

Návod na použitie prístroja: **Deramax-Bat** (ultrazvukový odpudzovač netopierov)

Popis prístroja:

Tento odpudzovač je určený na odpudzovanie netopierov z vnútorných i vonkajších priestorov. Využíva vysokú citlivosť sluchu netopierov a vysiela pre ne nepríjemné ultrazvukové signály, ktoré navyše narušujú ich schopnosť echolokácie. Netopiere tak po krátkom čase chránený priestor opustia. Pracovný kmitočet odpudzovača je v oblasti, ktorá je pre človeka už za hranicou počuteľnosti, preto prístroj neruší a neobťažuje okolie.

Odpudzovač netopierov je možné použiť vo vnútorných i vonkajších priestoroch. V prípade využitia vo vonkajších priestoroch je bezpodmienečne nutné chrániť prístroj pred priamym vplyvom dažďa a snehu!

Uvedenie do prevádzky:

Vsuňte napájací konektor externého zdroja do napájacej zdievky v prístroji, potom zasunúť napájací zdroj do zásuvky. Odpudzovač je tak pripravený na použitie.

Kontrola činnosti prístroja:

1. Uprostred dolného okraja čelnej strany odpudzovača sa v pravidelných intervaloch rozsvetuje červené indikačné svetlo presvitajúce cez plastovú krabičku. Aby indikačné svetlo nepôsobilo rušivo, je len slabo viditeľné (pre viditeľnosť stačí zatieniť uvedenú časť krabičky rukou alebo kontrolovať svetlo v priestore s nízkou intenzitou okolitého svetla). **2.** Odpudzovač generuje cca každú sekundu akustický signál („tikanie“), toto „tikanie“ súvisí so zabudovanou funkciou zmeny intenzity ultrazvukového signálu, čo prispieva k vyššej účinnosti odpudzovača.

Umiestnenie prístroja:

V prípade použitia vo vnútri objektov je najvhodnejšie umiestňovať odpudzovače v miestach, kadiaľ sa netopiere dostávajú do objektu, pokiaľ to nie je zjavné, umiestnite odpudzovač do rohu chránenej miestnosti s nasmerovaním prednej časti prístroja na protiláhly roh. V prípade použitia vo vonkajšom prostredí sa orientujte podľa uvedeného dosahu a uhla záberu uvedeného v technických údajoch.

Odpudzovač je vhodné ponechať v chode i potom, keď netopiere chránený priestor opustia, a to z dôvodu ich možného návratu. Zaplnenosť priestoru predmetmi môže zásadne znížiť dosah prístroja.

POZOR! V niektorých krajinách sú určité druhy netopierov chránené, ev. sú chránené všetky druhy voľne žijúcich netopierov. Odporúčame Vám preto overiť si, aké druhy netopierov sú chránené vo Vašej krajine. Právnej ochrane často nepodliehajú len samotné zvieratá, ale aj stanovištia netopierov. Napr. v Českej republike sú všetky druhy netopierov chránené zákonom č. 114/1992 Zb., o ochrane prírody a v prípade manipulácie s netopiermi alebo zásahu na ich stanovišti je potrebné vyžiadať si výnimku zo zákona od orgánov ochrany prírody.

Upozornenie:

Generovaný signál má silný odpudzujúci účinok na rôzne druhy škodcov, avšak nie vždy je možné dosiahnuť pri odpudzovaní optimálne výsledky. Niektoré dôvody uvádzame tu:

1. Škodcovia majú v priestore s odpudzovačom alebo v jeho okolí ukryté mláďatá a nie sú ochotní ich opustiť.
2. V období veľkého nedostatku potravy sú škodcovia schopní vyhľadávať potravu i v priestore chránenom odpudzovačom. Je potrebné si uvedomiť, že škodca si pravdepodobne radšej vyberie stresujúci zážitok zo signálu odpudzovača, než „smrť v dôsledku hladu“.
3. Škodca môže trpieť vrodenou alebo získanou poruchou sluchu. V tomto prípade môže byť voči signálu odpudzovača imúnny.

Výrobca nezodpovedá za ev. škody na majetku a zdraví spôsobené škodcami v priebehu použitia odpudzovača!

Technické údaje:

Napájanie odpudzovača netopierov: 12V (externý jednosmerný napájací zdroj)

Pozn. Použitý napájací konektor na odpudzovači je typ 2.1, kladný pól (+) je v strednej časti zásuvky konektora.

Pracovný kmitočet odpudzovača netopierov: 30kHz – 38kHz

Dosah prístroja vo vnútorných priestoroch: do 500 m²

Dosah prístroja vo vonkajších priestoroch: do vzdialenosti 21 metrov v uhle cca 90 stupňov

Výrobca: Deramax.cz s.r.o., Za Drahou 1424, Valašské Meziříčí, 757 01

Akékolvek šírenie kópií tohto návodu i jeho častí podlieha súhlasu spoločnosti Deramax.cz s.r.o.

