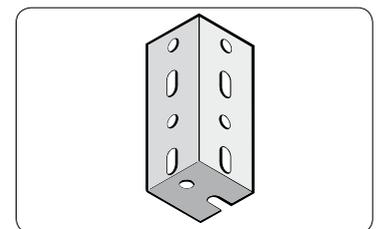
Hinweis - neue Serie Edelstahlregale:

Bitte beachten, Sie dass die Böden eine Breite von 1000 mm haben. Die bisherige Breite von 1100 mm ist auf Anfrage weiterhin lieferbar.

Länge	Edelstahl Best.-Nr.	EUR
1500 mm	E 42150	28,46
2000 mm	E 42200	37,92
2500 mm	E 42250	47,54

Winkelprofile - Edelstahl

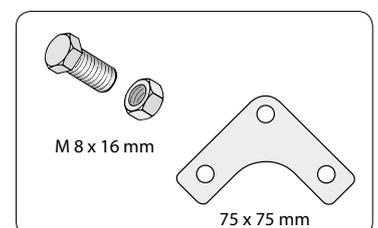
Mit angewinkelter Fußplatte;
Lochabstand 25 mm.
Schenkelmaß: 42/42/2,0 mm



Artikel	Edelstahl Best.-Nr.	EUR
Schraube und Mutter	E 055	0,22
Eckplatte	E 011	1,09

Befestigungsmaterial

Schrauben und Muttern zur Verbindung von Fachböden, Eckplatten.
Eckplatten zur Gesamtstabilisierung von Regalen.



Breite x Tiefe	Edelstahl Best.-Nr.	EUR
1000 x 300 mm	E 10030 M	56,17
1000 x 400 mm	E 10040 M	65,17
1000 x 500 mm	E 10050 M	74,11
1000 x 600 mm	E 10060 M	83,08
1000 x 800 mm	E 10080 M	101,77

Fachböden - Edelstahl

Aus Edelstahl V2A - Werkstoff 4301.
Kantungshöhe der Böden 40 mm.
Lieferung erfolgt ohne Schrauben und Muttern.
Fachlast 200 kg.





>> Für besondere Aufgaben:

Wir bieten Ihnen die passenden Regale für die unterschiedlichsten Produkte mit den unterschiedlichsten Anforderungen. So ist alles sicher an seinem Platz und der Lagerraum kann perfekt ausgenutzt werden.

Fächerregale und Schüttgutregale

bieten auch kleinen Teilen einen festen Platz. Diese Regale ermöglichen einen schnellen Zugriff auf die Bedarfsgüter und optimieren den Work-Flow.

C-Teile-Lager flexibel gestalten

Wir bieten eine flexible Lösung für eine **bedarfsgerechte Lagerung und Bereitstellung von Verbrauchsgütern**. Die **Facheinteilung** lässt sich durch die Steckmontage **einfach und schnell** verstellen. Das Regal kann je nach Arbeitssituation gestaltet und **angepasst werden**.

5 Jahre
Garantie

10 Jahre
Nachkauf
Garantie



Spezialregale



Regale können in **vielen RAL-Farben** beschichtet werden. -> siehe Seite 6 und 7



Felgen-/ Reifen-/ Räderregale...Seite 98 - 101
 WannenbodenregaleSeite 102 - 103
 Schlauchregale.....Seite 104 - 105
 Schüttgutregale.....Seite 106
 Fächerregale.....Seite 107

KästenregaleSeite 108
 Garderobenregale.....Seite 109
 Getränkekistenregale.....Seite 110
 FlaschenregaleSeite 111
 ArbeitstischeSeite 112



→ Vorteile

- **150 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- Speziell geformte Traversen zur **schonenden Lagerung** von PKW-Rädern, Reifen und Felgen.
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage**

→ Info

Felgenregele:

- Zur Lagerung von Felgen für Größen von Ø 380 - 480 mm bzw. Ø 15 - 19 Zoll.
- Die Regale müssen gegen Kippen gesichert werden (DGUV Regel 108-007).

Reifenregale:

- Zur Lagerung von PKW-Reifen und Rädern für Größen von Ø 578 - 650 mm.
- Bei Regalhöhe 3000 mm mit 5 Paar Reifentraversen, ist eine Lagerung für Größen von Ø 578 - 600 mm möglich.
- Ab einer Regalhöhe von 2500 mm müssen die Regale gegen Kippen gesichert werden (DGUV Regel 108-007).



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 / 1360 / 1560 mm
Anbauregal 1010 / 1310 / 1510 mm
Tiefen: 335 mm (Felgenregele)
435 mm (Reifenregale)

Felgenregele Oberfläche: Verzinkt

Höhe	Tiefe	Lager- ebenen	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Felgen- traverse, extra	EUR
Feldbreite: 1000 mm										
2000 mm	300 mm	4	150 kg	600 kg	HZG 20310 FG	114,72	HZA 20310 FG	86,04	Z 55100	7,17
2500 mm	300 mm	5	150 kg	750 kg	HZG 25310 FG	144,88	HZA 25310 FG	108,29		
Feldbreite: 1300 mm										
2000 mm	300 mm	4	150 kg	600 kg	HZG 20313 FG	121,60	HZA 20313 FG	92,92	Z 55130	8,03
2500 mm	300 mm	5	150 kg	750 kg	HZG 25313 FG	153,48	HZA 25313 FG	116,89		
Feldbreite: 1500 mm										
2000 mm	300 mm	4	150 kg	600 kg	HZG 20315 FG	126,32	HZA 20315 FG	97,64	Z 55150	8,62
2500 mm	300 mm	5	150 kg	750 kg	HZG 25315 FG	159,38	HZA 25315 FG	122,79		

Reifen-/ Räderregale Oberfläche: Verzinkt

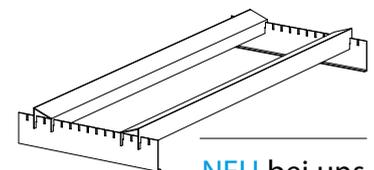
Höhe	Tiefe	Lager- ebenen	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Reifen- traverse, extra	EUR
Feldbreite: 1000 mm										
2000 mm	400 mm	3	150 kg	450 kg	HZG 20410 AR	101,30	HZA 20410 AR	72,16	Z 55100	7,17
2500 mm	400 mm	4	150 kg	600 kg	HZG 25410 AR	131,92	HZA 25410 AR	94,64		
3000 mm	400 mm	5	150 kg	750 kg	HZG 30410 AR	162,38	HZA 30410 AR	117,04		
Feldbreite: 1300 mm										
2000 mm	400 mm	3	150 kg	450 kg	HZG 20413 AR	106,46	HZA 20413 AR	77,32	Z 55130	8,03
2500 mm	400 mm	4	150 kg	600 kg	HZG 25413 AR	138,80	HZA 25413 AR	101,52		
3000 mm	400 mm	5	150 kg	750 kg	HZG 30413 AR	170,98	HZA 30413 AR	125,64		
Feldbreite: 1500 mm										
2000 mm	400 mm	3	150 kg	450 kg	HZG 20415 AR	110,00	HZA 20415 AR	80,86	Z 55150	8,62
2500 mm	400 mm	4	150 kg	600 kg	HZG 25415 AR	143,52	HZA 25415 AR	106,24		
3000 mm	400 mm	5	150 kg	750 kg	HZG 30415 AR	176,88	HZA 30415 AR	131,54		

Breite x Tiefe	Fachlast	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
1000 x 400 mm	150 kg	Z 504010 FG	40,84

Zusatzebene für Felgenlagerung

In der Tiefe mehrfach geschlitzte Traversenbleche ermöglichen durch einfaches Umstecken der Felgenprofile eine variable Lagerung von Felgen, Reifen und Rädern.

Ebene bestehend aus:
2 Traversenblechen und 2 Felgenprofilen



NEU bei uns

Artikel	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
Distanzhalter zur Wandbefestigung	Z 5110 EB	7,53
Doppelregal-Distanzhalter	Z 5220 EB	7,98
Holzschraube M6 x 50 mm	Z 090	0,61
Dübel aus Kunststoff	HUD 8	0,24

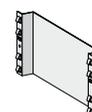
Distanzhalter zur Wandbefestigung

Distanzlänge: 110 mm.
Ohne Verschraubungsmaterial.



Doppelregal-Distanzhalter

Zur Doppelregalverbindung.
Distanzlänge: 220 mm





System
ORION PLUS

FELGEN-/ REIFEN-/ RÄDERREGALE | Stecksystem ORION PLUS





„Egal ob für Reifenhotels oder für die Garage, mit der richtigen Lagerung geht es gegen den schnellen Verschleiß und für die Sicherheit. Als Reifenexperte rate ich Ihnen die empfindlichen Pneus an einem trockenen, dunklen, kühlen und mäßig belüfteten Ort zu lagern. Ebenfalls sollten Lösungsmittel, Öl, Fett und Benzin von den Gummis ferngehalten werden.“

Mit der richtigen Lagerhaltung Geld sparen

Durch eine fachgerechte Lagerung von Reifen, kann die Lebensdauer erheblich verlängert und Schäden an den Pneus vermieden werden. Für eine platz sparende und schonende Lagerung empfehle ich die speziellen Reifenregale: Durch die abgerundete Traverse werden die Reifen besonders schonend gelagert und sind damit auch in der nächsten Saison noch brauchbar.“



OP System

WANNENBODENREGALE | Stecksystem ORION PLUS



verzinkt

→ Vorteile

- **200 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- **Saubere Lagerung** von Flüssigkeits-Gebinden
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage**
- **Auch nachträglich erweiterbar**

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Wannensböden sind allseitig 50 mm aufgekantet und nach außen gefalzt
- Böden mit dicht verschweißten Ecken



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 / 1360 mm
 Anbauregal 1010 / 1310 mm
 Tiefen: Bodentiefe + 35 mm

Wannenbodenregale				Oberfläche: Verzinkt					
Höhe	Tiefe	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzboden	EUR
← Bodenbreite: 1000 mm									
2000 mm mit 5 Böden	400 mm	200 kg	1200 kg	HZG 20410 AW	317,02	HZA 20410 AW	287,88	Z 10040 W / 040	45,34
	500 mm			HZG 20510 AW	327,20	HZA 20510 AW	297,52	Z 10050 W / 040	47,16
	600 mm			HZG 20610 AW	336,99	HZA 20610 AW	306,79	Z 10060 W / 040	48,91
2500 mm mit 6 Böden	400 mm	200 kg	1500 kg	HZG 25410 AW	378,64	HZA 25410 AW	341,36	Z 10040 W / 040	45,34
	500 mm			HZG 25510 AW	391,18	HZA 25510 AW	353,09	Z 10050 W / 040	47,16
	600 mm			HZG 25610 AW	403,24	HZA 25610 AW	364,37	Z 10060 W / 040	48,91
← Bodenbreite: 1300 mm									
2000 mm mit 5 Böden	400 mm	200 kg	1200 kg	HZG 20413 AW	341,29	HZA 20413 AW	312,15	Z 13040 W / 040	48,91
	500 mm			HZG 20513 AW	354,57	HZA 20513 AW	324,89	Z 13050 W / 040	51,35
	600 mm			HZG 20613 AW	368,26	HZA 20613 AW	338,06	Z 13060 W / 040	53,88
2500 mm mit 6 Böden	400 mm	200 kg	1500 kg	HZG 25413 AW	406,48	HZA 25413 AW	369,20	Z 13040 W / 040	48,91
	500 mm			HZG 25513 AW	422,74	HZA 25513 AW	384,65	Z 13050 W / 040	51,35
	600 mm			HZG 25613 AW	439,48	HZA 25613 AW	400,61	Z 13060 W / 040	53,88

Alle Zusatzböden inklusiv je 4 Fachbodenträgern.



Beispiele für Systemlösungen: Bei gleicher Tiefe kompatibel mit allen anderen Regalen des Stecksystems ORION PLUS



→ Vorteile

- **100 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- **Ebenen mit Ablaufrinne** für ein problemloses Abfließen von Restwasser
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage**
- **Beliebig erweiterbar**

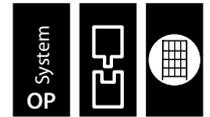
→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Feststehende Schlauchregale mit Deckboden ausrüstbar.
- Schlauchwagen: Verfahrbare Regale mit 2 Lenk- und 2 Bockrollen ausgerüstet und nur als Grundregal lieferbar. Lenkrollen sind mit Feststeller ausgestattet.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 mm
Anbauregal 1010 mm
Tiefen: Bodentiefe + 35 mm



Feuerwehr-/ Schlauchregale, feststehend					Oberfläche: Verzinkt			
Höhe	Tiefe	Anzahl Ebenen	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR
Ebenenbreite: 1000 mm								
2000 mm		3			HZG 205010 AF	218,03	HZA 205010 AF	185,32
2200 mm	500 mm	3	100 kg	500 kg	HZG 225010 AF	222,39	HZA 225010 AF	187,50
2500 mm		4			HZG 255010 AF	285,72	HZA 255010 AF	244,60
Auflageebene extra, kpl. (Ebenenlast 100 kg)					Z 10050 F / 534	50,87	Z 10050 F / 534	50,87
Deckboden extra, kpl. (Fachlast 125 kg)					Z 10050 L / 040	16,57	Z 10050 L / 040	16,57

Feuerwehr-/ Schlauchregale, feststehend					Oberfläche: Verzinkt			
Höhe	Tiefe	Anzahl Ebenen	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR
Ebenenbreite: 1000 mm								
1600 mm	500 mm	3	100 kg	300 kg	HZG 165010 AFR	392,95	-	-
Auflageebene extra, kpl. (Ebenenlast 100 kg)					Z 10050 F / 534	50,87	-	-

?

Fachgerecht gelagert

Langlebigkeit der Schläuche durch richtige Lagerung.

In unseren Regalen werden Feuerweherschläuche knickfrei und fachgerecht gelagert. Die Auflageebenen sind speziell abgerundet und verfügen über eine Ablaufrinne für problemloses Abfließen von Restwasser.

Ihre Vorteile:

- Fachgerechter Transport der Schläuche vom oder zum Einsatzwagen oder zur Schlauchreinigung in verfahrbaren Regalen.
- Knickfreie Lagerung der Feuerweherschläuche
- Schnelle Lieferzeit



→ Schüttgutregale

Stecksystem ORION PLUS

Steckregale zur Lagerung von losem Schüttgut und Kleinteilen.

Fachlast: 125 kg, Feldlast: 900 kg

Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 mm

Anbauregal 1010 mm

Tiefe: Bodentiefe + 35 mm

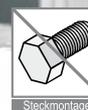
Schraubsystem WR

Solides Schraubregal zur Lagerung von Kleinteilen und losem Schüttgut.

Fachlast: 60 kg, Feldlast: 500 kg

Außenmaße: Nennmaße

Schüttgutregale				Oberfläche: Verzinkt		
Höhe x Breite x Tiefe	Lager- ebenen	Anzahl Gefache	Grund- regal	EUR	Anbau- regal	EUR
Stecksystem ORION PLUS						
2000 x 1000 x 300 mm	6	18	HZG 20310 KE	351,96	HZA 20310 KE	319,33
2000 x 1000 x 400 mm			HZG 20410 KE	377,30	HZA 20410 KE	344,21
2000 x 1000 x 500 mm			HZG 20510 KE	399,85	HZA 20510 KE	366,22
2000 x 1000 x 600 mm			HZG 20610 KE	423,28	HZA 20610 KE	389,13
Deckenverankerung			ZW 46	5,15	ZW 46	5,15
Wandverankerung			ZW 45	7,30	ZW 45	7,30
Schraubsystem WR						
1850 x 1000 x 300 mm	7	21	WZG 28183	353,06	-	-



Fächerregale			Oberfläche: Verzinkt			
Höhe x Breite x Tiefe	Lager- ebenen	Anzahl Gefache	Grund- regal	EUR	Anbau- regal	EUR
Stecksystem ORION PLUS						
2000 x 1000 x 300 mm	7	28	HZG 20310 GT	441,92	HZA 20310 GT	380,11
2000 x 1000 x 400 mm			HZG 20410 GT	472,98	HZA 20410 GT	408,49
2000 x 1000 x 500 mm			HZG 20510 GT	505,49	HZA 20510 GT	438,21
2000 x 1000 x 600 mm			HZG 20610 GT	535,89	HZA 20610 GT	465,59
Deckenverankerung			ZW 46	5,15	ZW 46	5,15
Wandverankerung			ZW 45	7,30	ZW 45	7,30
Schraubsystem WR						
2000 x 1000 x 300 mm	7	28	WZG 20310 GT	377,64	-	-
2000 x 1000 x 400 mm			WZG 20410 GT	409,98	-	-
2000 x 1000 x 500 mm			WZG 20510 GT	443,95	-	-
2000 x 1000 x 600 mm			WZG 20610 GT	474,79	-	-

→ Fächerregale

Stecksystem ORION PLUS

Steckregale zur Lagerung von Kleinteilen und kleinen Kartonagen.

Fachlast: 200 kg, Feldlast: 1400 kg

Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 mm

Anbauregal 1010 mm

Tiefe: Bodentiefe + 35 mm

Schraubsystem WR

Solides Schraubregal zur Lagerung von kleinen Kartonagen und Kleinteilen.

Fachlast: 200 kg, Feldlast: 1400 kg

Außenmaße: Nennmaße



Steckmontage



→ Kästenregale

Stecksystem ORION PLUS

Steckregale mit 40 Regalkästen (Typ BK 9420.2), inkl. Etiketten und Folien.

Fachlast: 60 kg, Feldlast: 550 kg

Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 mm
Anbauregal 1010 mm

Tiefe: Bodentiefe 535 mm

Schraubsystem WR

Schraubregale mit 60 Sichtlagerkästen (Typ HK 9076.4), inkl. Etiketten und Folien.

Fachlast: 60 kg, Feldlast: 500 kg

Außenmaße: Nennmaße

Kästenregale				Oberfläche: Verzinkt <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
Höhe x Breite x Tiefe	Lager- ebenen	Anzahl Kästen	Grund- regal	EUR	Anbau- regal	EUR	
Stecksystem ORION PLUS							
1750 x 1000 x 500 mm	10	40	HZG 179420	624,36	HZA 179420	593,48	
Schraubsystem WR							
1850 x 1000 x 300 mm	10	60	WZG 189076	432,52	WZA 189076	415,76	

Regale mit einer Bodentiefe von 300 mm müssen gegen Kippen gesichert werden (DGUV Regel 108-007).



Garderobenregale		Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau			
Höhe x Breite x Tiefe	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	
Stecksystem ORION PLUS					
2000 x 1000 x 600 mm	HKG 26100 KL	215,53	HKA 26100 KL	174,97	
2000 x 1300 x 600 mm	HKG 26130 KL	254,77	HKA 26130 KL	214,21	
Schraubsystem WR					
2000 x 1000 x 600 mm	WKG 26100 KL	138,48	WKA 26100 KL	113,72	
2000 x 1300 x 600 mm	WKG 26130 KL	177,16	WKA 26130 KL	152,40	

Einzelne Kleiderstangen-Einbausets finden Sie auf S. 54 (Stecksystem) und S. 67 (Schraubsystem).

→ Garderobenregale

Stecksystem ORION PLUS

Steckregale mit robuster Kleiderstange. Ovalrohr und Rohrhalterungen verchromt.

Traglast Kleiderstange: 100 kg

Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 / 1360 mm

Anbauregal 1010 / 1310 mm

Tiefe: 635 mm

Schraubsystem WR

Schraubregale mit Kleiderstange. Ovalrohr und Rohrhalterungen verchromt.

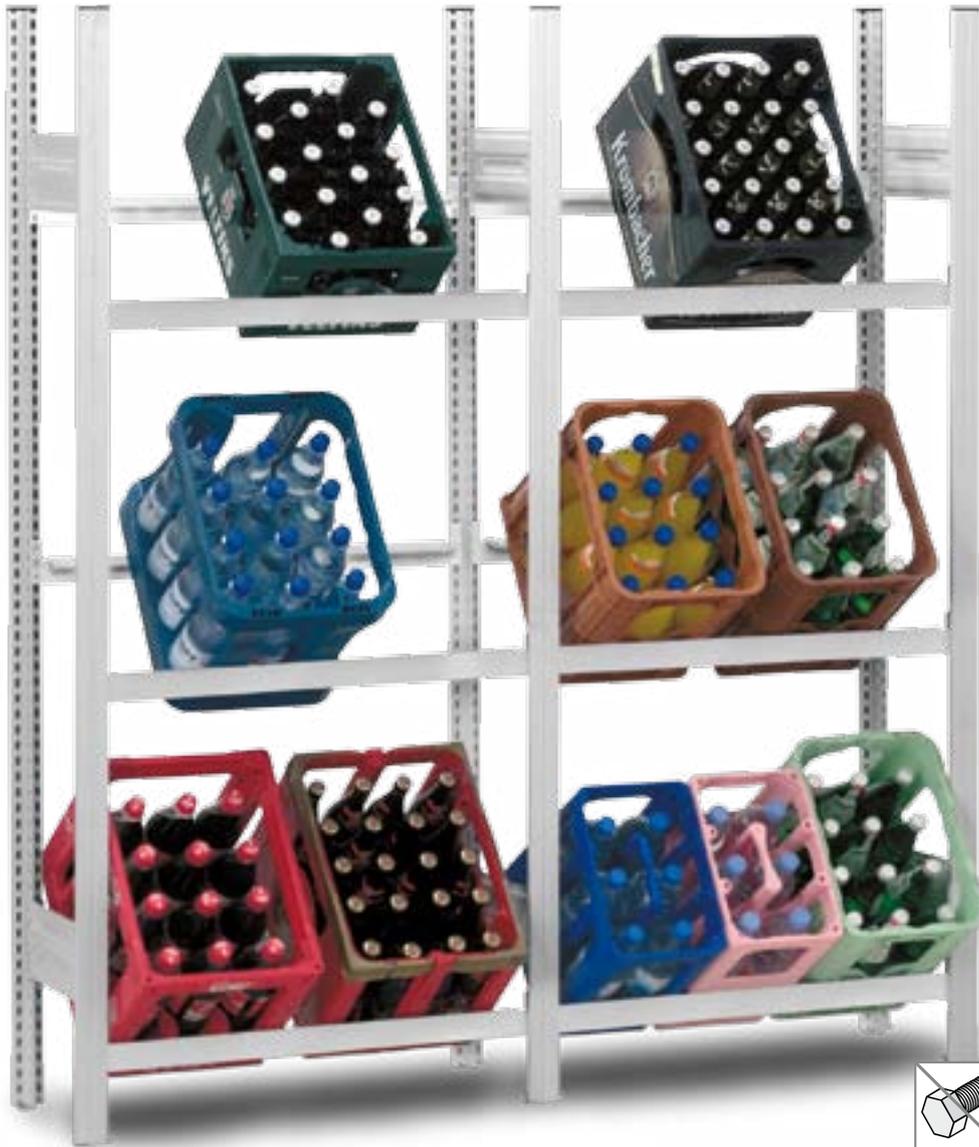
Traglast Kleiderstange: 100 kg

Außenmaße: Nennmaße



System
OP

GETRÄNKEKISTENREGALE | Stecksystem ORION PLUS



→ Getränkekistenregale

Stecksystem ORION PLUS

Lagerung von Getränkekisten. Die Regale werden komplett mit 3 Ebenen geliefert und bieten Platz für bis zu 9 Standardkästen je Regal.

Fachlast: 100 kg, Feldlast: 300 kg

Außenmaße:

Breiten: Grundregal + 60 mm

Anbauregal + 10 mm

Tiefe: Bodentiefe 335 mm

Alle Getränkekistenregale müssen gegen Kippen gesichert werden (DGUV Regel 108-007).

Getränkeregale

Höhe	Breite	Tiefe	Kapazität	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR
Oberfläche: Verzinkt							
1750 mm mit 3 Ebenen	500 mm	300 mm	min. 3 Kästen	HZG 17305 GK	91,88	HZA 17305 GK	65,86
	750 mm	300 mm	min. 6 Kästen	HZG 17307 GK	93,44	HZA 17307 GK	67,42
	1000 mm	300 mm	min. 9 Kästen	HZG 17310 GK	95,06	HZA 17310 GK	69,04
Deckenverankerung				ZW 46	5,15	ZW 46	5,15
Wandverankerung				ZW 45	7,30	ZW 45	7,30
Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau							
1750 mm mit 3 Ebenen	500 mm	300 mm	min. 3 Kästen	HKG 17305 GK	123,26	HKA 17305 GK	88,24
	750 mm	300 mm	min. 6 Kästen	HKG 17307 GK	124,58	HKA 17307 GK	89,56
	1000 mm	300 mm	min. 9 Kästen	HKG 17310 GK	127,52	HKA 17310 GK	92,50
Deckenverankerung				KW 46	6,14	KW 46	6,14
Wandverankerung				KW 45	8,81	KW 45	8,81



5 Jahre Garantie



Flaschenregale				Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
Höhe x Breite x Tiefe	Lager- ebenen	Kapazität	Feldlast	Grund- regal	EUR	Anbau- regal	EUR
Stecksystem ORION PLUS							
1750 x 1000 x 300 mm	7	133 Flaschen	245 kg	HKG 173133	209,26	HKA 173133	174,66
2000 x 1000 x 300 mm	8	152 Flaschen	280 kg	HKG 203152	234,41	HKA 203152	195,75
Flascheneinsatz extra, kpl.				K 511030	17,87	K 511030	17,87
Schraubsystem WR							
1500 x 1000 x 300 mm	7	133 Flaschen	245 kg	WKG 153133	193,95	-	-
1850 x 1000 x 300 mm	9	171 Flaschen	315 kg	WKG 183171	239,11	-	-
2200 x 1000 x 300 mm	11	209 Flaschen	385 kg	WKG 223209	280,29	-	-
Flascheneinsatz extra, kpl.				K 441030	17,59	-	-
Schraube und Langmutter M7 x 12 mm*				Z 050	0,15	-	-

* Schrauben und Muttern (M7 x 12 mm) für zusätzliche Flascheneinsätze (jeweils 6 Stück) bitte extra bestellen!

Alle Flaschenregale müssen gegen Kippen gesichert werden (DGUV Regel 108-007).

→ Flaschenregale

Stecksystem ORION PLUS

Zur liegenden Lagerung von Weinflaschen. Die angegebene Kapazität bezieht sich auf das doppelreihige Legen der Flaschen.

Fachlast: 35 kg

Außenmaße:

Breite: Grundregal 1060 mm / Anbauregal 1010 mm
Tiefe: 335 mm

Schraubsystem WR

Schraubregal zur liegenden Lagerung von Weinflaschen. Durch doppelreihiges Legen der Flaschen kann eine Vielzahl von Flaschen gelagert werden.

Außenmaße: Nennmaße



→ Arbeitstische

Stecksystem ORION PLUS

Robuster Arbeitstisch aus folgenden Komponenten:

- Untergestell mit 125 kg Fachlast und 2 Fachböden
- Arbeitsplatte (Multiplex-Mehrschicht-Buchenholzplatte)
- Unterbauschublade mit Zylinderschloss (inklusive 2 Schlüssel) und Kugellagerauszug, 95% ausziehbar

Schraubsystem WR

Robuster Arbeitstisch aus folgenden Komponenten:

- Untergestell mit 125 kg Fachlast und 2 Fachböden
- Arbeitsplatte (Spanplatte, Kanten mit Kunststoff-Umleimer)

Arbeitstisch - Stecksystem

Artikel	Abmessung	Best.-Nr.	EUR
Untergestell, lichtgrau	825 x 2070 x 635 mm (HxBxT)	HKT 598721	189,82
Passende Arbeitsplatte und Unterbauschublade			
Arbeitsplatte, Buchenholz	2100 x 700 x 30 mm (BxTxH)	BHP 921030	192,34
Unterbauschublade, lichtgrau	625 x 602 x 117 mm (BxTxH)	ZSU 98117	156,81

Arbeitstisch - Schraubsystem

Artikel	Abmessung	Best.-Nr.	EUR
Untergestell, lichtgrau	815 x 2600 x 800 mm (HxBxT)	WKT 498926	204,62
Passende Arbeitsplatte			
Arbeitsplatte, lichtgrau	2720 x 920 x 30 mm (BxTxH)	HHP 927230	200,64



Optimiertes Lager für C-Teile in Kästenregalen Stecksystem ORION PLUS

Strukturiertes und dadurch effizientes Lager von Kleinteilen / C-Teilen mit schnellen Zugriffszeiten für einen optimalen Work-Flow.



Fächerregale Stecksystem ORION PLUS

Übersichtliche Lagerung von verschiedenen Artikeln in Fächern. Flexible Gestaltung durch steckbare Trennbleche. Gefachhöhen können ebenfalls variieren.

„Zeit ist Geld, sagt mein Chef immer - und damit hat er ja nicht ganz Unrecht. Als Hersteller von Haushaltsgeräten hatten wir unsere Ersatzteile in kleinen Kartons in Fachbodenregalen gelagert. Leider haben die Kartons sich schon einmal verschoben und Material war somit nicht auffindbar und wurde nachbestellt, obwohl es eigentlich noch vorhanden war - und der Kunde musste warten.

Mehr Effizienz durch schnelle Zugriffszeiten

Eine neue Struktur in unserem Ersatzteillager hat uns geholfen, effizienter zu arbeiten. Die Kleinteile, die am häufigsten nachgeordert werden, werden jetzt in Behältern und in Schrägbodenregalen gelagert. Nun ist auf Anhieb ersichtlich, welche Ersatzteile noch ausreichend vorhanden sind und die Fehlerquote hat sich ebenfalls reduziert.“



◀ **Neu**
Durchlaufregal, verfahrbar



Kanbanregale



Alles im Griff.



Schrägbodenregale.....	Seite 116 - 117
Bereitstellregale	Seite 118 - 119
Bereitstellregale gerade /schräg.....	Seite 120 - 121
Durchlaufregale	Seite 122 - 123
Durchlaufregale, verfahrbar NEU	Seite 124 - 125

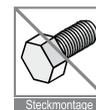


→ Vorteile

- **100 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- Eine **professionelle Lösung** für unterschiedlichste Materialbereitstellung
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Beliebig erweiterbar**

→ Info

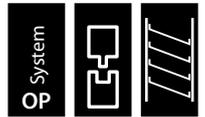
- Neigungswinkel der Schrägböden ca. 34°
- Steckmontage
- Weitere Ausführungen auf Anfrage.
- Passende Kunststoffbehälter finden Sie auf den Seiten 118 und 119



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 / 1360 mm
Anbauregal 1010 / 1310 mm

Feldtiefe: 535 mm



Schrägbodenregale Oberfläche: Verzinkt

Höhe	Bodentiefe	Feldtiefe	Lagerebenen	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzebene	EUR
↔ Bodenbreite: 1000 mm											
2000 mm	600 mm	535 mm	3	100 kg	300 kg	HZG 20510 SR	156,08	HZA 20510 SR	126,40	Z 505100	32,24
↔ Bodenbreite: 1300 mm											
2000 mm	600 mm	535 mm	3	100 kg	300 kg	HZG 20513 SR	175,82	HZA 20513 SR	146,14	Z 505130	38,82

Schrägbodenregale Oberfläche: Lichtgrau - RAL 7035

Höhe	Bodentiefe	Feldtiefe	Lagerebenen	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzebene	EUR
↔ Bodenbreite: 1000 mm											
2000 mm	600 mm	535 mm	3	100 kg	300 kg	HKG 20510 SR	200,14	HKA 20510 SR	160,46	K 505100	40,26
↔ Bodenbreite: 1300 mm											
2000 mm	600 mm	535 mm	3	100 kg	300 kg	HKG 20513 SR	237,52	HKA 20513 SR	197,84	K 505130	52,72



Schrägbodenregale
Stecksystem ORION PLUS
Material- und Teilebereitstellung - perfekt auf Kunststoffkästen abgestimmt.



→ Vorteile

- **200 kg Belastung pro Ebene** bei gleichmäßiger Belastung
- Zeitgemäße **Materialbereitstellung** in Kanbanregalen durch das **FIFO-Prinzip** („First In First Out“)
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)

→ Info

- Neigungswinkel der Fachebenen ca. 9°. Weitere Neigungswinkel auf Anfrage.
- In Tiefenrichtung durchgehende Fachböden und Seitenbleche, dadurch keine Störung im Laufbereich der Behälter
- Eignung für die Aufnahme aller Behältertypen (Lagersicht-, KLT-, EURO-Behälter) sowie Kartonagen und Kombinationen
- Unterteilung in Kanäle möglich
- Steckmontage
- Beliebig erweiterbar



Außenmaße:

Breite: Grundregal 1360 mm
Anbauregal 1310 mm
Feldtiefen: 635 / 1275 mm



Bereitstellregale				Oberfläche: Verzinkt					
Höhe x Breite x Tiefe	Lager- ebenen	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzebene	EUR
Bodenbreite: 1300 mm									
2000 x 1300 x 600 mm	5	200 kg	1000 kg	HZG 200613 K4	318,13	HZA 200613 K4	284,64	KZ 13060 GE	50,23
2000 x 1300 x 1200 mm				HZG 201213 K4	527,93	HZA 201213 K4	464,29	KZ 13120 GE	80,13

→ Passend: Stapelbehälter aus Kunststoff

- Behälter aus Polypropylen, stapelbar, formstabil und geringes Eigengewicht
- Ausführung jeweils geschlossen oder durchbrochen
- Stapelbehälter erhältlich in 5 Farben

Bitte ergänzen Sie die Best.-Nr. mit der Farb-Nr. wie folgt:

Blau (2), rot (3), gelb (4), grau (5) und grün (8)

Z. B.: Behälter HB 61450, gewünschte Farbe: **Rot**
= Best.-Nr. + Farb-Nummer = HB 61450. **3**

Typ 6145 - ohne Grifföffnung

Abmessung Länge x Breite x Tiefe	Ausführung	
	Geschlossen	Durchbrochen
Außenmaß: 600 x 400 x 145 mm	HB 61450	HB 61451
Innenmaß: 551 x 352 x 133 mm	EUR 14,39	EUR 13,52



Typ 6210 - mit Grifföffnung

Abmessung Länge x Breite x Tiefe	Ausführung	
	Geschlossen	Durchbrochen
Außenmaß: 600 x 400 x 210 mm	HB 62100	HB 62101
Innenmaß: 551 x 352 x 200 mm	EUR 16,38	EUR 15,26



Typ 6270 - mit Grifföffnung

Abmessung Länge x Breite x Tiefe	Ausführung	
	Geschlossen	Durchbrochen
Außenmaß: 600 x 400 x 270 mm	HB 62700	HB 62701
Innenmaß: 551 x 352 x 255 mm	EUR 19,11	EUR 16,01





Bereitstellregale				Oberfläche: Verzinkt					
Höhe x Breite x Tiefe	Lager- ebenen	Fachlast	Feldlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzebene	EUR
Bodenbreite: 1300 mm									
2000 x 1300 x 600 mm	5	200 kg	1000 kg	HZG 200613 K4	318,13	HZA 200613 K4	284,64	KZ 13060 GE	50,23
2000 x 1300 x 1200 mm				HZG 201213 K4	527,93	HZA 201213 K4	464,29	KZ 13120 GE	80,13

→ Passend: Stapelbehälter aus Kunststoff

- Behälter aus Polypropylen, stapelbar, formstabil und geringes Eigengewicht
- Ausführung jeweils geschlossen oder durchbrochen
- Stapelbehälter erhältlich in 5 Farben

Bitte ergänzen Sie die Best.-Nr. mit der Farb-Nr. wie folgt:

Blau (2), rot (3), gelb (4), grau (5) und grün (8)

Z. B.: Behälter HB 61450, gewünschte Farbe: **Rot**
= Best.-Nr. + Farb-Nummer = HB 61450. **3**

Typ 6145 - ohne Grifföffnung

Abmessung Länge x Breite x Tiefe	Ausführung	
	Geschlossen	Durchbrochen
Außenmaß: 600 x 400 x 145 mm	HB 61450	HB 61451
Innenmaß: 551 x 352 x 133 mm	EUR 14,39	EUR 13,52



Typ 6210 - mit Grifföffnung

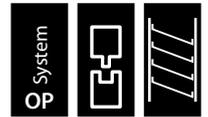
Abmessung Länge x Breite x Tiefe	Ausführung	
	Geschlossen	Durchbrochen
Außenmaß: 600 x 400 x 210 mm	HB 62100	HB 62101
Innenmaß: 551 x 352 x 200 mm	EUR 16,38	EUR 15,26



Typ 6270 - mit Grifföffnung

Abmessung Länge x Breite x Tiefe	Ausführung	
	Geschlossen	Durchbrochen
Außenmaß: 600 x 400 x 270 mm	HB 62700	HB 62701
Innenmaß: 551 x 352 x 255 mm	EUR 19,11	EUR 16,01





Bereitstellregale gerade / schräg							Oberfläche: Verzinkt				
Höhe	Breite	Bodentiefe	Lager- ebenen	Fach- last*	Feld- last	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzebene	EUR
Bodenbreite: 1300 mm											
2000 mm	1300 mm	2 x 400 mm	4	100 kg	800 kg	HZG 204013 KB	443,56	HZA 204013 KB	367,34	KZ 13040 KB	72,78
		2 x 500 mm				HZG 205013 KB	460,88	HZA 205013 KB	383,04	KZ 13050 KB	76,30
		2 x 600 mm				HZG 206013 KB	478,00	HZA 206013 KB	398,60	KZ 13060 KB	79,80
		2 x 800 mm				HZG 208013 KB	521,68	HZA 208013 KB	439,16	KZ 13080 KB	89,16

* Die Lastangaben beziehen sich jeweils pro Boden. Eine Lagerebene besteht jeweils aus einem geraden und einem schrägen Fachboden.

Arbeitsabläufe **optimiert**

Kostenoptimierung durch das „FIFO-Prinzip“

Hierdurch wird ein störungsfreier Ablauf der Materialbereitstellung gewährleistet. Durch die optimale Einplanung des Arbeitsmaterials können Lagerbestände, und somit auch die Kapitalbindung, reduziert werden.

Ihre Vorteile:

- Ergonomische Materialbereitstellung am Arbeitsplatz
- Optimierung von Arbeitsabläufen
- Kostenreduzierung durch optimalen Einsatz des Arbeitsmaterials



Bereitstellregale Stecksystem ORION PLUS

Zeitgemäße und kostensparende
Bereitstellung von Material.



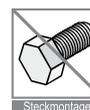


→ Vorteile

- **200 / 400 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- Rollenbahnen sorgen dafür, dass die **Ware** zur Entnahmestelle **selbsttätig vorrückt** - Schwerkraftprinzip
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)

→ Info

- Neigungswinkel der Fachebenen ca. 3-4°
- Röllchenleisten und Führungsschienen sind im Raster von 6 mm beliebig verstellbar
- Spezialtraversen mit großer Rundung zur schonenden Entnahme von Behältern
- Steckmontage
- Beliebig erweiterbar und mit weiteren Regalen bei gleicher Tiefe aus der ORION PLUS Regalfamilie kombinierbar



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1360 mm
Anbauregal 1310 mm
Feldtiefen: 1275 / 2555 mm

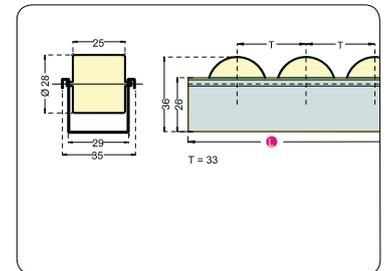
Durchlaufregale							Oberfläche: Verzinkt				
Höhe x Breite x Tiefe	Lager- ebenen	Kanäle pro Ebene	Führungsschienen pro Ebenen	Fach- last	Feld- last	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzebene	EUR
Ebenenbreite: 1300 mm											
2000 x 1300 x 1200 mm	4	4	5	200 kg	1000 kg	HZG 201213 KR	1059,36	HZA 201213 KR	995,72	KR 13120 GE	233,02
2000 x 1300 x 2400 mm	4	4	-	400 kg	2000 kg	HZG 202413 KR	1726,52	HZA 202413 KR	1585,52	KR 13240 GE	361,13

Passend für Regaltiefe	Best.-Nr.	EUR
1200 mm	DLR-RLB-N33-1300	14,95

Normalröllchenleiste

Bei Regaltiefe 1200 mm im Lieferumfang enthalten.

Verwindungssteife Leiste aus Stahlblech. Röllchen gelb aus hochwertigem thermoplastischem Kunststoff (PP), schlagzäh und bruchfest. Flexible Anpassung an alle Arten von Lagereinheiten möglich. Führungsschienen sind empfehlenswert.

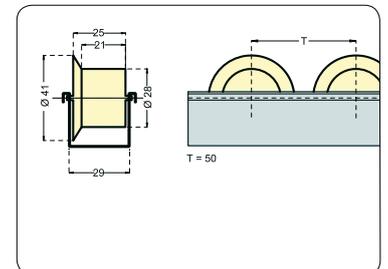


Passend für Regaltiefe	Best.-Nr.	EUR
2400 mm	DLR-RLB-SP50-2600	34,48

Spurkranzröllchenleiste

Bei Regaltiefe 2400 mm im Lieferumfang enthalten.

Nur geeignet für Lagergut mit stabiler Seitenkantung (z.B. Behälter). Es sind keine Führungsschienen erforderlich.



Passend für Regaltiefe	Best.-Nr.	EUR
1200 mm	DLR-AFÜ-1300	11,65

Führungsschiene

Bei Regaltiefe 1200 mm im Lieferumfang enthalten.

Zur Kanalunterteilung beim Einsatz von Normalröllchenleisten.



Passend für Regaltiefe	Best.-Nr.	EUR
1200 / 2400 mm	DLR-BB	2,02

Bremsblech

Für einen gleichmäßigen Lauf der Behälter. Aus Federstahl, kann an beliebiger Stelle befestigt werden. Bitte extra bestellen.





NEU bei uns

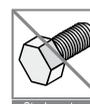

 Verschiedene RAL-Farben gegen Mehrpreis lieferbar (Abb. RAL 7016-Anthrazitgrau).
 Standardausführung: Verzinkt

→ Vorteile

- **200 / 400 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- Rollenbahnen sorgen dafür, dass die **Ware** zur Entnahmestelle **selbsttätig vorrückt** - Schwerkraftprinzip
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)

→ Info

- Neigungswinkel der Fachebenen ca. 3-4°
- Röllchenleisten und Führungsschienen sind im Raster von 6 mm beliebig verstellbar
- Lenkrollen mit Radfeststeller (Raddurchmesser 125 mm)
- Steckmontage
- Rückführung der Leerbehälter über eine separate Rücklaufebene



5 Jahre Garantie

Außenmaße:
 (ohne seitliche Rücklaufebene)
 Breite: Grundregal 1360 mm
 Feldtiefe: 1275 mm

Durchlaufregale, verfahrbar

Oberfläche: Verzinkt, Führungsschienen verzinkt, Röllchen gelb

Artikel	Höhe x Breite x Tiefe	Ausführung	Best.-Nr.	EUR
Ebenenbreite: 1300 mm				
Durchlaufregal Grundregal (Regalgerüst verzinkt) 1	1750 x 1300 x 1200 mm	12 Stk. Normalröllchenleisten N33, ohne Führungsschienen (Rücklauf) 10 Stk. Normalröllchen N33 und 6 Stück Führungsschienen (Zulauf) 6 Stk. Spurkranzröllchen ohne Führungsschienen (Zulauf) 6 Stk. Normalröllchenleisten und 4 Führungsschienen (Zulauf)	HZG 171213 KR	991,64
Regaltransportwagen, verzinkt 2	200 x 1375 x 1280 mm	1 Tragrahmengestell, unmontiert 2 Diagonalstreben mit Schloss 2 Lenkrollen mit Feststeller; 2 Bockrollen	RTW 021312 KR	275,00
Rücklaufebene 3	1240 x 335 (L x B)	2 Stück Normalröllchenleisten N33 1 Stück Führungsschiene 2 Stück Haltewinkel 1 Stück Verbindungsschiene	KR 03120 RLE	141,50
Bremsblech 4	-	Passend für Röllchenbahn	DLR-BB	2,02



Ergonomisches Arbeiten

Ergonomische Arbeitsbedingungen treten zunehmend in den Vordergrund. Oberste Priorität ist deshalb die Anpassung der Arbeitsplatzgestaltung an die Prozessabläufe.

Die Arbeitsplatzsysteme liefern ideale Bedingungen für ein angenehmes Arbeiten und projektbezogene Lösungen. Eine einfache und schnelle Montage der Module ist durch Steck- und Einhängenvorrichtungen gewährleistet.

Ihre Vorteile:

- Ideale Arbeitsbedingungen durch ergonomische Arbeitsplätze
- Individuelle Anpassung durch Baukastensystem
- Beliebig erweiterbar
- Beschichtung in RAL-Farben gegen Mehrpreis

Arbeitstisch WORKERGO auf Anfrage lieferbar.





„Durch eine maßgeschneiderte zweigeschossige Regalanlage in meinem Lager spare ich viel Geld. So kann ich auf der gleichen Fläche das Doppelte lagern.“



RegalanlagenSeite 128 - 131
 StahlbaubühnenSeite 132 - 133

Regalanlagen

Mehr Potenzial. Optimal ausgenutzt

Raumgewinn durch mehrgeschossige Regalsysteme

Jeder Quadratmeter Ihrer gewerblichen Fläche kostet Geld. Eine optimale Raumausnutzung und kurze Wege sind deshalb unerlässlich. Durch die Verwendung von Standardbauteilen lassen sich auch mehrgeschossige Regalanlagen wirtschaftlich realisieren.

Wirtschaftliche Realisierung und CAD-Service

Nutzen Sie unsere Erfahrung: Bei der kostenlosen Beratung und Planung setzen wir Ihre Ideen unter Berücksichtigung der gültigen Vorschriften um. Gern nehmen wir auch Vor-Ort Aufmaß und bereiten Ihnen mit unserem unverbindlichen CAD-Service ein Angebot.

Regale mit Gesamtabdeckung

Durch einfaches Einsetzen von speziellen Auflageprofilen und dem Auflegen von hochwertigen Spanplatten oder Gitterrosten erhalten Sie eine stabile Gesamtabdeckung, die auch für höhere Belastungen geeignet ist.

Besonders zur Lagerung großvolumiger Güter, die problemlos über Paletten-Aufgabestationen in verschiedenen Ausführungen auf die obere Ebene gebracht werden können, hat sich diese Konstruktion bewährt.

Eine nachträgliche Aufbringung einer Gesamtabdeckung erfordert in jedem Fall eine statische Prüfung.

Natürlich können Sie die Regale mit unserem Zubehör ergänzen, auch nachträglich - soweit dies keinen Einfluss auf die statischen Eigenschaften des Regals hat bzw. ein Einbau nicht schon bei der Erstmontage erfolgen muss.

Zweigeschossige Regalanlagen

Wirtschaftlichkeit und Sicherheit sind oberstes Gebot. Wir verwenden zum größten Teil Standardbauteile aus dem System ORION PLUS.

Für diese Regalanlagen werden Rahmen in den Höhen 4500 und 5000 mm eingesetzt (weitere Höhen auf Anfrage).

Die Gänge in den Geschossebenen werden durch spezielle Auflageprofile und hochwertigen Spanplatten oder Gitterrosten gebildet. Durch diese Art der Konstruktion wird eine solide und standsichere Gesamtstabilität der Regalanlagen gewährleistet.

Frei auslaufende Bühnenbereiche und Gänge werden durch Geländer mit Handlauf, Knieschutz und Fußleiste gesichert. Selbstverständlich entsprechen sie den UVV und der Regel für Lagereinrichtungen und -geräte des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften nach DGUV Regel 108-007 (ehem. BGR 234).

Wangentreppen in 800 oder 1000 mm Breite mit Gitterroststufen und Geländer werden zur Verbindung der einzelnen Geschosse eingesetzt.

Für klare Lichtverhältnisse kann ein spezielles Beleuchtungssystem, inklusive Kabelführung, in die Auflagekonstruktion integriert werden. Die Auflageprofile eignen sich zur Verlegung von kabelführenden Kunststoffrohren.

Leuchtmittel werden quer zur Gangrichtung in die Auflageprofile eingebaut und gewährleisten auf diese Weise eine gleichmäßige Ausleuchtung der Gangbereiche. Die Leuchtstoffröhren werden durch ein Schutzgitter vor Beschädigungen geschützt.

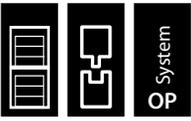




▲ ▼ Regale mit Gesamtabdeckung

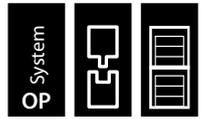


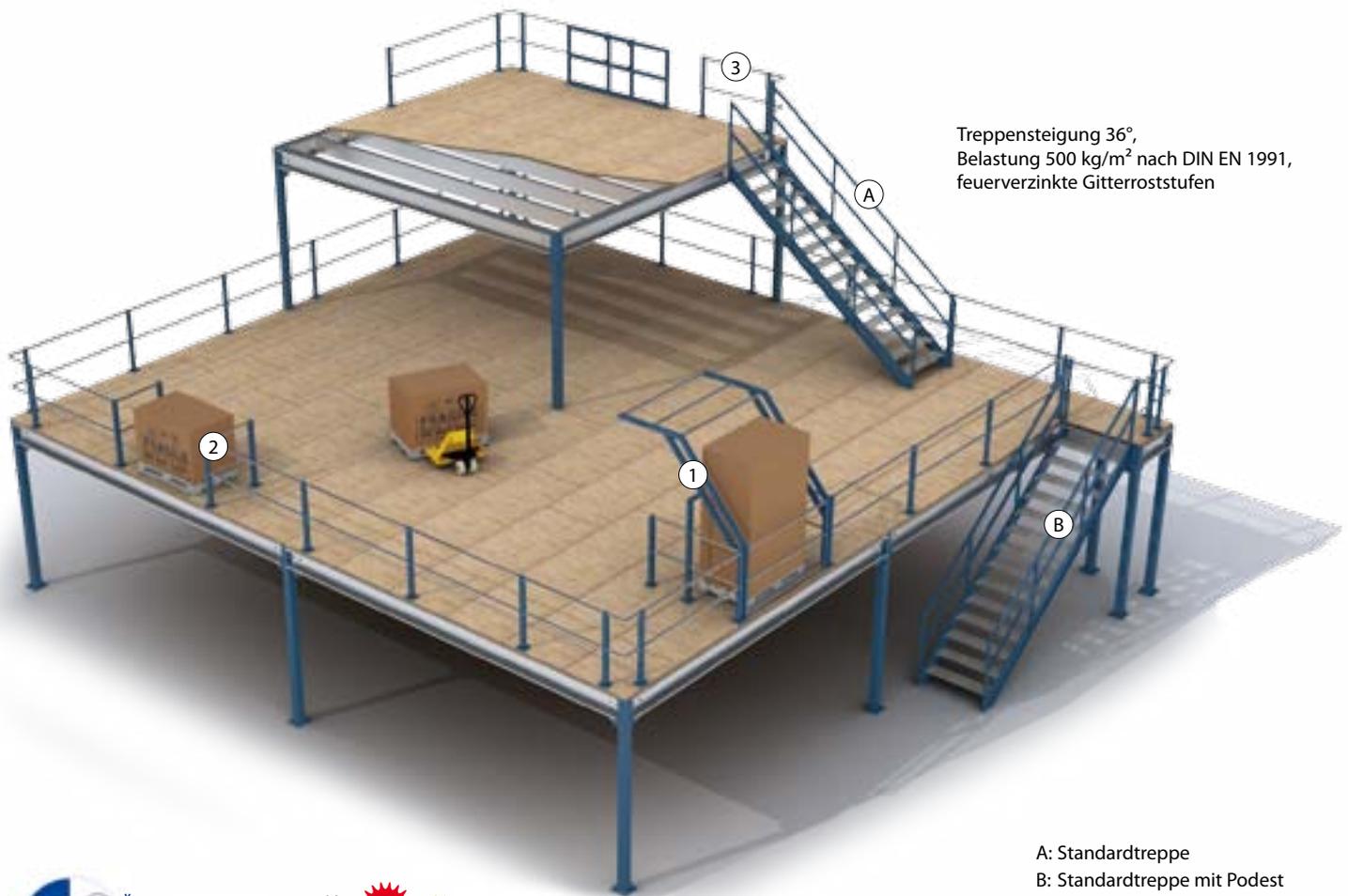
Nutzen Sie zur Planung unseren kostenlosen CAD-Service.



REGALANLAGEN | Stecksystem ORION PLUS







Treppensteigung 36°,
Belastung 500 kg/m² nach DIN EN 1991,
feuerverzinkte Gitterroststufen

A: Standardtreppe
B: Standardtreppe mit Podest

1: Sicherheitsschleuse
2: Übergabestation,
eingerückt mit Kette
3: Schiebetor



→ Vorteile

- **Belastung: 350 und 600 kg/m²**
(weitere Traglasten auf Anfrage)
- **Mehrgeschossige Ausführungen möglich**
- **Geringe Aufbauhöhe** durch eingewechselte Pfetten
- **Trägerhöhe je nach Belastung** 300 oder 370 mm
- **Aussteifung durch Rahmenbildung**, Diagonalverbände werden nicht benötigt
- **Alle Bauteile verschraubt** - dadurch auch **rückbaubar**
- **Kurze Lieferzeiten**

→ Info

Ausführung:

- Entspricht der DGUV Regel 108-007 (ehem. BGR 234)
- Ausführung nach DIN EN 1090, Teil 1 + 2
- Hohe Sicherheit und gleichbleibende Qualität durch Fertigung nach DIN EN 9001
- Geländerhöhe 1100 mm
- Prüffähige Statik erhältlich

Beläge:

Spanplatte beidseitig natur:

Hochbelastbare Spanplatte P6 für tragende Zwecke mit Nut und Fremdfeder, 38 mm stark. Handhubwagen geeignet.

Spanplatte Oberseite natur, Unterseite weiß:

Hochbelastbare Spanplatte P6 für tragende Zwecke mit Nut und Fremdfeder, 38 mm stark. Handhubwagen geeignet. Erhöht die Helligkeit unterhalb der Bühne.

Gitterroste, feuerverzinkt:

Masche 33x33mm als Bodenbelag

Masche 33x11mm für Handhubwagen geeignet

Standardfarbe für lackierte Oberflächen:

(weitere RAL Farben auf Anfrage)

 RAL 5010 enzianblau

Geländerhand- und Knielauf

 Edelstahl VA

Bühenträger

 verzinkt

Standardbeläge:

Spanplatte
beidseitig natur



Spanplatte
Oberseite natur,
Unterseite weiß



Gitterroste,
feuerverzinkt



* Fertigung durch einen anerkannten Schweißbetrieb des TÜV-Nord

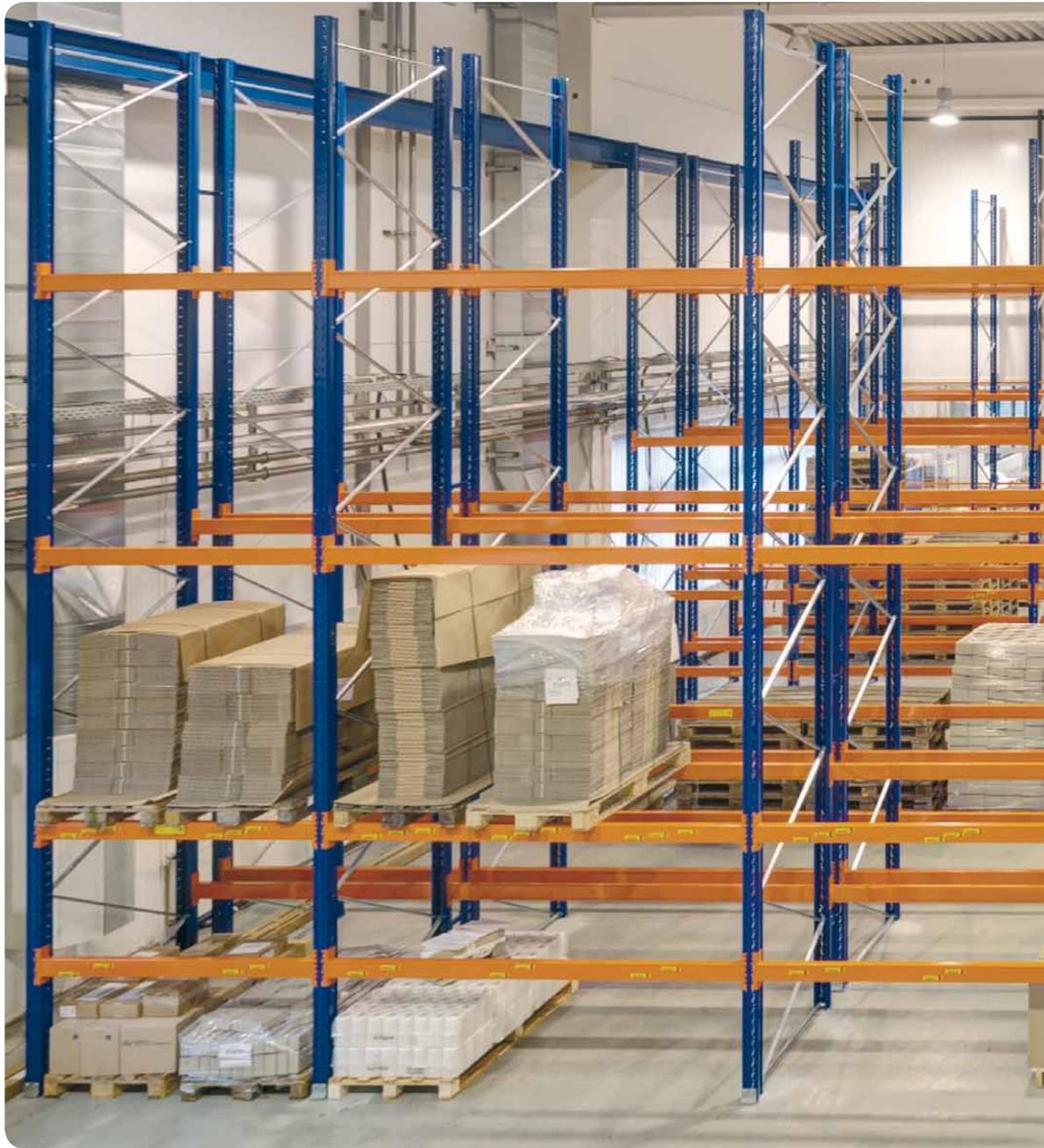


Stahlbaubühnen

Maßgeschneiderte Bühnen sind die ideale Lösung für die effektive Raumausnutzung Ihrer Produktions- bzw. Lagerflächen.

Nutzen Sie die zusätzliche Bühnenfläche für Arbeitsplätze, Büro oder Lagerfläche, z. B. mit Regelaufstellung.



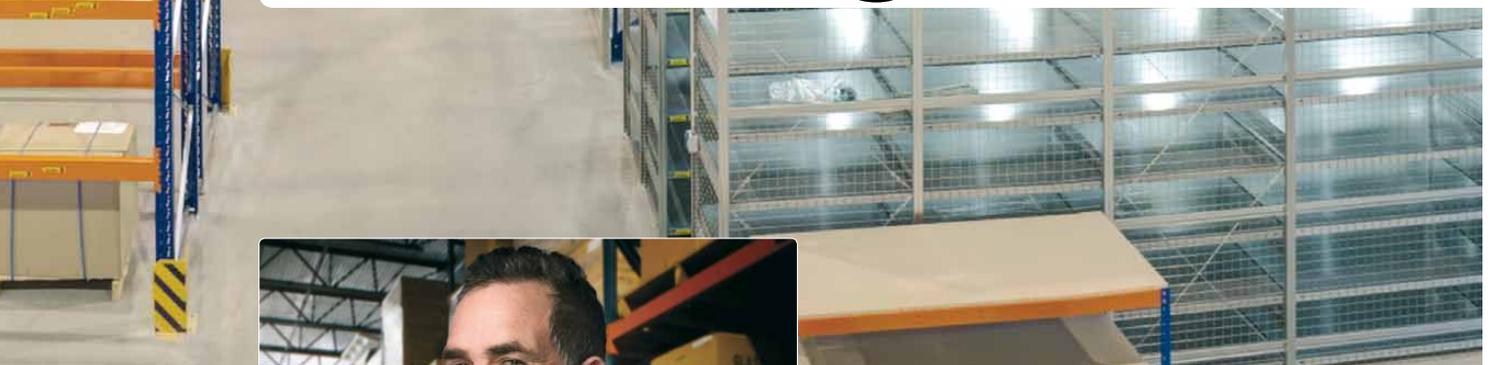


Großfachregale Seite 136 - 139
Weitspannregale..... Seite 140 - 147
Palettenregale Seite 148 - 157
Kabeltrommelregale Seite 158 - 159
Kragarmregale..... Seite 160 - 167

Schwerlastregale



Gut aufgehoben.



>> Für besondere Aufgaben:

„Hier kann ich auch besonders schwere Güter sicher lagern. Auch im Lager ist Sicherheit ein wichtiger Aspekt: Gut, dass schon bei der Planung die Vorschriften der Berufsgenossenschaft berücksichtigt werden.“

Für besonders hohe Ansprüche in punkto Belastung und Platz sind diese Regale optimal geeignet. Sie zeichnen sich durch die Aufnahme von großflächigen Lasten aus.



Hochwertige Spanplatten zur Gefachabdeckung sorgen für eine Traglast von 350 kg pro Ebene.



→ Vorteile

- **350 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- Gefache mit **hochwertigen Spanplatten (V20 E1)**
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Schnelle Steckmontage**
- **Auch nachträglich erweiterbar**

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Längsstabilisierung durch Traversen (Bauhöhe = 75 mm).

Sicherheit:
Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:
2500 mm (H) : 435 mm (T) = 5,74
Das Regal ist zu sichern.
3000 mm (H) : 635 mm (T) = 4,72
Das Regal benötigt keine Sicherung.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal + 70 mm
Anbauregal + 20 mm
Tiefen: Gefachtiefe + 35 mm



Regalgerüst verzinkt, Gefachabdeckung mit Spanplatte

Höhe	Tiefe	Feldlast	Fachlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzebene	EUR
↔ Gefachbreite: 1500 mm									
2000 mm mit 3 Ebenen	400 mm	1200 kg	350 kg	GZG 20415 S	198,59	GZA 20415 S	169,45	ZH 04015	46,77
	500 mm			GZG 20515 S	208,55	GZA 20515 S	178,87	ZH 05015	49,73
	600 mm			GZG 20615 S	218,41	GZA 20615 S	188,21	ZH 06015	52,67
	800 mm			GZG 20815 S	238,31	GZA 20815 S	207,07	ZH 08015	58,61
2500 mm mit 4 Ebenen	400 mm	1750 kg	350 kg	GZG 25415 S	261,64	GZA 25415 S	224,36	ZH 04015	46,77
	500 mm			GZG 25515 S	275,10	GZA 25515 S	237,01	ZH 05015	49,73
	600 mm			GZG 25615 S	288,42	GZA 25615 S	249,55	ZH 06015	52,67
	800 mm			GZG 25815 S	315,30	GZA 25815 S	274,87	ZH 08015	58,61
3000 mm mit 5 Ebenen	400 mm	2000 kg	350 kg	GZG 30415 S	324,53	GZA 30415 S	279,19	ZH 04015	46,77
	500 mm			GZG 30515 S	341,49	GZA 30515 S	295,07	ZH 05015	49,73
	600 mm			GZG 30615 S	358,27	GZA 30615 S	310,81	ZH 06015	52,67
	800 mm			GZG 30815 S	392,13	GZA 30815 S	342,59	ZH 08015	58,61
↔ Gefachbreite: 2000 mm									
2000 mm mit 3 Ebenen	400 mm	1200 kg	350 kg	GZG 20420 S	212,33	GZA 20420 S	183,19	ZH 04020	51,35
	500 mm			GZG 20520 S	217,64	GZA 20520 S	187,96	ZH 05020	52,76
	600 mm			GZG 20620 S	231,25	GZA 20620 S	201,05	ZH 06020	56,95
	800 mm			GZG 20820 S	255,59	GZA 20820 S	224,35	ZH 08020	64,37
2500 mm mit 4 Ebenen	400 mm	1750 kg	350 kg	GZG 25420 S	279,96	GZA 25420 S	242,68	ZH 04020	51,35
	500 mm			GZG 25520 S	287,22	GZA 25520 S	249,13	ZH 05020	52,76
	600 mm			GZG 25620 S	305,54	GZA 25620 S	266,67	ZH 06020	56,95
	800 mm			GZG 25820 S	338,34	GZA 25820 S	297,91	ZH 08020	64,37
3000 mm mit 5 Ebenen	400 mm	2000 kg	350 kg	GZG 30420 S	347,43	GZA 30420 S	302,09	ZH 04020	51,35
	500 mm			GZG 30520 S	356,64	GZA 30520 S	310,22	ZH 05020	52,76
	600 mm			GZG 30620 S	379,67	GZA 30620 S	332,21	ZH 06020	56,95
	800 mm			GZG 30820 S	420,93	GZA 30820 S	371,39	ZH 08020	64,37
↔ Gefachbreite: 2250 mm									
2000 mm mit 3 Ebenen	400 mm	1200 kg	350 kg	GZG 20422 S	255,74	GZA 20422 S	226,60	ZH 04022	65,82
	500 mm			GZG 20522 S	270,14	GZA 20522 S	240,46	ZH 05022	70,26
	600 mm			GZG 20622 S	284,44	GZA 20622 S	254,24	ZH 06022	74,68
	800 mm			GZG 20822 S	313,28	GZA 20822 S	282,04	ZH 08022	83,60
2500 mm mit 4 Ebenen	400 mm	1750 kg	350 kg	GZG 25422 S	337,84	GZA 25422 S	300,56	ZH 04022	65,82
	500 mm			GZG 25522 S	357,22	GZA 25522 S	319,13	ZH 05022	70,26
	600 mm			GZG 25622 S	376,46	GZA 25622 S	337,59	ZH 06022	74,68
	800 mm			GZG 25822 S	415,26	GZA 25822 S	374,83	ZH 08022	83,60
3000 mm mit 5 Ebenen	400 mm	2000 kg	350 kg	GZG 30422 S	419,78	GZA 30422 S	374,44	ZH 04022	65,82
	500 mm			GZG 30522 S	444,14	GZA 30522 S	397,72	ZH 05022	70,26
	600 mm			GZG 30622 S	468,32	GZA 30622 S	420,86	ZH 06022	74,68
	800 mm			GZG 30822 S	517,08	GZA 30822 S	467,54	ZH 08022	83,60
↔ Gefachbreite: 2500 mm									
2000 mm mit 3 Ebenen	400 mm	1200 kg	350 kg	GZG 20425 S	268,34	GZA 20425 S	239,20	ZH 04025	70,02
	500 mm			GZG 20525 S	283,76	GZA 20525 S	254,08	ZH 05025	74,80
	600 mm			GZG 20625 S	298,90	GZA 20625 S	268,70	ZH 06025	79,50
	800 mm			GZG 20825 S	329,54	GZA 20825 S	298,30	ZH 08025	89,02
2500 mm mit 4 Ebenen	400 mm	1750 kg	350 kg	GZG 25425 S	354,64	GZA 25425 S	317,36	ZH 04025	70,02
	500 mm			GZG 25525 S	375,38	GZA 25525 S	337,29	ZH 05025	74,80
	600 mm			GZG 25625 S	395,74	GZA 25625 S	356,87	ZH 06025	79,50
	800 mm			GZG 25825 S	436,94	GZA 25825 S	396,51	ZH 08025	89,02
3000 mm mit 5 Ebenen	400 mm	2000 kg	350 kg	GZG 30425 S	440,78	GZA 30425 S	395,44	ZH 04025	70,02
	500 mm			GZG 30525 S	466,84	GZA 30525 S	420,42	ZH 05025	74,80
	600 mm			GZG 30625 S	492,42	GZA 30625 S	444,96	ZH 06025	79,50
	800 mm			GZG 30825 S	544,18	GZA 30825 S	494,64	ZH 08025	89,02
Passende Kippsicherungen									
Deckenverankerung, verzinkt		Verstellbar bis 50 mm		ZW 46	5,15	ZW 46	5,15	-	-
Wandverankerung, verzinkt		Verstellbar bis 45 mm		ZW 45	7,30	ZW 45	7,30	-	-



Verzinkte Stahlböden
mit 350 kg Traglast zur
Gefachabdeckung.



→ Vorteile

- **350 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- Gefache mit **Stahlböden**
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- Schnelle **Steckmontage**
- **Beliebig erweiterbar** - auch nachträglich

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Längsstabilisierung durch Traversen (Bauhöhe = 75 mm).

Sicherheit:
Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGUV Regel 108-007.

Beispiele:
2500 mm (H) : 435 mm (T) = 5,74
Das Regal ist zu sichern.
3000 mm (H) : 635 mm (T) = 4,72
Das Regal benötigt keine Sicherung.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal + 70 mm
Anbauregal + 20 mm
Tiefen: Gefachtiefe + 35 mm



Regalgerüst verzinkt, Gefachabdeckung mit Stahlböden

Höhe	Tiefe	Feldlast	Fachlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzebene	EUR
↔ Gefachbreite: 1500 mm									
2000 mm mit 3 Ebenen	400 mm	1200 kg	350 kg	GZG 20415 B	230,63	GZA 20415 B	201,49	ZB 04015	57,45
	500 mm			GZG 20515 B	243,26	GZA 20515 B	213,58	ZB 05015	61,30
	600 mm			GZG 20615 B	255,76	GZA 20615 B	225,56	ZB 06015	65,12
	800 mm			GZG 20815 B	282,08	GZA 20815 B	250,84	ZB 08015	73,20
2500 mm mit 4 Ebenen	400 mm	1750 kg	350 kg	GZG 25415 B	304,36	GZA 25415 B	267,08	ZB 04015	57,45
	500 mm			GZG 25515 B	321,38	GZA 25515 B	283,29	ZB 05015	61,30
	600 mm			GZG 25615 B	338,22	GZA 25615 B	299,35	ZB 06015	65,12
	800 mm			GZG 25815 B	373,66	GZA 25815 B	333,23	ZB 08015	73,20
3000 mm mit 5 Ebenen	400 mm	2000 kg	350 kg	GZG 30415 B	377,93	GZA 30415 B	332,59	ZB 04015	57,45
	500 mm			GZG 30515 B	399,34	GZA 30515 B	352,92	ZB 05015	61,30
	600 mm			GZG 30615 B	420,52	GZA 30615 B	373,06	ZB 06015	65,12
	800 mm			GZG 30815 B	465,08	GZA 30815 B	415,54	ZB 08015	73,20
↔ Gefachbreite: 2000 mm									
2000 mm mit 3 Ebenen	400 mm	1200 kg	350 kg	GZG 20420 B	241,25	GZA 20420 B	212,11	ZB 04020	60,99
	500 mm			GZG 20520 B	255,56	GZA 20520 B	225,88	ZB 05020	65,40
	600 mm			GZG 20620 B	269,62	GZA 20620 B	239,42	ZB 06020	69,74
	800 mm			GZG 20820 B	299,48	GZA 20820 B	268,24	ZB 08020	79,00
2500 mm mit 4 Ebenen	400 mm	1750 kg	350 kg	GZG 25420 B	318,52	GZA 25420 B	281,24	ZB 04020	60,99
	500 mm			GZG 25520 B	337,78	GZA 25520 B	299,69	ZB 05020	65,40
	600 mm			GZG 25620 B	356,70	GZA 25620 B	317,83	ZB 06020	69,74
	800 mm			GZG 25820 B	396,86	GZA 25820 B	356,43	ZB 08020	79,00
3000 mm mit 5 Ebenen	400 mm	2000 kg	350 kg	GZG 30420 B	395,63	GZA 30420 B	350,29	ZB 04020	60,99
	500 mm			GZG 30520 B	419,84	GZA 30520 B	373,42	ZB 05020	65,40
	600 mm			GZG 30620 B	443,62	GZA 30620 B	396,16	ZB 06020	69,74
	800 mm			GZG 30820 B	494,08	GZA 30820 B	444,54	ZB 08020	79,00
↔ Gefachbreite: 2250 mm									
2000 mm mit 3 Ebenen	400 mm	1200 kg	350 kg	GZG 20422 B	299,27	GZA 20422 B	270,13	ZB 04022	80,33
	500 mm			GZG 20522 B	317,27	GZA 20522 B	287,59	ZB 05022	85,97
	600 mm			GZG 20622 B	335,11	GZA 20622 B	304,91	ZB 06022	91,57
	800 mm			GZG 20822 B	372,74	GZA 20822 B	341,50	ZB 08022	103,42
2500 mm mit 4 Ebenen	400 mm	1750 kg	350 kg	GZG 25422 B	395,88	GZA 25422 B	358,60	ZB 04022	80,33
	500 mm			GZG 25522 B	420,06	GZA 25522 B	381,97	ZB 05022	85,97
	600 mm			GZG 25622 B	444,02	GZA 25622 B	405,15	ZB 06022	91,57
	800 mm			GZG 25822 B	494,54	GZA 25822 B	454,11	ZB 08022	103,42
3000 mm mit 5 Ebenen	400 mm	2000 kg	350 kg	GZG 30422 B	492,33	GZA 30422 B	446,99	ZB 04022	80,33
	500 mm			GZG 30522 B	522,69	GZA 30522 B	476,27	ZB 05022	85,97
	600 mm			GZG 30622 B	552,77	GZA 30622 B	505,31	ZB 06022	91,57
	800 mm			GZG 30822 B	616,18	GZA 30822 B	566,64	ZB 08022	103,42
↔ Gefachbreite: 2500 mm									
2000 mm mit 3 Ebenen	400 mm	1200 kg	350 kg	GZG 20425 B	313,70	GZA 20425 B	284,56	ZB 04025	85,14
	500 mm			GZG 20525 B	332,54	GZA 20525 B	302,86	ZB 05025	91,06
	600 mm			GZG 20625 B	351,16	GZA 20625 B	320,96	ZB 06025	96,92
	800 mm			GZG 20825 B	390,56	GZA 20825 B	359,32	ZB 08025	109,36
2500 mm mit 4 Ebenen	400 mm	1750 kg	350 kg	GZG 25425 B	415,12	GZA 25425 B	377,84	ZB 04025	85,14
	500 mm			GZG 25525 B	440,42	GZA 25525 B	402,33	ZB 05025	91,06
	600 mm			GZG 25625 B	465,42	GZA 25625 B	426,55	ZB 06025	96,92
	800 mm			GZG 25825 B	518,30	GZA 25825 B	477,87	ZB 08025	109,36
3000 mm mit 5 Ebenen	400 mm	2000 kg	350 kg	GZG 30425 B	516,38	GZA 30425 B	471,04	ZB 04025	85,14
	500 mm			GZG 30525 B	548,14	GZA 30525 B	501,72	ZB 05025	91,06
	600 mm			GZG 30625 B	579,52	GZA 30625 B	532,06	ZB 06025	96,92
	800 mm			GZG 30825 B	645,88	GZA 30825 B	596,34	ZB 08025	109,36
Passende Kippsicherungen									
Deckenverankerung, verzinkt		Verstellbar bis 50 mm		ZW 46	5,15	ZW 46	5,15	-	-
Wandverankerung, verzinkt		Verstellbar bis 45 mm		ZW 45	7,30	ZW 45	7,30	-	-



verzinkt /
blau

Span-
platte

Gefachabdeckung mit Spanplatten

→ Vorteile

- **Bis 550 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- Gefache mit **hochwertigen Spanplatten**
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 50 mm höhenverstellbar (schraublos)
- Stützrahmen **vormontiert**
- Schnelle **Steckmontage**

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Auflageträger: 67 mm Bauhöhe (Stufenprofil - 23 mm Stufenhöhe) mit Vierfingerklaue; inkl. Aushebesicherung.
- Gefachebenen-Abdeckungen mit Spanplatten (V20 E1, 22 mm stark), inkl. verzinkten Unterzügen.
- Die Spanplatte schließt mit den Traversen bündig ab.
- Ausstattungszubehör lieferbar

Außenmaße:

Breiten: Grundregal + 120 mm
Anbauregal + 60 mm
Tiefen: Nennmaße



Stützrahmen verzinkt, Auflagetraversen RAL 5010 enzianblau, Gefache mit Spanlatten

Feldlasten bis 4000 kg

Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzebene	EUR
↔ Gefachbreite: 1350 mm								
2000 mm mit 3 Ebenen	600 mm	400 kg	LWG 200613 S	437,01	LWA 200613 S	352,35	LWB 13060 S	89,23
	800 mm		LWG 200813 S	458,73	LWA 200813 S	371,79	LWB 13080 S	94,95
	1100 mm		LWG 201113 S	488,50	LWA 201113 S	396,98	LWB 13110 S	101,82
2500 mm mit 4 Ebenen	600 mm	400 kg	LWG 250613 S	544,54	LWA 250613 S	450,73	LWB 13060 S	89,23
	800 mm		LWG 250813 S	574,28	LWA 250813 S	477,04	LWB 13080 S	94,95
	1100 mm		LWG 251113 S	610,92	LWA 251113 S	509,10	LWB 13110 S	101,82
3000 mm mit 5 Ebenen	600 mm	400 kg	LWG 300613 S	669,23	LWA 300613 S	557,69	LWB 13060 S	89,23
	800 mm		LWG 300813 S	702,41	LWA 300813 S	588,58	LWB 13080 S	94,95
	1100 mm		LWG 301113 S	740,18	LWA 301113 S	624,64	LWB 13110 S	101,82
↔ Gefachbreite: 1800 mm								
2000 mm mit 3 Ebenen	600 mm	500 kg	LWG 200618 S	507,36	LWA 200618 S	422,70	LWB 18060 S	112,68
	800 mm		LWG 200818 S	520,50	LWA 200818 S	433,56	LWB 18080 S	115,54
	1100 mm		LWG 201118 S	567,43	LWA 201118 S	475,91	LWB 18110 S	128,13
2500 mm mit 4 Ebenen	600 mm	500 kg	LWG 250618 S	638,34	LWA 250618 S	544,53	LWB 18060 S	112,68
	800 mm		LWG 250818 S	656,64	LWA 250818 S	559,40	LWB 18080 S	115,54
	1100 mm		LWG 251118 S	716,16	LWA 251118 S	614,34	LWB 18110 S	128,13
3000 mm mit 5 Ebenen	600 mm	500 kg	LWG 300618 S	786,48	LWA 300618 S	674,94	LWB 18060 S	112,68
	800 mm		LWG 300818 S	805,36	LWA 300818 S	691,53	LWB 18080 S	115,54
	1100 mm		LWG 301118 S	871,73	LWA 301118 S	756,19	LWB 18110 S	128,13
↔ Gefachbreite: 2200 mm								
2000 mm mit 3 Ebenen	600 mm	550 kg	LWG 200622 S	557,13	LWA 200622 S	472,47	LWB 22060 S	129,27
	800 mm		LWG 200822 S	585,72	LWA 200822 S	498,78	LWB 22080 S	137,28
	1100 mm		LWG 201122 S	636,07	LWA 201122 S	544,55	LWB 22110 S	151,01
2500 mm mit 4 Ebenen	600 mm	550 kg	LWG 250622 S	704,70	LWA 250622 S	610,89	LWB 22060 S	129,27
	800 mm		LWG 250822 S	743,60	LWA 250822 S	646,36	LWB 22080 S	137,28
	1100 mm		LWG 251122 S	807,68	LWA 251122 S	705,86	LWB 22110 S	151,01
3000 mm mit 5 Ebenen	600 mm	550 kg	LWG 300622 S	869,43	LWA 300622 S	757,89	LWB 22060 S	129,27
	800 mm		LWG 300822 S	914,06	LWA 300822 S	800,23	LWB 22080 S	137,28
	1100 mm		LWG 301122 S	986,13	LWA 301122 S	870,59	LWB 22110 S	151,01
↔ Gefachbreite: 2700 mm								
2000 mm mit 3 Ebenen	600 mm	500 kg	LWG 200627 S	584,58	LWA 200627 S	499,92	LWB 27060 S	138,42
	800 mm		LWG 200827 S	616,62	LWA 200827 S	529,68	LWB 27080 S	147,58
	1100 mm		LWG 201127 S	666,94	LWA 201127 S	575,42	LWB 27110 S	161,30
2500 mm mit 4 Ebenen	600 mm	500 kg	LWG 250627 S	741,30	LWA 250627 S	647,49	LWB 27060 S	138,42
	800 mm		LWG 250827 S	784,80	LWA 250827 S	687,56	LWB 27080 S	147,58
	1100 mm		LWG 251127 S	848,84	LWA 251127 S	747,02	LWB 27110 S	161,30
3000 mm mit 5 Ebenen	600 mm	500 kg	LWG 300627 S	915,18	LWA 300627 S	803,64	LWB 27060 S	138,42
	800 mm		LWG 300827 S	965,56	LWA 300827 S	851,73	LWB 27080 S	147,58
	1100 mm		LWG 301127 S	1.037,58	LWA 301127 S	922,04	LWB 27110 S	161,30



Gefachabdeckung mit Stahl-Segmentböden

→ Vorteile

- **Bis 700 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- **Gefachabdeckung mit Stahl-Segmentböden** (verzinkt)
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 50 mm höhenverstellbar (schraublos)
- Stützrahmen **vormontiert**
- Schnelle **Steckmontage**

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Auflageträger: 67 und 69 mm Bauhöhe (Stufenprofil - 23 mm Stufenhöhe) mit Vierfingerklaue; inkl. Aushebesicherung.
- Gefachebenen-Abdeckungen mit glattflächigen Stahl-Segmentböden (23 mm Kantungshöhe).
- Die Stahl-Segmentböden schließen mit den Traversen bündig ab.
- Ausstattungszubehör lieferbar

Außenmaße:

Breiten: Grundregal + 120 mm
Anbauregal + 60 mm
Tiefen: Nennmaße

Stützrahmen verzinkt, Auflagetraversen RAL 5010 enzianblau, Gefache mit Stahl-Segmentböden



Feldlasten bis 4000 kg

Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzebene	EUR
↔ Gefachbreite: 1350 mm								
2000 mm mit 3 Ebenen	600 mm	400 kg	LWG 200613 B	497,07	LWA 200613 B	412,41	LWB 13060 B	109,25
	800 mm		LWG 200813 B	541,11	LWA 200813 B	454,17	LWB 13080 B	122,41
	1100 mm		LWG 201113 B	632,62	LWA 201113 B	541,10	LWB 13110 B	149,86
2500 mm mit 4 Ebenen	600 mm	400 kg	LWG 250613 B	624,62	LWA 250613 B	530,81	LWB 13060 B	109,25
	800 mm		LWG 250813 B	684,12	LWA 250813 B	586,88	LWB 13080 B	122,41
	1100 mm		LWG 251113 B	803,08	LWA 251113 B	701,26	LWB 13110 B	149,86
3000 mm mit 5 Ebenen	600 mm	400 kg	LWG 300613 B	769,33	LWA 300613 B	657,79	LWB 13060 B	109,25
	800 mm		LWG 300813 B	839,71	LWA 300813 B	725,88	LWB 13080 B	122,41
	1100 mm		LWG 301113 B	980,38	LWA 301113 B	864,84	LWB 13110 B	149,86
↔ Gefachbreite: 1800 mm								
2000 mm mit 3 Ebenen	600 mm	500 kg	LWG 200618 B	588,03	LWA 200618 B	503,37	LWB 18060 B	139,57
	800 mm		LWG 200818 B	640,62	LWA 200818 B	553,68	LWB 18080 B	155,58
	1100 mm		LWG 201118 B	759,61	LWA 201118 B	668,09	LWB 18110 B	192,19
2500 mm mit 4 Ebenen	600 mm	500 kg	LWG 250618 B	745,90	LWA 250618 B	652,09	LWB 18060 B	139,57
	800 mm		LWG 250818 B	816,80	LWA 250818 B	719,56	LWB 18080 B	155,58
	1100 mm		LWG 251118 B	972,40	LWA 251118 B	870,58	LWB 18110 B	192,19
3000 mm mit 5 Ebenen	600 mm	500 kg	LWG 300618 B	920,93	LWA 300618 B	809,39	LWB 18060 B	139,57
	800 mm		LWG 300818 B	1.005,56	LWA 300818 B	891,73	LWB 18080 B	155,58
	1100 mm		LWG 301118 B	1.192,03	LWA 301118 B	1076,49	LWB 18110 B	192,19
↔ Gefachbreite: 2200 mm								
2000 mm mit 3 Ebenen	600 mm	550 kg	LWG 200622 B	680,70	LWA 200622 B	596,04	LWB 22060 B	170,46
	800 mm		LWG 200822 B	723,00	LWA 200822 B	636,06	LWB 22080 B	183,04
	1100 mm		LWG 201122 B	883,18	LWA 201122 B	791,66	LWB 22110 B	233,38
2500 mm mit 4 Ebenen	600 mm	550 kg	LWG 250622 B	869,46	LWA 250622 B	775,65	LWB 22060 B	170,46
	800 mm		LWG 250822 B	926,64	LWA 250822 B	829,40	LWB 22080 B	183,04
	1100 mm		LWG 251122 B	1.137,16	LWA 251122 B	1.035,34	LWB 22110 B	233,38
3000 mm mit 5 Ebenen	600 mm	550 kg	LWG 300622 B	1.075,38	LWA 300622 B	963,84	LWB 22060 B	170,46
	800 mm		LWG 300822 B	1.142,86	LWA 300822 B	1.029,03	LWB 22080 B	183,04
	1100 mm		LWG 301122 B	1.397,98	LWA 301122 B	1.282,44	LWB 22110 B	233,38
↔ Gefachbreite: 2700 mm								
2000 mm mit 3 Ebenen	600 mm	700 kg	LWG 200627 B	817,98	LWA 200627 B	733,32	LWB 27060 B	216,22
	800 mm		LWG 200827 B	891,18	LWA 200827 B	804,24	LWB 27080 B	239,10
	1100 mm		LWG 201127 B	1.075,36	LWA 201127 B	983,84	LWB 27110 B	297,44
2500 mm mit 4 Ebenen	600 mm	700 kg	LWG 250627 B	1.052,50	LWA 250627 B	958,69	LWB 27060 B	216,22
	800 mm		LWG 250827 B	1.150,88	LWA 250827 B	1.053,64	LWB 27080 B	239,10
	1100 mm		LWG 251127 B	1.393,40	LWA 251127 B	1.291,58	LWB 27110 B	297,44
3000 mm mit 5 Ebenen	600 mm	700 kg	LWG 300627 B	1.304,18	LWA 300627 B	1.192,64	LWB 27060 B	216,22
	800 mm		LWG 300827 B	1.423,16	LWA 300827 B	1.309,33	LWB 27080 B	239,10
	1100 mm		LWG 301127 B	1.718,28	LWA 301127 B	1.602,74	LWB 27110 B	297,44



verzinkt / blau

verzinkt

Gefachabdeckung mit Stahl-Segmentböden

→ Vorteile

- **Bis 700 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- **Gefachabdeckung mit Stahl-Segmentböden** (verzinkt)
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 50 mm höhenverstellbar (schraublos)
- Stützrahmen **vormontiert**
- Schnelle **Steckmontage**

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Auflagerträger: 67 und 69 mm Bauhöhe (Stufenprofil - 23 mm Stufenhöhe) mit Vierfingerklaue; inkl. Aushebesicherung.
- Gefachebenen-Abdeckungen mit glattflächigen Stahl-Segmentböden (23 mm Kantungshöhe).
- Die Stahl-Segmentböden schließen mit den Traversen bündig ab.
- Ausstattungszubehör lieferbar

Außenmaße:

Breiten: Grundregal + 120 mm
Anbauregal + 60 mm
Tiefen: Nennmaße



Stützrahmen verzinkt, Auflagetraversen RAL 5010 enzianblau, Gefache mit Stahl-Segmentböden



Feldlasten bis 6000 kg

Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal	EUR	Anbauregal	EUR	Zusatzebene	EUR
↔ Gefachbreite: 1350 mm								
2000 mm mit 3 Ebenen	600 mm	400 kg	BWG 200613	526,81	BWA 200613	427,28	BWB 13060	109,25
	800 mm		BWG 200813	575,43	BWA 200813	471,33	BWB 13080	122,41
	1100 mm		BWG 201113	665,80	BWA 201113	557,69	BWB 13110	149,86
2500 mm mit 4 Ebenen	600 mm	400 kg	BWG 250613	664,66	BWA 250613	550,83	BWB 13060	109,25
	800 mm		BWG 250813	720,72	BWA 250813	605,18	BWB 13080	122,41
	1100 mm		BWG 251113	844,26	BWA 251113	721,85	BWB 13110	149,86
3000 mm mit 5 Ebenen	600 mm	400 kg	BWG 300613	813,95	BWA 300613	680,10	BWB 13060	109,25
	800 mm		BWG 300813	888,89	BWA 300813	750,47	BWB 13080	122,41
	1100 mm		BWG 301113	1.033,02	BWA 301113	891,16	BWB 13110	149,86
↔ Gefachbreite: 1800 mm								
2000 mm mit 3 Ebenen	600 mm	500 kg	BWG 200618	617,77	BWA 200618	518,24	BWB 18060	139,57
	800 mm		BWG 200818	674,94	BWA 200818	570,84	BWB 18080	155,58
	1100 mm		BWG 201118	792,79	BWA 201118	684,68	BWB 18110	192,19
2500 mm mit 4 Ebenen	600 mm	500 kg	BWG 250618	785,94	BWA 250618	672,11	BWB 18060	139,57
	800 mm		BWG 250818	853,40	BWA 250818	737,86	BWB 18080	155,58
	1100 mm		BWG 251118	1.013,58	BWA 251118	891,17	BWB 18110	192,19
3000 mm mit 5 Ebenen	600 mm	500 kg	BWG 300618	965,55	BWA 300618	831,70	BWB 18060	139,57
	800 mm		BWG 300818	1.054,74	BWA 300818	916,32	BWB 18080	155,58
	1100 mm		BWG 301118	1.244,67	BWA 301118	1.102,81	BWB 18110	192,19
↔ Gefachbreite: 2200 mm								
2000 mm mit 3 Ebenen	600 mm	550 kg	BWG 200622	710,44	BWA 200622	610,91	BWB 22060	170,46
	800 mm		BWG 200822	757,32	BWA 200822	653,22	BWB 22080	183,04
	1100 mm		BWG 201122	916,36	BWA 201122	808,25	BWB 22110	233,38
2500 mm mit 4 Ebenen	600 mm	550 kg	BWG 250622	909,50	BWA 250622	795,67	BWB 22060	170,46
	800 mm		BWG 250822	963,24	BWA 250822	847,70	BWB 22080	183,04
	1100 mm		BWG 251122	1.178,34	BWA 251122	1.055,93	BWB 22110	233,38
3000 mm mit 5 Ebenen	600 mm	550 kg	BWG 300622	1.120,00	BWA 300622	986,15	BWB 22060	170,46
	800 mm		BWG 300822	1.192,04	BWA 300822	1.053,62	BWB 22080	183,04
	1100 mm		BWG 301122	1.450,62	BWA 301122	1.308,76	BWB 22110	233,38
↔ Gefachbreite: 2700 mm								
2000 mm mit 3 Ebenen	600 mm	700 kg	BWG 200627	847,72	BWA 200627	748,19	BWB 27060	216,22
	800 mm		BWG 200827	925,50	BWA 200827	821,40	BWB 27080	239,10
	1100 mm		BWG 201127	1.108,54	BWA 201127	1.000,43	BWB 27110	297,44
2500 mm mit 4 Ebenen	600 mm	700 kg	BWG 250627	1.092,54	BWA 250627	978,71	BWB 27060	216,22
	800 mm		BWG 250827	1.187,48	BWA 250827	1.071,94	BWB 27080	239,10
	1100 mm		BWG 251127	1.434,58	BWA 251127	1.312,17	BWB 27110	297,44
3000 mm mit 5 Ebenen	600 mm	700 kg	BWG 300627	1.348,80	BWA 300627	1.214,95	BWB 27060	216,22
	800 mm		BWG 300827	1.472,34	BWA 300827	1.333,92	BWB 27080	239,10
	1100 mm		BWG 301127	1.770,92	BWA 301127	1.629,06	BWB 27110	297,44



Stützrahmen Leichte Bauart

Stützrahmen werkseitig montiert.
Weitere Höhen auf Anfrage

Höhe x Tiefe	Feldlast bis	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
2000 x 600 mm	4000 kg	LWR 20060	84,66
2000 x 800 mm		LWR 20080	86,94
2000 x 1100 mm		LWR 20110	91,52
2500 x 600 mm	4000 kg	LWR 25060	93,81
2500 x 800 mm		LWR 25080	97,24
2500 x 1100 mm		LWR 25110	101,82
3000 x 600 mm	4000 kg	LWR 30060	111,54
3000 x 800 mm		LWR 30080	113,83
3000 x 1100 mm		LWR 30110	115,54



Stützrahmen Schwere Bauart

Stützrahmen werkseitig montiert.
Weitere Höhen auf Anfrage

Höhe x Tiefe	Feldlast bis	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
2000 x 600 mm	6000 kg	BZR 20060	99,53
2000 x 800 mm		BZR 20080	104,10
2000 x 1100 mm		BZR 20110	108,11
2500 x 600 mm	6000 kg	BZR 25060	113,83
2500 x 800 mm		BZR 25080	115,54
2500 x 1100 mm		BZR 25110	122,41
3000 x 600 mm	6000 kg	BZR 30060	133,85
3000 x 800 mm		BZR 30080	138,42
3000 x 1100 mm		BZR 30110	141,86



Gefachebenen mit Spanplatte Leichte Bauart

Gefachebenen, mit zwei Stufen-traversen (23 mm Stufenhöhe).
RAL 5010 enzianblau und Spanplatte natur.

Breite x Tiefe	Traglast/ Ebene	Blau / Natur Best.-Nr.	EUR
1350 x 600 mm	400 kg	LWB 13060 S	89,23
1350 x 800 mm		LWB 13080 S	94,95
1350 x 1100 mm		LWB 13110 S	101,82
1800 x 600 mm	500 kg	LWB 18060 S	112,68
1800 x 800 mm		LWB 18080 S	115,54
1800 x 1100 mm		LWB 18110 S	128,13
2200 x 600 mm	550 kg	LWB 22060 S	129,27
2200 x 800 mm		LWB 22080 S	137,28
2200 x 1100 mm		LWB 22110 S	151,01
2700 x 600 mm	500 kg	LWB 27060 S	138,42
2700 x 800 mm		LWB 27080 S	147,58
2700 x 1100 mm		LWB 27110 S	161,30



Gefachebenen mit Stahl-Segmentböden Leichte / Schwere Bauart

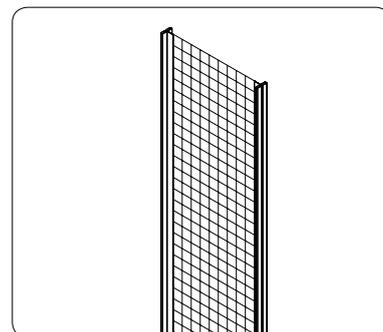
Gefachebenen, mit zwei Stufen-traversen (23 mm Stufenhöhe).
RAL 5010 enzianblau und glatt-flächigen Stahl-Segmentböden, verzinkt.

Breite x Tiefe	Traglast/ Ebene	Blau / Verzinkt Best.-Nr.	EUR
1350 x 600 mm	400 kg	LWB 13060 B	109,25
1350 x 800 mm		LWB 13080 B	122,41
1350 x 1100 mm		LWB 13110 B	149,86
1800 x 600 mm	500 kg	LWB 18060 B	139,57
1800 x 800 mm		LWB 18080 B	155,58
1800 x 1100 mm		LWB 18110 B	192,19
2200 x 600 mm	550 kg	LWB 22060 B	170,46
2200 x 800 mm		LWB 22080 B	183,04
2200 x 1100 mm		LWB 22110 B	233,38
2700 x 600 mm	700 kg	LWB 27060 B	216,22
2700 x 800 mm		LWB 27080 B	239,10
2700 x 1100 mm		LWB 27110 B	297,44

Höhe x Tiefe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
2000 x 600 mm	BSG 20600	37,52
2000 x 800 mm	BSG 20800	46,90
2000 x 1100 mm	BSG 20110	58,34
2500 x 600 mm	BSG 25600	41,07
2500 x 800 mm	BSG 25800	51,59
2500 x 1100 mm	BSG 25110	64,64
3000 x 600 mm	BSG 30600	44,50
3000 x 800 mm	BSG 30800	53,88
3000 x 1100 mm	BSG 30110	66,92

Seitenwandgitter Leichte / Schwere Bauart

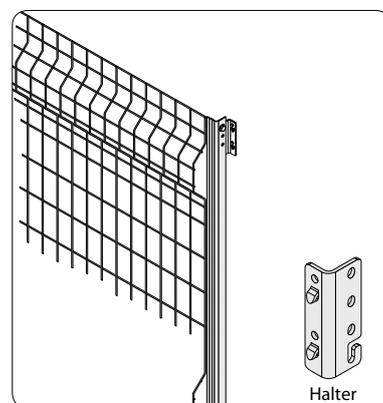
Einteilige Ausführung.
Maschenweite 50 x 50 mm.
Inklusiv Befestigungsmaterial.



Höhe x Breite	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
1000 x 1350 mm	BRG 1013	88,09
1000 x 1800 mm	BRG 1018	96,10
1000 x 2200 mm	BRG 1022	104,10
1000 x 2700 mm	BRG 1027	114,40
1500 x 1350 mm	BRG 1513	106,96
1500 x 1800 mm	BRG 1518	115,54
1500 x 2200 mm	BRG 1522	129,27
1500 x 2700 mm	BRG 1527	134,99

Rückwandgitter Leichte / Schwere Bauart

Maschenweite 50 x 100 mm, im Bereich von Verstärkungssicken 50 x 50 mm.
Drahtstärke 3,0 mm.
Halter im Preis nicht enthalten.



Halter für Rückwandgitter			
Ausführung links	BRH 10/15 L	4,69	
Ausführung rechts	BRH 10/15 R	4,69	

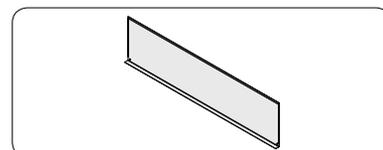
Halter für Rückwandgitter Leichte / Schwere Bauart

Zur Befestigung der Rückwandgitter.
Länge: 120 mm
Inklusiv Verschraubungsmaterial.

Passend für Tiefe	Höhe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
600 mm	250 mm	BQT 6025	16,29
800 mm	250 mm	BQT 8025	18,86
1100 mm	250 mm	BQT 1125	21,31

Querteiler Leichte / Schwere Bauart

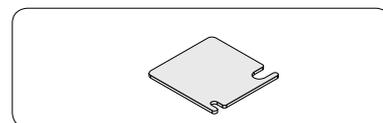
Für Stahl-Segmentböden.
Oberfläche: Glanzverzinkt
Inklusiv Verschraubungsmaterial.



Stärke	Verp.-Einheit	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
1 mm	20 Stck.	BWU 1060	18,76

Unterlegbleche Leichte / Schwere Bauart

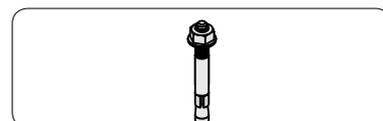
Zum Ausgleich von Unebenheiten.



Durchmesser	Verp.-Einheit	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
10 mm	10 Stck.	BWD 1510	14,07

Dübel Leichte / Schwere Bauart

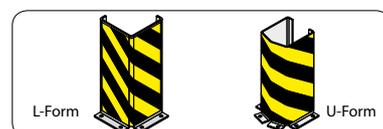
Aus Stahl 10/15, je Stützrahmen sind 2 Stück erforderlich.



Bauart	Höhe	Gelb / Schwarz Best.-Nr.	EUR
L-Form	400 mm	BAL 4000	49,19
U-Form	400 mm	BAU 4000	69,21

Anfahrerschutz Leichte / Schwere Bauart

Zum Schutz der Eckbereiche nach den Richtlinien der BG. Inklusiv Verankerungen.





→ Vorteile

- Je nach Typ bis **4500 kg** Belastung pro Auflageträger-Paar bei gleichmäßiger Belastung
- Auflageträger mit **angeschweißten Dreifingerklauen**; inkl. Aushebesicherung
- **Flexibel**: Träger im Abstand von 70 mm **höhenverstellbar** (schraublos)
- Zubehör lieferbar

→ Mehrwert

Sie erhalten unsere Stützrahmen grundsätzlich mit der Profilstärke 2,5 mm anstelle der zumeist gelieferten 1,5 bis 2 mm.

Dies gibt Ihnen in vielen Fällen die Flexibilität, auch nachträglich eine andere Fachhöhe einzustellen, ohne Probleme mit der zulässigen Feldlast zu bekommen.

Außerdem erhalten Sie einen entsprechend robusten Stützrahmen.

Darüber hinaus setzen wir Auflageträger mit einer Mindestbauhöhe von 110 mm für ein Palettengewicht ab 1000 kg ein (bei Trägerlänge 2700 mm).

Auch wenn Sie momentan leichtere Paletten einsetzen - so bleiben Sie auch in Zukunft flexibel.

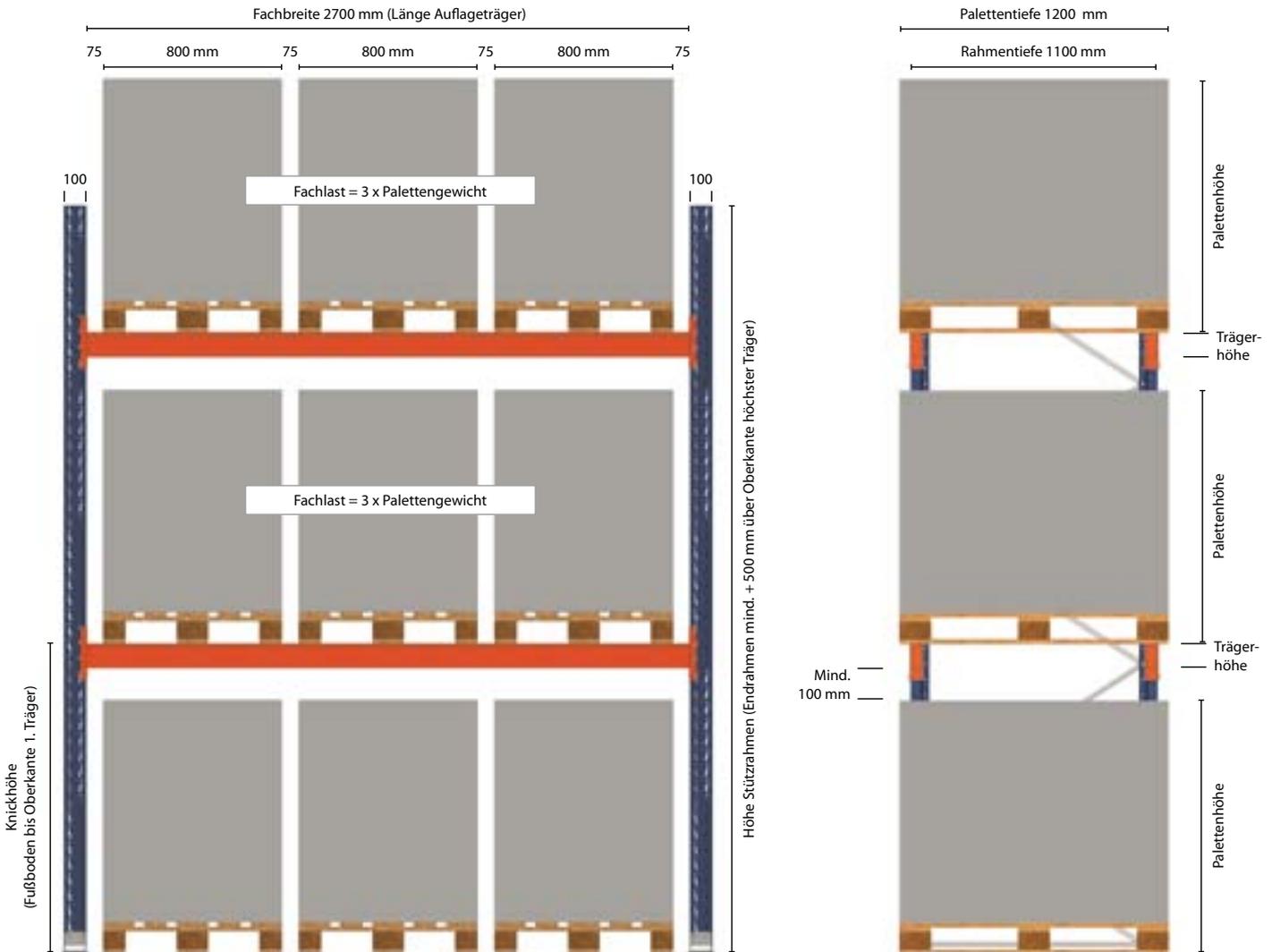


Außenmaße:

Breiten: Grundregal + 200 mm
Anbauregal + 100 mm

Tiefen: Nennmaße

Nicht für die Aufstellung im Freien geeignet.



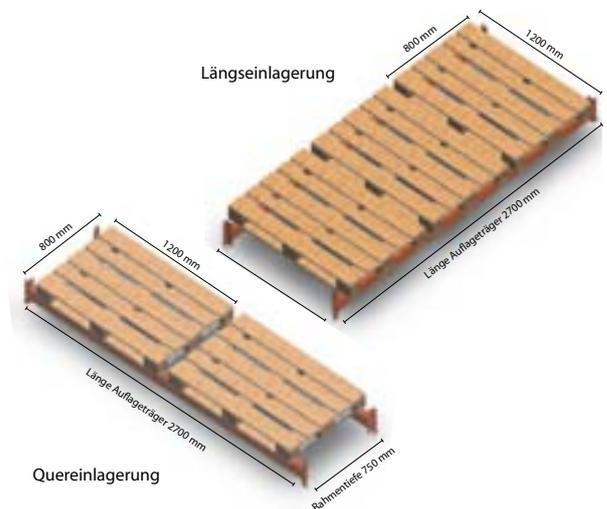
Längseinlagerung oder Quereinlagerung?

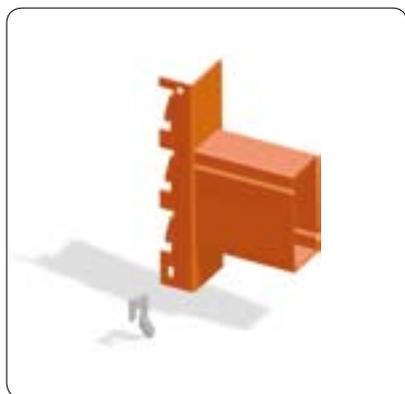
Die **Längseinlagerung** ist die wirtschaftlichste Lösung, wenn es um die Einlagerung von Europaletten geht. Die Paletten werden durch ihre Bauart mit drei Holzunterzügen unterstützt. Es sind **keine** Tiefenstege notwendig.

Rahmentiefe: 1100 mm

Die **Quereinlagerung** wird in Ausnahmefällen eingesetzt, z. B. bei Sondergrößen der Palette oder bei Platzmangel. Die Paletten tragen sich nicht selber, da die Holzunterzüge parallel zu den Auflagerträgern verlaufen.

Hier sind mindestens 2 Tiefenstege pro Palette notwendig.
Rahmentiefe: 750 mm





Stützrahmen - TYP SL 25 kpl., zerlegt

Höhe	Tiefe: 750 mm		Tiefe: 900 mm		Tiefe: 1100 mm	
	Blau / Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Blau / Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Blau / Verzinkt Best.-Nr.	EUR
2105 mm	SL 2521075	107,73	SL 2521090	110,63	SL 2521110	114,63
2735 mm	SL 2527075	134,37	SL 2527090	137,77	SL 2527110	142,51
3365 mm	SL 2533075	161,07	SL 2533090	164,98	SL 2533110	170,43
3995 mm	SL 2540075	187,70	SL 2540090	192,14	SL 2540110	198,31
4625 mm	SL 2546075	214,41	SL 2546090	219,35	SL 2546110	226,23
5255 mm	SL 2552075	241,06	SL 2552090	246,49	SL 2552110	254,08
5885 mm	SL 2558075	267,70	SL 2558090	273,65	SL 2558110	281,96
6515 mm	SL 2565075	294,40	SL 2565090	300,86	SL 2565110	309,88
Unterlegbleche						
2 mm stark	UB 2 SL	4,00	UB 2 SL	4,00	UB 2 SL	4,00
3 mm stark	UB 3 SL	4,78	UB 3 SL	4,78	UB 3 SL	4,78

Auflageträger, Einsatz paarweise (Einzelpreisangaben!)

Länge	Profil Höhe x Breite	Trägertyp	Trägerlast je Paar	Orange Best.-Nr.	EUR
1825 mm	110 x 50 mm	RTS 110	4200 kg	RTS 1101825	38,87
2225 mm			3560 kg	RTS 1102225	43,82
2700 mm			3000 kg	RTS 1102700	49,52
3300 mm			2260 kg	RTS 1103300	59,92
3600 mm			1900 kg	RTS 1103600	66,49
1825 mm	160 x 50 mm	RTS 160	4500 kg	RTS 1601825	57,41
2225 mm			4500 kg	RTS 1602225	65,64
2700 mm			4500 kg	RTS 1602700	73,12
3300 mm			4200 kg	RTS 1603300	88,21
3600 mm			3900 kg	RTS 1603600	95,38

Rahmenprofile RAL 5010 enzianblau. Fachwerk und Fußplatten sendzimmervverzinkt.

Bodenpressung: Die Fußplatte SL 25 hat eine Größe von ca. 156 cm². Jede Fußplatte nimmt 1/2 Feldlast auf (beim Endrahmen nur 1/4). Bitte beachten bei einer Aufstellung auf vorhandenen Betonboden. Asphaltböden oder Verbundsteinpflaster sind ungeeignet (Lastverteilerschuh siehe Seite 152).

Auflageträger RAL 2004 reinorange, inkl. 2 verzinkter Sicherungsstifte.

Die genannten Trägerbelastungen gelten nur bei gleichmäßig verteilter Last und direkter, senkrechter Lasteinleitung in die Auflageträger.

Alle Belastungsangaben basieren auf der Grundlage der DIN EN 15512. Erdbebenlasten sind unberücksichtigt. Mindestens 4 Regalfelder nebeneinander, ansonsten 20% Lastabschlag auf die Feldlasten.

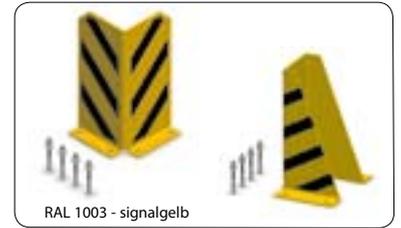
Zulässige Feldlasten für TYP SL 25 - Trägerlänge 1825 bis 2700 mm (andere Trägerlängen auf Anfrage)

Trägerpaare	Trägertyp	Maximale Knickhöhe (Abstand Fußboden bis Oberkante 1. Auflageträger)							
		840 mm	1190 mm	1540 mm	1890 mm	2240 mm	2590 mm	3010 mm	
2 Stück	RTS 110	7.177 kg	7.089 kg	6.985 kg	6.859 kg	6.706 kg	6.516 kg	6.227kg	Trägerlängen 3300 mm und 3600 mm haben reduzierte Feldlasten!
	RTS 160	10.917 kg	10.735 kg	10.515 kg	10.244 kg	9.908 kg	9.490 kg	8.861kg	
3 Stück	RTS 110	10.644 kg	10.411 kg	10.107 kg	9.707 kg	9.186 kg	8.537 kg	7.631kg	
	RTS 160	16.110 kg	15.610 kg	14.954 kg	14.099 kg	13.028 kg	11.784 kg	10.216 kg	
4 Stück	RTS 110	13.998 kg	13.496 kg	12.785 kg	11.813 kg	10.612 kg	9.339 kg	7.907 kg	
	RTS 160	21.070 kg	18.762 kg	17.697 kg	15.998 kg	14.166 kg	12.355 kg	10.369 kg	
5 Stück	RTS 110	17.204 kg	16.247 kg	14.828 kg	13.015 kg	11.123 kg	9.442 kg	-	
	RTS 160	21.018 kg	18.569 kg	17.424 kg	15.656 kg	13.779 kg	11.962 kg	-	
6 Stück	RTS 110	20.142 kg	17.335 kg	15.600 kg	13.316 kg	11.161 kg	-	-	
	RTS 160	20.880 kg	18.404 kg	17.194 kg	15.372 kg	13.463 kg	-	-	
7 Stück	RTS 110	20.133 kg	16.968 kg	15.275 kg	12.954 kg	-	-	-	
	RTS 160	20.759 kg	18.260 kg	16.996 kg	15.130 kg	-	-	-	

Bauart	Höhe	Gelb / Schwarz Best.-Nr.	EUR
L-Form	400 mm	SP 90600	41,86
U-Form	400 mm	SP 90601	53,82

Anfahrerschutz

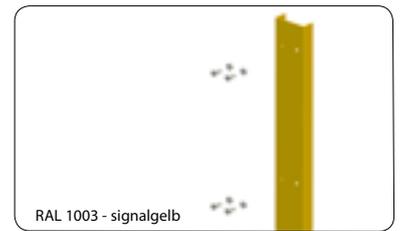
Zum Schutz der freien Eckbereiche oder der mittleren Stützen.
Materialstärke 6 mm.
Inklusiv 4 Bodenanker M 12 x 110 mm.
Entspricht der DIN 15620 und erfüllt die DGUV Regel 108-007 (ehem. BGR 234).



Höhe	Stärke	Gelb Best.-Nr.	EUR
1000 mm	4 mm	SP 90602	32,20

Stützenschutz

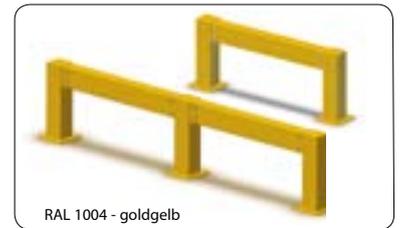
Zum Schutz der unteren Bereiche.
Inklusiv 6 Schrauben.
Ersetzt nicht den Anfahrerschutz!
RAL 1003 signalgelb.



Passend für Tiefe	Gesamtbreite	Gelb Best.-Nr.	EUR
1100 mm	1240 mm	SPLP 1200	254,38
2400 mm	2360 mm	SPLP 2400	429,36

Leitplanken

Zum Schutz der Regalstirnseiten.
Höhe 500 mm, Materialstärke 3 mm.
Inklusiv Bolzenanker.



Höhe x Tiefe	Blau Best.-Nr.	EUR
630 x 750 mm	SPEH.630.25.0750	60,86
630 x 900 mm	SPEH.630.25.0900	62,19
630 x 1100 mm	SPEH.630.25.1100	63,96

Endrahmenerhöhung

Als seitlicher Herabfallschutz an den Regalstirnseiten. Entspricht der DGUV Regel 108-007 (ehem. BGR 234).
Passt nicht auf ältere, geschweißte Rahmen.
Bei vorhandenen Rahmen müssen oben 2 Lochungen zum Anschrauben frei sein!



Bestimmungen für Palettenregale

- Ein Verbund von mindestens 4 Regalfeldern nebeneinander wird vorausgesetzt - sonst 20% Lastabschlag.
- Jedes Regalfeld wird mit mindestens 2 Trägerpaaren übereinander ausgestattet.
- Die Trägerabstände in einem Regalfeld dürfen sich max. um den Faktor 1,2 unterscheiden.
- An jeder Regalzeile sind die mitgelieferten Traglastschilder anzubringen.
- Der Betreiber muss gewährleisten, dass der Fußboden in der Lage ist die Lasten aus dem Stützrahmen sicher aufzunehmen.
- Die Außenrahmen müssen mindestens 500 mm höher als die oberste Lagerebene sein.
- Die lichte Höhe bei Durchfahrten muss mindestens 2000 mm Höhe betragen.
- Bei Außenrahmen und Durchfahrten sind Anfahrsschutze zu montieren.
- Einzelregale, die frei im Raum stehen, benötigen Gitterrückwände gegen Herabfallen des Lagergutes.
- Durchfahrten und Überbauten müssen mit einer geeigneten Fachabdeckung gegen das Herunterfallen von Lagergütern gesichert sein.

Entsprechend der DGUV Regel 108-007 (ehem. BGR 234)





Verankerung

Für die Verankerung von Stützrahmen wird pro Fußplatte 1 Bolzenanker benötigt (= 2 Stück pro Regalrahmen).

Artikel	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
Anker B 12 x 110 mm	SP 90607	2,99



Lastverteilerschuh

Zur besseren Verteilung der Ständerlasten. Mit Bohrungen für die Verankerung. Passend für Rahmentiefe 1100 mm. Materialstärke 5 mm.

Länge x Breite	Blau Best.-Nr.	EUR
1140 x 150 mm (Aussen 160 mm breit)	LV 1100 SL	61,87



Distanzhalter

Zur Rahmenverbindung bei Doppelregalen. Inklusiv 4 Schrauben und Muttern M10 x 25 mm.
 Bis Rahmenhöhe 5255 mm = 2 Stück
 Ab Rahmenhöhe 5885 mm = 3 Stück
 Anordnung gemäß Montageanleitung.

Distanzlänge	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
150 mm	SP 91615	4,78
200 mm	SP 91620	7,18
250 mm	SP 91625	8,67
300 mm	SP 91630	10,17



Durchschubsicherungen

Für einen max. Palettenüberstand von 50 mm, schraubbar.
 NICHT als Anschlag beim Einlagern der Paletten zu verwenden.

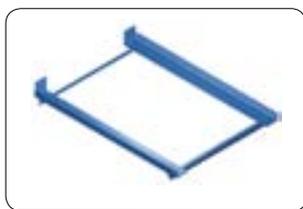
Passend für Feldlänge	Orange/ Verzinkt Best.-Nr.	EUR
1825 mm	SP 9061825	53,52
2225 mm	SP 9062225	58,01
2700 mm	SP 9062700	61,82
3300 mm	SP 9063300	70,17
3600 mm	SP 9063600	73,58



Tiefenstege

Bei einer Quereinlagerung sind mind. 2 Stück zur Unterstützung der Palette erforderlich. Sie können auch bei Längseinlagerung eingesetzt werden, wenn die Paletten eine starke Durchbiegung haben.
 Passend für alle RTS-Trägertypen.

Passend für Rahmentiefe	Traglast je Stück	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
750 mm	800 kg	SP 90640	18,70
900 mm	600 kg	SP 90642	22,52
1100 mm	550 kg	SP 90644	25,09



Gitterbox-Auflage

Zur Lagerung von Gitterboxen. Verschweißt mit Seiten- und Endanschlag. Passend für Einlagerungsbreite 800 mm. Traglast je Stück 1000 kg

Passend für Rahmentiefe	Blau Best.-Nr.	EUR
1100 mm	SP 90658	94,19



Gitter-Rückwände

Zur Sicherung gegen Herabfallen von Lagergut in Arbeitsbereichen und Verkehrswegen. Pro Gitter sind 4 Distanzen (150 mm) zur Befestigung erforderlich.
 Maschenweite: 50 x 50 mm
 Drahtstärke: 4 mm

Höhe	Pass. für Feldlänge (effektiv)	Blau Best.-Nr.	EUR
1020 mm	1825 (1905) mm	SP 90101825 *	212,29
1520 mm	1825 (1905) mm	SP 90151825 *	223,28
1020 mm	2700 (2780) mm	SP 90102700 *	220,25
1520 mm	2700 (2780) mm	SP 90152700 *	330,28
Distanz, inkl. Klemmbügel		SP 911500 *	8,05



Tiefe	Traglast	Verzinkt Best.-Nr.	EUR	Traglast	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
	Paneelbreite: 200 mm			Paneelbreite: 300 mm		
750 mm	450 kg	Z 20751 *	9,63	450 kg	Z 30751 *	12,64
	550 kg	Z 20752 *	11,00	550 kg	Z 30752 *	14,73
900 mm	400 kg	Z 20901 *	10,36	350 kg	Z 30901 *	13,74
	500 kg	Z 20902 *	11,95	450 kg	Z 30902 *	16,20
1100 mm	350 kg	Z 21101 *	11,32	300 kg	Z 31101 *	15,22
	450 kg	Z 21102 *	13,23	400 kg	Z 31102 *	18,04

Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Passend für Feldtiefe	Passend für Feldbreite	Traglast	Orange / Natur Best.-Nr.	EUR
750 mm	1825 mm	1100 kg	SP 18250750	87,54
	2700 mm	1600 kg	SP 27000750	130,76
900 mm	1825 mm	1100 kg	SP 18250900	97,18
	2700 mm	1600 kg	SP 27000900	145,08
1100 mm	1825 mm	1100 kg	SP 18251100	111,23
	2700 mm	1600 kg	SP 27001100	165,97
Zusätzliche Tiefenstege				
750 mm	1825 und 2700 mm	550 kg	SPTS 0750	25,28
900 mm		550 kg	SPTS 0900	25,71
1100 mm		550 kg	SPTS 1100	26,91

Passend für Feldtiefe	Passend für Feldbreite	Traglast	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
750 mm	1825 mm	1400 kg	LZ 180750 *	132,76
	2700 mm	2104 kg	LZ 270750 *	199,13
900 mm	1825 mm	1679 kg	LZ 180900 *	153,69
	2700 mm	2519 kg	LZ 270900 *	230,53
1100 mm	1825 mm	2048 kg	LZ 181100	167,44
	2700 mm	3073 kg	LZ 271100	251,16

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Passend für Feldtiefe	Passend für Feldbreite	Traglast	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
1100 mm	1825 mm	1800 kg	GB 181100	101,66
	2700 mm	2700 kg	GB 271100	152,49

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Stahl-Panelböden

Kantungshöhe Längsseiten: 40 mm
Kantungshöhe Stirnseiten: 50 mm
(mit rechteckigen Abkantungen zur Arretierung).

Nur bedingt für Palettenlagerung geeignet.

Belastbarkeit der Ebenen:
Zulässige Fachlast muss kleiner / gleich der Trägerlast pro Paar sein.
(Anz. Paneelböden x Paneelbodenlast)



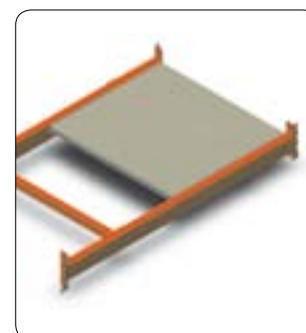
Spanplatten inkl. Tiefenstege

Spanplatten Typ P 4 (38 mm stark).

Die Rohspanplatte wird zwischen den Auflageträgern versenkt und von den Tiefenstegen aufgenommen.

Bei Verwendung zusätzlicher Tiefenstege ist eine Lasterhöhung möglich. Die maximale Belastung pro Trägerpaar darf jedoch nicht überschritten werden!

Anzahl Tiefenstege:
2 Stück bei Feldbreite 1825 mm
3 Stück bei Feldbreite 2700 mm



Gitterroste

Feuerverzinkte Gitterroste mit rundum 50 mm angeschweißtem Rand.

Boden mit Ausklinkungen und auf den Auflageträgern oben aufliegend.

Tragstäbe: 30/2,0 mm
Maschenweite: 33 x 33 mm
Segmentbreite: 890 mm

Feldbreite 1825 mm: 2 Segmente
Feldbreite 2700 mm: 3 Segmente



Gitterböden

Aus verzinktem Drahtgitter (4 mm stark).

Boden auf den Auflageträgern aufliegend. Nur zur Nutzung im Innenbereich.

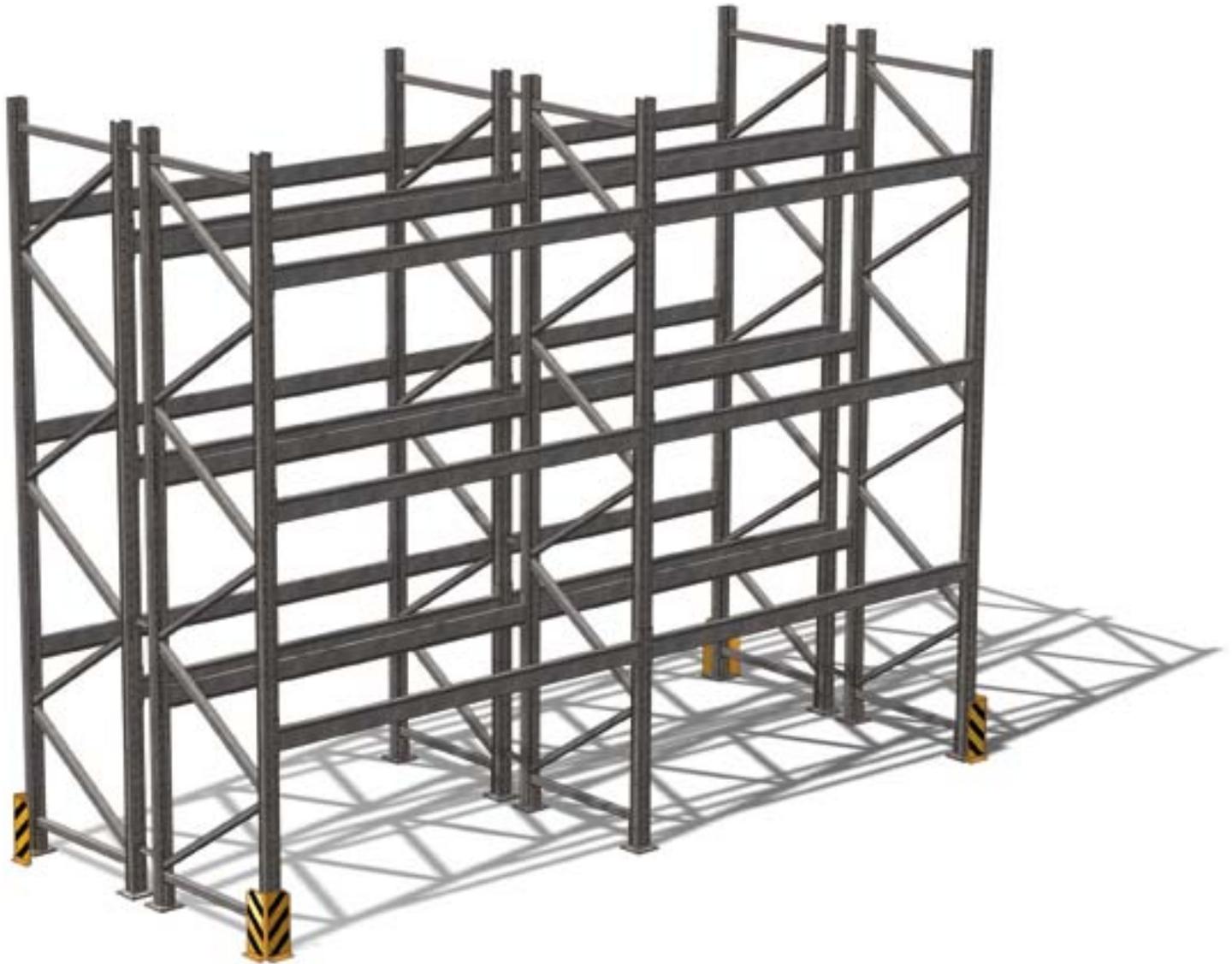
Unterzüge: 50 x 1,5 mm / 4 Stück
Maschenweite: 39 x 106 mm
Segmentbreite: 890 mm

Feldbreite 1825 mm: 2 Segmente
Feldbreite 2700 mm: 3 Segmente



Traglasten: Die in den Tabellen genannten Traglasten der Gefachabdeckungen gelten jeweils bei gleichmäßig verteilter Last. Die mögliche Gesamtfachlast ist dabei immer in Abhängigkeit der maximalen Träger- und Feldlast zu berücksichtigen.

Hinweis: Wenn Paletten, Behälter etc. in nicht einheitlichen Größen in einem Regal gelagert werden, bieten unsere Paneel- bzw. Gitterrostböden oder Spanplatten die lagerechte Unterlage. Gleichmaßen zur Großfachbildung bei der Lagerung von nichtpalettierten Gütern geeignet.



→ Vorteile

- Bis zu **3000 kg Tragkraft pro Auflagerträgerpaar**
bei jeweils gleichmäßig verteilter Last
- Bis **4635 mm Rahmenhöhe**
- Stützrahmen mit **verstärktem Fachwerk** aus Rechteckprofil
- Stützrahmen aufstellfertig **vor-montiert**
- Geeignet für die **Aufstellung im Außenbereich**
- **Flexibel:** Träger im Abstand von 70 mm höhenverstellbar

→ Info Oberfläche

- Alle Oberflächen sind feuerverzinkt
- Die Verzinkung basiert auf der Grundlage der Anforderungen der DIN EN ISO 1461 t ZN o für eine Standard-Korrosionsbelastung
- Kategorie C3 (normale Industrieluft und Stadtatmosphäre), sowie teilweise der Kategorie C4 (auf Anfrage)
- Wir verzinken ausnahmslos in Zinkbad-kategorie 1 der DAST-Richtlinie 022, die für alle Stahlbau-Konstruktionsklassen zugelassen ist
- NICHT geeignet für stark salzhaltige Luft, wie z.B. in Küstennähe

5 Jahre gegen Durchrostung
Garantie

Eine **prüffähige Statik** und eine Erstellung eines **Fundamentplans** ist gegen Berechnung möglich.

Außenmaße:

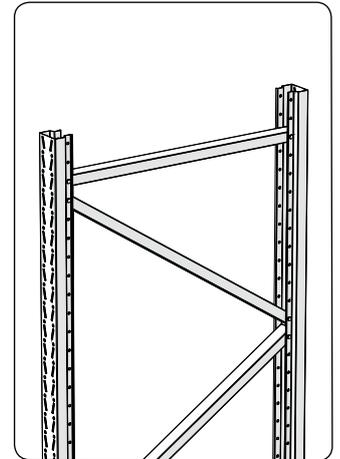
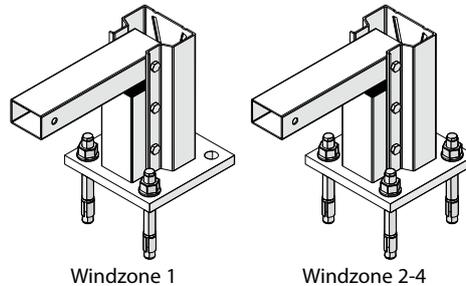
Breiten: Grundregal + 200 mm
Anbauregal + 100 mm
Tiefen: Nennmaße

Untergrund

Der Betreiber der Regalanlage muss vor Aufstellung der Regale einen geeigneten Untergrund erstellen (Betonsockel oder Streifenfundament Mindestgüte C 25/30, frostfrei gegründet). Die Dimensionierung des Untergrundes muss vorher anhand der Regaldaten festgelegt werden und obliegt dem Kunden!

Verankerung mit Bolzenankern aus Edelstahl V 4 A
Bohrlochdurchmesser 16 mm

Bohrlochtiefe 110 mm
Setztiefe 97 mm
Gesamtlänge Anker 145 mm



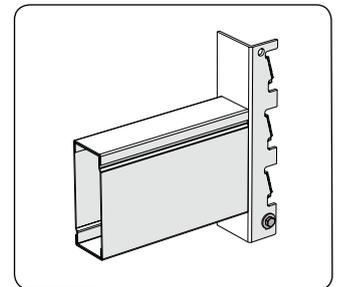
Witterung

Regen, Hagel, Schnee, Frost, Tau, Sonneneinstrahlung - ein Regal im Freien braucht eine besondere Oberflächenbehandlung, um diesen Einwirkungen dauerhaft zu widerstehen.

Unsere Bauteile werden im Tauchbad für eine Korrosionsbelastung C3 feuerverzinkt. Grundlage der Anforderungen der DIN EN ISO 1461 t ZN o und Zinkbadklasse 1 der DAST-Richtlinie 022.

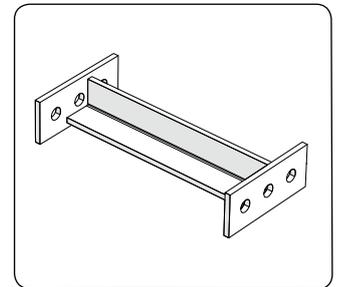
Die Gewährleistung auf Durchrostung beträgt 5 Jahre.

Nicht geeignet für salzhaltige Luft, z.B. an der Küste, und aggressive Chemie-Lagerware (hier muss eine zusätzliche Pulverbeschichtung auf die Feuerverzinkung eingesetzt werden, um einen erhöhten Schutz zu erzielen).



Schneelasten

Die Standardausführung ohne Dach berücksichtigt die Schneelast bis Schneelastzone 2, die auf den oben im Regal stehenden Paletten liegt. Die darunter liegenden Paletten unterliegen der Annahme, dass sie von Schneelast nicht betroffen sind.

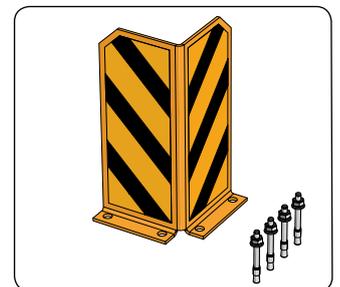


Erdbeben

In Deutschland gibt es vier Erdbebenzonen von Zone 0 (geringe Gefährdung) bis Zone 3 (starke Gefährdung). Bei unseren Palettenregalen für den Außenbereich ist die Erdbebenzone 3 als maximale Zone bereits berücksichtigt!

Anprall-Lasten

Die Regale sind nicht für Anprall-Lasten ausgelegt. Der Betreiber der Regale ist gehalten, etwaige Anprall-Lasten durch geeignete Schutzmaßnahmen zu vermeiden (z.B. Anfahrsschützer).



Windlasten

In der BRD gibt es vier Windzonen, wobei im Gegensatz zu den Erdbebenzonen jeder Ort auch tatsächlich in einer Windzone liegt.

	Windzone 1	Windzone 2	Windzone 3	Windzone 4
!	Mindestens 2 Felder	Mindestens 2 Felder	Mindestens 3 Felder	Mindestens 3 Felder
	Auflagräger-Längen: 1825 / 2225 / 2700 mm	Auflagräger-Längen: 1825 / 2225 / 2700 mm	Auflagräger-Länge: Nur 1825 mm	Auflagräger-Länge: Nur 1825 mm
	Max. Feldlast 9000 kg	Max. Feldlast 9000 kg	Max. Feldlast 6000 kg	Max. Feldlast 6000 kg
	2 Anker pro Fußplatte	4 Anker pro Fußplatte	4 Anker pro Fußplatte	4 Anker pro Fußplatte



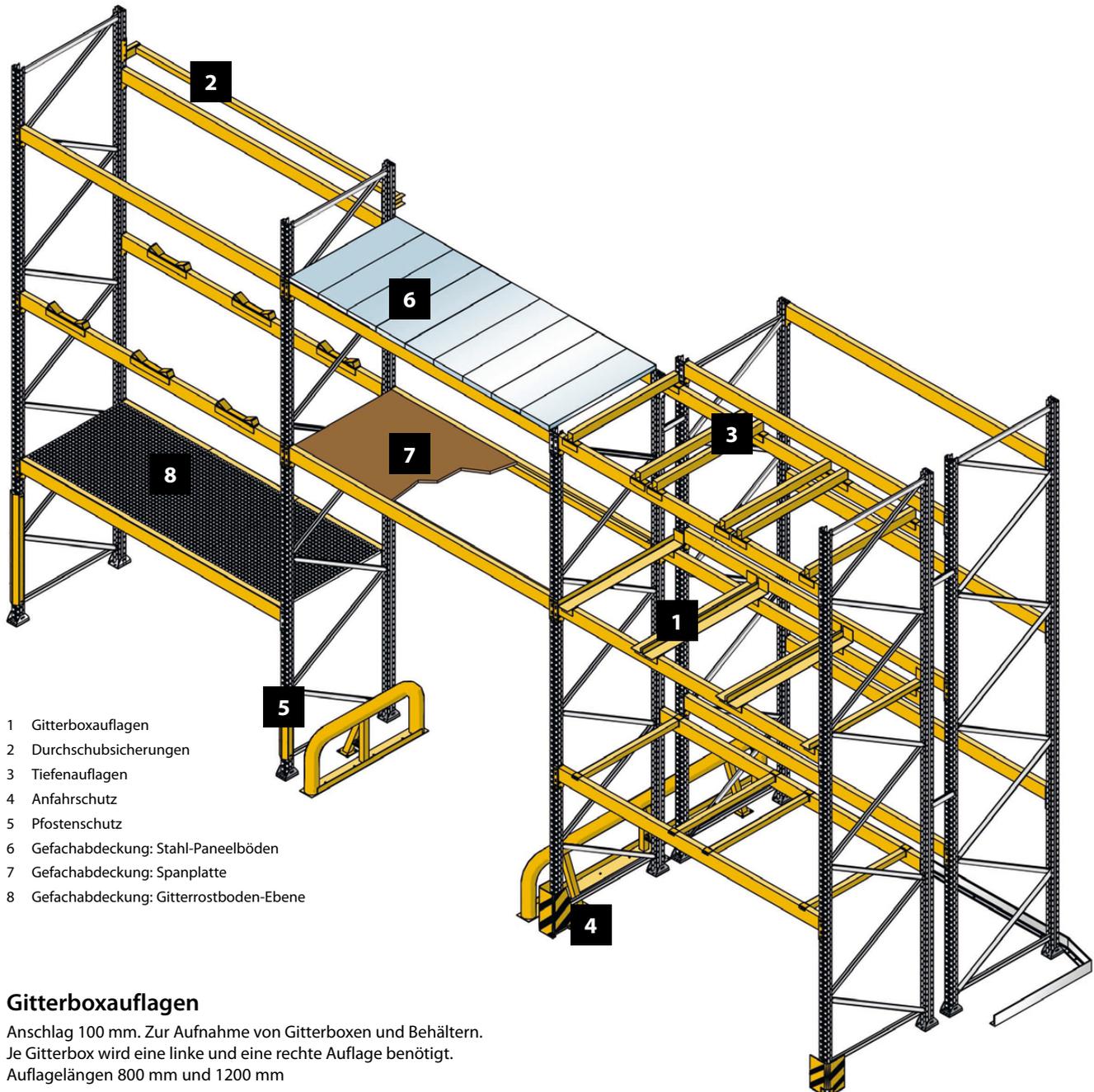
→ Vorteile

- Je nach Typ **bis 4800 kg Belastung** pro Auflageträger-Paar bei gleichmäßiger Belastung
- Die Lieferung der **Stützrahmen erfolgt zerlegt** (Auch werkseitig gegen Aufpreis montiert lieferbar.)
- **Auflageträger** werden mit einem **Sicherungsstift** gegen unbeabsichtigtes Ausheben **gesichert**
- **Höhenverstellbare Träger** im Abstand von 50 mm
- **Stützrahmenbreite: 85 mm**
- **Einhängelaschen mit zwei Einhängeknöpfen** sind oben bündig mit dem Traversenprofil **verschweißt**
- **Rahmenprofil hat einen Überstand von ca. 4 mm** über Traversenniveau

→ Sicherheit

Gemäß den berufsgenossenschaftlichen Richtlinien für Regale nach DGUV Regel 108-007 (ehem. BGR 234) sind des weiteren unter anderem folgende Vorschriften zu beachten:

1. An Eckbereichen (Endrahmen und Durchfahrten) sind Anfahrtschutze vorzusehen.
2. Endrahmen müssen 500 mm höher als die letzte Auflagetraverse sein.
3. Regaldurchfahrten/überbauten müssen mit einer geschlossenen Decke (z.B. Spanplatte) ausgestattet sein.
4. Regaldurchfahrten müssen eine lichte Höhe von mind. 2 m haben.
5. Bei der Quereinlagerung sind Paletten (insofern diese keine Unterzüge in Tiefenrichtung besitzen) durch Tiefenauflagen, Spanplatten, Holzböden oder Gitterroste gegen Durchfallen zu sichern.
6. Bei Einlagerung von Gitterboxen sind Gitterboxenauflagen erforderlich.
7. Der Sicherheitsabstand zwischen den Paletten / Ladungen im Doppelregal muss mindestens 100 mm betragen, ansonsten sind Durchschubsicherungen vorzusehen.
8. Bei freistehenden Einzelregalen sind die nicht für die Be- und Entladung vorgesehenen Seiten gegen Herabfallen von Ladeeinheiten zu sichern (z.B. Gitterrückwand, Maschendrahtzaun, etc.).



- 1 Gitterboxauflagen
- 2 Durchschubsicherungen
- 3 Tiefenauflagen
- 4 Anfahrschutz
- 5 Pfostenschutz
- 6 Gefachabdeckung: Stahl-Paneelböden
- 7 Gefachabdeckung: Spanplatte
- 8 Gefachabdeckung: Gitterrostboden-Ebene

Gitterboxauflagen

Anschlag 100 mm. Zur Aufnahme von Gitterboxen und Behältern.
Je Gitterbox wird eine linke und eine rechte Auflage benötigt.
Auflagelängen 800 mm und 1200 mm

Durchschubsicherungen

Gegen unbeabsichtigtes Durchschieben der Paletten.
Zur rückseitigen Einhängung. Pro Durchschubsicherung werden
je 2 Sicherungsstifte benötigt.

Tiefenauflagen

Zur Unterstützung bei Quereinlagerung von Paletten.
Pro Palettenstellplatz wird 1 Paar Tiefenauflagen benötigt.

Anfahrschutz

Zum Schutz der Eckbereiche, entsprechend der DGUV Regel 108-007 (ehem. BGR 234)

Pfostenschutz

Der Pfostenschutz wird im unteren Bereich auf die Stütze geschraubt und dient als zusätzlicher Schutz. Durch die schräggestellte Frontpartie werden die Anprallkräfte seitlich abgeleitet und somit eine Deformation der Stütze weitgehend verhindert. Pro Pfostenschutz werden 4 Befestigungsbolzen benötigt.

Stahl-Paneelböden

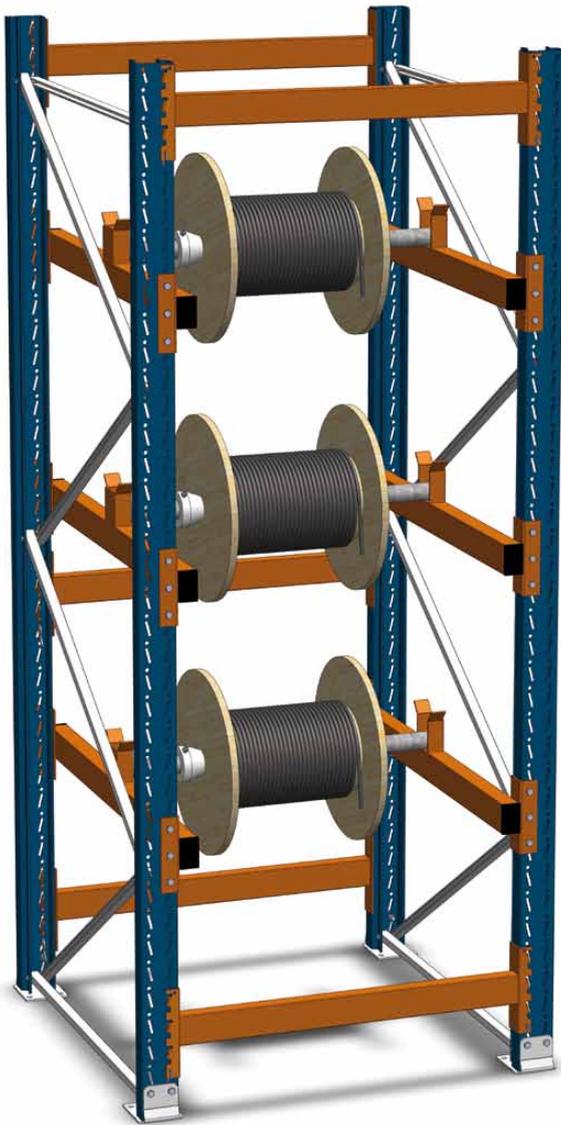
Kantungshöhe Längsseiten: 40 mm
Kantungshöhe Stirnseiten: 50 mm (mit rechtwinkligen Abkantungen zur Arretierung).
Nur bedingt für Palettenlagerung geeignet.

Gitterrostboden-Ebene

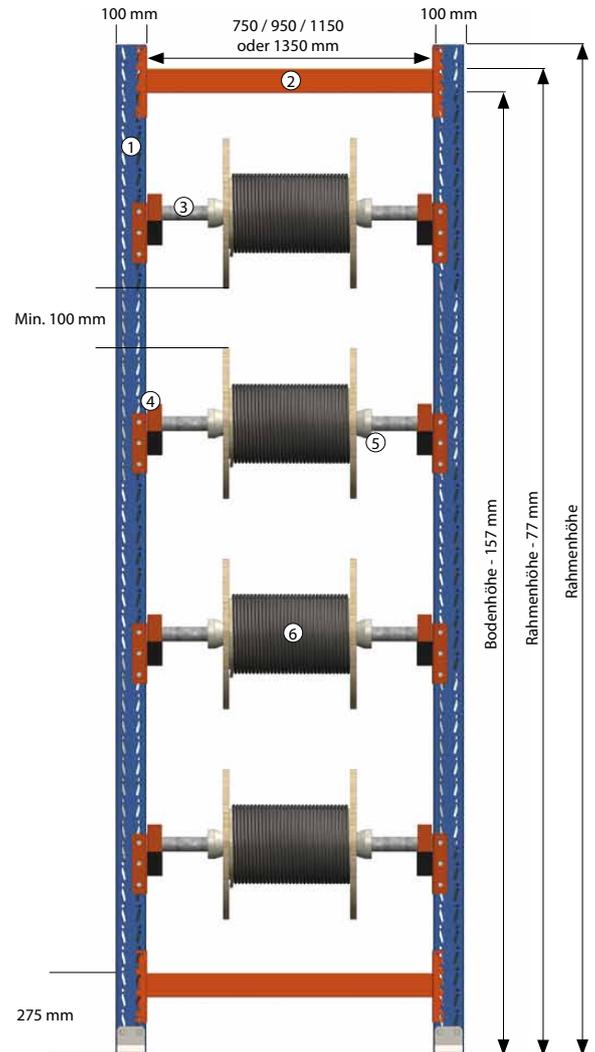
Feuerverzinkte Gitterroste mit rundum 50 mm angeschweißtem Rand. Boden mit Ausklinkungen und auf den Auflageträgern oben aufliegend.

Spanplatten inkl. Tiefenstege

Spanplatten V 20 P 4 (38 mm stark).
Die Rohspanplatte wird zwischen den Auflageträgern versenkt und von den Tiefenstege aufgenommen.



Gerade Ausführung



- | | |
|-----------------|----------------|
| ① Stützrahmen | ④ Wellenlager |
| ② Auflageträger | ⑤ Ablaufkone |
| ③ Trommelwelle | ⑥ Kabeltrommel |

→ Vorteile

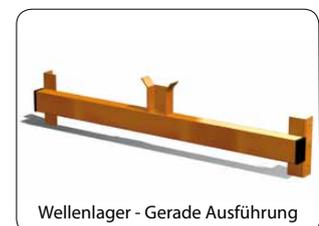
- **Trommelwelle und Wellenlager: Bis 1000 kg pro Paar Belastung** bei gleichmäßiger Belastung
- **Regalbedienung manuell oder mit Stapler**
- **Flexibel:** Träger / Wellenlager im Abstand von 70 mm höhenverstellbar
- Die Fachebenen oberhalb der Kabeltrommeln können auch zur **Lagerung von Europaletten** genutzt werden. Bitte anfragen.

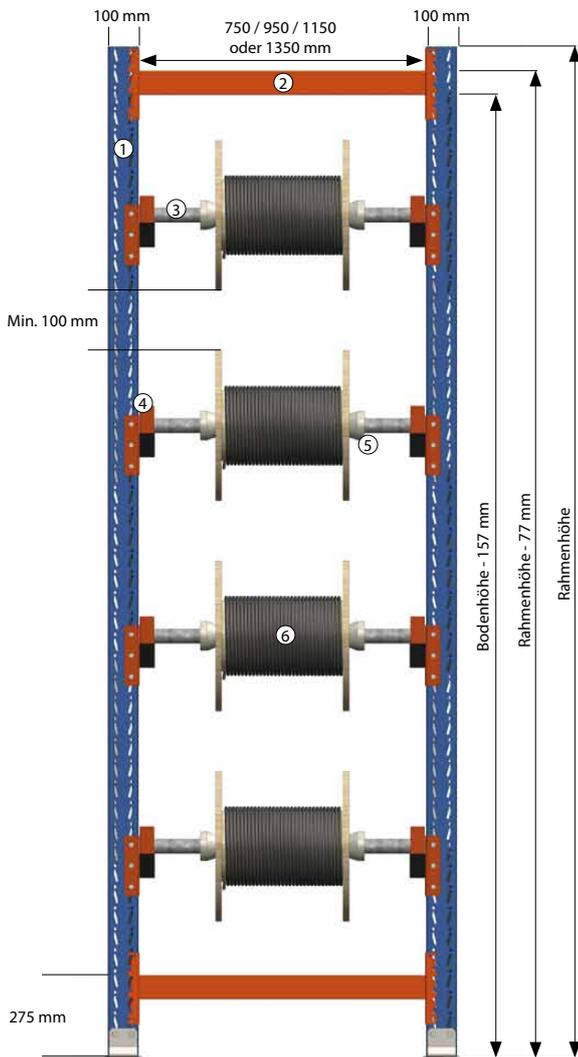
→ Info

- Die Kabeltrommeln werden mittig zur Regaltiefe platziert, **die Rahmen sind gerade.**
- Auflageträger aus Kastenprofil 80 x 40 mm.
- Kabeltrommelregale „Gerade“ zur Lagerung von schweren Kabeltrommeln, z. B. für größere Regalanlagen in Großhandel und Industrie.

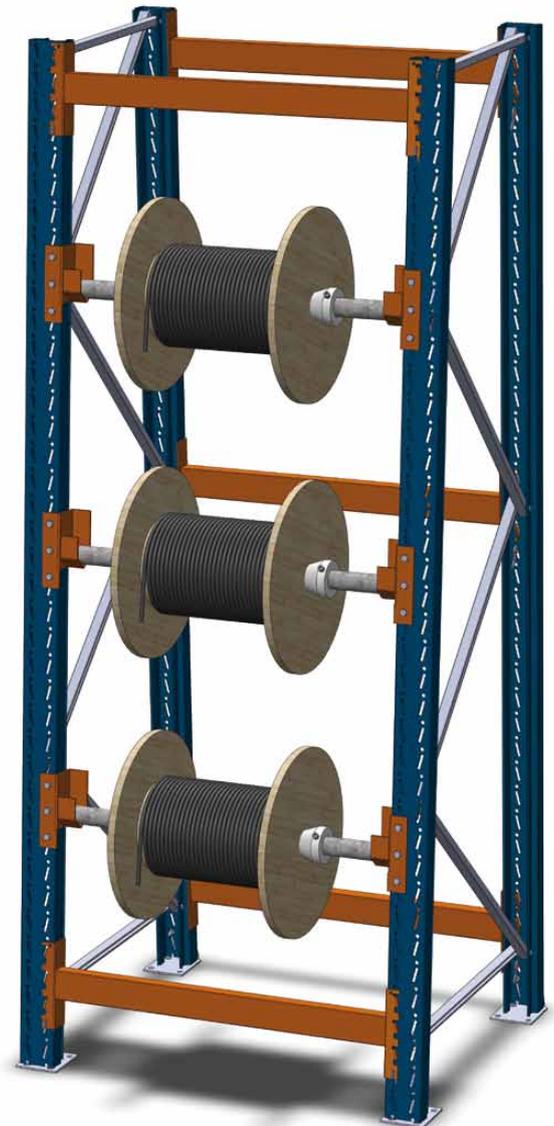
Außenmaße:

Breiten: Grundregal + 200 mm
Anbauregal + 100 mm
Tiefen: Nennmaße

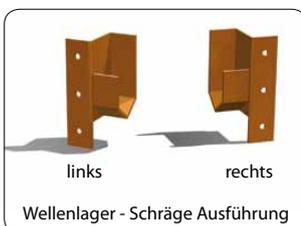




- | | |
|-----------------|----------------|
| ① Stützrahmen | ④ Wellenlager |
| ② Auflageträger | ⑤ Ablaufkone |
| ③ Trommelwelle | ⑥ Kabeltrommel |



Schräge Ausführung



→ Info

- Die Kabeltrommeln werden auf Wellenlager an der Vorderseite des Regals eingesetzt. Die Rahmen sind schräg.
- Kabeltrommelregale „Schräg“ zur Lagerung von leichten Kabeltrommeln, z. B. für kleinere Regalanlagen in Installationsbetrieben oder Elektrowerkstätten der Industrie.

Außenmaße:

Breiten: Grundregal + 200 mm
Anbauregal + 100 mm
Tiefen: Nennmaße

→ Vorteile

- Trommelwelle und Wellenlager:
Bis 500 kg pro Paar Belastung
bei gleichmäßiger Belastung
- **Regalbedienung frontal, manuell**
- **Flexibel:** Träger / Wellenlager im Abstand von 70 mm höhenverstellbar
- **Auflageträger aus Kastenprofil**
80 x 40 mm.



→ Vorteile

- **Bis 1320 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- Kragarmständer **geschweißt**
- **Flexibel:** Fachebenen und Kragarme im Abstand von 60 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Durchgehende Lagerfläche** zur optimalen Lagerung von sperrigen Lagergütern

→ Info

- Mit oder ohne Fachböden erhältlich
- Schraublose Montage und Verstellbarkeit der Kragarme und Fachböden
- Gesamttraglasten bis 15.840 kg

Lieferumfang:

Ständer, Kragarme, Horizontalverbinder, Diagonal-Kreuzverband, Schrauben, Muttern, Dübel und Unterlegbleche sowie Fachböden (bei Langgutlagerung mit Abroll Sicherungen).



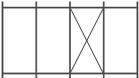
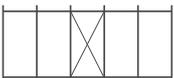
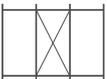
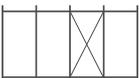
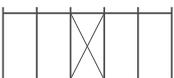
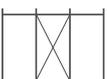
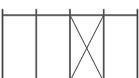
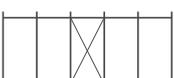
Tipp:

Die Regale können beliebig erweitert werden. Die passenden Erweiterungen und Zubehör, wie z. B. Abroll Sicherungen, finden Sie auf den Seiten 164 und 165.



Ständer und Kragarme RAL 5010 enzianblau, sonstige Bauteile verzinkt



Kragarmregale - Leichte Bauart		 Einseitige Nutzung mit 5 Lagerebenen				 Beidseitige Nutzung mit 10 Lagerebenen			
Bauweise und Feldanzahl	Höhe x Breite x Tiefe	Traglast je Ebene	Gesamttraglast	Best.-Nr.	EUR	Traglast je Ebene	Gesamttraglast	Best.-Nr.	EUR
MIT Fachböden		Achsabstand Mitte-Ständer: 1061 mm							
 Breite 3235 mm - 4 Ständer	1980 x 3235 x 400 mm	660 kg	3300 kg	BKF 919403	1.633,63	660 kg	6600 kg	BKF 919443	2.614,04
	1980 x 3235 x 500 mm	525 kg	2625 kg	BKF 919503	1.761,76	525 kg	5250 kg	BKF 919553	2.862,29
	1980 x 3235 x 600 mm	420 kg	2100 kg	BKF 919603	1.889,89	420 kg	4200 kg	BKF 919663	3.143,71
 Breite 4295 mm - 5 Ständer	1980 x 4295 x 400 mm	880 kg	4400 kg	BKF 919404	2.091,23	880 kg	8800 kg	BKF 919444	3.365,65
	1980 x 4295 x 500 mm	700 kg	3500 kg	BKF 919504	2.259,40	700 kg	7000 kg	BKF 919554	3.689,40
	1980 x 4295 x 600 mm	560 kg	2800 kg	BKF 919604	2.427,57	560 kg	5600 kg	BKF 919664	4.055,48
 Breite 5355 mm - 6 Ständer	1980 x 5355 x 400 mm	1100 kg	5500 kg	BKF 919405	2.549,98	1100 kg	11000 kg	BKF 919445	4.117,26
	1980 x 5355 x 500 mm	875 kg	4375 kg	BKF 919505	2.757,04	875 kg	8750 kg	BKF 919555	4.515,37
	1980 x 5355 x 600 mm	700 kg	3500 kg	BKF 919605	2.962,96	700 kg	7000 kg	BKF 919665	4.967,25
OHNE Fachböden		Achsabstand Mitte-Ständer: 1061 mm							
 Breite 3235 mm - 4 Ständer	1980 x 3235 x 400 mm	880 kg	4400 kg	BKL 919403	1.117,69	880 kg	8800 kg	BKL 919443	1.584,44
	1980 x 3235 x 500 mm	700 kg	3500 kg	BKL 919503	1.163,45	700 kg	7000 kg	BKL 919553	1.663,38
	1980 x 3235 x 600 mm	560 kg	2800 kg	BKL 919603	1.209,21	560 kg	5600 kg	BKL 919663	1.783,50
 Breite 4295 mm - 5 Ständer	1980 x 4295 x 400 mm	1100 kg	5500 kg	BKL 919404	1.400,26	1100 kg	11000 kg	BKL 919444	1.982,55
	1980 x 4295 x 500 mm	875 kg	4375 kg	BKL 919504	1.452,88	875 kg	8750 kg	BKL 919554	2.075,22
	1980 x 4295 x 600 mm	700 kg	3500 kg	BKL 919604	1.514,66	700 kg	7000 kg	BKL 919664	2.231,94
 Breite 5355 mm - 6 Ständer	1980 x 5355 x 400 mm	1320 kg	6600 kg	BKL 919405	1.681,68	1320 kg	13200 kg	BKL 919445	2.382,95
	1980 x 5355 x 500 mm	1050 kg	5250 kg	BKL 919505	1.749,18	1050 kg	10500 kg	BKL 919555	2.500,78
	1980 x 5355 x 600 mm	840 kg	4200 kg	BKL 919605	1.820,10	840 kg	8400 kg	BKL 919665	2.681,54
OHNE Fachböden		Achsabstand Mitte-Ständer: 1061 mm							
 Breite 3245 mm - 4 Ständer	2480 x 3245 x 400 mm	880 kg	5280 kg	BKL 924403	1.449,45	880 kg	10560 kg	BKL 924443	1.929,93
	2480 x 3245 x 500 mm	700 kg	4200 kg	BKL 924503	1.505,50	700 kg	8400 kg	BKL 924553	2.047,76
	2480 x 3245 x 600 mm	560 kg	3360 kg	BKL 924603	1.590,16	560 kg	6720 kg	BKL 924663	2.186,18
 Breite 4305 mm - 5 Ständer	2480 x 4305 x 400 mm	1100 kg	6600 kg	BKL 924404	1.814,38	1100 kg	13200 kg	BKL 924444	2.413,84
	2480 x 4305 x 500 mm	875 kg	5280 kg	BKL 924504	1.884,17	875 kg	10500 kg	BKL 924554	2.561,42
	2480 x 4305 x 600 mm	700 kg	4200 kg	BKL 924604	1.989,42	700 kg	8400 kg	BKL 924664	2.734,16
 Breite 5366 mm - 6 Ständer	2480 x 5366 x 400 mm	1320 kg	7920 kg	BKL 924405	2.178,18	1320 kg	15840 kg	BKL 924445	2.900,04
	2480 x 5366 x 500 mm	1050 kg	6300 kg	BKL 924505	2.262,83	1050 kg	12600 kg	BKL 924555	3.077,36
	2480 x 5366 x 600 mm	840 kg	5040 kg	BKL 924605	2.389,82	840 kg	10080 kg	BKL 924665	3.283,28

Nutzen Sie unseren **Wegweiser Kragarmregale** auf der Seite 163.
So finden Sie schneller und einfacher zu Ihrem richtigen Kragarmregal.



→ Vorteile

- **Bis 2880 kg Belastung pro Ebene** bei gleichmäßiger Belastung
- **Kragarmständer geschweißt**
- **Flexibel:** Kragarme im Abstand von 60 mm höhenverstellbar (schraublos)
- **Sichere Lagerung von besonders schweren und langen Lagergütern**

→ Info

- Nur ohne Fachböden erhältlich
- Schraublose Montage
- Schraublos verstellbare Kragarme und Fachböden
- Gesamttraglasten bis 34.560 kg

Lieferumfang:

Ständer, Kragarme, Horizontalverbinder, Diagonal-Kreuzverband, Schrauben, Muttern, Dübel und Unterlegbleche.

Passende Abroll Sicherungen auf Seite 164 und 165.



Tipp:

Die Regale können beliebig erweitert werden. Die passenden Erweiterungen und Zubehör, wie z. B. Abroll Sicherungen, finden Sie auf den Seiten 164 und 165.

Ständer und Kragarme RAL 5010 enzianblau, sonstige Bauteile verzinkt

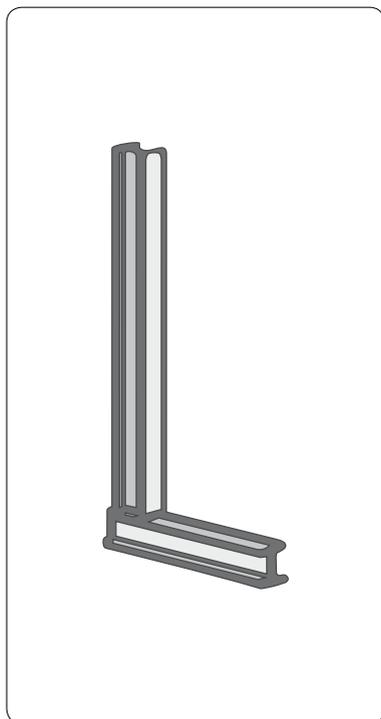
Kragarmregale - Mittelschwere Bauart		Einseitige Nutzung mit 6 Lagerebenen				Beidseitige Nutzung mit 12 Lagerebenen			
Bauweise und Feldanzahl	Höhe x Breite x Tiefe	Traglast je Ebene	Gesamttraglast	Best.-Nr.	EUR	Traglast je Ebene	Gesamttraglast	Best.-Nr.	EUR
OHNE Fachböden		Achsmaßabstand Mitte-Ständer: 1061 mm							
Breite 3255 mm - 4 Ständer	2500 x 3255 x 400 mm	1920 kg	11520 kg	BKL 925403	1.863,58	1920 kg	23040 kg	BKL 925443	2.385,24
	2500 x 3255 x 500 mm	1640 kg	9840 kg	BKL 925503	1.977,98	1640 kg	19680 kg	BKL 925553	2.584,30
	2500 x 3255 x 600 mm	1320 kg	7920 kg	BKL 925603	2.099,24	1320 kg	15840 kg	BKL 925663	2.803,94
	2500 x 3255 x 850 mm	1080 kg	6480 kg	BKL 925803	2.229,66	1080 kg	12960 kg	BKL 925883	3.054,48
Breite 4316 mm - 5 Ständer	2500 x 4316 x 400 mm	2400 kg	14400 kg	BKL 925404	2.331,47	2400 kg	28800 kg	BKL 925444	2.983,55
	2500 x 4316 x 500 mm	2050 kg	12300 kg	BKL 925504	2.475,62	2050 kg	24600 kg	BKL 925554	3.232,94
	2500 x 4316 x 600 mm	1650 kg	9900 kg	BKL 925604	2.333,76	1650 kg	19800 kg	BKL 925664	3.271,84
	2500 x 4316 x 850 mm	1350 kg	8100 kg	BKL 925804	2.787,93	1350 kg	16200 kg	BKL 925884	3.819,82
Breite 5376 mm - 6 Ständer	2500 x 5376 x 400 mm	2880 kg	17280 kg	BKL 925405	2.800,51	2880 kg	34560 kg	BKL 925445	3.581,86
	2500 x 5376 x 500 mm	2460 kg	14760 kg	BKL 925505	2.972,11	2460 kg	29520 kg	BKL 925555	3.881,59
	2500 x 5376 x 600 mm	1980 kg	11850 kg	BKL 925605	3.152,86	1980 kg	23760 kg	BKL 925665	4.212,21
	2500 x 5376 x 850 mm	1620 kg	9720 kg	BKL 925805	3.348,49	1620 kg	19440 kg	BKL 925885	4.587,44
OHNE Fachböden		Achsmaßabstand Mitte-Ständer: 1251 mm							
Breite 2576 mm - 3 Ständer	2500 x 2576 x 400 mm	1440 kg	8640 kg	BKL 925407	1.405,98	1440 kg	17280 kg	BKL 925447	1.797,22
	2500 x 2576 x 500 mm	1230 kg	7380 kg	BKL 925507	1.491,78	1230 kg	14760 kg	BKL 925557	1.945,94
	2500 x 2576 x 600 mm	990 kg	5940 kg	BKL 925607	1.582,15	990 kg	11880 kg	BKL 925667	2.111,82
	2500 x 2576 x 850 mm	810 kg	4860 kg	BKL 925807	1.679,39	810 kg	9720 kg	BKL 925887	2.299,44
Breite 3828 mm - 4 Ständer	2500 x 3828 x 400 mm	1920 kg	11520 kg	BKL 925408	1.879,59	1920 kg	23040 kg	BKL 925448	2.401,26
	2500 x 3828 x 500 mm	1640 kg	9840 kg	BKL 925508	1.995,14	1640 kg	19680 kg	BKL 925558	2.600,31
	2500 x 3828 x 600 mm	1320 kg	7920 kg	BKL 925608	2.115,26	1320 kg	15840 kg	BKL 925668	2.821,10
	2500 x 3828 x 850 mm	1080 kg	6480 kg	BKL 925808	2.245,67	1080 kg	12960 kg	BKL 925888	3.070,50
Breite 5080 mm - 5 Ständer	2500 x 5080 x 400 mm	2400 kg	14400 kg	BKL 925409	2.354,35	2400 kg	28800 kg	BKL 925449	3.006,43
	2500 x 5080 x 500 mm	2050 kg	12300 kg	BKL 925509	2.498,50	2050 kg	24600 kg	BKL 925559	3.254,68
	2500 x 5080 x 600 mm	1650 kg	9900 kg	BKL 925609	2.647,22	1650 kg	19800 kg	BKL 925669	3.530,38
	2500 x 5080 x 850 mm	1350 kg	8100 kg	BKL 925809	2.811,95	1350 kg	16200 kg	BKL 925889	3.843,84

Wegweiser Kragarmregale

- **Ermittlung des Achsabstandes:**
Hierbei sind die Länge, das Gewicht und die Durchbiegung Ihres Lagergutes ausschlaggebend. Zur optimalen Lastverteilung sollte das Lagergut einen halben Achsabstand überstehen.
- **Berechnung der Kragarm-Traglast:**
Gewicht des Lagergutes pro Ebene geteilt durch die Ständeranzahl
- **Auswahl des Ständertyps:**
Die Summe der Kragarm-Traglasten ist gleich die benötigte Ständerbelastung
- **Benötigtes Zubehör (ist in den Komplettregalen bereits enthalten):**
Je angefangene 5 Regalfelder ist ein Kreuzverband notwendig.
Zur Verbindung der Ständer sind Horizontalverbinder erforderlich.
Dieses und weiteres Zubehör finden Sie auf Seite 165.

Kragarmregale zur Lagerung von besonders schwerem Langgut, z. B. Stahlprofilen, Stahlrohren, Stahlblechen, Massivholz, Spanplatten etc., finden Sie auf den Seiten 166 und 167.

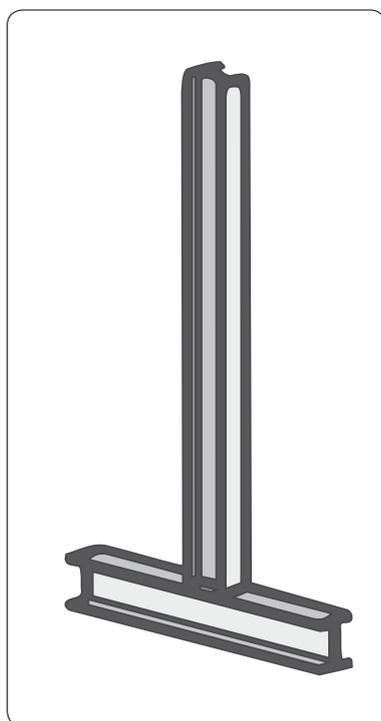




Kragarmständer Einseitige Nutzung

Ständerfuß verschweißt.
Traglasten der Ständer verstehen sich ohne Berücksichtigung der uneingeschränkten Ständerfuß-Belastung!

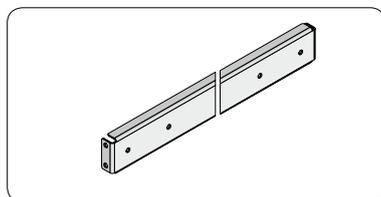
Höhe x Breite	Ständerlast	Blau Best.-Nr.	EUR
Leichte Bauart, Typ L – Einseitige Nutzung			
1980 x 400 mm	1000 kg	BK 91940	175,03
1980 x 500 mm	850 kg	BK 91950	180,75
1980 x 600 mm	725 kg	BK 91960	185,33
2480 x 400 mm	1400 kg	BK 92440	242,53
2480 x 500 mm	1225 kg	BK 92450	249,39
2480 x 600 mm	1075 kg	BK 92460	261,98
Mittelschwere Bauart, Typ M – Einseitige Nutzung			
2500 x 400 mm	2400 kg	BK 92540	314,60
2500 x 500 mm	2050 kg	BK 92550	327,18
2500 x 600 mm	1775 kg	BK 92560	339,77
2500 x 850 mm	1350 kg	BK 92580	363,79
3220 x 400 mm	2225 kg	BK 93240	407,26
3220 x 500 mm	1850 kg	BK 93250	409,55
3220 x 600 mm	1600 kg	BK 93260	412,98
3220 x 850 mm	1150 kg	BK 93280	430,14
3700 x 400 mm	1900 kg	BK 93740	433,58
3700 x 500 mm	1600 kg	BK 93750	440,44
3700 x 600 mm	1375 kg	BK 93760	443,87
3700 x 850 mm	1000 kg	BK 93780	457,60



Kragarmständer Beidseitige Nutzung

Ständerfuß verschweißt.
Traglasten der Ständer verstehen sich ohne Berücksichtigung der uneingeschränkten Ständerfuß-Belastung!

Höhe x Breite	Ständerlast	Blau Best.-Nr.	EUR
Leichte Bauart, Typ L – Beidseitige Nutzung			
1980 x 400 mm	2000 kg	BK 91944	228,80
1980 x 500 mm	1700 kg	BK 91955	233,38
1980 x 600 mm	1450 kg	BK 91966	252,82
2480 x 400 mm	2800 kg	BK 92444	284,86
2480 x 500 mm	2450 kg	BK 92455	298,58
2480 x 600 mm	2150 kg	BK 92466	316,89
Mittelschwere Bauart, Typ M – Beidseitige Nutzung			
2500 x 400 mm	4800 kg	BK 92544	335,19
2500 x 500 mm	4100 kg	BK 92555	350,06
2500 x 600 mm	3550 kg	BK 92566	372,94
2500 x 850 mm	2700 kg	BK 92588	416,42
3220 x 400 mm	4450 kg	BK 93244	435,86
3220 x 500 mm	3700 kg	BK 93255	445,02
3220 x 600 mm	3200 kg	BK 93266	454,17
3220 x 850 mm	2300 kg	BK 93288	485,06
3700 x 400 mm	3800 kg	BK 93744	479,34
3700 x 500 mm	3200 kg	BK 93755	488,49
3700 x 600 mm	2750 kg	BK 93766	497,64
3700 x 850 mm	2000 kg	BK 93788	535,39



Horizontalverbinder

Zur Verbindung der Kragarmständer untereinander.

Je Feld sind 2 Stück, ab 3 m Höhe 3 Stück erforderlich.

Erf. Anzahl je Feld	Länge	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
2 / 3 Stück	1057 mm	BK 91056	22,31
2 / 3 Stück	1247 mm	BK 91247	25,74

Erforderliche Anzahl je angefangene 5 Felder	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
1 Stück	BK 95647	32,83

Nutztiefe	Traglast max.	Kragarm	Blau Best.-Nr.	EUR
400 mm	220 kg	Typ L	BK 90400	12,93
500 mm	175 kg		BK 90500	14,07
600 mm	140 kg		BK 90600	16,36
400 mm	550 kg	Typ M	BK 90405	22,31
500 mm	430 kg		BK 90505	24,60
600 mm	330 kg		BK 90605	28,14
850 mm	300 kg		BK 90855	30,43

Breite x Nutztiefe	Traglast Typ L	Traglast Typ M	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
1057 x 400 mm	220 kg	360 kg	BK 91400	38,67
1057 x 500 mm	175 kg	360 kg	BK 91500	44,50
1057 x 600 mm	140 kg	330 kg	BK 91600	50,45

Breite x Nutztiefe	Traglast max.	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
1057 x 400 mm	460 kg	BK 91450	36,38
1057 x 500 mm	420 kg	BK 91550	41,07
1057 x 600 mm	370 kg	BK 91650	45,76

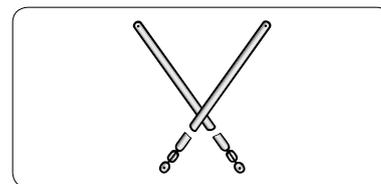
Einsatz bei Tiefe	Traglast max.	Blau Best.-Nr.	EUR
500 - 850 mm	180 kg	BK 95060	66,92

Nutztiefe	Traglast max.	Blau Best.-Nr.	EUR
400 mm	60 kg	BK 95065	16,02

Artikel	Höhe	Verzinkt Best.-Nr.	EUR
Abrollsicherung / Kragarmteiler	60 mm	BK 90060	3,43
	150 mm	BK 90150	4,58
Abrollsicherung für Ständerfuß	60 mm	BK 90060 F	3,49
	150 mm	BK 90150 F	4,69

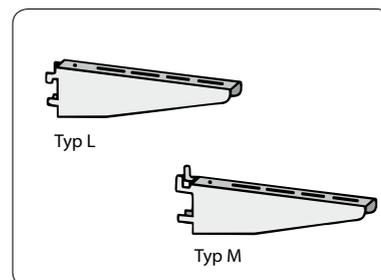
Diagonal-Kreuzverband

Je angefangene 5 Felder im Verbund, ist 1 Kreuzverband erforderlich. Inklusiv Verschraubungsmaterial.



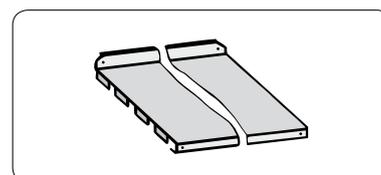
Kragarme

Schraublos verstellbar. Geschlitzt für Fachboden- oder Langgutaufgabe, inkl. Sicherungshaken. Kragarm BK 90855 nicht geeignet für Teilereinsatz. Auf Anfrage auch Kragarme für Schrägböden erhältlich (Typ L).



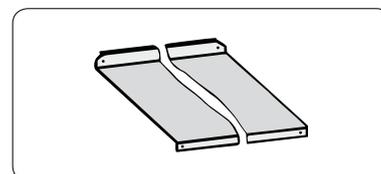
Fachböden

Sie werden in Schlitzungen der Kragarme gehängt. Böden mit hinterer Aufkantung. Zulässige Belastung entspricht jeweils einer max. Kragarmlast.



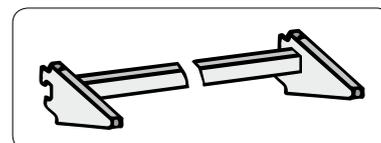
Sockelböden

Sie werden auf die Ständerfußprofile aufgelegt und verklemt. Böden mit hinterer Aufkantung. Traglast bis max. 460 kg.



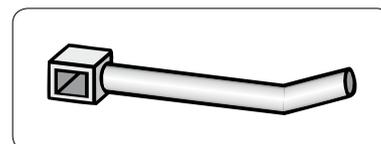
Rohrtraverse

Passend für leichte und mittelschwere Bauart. Mit steckbarer Aufhängung. Feldlänge 1057 mm.



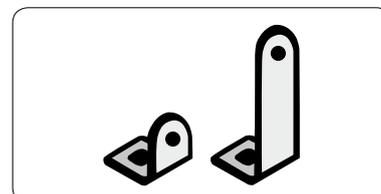
Rohrkragarm

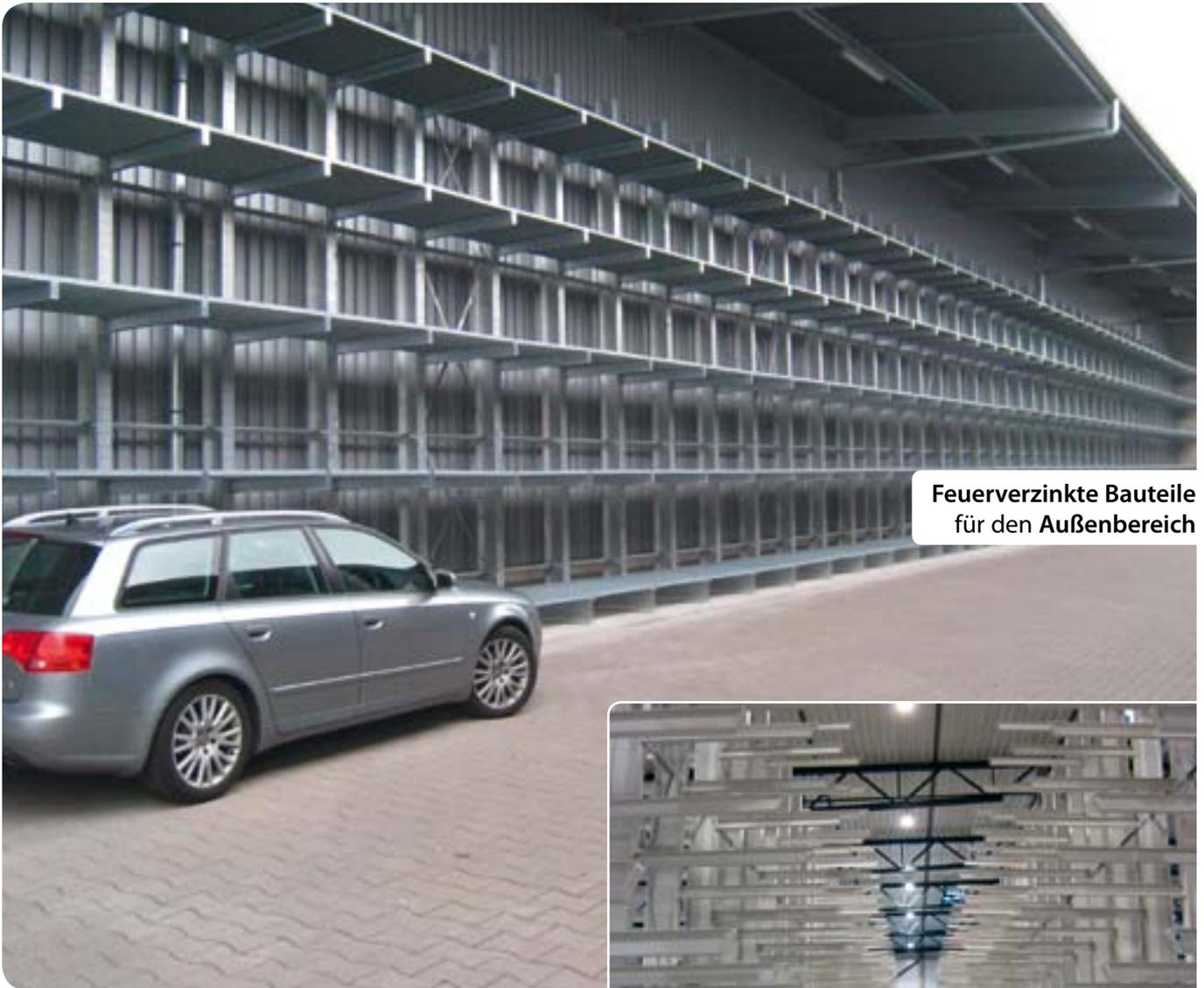
Zur Ringutlagerung bzw. als Teiler für Senkrechtlagerung. In Längsrichtung stufenlos verstellbar. Mit Kunststoff-Schutzkappe.



Abrollsicherung / Kragarmteiler

60 oder 150 mm hoch. Nicht einsetzbar mit Fach- oder Sockelböden. Inklusiv Verschraubungen.





Feuerverzinkte Bauteile für den Außenbereich



Lackierte Bauteile für den Innenbereich

→ Vorteile

- **Fertigung** nach DIN EN 1090 und DIN 18800
- Umfangreiches **Zubehör**
- **Individuelle Ausführungen** möglich
- **Kurzfristige** Lieferzeiten

→ Info

- **Höhe:** Bis zu 9000 mm
- **Kragarmlänge:** Bis zu 2000 mm
- **Stützenprofile:** IPE 160 – 360
- **Kragarmprofile:** IPE 80 – 160
- **Oberfläche:** Lackiert und verzinkt

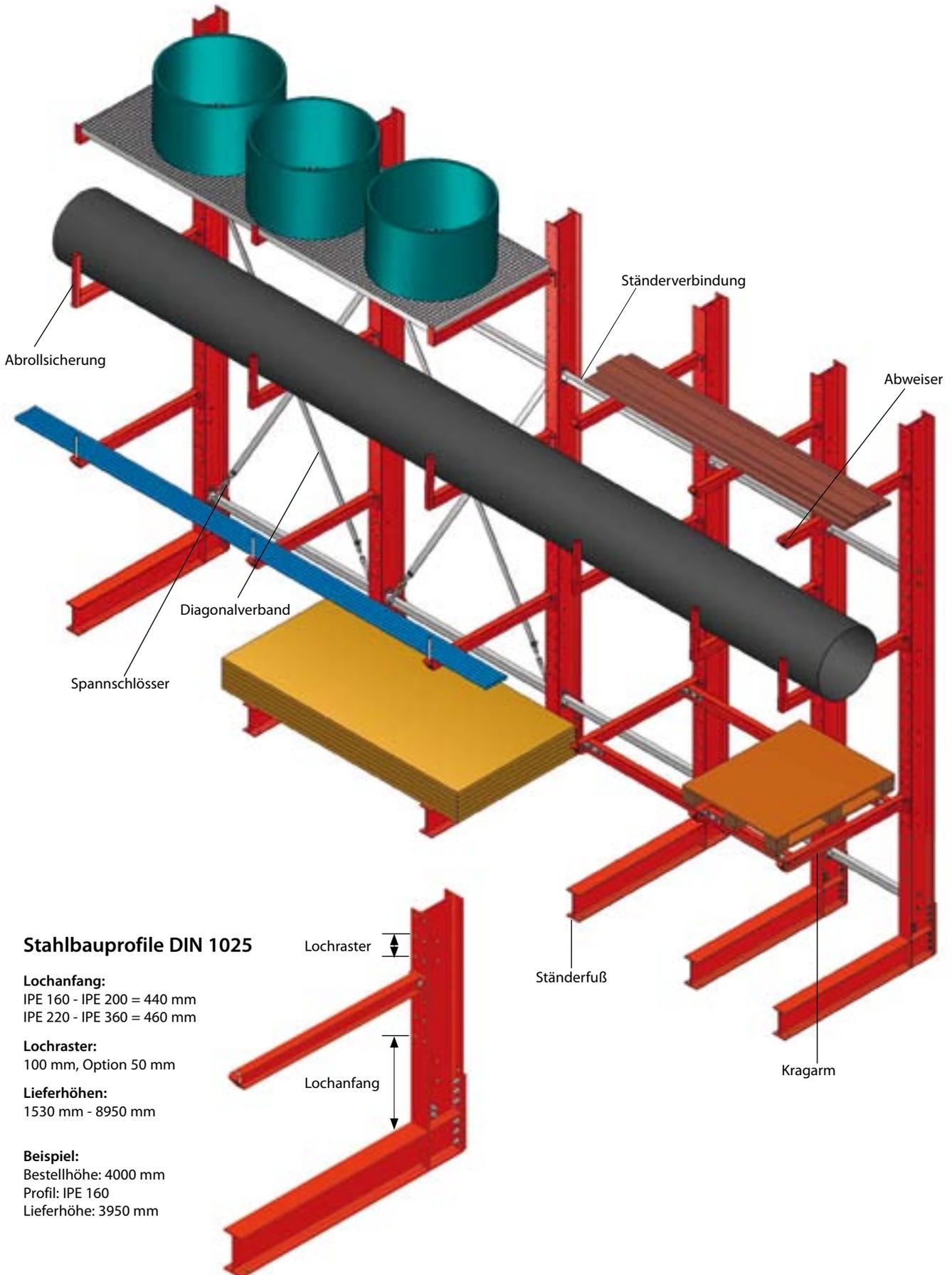
Standardfarben - Innenbereich:

-  RAL 5010 enzianblau
-  RAL 3000 feuerrot
-  RAL 6011 resedagrün
-  RAL 7001 silbergrau

Standardausführung - Außenbereich:

-  Feuerverzinkt





Stahlbauprofile DIN 1025

Lochanfang:
 IPE 160 - IPE 200 = 440 mm
 IPE 220 - IPE 360 = 460 mm

Lochraster:
 100 mm, Option 50 mm

Lieferhöhen:
 1530 mm - 8950 mm

Beispiel:
 Bestellhöhe: 4000 mm
 Profil: IPE 160
 Lieferhöhe: 3950 mm

Lochraster

Lochanfang

Ständerfuß

Kragarm

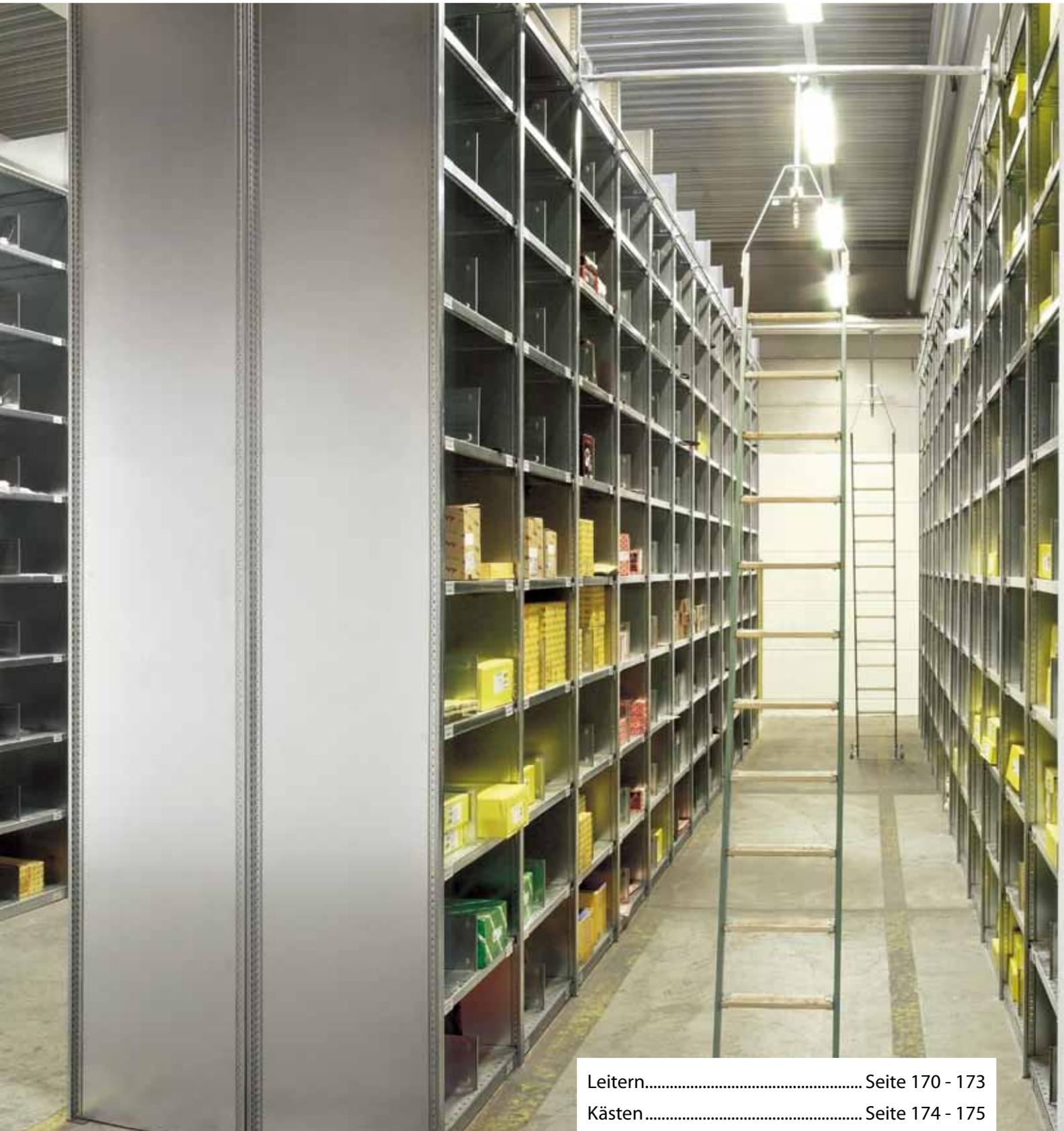
>> Alles aus einer Hand.

Für viele Bereiche im Lager bietet der Katalog auch das passende Zubehör. So passen die Kästen in das Regal und ich kann auch noch gleich die entsprechende Regalbeschriftung mitbestellen.“

Leitern und Transportgeräte erleichtern das Erreichen der verschiedenen Lagerorte. Beschriftungen und Kästen sorgen für eine übersichtliche Lagerhaltung.



Lagerzubehör



Leitern.....	Seite 170 - 173
Kästen.....	Seite 174 - 175
Schränke.....	Seite 176 - 178
Werkzeugwagen.....	Seite 179
Kastenwerkbänke.....	Seite 180
Arbeitsplatzsystem.....	Seite 181
Transportgeräte.....	Seite 182 - 184



Aluminium-Regalleiter Fahrbar

80 mm tiefe, geriffelte Stufen, mit dauerhafter Stufen-Holmverbindung. Rutschfeste Leiterschuhe unten. Unteres Ende mit zwei selbstarretierenden Bremsrollen Ø 80 mm. Laufruhiges Fahrwerk am oberen Ende. Leiter senkrecht am Regal abstellbar.
Leiterbreite: 420 mm
Stufenabstand: 235 mm
Leiternerigung: 20°

Arbeits- höhe bis ca.	Senkr. Einhän- gehöhe	Aus- ladung	Stufen- anzahl	Gewicht ca.	Aluminium Best.-Nr.	EUR
2,80 m	1,92 m	0,78 m	6	8,0 kg	GS 41406	446,00
3,30 m	2,39 m	0,95 m	8	9,5 kg	GS 41408	476,00
3,80 m	2,86 m	1,12 m	10	11,0 kg	GS 41410	508,00
4,30 m	3,33 m	1,29 m	12	12,0 kg	GS 41412	537,00
4,80 m	3,80 m	1,46 m	14	13,5 kg	GS 41414	577,00
5,30 m	4,27 m	1,63 m	16	14,5 kg	GS 41416	615,00
5,80 m	4,74 m	1,80 m	18	16,0 kg	GS 41418	653,00



Aluminium-Regalleiter Für Doppelregale - seitlich verschiebbar

Max. Gangbreite 1,60 m.
Breitenschwankungen von bis zu 2 cm werden vom Laufwerk ausgeglichen. Bitte senkrechte Schienenhöhe, Gangbreite und Ganglänge angeben.
Leiterbreite: 400 mm
Stufenabstand: 235 mm
Leiternerigung: 20°

Arbeits- höhe bis ca.	Senkr. Einhän- gehöhe	Aus- ladung	Stufen- anzahl	Gewicht ca.	Aluminium Best.-Nr.	EUR
2,65 m	1,50 m	0,66 m	6	16,0 kg	GS 44606	580,00
2,88 m	1,73 m	0,75 m	7	16,5 kg	GS 44607	611,00
3,12 m	1,97 m	0,83 m	8	17,0 kg	GS 44608	644,00
3,35 m	2,20 m	0,92 m	9	18,0 kg	GS 44609	682,00
3,59 m	2,44 m	1,01 m	10	18,5 kg	GS 44610	721,00
3,82 m	2,67 m	1,09 m	11	19,0 kg	GS 44611	753,00
4,06 m	2,91 m	1,18 m	12	19,5 kg	GS 44612	787,00



Aluminium-Regalleiter Für Doppelregale - drehbar

Max. Gangbreite 1,60 m.
Breitenschwankungen von bis zu 2 cm werden vom Laufwerk ausgeglichen. Bitte senkrechte Schienenhöhe, Gangbreite und Ganglänge angeben.
Leiterbreite: 400 mm
Stufenabstand: 235 mm
Leiternerigung: 20°

Arbeits- höhe bis ca.	Senkr. Einhän- gehöhe	Aus- ladung	Stufen- anzahl	Gewicht ca.	Aluminium Best.-Nr.	EUR
3,44 m	2,59 m	0,99 m	6	18,5 kg	GS 44506	569,00
3,67 m	2,82 m	1,07 m	7	19,0 kg	GS 44507	602,00
3,91 m	3,06 m	1,16 m	8	19,5 kg	GS 44508	639,00
4,14 m	3,29 m	1,24 m	9	20,5 kg	GS 44509	671,00
4,38 m	3,53 m	1,33 m	10	21,0 kg	GS 44510	710,00
4,61 m	3,76 m	1,41 m	11	21,5 kg	GS 44511	744,00
4,85 m	4,00 m	1,50 m	12	23,0 kg	GS 44512	776,00



Aluminium-Regalleiter Einhängbar

80 mm tiefe, geriffelte Stufen, mit dauerhafter Stufen-Holmverbindung. Rutschfeste Leiterschuhe. Oberes Ende mit jeweils zwei Auflage- und Abstellhaken Ø 36 mm.
Leiterbreite: 420 mm
Stufenabstand: 235 mm
Leiternerigung: 20°

Arbeits- höhe bis ca.	Senkr. Einhän- gehöhe	Aus- ladung	Stufen- anzahl	Gewicht ca.	Aluminium Best.-Nr.	EUR
2,80 m	1,58 m	0,58 m	6	4,3 kg	GS 41306	211,00
3,30 m	2,05 m	0,75 m	8	6,0 kg	GS 41308	243,00
3,80 m	2,52 m	0,92 m	10	7,4 kg	GS 41310	275,00
4,30 m	2,99 m	1,09 m	12	8,2 kg	GS 41312	305,00
4,80 m	3,46 m	1,26 m	14	9,6 kg	GS 41314	343,00
5,30 m	3,93 m	1,43 m	16	10,9 kg	GS 41316	383,00
5,80 m	4,40 m	1,60 m	18	11,4 kg	GS 41318	421,00



Stahlrohr (Ø 30 mm) - Anpassung an Regalbreite erfolgt bauseits. Abb. mit Endanschlägen.



Schienenanlage	Passend für Stecksystem ORION PLUS		Passend für Schraubsystem WR	
	Best.-Nr.	EUR	Best.-Nr.	EUR
Stahlrohr, 3000 mm lang	GS 30318	38,00	GS 30318	38,00
Zwischenhalter *	GS 30310 O	11,55	GS 30310 W	10,27
Halter - Endanschlag rechts	GS 30311 O	19,48	GS 30311 W	18,14
Halter - Endanschlag links	GS 30312 O	19,48	GS 30312 W	18,14

* Je Regalstütze 1 Zwischenhalter erforderlich (außer an den Regalenden).

Arbeits- höhe bis ca.	Höhe Deck- brett	Untere Außen- breite	Stufen- anz. inkl. Deckbr.	Gewicht ca.	Grau / Holz Best.-Nr.	EUR
Tritt feststehend						
2,40 m	0,49 m	0,46 m	2	7,0 kg	GS 39002	100,00
2,60 m	0,73 m	0,50 m	3	10,5 kg	GS 39003	140,00
2,80 m	0,97 m	0,54 m	4	13,6 kg	GS 39004	195,00
Tritt mit Brems-Bockrollen						
2,40 m	0,49 m	0,46 m	2	10,2 kg	GS 39012	201,00
2,60 m	0,73 m	0,50 m	3	13,7 kg	GS 39013	240,00
2,80 m	0,97 m	0,54 m	4	16,8 kg	GS 39014	295,00

Tritte

Feststehend:

150 mm tiefe Stufen, lasiert.
Deckbrett mit Grifföffnung.
Holme aus Stahl, grau beschichtet
(RAL 7023).
Rutschfeste Leiterschuhe.



Mit Brems-Bockrollen:

Ausführung wie oben, zusätzlich mit vier Brems-Bockrollen zum Selbstanbau, die Rollen sind für Fahrten in Längsrichtung ausgelegt und bremsen beim Besteigen selbsttätig.

Arbeits- höhe bis ca.	Höhe Platt- form	Untere Außen- breite	Stufen- anzahl	Gewicht ca.	Aluminium Best.-Nr.	EUR
2,75 m	0,70 m	0,62 m	3	8,6 kg	GS 41103	300,00
3,00 m	0,93 m	0,65 m	4	9,4 kg	GS 41104	331,00
3,25 m	1,17 m	0,68 m	5	10,5 kg	GS 41105	347,00
3,50 m	1,40 m	0,70 m	6	11,8 kg	GS 41106	380,00
3,75 m	1,64 m	0,74 m	7	13,2 kg	GS 41107	438,00
4,00 m	1,87 m	0,77 m	8	14,5 kg	GS 41108	462,00
4,25 m	2,11 m	0,80 m	9	15,7 kg	GS 41109	489,00
4,50 m	2,34 m	0,83 m	10	17,0 kg	GS 41110	525,00
5,00 m	2,81 m	0,89 m	12	19,4 kg	GS 41112	580,00
5,50 m	3,28 m	0,95 m	14	22,7 kg	GS 41114	664,00

Aluminium-Stehleiter

Einseitig begehbar mit Rollen

80 mm tiefe, geriffelte Stufen mit dauerhafter Stufen-Holmverbindung, rutschsichere nivello®-Leiterschuhe.

Starre Verbindung durch beidseitig lösbare Metallstreben.

Vier selbstarretierende Bockrollen an den Holmenden.

Rollen-Ø: 80 mm
Stufenabstand: 235 mm
Leiternerigung: 20°



Arbeits- höhe bis ca.	Höhe Platt- form	Untere Außen- breite	Stufen- anzahl	Gewicht ca.	Aluminium Best.-Nr.	EUR
2,25 m	0,69 m	0,59 m	2 x 3	8,1 kg	GS 41206	293,00
2,50 m	0,93 m	0,61 m	2 x 4	9,5 kg	GS 41208	328,00
2,75 m	1,16 m	0,64 m	2 x 5	10,8 kg	GS 41210	356,00
3,00 m	1,40 m	0,67 m	2 x 6	12,3 kg	GS 41212	404,00
3,25 m	1,63 m	0,70 m	2 x 7	13,9 kg	GS 41214	436,00
3,50 m	1,87 m	0,73 m	2 x 8	15,3 kg	GS 41216	494,00
3,75 m	2,10 m	0,76 m	2 x 9	17,0 kg	GS 41218	515,00
4,00 m	2,34 m	0,79 m	2 x 10	18,1 kg	GS 41220	561,00
4,50 m	2,79 m	0,85 m	2 x 12	21,8 kg	GS 41224	623,00
5,00 m	3,26 m	0,91 m	2 x 14	25,6 kg	GS 41228	696,00

Aluminium-Stehleiter

Beidseitig begehbar mit Rollen

80 mm tiefe, geriffelte Stufen mit dauerhafter Stufen-Holmverbindung, rutschsichere nivello®-Leiterschuhe.

Starre Verbindung durch beidseitig lösbare Metallstreben.

Vier selbstarretierende Bockrollen an den Holmenden.

Rollen-Ø: 80 mm
Stufenabstand: 235 mm
Leiternerigung: 20°





Aluminium-Stehleiter Einseitig begehbar

80 mm tiefe, geriffelte Stufen mit dauerhafter Stufen-Holmverbindung. Rutschsichere nivello®-Leiterschuhe und ergo-pad® Griffzone mit Klemmmechanismus. Hohe Standsicherheit durch konische Bauweise. Ab 7 Stufen mit zwei hochfesten Perlongurten.

ergo-pad® ist am optimalen Tragepunkt der Leiter angebracht. Der integrierte Klemmmechanismus sichert die Holme der Leiter im zusammengeklappten Zustand.

Stufenabstand 235 mm.

Leiternerigung: 20°

Arbeits- höhe bis ca.	Plattform- höhe	Untere Außen- breite	Stufen- anzahl inkl. Plattform	Gewicht ca.	Aluminium Best.-Nr.	EUR
2,75 m	0,70 m	0,47 m	3	5,3 kg	GS 40103	139,00
3,00 m	0,93 m	0,50 m	4	6,6 kg	GS 40104	165,00
3,25 m	1,17 m	0,53 m	5	7,5 kg	GS 40105	183,00
3,50 m	1,40 m	0,55 m	6	8,5 kg	GS 40106	215,00
3,75 m	1,64 m	0,59 m	7	9,5 kg	GS 40107	272,00
4,00 m	1,87 m	0,62 m	8	11,2 kg	GS 40108	298,00
4,25 m	2,11 m	0,65 m	9	12,3 kg	GS 40109	323,00
4,50 m	2,34 m	0,68 m	10	13,6 kg	GS 40110	359,00
5,00 m	2,81 m	0,74 m	12	15,8 kg	GS 40112	417,00
5,50 m	3,28 m	0,80 m	14	18,6 kg	GS 40114	503,00



Aluminium-Stehleiter

Mit großer Standplattform und Ablageschale, einseitig begehbar

80 mm tiefe, geriffelte Stufen mit dauerhafter Stufen-Holmverbindung. Rutschsichere nivello®-Leiterschuhe und ergo-pad® Griffzone mit Klemmmechanismus. Hohe Standsicherheit durch Spreizsicherung mit zwei hochfesten Perlongurten. Zwei Handläufe ca. 750 mm lang, zum Selbstanbau (ab Best.-Nr.: GS 50088 1300 mm lang).

ergo-pad® ist am optimalen Tragepunkt der Leiter angebracht. Der integrierte Klemmmechanismus sichert die Holme der Leiter im zusammengeklappten Zustand.

Große Standplattform ca. 400 x 400 mm

Ablageschale oben, ca. 350 x 200 mm, klappbar.

Stufenabstand 235 mm,

Leiternerigung: 20°

Arbeits- höhe bis ca.	Plattform- höhe	Untere Außen- breite	Stufen- anzahl inkl. Plattform	Gewicht ca.	Aluminium Best.-Nr.	EUR
2,95 m	0,95	0,61 m	4	10,3 kg	GS 50084	320,00
3,15 m	1,19	0,64 m	5	11,7 kg	GS 50085	351,00
3,40 m	1,42	0,66 m	6	12,6 kg	GS 50086	391,00
3,65 m	1,66	0,69 m	7	13,9 kg	GS 50087	432,00
3,90 m	1,89	0,72 m	8	15,8 kg	GS 50088	447,00
4,10 m	2,13	0,75 m	9	17,2 kg	GS 50089	491,00
4,35 m	2,36	0,78 m	10	18,4 kg	GS 50090	525,00



Aluminium-Podestleiter

Ein- und beidseitig begehbar

Stabile Aluminium-Rechteckholme, 200 mm tiefe Stufen. Plattformgröße 600 x 800 mm, komplett mit Geländer mit Fuß- und Knieleiste. Vier selbstarretierende Lenkrollen Ø 125 mm, in der Höhe einstellbar, davon zwei mit Feststeller. Versand erfolgt in Bauteilen, ausführliche Anleitung liegt bei.

Gem. BGI 637 sind ab einer Podesthöhe von 1 m beidseitige Handläufe erforderlich. Bitte Pflichtzubehör mitbestellen.

Zubehör:

Handlauf am Aufstieg, wahlweise rechts oder links, pro Aufstieg

Pass. für 3 stufig (inkl. Plattform) Best.-Nr.: GS 50114 **EUR 50,00**

Pass. für 4-6 stufig (inkl. Plattform) Best.-Nr.: GS 50109 **EUR 52,00**

Pass. für 7-8 stufig (inkl. Plattform) Best.-Nr.: GS 50110 **EUR 53,00**

Arbeits- höhe bis ca.	Podest- höhe ohne Geländer	Grund- fläche	Stufen- anzahl inkl. Plattform	Gewicht ca.	Aluminium Best.-Nr.	EUR
Einseitig begehbar						
2,70 m	0,72 m	0,77 x 1,24 m	3	30 kg	GS 50103	719,00
3,00 m	0,96 m	0,82 x 1,41 m	4	32 kg	GS 50104	752,00
3,20 m	1,20 m	0,88 x 1,58 m	5	35 kg	GS 50105	793,00
3,50 m	1,44 m	0,94 x 1,75 m	6	38 kg	GS 50106	834,00
3,70 m	1,68 m	1,00 x 1,92 m	7	43 kg	GS 50107	874,00
3,90 m	1,92 m	1,06 x 2,09 m	8	47 kg	GS 50108	926,00
Beidseitig begehbar						
2,70 m	0,72 m	0,77 x 1,51 m	3	30 kg	GS 50203	757,00
3,00 m	0,96 m	0,82 x 1,79 m	4	34 kg	GS 50204	798,00
3,20 m	1,20 m	0,88 x 2,07 m	5	39 kg	GS 50205	879,00
3,50 m	1,44 m	0,94 x 2,35 m	6	44 kg	GS 50206	947,00
3,70 m	1,68 m	1,00 x 2,62 m	7	49 kg	GS 50207	1.029,00
3,90 m	1,92 m	1,06 x 2,90 m	8	55 kg	GS 50208	1.111,00



Aluminium-Podestleiter

Fahrbar, klappbar - einseitig begehbar

Kräftige Profilholme. 80 mm tiefe, geriffelte Stufen, dauerhaft mit den Holmen verbördelt. Geräumige Plattform 650 x 600 mm aus geriffeltem Aluminium-Belag und mit großer Ablageschale.

Beidseitiger Handlauf, dreiseitiges Plattformgeländer.

Sicherer Stand durch rutschsichere nivello®-Leiterschuhe und Quertraverse mit zwei feststellbaren Bockrollen.

Leiterbreite: 650 mm

Arbeits- höhe bis ca.	Plattform- höhe ca.	Höhe bis einschl. Geländer	Stufen- anzahl inkl. Plattform	Gewicht ca.	Aluminium Best.-Nr.	EUR
3,15 m	1,15 m	2,15 m	5	37 kg	GS 52305	1.297,00
3,40 m	1,38 m	2,38 m	6	39 kg	GS 52306	1.355,00
3,60 m	1,61 m	2,61 m	7	43 kg	GS 52307	1.416,00
3,85 m	1,84 m	2,84 m	8	45 kg	GS 52308	1.482,00
4,30 m	2,30 m	3,30 m	10	49 kg	GS 52310	1.554,00
4,80 m	2,77 m	3,77 m	12	55 kg	GS 52312	1.670,00
5,25 m	3,23 m	4,23 m	14	76 kg	GS 52314	1.838,00



→ Sichtlagerkästen aus Kunststoff

- Kästen stapelbar, aus hochwertigem **Polypropylen**.
- Entsprechen den Bestimmungen des Lebensmittelgesetzes.
- Alle Kästen können mit einschiebbaren Etiketten und Folien versehen werden.
- Bitte beachten Sie, dass alles Einzelpreisangaben sind.

Bitte Best.-Nr. mit Farb-Nr. ergänzen:

Blau (2), rot (3), gelb (4), grau (5) und grün (8)

Z. B.: Behälter PLK 9070, Farbe: **Rot**
Best.-Nr. + Farb-Nr. = PLK 9070.3



Typ 9070 - VE 50 Kästen

Nennmaße (L x B x H):
89/76 x 102 x 50 mm

Best.-Nr.	PLK 9070	EUR	0,77
-----------	----------	-----	------

Etikett	HE 901	EUR	0,15
Folie	HF 901	EUR	0,15



Typ 9072 - VE 25 Kästen

Nennmaße (L x B x H):
164/150 x 105 x 75 mm

Best.-Nr.	PLK 9072	EUR	1,69
-----------	----------	-----	------

Etikett	HE 902	EUR	0,15
Folie	HF 902	EUR	0,15



Typ 9074 - VE 25 Kästen

Nennmaße (L x B x H):
230/205 x 150 x 125 mm

Best.-Nr.	PLK 9074	EUR	3,23
-----------	----------	-----	------

Etikett	HE 903	EUR	0,15
Folie	HF 903	EUR	0,15



Typ 9076 - VE 25 Kästen

Nennmaße (L x B x H):
290/265 x 150 x 125 mm

Best.-Nr.	PLK 9076	EUR	4,59
-----------	----------	-----	------

Etikett	HE 903	EUR	0,15
Folie	HF 903	EUR	0,15



Typ 9078 - VE 10 Kästen

Nennmaße (L x B x H):
330/301 x 213 x 150 mm

Best.-Nr.	PLK 9078	EUR	6,33
-----------	----------	-----	------

Etikett	HE 903	EUR	0,15
Folie	HF 903	EUR	0,15



Typ 9080 - VE 10 Kästen

Nennmaße (L x B x H):
330/297 x 213 x 200 mm

Best.-Nr.	PLK 9080	EUR	8,19
-----------	----------	-----	------

Etikett	HE 903	EUR	0,15
Folie	HF 903	EUR	0,15



Typ 9082 - VE 8 Kästen

Nennmaße (L x B x H):
500/465 x 315 x 150 mm

Best.-Nr.	PLK 9082	EUR	11,79
-----------	----------	-----	-------

Etikett	HE 903	EUR	0,15
Folie	HF 903	EUR	0,15



Typ 9086 - VE 8 Kästen

Nennmaße (L x B x H):
500/465 x 315 x 200 mm

Best.-Nr.	PLK 9086	EUR	13,52
-----------	----------	-----	-------

Etikett	HE 903	EUR	0,15
Folie	HF 903	EUR	0,15



Regale mit Sichtlagerkästen siehe Seite 108

Farbangabe bitte nicht vergessen!

→ Regal-/ Lagerkästen aus Kunststoff

- Kästen aus **Polypropylen**.
- Teilungsmöglichkeiten durch steckbare Zwischenwände, **inkl. Etikettenrahmen**. Besonders geeignet zur übersichtlichen Kennzeichnung und Lagerung von Kleinteilen. Trennwände **transparent**.
- Bitte beachten Sie, dass alles Einzelpreisangaben sind.



Bitte Best.-Nr. mit Farb-Nr. ergänzen:
Blau (2), rot (3), gelb (4), grau (5) und grün (8)
Z. B.: Behälter HK 30093, Farbe: **Rot**
Best.-Nr. + Farb-Nr. = HK 30093.3



Typ 30093 - VE 16 Kästen

Nennmaße (L x B x H): 300 x 93 x 83 mm
4-fach unterteilbar

Best.-Nr.	HK 30093	EUR	2,85
Etikett	HE 908	EUR	0,15
Folie	HF 908	EUR	0,22
Trennwand	HKT 093	EUR	0,65



Typ 30152 - VE 10 Kästen

Nennmaße (L x B x H): 300 x 152 x 83 mm
4-fach unterteilbar

Best.-Nr.	HK 30152	EUR	3,35
Etikett	HE 909	EUR	0,15
Folie	HF 909	EUR	0,22
Trennwand	HKT 152	EUR	0,77



Typ 30186 - VE 8 Kästen

Nennmaße (L x B x H): 300 x 186 x 83 mm
4-fach unterteilbar

Best.-Nr.	HK 30186	EUR	4,09
Etikett	HE 909	EUR	0,15
Folie	HF 909	EUR	0,22
Trennwand	HKT 186	EUR	0,92



Typ 40093 - VE 16 Kästen

Nennmaße (L x B x H): 400 x 93 x 83 mm
5-fach unterteilbar

Best.-Nr.	HK 40093	EUR	3,60
Etikett	HE 908	EUR	0,15
Folie	HF 908	EUR	0,22
Trennwand	HKT 093	EUR	0,65



Typ 40152 - VE 10 Kästen

Nennmaße (L x B x H): 400 x 152 x 83 mm
5-fach unterteilbar

Best.-Nr.	HK 40152	EUR	4,09
Etikett	HE 909	EUR	0,15
Folie	HF 909	EUR	0,22
Trennwand	HKT 152	EUR	0,77



Typ 40186 - VE 8 Kästen

Nennmaße (L x B x H): 400 x 186 x 83 mm
5-fach unterteilbar

Best.-Nr.	HK 40186	EUR	4,71
Etikett	HE 909	EUR	0,15
Folie	HF 909	EUR	0,22
Trennwand	HKT 186	EUR	0,92



Typ 50093 - VE 16 Kästen

Nennmaße (L x B x H): 500 x 93 x 83 mm
6-fach unterteilbar

Best.-Nr.	HK 50093	EUR	5,21
Etikett	HE 908	EUR	0,15
Folie	HF 908	EUR	0,22
Trennwand	HKT 093	EUR	0,65



Typ 50152 - VE 10 Kästen

Nennmaße (L x B x H): 500 x 152 x 83 mm
6-fach unterteilbar

Best.-Nr.	HK 50152	EUR	5,96
Etikett	HE 909	EUR	0,15
Folie	HF 909	EUR	0,22
Trennwand	HKT 152	EUR	0,77



Typ 50186 - VE 8 Kästen

Nennmaße (L x B x H): 500 x 186 x 83 mm
6-fach unterteilbar

Best.-Nr.	HK 50186	EUR	6,82
Etikett	HE 909	EUR	0,15
Folie	HF 909	EUR	0,22
Trennwand	HKT 186	EUR	0,92



Stahl-Flügeltürenschränk		Höhe x Breite x Tiefe	Traglast pro Fachboden	Best.-Nr.	EUR
1	Türen in Drehbolzen gelagert. Inneneinrichtung: 4 höhenverstellbare, verzinkte Einlegeböden.	1950 x 930 x 400 mm	50 kg	CP 130287 300	206,15

Garderobenschränke		Außenmaßbreite	Anzahl Abteile	Best.-Nr. mit Füßen	EUR	Best.-Nr. mit Sockel	EUR
Stahl-Garderobenschränke							
2	Abteillbreite: 300 mm, Tiefe: 500 mm Höhen: 1850 mm (Füße), 1800 mm (Sockel). Türen in Drehbolzen gelagert, rechts angeschlagen, mit senkrechter Kastenverstärkung, Lüftungsschlitze, Etikettenrahmen und Drehriegelverschluss für Vorhangschloss. Abteillboden glatt auskehrbar. Handtuchhaken an der Türinnenseite. Einsteckbarer Hutboden und Kleiderstange mit 3 Schiebehaken für jedes Abteil.	610 mm	2	CP 8010 20	190,43	CP 8020 20	189,06
		900 mm	3	CP 8010 30	269,78	CP 8020 30	269,78
		1190 mm	4	CP 8010 40	347,27	CP 8020 40	332,75
Stahl-Garderobenschränke mit untergebauter Sitzbank							
3	Abteillbreite: 300 mm, Tiefe: 500 mm, Höhe: 2090 mm Sitzhöhe: 420 mm, Sitztiefe: 315 mm Sonstige Ausführung siehe Garderobenschränke.	610 mm	2	Ausführung Sitzbank: Sitzlatten aus Buchenholzplatte, Untergestell anthrazit.		CP 8050 20	298,20
		900 mm	3			CP 8050 30	395,85
		1190 mm	4			CP 8050 40	488,48
Garderobenschränke für Straßen- und Berufsbekleidung							
4	Paarweise zueinander schlagenden Türen, sonstige Ausführung siehe oben Abteillbreite: 300 mm, Tiefe: 500 mm Höhen: 1850 mm (Füße), 1800 mm (Sockel)	610 mm	2	CP 8012 20	194,54	CP 8022 20	194,54
5	Mit einer Tür und zwei Abteile. Eine Tür mit Drehriegelverschluss für Vorhangschloss verschließt zwei Abteile. Links und rechts der inneren Trennwand Hutboden, Kleiderstange und 3 Schiebehaken. Abteillbreite: 300 mm, Tiefe: 500 mm Höhen: 1850 mm (Füße), 1800 mm (Sockel)	610 mm	2	CP 8210 20	194,54	CP 8220 20	194,54



Schränke		Höhe x Breite x Tiefe	Schubladeninnenmaß Höhe x Breite x Tiefe	Best.-Nr.	EUR
Großraum-Werkzeugschränke					
6	<p>Flügeltüren in außen liegenden Scharnieren (Türöffnungswinkel 180 °). Im mittleren Bereich des Schrankes 3 Schubladen mit Teleskopschienenführung, voll ausziehbar. Auf Anfrage auch eine Anordnung der Schubladen im unteren Bereich des Schrankbereichs möglich. 2 Einlegeböden im oberen und 1 Einlegeboden im unteren Schrankbereich, Böden verzinkt. Wandverankerung bei Belastung der Schubladen erforderlich. Muldengriffschloss (3-Riegel-Verschluss), schwarz mit 2 Schlüsseln. Traglast pro Schublade: 50 kg / Traglast pro Boden: 70 kg</p>	1950 x 930 x 500 mm	100 x 730 x 440 mm	CP 8921-5030	603,50
		1950 x 930 x 600 mm	100 x 730 x 440 mm	CP 8922-5030	646,10
		1950 x 1200 x 400 mm	100 x 1000 x 330 mm	CP 8930-5030	620,10
		1950 x 1200 x 500 mm	100 x 1000 x 440 mm	CP 8931-5030	636,62
		1950 x 1200 x 600 mm	100 x 1000 x 440 mm	CP 8932-5030	678,32
Großraum-Beistellschränke					
7	<p>Mit 2 Flügeltüren, Flügeltüren in außen liegenden Scharnieren (Türöffnungswinkel 180 °). 2 verstellbare verzinkte Einlegeböden. Darunter 3 Schubladen mit Teleskopschienenführung, voll ausziehbar, Schübe mit Gummiriefenmatte. Muldengriffschloss (3-Riegel-Verschluss), schwarz mit 2 Schlüsseln. Traglast pro Schublade: 50 kg / Traglast pro Boden: 70 kg</p>	1000 x 930 x 500 mm	100 x 730 x 440 mm	CP 8821-5035	567,12
		1000 x 1200 x 400 mm	100 x 730 x 330 mm	CP 8830-5035	553,22
		1000 x 1200 x 500 mm	100 x 1000 x 440 mm	CP 8831-5035	583,80
Werkzeugschränke mit Schubladen und Einlegeböden					
8	<p>Türen in Drehbolzen gelagert, mittige Schrankteilung. Links: 3 verstellbare, verzinkte Einlegeböden und 4 kleine Schubladen. Rechts: 3 verstellbare, verzinkte Einlegeböden und 2 große Schubladen. Schubladen mit Teleskopschienenführung. Muldengriffschloss (3-Riegel-Verschluss), schwarz mit 2 Schlüsseln. Traglast pro Schublade: 50 kg / Traglast pro Boden: 70 kg</p>	1950 x 930 x 500 mm	82 / 170 x 367 x 438 mm	CP 8921-3041	639,40
		1950 x 1200 x 500 mm	82 / 170 x 502 x 438 mm	CP 8931-3041	708,90



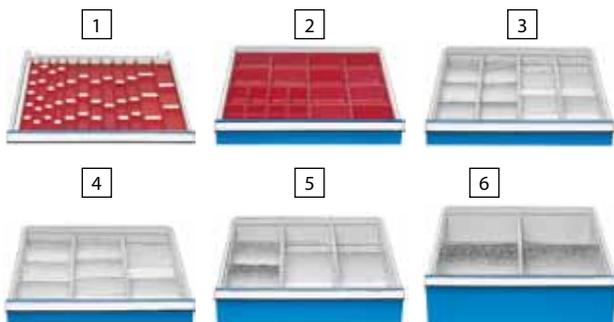
→ Schubladenschränke

- Ausführung Stahlblech RAL 7035 / 5012 - lichtgrau / lichtblau.
- Schrankgehäuse mit 1,5 Tonnen belastbar.
- TÜV-GS geprüft.
- Schubladen bündig mit Gehäuse, eingelassene Griffe.
- Diebstahlsichere Zentralverriegelung.
- Einfachauszug 88% - Belastung 100 kg.
- Schubladennutzmaß: 600 x 600 mm

Schubladen von oben nach unten:

- 1** Front: 9 x 100 mm
- 2** Front: 1 x 75 / 1 x 125 / 2 x 150 / 2 x 200 mm
- 3** Front: 1 x 50 / 2 x 100 / 3 x 150 / 1 x 200 mm

	Breite x Tiefe x Höhe	Anzahl Schübe	Best.-Nr.	EUR
Schubladenschrank				
1	705 x 736 x 1019 mm	9	BH 700/0900 A	919,00
2	705 x 736 x 1019 mm	6	BH 700/1122 A	409,00
3	705 x 736 x 1019 mm	7	BH 700/1231 A	509,00



	Front	Best.-Nr.	EUR
Schubladeneinteilungen			
1	50 mm	BH 130 A	54,10
2	75 / 100 mm	BH 134 A	42,80
3	100 / 125 mm	BH 138BLH100 A	36,00
4	100 / 125 mm	BH 139BLH100 A	30,50
5	150 mm	BH 135 A	29,30
6	200 mm	BH 137 A	19,70



→ Flügeltürenschränk Typ 105

- Tragkraft pro Fachboden 80 kg.
- Gehäuse aus Qualitätsfeinblech, Sicherheitszylinderschloss.
- Ausführung Stahlblech: RAL 7035 / 5012 - lichtgrau / lichtblau.
- Griffschalenschloss mit Zylinder.
- 1 Schublade mit Auszugsicherung.
- 2 höhenverstellbare Fachböden mit Abrollrand.
- Fertigmontage und Komplettierung im Werk, keine zerlegte Ware.
- Pultaufsatz: Abschließbar über Zylinderschloss.
- Rolluntersatz: Wahlweise mit Rollen Ø 50 mm oder Ø 125 mm, jeweils mit 2 Feststellern.

	Breite x Tiefe x Höhe	Bezeichnung	Best.-Nr.	EUR
Flügeltürenschränk Typ 105				
500 x 500 x 1000 mm	Schränk	BH 04.105 B	178,00	
495 x 495 x 250 mm	Pultaufsatz	BH 04.105.PA	103,00	
500 x 500 x 65 mm	Untersatz Ø 50 mm	BH 04.105.RU	45,00	
500 x 500 x 160 mm	Untersatz Ø 125 mm	BH 04.105.RU125	80,00	

→ Werkstattwagen - 750 mm Tiefe

- Gehäuse aus Qualitätsfeinblech.
- Werkstattwagen gleichmäßig belastbar bis 500 kg.
- Schubladen mit Stahlkugellager geführt, Einfachauszug 88 % - Tragkraft 100 kg.
- Türen und Schubladen bündig mit Gehäuse, eingelassene Griffe.
- Arbeitsplatte aus Multitplex-Buche, 40 mm stark.
- 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller.
- Abgebildete Farbkombination:
RAL 7035 / 5012 - lichtgrau / lichtblau.
- Weitere Farbkombinationen auf Anfrage.

- 1 Links: 1 x Tür 400 mm, Rechts: 1 x Schublade 150 mm, 1 x Fachboden, Arbeitsplatte Buche Multiplex 1200 x 750 x 40 mm
- 2 Links: 1 x Tür 400 mm, Rechts: Schubladen 2 x 50 / 1 x 100 / 1 x 200 mm Arbeitsplatte Buche Multiplex 1200 x 750 x 40 mm
- 3 Links: Schubladen 4 x 150 mm / Rechts: 1 x Tür 600 mm mit Fachboden, Arbeitsplatte Buche Multiplex 1200 x 750 x 40 mm

	Breite x Tiefe x Höhe	Best.-Nr.	EUR
--	-----------------------	-----------	-----

Werkstattwagen - 750 mm Tiefe

1	1200 x 750 x 859 mm	BH 04.12.04 A	459,00
2	1200 x 750 x 859 mm	BH 04.12.05 A	579,00
3	1250 x 750 x 935 mm	BH 04.12.19 A	579,00



→ Werkstattwagen - 500 mm Tiefe

- Gehäuse aus Qualitätsfeinblech.
- Werkstattwagen gleichmäßig belastbar bis 500 kg.
- Abdeckplatte mit Abrollrand 25 mm - Variante 6 zusätzlich mit Riffelgummiauflage.
- Schubladen mit Stahlkugellager geführt, Vollauszug 100 % - Tragkraft 50 kg.
- Schubladen bündig mit Gehäuse, eingelassene Griffe.
- 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller.
- Abgebildete Farbkombination:
RAL 7035 / 5012 - lichtgrau / lichtblau.
- Weitere Farbkombinationen auf Anfrage.

- 4 Front: 3 x 100 / 1 x 200 mm
- 5 Front: 2 x 100 / 2 x 150 / 1 x 200 mm
- 6 Links: Schubladen 2 x 100 / 2 x 150 / 1 x 200 mm, Rechts: 1 x Tür 700 mm, 1 x Fachboden

	Breite x Tiefe x Höhe	Best.-Nr.	EUR
--	-----------------------	-----------	-----

Werkstattwagen - 500 mm Tiefe

4	530 x 500 x 805 mm	BH 46.301 BR	409,00
5	680 x 500 x 1004 mm	BH 68.221 AM	519,00
6	1060 x 500 x 1010 mm	BH 04.11.05 A	585,00





5

Best.-Nr.
BH 03.15.17 A
EUR 619,00



1



2



3



4



6



7



8

→ Kastenwerkbänke

- Konstruktion aus Vierkantrohren 40 x 40 x 2 mm - kein Winkelprofil, daher kein verdrehen möglich.
 - Gehäuse aus Qualitätsfeinblech.
 - Gehäusenutzhöhe 600 mm.
 - Schubladen mit Stahlkugellager geführt, Einfachauszug 88% - Tragkraft 100 kg.
 - Türen und Schubladen bündig mit Gehäuse, eingelassene Griffe.
 - Arbeitsplatten aus Buche Multiplex, 40 mm stark.
 - Niveau-Ausgleichsleiter gegen Bodenunebenheiten.
- Abgebildete Farbkombination:
RAL 7035 / 5012 - lichtgrau / lichtblau.
- Weitere Farbkombinationen auf Anfrage.

Kastenwerkbänke		Breite x Tiefe x Höhe	Best.-Nr.	EUR
Kastenwerkbank 1500 / 500				
1	L: Eingezogener Fachboden, R: Schublade 1 x 150 mm + Tür 1 x 450 mm	1500 x 750 x 859 mm	BH 03.14.12 A	409,00
2	L: Eingezogener Fachboden, R: Schubladen 3 x 200 mm	1500 x 750 x 859 mm	BH 03.14.14 A	509,00
3	L: Eingezogener Fachboden, R: Schubladen 4 x 150 mm	1500 x 750 x 859 mm	BH 03.14.16 A	549,00
Kastenwerkbank 1500 / 700				
4	L und R je eine Schublade 150 mm + eine Tür 450 mm	1500 x 750 x 859 mm	BH 03.15.01 A	579,00
5	L: Eine Tür 600 mm mit Fachboden, R: Schubladen 2 x 150 mm, 1 x 300 mm	1500 x 750 x 859 mm	BH 03.15.17 A	619,00
6	L: Schubladen 3 x 200 mm, R: Schubladen 4 x 150 mm	1500 x 750 x 859 mm	BH 03.15.34 A	785,00
Kastenwerkbank 2000				
7	L: Schublade 1 x 150 mm + Tür 450 mm, Mitte: Eingezogener Fachboden, R: Schubladen 3 x 200 mm	2000 x 750 x 859 mm	BH 03.19.24 A	712,00
8	L: Tür 600 mm mit Fachboden, Mitte: 1 Fachboden - Fächer 2 x 300 mm, R: Schubladen 4 x 150 mm	2000 x 750 x 859 mm	BH 03.20.16 A	835,00

L = Links | R = Rechts | M = Mitte

→ Arbeitsplatzsystem Workline

- Stufenlos höhenverstellbar von 735 - 1100 mm.
- Höhenverstellung durch Klemmfeststellung oder Kurbel. Elektrische Höhenverstellung auf Anfrage.
- Tragkraft max. 200 kg.
- Untergestell aus Stahlrohr 45 x 45 mm.
- Traversen aus Aluminium-Profil 40 x 40 mm.
- Arbeitsplatte aus Buche Multiplex, 1500 x 750 x 25 mm.
- Lieferung in vormontierten Einzelementen.
- Abgebildete Farbkombination:
- RAL 7035 / 5013 - lichtgrau / kobaltblau.
- Weitere Farbkombinationen auf Anfrage.



Multi-Wand-Aufbau bestehend aus:

- 2 x Tragsäulen 1250 mm, 1x Lochplatte 1500 x 302 mm,
- 1 x Magnetwand 1500 x 302 mm, 2 x Fachboden 1500 x 320 mm,
- 1 x Obergestell 1500 x 750 mm, 1 x Geräteschiene,
- 1 x Beleuchtung 2 x 30W, 1 x Halteschiene für Sichtlagerkästen,
- 20 x Sichtlagerkästen



Breite x Tiefe x Höhe	Variante	Best.-Nr.	EUR
Multi-Wand-Aufbau			
1500 x 1250 mm (B x T)	-	BH 03.900.15.340 AWL	584,00
Grundtisch			
1500 x 750 x 735 - 1100 mm	Klemm	BH 07.75.15 A	345,00
1500 x 750 x 735 - 1100 mm	Kurbel	BH 07.75.15 AHV	519,00
Grund- und Anbautisch			
3000 x 750 x 735 - 1100 mm	Klemm	BH 07.30.15 A	579,00
3000 x 750 x 735 - 1100 mm	Kurbel	BH 07.30.15 AHV	897,00





Aus Stahlrohr, geschweißt. Pulverbeschichtet RAL 5007 - und Plattform aus Holzwerkstoff. Oberfläche in Buchendekor.

Transportgeräte		Länge x Breite x Höhe	Ladefläche Länge x Breite	Rad-Ø x Rad-Breite	Best.-Nr.	EUR
Griffroller						
1	Griff anschraubbar. 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Etagenhöhe: 195 mm, Traglast: 250 kg	890 x 505 x 860 mm	600 x 500 mm	125 x 32 mm	FT 991161	138,00
Griffroller - mit 2 Holzplattformen						
2	Griff anschraubbar. 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Etagenhöhen: 195 / 770 mm, Traglast: 250 kg	860 x 450 x 910 mm	600 x 450 mm	125 x 32 mm	FT 991164	215,00
Klappwagen						
3	Schiebebügel auf Plattform klappbar. 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Etagenhöhe: 205 mm, Traglast: 250 kg	815 x 470 x 930 mm	720 x 450 mm	125 x 32 mm	FT 991132	155,00
Magazinwagen						
4	2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Etagenhöhe: 206 mm, Traglast: 250 kg	1100 x 450 x 910 mm 1250 x 600 x 910 mm	850 x 450 mm 1000 x 600 mm	125 x 32 mm 125 x 32 mm	FT 991200 FT 991202	129,00 149,00
Schiebebügelwagen - Baukastensystem						
5	2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Etagenhöhe: 270 mm, Traglast: 600 kg	1120 x 709 x 990 mm 1320 x 809 x 990 mm	1000 x 700 mm 1200 x 800 mm	200 x 40 mm 200 x 40 mm	FT 992502 FT 992503	179,00 199,00
Etagenwagen mit 4 Böden - Baukastensystem						
6	Stirnwände mit vertikalen Rohrstreben im Abstand von 130 mm verschweißt. 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Traglast pro Einlegeboden: 90 kg, Gesamttraglast: 600 kg Etagenhöhen: 269 / 669 / 1069 / 1469 mm	1160 x 709 x 1800 mm 1360 x 800 x 1800 mm	1000 x 700 mm 1200 x 800 mm	200 x 40 mm 200 x 40 mm	FT 998312 FT 998313	491,00 551,00



Aus Stahlrohr, geschweißt. Pulverbeschichtet RAL 5007 - und Plattform aus Holzwerkstoff. Oberfläche in Buchendekor.

Transportgeräte		Länge x Breite x Höhe	Ladefläche Länge x Breite	Rad-Ø x Rad-Breite	Best.-Nr.	EUR	
Tischwagen mit 2 Böden - Baukastensystem							
7	Tischplatten im Winkelstahlrahmen liegend, Rand 12 mm hoch. 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Etagenhöhen: 200 / 820 mm Traglast obere Ladefläche: 80 kg, Gesamttraglast: 300 kg	980 x 500 x 1030 mm	850 x 500 mm	125 x 32 mm	FT 992740	190,00	
		1130 x 600 x 1030 mm	1000 x 600 mm	125 x 32 mm	FT 992742	212,00	
Tischwagen mit 2 Böden - Baukastensystem							
8	Plattform und Schiebebügel, verschraubbar, obere Böden einhängbar. 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Traglast obere Ladefläche 80 kg, Gesamttraglast: 200 kg. Etagenhöhen: 209 / 826 mm	1030 x 500 x 1020 mm	850 x 500 mm	125 x 32 mm	FT 991600	185,00	
		1180 x 600 x 1020 mm	1000 x 600 mm	125 x 32 mm	FT 991602	212,00	
Tischwagen mit 3 Böden - Baukastensystem							
9	Tischplatten im Winkelstahlrahmen liegend, Rand 12 mm hoch. 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Etagenhöhen: 200 / 510 / 820 mm. Traglast obere und mittlere Ladefläche: 80 kg, Gesamttraglast: 300 kg	980 x 500 x 1030 mm	850 x 500 mm	125 x 32 mm	FT 992750	249,00	
		1130 x 600 x 1030 mm	1000 x 600 mm	125 x 32 mm	FT 992752	276,00	
Tischwagen mit 2 Böden - Baukastensystem							
10	2 Lenk- und 2 Bockrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Traglast obere Ladefläche: 200 kg, Gesamttraglast: 600 kg Etagenhöhen: 270 / 900 mm	1197 x 709 x 900 mm	1000 x 700 mm	200 x 40 mm	FT 992402	269,00	
		1397 x 809 x 900 mm	1200 x 800 mm	200 x 40 mm	FT 992403	289,00	
Stahlrohrkarren mit Stahlblechschaufeln							
		Typ	Traglast	Karre Höhe x Breite	Rad-Ø x Rad-Breite	Best.-Nr.	EUR
11	Pulverbeschichtet RAL 5007 - Blau. Geschweißt. Sicherheitsgriffe. Luftbereifung auf Kunststoff-Felgen, Naben mit Rollenlager. Zerlegte Anlieferung. Schaufel (LxB): 250 x 320 mm Art.-Nr.: FT 991330L: Mit auswechselbaren Kunststoffgleitkufen.	A	200 kg	1150 x 570 mm	260 x 85 mm	FT 99 B1125 L	103,00
		B	300 kg	1300 x 580 mm	260 x 85 mm	FT 99 B1330 L	140,00
Reifenkarren							
12	Pulverbeschichtet RAL 5007 - Blau, dauerhaft oberflächengeschützt. Stahlrohr geschweißt. Naben mit Rollenlager. Mittels durch die Griffholme zu bedienende Spreiz-Aufnahmen können Reifenstapel direkt aufgenommen oder abgesetzt werden. Bis zu 8 Reifen möglich. Schaufel (LxB): 360 x 580 mm Typ 1: Vollgummi-Bereifung / Typ 2: Luftbereifung	1	200 kg	1500 x 650 mm	250 x 60 mm	FT 992032	290,00
		2	200 kg	1500 x 650 mm	260 x 85 mm	FT 992033	290,00



Bürowagen in verschraubter Stahlrohr-Konstruktion. Pulverbeschichtet RAL 7035 - Lichtgrau, Böden und Wände aus Holzwerkstoff hellgrau.

Transportgeräte		Länge x Breite x Höhe	Ladefläche Länge x Breite	Rad-Ø x Rad-Breite	Best.-Nr.	EUR
Bürowagen mit 3 Böden, 2 Seitenwänden						
13	4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, sprulos, Naben mit Gleitlager, 2 Stück mit Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Traglast pro Boden 50 kg. Gesamttraglast: 150 kg. Zerlegte Anlieferung, leichte Selbstmontage. Etagenhöhen: 260 / 620 / 980 mm	810 x 385 x 1100	720 x 350	125 x 32 mm	FT 994870	264,00
Bürowagen mit 3 Böden, 2 Seitenwänden, 1 Trennwand						
14	4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, sprulos, Naben mit Gleitlager, 2 Stück mit Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Traglast pro Boden 50 kg. Gesamttraglast: 150 kg. Zerlegte Anlieferung, leichte Selbstmontage. Etagenhöhen: 260 / 620 / 980 mm	810 x 385 x 1100	720 x 350	125 x 32 mm	FT 994872	292,00
Bürowagen mit 2 Böden						
15	4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, sprulos, Naben mit Gleitlager, 2 Stück mit Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Traglast pro Boden 50 kg. Gesamttraglast: 150 kg. Zerlegte Anlieferung, leichte Selbstmontage. Etagenhöhen: 260 / 800 mm	900 x 535 x 925	800 x 500	125 x 32 mm	FT 994880	215,00
Bürowagen mit 3 Böden						
16	4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, sprulos, Naben mit Gleitlager, 2 Stück mit Feststeller an den Lenkrollen gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Traglast pro Boden 50 kg. Gesamttraglast: 150 kg. Zerlegte Anlieferung, leichte Selbstmontage. Etagenhöhen: 260 / 530 / 800 mm	900 x 535 x 925	800 x 500	125 x 32 mm	FT 994882	254,00
Möbelroller - VE 2 Stück						
17	Plattform aus Sperrholz mit blauem Rutschschutzbelag versehen. 4 Lenkrollen mit Polyamidrädern, Rad - Ø = 100 mm (Best.-Nr.: FT 992350). 4 Lenkrollen mit Vollgummirädern, Rad - Ø = 100 mm (Best.-Nr.: FT 992353). Ausnahmslos in Verpackungs-Einheiten à 2 Stück erhältlich. Ladefläche: 600 x 300 mm / Ladefläche: 600 x 350 mm.	600 x 300 x 140	4,5 kg	350 kg	FT 992350	58,00
		600 x 350 x 140	6,0 kg	300 kg	FT 992353	77,00
Kistenroller						
18	Aus Winkelstahl, geschweißt. Pulverbeschichtet RAL 5007 - Plattform aus Holzwerkstoff. Oberfläche in Buchendekor 4 Lenkrollen mit TPE-Bereifung, Naben mit Rillenkugellager. Rad-Ø x Rad-Breite: 125 x 32 mm. Davon 2 Stück mit Feststeller gem. EN 1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen). Traglast: 400 kg	500 x 500 x 199	500 x 500	12 kg	FT 991166	126,00
		600 x 600 x 199	600 x 600	15 kg	FT 991169	132,00
		700 x 700 x 199	700 x 700	18 kg	FT 991170	139,00



■ Fassregal



■ Trennwände



■ Werkbank



■ Einfahrregale



■ Regale mit Vorbau-Rollladen



■ Regale zur Senkrechtlagerung

Alle abgebildeten Artikel, sowie weitere Lagereinrichtungen können Sie bei uns beziehen. Bitte fragen Sie uns an, wir beraten Sie gern.

>> Stichwortverzeichnis

Abdeckleisten	56	Längsverbände	78
Ablaufkonen.....	157, 159	Lastverteilschuh.....	152
Abroll Sicherungen	165	Lebensmittelregale - Hygienic	90-91
Aktenböden	18,19, 28	Leitern.....	170-173
Aktenregale	14-17, 24-27	Leitplanken.....	151
Aluminium-Leitern.....	170-173	Lochschiene.....	33
Anfahrtschutze	147, 151,157	Mittelschlagbügel	19, 28
Anschlagbügel, -leisten.....	20, 55, 68	Muldeneinsätze.....	56, 68
Antibakterielle Regale - AntiBac®	88-89	Muttern	29, 69, 72, 95
Arbeitsplatzsysteme.....	181	Palettenregale	148-157
Arbeitstische	112	Pendelhefterregale	30-31
Auflage träger.....	78, 150	Pfostenschutz	157
Aussteifungstraversen.....	19, 57	Podestleitern.....	173
Auszugböden	20, 56	Profi-Lagerregale	36-37
Bereitstellregale	118-121	Profilverbinder.....	57
Bücherbügel, - stütze.....	33	Regal-/ Lagerkästen	174-175
Deckenverankerungen.....	18, 57	Regalanlagen.....	128-131
Diagonalstreben	18, 57, 165	Regale mit Gesamtabdeckung.....	128
Distanzhalter.....	99, 152	Regale mit Kästen	108
Doppelregalverbinder	57	Regalrahmen.....	18, 19, 58, 146, 150
Dübel	33, 147	Reifenregale	98-99
Durchlaufregale	122-125	Rohrkragarm	165
Durchschubsicherungen	152, 157	Rohrstützen.....	78
Eck-Fachbodenregale	50-51	Rohrtraversen	165
Eckplatten	29, 72, 95	Rollladenvorbausatz.....	61
Edelstahl-Fachbodenregale.....	92-95	Rückwände	29, 54, 69, 78, 147, 152
Endrahmenerhöhungen.....	151	Schlauchregale.....	104-105
ESD-Regale	82-83	Schrägbodenregale.....	116-117
ESD-Stapelbehälter.....	83	Schränke	176-178
ESD-Arbeitsplatz.....	84	Schrauben.....	28, 69, 72, 95
ESD-Arbeitsstühle	85	Schubladen, -einsätze	60
Fachböden.....	18,19, 28, 33, 44, 45, 59, 70, 78, 95, 165	Schüttgutleisten	55, 69
Fachbodenregale	36-43, 46-51, 62-65, 74-77, 82-83, 88-95	Schüttgutregale.....	106
Fachboden-Rohrregale	74-77	Seitenbleche	29, 69
Fachbodenträger.....	18, 19, 57	Seitenwände	29, 54, 69, 78, 147
Fächerregale.....	107	Sichtlagerkästen	174
Fachteiler	20, 29, 56, 68	Sockelböden	165
Felgenregele	98-99	Spanplatten.....	153, 157
Feuerwehrregale	104-105	Stahlbaubühnen.....	132-133
Flachbänder	72	Stapelbehälter	83, 119, 180-181
Flügeltüren	60, 66	Stahl-Paneelböden	153, 157
Fußblenden	55	Stützenschutz.....	151
Fußplatten.....	72	Stützrahmen.....	18, 19, 58, 146, 150
Garderobenregale.....	109	Tiefenstege	152, 157
Gefachebenen	137, 139, 141, 143, 145, 146	Transportgeräte.....	182-184
Gelochte Böden	45	Trennbleche	55, 68
Getränkekistenregale.....	110	T-Verstärkungsunterzüge	57, 71
Gitterböden, -roste	153, 157	Universalregale	11
Gitterbox-Auflagen.....	152, 157	Unterlegplatten	56, 147
Großfachregale	136-139	Verankerungen.....	18, 57, 147, 152
Hängemappen-Auszüge.....	20, 56	Verfahrbare Regale	22-23
Horizontalverbinder	164	Vorbau-Rollladen.....	61
Kabeltrommelregale	158-159	Wandregale	32-33
Kästen.....	174-175	Wandverankerung	18, 57
Kästenregale	108	Wannenbodenregale.....	102-103
Kastenwerkbänke.....	180	Weinflaschenregale	111
Kippsicherungen.....	18, 57	Weitspannregale.....	140-145
Kleiderstangen	56, 69	Werkzeugwagen.....	179
Kleiderstangenregale.....	109	Winkelpfosten, -profile.....	29, 71
Knotenbleche	72	Zubehör für Aktenregale.....	18-20, 28-29
Konsolträger.....	33	Zubehör für Fachbodenregale	52-57, 66-71
Kragarme	165	Zubehör für Fachboden-Rohrregale	78
Kragarmregale.....	160-163, 166-167	Zubehör für Kragarmregale.....	164-165
Kragarmständer	164	Zubehör für Palettenregale	150-153
Kragarmteiler	165	Zubehör für Weitspannregale	146-147
Lagerzubehör	170-184	Zweigeschossige Regalanlagen.....	128



REGALTECHNIK.at

...geniale Ideen für Ihr Lager!

www.regaltechnik.at

2544 Leobersdorf, Ared-Park
Aumühlweg 13 Halle 3i

Tel. 02252/255 270

Fax. 02252/255 271

office@regaltechnik.at



missler

Bestellen leicht gemacht: Kopieren, ausfüllen, zufaxen!

Artikel / Bezeichnung	Best.-Nr.	Menge	Preis € pro Stück	Preis € gesamt
			Summe	

Preisstellung: Zzgl. gesetzlicher MwSt. Alle Produkte erhalten Sie **frei Haus**.

Bei einem geringeren Einzel-Nettowarenwert als € 1.000,00 berechnen wir lediglich eine Frachtkostenpauschale von 6% des Warenwertes. (Insel- und Hochgebirgslieferungen, sowie Fixtermine mit Uhrzeitangabe sind zuschlagspflichtig).



missler

Zutreffendes bitte ankreuzen:

- Ja, ich nehme Ihr **kostenloses Beratungsangebot** an.
Bitte rufen Sie mich zwecks Terminvereinbarung an.
- Ich plane in Zukunft eine Lagereinrichtung.
Bitte rufen Sie mich in der KW an.

REGALTECHNIK.at

...geniale Ideen für Ihr Lager!

www.regaltechnik.at

2544 Leobersdorf, Ared-Park
Aumühlweg 13 Halle 3i

Tel. 02252/255 270

Fax. 02252/255 271

office@regaltechnik.at

Falls vorhanden - Firmenstempel:

Firmenanschrift

Kundennummer

Ansprechpartner

Telefonnummer

Fax

Unterschrift