

Vielfalt auf „Zwei-Komponenten-Basis“



das Wandelbare ...

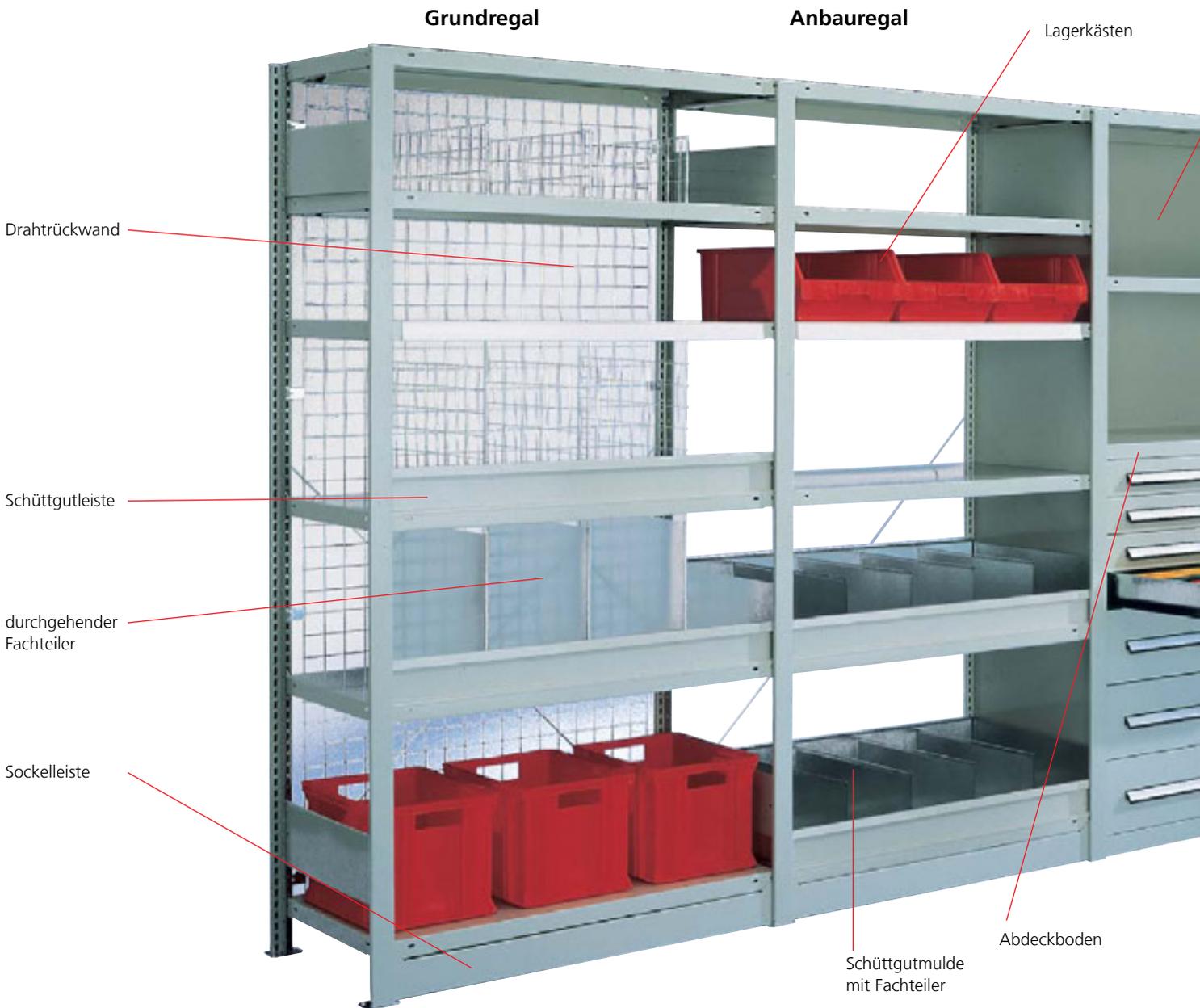
- **das Vielfältige:** Bestehend aus nur zwei Systembausteinen (Rahmen und Fachböden), entstehen komplexe Regalzeilen für alle Anwendungen der Kleinteilelagerung (z.B. Ersatzteilemagazin in Industrie und Handwerk, Abverkaufslager im Produktions-Verbindungs-Handel)
- **leichte Steckmontage:** schneller Aufbau ohne Werkzeug
- **umfangreiches Systemzubehör** siehe folgende Seiten
- **Fachböden im Raster von 25 mm höhenverstellbar** für die variable Anpassung an das Lagergut
- **Fachböden mit Systemlochung im 50 mm Raster** zur Aufnahme von Fachteilern oder Trenngittern (Ausnahme: 80 kg Fachböden)
- **Bemaßungsvarianten:**
 - Standard-Regalhöhe: 2.000, 2.200, 2.500, 3.000, 3.500, 4.000, 4.300, 4.500 mm
 - Standard-Regaltiefe: 300, 400, 500, 600, 800 mm
 - Standard-Länge: 750, 1.000, 1.250, 1.300 mm
- **Einzel-Fachlasten:** bis 400 kg¹⁾
- **Feldlasten:** bis 3.700 kg^{1) 2)}
- **Oberfläche:** sendzimirverzinkt oder zusätzlich kunststoffbeschichtet RAL 7035 lichtgrau

¹⁾ bei gleichmäßig verteilter Last

²⁾ Feldlastangaben gelten für Regalzeilen mit 3 und mehr Feldern

Systembeschreibung

Fachbodenregale



Rahmenvarianten – komplett zerlegt oder vormontiert (geclincht)

komplett zerlegte Rahmen = META CLIP® S3

– preisgünstige Variante, schnell & ohne Werkzeug montiert!



vormontierte Rahmen = geclinchte Rahmen





Komplettpreis wie Abb. (inkl. Zubehör außer Kunststoffkästen)
 Art.-Nr. 98998 Außenmaße: 2.000 x 5.080 x 536 mm (H x L x T)

Regalvarianten



einzeiliges Regal



doppelzeiliges Regal

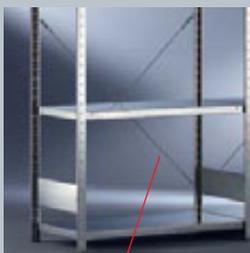
Fachbodenregale

Montagevarianten – Fachbodenträger + Diagonalverstrebung oder Längsriegel

Montage mit Fachbodenträger + Diagonalverstrebung



Fachbodenträger



Längsaussteifung mit Diagonalverstrebung

Steckmontage mit Längsriegeln:

verwendbar bei beidseitig bedienbaren Steckregalen



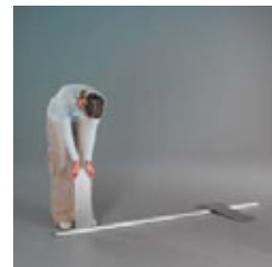
META CLIP® S3 Steckregal



Bestellvorschläge mit zerlegten S3 Rahmen & Diagonalverstrebung



Fachbodenregale



- **Preiswertes Steckregal META CLIP® S3 mit zerlegten Rahmen** für Belastung der Fachböden mit 80 kg, 150 kg oder 230 kg
- **Schnelle Steckmontage ohne Werkzeug**
- **Fachböden im Raster von 25 mm höhenverstellbar** für die variable Anpassung an das Lagergut
- **Kantenhöhe:**
 - 80 kg Fachboden: 25 mm
 - 150 und 230 kg Fachboden: 40 mm

- **Hinweis:**
 - Tiefensteifen sind auch bei kunststoffbeschichteter Ausführung aus technischen Gründen immer verzinkt
 - 80 kg-Fachböden ohne Systemlochung: Zubehör eingeschränkt einsetzbar
 - 150/230 kg-Fachböden mit Systemlochung: komplettes Zubehör möglich

Planmaße & Lastenangaben

Grundregal: Nennlänge + 56 mm · Nenntiefe + 36 mm
Anbauregal: Nennlänge + 6 mm · Nenntiefe + 36 mm
Feldlast: bis 1.380 kg
Fachlast: von 80 bis 230 kg

Sicherheitshinweis:

Regale mit dem Höhen-/Tiefenverhältnis $\geq 5 : 1$ gegen Kippen sichern (Wand- oder Fußverankerung finden Sie auf Seite 47).
 Fach-/Feldlasten gelten bei gleichmäßig verteilter Last.
 Feldlastangaben gelten für Regalzeilen mit 3 und mehr Feldern.
 Abdeckboden max. 200 kg.



META CLIP® S3 Steckregal

Bestellvorschläge mit zerlegten Rahmen & Diagonalverstrebung

Steckregalsystem META CLIP® 80 S3 · Länge 1.000 mm · Fachlast 80 kg



Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Anzahl Böden	Feldlast kg	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
					Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2000	1000	300	5	1100	89416	89417	89422	89423
2000	1000	400	5	1100	89633	89634	95660	95661
2000	1000	500	5	1100	89635	89636	95662	95663
2500	1000	300	6	1290	89418	89419	89424	89425
2500	1000	400	6	1290	89637	89638	95664	95665
2500	1000	500	6	1290	89639	89640	95666	95667
					Zusatzboden verzinkt		Zusatzboden RAL 7035	
25	1000	300	1		89706		95672	
25	1000	400	1		89707		95673	
25	1000	500	1		89708		95674	

Steckregalsystem META CLIP® 150 S3 · Länge 1.000 mm · Fachlast 150 kg



Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Anzahl Böden	Feldlast kg	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
					Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2000	1000	300	5	1100	95017	95018	97039	97040
2000	1000	400	5	1100	95019	95020	97041	97042
2000	1000	500	5	1100	95021	95022	97043	97044
2000	1000	600	5	1100	95023	95024	97045	97046
2500	1000	300	6	1380	95026	95027	97047	97048
2500	1000	400	6	1380	95028	95029	97049	97050
2500	1000	500	6	1380	95030	95031	97051	97052
2500	1000	600	6	1380	95032	95033	97053	97054
					Zusatzboden verzinkt		Zusatzboden RAL 7035	
40	1000	300	1		95009		95013	
40	1000	400	1		95575		95014	
40	1000	500	1		95576		95015	
40	1000	600	1		95577		95016	

Steckregalsystem META CLIP® 230 S3 · Länge 1.000 mm · Fachlast 230 kg



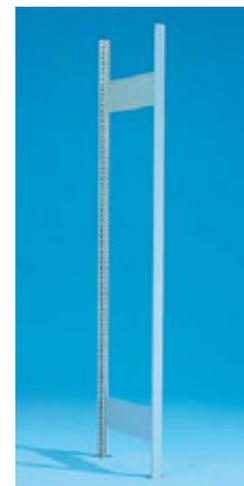
Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Anzahl Böden	Feldlast kg	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
					Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2000	1000	300	5	1100	88723	88738	88816	88831
2000	1000	400	5	1100	88724	88739	88817	88832
2000	1000	500	5	1100	88725	88740	88818	88833
2000	1000	600	5	1100	88726	88741	88819	88834
2000	1000	800	5	1100	88727	88742	88820	88835
2500	1000	300	6	1380	88728	88743	88821	88836
2500	1000	400	6	1380	88729	88744	88822	88837
2500	1000	500	6	1380	88730	88745	88823	88838
2500	1000	600	6	1380	88731	88746	88824	88839
2500	1000	800	6	1380	88732	88747	88825	88840
					Zusatzboden verzinkt		Zusatzboden RAL 7035	
40	1000	300	1		87088		87106	
40	1000	400	1		1620		67886	
40	1000	500	1		1624		67887	
40	1000	600	1		1628		67888	
40	1000	800	1		1632		67889	



Das umfangreiche META CLIP® Zubehörprogramm finden Sie auf den Seiten 37 – 39, 41 – 47

Bestellvorschläge einzeilige Regale mit vormontierten Rahmen & Diagonalverstrebung

Fachbodenregale



vormontierter Rahmen = geclinchter Rahmen

- Steckregal mit vormontierten Rahmen = geclinchten Rahmen
- Schnelle Steckmontage ohne Werkzeug
- umfangreiches Zubehör
- Fachböden im Raster von 50 mm gelocht zur Aufnahme von Zubehör
- einzeilig, mit rückseitig angebrachter Diagonalverstrebung
- Fachböden im Raster von 25 mm höhenverstellbar

Planmaße & Lastenangaben

Grundregal: Nennlänge + 56 mm · Nenntiefe + 36 mm
Anbauregal: Nennlänge + 6 mm · Nenntiefe + 36 mm
Feldlast: bis 2.400 kg
Fachlast: 100 bis 330 kg
 max. Traglast der Abdeckböden = 200 kg

Sicherheitshinweis:

Regale mit dem Höhen-/Tiefenverhältnis $\geq 5 : 1$ gegen Kippen sichern (Wand- oder Fußverankerung finden Sie auf Seite 47).
 Fach-/Feldlasten gelten bei gleichmäßig verteilter Last.
 Feldlastangaben gelten für Regalzeilen mit 3 und mehr Feldern.



Das umfangreiche META CLIP® Zubehörprogramm finden Sie auf den Seiten 37 – 39, 41 – 47

Steckregalsystem META CLIP® 100 · Länge 1.000 mm · Fachlast 100 kg



Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Anzahl Böden	Feldlast kg	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
					Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2000	1000	300	5	1560	1265	1282	67810	67811
2000	1000	400	5	1560	1308	1313	67816	67817
2000	1000	500	5	1560	1344	1350	67822	67823
2000	1000	600	5	1560	1365	1367	67828	67829
2500	1000	300	6	2160	1287	1293	67812	67813
2500	1000	400	6	2160	1315	1317	67818	67819
2500	1000	500	6	2160	1353	1356	67824	67825
2500	1000	600	6	2160	1370	1372	67830	67831
3000	1000	300	7	2020	1298	1303	67814	67815
3000	1000	400	7	2020	1334	1339	67820	67821
3000	1000	500	7	2020	1359	1362	67826	67827
3000	1000	600	7	2020	1374	1376	67832	67833
					Zusatzboden verzinkt		Zusatzboden RAL 7035	
40	1000	300	1		3110		67882	
40	1000	400	1		3095		67883	
40	1000	500	1		3097		67884	
40	1000	600	1		3099		67885	

META CLIP® Steckregal

Bestellvorschläge einzeilige Regale mit vormontierten Rahmen & Diagonalverstrebung

Steckregalsystem META CLIP® 150 · Länge 1.000 mm · Fachlast 150 kg



Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Anzahl Böden	Feldlast kg	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
					Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2000	1000	300	5	1560	176530	176531	95047	95048
2000	1000	400	5	1560	176532	176533	95049	95050
2000	1000	500	5	1560	176534	176535	95051	95052
2000	1000	600	5	1560	176536	176537	95053	95054
2500	1000	300	6	2400	176538	176539	95055	95056
2500	1000	400	6	2400	176540	176541	95057	95058
2500	1000	500	6	2400	176542	176543	95059	95060
2500	1000	600	6	2400	176544	176545	95061	95062
3000	1000	300	7	2020	176546	176547	176554	176555
3000	1000	400	7	2020	176548	176549	176556	176557
3000	1000	500	7	2020	176550	176551	176558	176559
3000	1000	600	7	2020	176552	176553	176560	176561
					Zusatzboden verzinkt		Zusatzboden RAL 7035	
40	1000	300	1		95009		95013	
40	1000	400	1		95575		95014	
40	1000	500	1		95576		95015	
40	1000	600	1		95577		95016	

Steckregalsystem META CLIP® 230 · Länge 1.000 mm · Fachlast 230 kg



Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Anzahl Böden	Feldlast kg	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
					Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2000	1000	300	5	1560	87062	87063	87089	87090
2000	1000	400	5	1560	1541	1543	67834	67835
2000	1000	500	5	1560	1553	1555	67840	67841
2000	1000	600	5	1560	1565	1567	67846	67847
2000	1000	800	5	1560	1577	1579	67852	67853
2500	1000	300	6	2400	87064	87065	87091	87092
2500	1000	400	6	2400	1545	1547	67836	67837
2500	1000	500	6	2400	1557	1559	67842	67843
2500	1000	600	6	2400	1569	1571	67848	67849
2500	1000	800	6	2400	1581	1583	67854	67855
3000	1000	300	7	2020	87066	87087	87104	87105
3000	1000	400	7	2020	1549	1551	67838	67839
3000	1000	500	7	2020	1561	1563	67844	67845
3000	1000	600	7	2020	1573	1575	67850	67851
3000	1000	800	7	2020	1585	1588	67856	67857
					Zusatzboden verzinkt		Zusatzboden RAL 7035	
40	1000	300	1		87088		87106	
40	1000	400	1		1620		67886	
40	1000	500	1		1624		67887	
40	1000	600	1		1628		67888	
40	1000	800	1		1632		67889	

Steckregalsystem META CLIP® 330 · Länge 1.000 mm · Fachlast 330 kg

(Bei Tiefe 800 mit 2 Unterzügen pro Boden, Fachlast max. 300 kg)



Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Anzahl Böden	Feldlast kg	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
					Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2000	1000	400	5	1560	1590	1592	67858	67859
2000	1000	500	5	1560	1602	1604	67864	67865
2000	1000	600	5	1560	1623	1626	67870	67871
2000	1000	800	5	1560	45507	45508	67876	67877
2500	1000	400	6	2400	1594	1596	67860	67861
2500	1000	500	6	2400	1607	1610	67866	67867
2500	1000	600	6	2400	1630	1637	67872	67873
2500	1000	800	6	2400	45512	45511	67878	67879
					Zusatzboden verzinkt		Zusatzboden RAL 7035	
40	1000	400	1		1634		67890	
40	1000	500	1		1638		67891	
40	1000	600	1		1642		67892	
40	1000	800	1		45532		67893	

Bestellvorschläge doppelzeilige Regale mit vormontierten Rahmen & Diagonalverstrebung

Fachbodenregale



- **doppelzeiliges Steckregal mit vormontierten Rahmen = geclinchten Rahmen**
- **Schnelle Steckmontage ohne Werkzeug**
- **umfangreiches Zubehör**
- Beide Zeilen rückseitig fest verbunden, Zugriff-Seite beidseitig
- Konsequente Raumausnutzung durch „Rücken-an-Rücken-Aufbau“
- Fachböden im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- Fachböden im Raster von 50 mm gelocht zur Aufnahme von Zubehör

Planmaße & Lastenangaben

Grundregal: Nennlänge + 56 mm · 2 x Nenntiefe + 75 mm
Anbauregal: Nennlänge + 6 mm · 2 x Nenntiefe + 75 mm
Feldlast: bis 2.400 kg
Fachlast: 100 bis 330 kg
 max. Traglast der Abdeckböden = 200 kg

Sicherheitshinweis:

Regale mit dem Höhen-/Tiefenverhältnis $\geq 5 : 1$ gegen Kippen sichern (Wand- oder Fußverankerung finden Sie auf Seite 47).
 Fach-/Feldlasten gelten bei gleichmäßig verteilter Last.
 Feldlastangaben gelten für Regalzeilen mit 3 und mehr Feldern.



Das umfangreiche META CLIP® Zubehörprogramm finden Sie auf den Seiten 37 – 39, 41 – 47

Steckregalsystem META CLIP® 100 · Länge 1.000 mm · Fachlast 100 kg



Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Anzahl Böden	Feldlast kg	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
					Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2000	1000	2 x 300	2 x 5	1560	70585	70586	70662	70663
2000	1000	2 x 400	2 x 5	1560	70592	70593	70668	70669
2000	1000	2 x 500	2 x 5	1560	70598	70599	70674	70675
2000	1000	2 x 600	2 x 5	1560	70604	70605	70680	70681
2500	1000	2 x 300	2 x 6	2160	70587	70588	70664	70665
2500	1000	2 x 400	2 x 6	2160	70594	70595	70670	70671
2500	1000	2 x 500	2 x 6	2160	70600	70601	70676	70677
2500	1000	2 x 600	2 x 6	2160	70606	70607	70682	70683
3000	1000	2 x 300	2 x 7	2020	70589	70590	70666	70667
3000	1000	2 x 400	2 x 7	2020	70596	70597	70672	70673
3000	1000	2 x 500	2 x 7	2020	70602	70603	70678	70679
3000	1000	2 x 600	2 x 7	2020	70608	70609	70684	70685
					Zusatzboden verzinkt		Zusatzboden RAL 7035	
40	1000	300	1		3110		67882	
40	1000	400	1		3095		67883	
40	1000	500	1		3097		67884	
40	1000	600	1		3099		67885	

Bestellvorschläge doppelzeilige Regale mit vormontierten Rahmen & Diagonalverstrebung

Steckregalsystem META CLIP® 150 · Länge 1.000 mm · Fachlast 150 kg



Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Anzahl Böden	Feldlast kg	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
					Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2000	1000	2 x 300	2 x 5	1560	176563	176564	176587	176588
2000	1000	2 x 400	2 x 5	1560	176565	176566	176589	176590
2000	1000	2 x 500	2 x 5	1560	176567	176568	176591	176592
2000	1000	2 x 600	2 x 5	1560	176569	176570	176593	176594
2500	1000	2 x 300	2 x 6	2400	176571	176572	176595	176596
2500	1000	2 x 400	2 x 6	2400	176573	176574	176597	176598
2500	1000	2 x 500	2 x 6	2400	176575	176576	176599	176600
2500	1000	2 x 600	2 x 6	2400	176577	176578	176601	176602
3000	1000	2 x 300	2 x 7	2020	176579	176580	176603	176604
3000	1000	2 x 400	2 x 7	2020	176581	176582	176605	176606
3000	1000	2 x 500	2 x 7	2020	176583	176584	176607	176608
3000	1000	2 x 600	2 x 7	2020	176585	176586	176609	176610
					Zusatzboden verzinkt		Zusatzboden RAL 7035	
40	1000	300	1		95009		95013	
40	1000	400	1		95575		95014	
40	1000	500	1		95576		95015	
40	1000	600	1		95577		95016	

Fachbodenregale

Steckregalsystem META CLIP® 230 · Länge 1.000 mm · Fachlast 230 kg



Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Anzahl Böden	Feldlast kg	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
					Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2000	1000	2 x 300	2 x 5	1560	87111	87112	87118	87119
2000	1000	2 x 400	2 x 5	1560	70610	70611	70686	70687
2000	1000	2 x 500	2 x 5	1560	70616	70617	70692	70693
2000	1000	2 x 600	2 x 5	1560	70622	70623	70698	70699
2000	1000	2 x 800	2 x 5	1560	70628	70629	70704	70705
2500	1000	2 x 300	2 x 6	2400	87113	87115	87120	87121
2500	1000	2 x 400	2 x 6	2400	70612	70613	70688	70689
2500	1000	2 x 500	2 x 6	2400	70618	70619	70694	70695
2500	1000	2 x 600	2 x 6	2400	70624	70625	70700	70701
2500	1000	2 x 800	2 x 6	2400	70630	70631	70706	70707
3000	1000	2 x 300	2 x 7	2020	87116	87117	87122	87123
3000	1000	2 x 400	2 x 7	2020	70614	70615	70690	70691
3000	1000	2 x 500	2 x 7	2020	70620	70621	70696	70697
3000	1000	2 x 600	2 x 7	2020	70626	70627	70702	70703
3000	1000	2 x 800	2 x 7	2020	70632	70633	70708	70709
					Zusatzboden verzinkt		Zusatzboden RAL 7035	
40	1000	300	1		87088		87106	
40	1000	400	1		1620		67886	
40	1000	500	1		1624		67887	
40	1000	600	1		1628		67888	
40	1000	800	1		1632		67889	



Bestellvorschläge ein- und doppelzeilige Großfachregale mit vormontierten Rahmen & Diagonalverstrebung

Fachbodenregale



- Fachlänge 1.300 mm für großvolumiges Lagergut
- ein- und doppelzeiliges Steckregal mit vormontierten Rahmen = gedübelten Rahmen
- Schnelle Steckmontage ohne Werkzeug
- umfangreiches Zubehör
- Fachböden im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- Fachböden im Raster von 50 mm gelocht zur Aufnahme von Zubehör



Planmaße & Lastenangaben

einzeilig:	
Grundregal:	Nennlänge + 56 mm · Nenntiefe + 36 mm
Anbauregal:	Nennlänge + 6 mm · Nenntiefe + 36 mm
doppelzeilig:	
Grundregal:	Nennlänge + 56 mm · 2 x Nenntiefe + 75 mm
Anbauregal:	Nennlänge + 6 mm · 2 x Nenntiefe + 75 mm
Feldlast:	bis 2.400 kg
Fachlast:	230 kg, max. Traglast der Abdeckböden = 200 kg

Sicherheitshinweis:

Regale mit dem Höhen-/Tiefenverhältnis $\geq 5 : 1$ gegen Kippen sichern (Wand- oder Fußverankerung finden Sie auf Seite 47).
 Fach-/Feldlasten gelten bei gleichmäßig verteilter Last.
 Feldlastangaben gelten für Regalzeilen mit 3 und mehr Feldern.



Das umfangreiche META CLIP® Zubehörprogramm finden Sie auf den Seiten 37 – 39, 41 – 47

Bestellvorschläge ein- und doppelzeilige Großfachregale mit vormontierten Rahmen & Diagonalverstrebung

Steckregal META CLIP® 230 · einzeliges Regal · Länge 1.300 mm · Fachlast 230 kg



Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Anzahl Böden	Feldlast kg	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
					Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2000	1300	300	4	1560	87125	87126	87139	87140
2000	1300	400	4	1560	14286	14287	67932	67933
2000	1300	500	4	1560	14298	14299	67938	67939
2000	1300	600	4	1560	14310	14311	67944	67945
2000	1300	800	4	1560	14322	14323	67950	67951
2500	1300	300	5	2400	87127	87129	87141	87142
2500	1300	400	5	2400	14290	14291	67934	67935
2500	1300	500	5	2400	14302	14303	67940	67941
2500	1300	600	5	2400	14314	14315	67946	67947
2500	1300	800	5	2400	14326	14327	67952	67953
3000	1300	300	6	2020	87130	87132	87143	87144
3000	1300	400	6	2020	14294	14295	67936	67937
3000	1300	500	6	2020	14306	14307	67942	67943
3000	1300	600	6	2020	14318	14319	67948	67949
3000	1300	800	6	2020	14330	14331	67954	67955
					Zusatzboden verzinkt		Zusatzboden RAL 7035	
40	1300	300	1		87153		87154	
40	1300	400	1		16261		67956	
40	1300	500	1		16260		67957	
40	1300	600	1		16259		67958	
40	1300	800	1		16258		67959	

Fachbodenregale

Steckregal META CLIP® 230 · doppelzeiliges Regal · Länge 1.300 mm · Fachlast 230 kg



Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Anzahl Böden	Feldlast kg	verzinkt		RAL 7035 lichtgrau	
					Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2000	1300	2 x 300	2 x 4	1560	87133	87134	87145	87146
2000	1300	2 x 400	2 x 4	1560	70734	70735	70758	70759
2000	1300	2 x 500	2 x 4	1560	70740	70741	70764	70765
2000	1300	2 x 600	2 x 4	1560	70746	70747	70770	70771
2000	1300	2 x 800	2 x 4	1560	70752	70753	70776	70777
2500	1300	2 x 300	2 x 5	2400	87135	87136	87147	87148
2500	1300	2 x 400	2 x 5	2400	70736	70737	70760	70761
2500	1300	2 x 500	2 x 5	2400	70742	70743	70766	70767
2500	1300	2 x 600	2 x 5	2400	70748	70749	70772	70773
2500	1300	2 x 800	2 x 5	2400	70754	70755	70778	70779
3000	1300	2 x 300	2 x 6	2020	87137	87138	87150	87152
3000	1300	2 x 400	2 x 6	2020	70738	70739	70762	70763
3000	1300	2 x 500	2 x 6	2020	70744	70745	70768	70769
3000	1300	2 x 600	2 x 6	2020	70750	70751	70774	70775
3000	1300	2 x 800	2 x 6	2020	70756	70757	70780	70781
					Zusatzboden verzinkt		Zusatzboden RAL 7035	
40	1300	300	1		87153		87154	
40	1300	400	1		16261		67956	
40	1300	500	1		16260		67957	
40	1300	600	1		16259		67958	
40	1300	800	1		16258		67959	



META CLIP® Steckregal

Regalmodule, Schrankmodule, Magazineinrichtungen

Fachbodenregale



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

■ **Bemaßungsvarianten Schrankmodule:**

Standard-Rahmenhöhe: 1.025, 2.000, 2.200, 2.500 mm
 Standard-Rahmentiefe: 300, 400, 500, 600, 800 mm
 Standard-Länge: 1.000 mm

■ **Schubladen:**

Rahmentiefe: 400, 500, 600 mm
 Schubladenhöhe: 100, 200 mm

■ **Fachlasten¹⁾:**

Schubladen: 70 kg
Fachböden: 100 kg
Feldlasten: 1.000 kg

■ **Oberfläche:** kunststoffbeschichtet RAL 7035 lichtgrau



¹⁾ bei gleichmäßig verteilter Last



- **praxisgerechte Systemprodukte im META Qualitätsstandard**, unterschiedliche Anforderungen für Werkstatt, Magazin und Lager erfordern individuelle Schranklösungen
- die Schrankmodule basieren auf den Systembausteinen und den Systemmaßen des Fachbodenregals META CLIP® und können problemlos in komplexe Fachbodenanlagen integriert werden
- **individuelle Zusammenstellung** einzelner Schrankmodule aus Grundregal (GR) + Anbauregal (AR)
- **umfangreiches Zubehör**
 - Fachböden im Raster von 25 mm höhenverstellbar
 - Fachböden im Raster von 50 mm gelocht zur Aufnahme von Zubehör
- **zerlegte Lieferung**

1 Schrankmodule RAL 7035 lichtgrau

Beschreibung	Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
halbe Tür (unten) Anzahl der Fachböden: 6	2000	1000	500	67907	67908

2 Schrankmodule RAL 7035 lichtgrau

Beschreibung	Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2 halbe Türen Anzahl der Fachböden: 6	2000	1000	500	67910	67911

3 Schrankmodule RAL 7035 lichtgrau

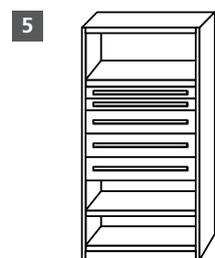
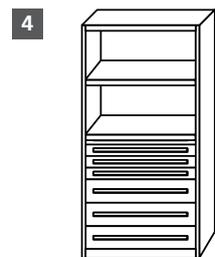
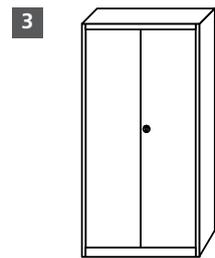
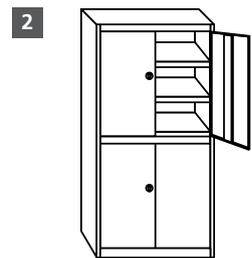
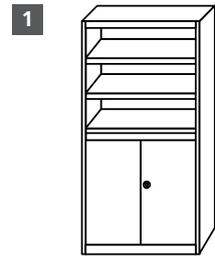
Beschreibung	Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
Volltür Anzahl der Fachböden: 5	2000	1000	400	91282	91408
	2000	1000	500	67904	67906
	2000	1000	600	91283	91409

4 Schrankmodule RAL 7035 lichtgrau

Beschreibung	Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
3 Schubladen 100 mm 3 Schubladen 200 mm Anzahl der Fachböden: 3	2000	1000	500	98994	98995

5 Schrankmodule RAL 7035 lichtgrau

Beschreibung	Höhe mm	Länge mm	Tiefe mm	Grundregal Art.-Nr.	Anbauregal Art.-Nr.
2 Schubladen 100 mm 3 Schubladen 200 mm Anzahl der Fachböden: 4	2000	1000	500	98996	98997



Planmaße & Lastenangaben

- Grundregal:** Nennlänge + 56 mm · Nenntiefe + 36 mm
- Anbauregal:** Nennlänge + 6 mm · Nenntiefe + 36 mm
- Feldlast:** bis 1.000 kg
- Fachlast:** Schubladen: 70 kg · Fachböden: 100 kg

Sicherheitshinweis:

Regale mit dem Höhen-/Tiefenverhältnis $\geq 5 : 1$ gegen Kippen sichern (Wand- oder Fußverankerung finden Sie auf Seite 47).
 Fach-/Feldlasten gelten bei gleichmäßig verteilter Last.
 Feldlastangaben gelten für Regalzeilen mit 3 und mehr Feldern.
 Bei auszieh-/klappbaren Teilen muss gegen Kippen gesichert werden!



Merkmale & Eigenschaften der META Fachbodenfamilie



L 80
Boden



S 100
Boden



V 150 / V 230
Boden



MS 230
+ 330 II
Boden



Büro
COMPACT
Boden



■ Langlebigkeit

Qualität durch hochwertiges Material: gütegesicherter Baustahl nach DIN EN 10147

■ Sicherheit

durch Sicherheitsabkantung der Tiefenkante

■ Multifunktionalität

Systemlochung im 50 mm Raster für das umfangreiche, steckbare Systemzubehör (Ausnahme: META L 80 Fachboden, Büro COMPACT Boden)

■ Ausführung

die META Fachböden sind erhältlich in sendzimirverzinkter Ausführung oder zusätzlich in kunststoffbeschichteter Ausführung

Sendzimirverzinkte Fachböden sind optimal gegen Korrosion geschützt.

Eine **Kunststoffbeschichtung** bietet optimale Abriebfestigkeit und höchstmögliche Oberflächengüte.

■ META Fachbodenfamilie:

META L 80 kg Fachboden

META S 100 kg Fachboden

META V 150 kg Fachboden

META V 230 kg Fachboden

META MULTI STABIL® // 230 + 330 kg Fachboden

META COMPACT® Büro Fachboden

... für jeden Einsatz der richtige Boden!

■ Kantenhöhe der Fachböden:

25 mm Kantenhöhe:

L 80, META COMPACT® Büro

40 mm Kantenhöhe:

S 100, V 150, V 230, META MULTI STABIL® // 230 + 330



1 Regalboden L 80 für Fachlast 80 kg

Die Böden 1000 x 600 mm haben eine Mittelbohrung zur Aufnahme von Mittelanschlüssen (bei Einsatz Büroregal), Bodenabkantung 25 mm · ohne Fachbodenträger

Länge mm	Tiefe mm	Tragkraft in kg		RAL 7035 lichtgrau	
		Grundregal	Anbauregal	verzinkt Art.-Nr.	Art.-Nr.
1000	300	80	80	86487	86488
1000	400	80	80	89522	89916
1000	500	80	80	89523	89917
1000	600	80	80	86490	86492

2 Regalboden Standard 100 für Fachlast 100 kg

Belastungsunterschiede gelten nur für Schraubregale, bei Steckregalen gilt die Tragkraft Grundregal; Bodenabkantung 40 mm · ohne Fachbodenträger

Länge mm	Tiefe mm	Tragkraft kg		RAL 7035 lichtgrau	
		Grundregal	Anbauregal	verzinkt Art.-Nr.	Art.-Nr.
750	300	120	100	72265	72441
750	400	120	100	72266	72442
750	500	120	100	72267	72443
750	600	120	100	72268	72444
1000	300	100	75	86967	86971
1000	400	115	95	86968	86972
1000	500	110	90	86969	86973
1000	600	100	80	86970	86974

3 Regalboden META V 150 für Fachlast 150 kg

Bodenabkantung 40 mm · ohne Fachbodenträger

Länge mm	Tiefe mm	Tragkraft kg		RAL 7035 lichtgrau	
		Grundregal	Anbauregal	verzinkt Art.-Nr.	Art.-Nr.
1000	300	150	150	94756	94760
1000	400	150	150	94757	94761
1000	500	150	150	94758	94762
1000	600	150	150	94759	94763

3 Regalboden META V 230 für Fachlast 230 kg

Bodenabkantung 40 mm · ohne Fachbodenträger

Länge mm	Tiefe mm	Tragkraft kg		RAL 7035 lichtgrau	
		Grundregal	Anbauregal	verzinkt Art.-Nr.	Art.-Nr.
1000	300	230	230	97298	97302
1000	400	230	230	97299	97303
1000	500	230	230	97300	97304
1000	600	230	230	97301	97305

4 Regalboden META MULTI STABIL® 230 // für Fachlast 230 kg

Bodenabkantung 40 mm · ohne Fachbodenträger

Länge mm	Tiefe mm	Tragkraft kg		RAL 7035 lichtgrau	
		Grundregal	Anbauregal	verzinkt Art.-Nr.	Art.-Nr.
1000	800	230	230	84014	84024
1300	300	230	230	84015	84025
1300	400	230	230	84016	84026
1300	500	230	230	84017	84027
1300	600	230	230	84018	84028
1300	800	230	230	84019	84029

4 Regalboden META MULTI STABIL® 330 // für Fachlast 330 kg

Bodenabkantung 40 mm · ohne Fachbodenträger

Länge mm	Tiefe mm	Tragkraft kg		RAL 7035 lichtgrau	
		Grundregal	Anbauregal	verzinkt Art.-Nr.	Art.-Nr.
1000	400	330	330	84041	84044
1000	500	330	330	84042	84045
1000	600	330	330	84043	84046



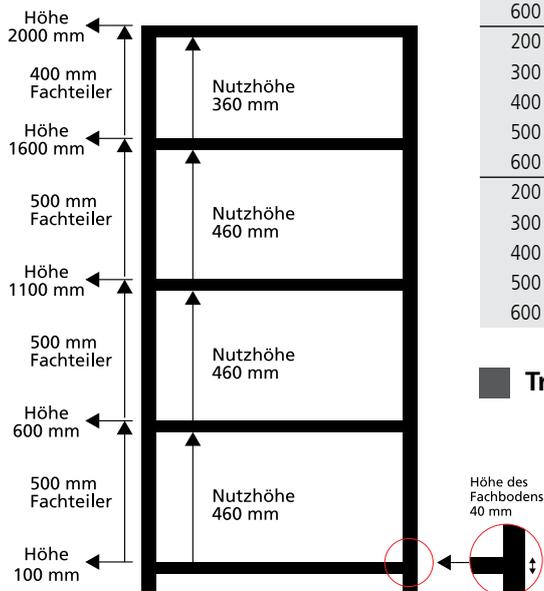
Bauteileprogramm / Zubehör Schraub- und Steckregal allgemein



1 Fachteiler durchgehend, verzinkt (Höhe von Bodenoberkante zu Bodenoberkante)

Höhe mm	Tiefe mm	Fachteiler Art.-Nr.
200	300	59085
300	300	59094
400	300	59100
500	300	59105
600	300	59110
200	400	59087
300	400	59095
400	400	59101
500	400	59106
600	400	59111
200	500	59089
300	500	59097
400	500	59102
500	500	59107
600	500	59112

Höhe mm	Tiefe mm	Fachteiler Art.-Nr.
200	600	59091
300	600	59098
400	600	59103
500	600	59108
600	600	59113
200	800	59093
300	800	59099
400	800	59104
500	800	59109
600	800	59114



Trenngitter durchgehend auf Anfrage



2 Fachteiler freistehend, verzinkt (Tiefe 800 mm ohne Bügel)

Höhe mm	Tiefe mm	Fachteiler Art.-Nr.
150	300	81004
150	400	95957
150	500	91034
150	600	95958
140	800	59092

3 Trenngitter freistehend, verzinkt (Tiefe 800 mm ohne Bügel)

Höhe mm	Tiefe mm	Trenngitter Art.-Nr.
150	300	2579
150	400	2580
150	500	2581
150	600	2582



4 Schüttgutmulde, verzinkt

freistehende Fachteiler müssen separat bestellt werden

Grundausrüstung bestehend aus	Tiefe mm	Länge 1000 mm Art.-Nr.	Länge 1300 mm Art.-Nr.
1x Schüttgutleiste 75 mm hoch (vorne)	300	97168	97172
2x Schüttgutleiste á 75 mm = 150 mm hoch (hinten), 2x Seitenblech 150 mm hoch inkl. Befestigungsmaterial für Schüttgutleisten, der Einbau im System FIX ist nur bei Grundregalbauweise möglich	400	97169	97173
	500	97170	97174
	600	97171	97175



5 Schüttgutleiste inkl. Befestigungsmaterial sind auch übereinander einbaubar

Höhe mm	Länge mm	verzinkt Art.-Nr.	RAL 7035 Art.-Nr.
75	1000	97147	97149
75	1300	97148	97150

Bauteileprogramm / Zubehör Schraub- und Steckregal allgemein

6 Etiketten Scanner-Schiene

Beschreibung	Höhe	Länge	Art.-Nr.
	mm	mm	
selbstklebend, zur Aufnahme von	38	950	66127
Produktetiketten bis 38 mm Höhe	38	1250	66128



7 Längsunterzug für 1000 mm lange V 150 Fachböden

Beschreibung	Länge mm	verzinkt	RAL 7035
		Art.-Nr.	Art.-Nr.
für 1000 mm lange V 150 Fachböden	1000	89705	90484



8 Längsunterzug für 1300 mm lange MULTI STABIL Fachböden

Beschreibung	Länge mm	verzinkt	RAL 7035
		Art.-Nr.	Art.-Nr.
für 1300 mm lange MULTI STABIL Fachböden	1300	84666	84668



Tragkrafterhöhung mit Längsunterzügen

Beschreibung	Tiefe des Bodens mm	Tragkrafterhöhung		
		ohne Unterzug	mit 1 Unterzug	mit 2 Unterzügen
		kg	kg	kg
V 150 Fachböden	300	150	200	–
1000 mm lang,	400	150	200	–
gilt für die Tiefen	500	150	200	–
300, 400, 500 und 600 mm	600	150	200	–
MULTI STABIL 230 // Fachböden	300	230	–	–
1300 mm lang,	400	230	330	–
gilt für die Tiefen	500	230	330	400
300, 400, 500, 600 und 800 mm	600	230	330	400
	800	230	250	270

Bauteileprogramm / Zubehör Schraubregal allgemein



1 Winkelprofile

Profil	Querschnitt	Höhe mm	verzinkt Art.-Nr.	RAL 7035 Art.-Nr.
ML 35	35 x 35 mm	2000	676	54756
	Stärke = 1,5 mm	2500	679	58690
	Lochung = 17 x 7,5 mm	3000	437	63247

Profil	Querschnitt	Höhe mm	verzinkt Art.-Nr.	RAL 7035 Art.-Nr.
ML 40	40 x 40 mm	2000	688	65769
	Stärke = 2,0 mm	2500	683	65473
	Lochung = 17 x 7,5 mm	3000	685	64501

Profil	Querschnitt	Höhe mm	verzinkt Art.-Nr.	RAL 7035 Art.-Nr.
ML 60/45	60 x 45 mm	2000	687	67767
	Stärke = 2,0 mm	3000	681	67769
	Lochung 32 x 7,5 mm			



2 RegalfüÙe aus Stahl / Unterlegplatte

Beschreibung	verzinkt Art.-Nr.
Bedarf: 1 Stück pro Winkelprofil	
Stahlfuß verzinkt zum Anschrauben, dübelfähig	1900
Unterlegplatte 2 mm, verzinkt, ohne Abb.	73581



3 Regalaussteifung durch Fixwinkel und Linsenflanschkopfschrauben

Beschreibung	verzinkt Art.-Nr.
4 Fixwinkel + 13 Linsenflanschkopfschrauben	84890
8 Fixwinkel + 25 Linsenflanschkopfschrauben	84891



4 Verschraubung der Normalebene durch Linsenflanschkopfschrauben und Bundmuttern

Beschreibung	verzinkt Art.-Nr.
42 Bundmuttern + 42 Linsenflanschkopfschrauben	84545
12 Bundmuttern + 12 Linsenflanschkopfschrauben	84543



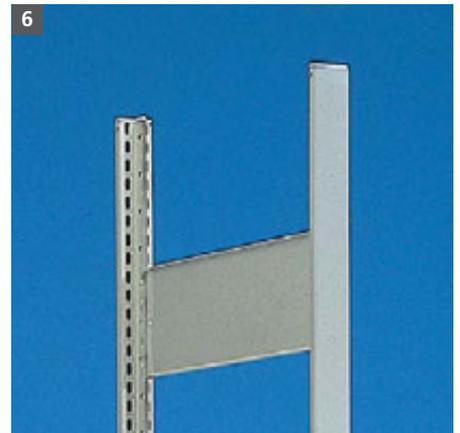
5 Winkelschraubendreher (6-kant)

Beschreibung	verzinkt Art.-Nr.
mit Kugelkopf · Oberfläche vernickelt · 140 x 25 mm (SW4)	84813
bei Bestellung eines Grundregals bereits inklusive	

Bauteileprogramm / Zubehör Steckregal allgemein

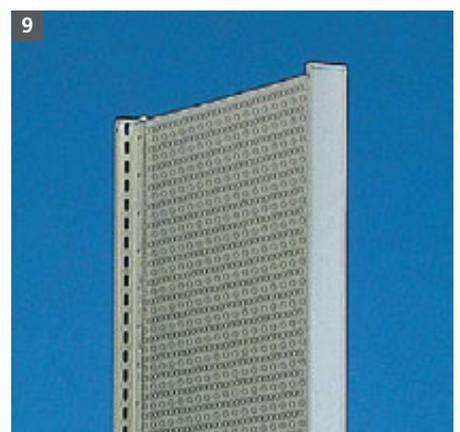
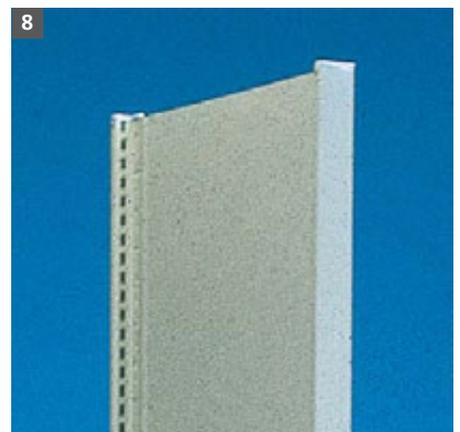
Rahmenvarianten, Ausführung geclincht*, ohne FüÙe, ohne Abdeckkappen

Höhe mm	Tiefe mm	6	6	7
		Rahmen offen verzinkt Art.-Nr.	Rahmen offen RAL 7035 lichtgrau Art.-Nr.	Quadratlochwand- rahmen RAL 7035 Art.-Nr.
2000	300	216	58683	83483
2000	400	218	53199	67755
2000	500	57	53200	62809
2000	600	219	54150	67756
2000	800	7639	68759	67757
2500	300	276	63519	77155
2500	400	277	67735	67758
2500	500	58	64497	67759
2500	600	278	66346	67760
2500	800	7851	68789	67761
3000	300	7956	63373	91525
3000	400	7958	67784	67762
3000	500	7960	67785	67763
3000	600	7962	63518	67764
3000	800	7975	68791	67765



Rahmenvarianten, Ausführung geclincht*, ohne FüÙe, ohne Abdeckkappen

Höhe mm	Tiefe mm	8	8	9
		Vollwandrahmen verzinkt Art.-Nr.	Vollwandrahmen RAL 7035 lichtgrau Art.-Nr.	Eurolochwand- rahmen RAL 7035 Art.-Nr.
2000	300	811	60873	68953
2000	400	9896	66347	67749
2000	500	9909	65869	64499
2000	600	9912	63404	66103
2000	800	1052	63331	67750
2500	300	383	62497	68989
2500	400	384	67740	63710
2500	500	385	67741	67751
2500	600	386	66348	63711
2500	800	10262	67744	62431
3000	300	89506	92289	68997
3000	400	92260	91958	67752
3000	500	92269	92569	63744
3000	600	92277	92571	67753
3000	800	92284	92572	67754



*geclincht = komplett vormontierte Rahmen

Beispiele aus der Praxis:

Eurolochwandrahmen in Sonderlackierung und ...



... Vollwandrahmen verzinkt

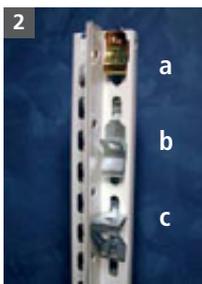


Bauteileprogramm / Zubehör Steckregal allgemein



1 Klemm- und Stellfüße verzinkt

Beschreibung	verzinkt Art.-Nr.
a Einfach-Stellfuß, max. Feldlast 1800 kg, Verstellbereich 40 mm	60781
b Klemmfuß	107
c Unterlegplatte 2 mm	1364
d Doppel-Stellfuß	60782
e Klemmdoppelfuß	108
f Unterlegplatte Doppelfuß	1360



2 Fachbodenträger verzinkt

Beschreibung	verzinkt Art.-Nr.
Fachbodenträger für:	
a Abdeckboden	110
b Stahlboden	109
c Holzboden	1702
d Büro COMPACT Boden / L 80 (ohne Abb.)	13880



3 Abdeckkappe

Beschreibung	Einfachkappe Art.-Nr.	Doppelkappe Art.-Nr.
einzeiliges Regal:		
4 Einfachkappen (Grundregal)	47892	58699
2 Einfachkappen (Anbauregal)		
doppelzeiliges Regal:		
4 Einfach-/2 Doppelkappen (GR)		
2 Einfach-/1 Doppelkappe (AR)		



4 Längsaussteifung mit Diagonalverstrebung

Beschreibung	verzinkt Art.-Nr.
Diagonalstab 1000	1694
Diagonalstab 1300	1946
Spannschloss 60	1691



5 Anschlussblech

Beschreibung	einfach, verzinkt Art.-Nr.	doppelt, verzinkt Art.-Nr.
für doppelzeilige Regale, verzinkt, Einbau und Anzahl siehe Montageanleitung	7505	7507



6 Längsaussteifung mit Längsriegeln für Bodenabkantung 40 mm

Länge mm	verzinkt Art.-Nr.	RAL 7035 Art.-Nr.
1000	2583	48876
1300	2584	63708

7 CLIP Rückwand, Ausführung Vollblech, inkl. Befestigungsmaterial

Höhe mm	Breite mm	verzinkt Art.-Nr.	RAL 7035 lichtgrau Art.-Nr.
2000	1000	73623	73633
2500	1000	73625	73635
3000	1000	73627	73637
2000	1300	73683	73693
2500	1300	73685	73695
3000	1300	73687	73697



8 CLIP Rückwand, Ausführung Drahtwand, inkl. Befestigungsmaterial

Höhe mm	Breite mm	verzinkt Art.-Nr.
1900	900	14904
2400	900	14905
2900	900	14906



9 CLIP Rückwand, Ausführung Eurolochung, inkl. Befestigungsmaterial

Höhe mm	Breite mm	RAL 7035 lichtgrau Art.-Nr.
2000	1000	82720
2500	1000	82721
3000	1000	82722
2000	1300	82723
2500	1300	82724
3000	1300	82725



Regal Drahtwand (Seitenwand)

Beschreibung	Höhe mm	Tiefe mm	verzinkt Art.-Nr.
ohne Befestigungszubehör	1900	300	462
(Tiefe 300 mm für Regaltiefe 400 mm)	1900	400	463
	1900	500	464

10 Universal Drahtwandhalter

Beschreibung	verzinkt Art.-Nr.
inkl. Schraube + Mutter für Draht-Seitenwände	61534
inkl. Spannhülse / Spreizkern für Rückwände	98931



11 Profilkammer

Beschreibung	verzinkt Art.-Nr.
zur Verbindung der doppelzeiligen Regale	57698



Bauteileprogramm / Zubehör Steckregal allgemein



1 Zwischenholm (Türriegel) inkl. Befestigungsmaterial

für Regalbreite 1000 mm

Beschreibung	Höhe mm	RAL 7035 Art.-Nr.
RAL 7035; bei Einsatz von 2 Türen übereinander oder von Schubladen über oder unter einer Tür muß ein Zwischenholm eingesetzt werden. Bitte unbedingt bei Bestellung angeben, falls diese Aufbauweise gewünscht wird.	73	97293



2 Schubladen-Abdeckboden

(ohne Systemlochung, ohne Zentralschließvorrichtung)

Beschreibung	Länge mm	Tiefe mm	RAL 7035 Art.-Nr.
RAL 7035, über einer Schublade ist der Einsatz eines Schubladen-Abdeckbodens aus technischen Gründen unbedingt erforderlich.	1000	400	97284
	1000	500	97285
	1000	600	97286



3 Sockelleiste

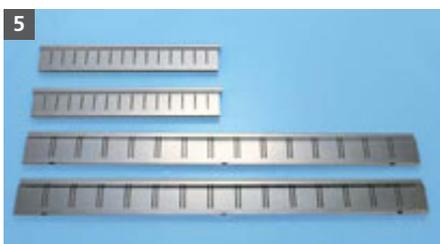
Beschreibung	Höhe mm	Länge mm	RAL 7035 Art.-Nr.
Erforderlich bei Einbau von Schubladen als untere Begrenzung und zur Stabilisierung	56	1000	61447



4 Schublade BASIC – ohne Innenprofil

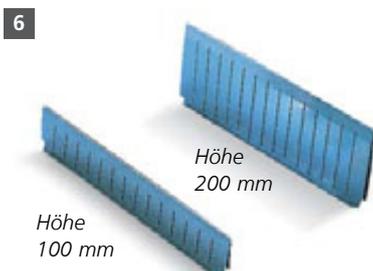
für Regalbreite 1000 mm

Beschreibung	Höhe mm	Tiefe mm	RAL 7035 Art.-Nr.
Belastung 70 kg bei gleichmäßig verteilter Last, Front RAL 7035, Breite 1000 mm, Vollauszug,	100	400	97271
	200	400	97274
Auszugsverriegelung (beim Aufziehen einer Schublade werden die anderen automatisch blockiert; Sicherheit gegen Kippen u. Klemmen). Die Innenprofile können bei Bedarf nachgerüstet werden.	100	500	97272
	200	500	97275
	100	600	97273
	200	600	97276



5 Innenprofile (Set bestehend aus 4 Stück)

Beschreibung	Höhe mm	Tiefe mm	verzinkt Art.-Nr.
zum nachträglichen Einbau in die Schubladen, werden benötigt, wenn Tiefenteiler + Trennbleche bzw. Kunststoffeinsatzkästen verwendet werden	100	400	97277
	200	400	97280
	100	500	97278
	200	500	97281
	100	600	97279
	200	600	97282



6 Tiefenteiler

(NUR in Zusammenhang mit Innenprofilen)

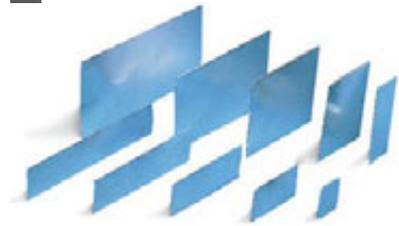
Beschreibung	Höhe mm	Tiefe mm	verzinkt Art.-Nr.
verzinkt; zur Unterteilung der Schubladen in Tiefenrichtung.	100	400	97160
	200	400	97166
Bitte stets 2 Stück bestellen, um Trennbleche in beide Richtungen einbauen zu können.	100	500	56902
	200	500	56903
	100	600	97161
	200	600	97167

7 Trennblech

(NUR in Zusammenhang mit Innenprofilen)

Beschreibung	Höhe mm	Breite mm	verzinkt Art.-Nr.
verzinkt; zur Unterteilung in Längsrichtung in Verbindung mit Tiefenteiler	100	51	56904
	100	109	56905
	100	167	58456
	100	225	58457
	100	284	58458
	200	51	58459
	200	167	56906
	200	225	56907
	200	109	56909
	200	284	58460

7

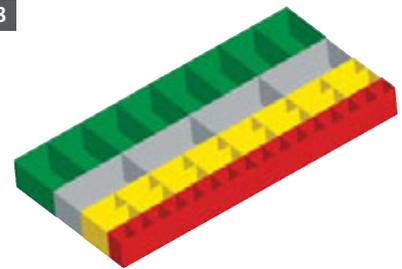


8 Kunststoff-Einsatzkästen einzeln

(NUR Einsatz in Verbindung mit Innenprofilen möglich)

Typ	Höhe mm	Maße mm	Farbe	verzinkt Art.-Nr.
E63/1	63	54 x 54	rot	56880
E63/4	63	108 x 162	grün	56881
E63/3	63	108 x 108	blau	56882
E63/2	63	54 x 108	gelb	56883
E63/6	63	108 x 216	grau	91415

8

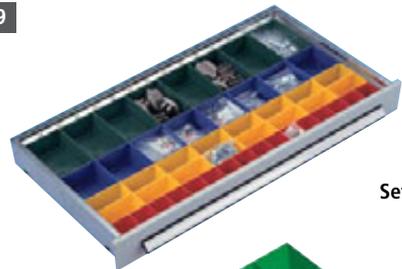


9 Komplette Sets Einsatzkästen für jeweils eine Schublade Tiefe 500 mm

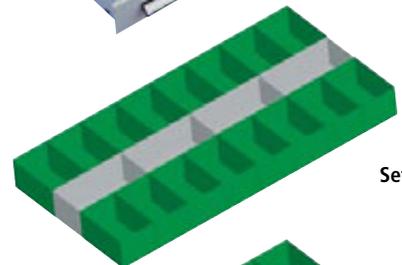
(NUR in Verbindung mit Innenprofilen möglich, weitere Sets auf Anfrage möglich)

Beschreibung	Art.-Nr.
Set 1: 8 x E63/4 grün 108 x 162 mm, 8 x E63/3 blau 108 x 108 mm, 16 x E63/2 gelb 54 x 108 mm, 16 x E63/1 rot 54 x 54 mm	91412
Set 2: 16 x E63/4 grün 108 x 162 mm, 4 x E63/6 grau 108 x 216 mm	91413
Set 3: 8 x E63/4 grün 108 x 162 mm, 4 x E63/6 grau 108 x 216 mm, 16 x E63/2 gelb 54 x 108 mm, 16 x E63/1 rot 54 x 54 mm	91414

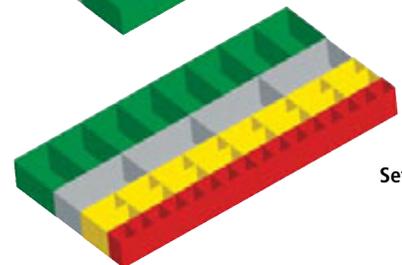
9



Set 1



Set 2



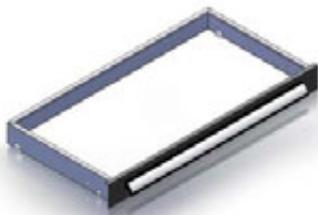
Set 3



So bestückt man Schubladen richtig

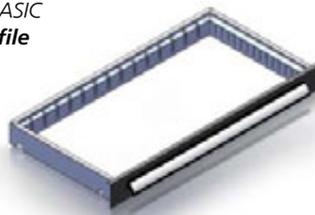
4

Schublade
BASIC



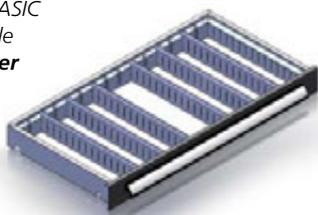
5

Schublade BASIC
+ Innenprofile



6

Schublade BASIC
+ Innenprofile
+ Tiefenteiler



7

Schublade BASIC
+ Innenprofile
+ Tiefenteiler
+ Trennbleche



Bauteileprogramm / Zubehör Steckregal allgemein



1 Fachboden ausziehbar · Fachlast 70 kg

Beschreibung	Länge	Tiefe	verzinkt	RAL 7035
	mm	mm	Art.-Nr.	Art.-Nr.
inkl. Teleskopauszüge	1000	400	98076	98077
	1000	500	82670	82671
	1000	600	98078	98079



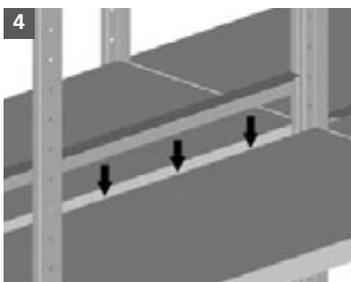
2 Schüttgutleiste inkl. Befestigungsmaterial sind auch übereinander einbaubar

	Höhe	Länge	verzinkt	RAL 7035
	mm	mm	Art.-Nr.	Art.-Nr.
	75	1000	97147	97149
	75	1300	97148	97150



3 Sockelleiste

Beschreibung	Höhe	Länge	verzinkt	RAL 7035
	mm	mm	Art.-Nr.	Art.-Nr.
weitere Ausführungen	56	1000	58660	61447
auf Anfrage	56	1300	58662	67966



4 Füllleiste

Beschreibung	Länge	verzinkt	RAL 7035
	mm	Art.-Nr.	Art.-Nr.
kommt nur bei Doppelregalen	1000	48185	62211
zum Einsatz! Nur bei Längsriegel- aussteifung möglich!	1300	48188	67766



5 Endanschlagleiste

Beschreibung	Höhe	Länge	verzinkt	RAL 7035
	mm	mm	Art.-Nr.	Art.-Nr.
Höhe: 20 mm über Oberkante	20	1000	86501	86504
Fachboden im eingebauten Zustand	20	1300	87197	87198



6 Flügeltüren

für Regalbreite 1000 mm, inkl. Türriegel

Beschreibung	Abb. Typ	RAL 7035
		Art.-Nr.
Halterung der Flügeltürelemente durch zwei Türholme, oben und unten. Flügeltüren mit Türverstärkungstraverse, Stahlscharnierstangen, abschließbarer Drehgriff mit 3-Punkt-Verriegelung sowie Gummidämpferprofil.	1/1 Tür 2.000 mm hoch	61241
	1/2 Tür 1.000 mm hoch	61242
Blattstärke 25 mm. Oberfläche RAL 7035, lichtgrau. META-Regaltüren für die geschlossene Unterbringung von Materialien aller Art und Werkzeugen im Regalsystem CLIP.	1/4 Tür 500 mm hoch	61243

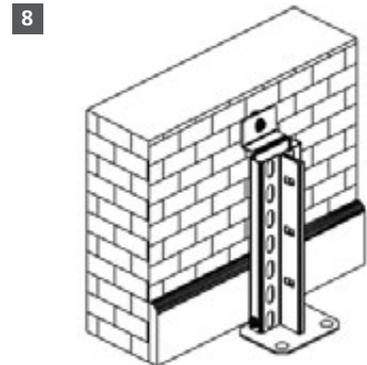
7 Kleiderstange inkl. Tiefenauflagen zur Befestigung

Beschreibung	Länge	Tiefe	verzinkt
	mm	mm	Art.-Nr.
verzinkt, für die hängende Lagerung von Bekleidung etc.,	1000	500	69980
Tragkraft bei gleichmäßig verteilter Last: 70 kg	1000	600	53599



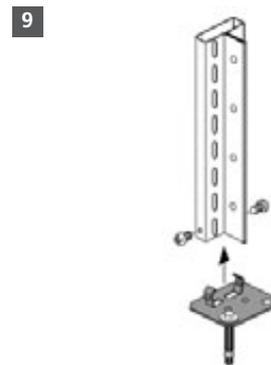
8 Wandbefestigungsset

Beschreibung	verzinkt
	Art.-Nr.
benötigte Anzahl:	72432
2 Stück für Grundregal, 1 Stück für Anbauregal	



9 Fußverdübelungsset

Beschreibung	verzinkt
	Art.-Nr.
benötigte Anzahl:	80051
4 Stück für Grundregal, 2 Stück für Anbauregal	



META CLIP® Fachmarkteinrichtungen

Beispiele aus der Praxis

Fachbodenregale



Richtig präsentieren – besser verkaufen.

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

Zum Beispiel im:

- Werkzeug- und Maschinenhandel, Sanitär-Fachgroßhandel
- Produktions-Verbindungs-Handel (PVH) bei kombinierten Fachmarkt- und Lagereinrichtungen

So haben auch Sie für Ihren Kunden immer die richtige Lösung auf Lager!



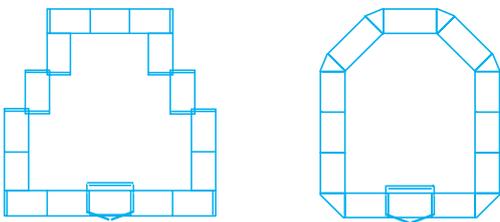


META Markt ist ein praxisorientiertes Fachmarkt-Einrichtungskonzept.

- Traditionelle Verkaufsformen verlieren im Wettbewerb an Boden. Wer sich den veränderten Verhältnissen nicht anpaßt, scheitert am Markt
- **META Markt heißt:** Mehr Markt durch Freiheit bei der Fachmarkt-Gestaltung in Form und Farbe in einem Umfeld, in dem Ware und Einkauf zum Erlebnis werden.
- **META Markt heißt:** Analyse, Beratung, Projektion, Lieferung und Montage durch META in Zusammenarbeit mit Kunden, Architekten und Planern.



■ Anwendungsbeispiele: 1. Theken mit Pendeltür



Pendeltüren-Achsmaß:
800 - 1.300 mm



■ Anwendungsbeispiele: 2. Theken ohne Pendeltür



META CLIP® Fachmarkteinrichtungen

Beispiele aus der Praxis

Fachbodenregale



Der Kunde findet beim Technischen Handel Gaßmann auf 1.440 Quadratmetern ein umfassendes Produktspektrum vom Arbeitsschutz über Dübel, Hand- und Elektrowerkzeuge, Normteile, Antriebstechnik bis hin zu bauchemischen Produkten



Die Lackierung im hellen Blau schafft ein einheitliches Erscheinungsbild

Mit der Neueröffnung seines Profi-Fachmarktes in Heiligenstadt erweiterte der Technische Handel Gaßmann Präsentations- und Lagerfläche in großem Ausmaß. Der Kunde findet auf 1.440 Quadratmeter ein umfassendes Produktspektrum vom Arbeitsschutz über Dübel, Hand- und Elektrowerkzeuge, Normteile, Antriebstechnik bis hin zu bauchemischen Produkten. Für die Lagertechnik wandten sich die beiden Geschäftsführer Martin Gaßmann und Ludwig Urbach an META-Regalbau aus Arnsberg.

Die Optimierung des innerbetrieblichen Materialflusses spielte eine entscheidende Rolle bei der gesamten Modernisierung. Kurze Wege, Übersichtlichkeit und viel Raum für die rund 18.000 Artikel lautete die Aufgabenstellung. META plante und installierte die zweigeschossige Fachbodenregalanlage META CLIP®, die sich nahtlos an die übersichtliche Warenpräsentation anschließt. Sie bietet Mitarbeitern und Kunden gleichermaßen den schnellen Zugriff auf Kleinteile wie Schrauben, Handwerkzeuge und Dübel sowie Spezialprodukte.

■ Regalsystem bietet Flexibilität

Ausgestattet mit den stabilen V 150 Fachböden spielt das Steckregalsystem bei Gaßmann alle seine Vorteile aus. Dabei hat sich insbesondere die variable Verstellmöglichkeit im 25 mm Raster bewährt: „Damit sind wir in der Lage, die einzelnen Fachböden dem wechselnden Lagergut je nach Bedarf anzupassen. Wir haben sogar schon Fachböden nachbestellt, die wir problemlos selbst integrieren können“, lobt Urbach die Flexibilität des Systems. Im Erdgeschoss und im Obergeschoss befinden sich insgesamt acht Doppelregalzeilen, die jeweils mit einer Einfachzeile abschließen. Die Artikel verteilen sich auf insgesamt 1.565 Fachböden. Besonderes Augenmerk gilt der kleinen Überdachung des Durchgangs im Erdgeschoss: Die Standardrahmen wurden nach vorn gezogen und mit zwei Fachböden überbaut, wodurch zusätzliche Lagerfläche entstanden ist. An den Stirnseiten schließen die Regalzeilen mit Lochwandplatten ab. Sie bieten damit genügend Raum für die Unterbringung weiterer Produkte.

Der Stahlbau mit dem durchgehenden Geländer auf der zweiten Ebene und weitere Elemente sind in RAL 5015 lackiert. Das helle Blau schafft ein einheitliches Erscheinungsbild mit den Fensterrahmen.



Fachbodenregale

■ Partnerschaftliche Zusammenarbeit

In partnerschaftlicher Zusammenarbeit haben Gaßmann und META in optischer und funktionaler Hinsicht ein effizientes Lager geschaffen. Seit Jahren sind Regalsysteme von META bereits fester Sortimentsbestandteil von Gaßmann, dem mit dem neuen Verkaufs- und Logistikzentrum ein weiterer Meilenstein im Zuge seines Expansionskurses gelungen ist.

„Jetzt sind wir in der Lage, unsere Leistungsstärke umfassend und gleichzeitig strukturiert zu präsentieren.“

Geschäftsführer Ludwig Urbach

Kurze Wege, Übersichtlichkeit und viel Raum für die rund 18.000 Artikel lautete die Aufgabenstellung bei der Realisierung der Erweiterung des Profi-Fachmarkts



1 System = 3 Lösungen! Fachboden-Hochregale & -Geschossanlagen und AKL



META HIGH-CLIP®

Stärke bedeutet für uns Kompetenz – und wir wachsen mit den Ansprüchen unserer Kunden. Die Entwicklung neuer Produkte und die kontinuierliche Verbesserung von Bewährtem ist immer das Ergebnis von Wechselwirkungen ...

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

Regalzeilen bis 12 m Höhe sind hiermit realisierbar – **mehr Lagerfläche auf kleinstem Raum ...**

META HIGH-CLIP® bietet:

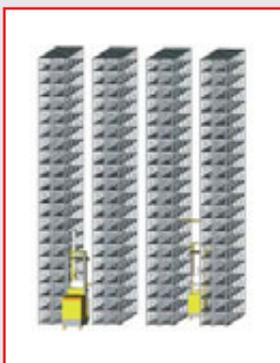
- Optimale Nutzung der Raumhöhe – bis zu 12 m
- 100 % Fachbreiten-Nutzung
- Fachbreiten 1.000 oder 1.300 mm
- Fachtiefen von 300 – 800 mm
- Fachböden im 25 mm Raster verstellbar
- Fachböden werden gesteckt
- Rahmen zur Transportoptimierung zerlegt
- Rahmenvormontage auf Wunsch
- Fachlasten von 80 bis 400 kg
- Feldlasten bis 7,5 t
- Oberfläche: verzinkt oder Kunststoffbeschichtung nach RAL auf Wunsch möglich

Die Daten auf einen Blick

- Regalhöhen bis 12 m
- Feldlasten bis 7,5 t
Fachlasten bis 400 kg
- Bodenverstellbarkeit im 25 mm Raster
- Nutzbarkeit der Fachbodenbreite 100 %
- bis 5-geschossig ausbaubar



*linkes Bild: META HIGH-CLIP®
Fachboden-Geschossanlage
rechtes Bild: META HIGH-CLIP®
Fachboden-Hochregal*

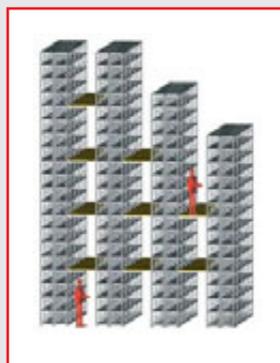


Fachboden-Hochregal:

Rahmenhöhe: bis 12 m
Bodentiefe:
300, 400, 500, 600, 800 mm

Fachboden	Fachlasten
L 80	80 kg
V 150	150 kg
MS 230	230 kg
MS 330	330 kg
MS 330	400 kg*

*durch den Einsatz von Unterzügen



Fachboden-Geschossanlage:

Mit der Geschossbauweise nutzen Sie Ihre Platzreserven optimal. Ihre Lagerfläche wächst und paßt sich den Anforderungen an. Gleichzeitig sichern Sie sich die Option, dem Wachstum angepasst zu lagern. Eine spätere Aufstockung ist mit dem System META HIGH-CLIP® möglich. Dies wird auf Wunsch bei der Planung Ihres Lagers berücksichtigt. Rahmenhöhen sind bis maximal 12 m erreichbar.

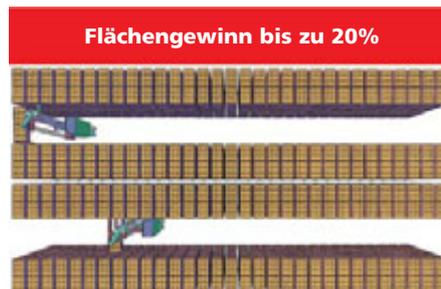
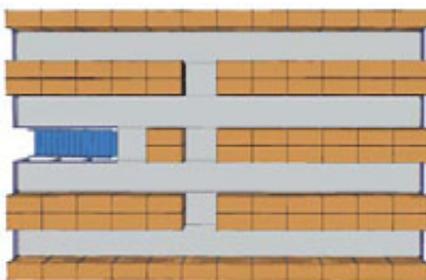
Vorteile des META HIGH-CLIP® AKL

- kurze Zugriffszeiten durch „Ware zum Mann“ Prinzip mit Steigerung der Kommissionierleistung bis zu 60%
- hohe Einsparung an Wegezeiten (bis zu 80%)
- Schaffung von ergonomischen und übersichtlichen Arbeitsplätzen mit permanentem Warennachschub zum Arbeitsplatz
- bessere Übersicht beim Kommissionieren mit bis zu 30% reduzierter Infozeit
- direkter Zugriff auf alle Artikel
- Vermeidung von Fehlbeständen durch permanente Inventur des verwalteten Warenbestandes mit einer intelligenten Lagerverwaltungssoftware
- hohe Sicherheit durch kontrollierten Wareneinsatz im geschlossenen System
- hohe Einzelgewichte händelbar
- hohe Lagerdichte mit optimaler Raumausnutzung durch Hochregalbauweise
- doppelt tiefe Einlagerung möglich

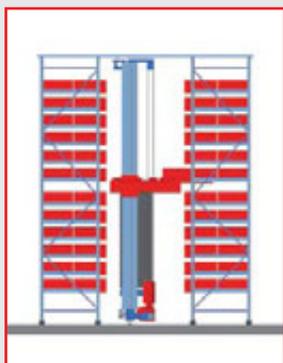
Zeitersparnis mit META AKL



Flächengewinn mit META AKL

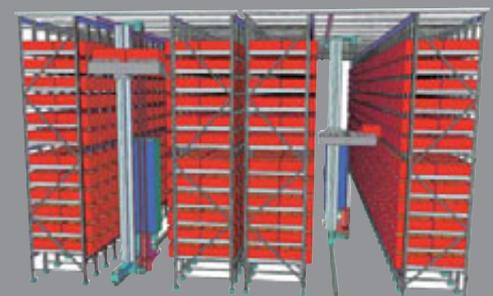


Fachbodenregale



AKL = Automatisches Kleinteilelager:

Je größer Ihr Produktsortiment, je kleiner die Waren und je häufiger Sie geringe Produktstückzahlen kommissionieren, desto eher profitieren Sie von den Vorteilen des META HIGH-CLIP® AKL. Ihre Produkte lagern im AKL kompakt auf engstem Raum. So werden die Raumgegebenheiten optimal ausgenutzt. Bei Bedarf wird die Ware von einem leistungsfähigen Regalbediengerät automatisch vom Lagerplatz abgeholt und zu einer zentralen Kommissionierzone befördert. Auf diese Weise wird Ihre Kommissionierleistung nicht nur erheblich gesteigert, Sie erhöhen auch Ihre Bestandssicherheit und Ihre Lieferfähigkeit.



META HIGH-CLIP® AKL

META Praxislösungen: THB, Ebensee

Branche: Wälzlagerhandel

Fachbodenregale



Der Wälzlagerhandel thb verfügt über ein nahezu quadratisches aufgeteiltes Lager mit einer Grundfläche von 900 Quadratmetern. Das manuelle Kommissionierlager verfügt über eine dreigeschossige META HIGH-CLIP® Fachbodenregalanlage.



Das thb-Lager verfügt zudem über eine Palettenregalanlage des Typs META MULTIPAL®.

thb ist ein lösungsorientierter Hersteller und unabhängiger Anbieter für Wälzlager, Drehteile und Komponenten mit Sitz im österreichischen Ebensee am Traunsee. Das 2000 gegründete Unternehmen steht für erstklassige Qualität und Kundenbetreuung. Mit seinen weitreichenden Kenntnissen findet thb stets die optimale Lösung für seine Kunden.

Das alte Lager der thb war auf drei Standorte im Umkreis von 10 km um Ebensee verteilt, daher war die Logistik des Unternehmens außerordentlich unbeweglich und kompliziert. Eine positive Umsatzentwicklung ermöglichte es, ein neues Lager mit angeschlossenem Verwaltungsgebäude zu errichten.

■ Der Neubau

Mit der Logistikplanung beauftragte das inhabergeführte Unternehmen den Systemregalhersteller META-Lagertechnik.

Edwin Zellner, Gebietsverkaufsleiter bei META Österreich, stand dem thb-Team mit seiner fachlichen Kompetenz zur Seite.

Planungsziel war es, das Sortiment ständig überblicken zu können bei gleichzeitiger Bewegungsfreiheit für die Mitarbeiter. Deshalb entschied sich thb für ein manuelles Kommissionierlager mit einer dreigeschossigen META HIGH-CLIP® Regalanlage sowie einer Palettenregalanlage des Typs META MULTIPAL®. Insgesamt hat das Lager bei einer nahezu quadratischen Aufteilung 900 Quadratmeter Grundfläche.



Sicherheit ist im neuen Lager der thb ein wichtiges Thema



Fachbodenregale

Das neue Logistikzentrum ist so konzipiert, dass es für die nächsten Jahre ausreichend Raum für Expansion und für die Verwirklichung von Visionen bietet.

■ Maximale Lagersicherheit

Selbstverständlich verfügt die Regalanlage über alle üblichen Sicherungen, wie Anfahr-, Fall- und Rammschutz. Generell ist Sicherheit in dem neuen Lager der thb ein wichtiges Thema. Eine automatische Gangbeleuchtung sorgt für ausreichend Helligkeit bei Arbeiten in der Fachbodenanlage.

Das neue Logistikzentrum ist so konzipiert, dass es für die nächsten Jahre ausreichend Raum für Expansion und die Verwirklichung von Visionen bietet. Schon heute könnten in Ebensee bis zu 4.000 Tonnen Wälzlager eingelagert werden.

„Das Besondere an der Arbeit bei thb war die Tatsache, dass die Gebäude um das Lager herum geplant wurden, d.h. es gab für uns Planer keinerlei architektonische Grenzen,“ erinnert sich Edwin Zellner, META Österreich, gern zurück



Beispiele aus dem Kfz-Lager

Fachbodenregale





META CLIP® Steckregal

Bestellvorschläge Einfachregale mit Spannverstrebung



Fachbodenregale

