

## Baugrößen und Formen

- Ein Transponder besteht aus:
  1. Mikrochip
  2. Antenne
  3. Gehäuse
  4. Stromquelle (nur bei aktiven RFID-Tags)
- maßgeblich für die Baugröße: Antenne und Gehäuse
- Größe und Form der Antenne hängt vom Frequenzbereich ab
- RFID-Tags für Container können die Größe von Büchern erreichen

Eigenschaft	Aktiv	Passiv
Bauform	groß	klein
Gewicht	groß	gering
Sendereichweite	groß	gering
Speicherplatz	hoch	gering
Anschaffungspreis	hoch	gering
Wartungsaufwand	hoch	gering
mehrfach beschreibbar	ja	ja