

NET-RACK®

Lager- und Fördertechnik GmbH



ESD-Regale

Stecksystem

>> Was bedeutet eigentlich...

Fachlast?

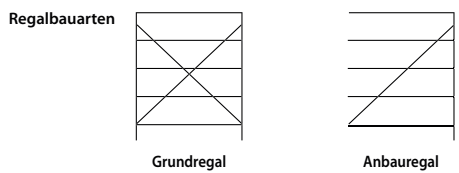
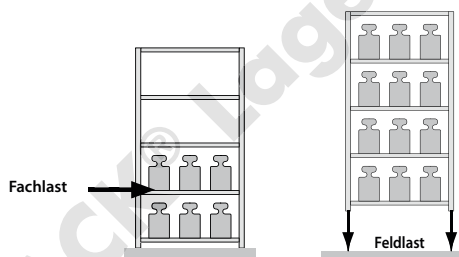
Anbauregal?
Diagonalstreben?

Feldlast?

Grundregal?
Aussteifungstraversen?



Fachlast:	Ist die maximale Belastung pro Fachboden
Feldlast:	Ist die maximale Belastung pro Regalfeld
Erhöhung der Traglasten:	Eine Erhöhung der Traglasten unserer Böden um 50 kg ist durch T-Verstärkungsunterzüge möglich. Die maximale Feldlast muss unbedingt eingehalten werden . Falls diese ebenfalls erhöht werden soll, muss eine statische Prüfung erfolgen.
Kennzeichnung von Regalen:	Eine Kennzeichnungspflicht besteht, wenn die Fachlast größer als 200 kg oder die Feldlast größer als 1000 kg ist. Bis zu diesen Werten sind keine Belastungsschilder vorgeschrieben.
Grundregal:	Basisregal , welches eigenständig genutzt werden kann und beinhaltet vier Regalstützen.
Anbauregal:	Das Regal wird an ein bestehendes Grundregal angebaut . Es beinhaltet nur zwei Regalstützen und kann somit nicht eigenständig genutzt werden.
Diagonalstreben:	Sie geben unseren Regalen aus dem Stecksystem Standsicherheit , wenn diese nicht durch Aussteifungstraversen erfolgt. Pro Grundregal werden immer zwei Streben (= Diagonalkreuz) benötigt. Für ein Anbauregal wird jeweils nur eine Strebe benötigt.
Aussteifungstraversen:	Sie geben unseren Regalen aus dem Stecksystem Standsicherheit wenn diese nicht durch Diagonalstreben erfolgt. Je nach Regalhöhe und Belastung wird eine unterschiedliche Anzahl von Aussteifungstraversen eingesetzt.

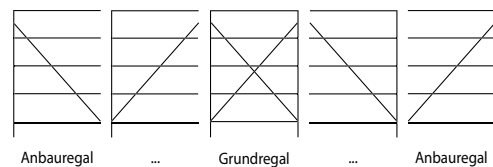


Belastungsschild

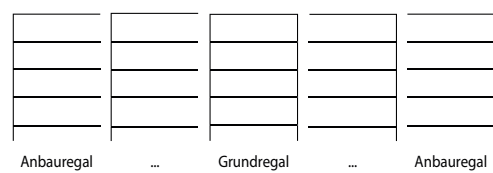
	Kom.-Nr. <input type="text"/>	Regal-Typ <input type="text"/>
	Fachlast max. <input type="text"/> kg	Feldlast max. <input type="text"/> kg

Fachlast und Feldlast gelten bei jeweils gleichmäßig verteilter Belastung. Beschädigungen der Regalkonstruktion beeinträchtigen die Belastbarkeit und Standsicherheit. Bei Veränderung der Regale Bedienungsanleitung beachten.

Regale mit Diagonalstreben



Regale mit Aussteifungstraversen



ESD-REGALE | einseitige Nutzung | Stecksystem



NEU bei uns



→ Vorteile

- Bis 190 kg Belastung pro Boden bei gleichmäßiger Belastung
- Schnelle Steckmontage
- Definierter Ableitwiderstand 10^4 bis $10^9 \Omega$
- Erfüllung der DIN EN 61340-5-1
- Flexibel: Schraublos höhenverstellbare Böden im Abstand von 25 mm
- Beliebig erweiterbar

→ Info

- Einseitige Nutzung
- Ausführung mit Diagonalstreben
- Bodenkante 40 mm hoch

Sicherheit:

Regale mit einem Höhen-/ Tiefenverhältnis **größer als 5:1** müssen gegen Kippen gesichert werden DGVV Regel 108-007.

Beispiele:

2500 mm (H) : 435 mm (T) = 5,74

Das Regal ist zu sichern.

3000 mm (H) : 635 mm (T) = 4,72

Das Regal benötigt keine Sicherung.



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 / 1360 mm
Anbauregal 1010 / 1310 mm

Tiefen: Bodentiefe + 35 mm

Stecksystem | einseitige Nutzung | ESD-REGALE

40 mm		Breite ← 1000 mm →				Breite ← 1300 mm →			
Höhe	Tiefe	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Zusatzboden EUR	Fachlast	Grundregal EUR	Anbauregal EUR	Zusatzboden EUR
bis 190 kg - Fachlast		Profile und Böden ESD-leitfähig (ähnl. RAL 7035 - lichtgrau)							
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1600 kg	400 mm	145 kg	HKG 20410 ESD 234,54	HKA 20410 ESD 188,87	K 10040 ESD / 040 28,64	180 kg	HKG 20413 ESD 279,25	HKA 20413 ESD 233,40	K 13040 ESD / 040 37,51
	500 mm	140 kg	HKG 20510 ESD 253,13	HKA 20510 ESD 206,34	K 10050 ESD / 040 31,91	185 kg	HKG 20513 ESD 301,94	HKA 20513 ESD 254,97	K 13050 ESD / 040 41,60
	600 mm	140 kg	HKG 20610 ESD 271,64	HKA 20610 ESD 223,67	K 10060 ESD / 040 35,14	190 kg	HKG 20613 ESD 324,90	HKA 20613 ESD 276,75	K 13060 ESD / 040 45,72
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1000 kg	400 mm	145 kg	HKG 25410 ESD 276,02	HKA 25410 ESD 223,93	K 10040 ESD / 040 28,64	180 kg	HKG 25413 ESD 329,60	HKA 25413 ESD 277,33	K 13040 ESD / 040 37,51
	500 mm	140 kg	HKG 25510 ESD 297,88	HKA 25510 ESD 244,67	K 10050 ESD / 040 31,91	185 kg	HKG 25513 ESD 356,38	HKA 25513 ESD 302,99	K 13050 ESD / 040 41,60
	600 mm	140 kg	HKG 25610 ESD 319,62	HKA 25610 ESD 265,41	K 10060 ESD / 040 35,14	190 kg	HKG 25613 ESD 383,46	HKA 25613 ESD 328,89	K 13060 ESD / 040 45,72

Alle Zusatzböden inklusiv je 4 Fachbodenträgern.

→ Passend: Leitfähige Stapelbehälter

- Behälter aus hochwertigem leitfähigem Polypropylen
- Passend für europäische Tauschpalette 800 x 1200 mm
- Weitere Abmessungen lieferbar
- Viele weitere Kästen finden Sie auf unserer Internetseite unter "Produkte -> Kunststoffkästen -> Leitfähige Kunststoffkästen"



Typ 4120 L - Ohne Grifföffnung

Außenmaß: 400 x 300 x 120 mm	Best.-Nr. HBL 41200
Innenmaß: 356 x 255 x 110 mm	EUR 18,49



Typ 6120 L - Ohne Grifföffnung

Außenmaß: 600 x 400 x 120 mm	Best.-Nr. HBL 61200
Innenmaß: 551 x 352 x 110 mm	EUR 35,07



Typ 4175 L - Ohne Grifföffnung

Außenmaß: 400 x 300 x 175 mm	Best.-Nr. HBL 41750
Innenmaß: 356 x 255 x 165 mm	EUR 23,20



Typ 6175 L - Ohne Grifföffnung

Außenmaß: 600 x 400 x 175 mm	Best.-Nr. HBL 61750
Innenmaß: 551 x 352 x 165 mm	EUR 41,66



Typ 4210 L - Mit Grifföffnung

Außenmaß: 400 x 300 x 210 mm	Best.-Nr. HBL 42100
Innenmaß: 356 x 255 x 200 mm	EUR 26,14



Typ 6210 L - Mit Grifföffnung

Außenmaß: 600 x 400 x 210 mm	Best.-Nr. HBL 62100
Innenmaß: 551 x 352 x 200 mm	EUR 42,27

Unser Lieferprogramm:

- Palettendurchlaufregale
- Einfahrregale
- Lagerbühnen
- Weitspannregale
- Hallenbüros
- Stückgutdurchlaufregale
- Fachbodenregale
- Kragarmregale
- Einschublager
- Bekleidungslager
- Palettenrollenschienen
- Röllchenleisten
- Gitterwände/Rückwandgitter
- Reifenregale
- Palettenregale
- u. v. m.

