# >>> Stecksystem

# modular, flexibel, innovativ

- schnelle und einfache Montage, flexibler Umbau möglich
- modulare Anpassung der Regale durch umfangreiches Systemzubehör und Kompatibilität untereinander
- einseitig und beidseitig nutzbar
- geeignet zum Aufbau von Doppelregalen und mehrgeschossigen Regalanlagen
- hohe Flexibilität und einfacher Wechsel der Zubehörteile durch Systemlochung bei MULTIplus
- Bestückung und Entnahme von Hand
- Die Belastbarkeit der MULTIplus Fachböden lässt sich durch die Stanzung in den Frontkanten sofort erkennen. Ein Überladen wird vermieden.



## **»** MULTIplus T-Profil

Flexibel in der Höhe durch 25-mm-Raster

Die Lochung der MULTIplus T-Profile im SCHULTE Stecksystem erfolgt in einem 25-mm-Raster. In Kombination mit den MULTIplus150-Fachböden, die auch eine Kantenhöhe von 25 mm haben, ergibt sich eine einzigartige Flexibilität der Höhenverstellbarkeit und Lagerkapazitätsnutzung.

Die Abstimmung zwischen Raster und Fachböden ermöglicht eine optimale Anpassung an die zu lagernden Güter und erlaubt so die höchstmögliche Ausnutzung des Regalvolumens.

# STECKSYSTEM

# >>> MULTIplus Fachböden

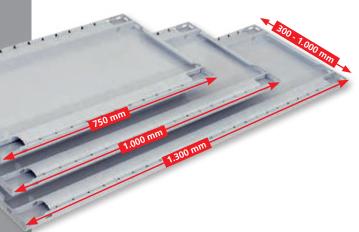
#### » Variable Kantenhöhen

mit 25 und 40 mm

Die Fachböden von SCHULTE Lagertechnik sind mit den Kantenhöhen **25 mm** und **40 mm** erhältlich. Die Belastbarkeiten der Fachböden lassen sich durch die Stanzung in den Frontkanten sofort erkennen.

TIPP Unser MULTIplus150 Fachboden bietet Ihnen mit seiner 25 mm Kantenhöhe in Kombination mit unserem 25-mm-Raster der T-Profile eine optimale Ausnutzung der Lagerfläche.





#### >>> Variable Breiten & Tiefen

für eine optimale Anpassung

Fachböden von SCHULTE Lagertechnik sind in drei verschiedenen Breiten und in einer Vielzahl von Tiefen erhältlich. Dies ermöglicht eine optimale Anpassung an die vorhandene Lagerfläche und das Lagergut.

#### >> Variable Fachlasten

#### mit BASIC und MULTIplus

Für unterschiedlichste Anforderungen an die Fachlasten bietet SCHULTE Lagertechnik vier verschiedene Fachbodentypen an.

Der **BASIC70** Fachboden trägt bis zu 70 kg und wird vorwiegend für Büroregale und leichte Lagergüter eingesetzt.

Die MULTIplus Fachböden erhalten Sie in den Versionen MULTIplus150, MULTIplus250 und MULTIplus330, die Fachlasten von 150 kg bis 330 kg realisieren können.

Durch den optionalen Einsatz von Unterzügen lassen sich die Fachlasten noch zusätzlich erheblich steigern. Ein nachträglicher Einbau ist jederzeit möglich.



# STECKSYSTEM

#### >>> Ein modulares (Steck-) System

für unzählige Kombinationsmöglichkeiten ...

Alle Regale und das gesamte Zubehör lassen sich untereinander kombinieren. Dadurch können die Regale individuell angepasst und branchenspezifisch genutzt werden.

#### Vorteile:

- ein einziges System für viele Anforderungen
- spätere Änderungen oder Anpassungen der Regale möglich



#### » Oberflächen

in vielfältiger Auswahl

Alle Fachböden sind in der Standardausführung sendzimirverzinkt oder pulverbeschichtet in RAL 7035 lichtgrau erhältlich. Zusätzlich sind Steck-Komplettregale auch mit T-Profil-Rahmen RAL 5010 enzianblau kombiniert mit Fachböden in verzinkt erhältlich. Die T-Profil-Rahmen werden auf Wunsch auch in RAL 3000 feuerrot und schwarz produziert.



## » Einseitig nutzbar

Aussteifung durch Kreuzstrebe

Kreuzstreben geben den Steckregalen Stabilität durch Einspannen in die Regalrückseiten.

#### Vorteile:

- einfaches Ausrichten des Regals durch Spannschlösser an den Kreuzstreben
- preiswerte Aussteifungsvariante
- ideal zum Aufbau von Regalzeilen vor Wänden

Bestellbeispiele von Komplettregalen mit Kreuzstreben finden Sie ab Seite 20.



# Sechkage State of the sechkage State of the

#### » Beidseitig nutzbar

Aussteifung durch Längenriegel

Längenriegel werden einfach in das Lochraster der **MULTIplus-**T-Profil-Rahmen gesteckt und mit Sicherungsstiften fixiert. Dies gewährleistet eine hohe Standfestigkeit.

#### Vorteile:

- Aussteifungsvariante für die beidseitige Bestückung
- reduzierte Zeiten und Wege durch beidseitige Zugänglichkeit der Ware
- sowohl in Einzel- als auch Doppelregalen kann das Lagergut durchgeschoben werden

Bestellbeispiele von Komplettregalen mit Längenriegeln finden Sie ab Seite 26.

# STECKSYSTEM

# >>> Fachbodenregale

mit 25 mm und 40 mm Kantenhöhe



Fachböden sind einer der wichtigsten Bestandteile eines Lagersystems und daher auch für die optimale Ausnutzung der Lagerflächen und Lasten ausgelegt. Die vier Fachbodentypen ermöglichen Fachlasten von 70 kg bis 330 kg, je nach Gewicht der Lagerware. Einfach den passenden Boden wählen und in iedes Stecksystem-Regal einsetzen.

Unser Bestseller ist der **MULTIplus150** Fachboden mit seiner einzigartigen Kantenhöhe von 25 mm für diese Fachlast. Er trägt 150 kg und ermöglicht eine präzise Lagerplatzverdichtung dank der Kombination mit der 25 mm Rasterlochung der **MULTIplus** T-Profile.

## 33 4 Fachböden

für alle Anforderungen

#### BASIC70

#### **Das Leichtgewicht**

- 70 kg Fachlast: unter anderem für Arbeitsbekleidung, Elektroinstallationsartikel oder Lagerkästen
- 25 mm Kantenhöhe
- ideal für den Einsatz bei Büroregalen und leichten Lagergütern

# 70 KG (25 mm)

#### **Unser Bestseller**

#### **MULTIplus150**

#### Der Alleskönner

- 150 kg Fachlast: z.B. für Werkzeuge, Farben, Eisenwaren
- für die Fachlast einzigartige Kantenhöhe von nur 25 mm
- Steigerung der Fachlast auf 220 kg durch optionale Verstärkungsunterzüge



#### **MULTIplus250**

#### **Der Kraftprotz**

- 250 kg Fachlast: z.B. für Kanister, Folienrollen, Kabelgebinde
- 40 mm Kantenhöhe
- Steigerung der Fachlast auf 330 kg durch optionale Verstärkungsunterzüge



#### **MULTIplus330**

#### **Der Titan**

- 330 kg Fachlast: z.B. für Maschinenteile, Motoren, Kugellager
- 40 mm Kantenhöhe
- Steigerung der Fachlast auf 410 kg durch optionale Verstärkungsunterzüge





# >>> Fachbodenregale

einseitig nutzbar · Aussteifung durch Kreuzstrebe













#### Höhen: 1.800 mm 2.000 mm

2.300 mm 2.500 mm 3.000 mm 4.000 mm 4.500 mm 5.000 mm 6.000 mm 7.000 mm 7.500 mm

Tiefen: 300 mm 400 mm 500 mm 600 mm 800 mm 1.000 mm

#### **Planung**

■ Bei Komplettregalen werden T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig in der Ausführung MULTIplus steckbar geliefert.

Alle Komplettregale beinhalten Abdeckkappen und Klemmfüße.

Wünschen Sie vormontierte Rahmen, werden diese gegen Mehrpreis werkseitig genietet (siehe Seite 83).

#### **Sicherheit**

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß **BGR 234 gegen Kippen gesichert** werden.

#### Beispiel:

Ein Regal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 2.000 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 85 - 89).

■ Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

#### **Aufbaumaße**

#### **Grundregal:**

Nennlänge + 60 mm

#### **Anbauregal:**

Nennlänge + 6 mm

#### Rahmentiefe gesamt:

Nenntiefe + 36 mm



Kreuzstrebe

25 mm Kante

einseitig nutzbar

Komplettregale



#### Aussteifung durch Kreuzstrebe

Die Aussteifung der Regale mit Kreuzstrebe ist optimal für die einseitige Nutzung.

#### **Produktmerkmale**

- Aussteifung durch Kreuzstrebe
- einfaches Ausrichten des Regals durch Spannschlösser an den Kreuzstreben
- ideal zum Aufbau von Regalzeilen vor Wänden und als Doppelregal Rücken an Rücken
- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- individuelle Anpassung an räumliche Gegebenheiten und das Lagergut durch drei Regalbreiten
- geeignet zum Bau mehrstöckiger Regalanlagen
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Fachböden
- preiswerte Aussteifungsvariante
- Erhöhung der Feldlast durch zusätzliche Tiefenriegel möglich

#### **Komplettregale BASIC70**

racn	breite			hlast 70 kg							
		Т	iefe mm	30	0	40	00	50	00	60	0
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach- böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
napc	2.000	1,3 t	5	13130	13135	13140	13145	13150	13155	13160	13165
Rahmen / Fachböden verzinkt	2.500	1,7 t	6	13131	13136	13141	13146	13151	13156	13161	13166
nen / verz	3.000	2,3 t	7	13132	13137	13142	13147	13152	13157	13162	13167
Rahı		a <b>tz-Fachb</b> Fachboden		11433-B	11433-B	11444-B	11444-B	11455-B	11455-B	11466-B	11466-B
öden Irau	2.000	1,3 t	5	33030	33035	33040	33045	33050	33055	33060	33065
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.500	1,7 t	6	33031	33036	33041	33046	33051	33056	33061	33066
nen / L 7035	3.000	2,3 t	7	33032	33037	33042	33047	33052	33057	33062	33067
Rahı		a <b>tz-Fachb</b> Fachboden		31430-B	31430-B	31440-B	31440-B	31450-B	31450-B	31460-B	31460-B
) blau inkt	2.000	1,3 t	5	13130-B	13135-B	13140-B	13145-B	13150-B	13155-B	13160-В	13165-B
AL 501( n: verz	2.500	1,7 t	6	13131-B	13136-B	13141-B	13146-B	13151-B	13156-B	13161-B	13166-В
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	3.000	2,3 t	7	13132-B	13137-B	13142-B	13147-B	13152-B	13157-B	13162-B	13167-B
Rahn Fac		atz-Fachbe Fachboden		11433-B	11433-B	11444-B	11444-B	11455-B	11455-B	11466-B	11466-B

Komplettregale

einseitig nutzbar

25 mm Kante

Kreuzstrebe



#### Komplettregale MULTIplus150

achl	oreite			last 150 kg			20				20		
			iefe mm	30	0	40	00	50	00	60	00	80	0
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach- böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbaure
= = =	2.000	1,3 t	5	12730-75	12735-75	12740-75	12745-75	12750-75	12755-75	12760-75	12765-75	12780-75	12785-75
verzinkt	2.500	1,7 t	6	12731-75	12736-75	12741-75	12746-75	12751-75	12756-75	12761-75	12766-75	12781-75	12786-75
verzinkt	3.000	2,3 t	7	12732-75	12737-75	12742-75	12747-75	12752-75	12757-75	12762-75	12767-75	12782-75	12787-75
		atz-Fachbo achboden		17203-B	17203-B	17204-B	17204-B	17205-B	17205-B	17206-B	17206-B	17208-B	17208-B
an	2.000	1,3 t	5	32630-75	32635-75	32640-75	32645-75	32650-75	32655-75	32660-75	32665-75	32680-75	32685-75
ichtgrau	2.500	1,7 t	6	32631-75	32636-75	32641-75	32646-75	32651-75	32656-75	32661-75	32666-75	32681-75	32686-75
RAL 7035 lichtgrau	3.000	2,3 t	7	32632-75	32637-75	32642-75	32647-75	32652-75	32657-75	32662-75	32667-75	32682-75	32687-75
RAL		atz-Fachbo achboden		37203-B	37203-В	37204-B	37204-B	37205-B	37205-B	37206-B	37206-B	37208-B	37208-B
돷	2.000	1,3 t	5	12730-75-B	12735-75-B	12740-75-B	12745-75-B	12750-75-B	12755-75-B	12760-75-B	12765-75-B	12780-75-B	12785-75-
verzin	2.500	1,7 t	6	12731-75-B	12736-75-B	12741-75-B	12746-75-B	12751-75-B	12756-75-B	12761-75-B	12766-75-B	12781-75-B	12786-75-
anmen: NAL 30 IO bla Fachböden: verzinkt	3.000	2,3 t	7	12732-75-B	12737-75-B	12742-75-B	12747-75-B	12752-75-B	12757-75-B	12762-75-B	12767-75-B	12782-75-B	12787-75-
Ranmen: RAL 3010 blad Fachböden: verzinkt		atz-Fachbo achboden		17203-B	17203-B	17204-B	17204-B	17205-B	17205-B	17206-B	17206-B	17208-B	17208-B
	2.000		m · Fac	12730 to		12740	12745	12750	12755	12760	12765	12580	12585
t t		1,3 t			12735				12755		12765		
kanmen / racmbouen verzinkt	2.500	1,7 t	6	12731	12736	12741	12746	12751	12756	12761	12766	12581	12586
> = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	3.000 Zus	2,3 t atz-Fachbo	7 oden	12732	12737	12742	12747	12752	12757	12762	12767	12582	12587
	mit 4 F	achboden	trägern	17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B	17280-B	17280-B
tgrau	2.000	1,3 t	5	32630	32635	32640	32645	32650	32655	32660	32665	32680	32685
anmen / racnbodel RAL 7035 lichtgrau	2.500	1,7 t	6	32631	32636	32641	32646	32651	32656	32661	32666	32681	32686
RAL 7035 lichtgrau	3.000	2,3 t atz-Fachbo	7 oden	32632	32637	32642	32647	32652	32657	32662	32667	32682	32687
		achboden		37230-B	37230-B	37240-B	37240-B	37250-B	37250-B	37260-B	37260-B	37280-B	37280-B
verzinkt	2.000	1,3 t	5	12630-B	12635-B	12640-B	12645-B	12650-B	12655-B	12660-B	12665-B	12580-B	12585-B
AL 50 en: ver	2.500	1,7 t	6	12631-B	12636-B	12641-B	12646-B	12651-B	12656-B	12661-B	12666-B	12581-B	12586-B
Kanmen: KAL S Fachböden: ve	3.000	2,3 t	7	12732-B	12737-B	12742-B	12747-B	12752-B	12757-B	12762-B	12767-B	12582-B	12587-B
Ran Fa		atz-Fachbo achboden		17230-В	17230-В	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B	17280-B	17280-B
achl	breite	1.300 m	ım · Fac	chlast 150 kg	]								
oden	2.000	1,3 t	5	12730-130	12735-130	12740-130	12745-130	12750-130	12755-130	12760-130	12765-130	12780-130	12785-13
achbo	2.500	1,7 t	6	12731-130	12736-130	12741-130	12746-130	12751-130	12756-130	12761-130	12766-130	12781-130	12786-13
kanmen / racnboden verzinkt	3.000	2,3 t	7	12732-130	12737-130	12742-130	12747-130	12752-130	12757-130	12762-130	12767-130	12782-130	12787-13
Kann		atz-Fachbo achboden		17530-B	17530-B	17540-B	17540-B	17550-B	17550-B	17560-B	17560-B	17580-B	17580-B
den	2.000	1,3 t	5	32630-130	32635-130	32640-130	32645-130	32650-130	32655-130	32660-130	32665-130	32680-130	32685-13
Kanmen / Fachboden RAL 7035 lichtgrau	2.500	1,7 t	6	32631-130	32636-130	32641-130	32646-130	32651-130	32656-130	32661-130	32666-130	32681-130	32686-13
7035	3.000	2,3 t	7	32632-130	32637-130	32642-130	32647-130	32652-130	32657-130	32662-130	32667-130	32682-130	32687-13
RAL		atz-Fachbo achboden		37530-B	37530-В	37540-B	37540-B	37550-B	37550-B	37560-B	37560-B	37580-B	37580-B
	2.000	1,3 t	5	12730-130-B	12735-130-B	12740-130-B	12745-130-B	12750-130-B	12755-130-B	12760-130-B	12765-130-B	12780-130-B	12785-130
<u> </u>													
ien: KAL 5010 blau iböden: verzinkt	2.500	1,7 t	6	12731-130-B	12736-130-В	12741-130-В	12746-130-B	12751-130-В	12756-130-В	12761-130-В	12766-130-B	12781-130-B	12786-130

17530-B Alle Preise ohne Bestückung. Die Tabellen zeigen Bestellbeispiele. Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

17530-В

17540-В

17540-B

17550-B

17550-В

17560-В

17560-В

17580-В

17580-B

**Zusatz-Fachboden** mit 4 Fachbodenträgern

Kreuzstrebe

40 mm Kante

einseitig nutzbar

Komplettregale

#### Komplettregale MULTIplus250

**SCHULTE** Lagertechnik

Fach	breite	750 mr	n · Fach	last 250 kg									
			Tiefe mm	30	00	40	0	50	00	60	00	80	0
	Höhe mm	Feldlast Tonne	Fach- böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
gden	2.000	1,3 t	5	12930-75	12935-75	12940-75	12945-75	12950-75	12955-75	12960-75	12965-75	12980-75	12985-75
n / Fachbo	2.500	1,7 t	6	12931-75	12936-75	12941-75	12946-75	12951-75	12956-75	12961-75	12966-75	12981-75	12986-75
Rahmen / Fachböden verzinkt	3.000	2,3 t	7	12932-75	12937-75	12942-75	12947-75	12952-75	12957-75	12962-75	12967-75	12982-75	12987-75
Rah		atz-Fachk achbode		17303-В	17303-В	17304-B	17304-B	17305-В	17305-В	17306-В	17306-В	17308-B	17308-B
öden grau	2.000	1,3 t	5	32830-75	32835-75	32840-75	32845-75	32850-75	32855-75	32860-75	32865-75	32880-75	32885-75
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.500	1,7 t	6	32831-75	32836-75	32841-75	32846-75	32851-75	32856-75	32861-75	32866-75	32881-75	32886-75
men / L 7035	3.000	2,3 t	7	32832-75	32837-75	32842-75	32847-75	32852-75	32857-75	32862-75	32867-75	32882-75	32887-75
Rahı		atz-Fachk achbode		37303-В	37303-В	37304-B	37304-В	37305-В	37305-В	37306-В	37306-В	37308-B	37308-В
) blau inkt	2.000	1,3 t	5	12930-75-B	12935-75-B	12940-75-B	12945-75-B	12950-75-B	12955-75-B	12960-75-B	12965-75-B	12980-75-B	12985-75-B
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.500	1,7 t	6	12931-75-B	12936-75-B	12941-75-B	12946-75-B	12951-75-B	12956-75-B	12961-75-B	12966-75-B	12981-75-B	12986-75-B
nen: RA hböde	3.000	2,3 t	7	12932-75-B	12937-75-B	12942-75-B	12947-75-B	12952-75-B	12957-75-B	12962-75-B	12967-75-B	12982-75-B	12987-75-B
Rahme Fachb		atz-Fachk achbode		17303-B	17303-B	17304-B	17304-B	17305-B	17305-B	17306-B	17306-В	17308-B	17308-B
Fach	breite	1.000 r	nm · Fac	chlast 250 kg	g								
den	2.000	1,3 t	5	12930	12935	12940	12945	12950	12955	12960	12965	12980	12985
Rahmen / Fachböden verzinkt	2.500	1,7 t	6	12931	12936	12941	12946	12951	12956	12961	12966	12981	12986
ien / Fachl verzinkt	3.000	2,3 t	7	12932	12937	12942	12947	12952	12957	12962	12967	12982	12987
Rahm		atz-Fachk		17330-B	17330-B	17340-B	17340-B	17350-B	17350-B	17360-B	17360-В	17380-B	17380-B
den	2.000	1,3 t	5	32830	32835	32840	32845	32850	32855	32860	32865	32880	32885
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.500	1,7 t	6	32831	32836	32841	32846	32851	32856	32861	32866	32881	32886
nen / F 7035	3.000	2,3 t	7	32832	32837	32842	32847	32852	32857	32862	32867	32882	32887
Rahm RAL		atz-Fachk achbode		37330-В	37330-В	37340-В	37340-В	37350-В	37350-В	37360-В	37360-В	37380-В	37380-В
blau	2.000	1,3 t	5	12930-B	12935-B	12940-B	12945-B	12950-B	12955-B	12960-B	12965-B	12980-B	12985-B
L 5010 blau : verzinkt	2.500	1,7 t	6	12931-B	12936-B	12941-B	12946-B	12951-B	12956-B	12961-B	12966-B	12981-B	12986-B
en: RAL ıböden:	3.000	2,3 t	7	12932-B	12937-B	12942-B	12947-B	12952-B	12957-B	12962-B	12967-B	12982-B	12987-B
Rahmen: F Fachböd		atz-Fachk achbode		17330-В	17330-В	17340-B	17340-В	17350-В	17350-В	17360-B	17360-B	17380-B	17380-B
Fach	breite	1.300 r	nm · Fac	chlast 250 kg	0								
	2.000	1,3 t	5	12930-130	12935-130	12940-130	12945-130	12950-130	12955-130	12960-130	12965-130	12980-130	12985-130
Rahmen / Fachböden verzinkt	2.500	1,7 t	6	12931-130	12936-130	12941-130	12946-130	12951-130	12956-130	12961-130	12966-130	12981-130	12986-130
ien / F	3.000	2,3 t	7	12932-130	12937-130	12942-130	12947-130	12952-130	12957-130	12962-130	12967-130	12982-130	12987-130
Rahm		atz-Fachk achbode		17630-B	17630-B	17640-B	17640-B	17650-B	17650-B	17660-B	17660-B	17680-B	17680-B
	2.000	1,3 t	5	32830-130	32835-130	32840-130	32845-130	32850-130	32855-130	32860-130	32865-130	32880-130	32885-130
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.500	1,7 t	6	32831-130	32836-130	32841-130	32846-130	32851-130	32856-130	32861-130	32866-130	32881-130	32886-130
nen / Fa	3.000	2,3 t	7	32832-130	32837-130	32842-130	32847-130	32852-130	32857-130	32862-130	32867-130	32882-130	32887-130
Rahm RAL		atz-Fachk achbode		37630-В	37630-В	37640-B	37640-B	37650-В	37650-В	37660-В	37660-В	37680-B	37680-В
blau	2.000	1,3 t	5	12930-130-B	12935-130-В	12940-130-В	12945-130-B	12950-130-B	12955-130-B	12960-130-B	12965-130-B	12980-130-B	12985-130-B
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.500	1,7 t	6	12931-130-B	12936-130-В	12941-130-B	12946-130-В	12951-130-B	12956-130-B	12961-130-В	12966-130-В	12981-130-B	12986-130-B
en: RAL böden:	3.000	2,3 t	7	12932-130-B	12937-130-В	12942-130-В	12947-130-В	12952-130-B	12957-130-В	12962-130-В	12967-130-В	12982-130-B	12987-130-B
Rahme		atz-Fachk achbode		17630-B	17630-B	17640-B	17640-B	17650-B	17650-B	17660-B	17660-B	17680-B	17680-B
	4 1	30.100uc	ageiii										



#### Komplettregale MULTIplus330

Fach	breite	1.000 m	ım · Fac	chlast 330 kg	J								
		1	Tiefe mm	30	0	40	0	50	00	60	0	80	0
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach- böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
iden	2.000	2,1 t	5	13930	13935	13940	13945	13950	13955	13960	13965	13980	13985
en / Fachböden verzinkt	2.500	2,3 t	6	13931	13936	13941	13946	13951	13956	13961	13966	13981	13986
nen / I verz	3.000	2,3 t	7	13932	13937	13942	13947	13952	13957	13962	13967	13982	13987
Rahmen		atz-Fachb achboder		17430-B	17430-B	17440-B	17440-B	17450-B	17450-B	17460-B	17460-B	17480-B	17480-B
iden Irau	2.000	2,1 t	5	33830	33835	33840	33845	33850	33855	33860	33865	33880	33885
Fachböden Fichtgrau	2.500	2,3 t	6	33831	33836	33841	33846	33851	33856	33861	33866	33881	33886
Rahmen / Fachböder RAL 7035 lichtgrau	3.000	2,3 t	7	33832	33837	33842	33847	33852	33857	33862	33867	33882	33887
Rahr		atz-Fachb achboder		37430-B	37430-B	37440-B	37440-B	37450-B	37450-B	37460-B	37460-B	37480-В	37480-B
blau	2.000	2,1 t	5	13930-B	13935-B	13940-B	13945-B	13950-B	13955-B	13960-B	13965-B	13980-B	13985-B
L 5010 1: verzi	2.500	2,3 t	6	13931-B	13936-B	13941-B	13946-B	13951-B	13956-B	13961-B	13966-B	13981-B	13986-B
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	3.000	2,3 t	7	13932-B	13937-В	13942-B	13947-B	13952-B	13957-B	13962-B	13967-B	13982-B	13987-В
Rahm Fact		atz-Fachb achboder		17430-B	17430-B	17440-B	17440-B	17450-B	17450-B	17460-B	17460-B	17480-B	17480-B

#### **Fachlast oder Feldlast?**



Die Fachlast beschreibt die maximale Belastung eines einzelnen Fachbodens bei gleichmäßig verteilter Last.

Die Feldlast beschreibt die maximal zulässige Belastung eines Regalfeldes.

**WICHTIG:** Die Summe der tatsächlichen Fachlasten darf die maximale Feldlast - nach Vorschrift BGR 234 - nicht überschreiten.





# >>> Fachbodenregale

beidseitig nutzbar · Aussteifung durch Längenriegel



#### **Planung**

Bei Komplettregalen werden T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig in der Ausführung **MULTIplus** steckbar geliefert.

Alle Komplettregale beinhalten Abdeckkappen und Klemmfüße.

Wünschen Sie vormontierte Rahmen, werden diese gegen Mehrpreis werkseitig genietet (siehe Seite 83).

#### **Sicherheit**

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß **BGR 234 gegen Kippen gesichert** werden.

#### Beispiel:

Ein Regal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 2.000 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 85 - 89).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

#### **Aufbaumaße**

#### **Grundregal:**

Nennlänge + 60 mm

#### **Anbauregal:**

Nennlänge + 6 mm

#### Rahmentiefe gesamt:

Nenntiefe + 36 mm



Aussteifung durch Längenriegel

Die Montage durch Längenriegel ermöglicht eine beidseitige Nutzung der Regale.

#### **Produktmerkmale**

- Aussteifung durch Längenriegel
- beidseitige Bestückung und Entnahme der Lagerware
- individuelle Anpassung an räumliche Gegebenheiten und das Lagergut durch drei Regalbreiten
- geeignet zum Bau mehrstöckiger Regalanlagen
- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Fachböden
- kürzere Kommissionierwege durch beidseitige Nutzbarkeit
- Erhöhung der Feldlast durch zusätzliche Tiefenriegel möglich

#### Komplettregale BASIC70

			iefe mm	hlast 70 kg	00	40	0	50	00	60	00
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach- böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
oden	2.000	1,3 t	5	13130-LR	13135-LR	13140-LR	13145-LR	13150-LR	13155-LR	13160-LR	13165-LR
Rahmen / Fachböden verzinkt	2.500	1,4 t	6	13131-LR	13136-LR	13141-LR	13146-LR	13151-LR	13156-LR	13161-LR	13166-LR
nen / F verz	3.000	1,5 t	7	13132-LR	13137-LR	13142-LR	13147-LR	13152-LR	13157-LR	13162-LR	13167-LR
Rahn		a <b>tz-Fachb</b> Fachboder		11433-B	11433-B	11444-B	11444-B	11455-B	11455-B	11466-B	11466-B
iden	2.000	1,3 t	5	33030-LR	33035-LR	33040-LR	33045-LR	33050-LR	33055-LR	33060-LR	33065-LR
Fachböder lichtgrau	2.500	1,4 t	6	33031-LR	33036-LR	33041-LR	33046-LR	33051-LR	33056-LR	33061-LR	33066-LR
Rahmen / Fachböden RAL 7035 lichtgrau	3.000	1,5 t	7	33032-LR	33037-LR	33042-LR	33047-LR	33052-LR	33057-LR	33062-LR	33067-LR
Rahr		a <b>tz-Fachb</b> Fachboder		31430-B	31430-B	31440-B	31440-B	31450-B	31450-B	31460-B	31460-В
5010 nkt	2.000	1,3 t	5	13130-LR-B	13135-LR-B	13140-LR-B	13145-LR-B	13150-LR-B	13155-LR-B	13160-LR-B	13165-LR-B
ıu RAL ı: verzi	2.500	1,4 t	6	13131-LR-B	13136-LR-B	13141-LR-B	13146-LR-B	13151-LR-B	13156-LR-B	13161-LR-B	13166-LR-B
Rahmen: blau RAL 5010 Fachböden: verzinkt	3.000	1,5 t	7	13132-LR-B	13137-LR-B	13142-LR-B	13147-LR-B	13152-LR-B	13157-LR-B	13162-LR-B	13167-LR-B
Rahm Fact		atz-Fachb Fachboder		11433-B	11433-B	11444-B	11444-B	11455-B	11455-B	11466-B	11466-B

Komplettregale

beidseitig nutzbar

25 mm Kante

Längenriegel



#### Komplettregale MULTIplus150

Fach	breite	750 mn	ı · Fach	last 150 kg									
		Т	iefe mm	30	00	4	00	50	00	60	00	80	00
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach- böden	Grundregal	Anbauregal								
den	2.000	1,3 t	5	12730-75-LR	12735-75-LR	12740-75-LR	12745-75-LR	12750-75-LR	12755-75-LR	12760-75-LR	12765-75-LR	12780-75-LR	12785-75-LR
Rahmen/Fachböden verzinkt	2.500	1,6 t	6	12731-75-LR	12736-75-LR	12741-75-LR	12746-75-LR	12751-75-LR	12756-75-LR	12761-75-LR	12766-75-LR	12781-75-LR	12786-75-LR
men/F verz	3.000	1,6 t	7	12732-75-LR	12737-75-LR	12742-75-LR	12747-75-LR	12752-75-LR	12757-75-LR	12762-75-LR	12767-75-LR	12782-75-LR	12787-75-LR
Rah		atz-Fachb achboder		17203-B	17203-B	17204-B	17204-B	17205-B	17205-B	17206-B	17206-B	17208-B	17208-B
iden	2.000	1,3 t	5	32630-75-LR	32635-75-LR	32640-75-LR	32645-75-LR	32650-75-LR	32655-75-LR	32660-75-LR	32665-75-LR	32680-75-LR	32685-75-LR
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.500	1,6 t	6	32631-75-LR	32636-75-LR	32641-75-LR	32646-75-LR	32651-75-LR	32656-75-LR	32661-75-LR	32666-75-LR	32681-75-LR	32686-75-LR
men/F L 7035	3.000	1,6 t	7	32632-75-LR	32637-75-LR	32642-75-LR	32647-75-LR	32652-75-LR	32657-75-LR	32662-75-LR	32667-75-LR	32682-75-LR	32687-75-LR
Rah		atz-Fachb achboder		37203-В	37203-В	37204-В	37204-B	37205-В	37205-В	37206-В	37206-В	37208-B	37208-B
blau	2.000	1,3 t	5	12730-75-LR-B	12735-75-LR-B	12740-75-LR-B	12745-75-LR-B	12750-75-LR-B	12755-75-LR-B	12760-75-LR-B	12765-75-LR-B	12780-75-LR-B	12785-75-LR-B
tAL 5010 bla en: verzinkt	2.500	1,6 t	6	12731-75-LR-B	12736-75-LR-B	12741-75-LR-B	12746-75-LR-B	12751-75-LR-B	12756-75-LR-B	12761-75-LR-B	12766-75-LR-B	12781-75-LR-B	12786-75-LR-B
an: F böd	3.000	1,6 t	7	12732-75-LR-B	12737-75-LR-B	12742-75-LR-B	12747-75-LR-B	12752-75-LR-B	12757-75-LR-B	12762-75-LR-B	12767-75-LR-B	12782-75-LR-B	12787-75-LR-B
Rahme		atz-Fachb achboder		17203-B	17203-B	17204-В	17204-B	17205-B	17205-В	17206-B	17206-B	17208-B	17208-B
Fach	breite	1.000 m	ım · Fa	chlast 150 k	α								
	2.000	1,3 t	5	12730-LR	12735-LR	12740-LR	12745-LR	12750-LR	12755-LR	12760-LR	12765-LR	12780-LR	12785-LR
Rahmen/Fachböden verzinkt	2.500	1,4 t	6	12731-LR	12736-LR	12741-LR	12746-LR	12751-LR	12756-LR	12761-LR	12766-LR	12781-LR	12786-LR
nen/Fachk verzinkt	3.000	1,5 t	7	12732-LR	12737-LR	12742-LR	12747-LR	12752-LR	12757-LR	12762-LR	12767-LR	12782-LR	12787-LR
Rahr		atz-Fachb achboder		17230-B	17230-B	17240-В	17240-В	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B	17280-В	17280-B
den	2.000	1,3 t	5	32630-LR	32635-LR	32640-LR	32645-LR	32650-LR	32655-LR	32660-LR	32665-LR	32680-LR	32685-LR
achbö lichtgr	2.500	1,4 t	6	32631-LR	32636-LR	32641-LR	32646-LR	32651-LR	32656-LR	32661-LR	32666-LR	32681-LR	32686-LR
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	3.000	1,5 t	7	32632-LR	32637-LR	32642-LR	32647-LR	32652-LR	32657-LR	32662-LR	32667-LR	32682-LR	32687-LR
Rahr		atz-Fachb achboder		37230-В	37230-В	37240-В	37240-В	37250-В	37250-В	37260-В	37260-В	37280-В	37280-В
blau	2.000	1,3 t	5	12730-LR-B	12735-LR-B	12740-LR-B	12745-LR-B	12750-LR-B	12755-LR-B	12760-LR-B	12765-LR-B	12780-LR-B	12785-LR-B
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.500	1,4 t	6	12731-LR-B	12736-LR-B	12741-LR-B	12746-LR-B	12751-LR-B	12756-LR-B	12761-LR-B	12766-LR-B	12781-LR-B	12786-LR-B
en: RA böden	3.000	1,5 t	7	12732-LR-B	12737-LR-B	12742-LR-B	12747-LR-B	12752-LR-B	12757-LR-B	12762-LR-B	12767-LR-B	12782-LR-B	12787-LR-B
Rahm		atz-Fachb achboder		17230-B	17230-В	17240-B	17240-В	17250-B	17250-В	17260-B	17260-B	17280-В	17280-B
Each	broite	1 200	ım Fe	chlact 150 k					<u> </u>				
racn	breite	וו טטכ.ד	пп • га	chlast 150 k	9								

Fachl	breite	<b>1.300</b> n	nm · Fa	chlast 150 k	g								
den	2.000	1,3 t	5	12730-130-LR	12735-130-LR	12740-130-LR	12745-130-LR	12750-130-LR	12755-130-LR	12760-130-LR	12765-130-LR	12780-130-LR	12785-130-LR
en/Fachbö verzinkt	2.500	1,4 t	6	12731-130-LR	12736-130-LR	12741-130-LR	12746-130-LR	12751-130-LR	12756-130-LR	12761-130-LR	12766-130-LR	12781-130-LR	12786-130-LR
Rahmen/Fachböden verzinkt	3.000	1,5 t	7	12732-130-LR	12737-130-LR	12742-130-LR	12747-130-LR	12752-130-LR	12757-130-LR	12762-130-LR	12767-130-LR	12782-130-LR	12787-130-LR
Rahı		atz-Fachb achbodei		17530-B	17530-В	17540-B	17540-В	17550-В	17550-В	17560-В	17560-B	17580-B	17580-В
den	2.000	1,3 t	5	32630-130-LR	32635-130-LR	32640-130-LR	32645-130-LR	32650-130-LR	32655-130-LR	32660-130-LR	32665-130-LR	32680-130-LR	32685-130-LR
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.500	1,4 t	6	32631-130-LR	32636-130-LR	32641-130-LR	32646-130-LR	32651-130-LR	32656-130-LR	32661-130-LR	32666-130-LR	32681-130-LR	32686-130-LR
men/F	3.000	1,5 t	7	32632-130-LR	32637-130-LR	32642-130-LR	32647-130-LR	32652-130-LR	32657-130-LR	32662-130-LR	32667-130-LR	32682-130-LR	32687-130-LR
Rahı		atz-Fachb achbodei	oden nträgern	37530-В	37530-В	37540-В	37540-В	37550-В	37550-В	37560-В	37560-В	37580-В	37580-В
10 blau rzinkt	2.000	1,3 t	5	12730-130-LR-B	12735-130-LR-B	12740-130-LR-B	12745-130-LR-B	12750-130-LR-B	12755-130-LR-B	12760-130-LR-B	12765-130-LR-B	12780-130-LR-B	12785-130-LR-B
50 Ve	2.500	1,4 t	6	12731-130-LR-B	12736-130-LR-B	12741-130-LR-B	12746-130-LR-B	12751-130-LR-B	12756-130-LR-B	12761-130-LR-B	12766-130-LR-B	12781-130-LR-B	12786-130-LR-B
en: RAL ıböden:	3.000	1,5 t	7	12732-130-LR-B	12737-130-LR-B	12742-130-LR-B	12747-130-LR-B	12752-130-LR-B	12757-130-LR-B	12762-130-LR-B	12767-130-LR-B	12782-130-LR-B	12787-130-LR-B
Rahmen: I Fachböd		atz-Fachb achbodei		17530-B	17530-В	17540-B	17540-B	17550-В	17550-B	17560-B	17560-B	17580-B	17580-B

ecksystem

SCHULTE Lagertechnik

Längenriegel

40 mm Kante

beidseitig nutzbar

Komplettregale

#### Komplettregale MULTIplus250

Fach	hreite	750.mm	ı . Fach	last 250 kg									
racii	Sicile		iefe mm		00	40	00	50	00	60	00	80	00
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach- böden	Grundregal	Anbauregal								
den	2.000	1,3 t	5	12930-75-LR	12935-75-LR	12940-75-LR	12945-75-LR	12950-75-LR	12955-75-LR	12960-75-LR	12965-75-LR	12980-75-LR	12985-75-LR
Rahmen/Fachböden verzinkt	2.500	1,7 t	6	12931-75-LR	12936-75-LR	12941-75-LR	12946-75-LR	12951-75-LR	12956-75-LR	12961-75-LR	12966-75-LR	12981-75-LR	12986-75-LR
men/F	3.000	1,8 t	7	12932-75-LR	12937-75-LR	12942-75-LR	12947-75-LR	12952-75-LR	12957-75-LR	12962-75-LR	12967-75-LR	12982-75-LR	12987-75-LR
Rak		atz-Fachb achboden		17303-B	17303-B	17304-B	17304-B	17305-B	17305-B	17306-B	17306-B	17308-B	17308-B
öden grau	2.000	1,3 t	5	32830-75-LR	32835-75-LR	32840-75-LR	32845-75-LR	32850-75-LR	32855-75-LR	32860-75-LR	32865-75-LR	32880-75-LR	32885-75-LR
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	2.500	1,7 t	6	32831-75-LR	32836-75-LR	32841-75-LR	32846-75-LR	32851-75-LR	32856-75-LR	32861-75-LR	32866-75-LR	32881-75-LR	32886-75-LR
hmen/ NL 703	3.000	1,8 t	7	32832-75-LR	32837-75-LR	32842-75-LR	32847-75-LR	32852-75-LR	32857-75-LR	32862-75-LR	32867-75-LR	32882-75-LR	32887-75-LR
		atz-Fachbe achboden		37303-В	37303-В	37304-В	37304-В	37305-В	37305-В	37306-В	37306-В	37308-B	37308-B
10 blau zinkt	2.000	1,3 t	5	12930-75-LR-B	12935-75-LR-B	12940-75-LR-B	12945-75-LR-B	12950-75-LR-B	12955-75-LR-B	12960-75-LR-B	12965-75-LR-B	12980-75-LR-B	12985-75-LR-B
tAL 50' en: ver	2.500	1,7 t	6	12931-75-LR-B	12936-75-LR-B	12941-75-LR-B	12946-75-LR-B	12951-75-LR-B	12956-75-LR-B	12961-75-LR-B	12966-75-LR-B	12981-75-LR-B	12986-75-LR-B
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	3.000	1,8 t	7	12932-75-LR-B	12937-75-LR-B	12942-75-LR-B	12947-75-LR-B	12952-75-LR-B	12957-75-LR-B	12962-75-LR-B	12967-75-LR-B	12982-75-LR-B	12987-75-LR-B
Rah		atz-Fachb achboden		17303-В	17303-B	17304-B	17304-В	17305-B	17305-B	17306-B	17306-B	17308-B	17308-B
Fach	breite	1.000 m	ım · Fa	chlast 250 k	g								
den	2.000	1,3 t	5	12930-LR	12935-LR	12940-LR	12945-LR	12950-LR	12955-LR	12960-LR	12965-LR	12980-LR	12985-LR
Rahmen/Fachböden verzinkt	2.500	1,7 t	6	12931-LR	12936-LR	12941-LR	12946-LR	12951-LR	12956-LR	12961-LR	12966-LR	12981-LR	12986-LR
men/F verz	3.000	1,8 t	7	12932-LR	12937-LR	12942-LR	12947-LR	12952-LR	12957-LR	12962-LR	12967-LR	12982-LR	12987-LR
Rah		atz-Fachb achboden		17330-В	17330-В	17340-В	17340-В	17350-В	17350-В	17360-В	17360-В	17380-В	17380-B
öden grau	2.000	1,3 t	5	32830-LR	32835-LR	32840-LR	32845-LR	32850-LR	32855-LR	32860-LR	32865-LR	32880-LR	32885-LR
Fachbö	2.500	1,7 t	6	32831-LR	32836-LR	32841-LR	32846-LR	32851-LR	32856-LR	32861-LR	32866-LR	32881-LR	32886-LR
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	3.000	1,8 t	7	32832-LR	32837-LR	32842-LR	32847-LR	32852-LR	32857-LR	32862-LR	32867-LR	32882-LR	32887-LR
Raf		atz-Fachb achboden		37330-В	37330-В	37340-В	37340-В	37350-В	37350-В	37360-В	37360-В	37380-В	37380-В
5010 blau verzinkt	2.000	1,3 t	5	12930-LR-B	12935-LR-B	12940-LR-B	12945-LR-B	12950-LR-B	12955-LR-B	12960-LR-B	12965-LR-B	12980-LR-B	12985-LR-B
	2.500	1,7 t	6	12931-LR-B	12936-LR-B	12941-LR-B	12946-LR-B	12951-LR-B	12956-LR-B	12961-LR-B	12966-LR-B	12981-LR-B	12986-LR-B
Rahmen: RAL Fachböden:	3.000	1,8 t	7	12932-LR-B	12937-LR-B	12942-LR-B	12947-LR-B	12952-LR-B	12957-LR-B	12962-LR-B	12967-LR-B	12982-LR-B	12987-LR-B
Rahı		atz-Fachbe achboden		17330-В	17330-B	17340-B	17340-В	17350-B	17350-B	17360-В	17360-B	17380-B	17380-В
Fach	breite	1.300 m	ım · Fac	chlast 250 k	g								
den	2.000	1,3 t	5	12930-130-LR	12935-130-LR	12940-130-LR	12945-130-LR	12950-130-LR	12955-130-LR	12960-130-LR	12965-130-LR	12980-130-LR	12985-130-LR
Rahmen/Fachböden verzinkt	2.500	1,7 t	6	12931-130-LR	12936-130-LR	12941-130-LR	12946-130-LR	12951-130-LR	12956-130-LR	12961-130-LR	12966-130-LR	12981-130-LR	12986-130-LR
men/F	3.000	1,8 t	7	12932-130-LR	12937-130-LR	12942-130-LR	12947-130-LR	12952-130-LR	12957-130-LR	12962-130-LR	12967-130-LR	12982-130-LR	12987-130-LR
Rah		atz-Fachb achboden		17630-В	17630-В	17640-В	17640-В	17650-В	17650-В	17660-В	17660-В	17680-В	17680-B
öden grau	2.000	1,3 t	5	32830-130-LR	32835-130-LR	32840-130-LR	32845-130-LR	32850-130-LR	32855-130-LR	32860-130-LR	32865-130-LR	32880-130-LR	32885-130-LR
Fachbö 5 lichtg	2.500	1,7 t	6	32831-130-LR	32836-130-LR	32841-130-LR	32846-130-LR	32851-130-LR	32856-130-LR	32861-130-LR	32866-130-LR	32881-130-LR	32886-130-LR
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	3.000	1,8 t	7	32832-130-LR	32837-130-LR	32842-130-LR	32847-130-LR	32852-130-LR	32857-130-LR	32862-130-LR	32867-130-LR	32882-130-LR	32887-130-LR
		atz-Fachb achboden		37630-В	37630-В	37640-В	37640-B	37650-В	37650-В	37660-В	37660-В	37680-В	37680-B
0 blau inkt	2.000	1,3 t	5	12930-130-LR-B	12935-130-LR-B	12940-130-LR-B	12945-130-LR-B	12950-130-LR-B	12955-130-LR-B	12960-130-LR-B	12965-130-LR-B	12980-130-LR-B	12985-130-LR-B
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	2.500	1,7 t	6	12931-130-LR-B	12936-130-LR-B	12941-130-LR-B	12946-130-LR-B	12951-130-LR-B	12956-130-LR-B	12961-130-LR-B	12966-130-LR-B	12981-130-LR-B	12986-130-LR-B
nen: R hböde	3.000	1,8 t	7	12932-130-LR-B	12937-130-LR-B	12942-130-LR-B	12947-130-LR-B	12952-130-LR-B	12957-130-LR-B	12962-130-LR-B	12967-130-LR-B	12982-130-LR-B	12987-130-LR-B
Rahn Fac		atz-Fachbe achboden		17630-B	17630-В	17640-B	17640-B	17650-В	17650-B	17660-B	17660-B	17680-B	17680-B



#### Komplettregale MULTIplus330

Fachl	breite	1.000 m	ım · Fac	:hlast 330 kg	J								
		T	iefe mm	30	0	40	0	50	00	60	00	80	0
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach- böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
den	2.000	1,6 t	5	13930-LR	13935-LR	13940-LR	13945-LR	13950-LR	13955-LR	13960-LR	13965-LR	13980-LR	13985-LR
en/Fachbö verzinkt	2.500	2,3 t	6	13931-LR	13936-LR	13941-LR	13946-LR	13951-LR	13956-LR	13961-LR	13966-LR	13981-LR	13986-LR
Rahmen/Fachböden verzinkt	3.000	2,3 t	7	13932-LR	13937-LR	13942-LR	13947-LR	13952-LR	13957-LR	13962-LR	13967-LR	13982-LR	13987-LR
Rah		atz-Fachb achboder		17430-B	17430-B	17440-B	17440-B	17450-B	17450-B	17460-B	17460-B	17480-B	17480-B
den	2.000	1,6 t	5	33830-LR	33835-LR	33840-LR	33845-LR	33850-LR	33855-LR	33860-LR	33865-LR	33880-LR	33885-LR
achbö lichtg	2.500	2,3 t	6	33831-LR	33836-LR	33841-LR	33846-LR	33851-LR	33856-LR	33861-LR	33866-LR	33881-LR	33886-LR
Rahmen/Fachböden RAL 7035 lichtgrau	3.000	2,3 t	7	33832-LR	33837-LR	33842-LR	33847-LR	33852-LR	33857-LR	33862-LR	33867-LR	33882-LR	33887-LR
Rah		atz-Fachb achboder		37430-B	37430-B	37440-B	37440-B	37450-B	37450-B	37460-B	37460-B	37480-B	37480-B
blau nkt	2.000	1,6 t	5	13930-LR-B	13935-LR-B	13940-LR-B	13945-LR-B	13950-LR-B	13955-LR-B	13960-LR-B	13965-LR-B	13980-LR-B	13985-LR-B
L 5010 1: verzi	2.500	2,3 t	6	13931-LR-B	13936-LR-B	13941-LR-B	13946-LR-B	13951-LR-B	13956-LR-B	13961-LR-B	13966-LR-B	13981-LR-B	13986-LR-B
Rahmen: RAL 5010 blau Fachböden: verzinkt	3.000	2,3 t	7	13932-LR-B	13937-LR-B	13942-LR-B	13947-LR-B	13952-LR-B	13957-LR-B	13962-LR-B	13967-LR-B	13982-LR-B	13987-LR-B
Rahm Fact		atz-Fachb achboder		17430-B	17430-В	17440-B	17440-B	17450-B	17450-B	17460-B	17460-B	17480-B	17480-B

#### **Beidseitige Nutzung?**



Regale, die mit Längenriegeln ausgesteift werden, können beidseitig bedient werden. Damit lassen sich besonders lange Waren lagern.

INFO: Regale bis 2.000 mm Höhe werden mit 2 Paar Längenriegeln ausgesteift. Regale bis 3.000 mm erhalten 3 Paar Längenriegel.





# Stecksystem

# Doppelregale

#### beidseitig nutzbar · Aussteifung durch Kreuzstrebe











#### Tiefen: 2 x 300 mm 2 x 400 mm 2 x 500 mm

2 x 600 mm 2 x 800 mm

2 x 1.000 mm



#### Höhen:

1.800 mm 2.000 mm 2.300 mm 2.500 mm 3.000 mm 4.000 mm 4.500 mm 5.000 mm 6.000 mm 7.000 mm 7.500 mm

#### **Planung**

■ Bei Komplettregalen werden T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig in der Ausführung MULTIplus steckbar geliefert.

Alle Komplettregale beinhalten Abdeckkappen und Klemmfüße.

Wünschen Sie vormontierte Rahmen, werden diese gegen Mehrpreis werkseitig genietet (siehe Seite 83).

#### **Sicherheit**

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß **BGR 234 gegen Kippen gesichert** werden.

#### Beispiel:

Ein Regal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 2.000 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 85 - 89).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

#### **Aufbaumaße**

#### **Grundregal:**

Nennlänge + 60 mm

#### **Anbauregal:**

Nennlänge + 6 mm

#### Rahmentiefe gesamt:

(Nenntiefe + 36 mm) x 2



Kreuzstrebe

beidseitig nutzbar

Doppelregale



#### Verbindung der Einzelregale

Durch ein Anschlussblech werden die Kreuzstreben angebracht und die T-Profile direkt aneinander montiert.

#### **Produktmerkmale**

- baulich miteinander verbunden
- Höhen von 1.800 bis 7.500 mm erhältlich
- Regalzeilen Rücken an Rücken
- großes Lagervolumen auf kleiner Fläche
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Fachböden
- Erhöhung der Feldlast durch zusätzliche Tiefenriegel möglich
- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Kreuzstrebe

#### **MULTIplus150**

Fach	breite 1	.000 mm	· Fachl	ast 150 kg							
		Т	iefe mm	2 x	300	2 x	400	2 x	500	2 x	600
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach- böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
<b>.</b>	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	13730	13735	13740	13745	13750	13755	13760	13765
verzinkt	2.500	2 x 1,2 t	2 x 6	13731	13736	13741	13746	13751	13756	13761	13766
		<b>atz-Fachbod</b> Fachbodentr		17230-В	17230-В	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-В	17260-B
2 n	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	32730	32735	32740	32745	32750	32755	32760	32765
RAL 7035 lichtgrau	2.500	2 x 1,2 t	2 x 6	32731	32736	32741	32746	32751	32756	32761	32766
~ ≔		<b>atz-Fachbod</b> Fachbodentr		37230-В	37230-В	37240-B	37240-B	37250-B	37250-B	37260-В	37260-B
anblau	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	32730-B	32735-B	32740-B	32745-B	32750-B	32755-B	32760-В	32765-B
Rahmen: enzianblau Böden: verzinkt	2.500	2 x 1,2 t	2 x 6	32731-B	32736-B	32741-B	32746-B	32751-B	32756-B	32761-B	32766-B
Rahme		atz-Fachbod achbodentr		17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B

#### **MULTIplus250**

Fach	breite '	I.000 mm	· Fachl	ast 250 kg							
		Т	iefe mm	2 x	300	2 x	400	2 x	500	2 x	600
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach- böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	14230-G	14235-A	14240-G	14245-A	14250-G	14255-A	14260-G	14265-A
verzinkt	2.500	2 x 1,9 t	2 x 6	14231-G	14236-A	14241-G	14246-A	14251-G	14256-A	14261-G	14266-A
		<b>atz-Fachbod</b> Fachbodentr		17330-B	17330-B	17340-B	17340-B	17350-В	17350-В	17360-B	17360-В
2 7	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	32130-G	32135-A	32140-G	32145-A	32150-G	32155-A	32160-G	32165-A
RAL 7035 lichtgrau	2.500	2 x 1,9 t	2 x 6	32131-G	32136-A	32141-G	32146-A	32151-G	32156-A	32161-G	32166-A
æ ==		<b>atz-Fachbod</b> Fachbodentr		37330-В	37330-B	37340-В	37340-B	37350-В	37350-В	37360-B	37360-В
anblau	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	32130-G-B	32135-A-B	32140-G-B	32145-A-B	32150-G-B	32155-A-B	32160-G-B	32165-A-B
Rahmen: enzianblau Böden: verzinkt	2.500	2 x 1,9 t	2 x 6	32131-G-B	32136-A-B	32141-G-B	32146-A-B	32151-G-B	32156-A-B	32161-G-B	32166-A-B
Rahme		atz-Fachbod achbodentr		17330-В	17330-B	17340-B	17340-B	17350-B	17350-B	17360-B	17360-В

<sup>\*</sup> Für eine Doppelregalebene benötigen Sie 2 Zusatz-Fachböden



# Doppelregale

#### beidseitig nutzbar · Aussteifung durch Längenriegel



#### **Planung**

■ Bei Komplettregalen werden T-Profile und Tiefenriegel standardmäßig in der Ausführung MULTIplus steckbar geliefert.

Alle Komplettregale beinhalten Abdeckkappen und Klemmfüße.

Wünschen Sie vormontierte Rahmen, werden diese gegen Mehrpreis werkseitig genietet (siehe Seite 83).

#### **Sicherheit**

Regale mit einem Höhen/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß **BGR 234 gegen Kippen gesichert** werden.

#### Beispiel:

Ein Regal mit einer Tiefe von 300 mm und einer Höhe von 2.000 mm muss durch eine Wand-, Fußverankerung oder Kopfverbände gesichert werden (s. Befestigungszubehör, Seite 85 - 89).

Die angegebenen Traglasten gelten für gleichmäßig verteilte Lasten je Regalboden.

#### **Aufbaumaße**

#### **Grundregal:**

Nennlänge + 60 mm

#### **Anbauregal:**

Nennlänge + 6 mm

#### Rahmentiefe gesamt:

(Nenntiefe + 36 mm) x 2



#### **Durchgehende Nutzung der Lagerebenen**

Die Bauweise mit Längenriegeln ermöglicht das Durchladen der Ware auf der gesamten Lagerebene bis zu 2 x 1.000 mm Tiefe.

#### **Produktmerkmale**

- baulich miteinander verbunden
- Höhen von 1.800 bis 7.500 mm erhältlich
- beidseitige Bestückung und Entnahme der Ware möglich
- ideal zur Lagerung von langem Lagergut
- großes Lagervolumen auf kleiner Fläche
- schneller Aufbau durch einfaches Stecken der Fachböden
- Erhöhung der Feldlast durch zusätzliche Tiefenriegel möglich
- Fachböden im Raster von 25 mm in der Höhe verstellbar
- Aussteifung durch Längenriegel

#### **MULTIplus150**

Fach	breite 1	l.000 mm	· Fachl	ast 150 kg							
		Т	iefe mm	2 x	300	2 x	400	2 x	500	2 x	600
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach- böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
	2.000	2 x 1,3 t	2 x 5	17830	17835	17840	17845	17850	17855	17860	17865
verzinkt	2.500	2 x 1,4 t	2 x 6	17831	17836	17841	17846	17851	17856	17861	17866
		atz-Fachbod Fachbodentr		17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B
20 7	2.000	2 x 1,3 t	2 x 5	33130	33135	33140	33145	33150	33155	33160	33165
RAL 7035 lichtgrau	2.500	2 x 1,4 t	2 x 6	33131	33136	33141	33146	33151	33156	33161	33166
≃ ≔		atz-Fachbod Fachbodentr		37230-В	37230-В	37240-B	37240-B	37250-B	37250-B	37260-B	37260-B
nblau inkt	2.000	2 x 1,3 t	2 x 5	33130-В	33135-B	33140-B	33145-B	33150-B	33155-B	33160-B	33165-B
Rahmen: enzianblau Böden: verzinkt	2.500	2 x 1,4 t	2 x 6	33131-B	33136-B	33141-B	33146-B	33151-B	33156-B	33161-B	33166-B
Rahme		atz-Fachbod achbodentr		17230-B	17230-B	17240-B	17240-B	17250-B	17250-B	17260-B	17260-B

#### **MULTIplus250**

Fachbreite 1.000 mm · Fachlast 250 kg											
	Tiefe mm			2 x 300		2 x 400		2 x 500		2 x 600	
	Höhe mm	Feldlast Tonnen	Fach- böden	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal	Grundregal	Anbauregal
verzinkt	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	17930	17935	17940	17945	17950	17955	17960	17965
	2.500	2 x 1,8 t	2 x 6	17931	17936	17941	17946	17951	17956	17961	17966
	Zusatz-Fachboden* mit 4 Fachbodenträgern			17330-В	17330-B	17340-B	17340-B	17350-В	17350-B	17360-B	17360-B
RAL 7035 lichtgrau	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	33230	33235	33240	33245	33250	33255	33260	33265
	2.500	2 x 1,8 t	2 x 6	33231	33236	33241	33246	33251	33256	33261	33266
₩ :=	<b>Zusatz-Fachboden*</b> mit 4 Fachbodenträgern		37330-В	37330-В	37340-В	37340-В	37350-В	37350-В	37360-B	37360-В	
Rahmen: enzianblau Böden: verzinkt	2.000	2 x 1,4 t	2 x 5	33230-B	33235-В	33240-B	33245-B	33250-B	33255-B	33260-В	33265-B
	2.500	2 x 1,8 t	2 x 6	33231-B	33236-B	33241-B	33246-B	33251-B	33256-B	33261-B	33266-B
	<b>Zusatz-Fachboden*</b> mit 4 Fachbodenträgern			17330-B	17330-B	17340-B	17340-В	17350-B	17350-B	17360-B	17360-B

<sup>\*</sup> Für eine Doppelregalebene benötigen Sie 2 Zusatz-Fachböden



Neues Gebäude, neue Möglichkeiten – das wollte Eisen-Fischer mit dem Umzug seiner Niederlassung in Crailsheim nutzen. Auf **1.200 Quadratmetern** sollte ein Abholzentrum für Handwerker entstehen, das **8.000 Artikel ständig verfügbar** hält.

Angesichts wechselnder Verfügbarkeiten und Nachfrage brauchte Eisen-Fischer ein Lager, das **effiziente Raumnutzung und flexible Sortimentspflege** ermöglicht. Gleichzeitig durfte das Regalsystem nicht in die Höhe gehen. Denn im Selbstbedienungslager müssen alle Artikel in Griffreichweite des Kunden lagern.

Nach gründlicher Partnersuche entschied sich Eisen-Fischer für SCHULTE Lagertechnik und eine **individuelle Sonderanfertigung des Lagersystems**.

Das von SCHULTE Lagertechnik realisierte Lager **kombiniert Fachboden- regale, Palettenregale und Kragarmregale**. Die Fachbodenregale werden
mit Systemzubehör an das jeweilige Lagergut angepasst. Zum Beispiel
lagern kleinteilige Produkte des Sanitärsortiments in fein- und grobmaschigen Drahtgitterkörben. Die platzsparende Integration der ursprünglichen
Weitspannregal-Körbe in die Fachbodenregale verbessert die Flächennutzung im Lager. Dieses System dient als Lager- und Verkaufsraum gleichzeitig.

Für ein **einheitlich attraktives Ambiente** wurde die Regalanlage in den Hausfarben Eisen-Fischers gefertigt. In diese Lageroptik fügen sich die Kassenzone und Beratungsplätze perfekt ein. Auch sie wurden von SCHULTE Lagertechnik entworfen und in Sundern maßgefertigt.



Von der Planung bis zum Abholzentrum – Oliver E. Poinke von SCHULTE Lagertechnik begleitete das Projekt als persönlicher Ansprechnartner



**Anforderung:** Effiziente Raumnutzung ohne in die Höhe zu gehen.

Hohe Flexibilität.

**Realisierung:** Beratung, Planung, Lieferung und Montage.

**Objektdaten:** Ordnungssystem: flexible Trennstege in Gitterkörben.

ca. 2.500 MULTIplus 150kg Böden

**Besonderheiten:** Individuell geplanter integrierter Thekenbereich.

Anpassung von Weitspannregal-Körben an Fachbodenregale.

CI-Konzept in den Hausfarben weiß und blau.

**Nutzen:** Unterbringung von 8.000 Artikeln in Griffreichweite.

Integrierter Thekenbereich als Kassen-Terminal.

AUF DEN PUNKT