

Belastungstabellen

permissible loads

Fachböden auf Konsolen bzw. Fußteile

shelves on brackets or baselegs

Belastungsangaben für Konsolen sind nur gültig in Verbindung mit Rechtecksäulen

Specified values for shelf brackets presuppose the use of rectangular profile type uprights

Au agetyp / Bracket type		Konsole 2 Haken / bracket 2 hooks			
Fachbodentiefe <i>Shelf depth in cm</i>		T25	T30	T37	T47
Achsmaß in cm <i>Axial distance in cm</i>	665 mm	120	120	100	90
	1000 mm	120	120	100	90
	1250 mm	120	120	100	90
	1330 mm	120	120	100	90

Au agetyp / Bracket type		Konsole 3 Haken / bracket 3 hooks			
Fachbodentiefe <i>Shelf depth in cm</i>		T37	T47	T57	T67
Achsmaß in cm <i>Axial distance in cm</i>	665 mm	205	170	150	125
	1000 mm	205	170	150	125
	1250 mm	180	170	150	125
	1330 mm	160	170	150	125

Au agetyp / Bracket type		Konsole 3 Haken extra schwer / reinforced bracket 3 hooks			
Fachbodentiefe <i>Shelf depth in cm</i>		T37	T47	T57	T67
Achsmaß in cm <i>Axial distance in cm</i>	665 mm	230	230	200	160
	1000 mm	200	230	200	160
	1250 mm	155	230	200	160
	1330 mm	140	230	200	160

Au agetyp / Bracket type		Konsole 4 Haken extra schwer / reinforced bracket 4 hooks				
Fachbodentiefe <i>Shelf depth in cm</i>		T37	T47	T57	T67	T77
Achsmaß in cm <i>Axial distance in cm</i>	665 mm	230	325	310	260	230
	1000 mm	200	290	310	260	230
	1250 mm	155	260	280	260	230
	1330 mm	140	230	260	260	230

Au agetyp / Bracket type		Fußteil H16 / baseleg H16				
Fachbodentiefe <i>Shelf depth in cm</i>		T37	T47	T57	T67	T77
Achsmaß in cm <i>Axial distance in cm</i>	665 mm	230	290	350	450	360
	1000 mm	200	290	310	350	290
	1250 mm	160	260	270	310	270
	1330 mm	145	230	250	300	240

Belastungstabellen

permissible loads

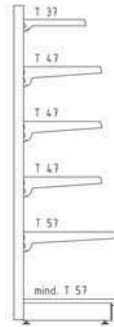
Belastung für Fußteil H16 Wandregalständer bzw. Gondeln

Permissible loads using baselegs H16
for wall shelving stands or Gondola

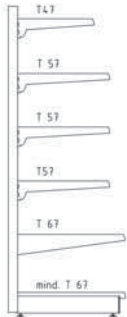
Höhe max. 2,20 m
max. Height 2,20 m



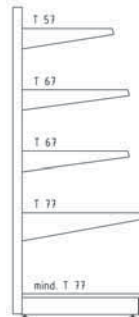
mittlere Tiefe mean depth T 37	
Säule	zulässige Lastsumme
60 x 30	250
80 x 30	400
110 x 30	600



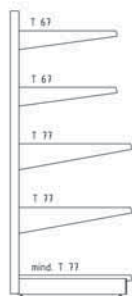
mittlere Tiefe mean depth T 47	
Säule	zulässige Lastsumme
60 x 30	250
80 x 30	400
110 x 30	600



mittlere Tiefe mean depth T 57	
Säule	zulässige Lastsumme
60 x 30	250
80 x 30	400
110 x 30	600



mittlere Tiefe mean depth T 67	
Säule	zulässige Lastsumme
80 x 30	250
110 x 30	400



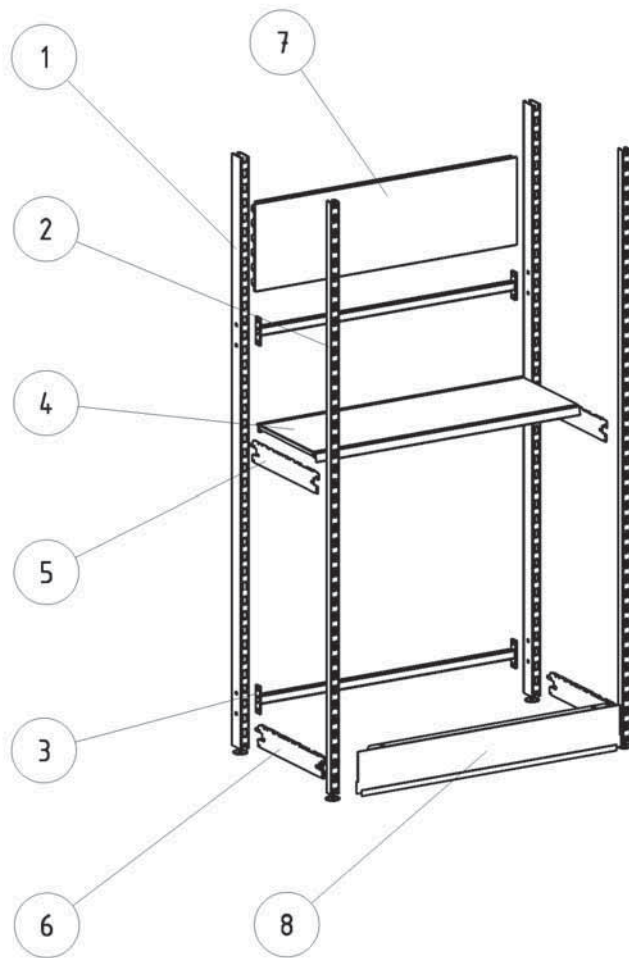
mittlere Tiefe mean depth T 77	
Säule	zulässige Lastsumme
80 x 30	200
110 x 30	400

S-Regal

s-shelving

Belastungen, technische Hinweise

Technical Memo on loading capacity



1 = Säule 60x30 für S-Regal
1 = Upright 60x30 for s-shelving

2 = Säule 30x30 für S-Regal
2 = Upright 30x30 for s-shelving

3 = Verbindung
3 = Tie-bar

4 = Fachboden
4 = shelf

5 = Träger einfach
5 = single bearer

6 = Träger doppelt
6 = double bearer

7 = Rückwand
7 = Back panel

8 = Sockelblende
8 = base plinth

Ansicht S-Regal

Front view

	FB-1 auf Träger S-Regal doppelt CL on double bearer	200 kg
Höhe max. 2200 mm Height max 2200 mm Säule	FB-2 auf Träger S-Regal einfach CL on bearer (single)	250 kg
	FB-3 auf Träger S-Regal einfach CL on bearer (single)	250 kg
	FB-4 auf Träger S-Regal einfach CL on bearer (single)	250 kg
	FB-5 auf Träger S-Regal doppelt CL on bearer (single)	250 kg

"CL" = compartment load

Achsmaß ≤ 1330 mm
Axial distance

zulässige Feldbelastung ≤ 1200 kg/Feld
 Feldbelastung = FB1+FB2+FB3+FB4+FB5
 max. load: ≤ 1200 kg per bay
 Load per bay = CL1+CL2+CL3+CL4+CL5

Aufbauanleitung

manual

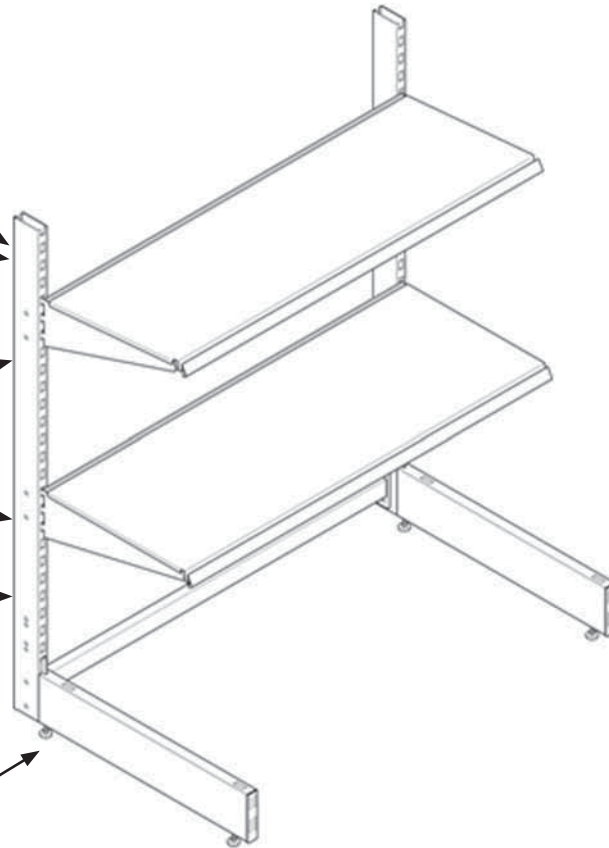
Säule 80x30 mm
upright 80x30 mm

Fachboden
shelf

Konsolen
brackets

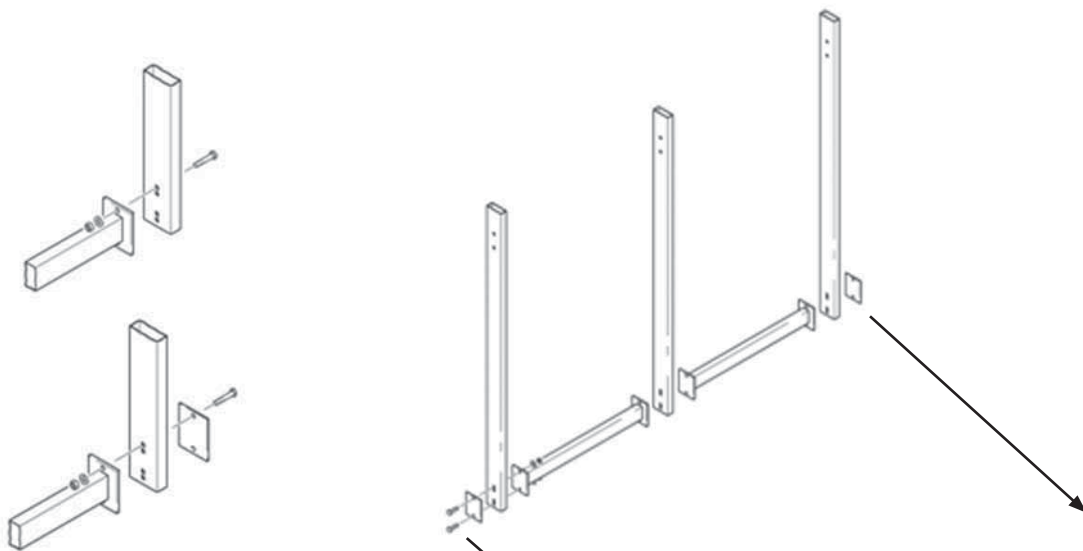
Verbindung
geschraubt 6x3
Tie-bar 6x3

Fussteil
baseleg



Anleitung Aufbau Verbindung

manual for Tie-bar



Endplatte
end plate

Die Endplatten der Verbinden sind jeweils am Anfang und Ende einer Regalgondel zu montieren. Die Verbindung 6x3 muss jeweils an der Säule unten durch 2 M8x60 verschraubt werden.

End plates needs to be screwed in the beginning and end of each shelving gondola.

Zulässige Belastungen für Wandregale und Gondeln

Permissible Loads for Wall shelving and Gondolas

- Eine gleichmäßig verteilte Belastung über den gesamten Fachboden wird vorausgesetzt
the specified loads presuppose an even load distribution over the shelf
- Wandbefestigungen können die zulässigen Ständerlasten erhöhen, wenn die dafür vorgesehenen Befestigungsmittel und Wände in der Lage sind, die dadurch entstehenden Zusatzlasten sicher abzuleiten
Wall fastenings can be used to increase the permissible load per stand, provided that the fastening devices and the wall are capable of safely conduction the resulting additional load.
- Gondel- und Wandregale nur mit nach oben abnehmender Fachlast bestücken
The shelving stands must be stacked with loads diminishing towards the top shelf
- Alle Steckverbindungen müssen ordnungsgemäß montiert sein
After assembling a shelving a conscientious inspection of all the hooked-on part is essential
- Gondel- und Wandregale dürfen nicht durch Anpralllasten beansprucht werden
Wall Shelving and Gondolas should never suffer impacts. Crashing loads are not allowed
- Bei einer beidseitigen Belastung (Gondelregal) können rechts und links die gleichen Lasten wie beim Wandregal aufgebracht werden
In case of double-sided loading (gondola) the specified loads for wall shelving are valid for each side.
- Bei einer maximalen Auslastung des Regals müssen die obersten Rückwände mit Rückwandsicherungen gegen Ausheben gesichert werden.
Near the maximum loading capacity of a shelving the uppermost back panels need the back panel safeguards to secure them against becoming accidentally dislodged.