

### Welche Abstände sollten die Pfähle haben?

Damit das Leitermaterial zwischen den Pfählen optimal befestigt ist, haben sich folgende Abstände bewährt:

- **Litze und Drähte:**  
6m bis 8m (je nach Eigengewicht)
- **Bänder:**  
3m (bei Breitband 40mm), 5m (bei Breitband 20mm), 6m bis 8m (bei Breitband 10mm)
- **Elektroseil:**  
4m (bei Durchmesser 6-8mm), 6m (bei Durchmesser 5-6mm)
- **Gelände:**  
Beachten Sie bitte Ihre Gegebenheiten vor Ort! Ist das Gelände sehr uneben, sind mehrere Pfähle erforderlich um das Leitermaterial parallel zum Boden zu führen.

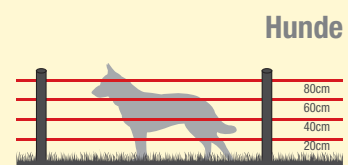
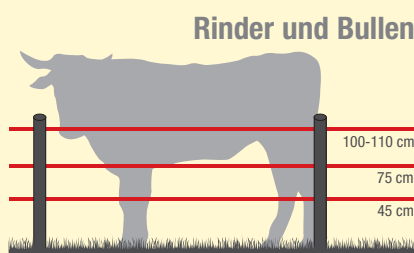
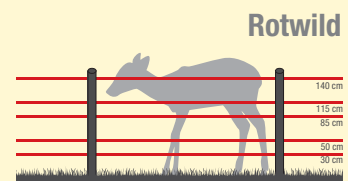
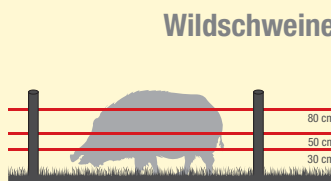
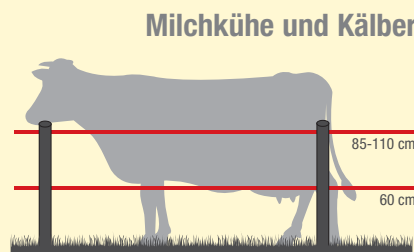
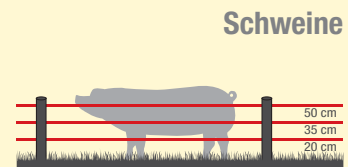
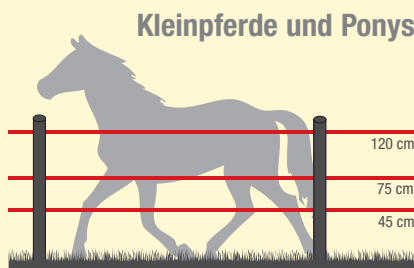
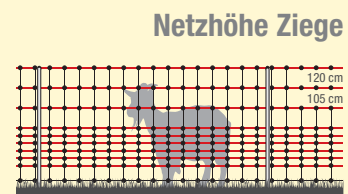
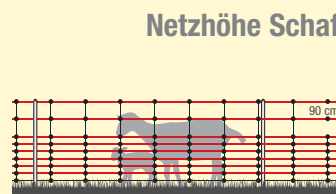
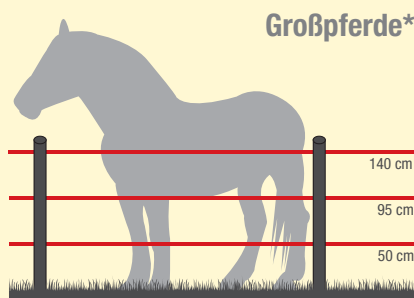
### Was muss ich noch beachten?

- **WICHTIG:**  
Zaunanlagen und Netze niemals ohne Elektrozaungerät betreiben!
- **Verbinder:**  
Knoten Sie niemals Ihr Leitermaterial - verwenden Sie immer geeignete Verbinder, um den Stromfluss zu garantieren.
- **Warnschilder:**  
Aus Sicherheitsgründen sind Sie gesetzlich verpflichtet, diese gut sichtbar und ausreichend (S. 57) an Ihrem Elektrozaun anzubringen (beidseitig bedruckt).
- **Stromkreis:**  
Der Zaun muss nicht als geschlossener Stromkreis aufgebaut werden - der Stromkreis wird durch den Tierkontakt geschlossen.
- **Tägliche Kontrolle mit Zaunprüfern:**  
Mit unseren »SMARTfencing« GPS-Geräten der 2. Generation wird die Kontrolle des Elektrozauns deutlich erleichtert.
- **Leitfähigkeit:**  
Achten Sie besonders bei hohen Impulsenergien auf Leitermaterial mit hoher Leitfähigkeit und guter Erdung.

i

### Wie hoch muss der Zaun sein?

Die angegebenen Drahthöhen gelten als Richtwerte für Ihren Zaun. Maßgebend für die Höhe des Drahtes ist natürlich die Größe der Tiere und die jeweils geltenden Versicherungsvorschriften. Außerdem sollten Sie die »Sprungqualität« Ihrer Tiere beachten.



\* für Springpferde ≥ 160 cm Zaunhöhe