

## Návod k použití přístroje **Deramax-Bat** (ultrazvukový plašič netopýřů)

### Popis přístroje:

Tento plašič je určen k odpuzování netopýřů z vnitřních i venkovních prostor. Využívá vysoké citlivosti sluchu netopýřů a vysílá pro ně nepříjemné ultrazvukové signály, které navíc narušují jejich schopnost echolokace. Netopýři tak po krátkém čase chráněný prostor opouští. Pracovní kmitočet plašiče je v oblasti, který je pro člověka již za hranici slyšitelnosti, proto přístroj neruší a neobtěžuje okolí.

### Uvedení do provozu:

Vsuňte napájecí konektor externího zdroje do napájecí zdičky v přístroji, poté zasuňte napájecí zdroj do zásuvky. Tím je plašič připraven k použití.

### Kontrola činnosti přístroje:

Uprostřed dolního okraje čelní strany plašiče se v pravidelných intervalech rozsvěcuje červené indikační světlo prosvítající skrz plastovou krabičku. Aby indikační světlo nepůsobilo rušivě, je pouze slabě viditelné (pro viditelnost stačí zastínit uvedenou část krabičky rukou nebo kontrolovat světlo v prostoru s nízkou intenzitou okolního světla).

### Umístění přístroje:

V případě použití uvnitř objektů je nevhodnější umístění plašiče v místech, kudy se netopýři dostávají do objektu. Pokud to není zřejmé, umístěte plašič do rohu chráněné místnosti s nasměrováním přední části přístroje na protilehlý roh. V případě použití ve venkovním prostředí se orientujte podle uvedeného dosahu a úhlu záběru uvedeného v technických údajích. Přístroj je odolný vůči vodě, sněhu, vlhkosti, prachu, vysoké teplotě i mrazu.

Plašič je vhodné ponechat v chodu i poté, co netopýři chráněný prostor opustí, a to z důvodu jejich možného návratu. Zastavenost prostoru předměty může zásadně snížit dosah přístroje.

**POZOR!** V některých zemích jsou určité druhy netopýřů chráněny, ev. jsou chráněny všechny druhy volně žijících netopýřů. Doporučujeme Vám proto ověřit si, jaké druhy netopýřů jsou chráněny ve Vaší zemi. Právní ochraně často nepodléhají jen samotná zvířata, ale i netopýří stanoviště. Např. v České republice jsou všechny druhy netopýřů chráněny zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a pro manipulaci s netopýři nebo zásah na jejich stanovišti je třeba si vyžádat výjimku ze zákona od orgánů ochrany přírody.

### Upozornění:

Hodnocení účinnosti má význam řešit po 4 týdnech od instalace. Pokud je škůdce dlouhodobě zvyklý pohybovat se v chráněném prostoru, trvá jeho vypuzení delší dobu. S hodnocením účinnosti tedy buďte prosím trpěliví.

### Technické údaje:

Napájení plašiče netopýřů: 12 V (externí stejnosměrný napájecí zdroj).

*Pozn. Použitý napájecí konektor v plašiči je typ 2.1, kladný pól (+) je ve střední části zásuvky konektoru.*

Pracovní kmitočet plašiče netopýřů: 30 kHz – 38 kHz.

Účinná vzdálenost: do 18 metrů.

Účinná plocha: do 230 m<sup>2</sup>.

Účinný úhel dosahu: 180 stupňů.

---

**Výrobce neodpovídá za ev. škody na majetku a zdraví způsobené škůdci v průběhu použití odpuzovače!**

---

## 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 nich 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.

### Uvedenie do prevádzky:

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

### Kontrola činnosti prístroja:

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).

### 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 protiahlý roh. V prípade použitia vo vonkajšom prostredí sa orientujte podľa uvedeného dosahu a uhla záberu uvedeného v technických údajoch. Prístroj je odolný voči vode, snehu, vlhkosti, prachu, vysokej teplote i mrazu.

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 stanovišťa 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:

Buďte prosím trpezliví, vypudenie škodcov môže trvať až 4 týždne.

### Technické údaje:

Napájanie odpudzovača netopierov: 12 V (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: 30 kHz – 38 kHz.

Účinná vzdialenosť: do 18 metrov.

Účinná plocha: do 230 m<sup>2</sup>.

Účinný uhol dosahu: 180 stupňov.

---

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

---