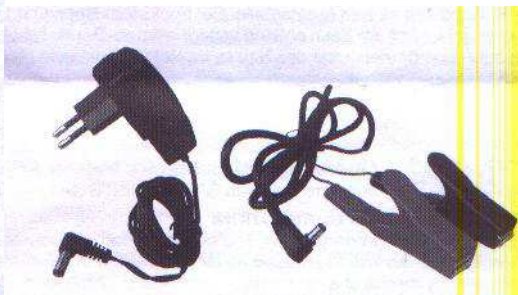
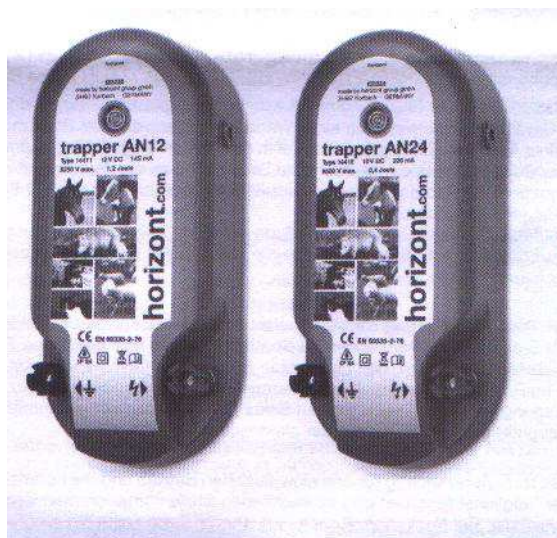


# Návod k použití ohradníků TRAPPER AN8 a AN24

Tento model zdroje elektrického pulsu pro elektrické oplocení je možné připojit k síti elektrického napětí 230V pomocí přiloženého adaptéru nebo připojit přímo k baterii 12V



## 1. Instalace a propojení

### 1.1. Připojení k baterii 12V (obr.2)

Zdroj impulsů můžete upevnit na stěnu uvnitř budovy nebo přímo na kůl oplocení venku.

Zemní tyč umístěte co nejdále do vlhkého místa a spojte se svorkou zemnění na zdroji impulsů pomocí vodiče z nerezavějícího materiálu.

Spojte oplocení s výstupní svorkou impulsů na zdroji impulsů.

Kryt zdroje impulsů je vodě odolný, pokud je nainstalován v souladu s návodem.

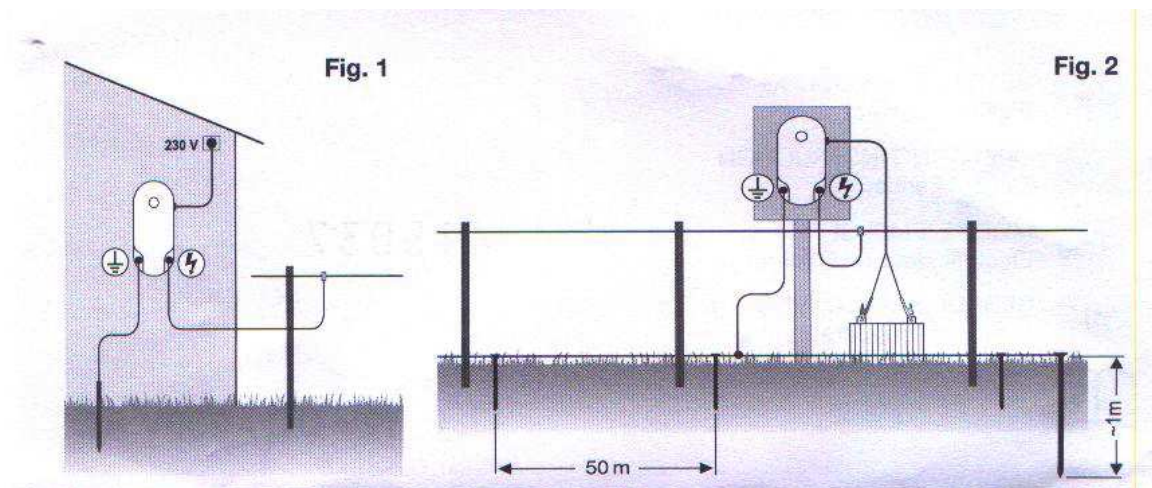
Nikdy nenechávejte zdroj impulsů ležet na zemi.

### 1.2. Připojení k síti 230V (obr.1)

Ideální je umístit zdroj impulsů uvnitř budovy v místě, kde nehrozí nebezpečí vzniku požáru. Zdroj impulsů je třeba zavěsit ve svislé pozici.

Zemní tyč umístěte do vlhkého místa a spojte se svorkou zemnění na zdroji impulsů pomocí vodiče z nerezavějícího materiálu.

Dbejte na správné připojení vodiče zemnění ke svorce zemnění na zdroji impulsů a shodně vodiče s napětím na svorku napětí na zdroji.



## 2. Provoz zdroje impulsů

### 2.1. Připojení k baterii 12V

Připojte zdroj impulsů k 12V kyselinové dobíjecí baterii (červená svorka +/ černá svorka -). Zkontrolujte, že kontakty jsou čisté přírodní kabel správně připojený.

Baterii dobíjejte vždy pouze na dobře větraném místě.

Po připojení se za okamžik ozve „cvakání“ zdroje impulsů. Kontrolka s každým pulsem zeleně bliká.

Test 12V baterie – pokud není baterie dostatečně nabita, kontrolka bliká červeně.

### 2.2. Připojení k síti 230V

Zapojte síťový adaptér do zásuvky sítě 230V. Za okamžik se ozve „cvakání“ zdroje impulsů. Kontrolka s každým pulsem zeleně bliká.

## 3. Zemnění (obr.2)

Dobré zemnění je velmi důležité pro bezporuchovou činnost zdroje impulsů a pro získání maximálního možného výkonu zdroje.

Z tohoto důvodu je třeba zemnění umístit do vlhkého místa. Použijte zemnicí tyče délky alespoň 1m. V dlouhého oplocení a v podmínkách s vysychavou půdou se doporučuje konstrukce oplocení se zemnicím vodičem, který je v pravidelných intervalech (např. 50m) uzemněn pomocí dalších zemnicích tyčí.

**Připojení k síti 230V:** Pamatujte na dostatečnou vzdálenost (cca 10m min. ) od ostatních zemnicích systémů na domě.

## 4. Záruční podmínky a servis

Záruční doba je 24 měsíců od data nákupu na všechny závady způsobené vadou materiálu nebo chybnou kompletací.

Záruka se nevztahuje na mechanická poškození a zejména poškození způsobená úderem blesku nebo přepětím v elektrické síti 230V.

Z tohoto důvodu doporučujeme instalovat přepěťovou ochranu a bleskojistku na trvalé oplocení.

Servis zdrojů impulsů smí provádět pouze kvalifikovaná osoba s použitím výrobcem doporučených náhradních dílů.