

FR 0 – das Baukastensystem für hohe Lasten

Das System ist denkbar einfach: Kompakte Regalelemente in zwei festen Höhen werden über- und nebeneinander gestapelt und zu ganzen Regalfronten zusammengestellt. So können in kürzester Zeit vollorganisierbare Regaleinheiten entstehen. Der schraubenlose Aufbau von FR 0 Fachbodenregalen vollzieht sich schnell und unkompliziert.

Beim FR 0 sind stabile Stahlblechprofile mit einem festen Grundboden zu einem fertigen Rahmen

zusammengeschweißt. Diese Regalkörper sind „Bausteine“, die – einfach aufeinander gesetzt und nebeneinander gestellt, ohne eine einzige Schraube – zu ganzen Regalfronten zusammenwachsen. Durch Stapelsicken stehen die einzelnen Bausteine sicher aufeinander.

Feststellriegel verbinden nebeneinander stehende Regale. In die Rasternocken der Rahmen werden die Fachböden eingehängt, Abdeckböden für den oberen Abschluss werden einfach aufgelegt.



HELLSILBER VERZINKT



- ▶ **Hochbelastbar**
bis 3500 kg pro Regalfeld
- ▶ **Bausteinsystem im Stapelprinzip**
1 Feldlänge, 3 Regaltiefen, variable Bauhöhen
- ▶ **Grundfeld-System ohne Kreuzverbände**
- ▶ **Sofort nutzbar**
keine Montage im „klassischen“ Sinn
- ▶ **Umfangreiches Ausstattungszubehör**
- ▶ **Mehrgeschossige Regalanlagen realisierbar**

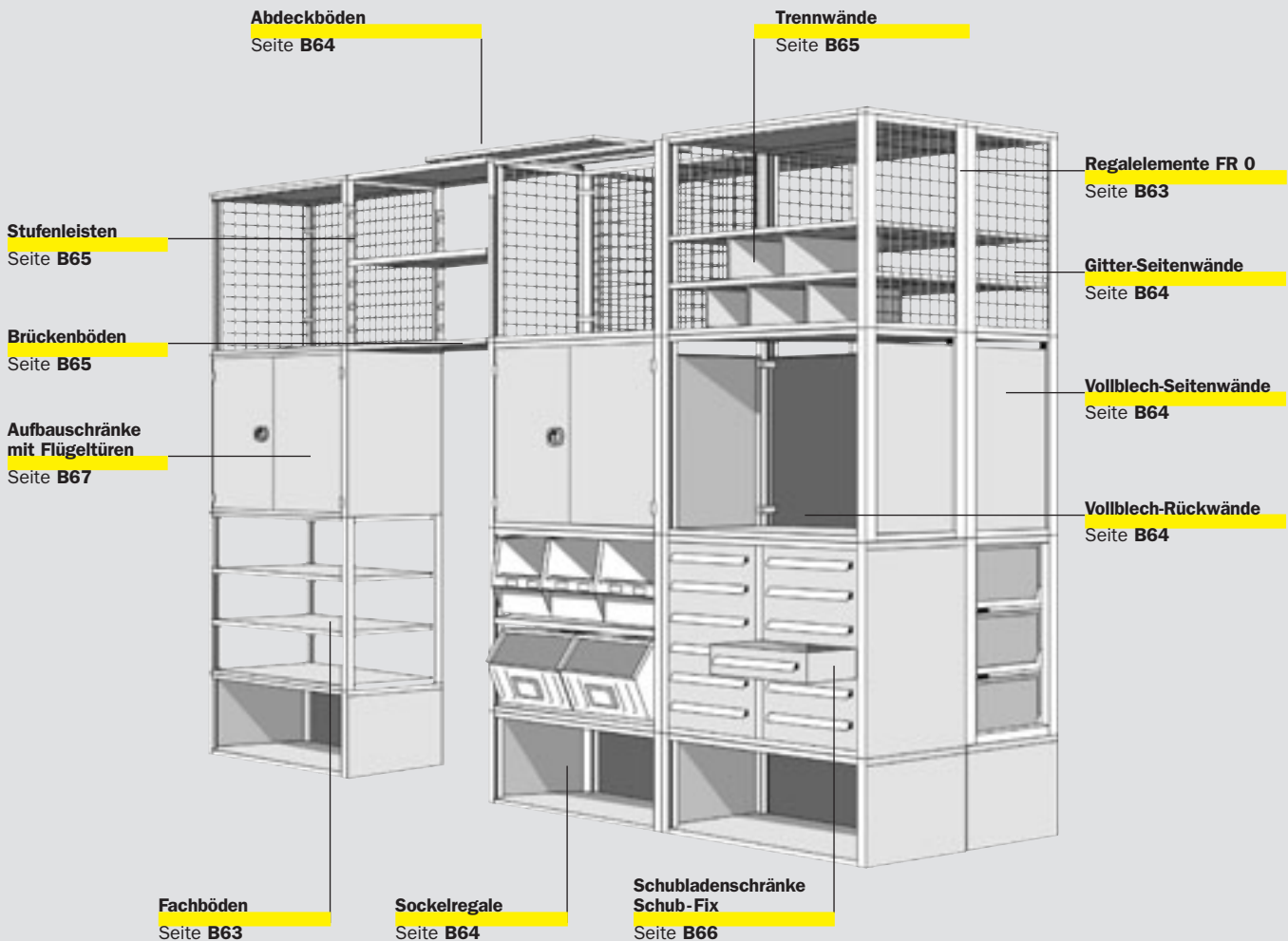
Regalbaustein-Prinzip FR 0



Sichere Verbindung durch Feststellriegel



Standfestigkeit im Stapel durch Stapelsicken



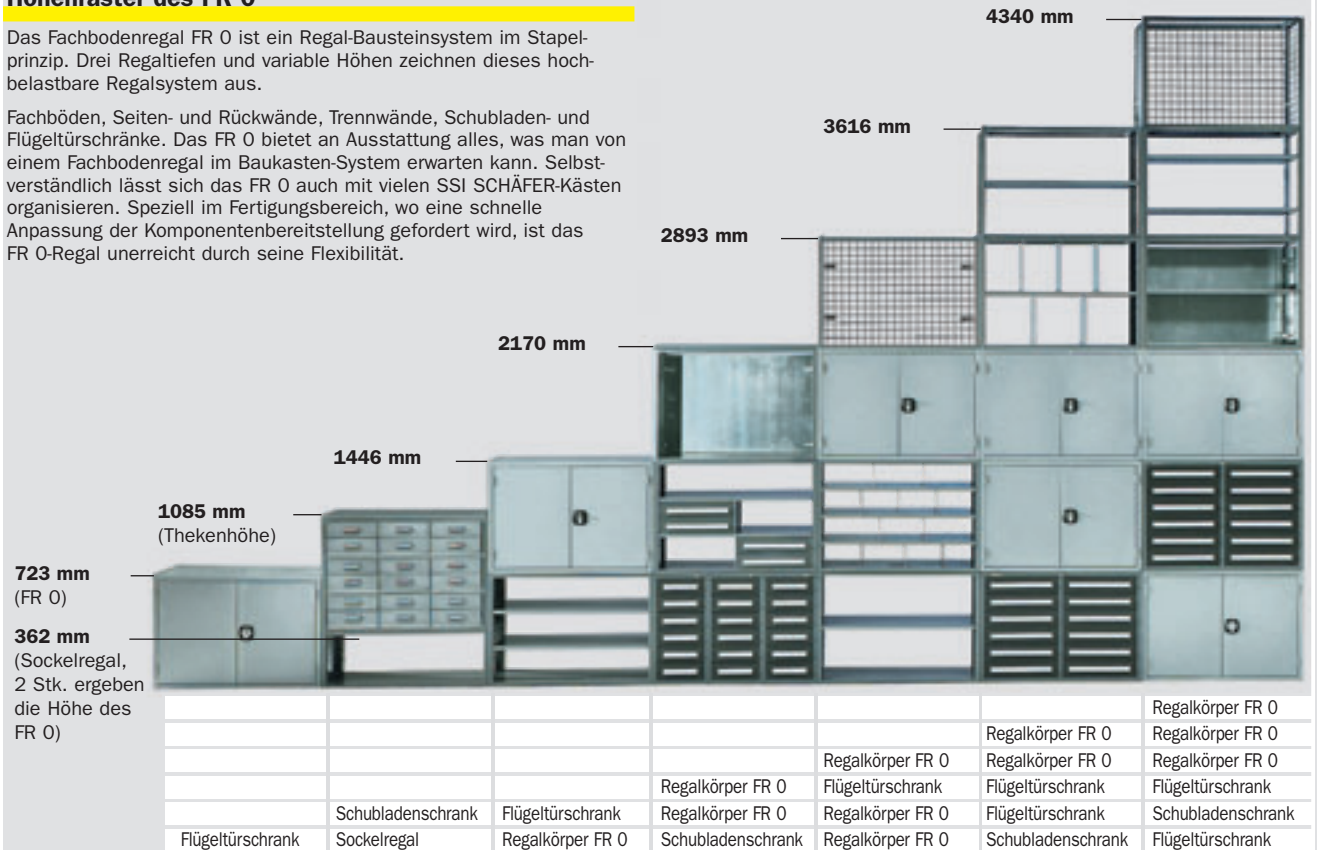
FR 0 – die Ausstattung



Höhenraster des FR 0

Das Fachbodenregal FR 0 ist ein Regal-Bausteinsystem im Stapelprinzip. Drei Regaltiefen und variable Höhen zeichnen dieses hochbelastbare Regalsystem aus.

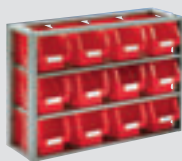
Fachböden, Seiten- und Rückwände, Trennwände, Schubladen- und Flügeltürschränke. Das FR 0 bietet an Ausstattung alles, was man von einem Fachbodenregal im Baukasten-System erwarten kann. Selbstverständlich lässt sich das FR 0 auch mit vielen SSI SCHÄFER-Kästen organisieren. Speziell im Fertigungsbereich, wo eine schnelle Anpassung der Komponentenbereitstellung gefordert wird, ist das FR 0-Regal unerreicht durch seine Flexibilität.



Bestückung mit SSI SCHÄFER-Kästen



Tiefe 350 mm, mit 16 Kunststoff-Kästen LF 321



Tiefe 350 mm, mit 12 Kunststoff-Kästen LF 322



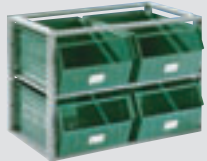
Tiefe 500 mm, mit 2 Kästen 14/7-1 I, 3 Kunststoff-Kästen LF 533 G



Tiefe 500 mm, mit 9 Kunststoff-Kästen 14/7-2 oder LF 532



Tiefe 500 mm, mit 12 Kunststoff-Kästen 14/7-2 H oder LF 531



Tiefe 630 mm, mit 4 Kästen 14/7-1 I oder 14/6-1 I

HELLSILBER

VERZINKT



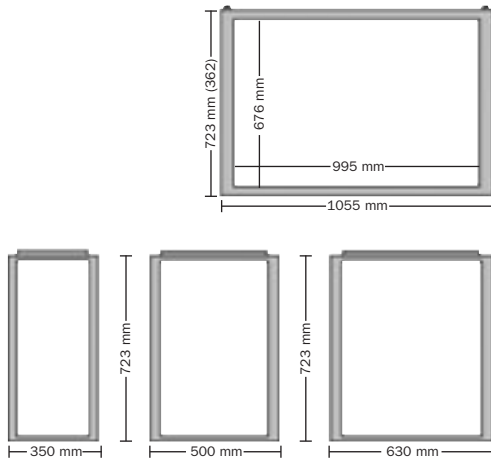
Fachböden
Fix-Regale



Abdeckbleche
Vollblech-Rück-
und Seitenwände
Vorsatzleisten

► **Belastbarkeit**

die Bodenbelastung bezieht sich auf gleichmäßig verteilte Last (Fachböden)



Regalelemente und Zubehör



Fix-Regale FR 0

Geschweißte Rahmenkonstruktion, hell Silber lackiert.
Maße: H 723 x B 1055 mm.

Artikel	Regaltiefe (mm)	Bodenbelastung max. (kg)	Best.-Nr.
FR 033	350	300	10
FR 053	500	300	20
FR 054	500	400	30
FR 056	500	500	40
FR 062	630	300	50
FR 063	630	400	60
FR 064	630	500	70



Fachböden

Stahlblech, hell Silber lackiert. Zum Einsatz von Trennwänden im wiederkehrenden Raster von 41 mm geschlitzt. Maße: H 23 x B 995 mm.

Artikel	Regaltiefe (mm)	Bodenbelastung max. (kg)	Best.-Nr.
ZB 32	350	200	80
ZB 52	500	200	90
ZB 53	500	300	100
ZB 54	500	400	110
ZB 62	630	200	120
ZB 63	630	300	130
ZB 64	630	400	140

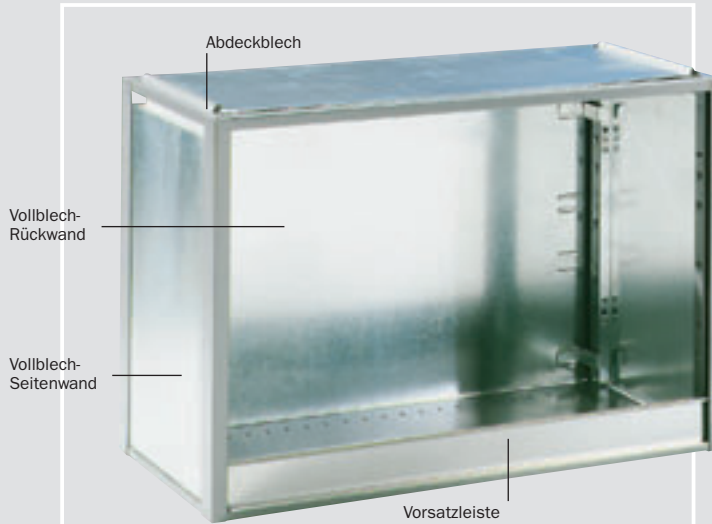


Fix-Regale
Gitter-Seiten- und Rückwände
Fachböden
Abdeckböden
Brückenböden
Sockelregale
Stufenleisten



Trennwände
Durchschub-
sicherungsleiste

Regalelemente und Zubehör



Vollblech-Rückwand

Stahlblech, verzinkt. Wird mit Halterungen an den Regalpfosten befestigt.

Artikel	Best.-Nr.
RW 0	330

Vollblech-Seitenwände

Stahlblech, verzinkt. Wird mit Halterungen an den Regalpfosten befestigt.

Artikel	für Regaltiefe (mm)	Best.-Nr.
SW 035	350	270
SW 050	500	280
SW 063	630	290

Vorsatzleiste

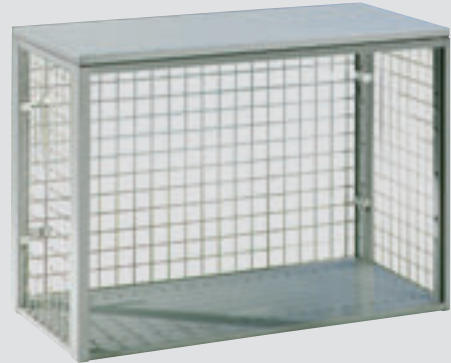
Stahlblech, verzinkt.

Artikel	Höhe (mm)	Best.-Nr.
VL 0	85	410

Abdeckbleche

Stahlblech, verzinkt. Wird als Regalabschluss aufgelegt. Nicht zur Belastung geeignet.

Artikel	für Regaltiefe (mm)	Best.-Nr.
DB 35	350	350
DB 50	500	360
DB 63	630	370



Gitter-Seitenwände

Punktgeschweißt, hell Silber lackiert. Werden in die Bohrungen im Boden und im oberen Rahmen eingesteckt. Maschenweite: 50 x 50 mm.

Artikel	für Regaltiefe (mm)	Best.-Nr.
SWG 035	350	300
SWG 050	500	310
SWG 063	630	320

Gitter-Rückwände

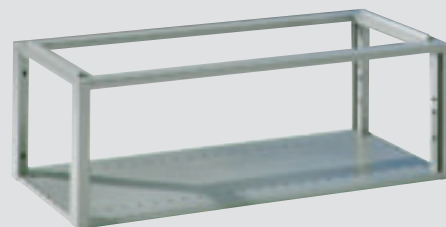
Punktgeschweißt, hell Silber lackiert. Maschenweite: 50 x 50 mm.

Artikel	Best.-Nr.
RWG 0	340

Abdeckböden

Stahlblech, hell Silber lackiert. Um den freien Raum auf dem Regal als Lagerplatz nutzen zu können. Belastung max. 200 kg.

Artikel	für Regaltiefe (mm)	Best.-Nr.
AD 33	350	380
AD 53	500	390
AD 63	630	400



Sockelregale

Geschweißte Rahmenkonstruktion, hell Silber lackiert. Zwei Sockelregale aufeinander ergeben die Höhe eines Fix-Regals FR 0. Maße: H 362 x B 1055 mm.

Artikel	Regaltiefe (mm)	Best.-Nr.
SR 035	350	480
SR 050	500	490
SR 063	630	500

Regalelemente und Zubehör



Brückenböden

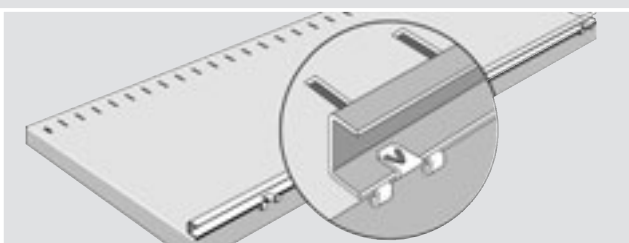
Stahlblech, hell Silber lackiert. Werden zwischen zwei Regalkörpern eingehängt. Für mittlere Belastungen geeignet. Für den Einsatz von Fachböden unter der „Brücke“ müssen über die Außenseiten der Pfosten Stufenleisten geklemmt werden.

Artikel	für Regaltiefe (mm)	Breite (mm)	Belastung (kg)	Best.-Nr.
BB 032	350	995	max. 200	430
BB 052	500	995	max. 200	440
BB 062	630	995	max. 200	450

Stufenleiste

Stahlblech, hell Silber lackiert. Komplettsatz bestehend aus 4 Stück.

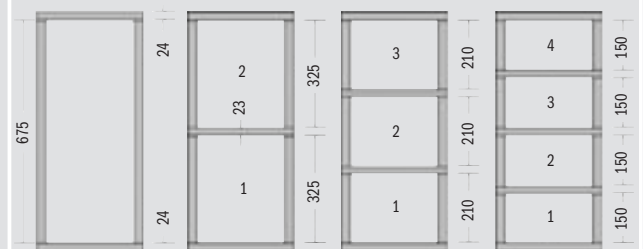
Artikel	Best.-Nr.
SL 0	460



Durchschubsicherungsleiste

Stahlblech, verzinkt. Verhindern das Durchschieben von Lagergütern wie z. B. Regalkästen über den hinteren Rand, inkl. 3 Klammern.

Artikel	Best.-Nr.
AL 0	420



Trennwände

Stahlblech, verzinkt. Zur senkrechten Unterteilung der Regalfächer in vier Fachhöhen. Die Trennwände sind frei im wiederkehrenden Raster von 41 mm einsetzbar.

Artikel	für Regaltiefe (mm)	Regalteilung	Trennwandhöhe (mm)	Best.-Nr.
TR 34	350	1/4	150	150
TR 33	350	1/3	210	160
TR 32	350	1/2	325	170
TR 31	350	1/1	675	180
TR 54	500	1/4	150	190
TR 53	500	1/3	210	200
TR 52	500	1/2	325	210
TR 51	500	1/1	675	220
TR 64	630	1/4	150	230
TR 63	630	1/3	210	240
TR 62	630	1/2	325	250
TR 61	630	1/1	675	260

Regalelemente und Zubehör



HELLSILBER Gehäuse

HELLSILBER Fronten

- ▶ **Qualitätsstahlblech**
einbrennlackiert
- ▶ **Maßlich aufeinander abgestimmt**
die Schubladenschränke entsprechen den Rastermaßen des Thekenschranks-Systems FR 0
- ▶ **Sicherheit**
alle Schub-Fix-Schränke sind mit einem Sicherheitsschloss als Zentralverriegelung ausgestattet
- ▶ **Schubladen**
aus Stahlblech, laufen in Führungsleisten auf Kunststoff-Gleitern. Ein Anschlag verhindert das ungewollte Herausfallen. Die stabilen Kunststoff-Griffleisten sind mit den mitgelieferten Beschriftungsstreifen und Klarsicht-Schutzfolien etikettierbar. Zur Schubladen-Unterteilung gibt es Längsrinnen aus verzinktem Stahlblech und passende Querunterteilungen



Einteilungsmaterial für Schub-Fix-Schränke
auf Anfrage

Schub-Fix SF 61

6 Schubladen mit Blendenhöhe 108 mm,
Wannenhöhe 98 mm,
Schubladen-Innenmaße B 299 x T 461 mm.

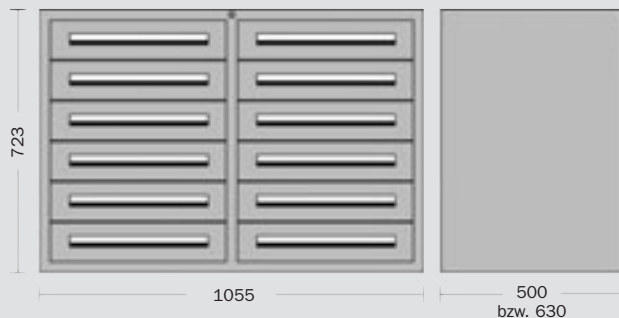
Artikel	B x H x T (mm)	Best.-Nr.
SF 61	352 x 723 x 500	1120



Schub-Fix SF 120

12 Schubladen mit Blendenhöhe 108 mm,
Wannenhöhe 98 mm.
Schubladen-Innenmaße B 475 x T 461 mm.

Artikel	B x H x T (mm)	Best.-Nr.
SF 120	1055 x 723 x 500	990



Schub-Fix SF 126

Wie SF 120, jedoch 630 mm tief.
Schubladen-Innenmaße B 475 x T 586 mm.

Artikel	B x H x T (mm)	Best.-Nr.
SF 126	1055 x 723 x 630	13800

HELLSILBER

Gehäuse



HELLSILBER

Fronten

- ▶ **Qualitätsstahlblech**
einbrennlackiert
- ▶ **Stapelung**
zur sicheren Stapelung sind die Gehäusedeckel an allen Ecken mit Bohrungen versehen. 4 Arretierungshülsen zum Anschrauben gehören zum Lieferumfang
- ▶ **Schubladenbelastung**
maximal 30 kg
- ▶ **Systemkompatibel**
zu den Schranksystemen Schub-Fix sowie den Werkzeugausgabeschränken WS und WSK
- ▶ **Standard-Thekenhöhe**
die addierte Gesamthöhe der Kombinationen ergibt auch hier wieder die bekannte Standard-Thekenhöhe von 1105 mm



Regalelemente und Zubehör



Aufsatzschrank mit Sockelregal SR

Fachböden


Stahlblech, hell Silber lackiert, höhenverstellbar.
Belastung max. 200 kg.

Artikel	für	Best.-Nr.
		
SB 053-1	TS 050	590
SB 063-1	TS 063	610




Aufbauschränke

Stahlblechgehäuse mit 2 Flügeltüren und versenkt angebrachtem Drehgriff mit integriertem Sicherheitsschloss und 2 Schlüsseln.
HELLSILBER lackiert. Lieferung ohne Fachböden und Kästen.

Artikel	B x H x T (mm)	Best.-Nr.
		
TS 050-1	1055 x 723 x 500	580
TS 063-1	1055 x 723 x 630	600

Regaluntersätze

Stahlblech, hell Silber lackiert, mit Stapelnocken, H 125 mm.

Artikel	Tiefe (mm)	Best.-Nr.
		
RU 035	350	510
RU 050	500	520
RU 063	630	530