

---

# Anforderungen an archivgerechte Regalanlagen

---

- aus Stahl
- max. 2.350 mm hoch (in Ausnahmen bis 3000 mm)
- fünf Gefache (begründete Ausnahmen möglich) + 1 weitere Fachboden als Deckel  $\geq 150$  mm unterhalb der Decke,
- Vorsatzwände vergittert oder gelocht mit Aufnahmevorrichtungen für Hinweisschilder (DIN A 6)
- pulverbeschichtet (verzinkt oder unverzinkt)
- dreifach abgekantet
- Regalböden:
  - Regaltiefe: 0,40 m
  - Regallänge 120 oder 100 cm
  - Belastung: 62 kg/lfdm
- Statik:
  - $> 500 \text{ kg/m}^2$ , 5 lfdm/m<sup>2</sup> Standregale (Glauert: 750-1250 kg/m<sup>2</sup>)
  - $> 1000 \text{ kg/m}^2$ , 8 1/3 lfdm/m<sup>2</sup> Rollregale (Glauert: 1250 – 1500 kg/m<sup>2</sup>)
- Sockelhöhe: ca. 0,15 m (zum Schutz vor Wasserschäden)
- Abstand Regal-Außenwand:  $\geq 20$  cm (= 18 cm bei Rollregalen)
- Abstand von Innenwand:  $\geq 5$  cm (zum Schutz vor Papierfischchen)
- Abstand Regal-Decke:  $\geq 150$  mm
- Abstand oberster Karton-darüber liegender Regalboden:  $\geq 50$  mm
- Gütesiegel: RAL-RG 614 (/1 Fachbodenregale; /4 verfahrbare Regale; /8 Schubladenschränke)

Stand: 02.07.2018