

446235, 449602, 449602/011

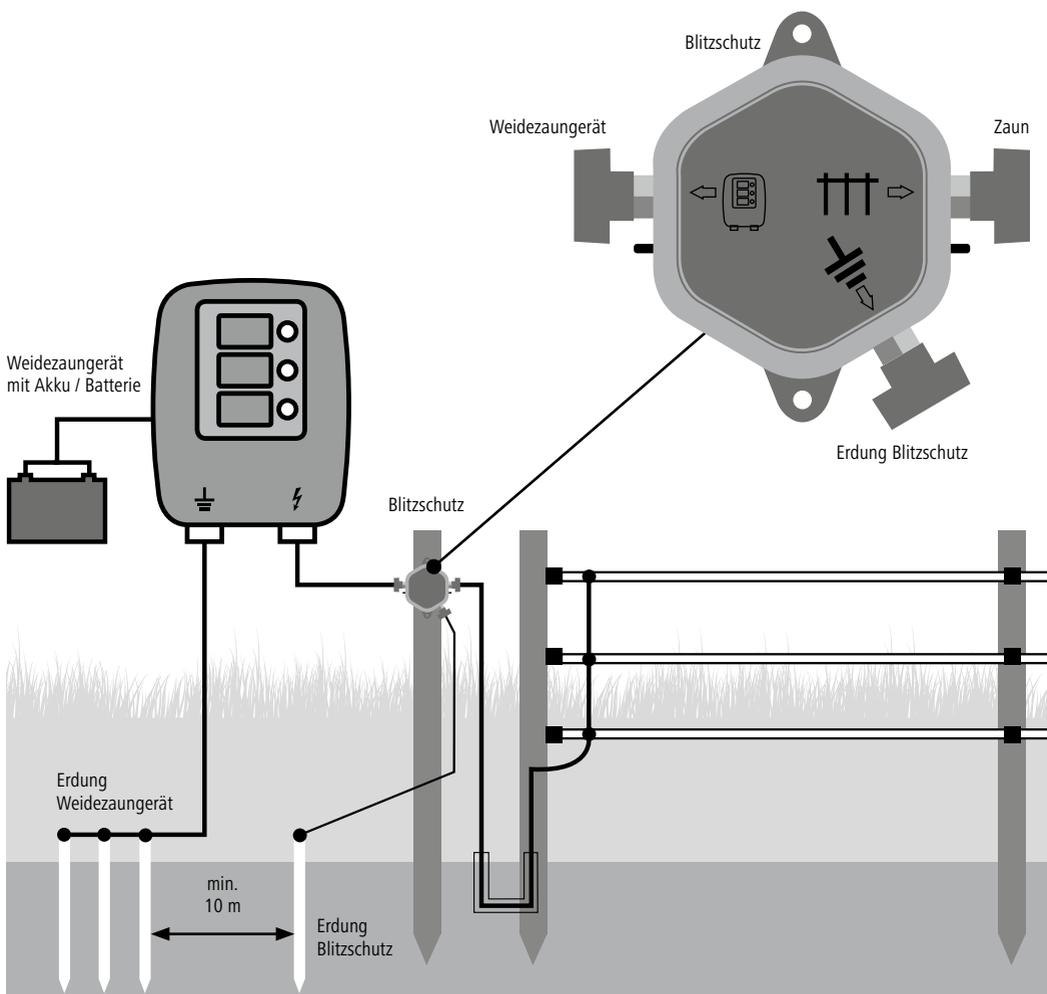
DE | Blitzschutz

Die im Folgenden beschriebene Einrichtung eines Blitzschutzes schützt Ihr Weidezaungerät bei sachgemäßem Aufbau vor Schäden durch Blitzschlag in den Elektrozaun.

Funktion:

Die Schutzwirkung wird dadurch erreicht, dass der Strom bei Blitzeinschlag in den Zaundraht über eine Funkenstrecke im Blitzschutz in die Erde abgeleitet wird. Es ist zwingend eine eigene Erdungsanlage erforderlich. Hierbei empfehlen wir die Verwendung von mehreren verzinkten Erdstäben im Abstand von ca. 2-3m ca. 1m tief ins Erdreich einzuschlagen.

Eine Verbindung der Erdungsleitung des Blitzschutzes mit der Betriebserde des Elektrozaungeräts ist nicht zulässig.



446235, 449602, 449602/011

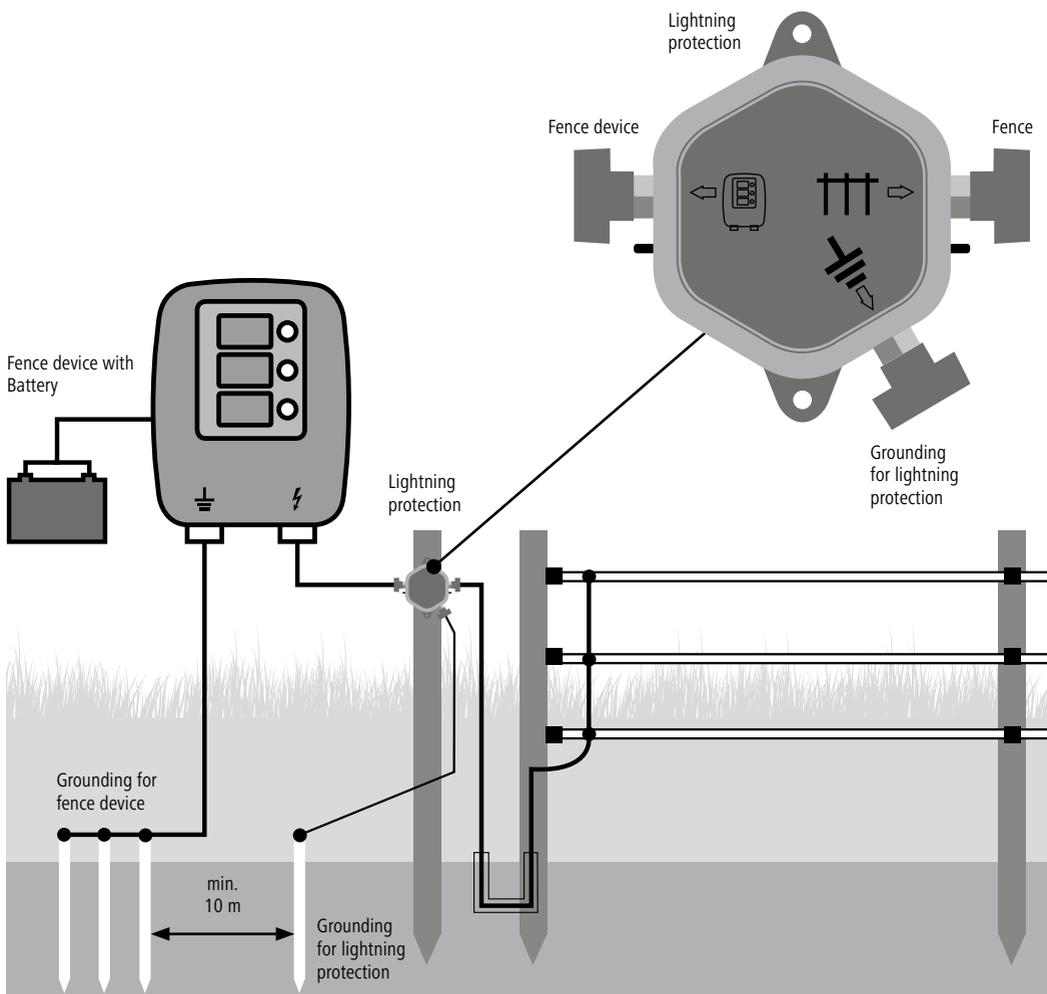
EN | Lightning protection

When set up correctly, the installation (described below) of a lightning protection system protects your fence device from damage by lightning strikes to the electric fence.

Function:

The protective effect is achieved when lightning strikes the fence wire. The current is then discharged to earth via a spark gap in the lightning protection system. It is essential that you provide your own earthing system. We recommend the use of several galvanised ground rods at a distance of approx. 2-3 m, driven approx. 1 m deep into the ground.

The earth wire of the lightning protection system must not be connected to the operating earth of the electric fence unit.



446235, 449602, 449602/011

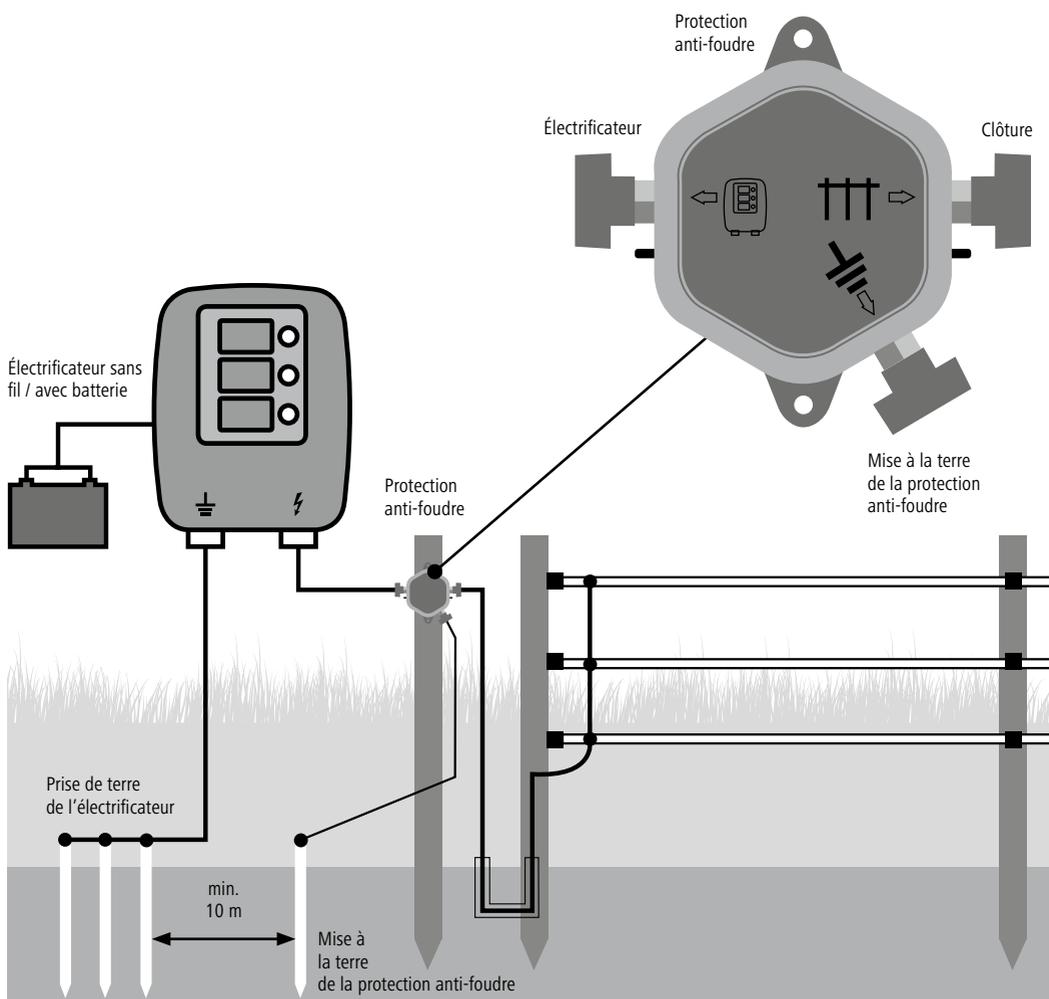
FR | Protection anti-foudre

La mise en place correcte de la protection anti-foudre décrite ci-après protège votre électrificateur des dommages causés par la foudre sur la clôture électrique.

Fonction :

Si la foudre frappe le fil de clôture, la protection est assurée par déviation de l'électricité vers la terre via un éclateur dans la protection anti-foudre. Il est impératif de disposer d'une propre mise à la terre. Pour ce faire, nous recommandons d'enfoncer plusieurs piquets de terre zingués espacés d'env. 2 à 3 mètres à une profondeur d'env. 1 mètre dans le sol.

Il est interdit de relier le câble de mise à la terre de la protection anti-foudre à la prise de terre de l'électrificateur.



446235, 449602, 449602/011

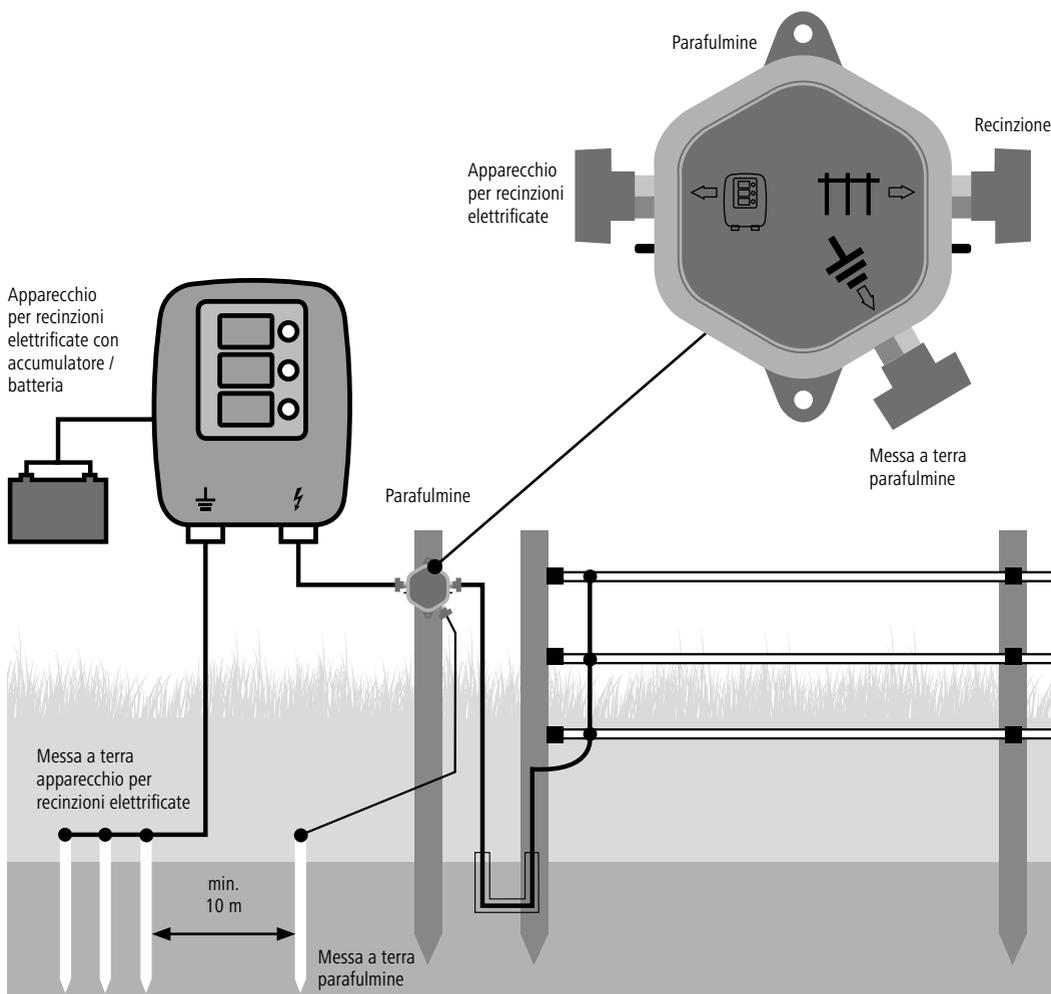
IT | Parafulmine

Il dispositivo di protezione dai fulmini descritto qui di seguito, se correttamente installato, protegge il vostro apparecchio per recinzioni elettrificate dai danni causati dai fulmini nella recinzione elettrificata.

Funzione:

L'azione protettiva deriva dal fatto che la corrente elettrica, nel momento in cui la scarica elettrica raggiunge il filo della recinzione, viene deviata verso la terra attraverso il parafulmine. È assolutamente necessario un impianto di messa a terra dedicato. In questo caso consigliamo l'impiego di vari picchetti zincati a una distanza di circa 2-3 m, da conficcare nel terreno a una profondità di circa 1 m.

Non è ammesso un collegamento del conduttore di terra del parafulmine con la messa a terra di servizio dell'apparecchio per recinzioni elettrificate.



446235, 449602, 449602/011

SV | Åskskydd

Den installation av åskskydd som beskrivs nedan skyddar ett korrekt installerat elstängsel från skador som orsakas av åsknedslag.

Funktion:

Skyddseffekten uppnås genom att strömmen avleds till jorden via ett gnistgap i åskskyddet när blixten slår ner i stängseltråden. Det är obligatoriskt att ha ett eget jordningssystem. Vi rekommenderar att du använder flera förzinkade jordspett på ett avstånd av ca 2 till 3 meter som slås ned på ca 1 meters djup i marken.

Det är inte tillåtet att ansluta åskskyddets jordningskabel till elstängselaggregatets systemjordning.

