

lieber.logisch.lagern



Bitte beachten
Sie den aktuellen
**TEUERUNGS-
ZUSCHLAG**

Fachbodenregale

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen

100 JAHRE
SEIT 1921
GEBRÜDER SCHULTE

2023

A low-angle, upward-looking photograph of several modern skyscrapers. The buildings are dark with a grid-like facade of windows, creating a strong sense of height and scale. The sky is a vibrant blue with scattered white clouds. The text is overlaid in the upper left quadrant.

» Palettenregale

– die Superlative für Ihr Lager

System-Übersicht **ab 194**

Projektstory	194 - 195
Systemmerkmale	196 - 197
Wichtige Planungsgrundlagen	200 - 203

Komplettregale **ab 198**

Paletten-Komplettregale	198 - 199
-------------------------	-----------

Systemkomponenten und Zubehör **ab 204**

Palettenregalrahmen	204
Palettenregalholme	205
Einzelteile und Zubehör	206 - 215

Spezialregale **ab 216**

Umweltregale	216 - 217
Blechlager-Regale	218
Tafelregal	218
Profillager-Regal	219
Kabeltrommel-Regale	220 - 221
Bockregale	222
Feuerverzinkte Palettenregale	223



» Individuelle Lösungen für anspruchsvolle Lagerung

„Unser Credo lautet: Perfekte Produkte entstehen aus einem Zusammenspiel von hervorragender Funktion, hoher Materialqualität und guter Gestaltung“ so das Zitat von Firmengründer Johannes Dallmer. Über den dreistufigen Vertriebsweg beliefert Dallmer ausschließlich den Fach-Großhandel, bei dem der regionale Handwerksbetrieb die Produkte anschließend beziehen kann. Das immer breitere Produktportfolio kann der Großhandel nicht mehr vorhalten, so dass Hersteller, wie z.B. Dallmer, auch die Verfügbarkeit von Kleinstmengen am eigenen Lager anbieten.

So muss die Logistik von heute gewährleisten, dass sowohl palettierte Ware wie auch Kleinmengen effizient gelagert und kommissioniert werden können. Starkes Unternehmenswachstum, verbunden mit den Marktforderungen nach schnelleren Reaktionszeiten und Lieferungen, veranlasste das

Unternehmen, sich flächenmäßig zu vergrößern, und daher erwarb es ein rund 20.000 m² großes Gelände. Für die Planung bis zur Montage des neuen Lagers wurde SCHULTE Lagertechnik beauftragt. Die Kompetenz und Professionalität wurden bereits in der Vergangenheit - bei der Planung der bestehenden Lager - sehr geschätzt, so dass diese Wahl schnell getroffen war. Mit 2.000 zusätzlichen Paletten-Stellplätzen wurde die Lagerfläche um ca. 4.500 m² erweitert.

Die Produkte werden überwiegend auf Einweg- und Europaletten gelagert und direkt vor Ort kommissioniert. Zur Einzelkommissionierung der Gebinde-Einheiten verlagert man diese auf die unteren Regalebenen mit Gitterrostböden. So sind Groß- und Einzelbestellung effizient zu kommissionieren.

Die Lagermitarbeiter lassen sich zur Optimierung der Laufwege von Handscannern und

einer Lagerverwaltungs-Software führen. Dazu wurden im Vorfeld Kommissionier-Algorithmen analysiert und angepasst. Daneben ist die Regalanlage so konzipiert, dass offene Zwischenzonen zur Laufweg-Verkürzung genauso berücksichtigt werden, wie auch eine abgestimmte Laufwegbreite zur gegenläufigen Kommissionierung.

Besonderen Wert legte Dallmer bei der Planung des neuen Lagers auch auf die Arbeitssicherheit. Die obersten drei Ebenen der Regalanlage sind zur Sicherheit mit Führungsrahmen ausgestattet, um sowohl die Paletten in den obersten Reihen zusätzlich zu stabilisieren, als auch ein Herabstürzen des Lagergutes zu verhindern. Darüber hinaus ist die gesamte Regalanlage mit einer Sprinkler-Anlage ausgerüstet, die innerhalb der Fachebene auf Holmhöhe stoßsicher montiert wurde.

Auf einen Blick



Anforderungen

- » Lagerung von Einweg- und Europaletten
- » Lagerung von Kleinteilen
- » Schnellere Kommissionierung
- » Schnelle Bearbeitung von Bestellungen

Auftragsumfang

- » Beratung, Planung, Lieferung und Montage

Besonderheiten

- » Lagerung von Paletten, Sperrgut und Kleinteilen in einer flexiblen Regalanlage
- » Planung in einer Bestandsimmobilie

Nutzen

- » Steigerung der Lagerkapazität von 2.000 auf 4.000 Stellplätze
- » Optimierte Laufwege
- » Effizientere Kommissionierung
- » Verbesserung der Arbeitssicherheit
- » Schnellste Kommissionierung und Lagerung durch Breitganglager



Mehr Referenzstories in unserem Magazin PROJEKTLAGER und als Download im Katalogportal!



» Palettenregale

Feldlasten bis 24,5 Tonnen · Höhen bis 12 Meter



Schwerlast
3
Jahre
Garantie

gemäß
DIN EN
15512:2020

5
TAGE
AB LAGER

4
WOCHEN
versandfertig

5-6
WOCHEN
versandfertig

- Stützen blau ähnlich RAL 5017
- Holme RAL 2004 reinorange
- Fachwerk sendzimmervverzinkt



Mit dem SCHULTE 3D-Configurator für Fachhändler können Sie Ihr Palettenregal mit den Belastungswerten nach der neuen DIN EN 15512:2020 einfach konfigurieren, in Echtzeit visualisieren und anschließend als fertiges Angebot ausgeben.

Planung

Notwendige Faktoren für die Planung:

- das Palettengewicht
- die Abmaße des Lagergutes und die Palettenhöhe
- die Holmlänge (1 bis 4 Paletten pro Fach)
- Anzahl der Lagerebenen pro Feld
- die Rahmenhöhe (Raumhöhe)
- die Art des Bediengerätes

Sicherheit

- Palettenregale müssen grundsätzlich gegen Verschieben gesichert werden. Dazu müssen geeignete Bodenanker verwendet werden, die im Lieferumfang enthalten sind (Seite 206).
- Zum Schutz der Regale und Sicherheit im Betrieb durch Flurförderzeuge empfehlen wir den Einsatz von Rammstutzecken und Leitplanken (Seite 207) gemäß DGUV 108-007 (BGR 234).

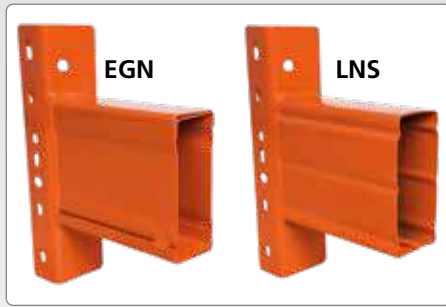
Aufbaumaße

Gesamtlänge des Regals:

- Für Ständerrahmen S610-M18-U: Summe aller Feldbreiten + (Anzahl der Ständerrahmen x 86)
- Für Ständerrahmen S625-A18 + S635-B20 + S645-B25: Summe aller Feldbreiten + (Anzahl der Ständerrahmen x 110)
- mind. 100 mm Abstand der Außenrahmen zu Wänden oder Gebäudeteilen für Fußplatten berücksichtigen

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Fachbodenregale Stecksystem
 Fachbodenregale Schraubsystem
 Fachbodenregale Büro
 Weitspannregale
 Palettenregale
 Krugarmregale
 Regalanlagen & Bühnen



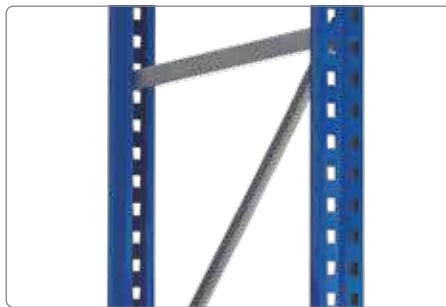
Holme mit Kastenprofil

Kaltverformte Profile mit angeschweißten Agraffen sorgen für besonders hohe Stabilität sowie Längs- und Verwindungssteifigkeit.



Vielseitige Auflagemöglichkeiten

Durch verschiedene Auflagen wie z. B. Stahlpaneele, Spanplatten, Gitterroste, Container- und Fassauflagen können unterschiedlichste Waren gelagert werden.



4 Rahmentypen zur Auswahl

Je nach Belastungsanforderung kann zwischen 4 verschiedenen Rahmentypen gewählt werden.

Produktmerkmale

- hohe Fachlasten bis 4.450 kg und Feldlasten bis 24,5 t standardmäßig
- einteilige Rahmenprofile bis 12 m Höhe
- Holme lassen sich im Raster von 50 mm in der Höhe verstellen
- statische Berechnung nach dem aktuellem Stand der Technik: DIN EN 15512:2020
- Bestückung und Entnahme mit Regalbediengeräten und Flurförderzeugen
- besonders standfest durch Fachwerk-Verstrebung in den Rahmen
- hohe Längs- und Verwindungssteifigkeit durch kaltverformte Kastenprofile mit angeschweißten Agraffen
- Rahmen-Zwischenhöhen und Holm-Zwischenlängen lieferbar
- langfristige Planungssicherheit durch Standard-Rahmen
- schneller Aufbau durch einfaches Einhängen der Holme
- durch Systemzubehör optimale Lagerung von Flachpaletten, Gitterboxen oder anderen Ladehilfsmitteln

Schnellfinder

Komplettregale	198 - 199
Überblick und Neuheiten	200 - 201
Wichtige Planungsgrundlagen	202 - 203
Systemkomponenten	204 - 205
Zubehör & Einzelteile	206 - 214
Regalbeschilderungen	215
Umweltregale	216 - 217
Blechlager- & Tafel-Regale	218
Profillager-Regal	219
Kabeltrommel-Regale	220 - 221



Umweltgerechte Lagerung



Fassregale von SCHULTE Lagertechnik für die Lagerung von wassergefährdenden Stoffen (WGK1-WGK3) und entzündlichen Flüssigkeiten (R10-R12).

Umweltregale und passendes Zubehör finden Sie auf Seite 216-217.

Komplettregale

Startersets und Anbauregale

Palettengewicht von 500 kg bis 1.000 kg

Alle Holme
50 mm Tiefe

- **Startersets** bestehen aus 3 Feldern je 2.700 mm breit
 - 4 Rahmen
 - 12 bzw. 18 Holme
 - 16 Schwerlastanker / Bodenanker
 - 8 Unterlegbleche 2 mm
- **Anbauregale** bestehen aus 1 Feld 2.700 mm breit
 - 1 Rahmen
 - 4 bzw. 6 Holme
 - 4 Schwerlastanker / Bodenanker
 - 2 Unterlegbleche 2 mm



Palettengewicht bis 500 kg

3 Lagerebenen · Palettengewicht bis 500 kg · Holmtyp LNS-DUO 100 x 50 x 2.700 mm

Starterset	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Rahmen-typ	Feldlast max. kg	Starterset (3 Felder je 2.700 mm breit)	
	3.000	8.444	1.100	1.250	1.000	3	27	1.500	S610-M18-U	5.395	46800-N	1.445,29 €
	4.000	8.444	1.100	1.750	1.500	3	27	1.500	S610-M18-U	5.287	46801-N	1.634,94 €
	5.000	8.444	1.100	2.250	2.000	3	27	1.500	S610-M18-U	4.582	46802-N	1.812,67 €
Anbauregal											Anbauregal (1 Feld 2.700 mm breit)	
	3.000	2.786	1.100	1.250	1.000	3	9	1.500	S610-M18-U	5.395	46803-N	421,16 €
	4.000	2.786	1.100	1.750	1.500	3	9	1.500	S610-M18-U	5.287	46804-N	468,57 €
	5.000	2.786	1.100	2.250	2.000	3	9	1.500	S610-M18-U	4.582	46805-N	513,00 €

4 Lagerebenen · Palettengewicht bis 500 kg · Holmtyp LNS-DUO 100 x 50 x 2.700 mm

Starterset	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Rahmen-typ	Feldlast max. kg	Starterset (3 Felder je 2.700 mm breit)	
	3.000	8.444	1.100	800	600	4	36	1.500	S610-M18-U	6.630	46806-N	1.804,30 €
	4.000	8.444	1.100	1.150	900	4	36	1.500	S610-M18-U	6.440	46807-N	1.993,95 €
	5.000	8.444	1.100	1.500	1.250	4	36	1.500	S610-M18-U	6.150	46808-N	2.171,68 €
Anbauregal											Anbauregal (1 Feld 2.700 mm breit)	
	3.000	2.786	1.100	800	600	4	12	1.500	S610-M18-U	6.630	46809-N	540,83 €
	4.000	2.786	1.100	1.150	900	4	12	1.500	S610-M18-U	6.440	46810-N	588,24 €
	5.000	2.786	1.100	1.500	1.250	4	12	1.500	S610-M18-U	6.150	46811-N	632,67 €

Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

■ 5 Tage ab Lager

Fachbodenregale Stecksystem
 Fachbodenregale Schraubsystem
 Fachbodenregale Büro
 Weitspannregale
 Palettenregale
 Krugarmregale
 Regalanlagen & Bühnen

Palettenregal bis 800 kg

3 Lagerebenen · Palettenregal bis 800 kg · Holztyp LNS-DUO 110 x 50 x 2.700 mm

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Rahmentyp	Feldlast max. kg	Grundmodul (3 Felder je 2.700 mm breit)	Starterset
3.000	8.444	1.100	1.250	1.000	3	27	2.400	S610-M18-U	5.395	46824-N ■ 1.513,40 €	
4.000	8.444	1.100	1.750	1.500	3	27	2.400	S610-M18-U	5.287	46825-N ■ 1.703,05 €	
5.000	8.540	1.100	2.250	2.000	3	27	2.400	S625-A18	6.880	46826-N ■ 2.078,18 €	
										Anbaumodul (1 Feld 2.700 mm breit)	Anbauregal
3.000	2.786	1.100	1.250	1.000	3	9	2.400	S610-M18-U	5.395	46827-N ■ 443,86 €	
4.000	2.786	1.100	1.750	1.500	3	9	2.400	S610-M18-U	5.287	46828-N ■ 491,27 €	
5.000	2.810	1.100	2.250	2.000	3	9	2.400	S625-A18	6.880	46829-N ■ 585,06 €	

4 Lagerebenen · Palettenregal bis 800 kg · Holztyp LNS-DUO 110 x 50 x 2.700 mm

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Rahmentyp	Feldlast max. kg	Grundmodul (3 Felder je 2.700 mm breit)	Starterset
3.000	8.540	1.100	800	550	4	36	2.400	S625-A18	8.720	46830-N ■ 2.038,84 €	
4.000	8.540	1.100	1.150	900	4	36	2.400	S625-A18	8.682	46831-N ■ 2.265,34 €	
5.000	8.540	1.100	1.500	1.250	4	36	2.400	S625-A18	8.630	46832-N ■ 2.471,25 €	
										Anbaumodul (1 Feld 2.700 mm breit)	Anbauregal
3.000	2.810	1.100	800	550	4	12	2.400	S625-A18	8.720	46833-N ■ 607,98 €	
4.000	2.810	1.100	1.150	900	4	12	2.400	S625-A18	8.682	46834-N ■ 664,60 €	
5.000	2.810	1.100	1.500	1.250	4	12	2.400	S625-A18	8.630	46835-N ■ 716,08 €	

Palettenregal bis 1.000 kg

3 Lagerebenen · Palettenregal bis 1.000 kg · Holztyp EGN-DUO 120 x 50 x 2.700 mm

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Rahmentyp	Feldlast max. kg	Grundmodul (3 Felder je 2.700 mm breit)	Starterset
3.000	8.540	1.100	1.250	1.000	3	27	3.000	S625-A18	7.070	46836-N ■ 1.842,80 €	
4.000	8.540	1.100	1.750	1.500	3	27	3.000	S625-A18	7.115	46837-N ■ 2.069,30 €	
5.000	8.540	1.100	2.250	2.000	3	27	3.000	S625-A18	6.880	46838-N ■ 2.275,20 €	
										Anbaumodul (1 Feld 2.700 mm breit)	Anbauregal
3.000	2.810	1.100	1.250	1.000	3	9	3.000	S625-A18	7.070	46839-N ■ 542,63 €	
4.000	2.810	1.100	1.750	1.500	3	9	3.000	S625-A18	7.115	46840-N ■ 599,25 €	
5.000	2.810	1.100	2.250	2.000	3	9	3.000	S625-A18	6.880	46841-N ■ 650,73 €	

4 Lagerebenen · Palettenregal bis 1.000 kg · Holztyp EGN-DUO 120 x 50 x 2.700 mm

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Fachlast max. kg	Rahmentyp	Feldlast max. kg	Grundmodul (3 Felder je 2.700 mm breit)	Starterset
3.000	8.540	1.100	800	550	4	36	3.000	S625-A18	9.000	46842-N ■ 2.334,38 €	
4.000	8.540	1.100	1.150	900	4	36	3.000	S625-A18	9.000	46843-N ■ 2.560,87 €	
5.000	8.540	1.100	1.500	1.250	4	36	3.000	S625-A18	9.000	46844-N ■ 2.766,78 €	
										Anbaumodul (1 Feld 2.700 mm breit)	Anbauregal
3.000	2.810	1.100	800	550	4	12	3.000	S625-A18	9.000	46845-N ■ 706,49 €	
4.000	2.810	1.100	1.150	900	4	12	3.000	S625-A18	9.000	46846-N ■ 763,11 €	
5.000	2.810	1.100	1.500	1.250	4	12	3.000	S625-A18	9.000	46847-N ■ 814,59 €	

Zubehör

Palettenregale im Überblick

Komponenten & Einzelteile

Fachbodenregale
Stecksystem

Fachbodenregale
Schraubsystem

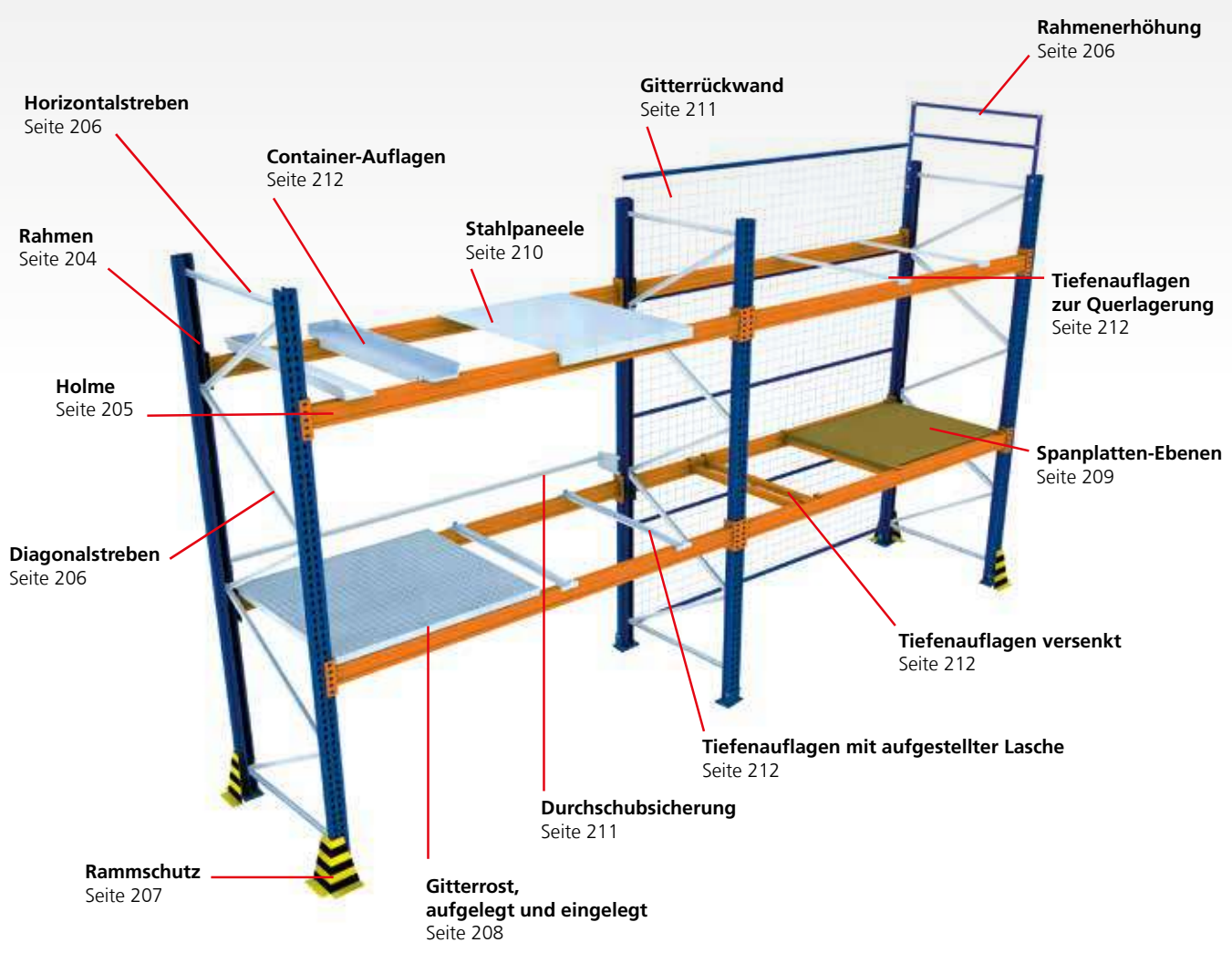
Fachbodenregale
Büro

Weitspannregale

Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen



Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

PALETTENREGALE

» Neu-Fassung der DIN EN 15512:2020 für ein erhöhtes Sicherheitsniveau im Lager

Hintergründe und Änderungen

Die DIN EN 15512 gilt als eine der wichtigsten Vorschriften zur statischen Auslegung von ortsfesten, verstellbaren Palettenregalen aus Stahl. Nach ihrer Einführung im Jahr 2009 wurde diese jetzt in der Fassung 2020 überarbeitet und neu veröffentlicht.

Die Änderungen erfolgten aufgrund einer fortschreitenden europäischen Harmonisierung von Normen und Vorschriften sowie einer kontinuierlichen Weiterentwicklung und inhaltlichen Überarbeitung gemäß neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen. Dies zieht diverse Anpassungen in den Grundlagen

und Berechnungsmethoden nach sich.

Die vordergründig geänderten Traglasten für Stützen und Holme sind das Ergebnis eines komplexen Zusammenspiels aus vielfältigen statischen Einflussgrößen und Bewertungen, die zusammengefasst letztendlich zu einem deutlich höherem Sicherheitsniveau für den Nutzer führen. Mit der Veröffentlichung der DIN EN 15512:2020 und nach Ablauf der Koexistenz Phase Ende 2021 gilt diese Norm somit als Stand der Technik und ist von allen Herstellern, Planern und Anwendern zu berücksichtigen.

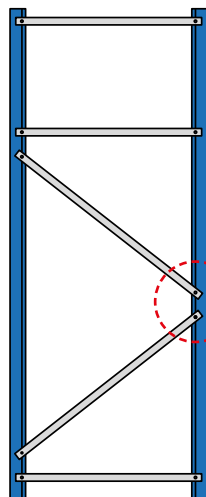
Was bedeutet dies für SCHULTE Lagertechnik?

Die neuen Belastungswerte durch die neue DIN EN 15512:2020 wirken sich auf das System und seine Komponenten aus. Die Belastungswerte der Rahmen werden abgemindert. Im Bereich der Holme ist es dadurch zu Auf- und Abminderungen gekommen. Bestandsanlagen sind von der Überarbeitung der DIN nicht betroffen. Sie gelten weiterhin als sicher.

» Rahmenfachwerk – zwei Ausführungen

Rahmen mit U-Fachwerk

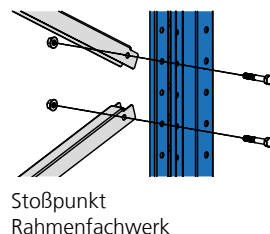
S610-M18-U
76 mm Stützenbreite



Optimiertes Rahmenprofil

Für eine sichere Lagerung und maximale Ausnutzung haben wir unseren Ständertyp S610-M18 optimiert und die Typenbezeichnungen in **S610-M18-U** geändert. Der Rahmen ist selbstverständlich weiterhin mit dem bestehenden Rahmentyp kompatibel.

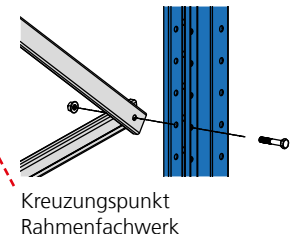
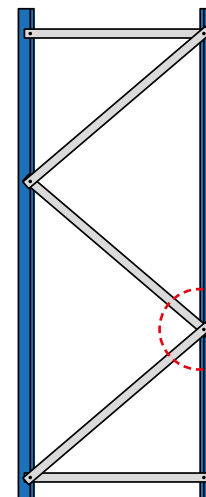
seit 05.2022	Typ S610-M18-U
ALT	Typ S610-M18



Stoßpunkt
Rahmenfachwerk

Rahmen mit C-Fachwerk

S625-A18, S635-B20, S645-B25
100 mm Stützenbreite



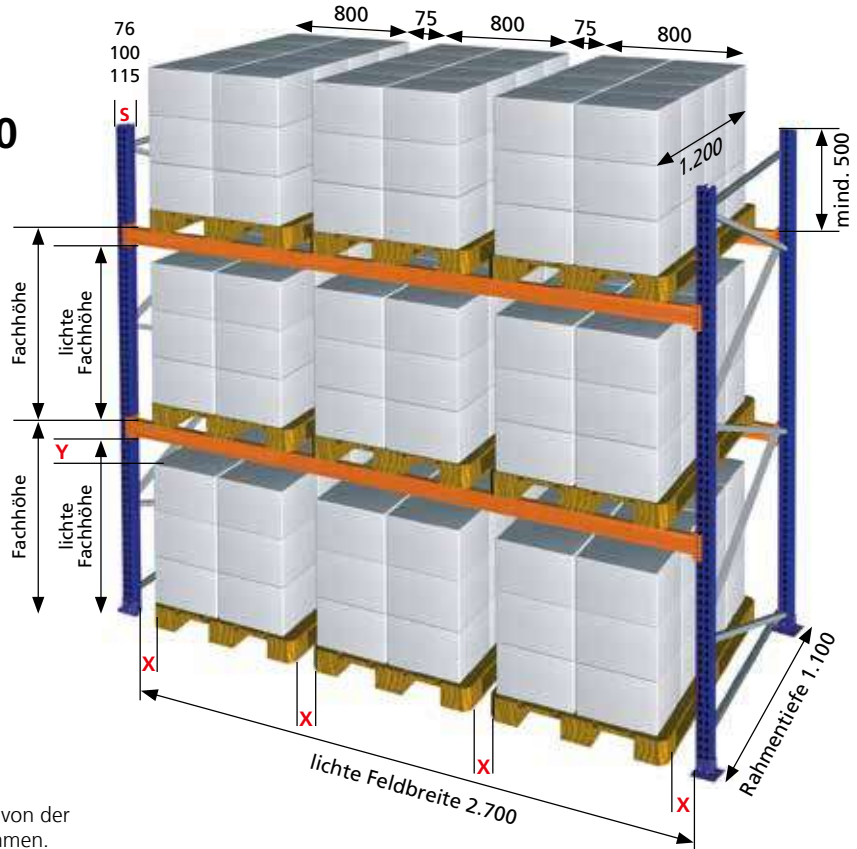
Kreuzungspunkt
Rahmenfachwerk



» Wichtige Planungsgrundlagen für Palettenregale

Planungsmaße gemäß DIN EN 15620

Bestimmen Sie den Rahmentyp „S“ anhand der Belastungstabelle für Rahmentypen auf Seite 203.



Beispiel: Europalette ohne Ladungsüberhang

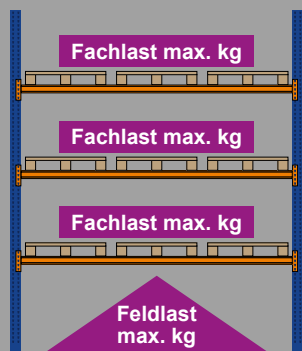
Erforderliche Abstandsmaße

Einhängehöhe der Holmebene mm*	Abstand X min. mm	Abstand Y min. mm
0 - 3.000	75	75
3.001 - 6.000	75	100
6.001 - 9.000	75	125
9001 - 12.000	100	150

* Es gilt die Oberkante des Holms.

Die oberste Ebene ist maßgebend für die horizontalen Abstandsmaße (X).

Das vertikale Abstandsmaß (Y) ist abhängig von der Höhe für jede Lagerebene separat zu bestimmen.



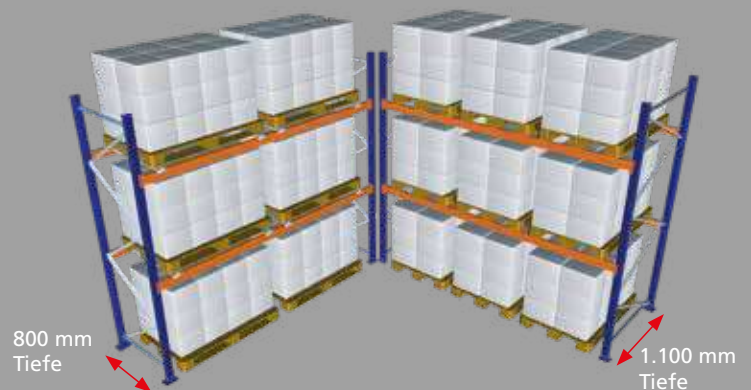
Die richtige Wahl der Rahmen und Holme

Für das passende Palettenregal müssen Sie das Gewicht Ihres Lagergutes pro Ebene (Fachlast) kennen. Den passenden Rahmen wählen Sie anhand der gesamten Fachlasten (Feldlast) und der gewünschten Fachhöhe. Die richtigen Holme für die gewünschte Traglasten finden auf Seite 205. Somit sind Sie in der Lage, ein optimal angepasstes Palettenregal für Ihre Anforderungen zusammenzustellen. Die Summe der Fachlasten darf die zulässige Feldlast nicht überschreiten.

Längs- oder Querlagerung der Paletten

Durch die Lagerung in Quer- oder Längsrichtung passen sich Palettenregale perfekt jeder Lageranforderung an.

Hinweis: Bei Querlagerung sind Tiefenauflagen zu verwenden (Seite 212).



Querlagerung

Längslagerung

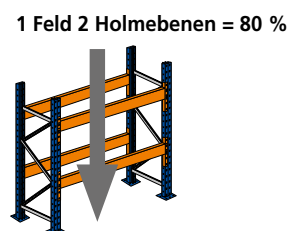
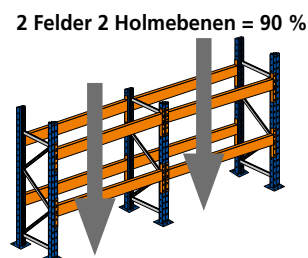
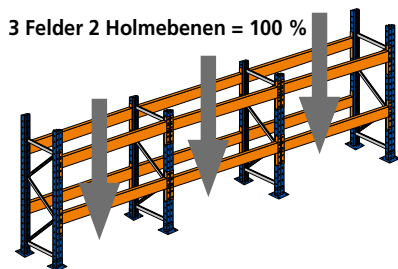
Fachbodenregale Stecksystem
 Fachbodenregale Schraubsystem
 Fachbodenregale Büro
 Weitspannregale
 Palettenregale
 Kragarmregale
 Regalanlagen & Bühnen



Technische Bestimmungen zum Aufbau eines Palettenregals

- Außenständer müssen bei Gängen und Verkehrswegen mindestens 500 mm höher als die oberste Lagerebene sein, um Gänge gegen herabfallendes Lagergut zu sichern.
- Durchfahrten und Überbauten müssen mit einer geschlossenen Ebene (z. B. Gitterroste, Drahtgitterauflagen, Spanplatten) versehen sein.
- Die lichte Durchgangshöhe muss mindestens 2.200 mm betragen.
- Ist der Abstand zwischen den Paletten im Doppelregal kleiner als 100 mm, sind Durchschiebesicherungen vorzusehen.
- Bei Außenständern und Durchfahrten müssen Rammschutzecken gemäß DGUV 108-007 (BGR 234) montiert werden.
- Bei frei im Raum stehenden Einzelregalen und bei an Verkehrsflächen angrenzenden Einzelregalen sind rückseitig Gitterrückwände gegen Herabfallen des Lagergutes vorzusehen.
- Betongüte: mindestens C 20/25 nach DIN EN 206-1 (DIN 1045-2); Betonstärke mindestens 200 mm
- An jeder Regalanlage sind Traglastschilder anzubringen.
- Die Angaben gelten nur für gleichmäßig verteilte Last.
- Ab 7.500 mm Oberkante Lagergut ist die jeweilige Landesbauverordnung der einzelnen Bundesländer vom Betreiber zu beachten, genauso wie alle übrigen baurechtlichen Regelungen.
- Alle Lastangaben gelten nur für Innenaufstellung. Erdbebenlasten sowie Wind- und Schneelasten sind **nicht** berücksichtigt und müssen separat angefragt werden.

Hinweis: Belastungswerte



Die Belastbarkeit (Feldlast) verringert sich bei weniger Feldern. Beachten Sie bitte die prozentuale Ablastung zu den unten aufgeführten Belastungswerten (siehe Zeichnungen oben).

Den Werten der Belastungstabelle liegen 3 Regalfelder mit je mind. 2 Holmebenen zugrunde. Werden weniger Felder aufgestellt, reduzieren sich die Belastungswerte.

Bauform: Regale mit einer Lagerebene (Bockregal) und andere Aufbauvarianten auf Anfrage.

Nach neuer DIN EN 15512:2020

Belastungstabellen für Rahmentypen

Feldlastangaben nur gültig für mindestens 3 Regalfelder und 2 Holmebenen.

Max. Feldlasten für Rahmentyp S610-M18-U

Fachhöhe bis	2 Holmebenen	3 Holmebenen	4 Holmebenen	5 Holmebenen	6 Holmebenen
1.000 mm	5.190 kg	6.555 kg	7.045 kg	7.360 kg	7.620 kg
1.300 mm	5.320 kg	6.325 kg	6.695 kg	6.945 kg	auf Anfrage
1.500 mm	5.395 kg	6.150 kg	6.475 kg	auf Anfrage	auf Anfrage
2.000 mm	5.180 kg	5.370 kg	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
2.500 mm	3.985 kg	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Max. Feldlasten für Rahmentyp S625-A18

Fachhöhe bis	2 Holmebenen	3 Holmebenen	4 Holmebenen	5 Holmebenen	6 Holmebenen
1.000 mm	6.930 kg	8.695 kg	9.370 kg	9.780 kg	10.135 kg
1.300 mm	7.045 kg	8.670 kg	9.285 kg	9.475 kg	auf Anfrage
1.500 mm	7.100 kg	8.630 kg	9.190 kg	auf Anfrage	auf Anfrage
2.000 mm	7.130 kg	8.020 kg	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
2.500 mm	6.630 kg	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Max. Feldlasten für Rahmentyp S635-B20

Fachhöhe bis	2 Holmebenen	3 Holmebenen	4 Holmebenen	5 Holmebenen	6 Holmebenen
1.000 mm	8.570 kg	11.125 kg	12.065 kg	12.690 kg	12.960 kg
1.300 mm	8.605 kg	10.965 kg	11.880 kg	11.910 kg	auf Anfrage
1.500 mm	8.640 kg	10.905 kg	11.505 kg	auf Anfrage	auf Anfrage
2.000 mm	8.685 kg	10.120 kg	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
2.500 mm	8.595 kg	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Max. Feldlasten für Rahmentyp S645-B25

Fachhöhe bis	2 Holmebenen	3 Holmebenen	4 Holmebenen	5 Holmebenen	6 Holmebenen
1.000 mm	10.825 kg	14.520 kg	15.870 kg	16.745 kg	16.640 kg
1.300 mm	10.850 kg	14.145 kg	15.325 kg	15.440 kg	auf Anfrage
1.500 mm	10.910 kg	13.975 kg	14.760 kg	auf Anfrage	auf Anfrage
2.000 mm	10.980 kg	12.770 kg	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
2.500 mm	10.845 kg	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Bei Fragen melden Sie sich gerne bei unseren Vertriebsmitarbeitern.

Stützen
blau ähnlich
RAL 5017

Fachwerk
sendzimer-
verzinkt

Rahmen

- bestehend aus: 2 Stützen, Fachwerk bestehend aus Diagonal- u. Horizontalstreben, 2 Fußplatten, 4 Bodenanker, 2 Unterlegbleche 2 mm
- bis 12 Meter Höhe
- Höhenverstellbarkeit der Holme im Raster von 50 mm möglich
- die benötigte Tragfähigkeit des Regalfeldes bestimmt den Rahmentyp, siehe dazu Belastungstabelle auf Seite 203
- aus Transportgründen werden die Rahmen zerlegt geliefert

Viele Größen ab Lager

NEU



Rahmen- tiefe mm	Rahmen- höhe mm	Typ S610-M18-U		Typ S625-A18		Typ S635-B20		Typ S645-B25	
		76 mm Stützenbreite		100 mm Stützenbreite		100 mm Stützenbreite		100 mm Stützenbreite	
800	2.000	46000-U ■	133,79 €	16370-N □	150,81 €	46100 □	176,25 €	46200 □	200,61 €
	2.500	46001-U ■	155,81 €	16371-N ■	177,44 €	46101 □	208,79 €	46201 □	239,24 €
	3.000	46002-U ■	173,93 €	16372-N ■	204,45 €	46102 □	235,58 €	46202 □	272,10 €
	3.500	46003-U ■	197,90 €	16373-N ■	232,55 €	46103 □	268,61 €	46203 □	309,95 €
	4.000	46004-U ■	218,64 €	16374-N ■	258,37 €	46104 □	300,04 €	46204 □	348,81 €
	4.500	46005-U ■	245,09 €	16375-N ■	283,05 €	46105 □	330,49 €	46205 □	382,86 €
	5.000	46006-U ■	262,08 €	16376-N ■	308,82 €	46106 □	361,32 €	46206 □	419,76 €
	5.500	46007-U □	283,90 €	16377-N ■	334,77 €	46107 □	393,02 €	46207 □	459,02 €
	6.000	46008-U □	304,62 €	16378-N ■	360,54 €	46108 □	424,34 €	46208 □	497,41 €
	6.500	46009-U □	326,44 €	16379-N □	386,55 €	46109 □	450,97 €	46209 □	530,36 €
	7.000	46010-U □	362,38 €	16595-N □	426,62 €	46110 □	495,16 €	46210 □	576,33 €
	7.500	46011-U □	379,28 €	16596-N □	446,48 €	46111 □	526,48 €	46211 □	613,45 €
	8.000	46012-U □	399,97 €	16597-N □	472,21 €	46112 □	552,19 €	46212 □	646,23 €
8.500	46013-U □	421,74 €	16598-N □	497,79 €	46113 □	582,81 €	46213 □	682,65 €	
9.000-12.000		auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage	
1.100	2.000	46020-U ■	140,01 €	16360-N □	158,23 €	46120 □	183,75 €	46220 □	208,11 €
	2.500	46021-U ■	163,94 €	16361-N ■	186,54 €	46121 □	217,53 €	46221 □	247,98 €
	3.000	46022-U ■	181,82 €	16362-N ■	214,91 €	46122 □	243,87 €	46222 □	280,40 €
	3.500	46023-U ■	207,01 €	16363-N ■	244,36 €	46123 □	278,58 €	46223 □	319,92 €
	4.000	46024-U ■	229,23 €	16364-N ■	271,54 €	46124 □	311,24 €	46224 □	360,01 €
	4.500	46025-U ■	256,92 €	16365-N ■	295,89 €	46125 □	341,25 €	46225 □	393,62 €
	5.000	46026-U ■	273,66 €	16366-N ■	323,01 €	46126 □	373,76 €	46226 □	432,20 €
	5.500	46027-U □	296,72 €	16367-N ■	350,65 €	46127 □	406,69 €	46227 ■	472,69 €
	6.000	46028-U □	318,91 €	16368-N ■	377,90 €	46128 □	439,24 €	46228 ■	512,31 €
	6.500	46029-U □	341,96 €	16369-N □	405,13 €	46129 □	465,43 €	46229 □	544,81 €
	7.000	46030-U □	379,14 €	16616-N □	446,56 €	46130 □	511,30 €	46230 □	592,47 €
	7.500	46031-U □	395,80 €	16617-N □	466,09 €	46131 □	543,85 €	46231 □	630,82 €
	8.000	46032-U □	417,96 €	16618-N □	493,18 €	46132 □	569,11 €	46232 □	663,15 €
8.500	46033-U □	440,96 €	16619-N □	520,44 €	46133 □	601,41 €	46233 □	701,25 €	
9.000-12.000		auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage		auf Anfrage	

Trennfolie für Fußplatte bei magnesithaltigen Böden (siehe Seite 206)

Bitte beachten Sie die technischen Planungsmaße auf Seite 196 und die Belastungstabelle auf Seite 203. Alle Lastangaben gelten nur für Innenaufstellung. Erdbebenlasten sowie Wind- und Schneelasten sind nicht berücksichtigt und müssen separat angefragt werden.

Fachbodenregale Stecksystem
 Fachbodenregale Schraubsystem
 Fachbodenregale Büro
 Weitspannregale
 Palettenregale
 Kragarmregale
 Regalanlagen & Bühnen

Holmpaare

- kaltverformte Kastenprofile mit angeschweißten Agraffen
- Agraffen sind mit 5 stabilen Haken für eine optimale Lasteinleitung in die Palettenregalständer versehen
- 2 Profiltypen für optimales Preis-Leistungs-Verhältnis
- 65 mm Anschweißmaß und 50 mm Holmtiefe bei allen Holmen
- Traglasten bis 4.000 kg pro Holmpaar nach DIN EN 15512:2020
- inkl. Sicherungsstiften

Holme
RAL 2004
reinorange



Belastungswerte nach DIN EN 15512:2020

Feldweite mm	Traglast kg / Paar	Profiltyp	Holmhöhe mm	Art.-Nr. Paar	Preis Paar
950	2.595	LNS-DUO 80x50x1,5	80	46400-2 □	49,00 € (24,50 €/Stück)
1.350	2.090	LNS-DUO 80x50x1,5	80	46405-2 ■	62,36 € (31,18 €/Stück)
1.825	2.082	LNS-DUO 100x50x1,5	100	46410-2 ■	86,34 € (43,17 €/Stück)
1.825	3.143	LNS-DUO 110x50x1,5	110	46411-2 □	94,02 € (47,01 €/Stück)
2.225	1.818	LNS-DUO 100x50x1,5	100	46415-2 □	101,36 € (50,68 €/Stück)
2.225	3.077	LNS-DUO 120x50x1,5	120	46416-2 ■	116,18 € (58,09 €/Stück)
2.700	1.545	LNS-DUO 100x50x1,5	100	46420-2 ■	119,68 € (59,84 €/Stück)
2.700	2.463	LNS-DUO 110x50x1,5	110	46421-2 ■	131,02 € (65,51 €/Stück)
2.700	3.072	EGN-DUO 120x50x1,5	120	46422-2 ■	163,86 € (81,93 €/Stück)
2.700	3.750	EGN-DUO 150x50x1,5	150	46423-2 ■	182,28 € (91,14 €/Stück)
3.300	3.000	EGN-DUO 135x50x1,5	135	46426-2 □	184,64 € (92,32 €/Stück)
3.600	2.400	EGN-DUO 120x50x1,5	120	46430-2 □	212,60 € (106,30 €/Stück)
3.600	3.322	EGN-DUO 150x50x1,5	150	46431-2 ■	236,98 € (118,49 €/Stück)
3.600	4.000*	EGN-DUO 165x50x1,8	165	46432-2 ■	284,10 € (142,05 €/Stück)
Sicherungsstift für Holme				16068-N ■	0,37 €/Stück



Profiltyp LNS-DUO

Der Profiltyp LNS-DUO bietet Tragkräfte bis zu 3.143 kg pro Paar und ist für den Einsatz bei mittelschwerer Lagerung konzipiert.



Profiltyp EGN-DUO

Der Profiltyp EGN-DUO ist für die Aufnahme von Maximallasten konzipiert.

* nur in Verbindung mit Rahmen S645-B25

Alle Holme werden nur paarweise geliefert!



Mit dem SCHULTE 3D-Configurator für Fachhändler können Sie Ihr Palettenregal mit den Belastungswerten nach der neuen DIN EN 15512:2020 einfach konfigurieren, in Echtzeit visualisieren und anschließend als fertiges Angebot ausgeben.

Bitte beachten Sie die technischen Planungsmaße auf Seite 196 und die Belastungstabelle auf Seite 203.
Alle Lastangaben gelten nur für Innenaufstellung. Erdbebenlasten sowie Wind- und Schneelasten sind nicht berücksichtigt und müssen separat angefragt werden.

Farben, Längen und Tragkräfte nach Wunsch für Rahmen und Holme

Lassen Sie Ihre Palettenregale in Ihrer individuellen Farbe anfertigen. Sie erhalten alle gängigen RAL-Töne und auch andere Farben gegen einen einmaligen, mengenunabhängigen Farbaufschlag von 1.500,00 € pro Farbe (Art.-Nr. 16040). Die Lieferzeit hierfür beträgt 8 Wochen. Selbstverständlich liefern wir Ihnen Ihre Palettenregale auch in feuerverzinkt (gegen Aufpreis).

Rahmen und Holme können auch in anderen Längen und Tragkräften nach Ihren Wünschen produziert werden. Bitte fragen Sie die Preise hierzu an.



Diagonalstreben für Rahmenfachwerk

- verzinkt

für Typ	Länge mm	Rahmentiefe 800 mm	Länge mm	Rahmentiefe 1.100 mm
S610-M18-U	943	46512 ■	1.194	46513 ■
		4,89 €		6,12 €
S625-A18	945	16503-N ■	1.186	16509-N ■
		5,76 €		7,11 €
S635-B20 S645-B25	983	16710-N □	1.204	16711-N ■
		5,97 €		7,21 €

Für alten Profiltyp bis 05/2022

S610-M18	973	46510 ■	1.217	46511 ■
		4,24 €		5,20 €

Horizontalstreben für Rahmenfachwerk

- verzinkt

für Typ	Länge mm	Rahmentiefe 800 mm	Länge mm	Rahmentiefe 1.100 mm
S610-M18-U	754	46517 ■	1.054	46518 ■
		3,97 €		5,45 €
S625-A18	715	16502-N ■	1.015	16508-N ■
		4,47 €		6,15 €
S635-B20 S645-B25	667	16510-N □	967	16500-N ■
		4,20 €		5,88 €

Für alten Profiltyp bis 05/2022

S610-M18	752	46515 ■	1.052	46516 ■
		3,35 €		4,55 €

Fußplatten für Stütze

- zur Aufnahme der Stütze
- zur Bodenverankerung mit Bodenanker

für Typ	Breite x Tiefe x Stärke mm		
S610-M18-U	145 x 155 x 6	16512 ■	14,06 €
S625-A18	145 x 155 x 6	16512-100 ■	14,06 €
S635-B20 + S645-B25	145 x 200 x 8	46698 ■	18,82 €

Für alten Profiltyp bis 05/2022

S610-M18	145 x 155 x 6	16512 ■	14,06 €
----------	---------------	---------	---------

Sicherungsstift zur Sicherung der Holme

- verzinkt

verzinkt	16068-N ■	0,37 €/Stück
----------	-----------	--------------

Bodenanker für Palettenregal-Rahmen

- zur Bodenbefestigung
- 12 mm Ø, 115 mm lang
- zulässig für Betongüte C 20/25
- verzinkt oder Edelstahl

verzinkt	46799 ■	2,43 €/Stück
Edelstahl	16113-V4A ■	9,85 €/Stück

Unterlegbleche für Fußplatten zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten

- verzinkt

für Rahmen	Stück	Breite x Tiefe mm	Materialstärke mm			
S610-M18-U, S625-A18	1	145 x 155	1	16151 ■	1,34 €	
S610-M18-U, S625-A18	5	145 x 155	1	16151-5 ■	6,07 €	
S610-M18-U, S625-A18	1	145 x 155	2	16152 ■	2,36 €	
S610-M18-U, S625-A18	5	145 x 155	2	16152-5 ■	10,72 €	
S635-B20, S645-B25	1	145 x 200	1	16153-1 ■	1,68 €	
S635-B20, S645-B25	5	145 x 200	1	16153-5 ■	7,62 €	
S635-B20, S645-B25	1	145 x 200	2	16153 ■	3,05 €	
S635-B20, S645-B25	5	145 x 200	2	16154-5 ■	13,82 €	
Trennfolie für Fußplatte bei magnesihaltigen Böden für Stützen S610-M18-U, S625-A18					16149 ■	5,75 €

Adapter für Stütze zum Aufstocken und Verbinden

- pro Palettenregal-Rahmen benötigen Sie 2 Adapter
- inkl. Schrauben/Muttern, Unterlegscheiben
- Adapterlänge 330 mm
- verzinkt

Im Bereich des Adapterstücks ist kein Holm einhängbar.

für Rahmen		
S610-M18-U	46520 □	28,29 €
S625-A18	16571-N ■	36,72 €
S635-B20 + S645-B25	16572-N □	37,65 €

Rahmenerhöhungen passend für alle Rahmen

- zur Erhöhung des Rahmens um 500 mm
- inkl. Schrauben/Muttern
- RAL 5010 enzianblau

für Tiefe mm		
800	16571 ■	138,60 €
1.100	16572 ■	147,38 €



Rammschutz-Ecke L-Form 400 mm
inkl. 4 Schraubanker

- zum Schutz vor Schäden durch Regalbediengeräte
- **5 mm Materialstärke**
- in Sicherheitsfarben gelb / schwarz

Höhe mm		Preis / Stück
400	16105-N ■	59,50 €

Rammschutz-Ecke L-Form 800 mm
inkl. 4 Schraubanker

- Höhe 800 mm
- zum Schutz vor Schäden durch Regalbediengeräte
- **5 mm Materialstärke**
- in Sicherheitsfarben gelb / schwarz

Höhe mm		Preis / Stück
800	16105-N-800 ■	113,83 €



Rammschutz-Ecke U-Form 400 mm
inkl. 4 Schraubanker

- zum Schutz vor Schäden durch Regalbediengeräte
- **5 mm Materialstärke**
- Öffnungsmaß 155 mm und 210 mm
- in Sicherheitsfarben gelb / schwarz

Öffnungsmaß 155 mm
für Rahmen S610-M18-U,
S625-A18, S635-B20, S645-B25

Höhe mm		Preis / Stück
400	16104 ■	72,32 €

Öffnungsmaß 210 mm

Höhe mm		Preis / Stück
400	16104-210 ■	96,15 €

Stützenschutz für Rahmen

- zum Schutz der Rahmenständer vor Schäden
- inkl. 4 Schrauben
- blau



für Rahmen	Höhe mm		Preis / Stück
S610-M18-U	800	16179 ■	75,10 €
S625-A18, S635-B20, S645-B25	800	16179-100 □	101,83 €

Rammschutzwände
inkl. Rammschutzecken

- zum Schutz der Regalstirnseiten
- inkl. Schraubanker und Schrauben
- gelb / schwarz

für Einfachregale

Regaltiefe mm	Höhe mm		Preis / Stück
800	400	16577 ■	228,97 €
1.100	400	16578 ■	243,14 €
800	800	46530 ■	466,95 €
1.100	800	46531 ■	495,31 €

für Doppelregale (inkl. Stützkonsole)

800 + 200 + 800	400	16579 ■	320,21 €
1.100 + 200 + 1.100	400	16580 ■	357,78 €
800 + 200 + 800	800	46532 ■	668,10 €
1.100 + 200 + 1.100	800	46533 ■	743,24 €

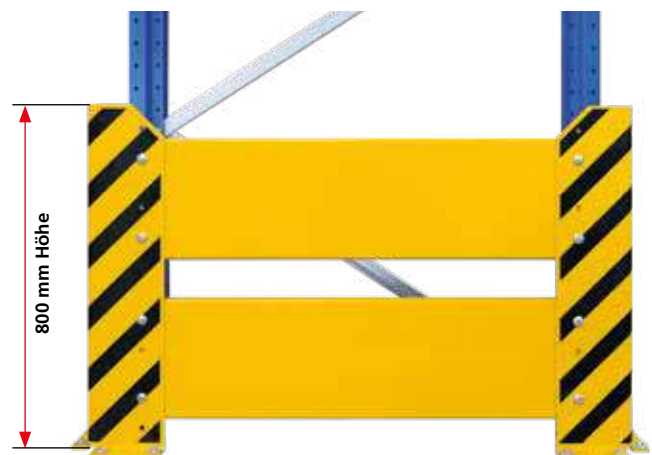
Bei Doppelregalen werden Stützkonsolen mitgeliefert.



Schraubanker für Rammschutzecken

- 10 mm Ø, 90 mm lang
- verzinkt

verzinkt	16557 ■	2,50 €/Stück
----------	---------	--------------





Gitterroste holmbündig, eingelegt

Maschenweite 60 x 40 mm

- zur Lagerung loser Teile
- zur Sicherung von Durchfahrten und Gängen
- ab Holmlänge 1.825 mm segmentierte Lieferung
- auf Anfrage mit Maschenweite 30 x 30 mm möglich
- feuerverzinkt

Für Holme mit einer Tiefe von 50 mm

Rahmentiefe mm	Holmlänge mm	Fachlast kg/Ebene	Anzahl Gitterroste	Preis / Ebene	
800	950	760	1	46700	108,07 €
800	1.350	1.080	1	46701	152,52 €
800	1.825	1.460	2	46702	210,53 €
800	2.225	1.780	2	46703	254,58 €
800	2.700	2.160	3	46704	315,79 €
800	3.300	2.640	3	46705	379,50 €
800	3.600	2.880	4	46706	421,05 €
1.100	950	1.000	1	46710	146,44 €
1.100	1.350	1.400	1	46711	203,98 €
1.100	1.825	2.000	2	46712	231,70 €
1.100	2.225	2.400	2	46713	339,96 €
1.100	2.700	3.000	3	46714	347,55 €
1.100	3.300	3.600	3	46715	514,85 €
1.100	3.600	3.960	4	46716	463,40 €



Bitte beachten Sie: Beim Einsatz von Gitterrosten darf die Tragkraft der eingesetzten Holmpaare nicht überschritten werden!



Gitterroste, aufgelegt

Maschenweite 60 x 40 mm

- 50 mm Außenkante
- sichere Auflage durch Übergreifen über die Holme
- zur Lagerung loser Teile
- zur Sicherung von Durchfahrten und Gängen
- ab Holmlänge 1.825 mm segmentierte Lieferung
- feuerverzinkt

Maschenweite 60 x 40 mm

Rahmentiefe mm	Holmlänge mm	Fachlast kg/Ebene	Anzahl Gitterroste	Preis / Ebene	
800	950	760	1	46720	110,49 €
800	1.350	1.080	1	46721	154,62 €
800	1.825	1.460	2	46722	220,58 €
800	2.225	1.780	2	46723	225,02 €
800	2.700	2.160	3	46724	330,88 €
800	3.300	2.640	3	46725	388,34 €
800	3.600	2.880	4	46726	441,17 €
1.100	950	1.000	1	46730	146,90 €
1.100	1.350	1.400	1	46731	205,55 €
1.100	1.825	2.000	2	46732	223,98 €
1.100	2.225	2.400	2	46733	298,52 €
1.100	2.700	3.000	3	46734	335,97 €
1.100	3.300	3.600	3	46735	514,85 €
1.100	3.600	3.960	4	46736	447,96 €



Bitte beachten Sie: Beim Einsatz von Gitterrosten darf die Tragkraft der eingesetzten Holmpaare nicht überschritten werden!

Spanplatten, versenkt
für 50 mm tiefe Holme

- Spanplatte 38 mm, inkl. Tiefenauflagen
- Spanplatten für Holme 3.300 und 3.600 mm werden segmentiert geliefert



Tiefenauflagen einzeln auf Seite 212.

Für Holme mit einer Tiefe von 50 mm

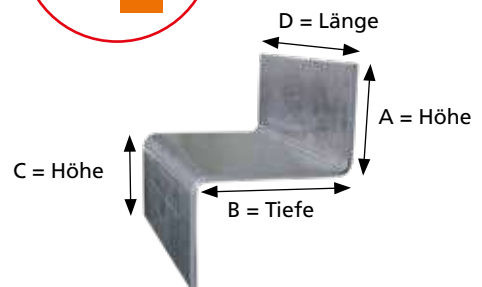
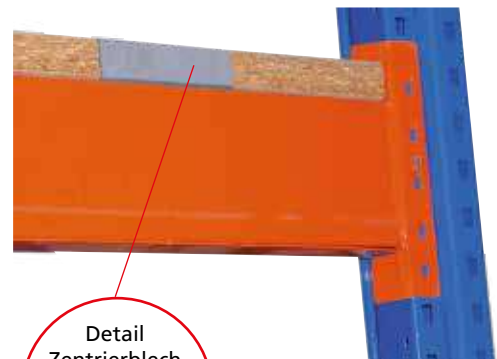
für Rahmentiefe mm	Holmlänge mm	Fachlast kg/Ebene	Anzahl Tiefenauflagen	Preis / Ebene	
800	950	1.201	2	46582	118,05 €
800	1.350	1.706	3	46583	173,81 €
800	1.825	1.241	3	46584	195,23 €
800	2.225	1.157	3	46585	213,28 €
800	2.700	2.009	4	16586-50	272,42 €
800	3.300	1.505	5	16587-50	336,97 €
800	3.600	2.822	6	16588-50	388,21 €
1.100	950	1.651	2	46689	155,88 €
1.100	1.350	2.346	3	46690	229,10 €
1.100	1.825	1.706	3	46691	260,05 €
1.100	2.225	1.591	3	46692	286,11 €
1.100	2.700	2.762	4	16593-50	364,21 €
1.100	3.300	2.069	5	16594-50	450,14 €
1.100	3.600	3.881	6	16595-50	516,84 €



Bitte beachten Sie: Beim Einsatz von Spanplatten darf die Tragkraft der eingesetzten Holmpaare nicht überschritten werden!

Spanplatten, aufgelegt
38 mm stark

- inkl. Zentrierblech gegen Verschieben der Spanplatte
- zur Sicherung von Durchfahrten und Gängen
- Spanplatten für Holme 3.300 und 3.600 mm werden segmentiert geliefert



Rahmentiefe mm	Holmlänge mm	Fachlast kg/Ebene	Anzahl Zentrierbleche	Preis / Ebene	
800	950	710	4	46693	62,21 €
800	1.350	1.015	4	46694	85,82 €
800	1.825	1.378	4	46695	113,86 €
800	2.225	1.683	4	46696	137,47 €
800	2.700	2.045	4	16198-50	165,51 €
800	3.300	2.503	8	16581	207,65 €
800	3.600	2.732	8	16199	225,36 €
1.100	950	468	4	46586	83,15 €
1.100	1.350	670	4	46587	115,67 €
1.100	1.825	909	4	46588	154,29 €
1.100	2.225	1.110	4	46589	186,81 €
1.100	2.700	1.350	4	16195-50	225,44 €
1.100	3.300	1.652	8	16597	280,94 €
1.100	3.600	1.803	8	16196	305,33 €



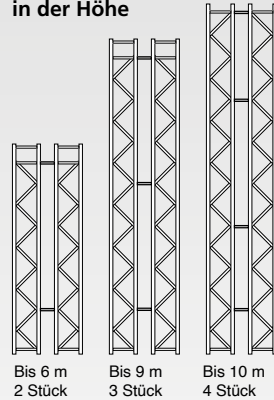
Bitte beachten Sie: Beim Einsatz von Spanplatten darf die Tragkraft der eingesetzten Holmpaare nicht überschritten werden!

Zentrierblech, einzeln

A mm	B mm	C mm	D mm	für Holmstärke	Preis / Stück	
35	50	35	78	50 mm	16178-50	2,55 €



Anzahl Distanzstücke
in der Höhe



Distanzstücke für Doppelregale

- 2 hintereinander stehende Einzelregale werden stabil zum Doppelregal verbunden
- inkl. Befestigungsmaterial
- verzinkt

Distanzabstand mm	Preis / Stück	
200	16410 ■	4,87 €
250	16410-25 ■	6,76 €
300	16411 ■	5,90 €
400	16412 ■	7,02 €
500	16413 ■	8,07 €



Stahlpaneele passend für alle Holztypen

- zur Auflage auf eine Holmebene
- nicht zur Lagerung von Paletten geeignet
- sichere Auflage durch Übergreifen über die Holme
- verzinkt

Stahlpaneel-Ebenen

Rahmentiefe mm	Holmlänge mm	Paneelstärke mm	Fachlast kg/Ebene	Preis / Ebene	
800	950	1,25	900	16735-E ■	73,46 €
800	1.350	1,25	1.200	16154-E ■	119,05 €
800	1.825	1,25	1.800	16155-E ■	143,87 €
800	2.225	1,25	2.100	16156-E ■	171,74 €
800	2.700	1,25	2.700	16157-E ■	214,28 €
800	3.300	1,25	3.300	16158-E ■	261,90 €
800	3.600	1,25	3.600	16159-E ■	285,71 €
1.100	950	1,25	750	16736-E ■	90,51 €
1.100	1.350	1,25	1.250	16160-E ■	146,34 €
1.100	1.825	1,25	1.500	16161-E ■	176,96 €
1.100	2.225	1,25	1.750	16162-E ■	211,65 €
1.100	2.700	1,25	2.250	16163-E ■	263,41 €
1.100	3.300	1,25	2.750	16164-E ■	321,95 €
1.100	3.600	1,25	3.000	16165-E ■	351,21 €
1.100	1.350	1,5	1.600	16166-E ■	168,48 €
1.100	1.825	1,5	1.920	16167-E ■	203,80 €
1.100	2.225	1,5	2.240	16168-E ■	243,99 €
1.100	2.700	1,5	2.880	16169-E ■	303,27 €
1.100	3.300	1,5	3.520	16170-E ■	370,67 €
1.100	3.600	1,5	3.840	16171-E ■	404,36 €

Stahlpaneele einzeln

Breite mm	Höhe mm	Paneelstärke mm	für Regaltiefe mm	Tragkraft kg	Preis / Stück	
300	40	1,25	800	300	16155 ■	23,81 €
		1,25	1.100	250	16154 ■	29,27 €
		1,5		320	16156 ■	33,70 €
325	40	1,25	800	300	16155-325 ■	24,82 €
		1,25	1.100	250	16154-325 ■	30,62 €
		1,5		320	16156-325 ■	35,32 €

Für Fachbreite 2.700 mm sind z. B. 9 Paneele erforderlich (9 x 300 mm).
Hinweis: Die zulässige Holm-Tragkraft darf nicht überschritten werden.



Bitte beachten Sie: Beim Einsatz von Stahlpaneelen darf die Tragkraft der eingesetzten Holmpaare nicht überschritten werden!



Drahtgitterauflagen Maschenweite 40 x 106 mm

- sichere Auflage durch Übergreifen über die Holme
- segmentierte Lieferung für eine Holmebene
- verzinkt

Rahmentiefe mm	Holmlänge mm	für Holmbreite mm	Anzahl Auflagen	Fachlast kg/Ebene	Preis / Ebene	
1.100	1.825	50	2	690	17147 ■	104,32 €
	2.700	50	3	1.035	17148 ■	156,48 €
	3.600	50	4	1.380	17149 ■	208,64 €



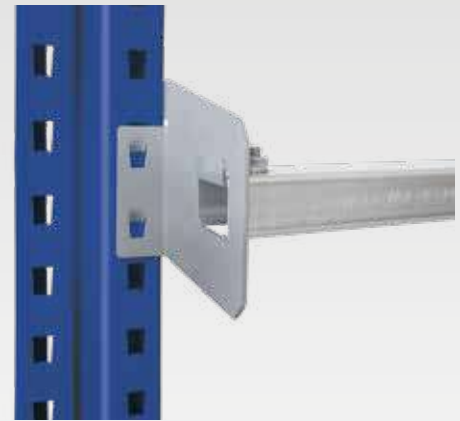
Bitte beachten Sie: Beim Einsatz von Drahtgitterauflagen darf die Tragkraft der eingesetzten Holmpaare nicht überschritten werden!

Weitere Tiefen und Maschengrößen auf Anfrage.

Durchschubsicherungen
passend für alle Rahmen

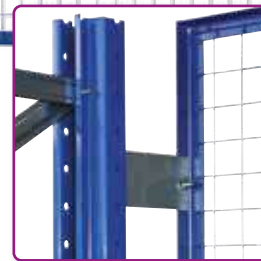
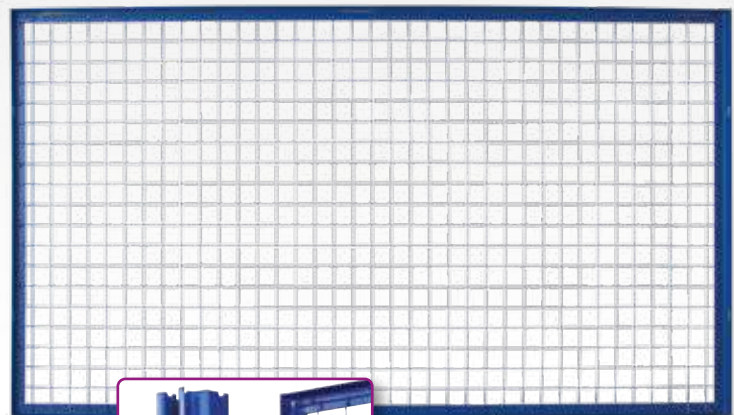
- verhindert das unbeabsichtigte Durchschieben von Ladeeinheiten
- inkl. Befestigungsmaterial
- verzinkt

Holmlänge mm	Palettenüberstand 75 mm	
950	16727 □	24,56 €
1.350	16728 ■	27,83 €
1.825	16729 ■	30,90 €
2.225	16730 ■	33,48 €
2.700	16731 ■	36,19 €
3.300	16732 ■	39,84 €
3.600	16733 ■	41,66 €



Gitter-Rückwände
Masche 50 x 50 mm

- zur Absicherung gegen Herabfallen von Lagergut bei Verkehrswegen und Arbeitsbereichen gemäß DGUV-Regel 108-007 (BGR 234)
- Pflicht ab Höhe 2.000 mm
- inklusive Abstandhalter für ein Abstandsmaß von 150 mm, zur rückseitigen Befestigung am Rahmen
- Rahmen blau, Maschengitter verzinkt



Abstandhalter zur Befestigung am Rahmen

für Rahmen S610-M18-U
für Ständerbreite 76 mm

Gitterhöhe mm	Feldbreite mm	Preis / Stück	
1.000	950	16078 ■	156,12 €
1.000	1.350	16133 ■	165,54 €
1.000	1.825	16114-A-N ■	167,88 €
1.000	2.225	16135-A ■	243,59 €
1.000	2.700	16117-N ■	258,50 €
1.000	3.300	16079 ■	321,65 €
1.000	3.600	16138-N ■	343,75 €
1.500	950	16080 ■	241,25 €
1.500	1.350	16134 ■	253,08 €
1.500	1.825	16115-A-N ■	245,94 €
1.500	2.225	16136-A ■	371,34 €
1.500	2.700	16118-N ■	364,22 €
1.500	3.300	16081 ■	489,54 €
1.500	3.600	16139-N ■	487,19 €

für Rahmen S625-A18, S635-B20, S645-B25
für Ständerbreite 100 mm

Gitterhöhe mm	Feldbreite mm	Preis / Stück	
1.000	950	16078-100 ■	156,12 €
1.000	1.350	16133-100 ■	165,54 €
1.000	1.825	16114-A-100 ■	234,11 €
1.000	2.225	16135-A-100 ■	243,59 €
1.000	2.700	16117-100 ■	271,97 €
1.000	3.300	16079-100 ■	321,65 €
1.000	3.600	16138-100 ■	357,29 €
1.500	950	16080-100 ■	241,25 €
1.500	1.350	16134-100 ■	253,08 €
1.500	1.825	16115-A-100 ■	366,57 €
1.500	2.225	16136-A-100 ■	371,34 €
1.500	2.700	16118-100 ■	376,05 €
1.500	3.300	16081-100 ■	489,54 €
1.500	3.600	16139-100 ■	499,02 €





Tiefenauflagen, versenkt zur holmbündigen Auflage von Spanplatten

- zur Auflage von Spanplatten 38 mm zwischen den Holmen
- RAL 2004 reinorange

für Rahmentiefe mm	für Holmtiefe mm	Tragkraft je Tiefenauflage in kg	Preis / Stück	
800	50	900	16091-V-50 ■	37,71 €
1.100	50	500	16090-V-50 ■	47,15 €



Tiefenauflagen zur Querlagerung für Paletten

- glatte Ausführung
- sichere Aufnahme von Paletten bei Quereinlagerung
- verzinkt

für Rahmentiefe mm	Tragkraft je Paar / kg	Preis / Paar	
800	1.352	16091-55-N ■	28,10 €
1.100	946	16090-55-N ■	34,81 €



Containerauflagen-Set für Gitterboxen, Europaletten u. ä.

- mit seitlicher Aufkantung und Durchschubsicherung
- hilft beim Einladen und Positionieren von Gitterboxen
- für eine Euro-Gitterbox geeignet
- inkl. Befestigungsmaterial
- verzinkt

für Rahmentiefe mm	für Holmtiefe mm	Breite mm	Preis / Set	
800	50	1.200	16093-50 ■	66,57 €
1.100	50	800	16092-50 ■	75,32 €



Tiefenauflagen mit aufgestellter Lasche zur Auflage von Spanplatten

- die Tragfähigkeit der Spanplatten wird erhöht
- sichert Spanplatten gegen Verrutschen
- verzinkt

für Rahmentiefe mm	Tragkraft je Paar / kg	Preis / Paar	
800	1.352	16141-55-N ■	30,80 €
1.100	946	16140-55-N ■	37,52 €

Teleskopauszüge für Holme und Bodenebenen

Dieses Auszugssystem ist ausschließlich für die manuelle Kommissionierung in Palettenregalen geeignet. Hiermit wird eine einfache Handhabung für den Bediener und Kommissionierer ermöglicht.

Für die Verwendung müssen nachfolgende Angaben berücksichtigt werden:

- für Regaltiefe 1.100 mm
- max. 2 Ebenen übereinander
- für Holmbreiten 50mm
- Palettenauszugstiefe 70%
- immer gleiche Holmpaare verwenden
- Holme müssen mit Ständern verschraubt werden (Aushebesicherung)
- Standardauszüge für Holmebenen, Rohrkonstruktion für Bodenebene
- es darf immer nur ein Auszug pro Feld betätigt werden
- Palettenlast max. 800 kg pro Auszug bei 1 bis 3 Auszügen
- Palettenlast reduziert auf max. 500 kg bei 4 Auszügen!
- Standardauszugsebenen müssen mit den hinteren Holmen verschraubt und gesichert werden
- Bodenebenen werden nur auf dem Fußboden verankert
- Ausführung blau/verzinkt



Teleskopauszug für den Einsatz auf Holmebenen

Maße B x T x H mm	Preis auf Anfrage. Beratung durch unsere Techniker.
800 x 1.200 x 95	



Teleskopauszug für Holmebenen, mit Stahlböden

Maße B x T x H mm	Preis auf Anfrage. Beratung durch unsere Techniker.
800 x 1.200 x 95	



Teleskopauszug für den Einsatz auf Bodenebenen

Maße B x T x H mm	Preis / Stück	* Handgriff nicht im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen Höhe inkl. Handgriff 1.035 mm
800 x 1.200 x 235	46552 □ 837,07 €	



Teleskopauszug für Bodenebene, mit Stahlböden

Maße B x T x H mm	Preis / Stück	* Handgriff nicht im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen Höhe inkl. Handgriff 1.035 mm
800 x 1.200 x 235	46553 □ 894,71 €	

Holmpaare für Palettenauszüge

Montage nur in Verbindung mit diesen aufgeführten Holmen zulässig!



Länge mm	Profiltyp	Holmhöhe mm	Art.-Nr. Paar	Preis / Paar
950	LNS-DUO 80x50x1,5/65	80	46560 □	49,02 € (24,51 €/Stück)
1.825	EGN-DUO 135x50x1,5/65	135	46561 □	122,82 € (61,41 €/Stück)
2.700	EGN-DUO 165x50x1,8/65	165	46562 □	217,64 € (108,82 €/Stück)
3.600	EGN-DUO 165x50x1,8/65	165	46563 ■	284,10 € (142,05 €/Stück)

Alle Holme werden nur paarweise geliefert!

Handgriff für Teleskopauszüge

- inkl. Befestigungsmaterial
- nicht im Lieferumfang, bitte separat bestellen



Höhe mm	Preis / Stück
800	46556 □ 19,17 €



Regalwannen zum Auffangen von Flüssigkeiten

- mit und ohne Gitterrost
- aus 3 mm Stahlblech
- verzinkt oder RAL 5010 enziablau

Breite x Tiefe x Höhe mm	Regalwannen verzinkt	für Holmlänge mm	Inhalt Liter		
1750x1300x250	ohne Gitterrost	1825	240	46740 □	1.583,69 €
1750x1300x250	mit Gitterrost	1825	240	46750 □	2.023,83 €
2650x1300x210	ohne Gitterrost	2700	240	46741 □	1.762,66 €
2650x1300x210	mit Gitterrost	2700	240	46751 □	2.430,68 €
2650x1300x300	ohne Gitterrost	2700	540	46742 □	2.039,45 €
2650x1300x300	mit Gitterrost	2700	540	46752 □	2.715,79 €
2650x1300x435	ohne Gitterrost	2700	1.000	46743 □	2.283,97 €
2650x1300x435	mit Gitterrost	2700	1.000	47653 □	2.898,93 €
3250x1300x265	ohne Gitterrost	3300	540	46744 □	2.439,01 €
3250x1300x265	mit Gitterrost	3300	540	46754 □	3.610,65 €
3250x1300x380	ohne Gitterrost	3300	1.000	46745 □	2.736,60 €
3250x1300x380	mit Gitterrost	3300	1.000	46755 □	3.879,11 €
3550x1300x355	mit Gitterrost	3600	1.000	46756 □	4.363,99 €



Die Auffangwanne muss den Inhalt des größten Behälters, mindestens jedoch 10 % des Gesamtrauminhaltes der in ihr gelagerten Behältnisse aufnehmen können. Soweit in der weiteren Schutzzone von Wasserschutzgebieten die Lagerung von wassergefährdenden Stoffen zulässig ist, muss die Auffangwanne den Gesamteinhalt der gelagerten Behältnisse aufnehmen können.

Breite x Tiefe x Höhe mm	Regalwannen RAL 5010	für Holmlänge mm	Inhalt Liter		
1750x1300x250	ohne Gitterrost	1825	240	46740-5010 □	1.430,73 €
1750x1300x250	mit Gitterrost	1825	240	46750-5010 □	1.878,16 €
2650x1300x210	ohne Gitterrost	2700	240	46741-5010 □	1.536,87 €
2650x1300x210	mit Gitterrost	2700	240	46751-5010 □	2.204,90 €
2650x1300x300	ohne Gitterrost	2700	540	46742-5010 □	1.769,94 €
2650x1300x300	mit Gitterrost	2700	540	46752-5010 □	2.437,97 €
2650x1300x435	ohne Gitterrost	2700	1.000	46743-5010 □	1.944,76 €
2650x1300x435	mit Gitterrost	2700	1.000	47653-5010 □	2.608,62 €
3250x1300x265	ohne Gitterrost	3300	540	46744-5010 □	2.159,11 €
3250x1300x265	mit Gitterrost	3300	540	46754-5010 □	3.301,61 €
3250x1300x380	ohne Gitterrost	3300	1.000	46745-5010 □	2.423,41 €
3250x1300x380	mit Gitterrost	3300	1.000	46755-5010 □	3.570,07 €
3550x1300x355	mit Gitterrost	3600	1.000	46756-5010 □	3.942,58 €

Auch in diesen Farben erhältlich:



Einhängewannen für Regaltiefe 1.100 mm zum Einhängen zwischen die Holme

- mit verzinktem Gitterrost (Tragfähigkeit 1.000 kg/m²)
- aus 3 mm Stahlblech
- geeignet für 35, 40, 50, 55, 60 mm Holmtiefe
- verzinkt oder RAL 5010 enziablau

Breite x Tiefe x Höhe mm	Regalwannen verzinkt	für Holmlänge mm	Auffangvolumen Liter		
1750x1250/915x160	mit Gitterrost	1825	200	46760 □	1.559,76 €
2150x1250/915x140	mit Gitterrost	2225	200	46761 □	1.801,16 €
2650x1250/915x130	mit Gitterrost	2700	200	46762 □	2.155,98 €
3250x1250/915x110	mit Gitterrost	3300	200	46763 □	3.129,92 €
3550x1250/915x115	mit Gitterrost	3600	260	46764 □	3.300,57 €

Breite x Tiefe x Höhe mm	Regalwannen RAL 5010	für Holmlänge mm	Auffangvolumen Liter		
1750x1250/915x160	mit Gitterrost	1825	200	46760-5010 □	1.516,05 €
2150x1250/915x140	mit Gitterrost	2225	200	46761-5010 □	1.681,50 €
2650x1250/915x130	mit Gitterrost	2700	200	46762-5010 □	1.956,20 €
3250x1250/915x110	mit Gitterrost	3300	200	46763-5010 □	2.917,65 €
3550x1250/915x115	mit Gitterrost	3600	260	46764-5010 □	3.072,69 €

Auch in diesen Farben erhältlich:



Anwendungsbeispiel

Regalplatzetiketten

mit individuellem Nummernschlüssel

- Leit- und Orientierungssystem für Regallager
- schnelle Kommissionierung und kurze Auftragsdurchlaufzeiten
- gelb mit schwarzer Schrift

Preise und Anfertigung auf Anfrage. Gerne beraten wir Sie bei der Planung.



Regalzeilenschilder

zur Kennzeichnung von Regalzeilen

- stoßfest, lichteht, witterungsbeständig
- inkl. Federn zur einfachen Anbringung
- weiß oder gelb mit schwarzer Schrift

Maße H x B mm	Farbe		€/ Stück
200 x 200	gelb	22950	31,67 €
	weiß	22951	37,80 €
300 x 300	gelb	22952	39,35 €
	weiß	22953	39,35 €
500 x 500	gelb	22954	56,70 €
	weiß	22955	56,70 €

Halle
03

A17



Belastungsschilder

DIN A3

- individuell nach Anlagenspezifikation
- Druck auf Hartschaumplatte
- gemäß DIN EN 15635

DIN A3	13711	68,30 €
--------	-------	---------



Selbstklebende Regalplatzetiketten

zur Kennzeichnung an Regalfeldern

- langlebige Klebefolie zur Anbringung an Holme
- weiß oder gelb mit schwarzer Schrift

Maße H x B mm	Farbe		€/ Stück
120 x 22	gelb	22956	1,44 €
	weiß	22957	1,44 €
140 x 38	gelb	22958	1,50 €
	weiß	22959	1,50 €
220 x 58	gelb	22960	1,75 €
	weiß	22961	1,75 €



Magnetische Regalplatzetiketten

zur Kennzeichnung an Regalfeldern

- langlebige Etikettenfolie auf Magnetband
- schneller Austausch an den Regalen
- weiß oder gelb mit schwarzer Schrift

Maße H x B mm	Farbe		€/ Stück
120 x 22	gelb	22962	3,51 €
	weiß	22963	3,51 €
140 x 38	gelb	22964	4,29 €
	weiß	22965	4,29 €
220 x 58	gelb	22966	5,33 €
	weiß	22967	5,33 €



» Umweltregale für zertifizierte Sicherheit

Die sichere Lagerung wassergefährdender Stoffe ist eine besondere Herausforderung. Mit den Umweltregalen von SCHULTE Lagertechnik lassen sich Flüssigkeiten in Fässern oder Kannen sach- und umweltgerecht aufbewahren.



Eigenschaften

- Schutz vor Versickern beim Auslaufen von Flüssigkeiten durch verschweißte Auffangwanne am Boden
- besonders standfest durch Fachwerk-Verstrebung in den Rahmen
- schneller Umbau durch einfaches Stecken der Holme
- individuelle Einteilung der Ebenen im Raster von 50 mm
- Regal nur für Innenaufstellung geeignet

Nutzen

- optimale Lagerung von wassergefährdenden Stoffen
- 8 praxisorientierte Varianten mit Fassauflagen
- Abfüllung von Flüssigkeiten direkt am Regal möglich



Fassauflagen für Fasslagerung

- verzinkte Winkelprofile
- für Tiefe 800 mm
- für 50 mm Holmtiefe

für Fässer	
60 Liter	46980 ■ 101,88 €
200 Liter	46981 ■ 106,03 €

Rollenauflage für Fasslagerung

- ermöglicht die leichte Drehung und Positionierung der Fässer
- für Tiefe 800 mm
- bestehend aus:
Fassauflage + Rollenauflage

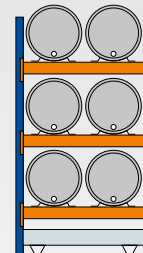
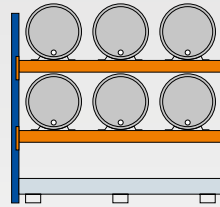
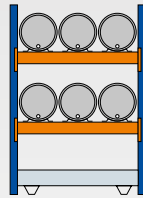
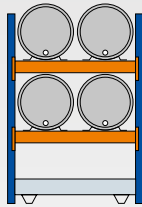


für Fässer	
60 Liter	46982 □ 378,58 €
200 Liter	46983 □ 382,71 €

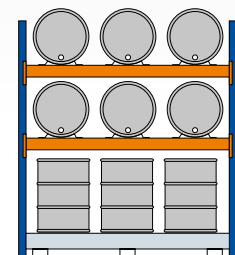
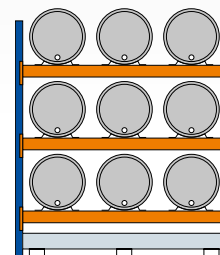
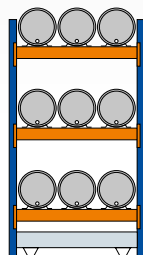
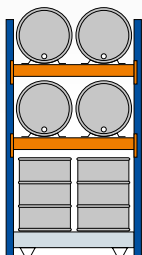
Fachbodenregale Stecksystem
 Fachbodenregale Schraubsystem
 Fachbodenregale Büro
 Weitspannregale
 Palettenregale
 Krugarmsregale
 Regalanlagen & Bühnen

Fassregale für 60- und 200-Liter-Fässer

für stehende und liegende Lagerung



	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
Artikel-Nr.	46960 ■	46961 ■	46962 ■	46963 ■	46964 ■	46965 ■	46966 ■	46967 ■
Preis	1.753,12 €	1.619,16 €	1.929,32 €	1.795,36 €	2.420,23 €	2.286,27 €	2.192,18 €	1.935,04 €
Anzahl Fässer	4 x 200 l liegend		6 x 60 l liegend		6 x 200 l liegend		6 x 200 l liegend	
Rahmen H x T mm	2.000 x 800		2.000 x 800		2.000 x 800		2.500 x 800	
Holmbreite mm	1.350		1.350		2.225		1.350	
Wanne B x T mm	1.330 x 1.200 ohne Gitterrost		1.330 x 1.200 ohne Gitterrost		2.205 x 1.200 ohne Gitterrost		1.330 x 1.200 ohne Gitterrost	
Inhalt Bodenwanne Liter	215		215		240		215	



	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
Artikel-Nr.	46968 □	46969 □	46970 ■	46971 ■	46972 ■	46973 ■	46974 □	46975 □
Preis	2.219,13 €	2.073,39 €	2.456,47 €	2.199,33 €	2.854,43 €	2.597,29 €	2.925,08 €	2.779,35 €
Anzahl Fässer	4 x 200 l liegend 4 x 200 l stehend		9 x 60 l liegend		9 x 200 l liegend		6 x 200 l liegend 6 x 200 l stehend	
Rahmen H x T mm	2.500 x 800		2.500 x 800		2.500 x 800		2.500 x 800	
Holmbreite mm	1.350		1.350		2.225		2.225	
Wanne B x T mm	1.330 x 1.200 mit Gitterrost		1.330 x 1.200 ohne Gitterrost		2.205 x 1.200 ohne Gitterrost		2.205 x 1.200 mit Gitterrost	
Inhalt Bodenwanne Liter	200		215		240		240	



Kannenträger zur Ablage von Kannen und Kanistern

- nur in Kombination mit Fassauflage einsetzbar
- wird einfach in die Fassauflage eingehängt
- Stellfläche: 400 x 300 mm
- Höhe: 350 mm

46984 ■ 175,02 €

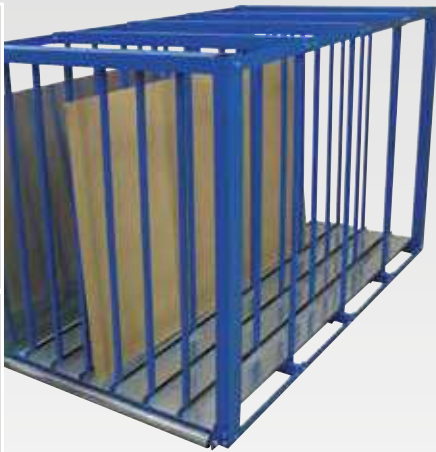
Bodenwannen für Fassregale, zum Auffangen von Flüssigkeiten

- mit und ohne Gitterrost
- mit Füßen
- verzinkt



Bodenwanne verzinkt	Breite x Tiefe x Höhe mm	Inhalt Liter		
ohne Gitterrost, mit Füßen	1.330 x 1.200 x 260	215	46976 ■	967,97 €
mit Gitterrost, mit Füßen	1.330 x 1.200 x 260	200	46977 □	1.305,83 €
ohne Gitterrost, mit Füßen	2.205 x 1.200 x 225	240	46978 ■	1.330,97 €
mit Gitterrost, mit Füßen	2.205 x 1.200 x 225	240	46979 □	1.812,28 €

Fachbodenregale
Stecksystem



Fachbodenregale
Schraubsystem

Fachbodenregale
Büro

Weitspannregale



Palettenregale

Kragarmregale

Regalanlagen & Bühnen



Optimal geeignet für
Zuschnitt-Reststücke,
mit unterschiedlichen
Bügelhöhen

Blechlager-Box

zur Lagerung von Blechen und Platten

Eigenschaften

- 7 Fächer mit verzinkten Stahlblechwannen
- lichte Fachbreite 100 mm
- Lieferung in zerlegter Ausführung
- RAL 5010 enzianblau

Nutzen

- die leichtlaufende Stahlrolle gewährleistet müheloses Einschieben und Herausziehen der Platten
- die abgekantete Auflagenschiene sorgt für sicheren Halt des Lagerguts über die gesamte Tiefe
- übersichtliche, platzsparende Lagerung sorgt für Zeit- und Kostenersparnis

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	für Tafelgrößen mm	Traglast / Fach kg		
1.250	1.100	2.000	2.000 x 1.000	1.000	19465 ■	1.867,36 €
1.500	1.100	2.500	2.500 x 1.250	1.000	19466 □	2.868,96 €
1.750	1.100	3.000	3.000 x 1.500	1.000	19467 □	3.782,96 €

Tafel-Regal

zur Lagerung von Blechen und Platten

Eigenschaften

- Boden aus verzinkten Stahlblechführungen
- Lieferung in zerlegter Ausführung
- Bügel verzinkt, Gestell RAL 3000 feuerrot

Nutzen

- eine leichtlaufende Stahlrolle sorgt für leichtes Ein- und Auslagern
- leichte Bedienung durch eine Person möglich
- mit Führungen für sicheren Halt

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Anzahl x Breite der Fächer	Traglast / Fach kg	Bügelhöhen mm		
1.000	560	2.030	6 x 45 mm	500	7 x 900 mm	19468 □	1.605,85 €
1.000	800	2.030	6 x 85 mm	500	7 x 800 mm	19496 □	1.849,59 €
1.000	800	2.030	9 x 45 mm	500	10 x 900 mm	19497 □	2.345,94 €

Reststück-Regal

zur Lagerung von Zuschnittresten

Eigenschaften

- Boden aus verzinkten Stahlblechführungen
- Lieferung in zerlegter Ausführung
- Bügel verzinkt, Gestell RAL 3000 feuerrot

Nutzen

- leichte Bedienung durch eine Person möglich
- mit Führungen für sicheren Halt

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Anzahl x Breite der Fächer	Traglast / Fach kg	Bügelhöhen mm		
1.000	480	1.600	5 x 50 mm	500	2 x 120, 1 x 385, 1 x 640, 2 x 900 mm	19469 □	826,41 €

Profillager-Regal

zur stehenden Lagerung von Langgut

optimierter
Trennarm

Eigenschaften

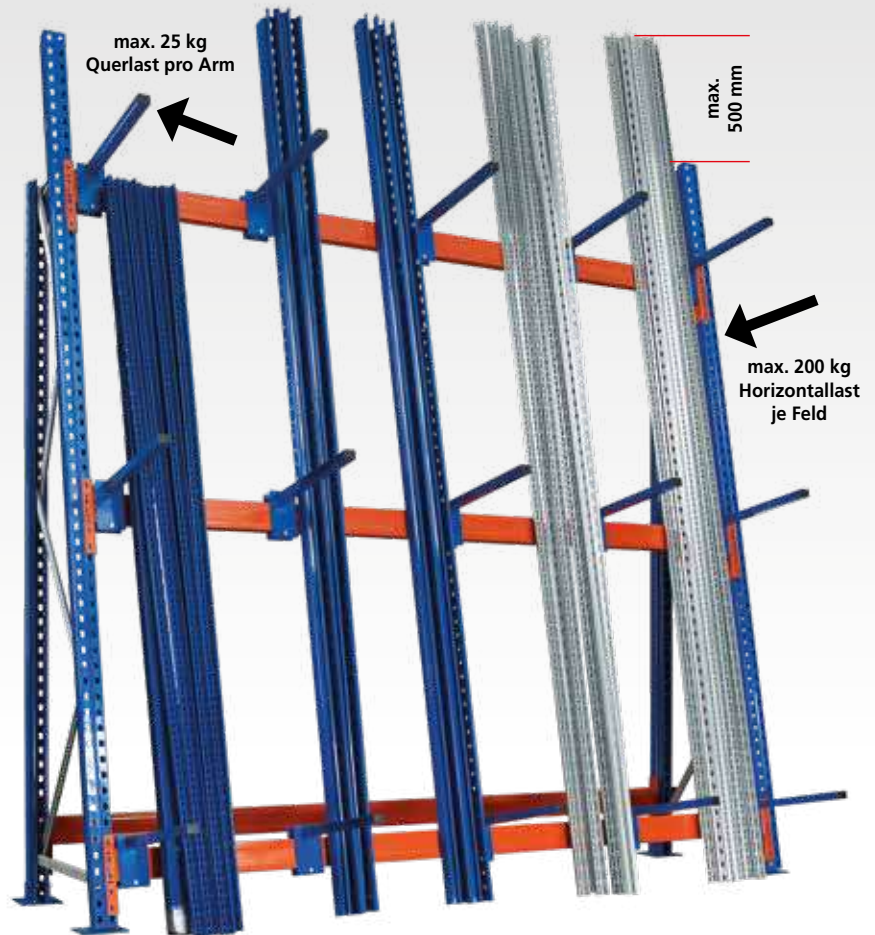
- zur stehenden Lagerung von leichtem Langgut, z. B. Dachlatten, Verlegerohre, Leisten, Balken etc.
- 10° Neigung
- seitlich anliegende Last/Querlast: max. 25 kg pro Trennarm
- Vertikallast: max. 1.135 kg pro Feld
- Trennarne sind zu jedem Regal separat zu bestellen
- aus transporttechnischen Gründen werden die Rahmen zerlegt geliefert
- Rahmen blau, Holme orange Fachwerk verzinkt, Trennarne blau

Nutzen

- übersichtliche Lagerung unterschiedlicher Materialien und Sorten
- auch ideal im SB-Bereich einsetzbar
- variabel einsetzbare Unterteilungsrohre ermöglichen flexible Fachbreiten

Lieferumfang

- Grundregal:
2 Rahmen, 5 Holme (100 x 50 mm) oder
- Anbauregal:
1 Rahmen, 5 Holme (100 x 50 mm) inkl. Fußplatten und Bodenanker

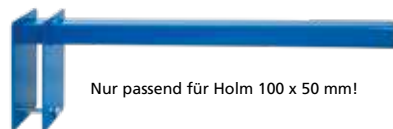


Profillager-Regal

Höhe mm	Breite mm	Tiefe unten mm	Typ	Grundregal		Anbauregal	
				Bestellnummer	Preis	Bestellnummer	Preis
3.000	1.825	700	Einfachregal	46990	718,51 €	46991	460,30 €
3.000	2.700	700	Einfachregal	46992	794,99 €	46993	536,72 €

Trennarne, stabil verschraubt

Tiefe mm	Preis / Stück	
500	46996	40,44 €
750	46997	43,77 €



Aufbaumaße

Gesamtlänge des Regals:

- Summe aller Fachbreiten + (Anzahl der Ständer x 86 mm)
- bei Grundregalen Nennbreite + 172 mm
- bei Anbauregalen Nennbreite + 86 mm
- mind. 100 mm Abstand der Außenrahmen zu Wänden oder Gebäudeteilen für Fußplatten berücksichtigen

Hinweis:

Das Lagergut darf **max. 500 mm** höher sein als das Regal!

Kabeltrommel-Regal SchrägRoll System

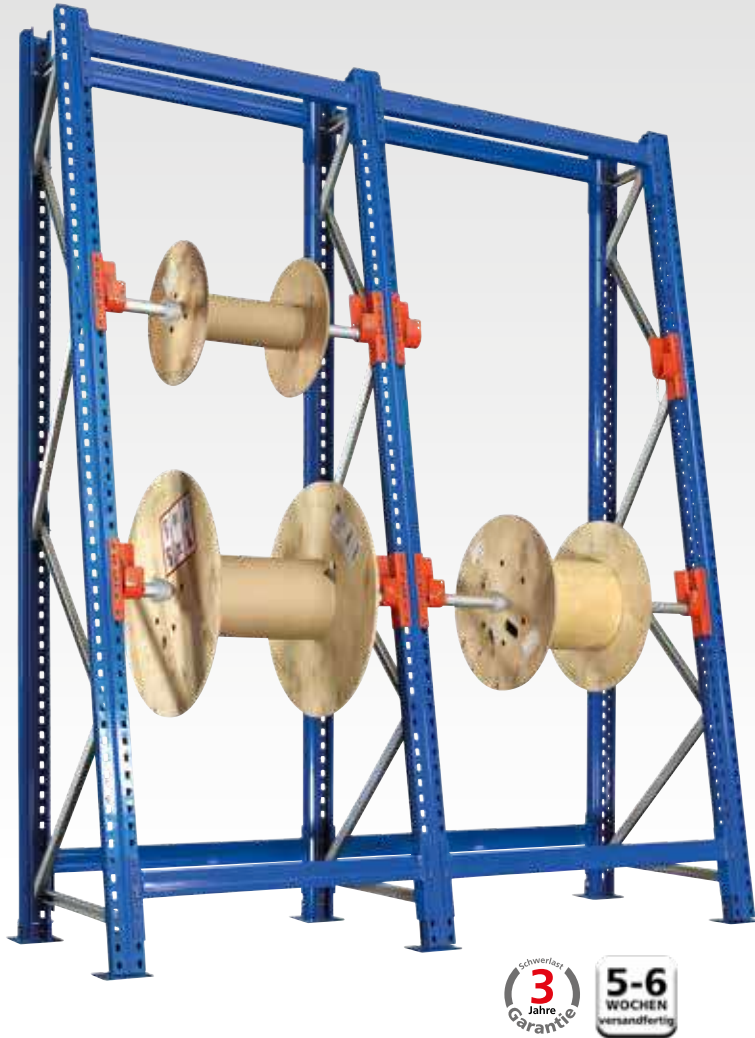
für leichte bis mittelschwere Belastungen

Eigenschaften

- ungebremste Ausführung für ausschließlich manuelle Bedienung
- 10° Neigung
- Trommelgewicht bis 500 kg
- Feldlasten bis 1.500 kg
- Fachbreiten 860, 1.160 und 1.360 mm
- aus transporttechnischen Gründen werden die Rahmen zerlegt geliefert
- Rahmen und Holme blau, Achsaufnahme orange, Fachwerk verzinkt

Nutzen

- übersichtliche, platzsparende und sichere Höhenlagerung der Kabeltrommeln
- Kabeltrommeln mit unterschiedlichen Abmessungen und Belastungen können problemlos eingelagert werden
- bewährtes und erweiterbares Regalsystem für unterschiedliche Fachbreiten und Höhen
- schnell und einfach aufzubauen, Erweiterungen und Ergänzungen jederzeit möglich



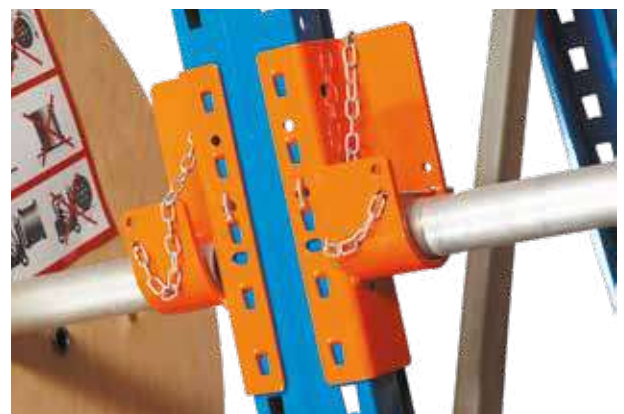
Kabeltrommel-Regal SchrägRoll

Höhe mm	Fachbreite mm	maximale Trommelbreite mm	Tiefe mm	Trommelgewicht max. kg	Anzahl Achsen	Achsdurchmesser mm	Kabeltrommeldurchmesser max. mm	Grundregal	Anbauregal
2.000	860	610	900	500	2	42,4	600	16978 □ 726,98 €	16984 □ 586,32 €
2.000	1.160	910	900	500	2	60,3	600	16979 □ 813,31 €	16988 □ 672,28 €
2.000	1.360	1.110	900	500	2	60,3	600	16983 □ 854,81 €	16989 □ 713,77 €
2.500	860	610	900	500	2	42,4	800	16713 □ 769,16 €	16716 □ 607,03 €
2.500	1.160	910	900	500	2	60,3	800	16714 □ 855,50 €	16717 □ 693,36 €
2.500	1.360	1.110	900	500	2	60,3	800	16715 □ 896,99 €	16718 □ 734,86 €
3.000	860	610	900	500	2	42,4	800	16980 □ 813,69 €	16985 □ 629,29 €
3.000	1.160	910	900	500	2	60,3	800	16981 □ 900,03 €	16986 □ 715,63 €
3.000	1.360	1.110	900	500	2	60,3	800	16982 □ 941,53 €	16987 □ 757,13 €

Aufbaumaße für SchrägRoll und BlockRoll System

Gesamtlänge des Regals:

- Summe aller Fachbreiten + (Anzahl der Ständer x 110 mm)
- mind. 100 mm Abstand der Außenrahmen zu Wänden oder Gebäudeteilen für Fußplatten berücksichtigen



Fachbodenregale Stecksystem
 Fachbodenregale Schraubsystem
 Fachbodenregale Büro
 Weitspannregale
 Palettenregale
 Kragarmregale
 Regalanlagen & Bühnen

Kabeltrommel-Regal BlockRoll System

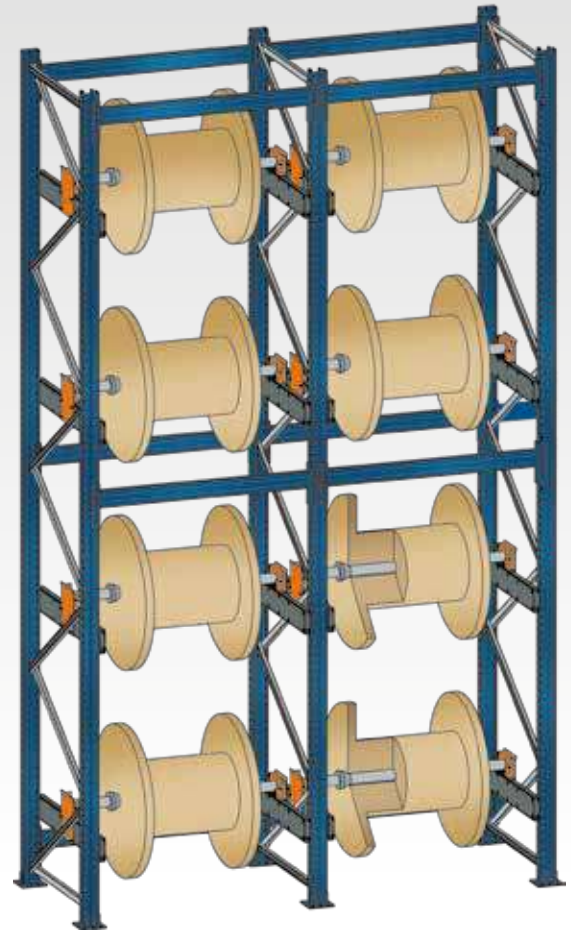
für schwere Belastungen

Eigenschaften

- gebremste Ausführung **BlockRoll Typ HB**
- die **Bauform HB** ist geeignet für die Verwendung maschinell angetriebener Abspul- oder Wickelmaschinen
- Trommelgewicht bis 1.000 kg
- Feldlasten bis 6.000 kg möglich
- Fachbreiten 860, 1.160 und 1.360 mm
- aus transporttechnischen Gründen werden die Rahmen zerlegt geliefert
- Rahmen und Holme blau, Achsauflagen RAL 7037 staubgrau, Achsschalen RAL 3020 verkehrsrot, Fachwerk verzinkt

Nutzen

- übersichtliche, platzsparende und sichere Höhenlagerung der Kabeltrommeln
- Kabeltrommeln mit unterschiedlichen Abmessungen und Belastungen können problemlos eingelagert werden
- bewährtes und erweiterbares Regalsystem für unterschiedliche Fachbreiten und Höhen
- schnell und einfach aufzubauen, Erweiterungen und Ergänzungen jederzeit möglich



Kabeltrommel-Regal BlockRoll Typ HB											
Höhe mm	Fachbreite mm	maximale Trommelbreite mm	Tiefe mm	Trommelgewicht max. kg	Anzahl Achsen	Achsdurchmesser mm	Kabeltrommeldurchmesser max. mm	Grundregal		Anbauregal	
								Grundregal	Anbauregal		
2.500	860	650	1.045	1.000	2	34	1.000	16900-G □	1.942,58 €	16905-G □	1.775,07 €
2.500	1.160	950	1.045	1.000	2	60	1.000	16901-G □	2.111,79 €	16906-G □	1.944,29 €
2.500	1.360	1.150	1.045	1.000	2	60	1.000	16902-G □	2.198,71 €	16907-G □	2.031,21 €
3.000	860	650	1.045	1.000	3	34	1.000	16910-G □	2.783,38 €	16915-G □	2.590,85 €
3.000	1.160	950	1.045	1.000	3	60	1.000	16911-G □	3.034,89 €	16916-G □	2.842,34 €
3.000	1.360	1.150	1.045	1.000	3	60	1.000	16912-G □	3.163,71 €	16917-G □	2.971,15 €
3.600	860	650	1.045	1.000	3	34	1.000	16980-G □	3.275,02 €	16985-G □	3.022,22 €
3.600	1.160	950	1.045	1.000	3	60	1.000	16981-G □	3.565,50 €	16986-G □	3.312,69 €
3.600	1.360	1.150	1.045	1.000	3	60	1.000	16982-G □	3.714,28 €	16987-G □	3.461,49 €
4.100	860	650	1.045	1.000	4	34	1.000	16990-G □	4.217,11 €	16995-G □	3.937,05 €
4.100	1.160	950	1.045	1.000	4	60	1.000	16991-G □	4.597,24 €	16996-G □	4.317,17 €
4.100	1.360	1.150	1.045	1.000	4	60	1.000	16992-G □	4.790,85 €	16997-G □	4.510,80 €
4.700	860	650	1.045	1.000	4	34	1.000	17000-G □	4.142,15 €	17005-G □	3.824,84 €
4.700	1.160	950	1.045	1.000	4	60	1.000	17001-G □	4.509,30 €	17006-G □	4.191,99 €
4.700	1.360	1.150	1.045	1.000	4	60	1.000	17002-G □	4.697,10 €	17007-G □	4.379,79 €
5.500	860	650	1.045	1.000	5	34	1.000	16960-G □	5.065,16 €	16965-G □	4.721,24 €
5.500	1.160	950	1.045	1.000	5	60	1.000	16961-G □	5.492,09 €	16966-G □	5.178,90 €
5.500	1.360	1.150	1.045	1.000	5	60	1.000	16962-G □	5.756,73 €	16967-G □	5.412,80 €
6.000	860	650	1.045	1.000	6	34	1.000	16970-G □	5.962,26 €	16975-G □	5.596,75 €
6.000	1.160	950	1.045	1.000	6	60	1.000	16971-G □	6.505,32 €	16976-G □	6.135,49 €
6.000	1.360	1.150	1.045	1.000	6	60	1.000	16972-G □	6.781,91 €	16977-G □	6.412,07 €

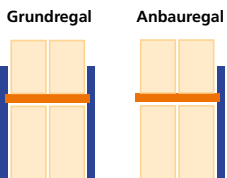
Bockregale

Palettenregal mit 1 Holmebene

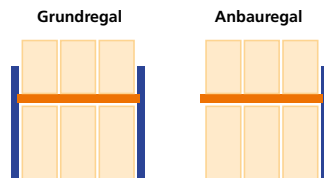
- zur Lagerung von Paletten
- 2 Rahmenhöhen: 2.500 mm oder 3.000 mm
- 2 Holmlängen: 1.825 mm und 2.700 mm
- Palettengewicht: 500 kg oder 1.000 kg
- **Grundregal** bestehend aus:
2 Rahmen inkl. Fußplatten, 2 Holme,
8 Bodenanker, 4 Unterlegbleche 2 mm
- **Anbauregal** bestehend aus:
1 Rahmen inkl. Fußplatten, 2 Holme,
4 Bodenanker, 2 Unterlegbleche 2 mm
- Rahmen blau, Holme orange
Fachwerk verzinkt



1.825 mm Holmlänge



2.700 mm Holmlänge



Bockregal · Palettengewicht bis 500 kg · Rahmentyp S625-A18

Regaltyp	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Holmtyp	Fachlast/Feldlast max. kg	Art.-Nr.	Preis
Grundregal	2.500	1.825	1.100	2.000	1.750	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	1.000	46300	510,48 €
Anbauregal	2.500	1.825	1.100	2.000	1.750	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	1.000	46305	303,21 €
Grundregal	2.500	2.700	1.100	2.000	1.750	2	6	EGN-DUO 120x50x1,5	1.500	46301	596,61 €
Anbauregal	2.500	2.700	1.100	2.000	1.750	2	6	EGN-DUO 120x50x1,5	1.500	46306	389,34 €
Grundregal	3.000	1.825	1.100	2.500	2.250	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	1.000	46302	573,51 €
Anbauregal	3.000	1.825	1.100	2.500	2.250	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	1.000	46307	334,72 €
Grundregal	3.000	2.700	1.100	2.500	2.250	2	6	EGN-DUO 120x50x1,5	1.500	46303	659,63 €
Anbauregal	3.000	2.700	1.100	2.500	2.250	2	6	EGN-DUO 120x50x1,5	1.500	46308	420,85 €

Bockregal · Palettengewicht bis 1.000 kg · Rahmentyp S625-A18

Regaltyp	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fachhöhe mm	Palettenhöhe max. mm	Anzahl Lagerebenen	Anzahl Palettenplätze	Holmtyp	Fachlast/Feldlast max. kg	Art.-Nr.	Preis
Grundregal	2.500	1.825	1.100	2.000	1.750	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	2.000	46300	510,48 €
Anbauregal	2.500	1.825	1.100	2.000	1.750	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	2.000	46305	303,21 €
Grundregal	2.500	2.700	1.100	2.000	1.750	2	6	EGN-DUO 150x50x1,5	3.000	46311	617,08 €
Anbauregal	2.500	2.700	1.100	2.000	1.750	2	6	EGN-DUO 150x50x1,5	3.000	46316	409,81 €
Grundregal	3.000	1.825	1.100	2.500	2.250	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	2.000	46302	573,51 €
Anbauregal	3.000	1.825	1.100	2.500	2.250	2	4	LNS-DUO 100x50x1,5	2.000	46307	334,72 €
Grundregal	3.000	2.700	1.100	2.500	2.250	2	6	EGN-DUO 150x50x1,5	3.000	46313	680,11 €
Anbauregal	3.000	2.700	1.100	2.500	2.250	2	6	EGN-DUO 150x50x1,5	3.000	46318	441,32 €

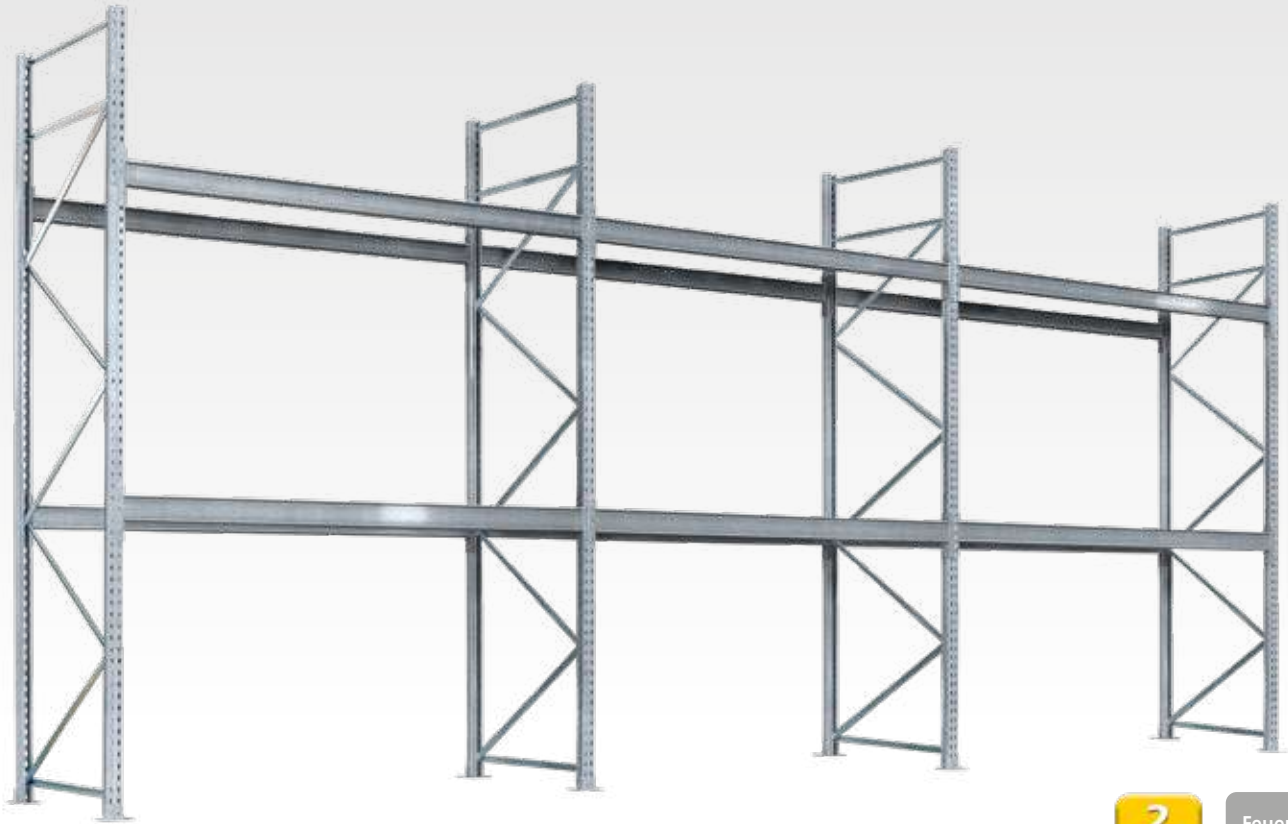
Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Fachbodenregale Stecksystem
 Fachbodenregale Schraubsystem
 Fachbodenregale Büro
 Weitspannregale
 Palettenregale
 Krugarmregale
 Regalanlagen & Bühnen

» Feuerverzinkte Palettenregale

zur Außenaufstellung

NEU



2
WOCHEN
versandfertig

Feuer-
verzinkt

Startersets bestehen aus 3 Feldern je 2.700 mm oder 1.825 mm breit

- 4 Rahmen: Höhe 4.500 oder 6.000 mm
- 6, 9, 12 oder 15 Holmpaare
- 16 Schraubanker + Folienpatrone
- 16 Unterlegbleche 2 mm
- 1 Belastungsschild DIN A3

Anbauregale bestehen aus 1 Feld 2.700 mm oder 1.825 mm breit

- 1 Rahmen: Höhe 4.500 oder 6.000 mm
- 2, 3, 4 oder 5 Holmpaare
- 4 Schraubanker + Folienpatrone
- 4 Unterlegbleche 2 mm

Eigenschaften:

- feuerverzinkte Oberflächenbeschichtung
- Palettgewicht: 1.000 kg
- für die Lagerung von Europaletten mit einer Palettenhöhe von maximal 2.530 mm
- warmgewalzte IPE-Holme mit 5 Agraffenhaken
- Mindestanforderung: 3 Felder mit mindestens je 2 Holmebenen
- Rahmentiefe 1.100 mm
- Schraubanker inkl. Folienpatrone
- Aufstellort gemäß Lastansätzen, siehe Seite 3. (Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den SCHULTE-Vertriebstechniker.)



IPE-Holm:

- robuste und langlebige Ausführung
- warmgewalzte IPE 100 + 120
- mit 5 Agraffenhaken
- inkl. Sicherungsschraube

Mehr Informationen über feuerverzinkte Palettenregale

Als Download auf
unserem Katalogportal!



Mehr Informationen und Komplettregal-Sets, Preise und Artikelnummern finden Sie in unserer Spezialbroschüre „Feuerverzinkte Palettenregale“ im Katalogportal auf unserer Homepage.

