

25 | Jahre
1994-2019

NET-RACK®
Lager- und Fördertechnik GmbH



• • • • • • • • • • **Umweltregale**
Wannenbodenregale, Gefahrstoffregale



Grundregal

Das Grundregal ist das Basisregal. Es beinhaltet grundsätzlich vier Regalstützen und kann eigenständig genutzt werden.



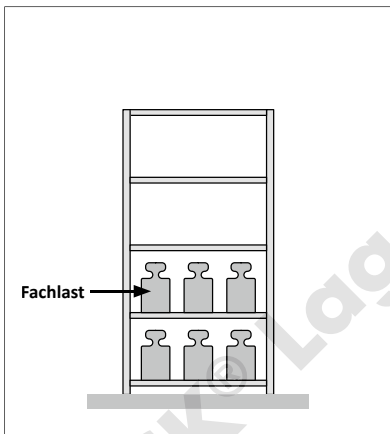
Anbauregal

Das Anbauregal wird an ein bestehendes Grundregal angebaut. Es beinhaltet nur zwei Regalstützen und kann somit nicht eigenständig genutzt werden.



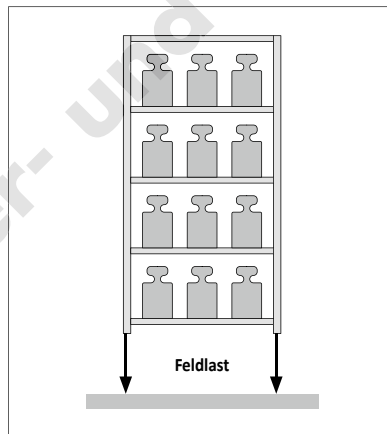
Erhöhung der Traglasten

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.



Fachlast

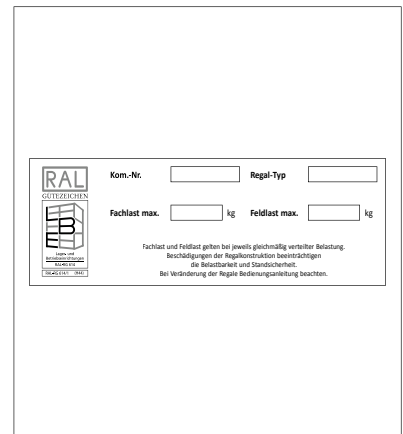
Ist die maximale Belastung **pro Boden / Ebene** (gleichmäßig verteilt).



Feldlast

Ist die maximale Belastung **pro Regalfeld**.

Grundsätzlich gilt: Das Summe aller belasteten Ebenen im Regal darf die Feldlast nicht überschreiten!



Belastungsschilder

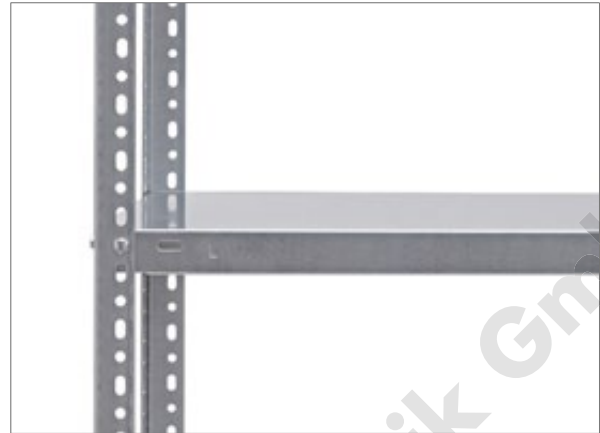
Eine **Kennzeichnungspflicht** besteht, wenn die Fachlast **größer als 200 kg** oder die **Feldlast größer als 1000 kg** ist. Bis zu diesen Werten sind keine Belastungsschilder vorgeschrieben.



Steckregale

Diese Regale lassen sich leicht und schnell montieren. Durch die **schraublose Bauweise**, können die Böden variabel eingesetzt und verändert werden.

Dieses Regalsystem eignet sich besonders gut, wenn sich die Größen des Lagergutes häufig ändern.



Schraubregale

Die Regale aus dem **Schraubsystem** sind eine günstige Alternative zu Steckregalen, sind aber durch die Verschraubung weniger flexibel.

Diese Regale eignen sich besonders gut, wenn sich die Größen des Lagergutes selten ändern.



Diagonalstreben - Steckregale zur einseitigen Nutzung

Sie geben Regalen aus dem **Stecksystem** **Standsicherheit**, wenn diese nicht durch Aussteifungstraversen erfolgt.

Pro **Grundregal** werden immer **zwei Streben** benötigt (= Diagonalkreuz). Für ein **Anbauregal** wird jeweils nur **eine Strebe** benötigt.

Alle Böden liegen auf Fachbodenträger.

Diese Regale sind **einseitig nutzbar**.



Aussteifungstraversen - Steckregale zur beidseitigen Nutzung

Sie geben Regalen aus dem **Stecksystem** **Standsicherheit** wenn diese nicht durch Diagonalstreben erfolgt.

Je nach Regalhöhe und Belastung wird eine **unterschiedliche Anzahl von Aussteifungstraversen-Paaren** eingesetzt.

Die **Böden** liegen auf Aussteifungstraversen **oder** auf Fachbodenträger.

Diese Regale sind **beidseitig nutzbar**.



→ Vorteile

- **200 kg Belastung** pro Ebene bei gleichmäßiger Belastung
- **Saubere Lagerung** von Flüssigkeitsgebinden
- **Flexibel:** Ebenen im Abstand von 25 mm höhenverstellbar (schraublos)
- Schnelle **Steckmontage**
- **Beliebig erweiterbar** - auch nachträglich

→ Info

- Beidseitige Nutzung
- Wannenböden sind allseitig 50 mm aufgekantet und gefalzt
- Böden mit dicht verschweißten Ecken



Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 / 1360 mm

Anbauregal 1010 / 1310 mm

Tiefen: Bodentiefe + 35 mm

Wannenbodenregale - Basis

		Breite 1000 mm			Breite 1300 mm		
Höhe	Tiefe	Grund-regal	Anbau-regal	Zusatzboden*	Grund-regal	Anbau-regal	Zusatzboden*
		200 kg - Fachlast			Oberfläche: Verzinkt		
2000 mm mit 5 Böden Feldlast 1200 kg	400 mm	HZG 20410 AW	HZA 20410 AW	Z 10040 W / 040	HZG 20413 AW	HZA 20413 AW	Z 13040 W / 040
	500 mm	HZG 20510 AW	HZA 20510 AW	Z 10050 W / 040	HZG 20513 AW	HZA 20513 AW	Z 13050 W / 040
	600 mm	HZG 20610 AW	HZA 20610 AW	Z 10060 W / 040	HZG 20613 AW	HZA 20613 AW	Z 13060 W / 040
2500 mm mit 6 Böden Feldlast 1500 kg	400 mm	HZG 25410 AW	HZA 25410 AW	Z 10040 W / 040	HZG 25413 AW	HZA 25413 AW	Z 13040 W / 040
	500 mm	HZG 25510 AW	HZA 25510 AW	Z 10050 W / 040	HZG 25513 AW	HZA 25513 AW	Z 13050 W / 040
	600 mm	HZG 25610 AW	HZA 25610 AW	Z 10060 W / 040	HZG 25613 AW	HZA 25613 AW	Z 13060 W / 040

* Alle Zusatzböden inklusive je 4 Fachbodenträgern.



Standardwannenboden für Lagerebenen
Allseitig 50 mm aufgekantet und gefalzt.
Mit dicht verschweißten Ecken.

Wannenbodenregale mit Auffangwanne-WHG für wassergefährdende Flüssigkeiten



Unterste Ebene: Auffangwanne entsprechend WHG

Wannenbodenregale mit PE-Wannen für wassergefährdende und aggressive Flüssigkeiten



Unterste Ebene: PE-Auffangwanne



→ **Gefahrstoff-Wannenbodenregal mit Auffangwanne-WHG**

Stecksystem

Zur Lagerung von wassergefährdenden Flüssigkeiten mit Wannenböden. Auffangwanne entsprechend WHG - Ü-Zeichen gemäß StawaR.

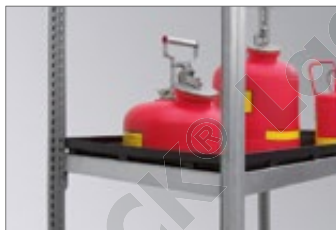
Fachlast: 200 kg, Feldlast: 1200 kg

Außenmaße:
Breiten: Grundregal 1060 / 1360 mm
Anbauregal 1010 / 1310 mm
Tiefe: Bodentiefe 635 mm



Gefahrstoff-Wannenbodenregale mit Auffangwanne

Höhe	Tiefe	Lager- ebenen	Anzahl Auffang- wanne	Anzahl Wannen- boden	Auffang- volumen	Grundregal	Anbauregal
Breite 1000 mm							
						Oberfläche: Verzinkt	
2000 mm	600 mm	4	1	3	4 x 30 Liter	HZG 20610 A4W GZ	HZA 20610 A4W GZ
2000 mm	600 mm	5	1	4	5 x 30 Liter	HZG 20610 A5W GZ	HZA 20610 A5W GZ
Zusätzliche Wannenboden-Lagerebene					1 x 30 Liter	Z 10060 W / 040	Z 10060 W / 040
Breite 1300 mm							
						Oberfläche: Verzinkt	
2000 mm	600 mm	4	1	3	4 x 35 Liter	HZG 20613 A4W GZ	HZA 20613 A4W GZ
2000 mm	600 mm	5	1	4	5 x 35 Liter	HZG 20613 A5W GZ	HZA 20613 A5W GZ
Zusätzliche Wannenboden-Lagerebene					1 x 35 Liter	Z 13060 W / 040	Z 13060 W / 040



Gefahrstoff-Wannenbodenregale mit PE-Wannen

Höhe	Tiefe	Lager- ebenen	Anzahl PE- Auffang- wanne	Anzahl PE- Wannen- boden	Auffang- volumen	Grundregal	Anbauregal
Breite 1000 mm Oberfläche: Verzinkt / Auffangwanne: Schwarz							
2000 mm	600 mm	4	1	3	4 x 30 Liter	HZG 20610 A3W GPE	HZA 20610 A3W GPE
2000 mm	600 mm	5	1	4	5 x 30 Liter	HZG 20610 A4W GPE	HZA 20610 A4W GPE
Zusätzliche PE-Wannenboden-Lagerebene					1 x 30 Liter	Z 10060 W GPE/040	Z 10060 W GPE/040
Breite 1300 mm Oberfläche: Verzinkt / Auffangwanne: Schwarz							
2000 mm	600 mm	4	1	3	4 x 35 Liter	HZG 20613 A3W GPE	HZA 20613 A3W GPE
2000 mm	600 mm	5	1	4	5 x 35 Liter	HZG 20613 A4W GPE	HZA 20613 A4W GPE
Zusätzliche PE-Wannenboden-Lagerebene					1 x 35 Liter	Z 13060 W GPE/040	Z 13060 W GPE/040

→ **Gefahrstoff-Wannen-
bodenregal mit
PE-Wannen**

Stecksystem

Zur Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Flüssigkeiten mit 3 bzw. 4 PE-Wannenböden in jeder Lagerebene.

Fachlast: 200 kg, Feldlast: 1200 kg

Außenmaße:

Breiten: Grundregal 1060 / 1360 mm
Anbauregal 1010 / 1310 mm
Tiefe: Bodentiefe 635 mm



→ **Gefahrstoffregal mit Gitterrosten und Standwanne**

Stecksystem

Besonders geeignet für brennbare und wassergefährdende Stoffe. Auffangwanne entsprechend WHG - Ü-Zeichen gemäß StawaR.

Großes Auffangvolumen (210 Liter) der Standwanne. Sicheres Ab- und Umfüllen durch Gitterrostfläche vor dem Regal. Bodenfreiheit 100 mm.

Verzinktes Regal mit verzinkten Gitterrost-Ebenen. Die Ebenen sind im Abstand von 25 mm schraublos höhenverstellbar.

Gesamthöhe: 2100 mm
Fachlast: 200 kg, Feldlast: 800 kg



Gefahrstoffregal mit Gitterrosten und Standwanne

Abmessung Regal Außenmaße (H x B x T)	Abmessung Standwanne (B x T x H)	Gitterrost-ebenen	Grundregal	Gitterrost-ebenen	Grundregal
Oberfläche - Regal: Verzinkt / Standwanne: Verzinkt					
2000 x 1060 x 635 mm	1250 x 820 x 340 mm	4	HZG 20610-4GE SWZ	5	HZG 20610-5GE SWZ
2000 x 2070 x 635 mm*	2420 x 820 x 240 mm	2 x 4	HZG 20620-4/4GE SWZ	2 x 5	HZG 20620-5/5GE SWZ
Oberfläche - Regal: Verzinkt / Standwanne: RAL 5015 himmelblau					
2000 x 1060 x 635 mm	1250 x 820 x 340 mm	4	HZG 20610-4GE SWB	5	HZG 20610-5GE SWB
2000 x 2070 x 635 mm*	2420 x 820 x 240 mm	2 x 4	HZG 20620-4/4GE SWB	2 x 5	HZG 20620-5/5GE SWB

* 1 Grund- und 1 Anbauregal (Außenmaße)



Fass- und Abfüllregale für 60-Liter Fässer

Höhe x Breite x Tiefe	Anzahl Ebenen	Kapazität 60-Liter Fässer	Grund- regal	Anbau- regal
Fassebenen OHNE Gitterrostebene Oberfläche: Verzinkt <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
1150 x 1300 x 600 mm	2 Fassebenen	6	HZG 116013 FF	HZA 116013 FF
2000 x 1300 x 600 mm	3 Fassebenen	9	HZG 206013 FF	HZA 206013 FF
Fassebenen MIT Gitterrostebene Oberfläche: Verzinkt <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
1150 x 1300 x 600 mm	1 Fass- und 1 Gitterrostebene	3	HZG 116013 FG	HZA 116013 FG
2000 x 1300 x 600 mm	2 Fass- und 1 Gitterrostebene	2 x 3	HZG 206013 FG	HZA 206013 FG
Auffangwanne mit 60 Liter Auffangvolumen, verzinkt - bitte separat bestellen				
1240 x 840 x 150 mm (B x T x H = Außenmaße)			Best.-Nr.: Z 12484 FW	

→ Fass- und Abfüllregale für 60-Liter Fässer

Stecksystem

Liegende Lagerung von max. 50/60 Liter-Fässern bzw. mit Gitterrostebene für Kleingebinde.

Die verzinkte Auffangwanne ist aus 3 mm Stahlblech flüssigkeitsdicht verschweißt und wurde nach der Stahlwannenrichtlinie 2011-09 gefertigt und wurde vom TÜV Hannover / Sachsen-Anhalt e.V. geprüft (Ü-Zeichen).

Die Auffangwanne entspricht den Bestimmungen der Bauregelliste A Teil 1 DIBt Berlin.

Auffangwanne ist separat zu bestellen.

Fachlast: 200 kg, Feldlast: 600 kg

Außenmaße:
Breiten: Grundregal + 60 mm
Anbauregal + 10 mm
Bodentiefe: + 35 mm

Unser Lieferprogramm:

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

