

DESPRE ULTRASUNETE

Ultrasunetele se produc într-un interval de frecvențe ce nu pot fi percepute de urechea umană. În general, oamenii aud undele sonore din intervalul 20 – 20.000 cicluri pe secundă. Câinii și pisicile pot percepe frecvențe de până la 27.000 de cicluri pe secundă. Alte animale sunt capabile să audă sunete de frecvențe acustice și mai înalte. Aceste cicluri pe secundă - sau frecvențe - se măsoară în „Hertzi” (pentru prescurtare se utilizează Hz). Ultrasunetele au frecvențe de peste 20.000 Hz (sau 20 kHz). **Acest produs generează unde la o frecvență acustică de 32 - 62 kHz, cu mult peste intervalul abilității auzului uman, precum și peste cel al animalelor domestice precum pisicile, câinii, păsările și peștii.** Totuși, rozătoarele găsesc foarte neplăcut sunetul la această frecvență și îl vor evita pe cât posibil. Chiar dacă aceste frecvențe înalte sunt referite din punct de vedere tehnic ca forme de sunete, o undă de ultrasunet se propagă mai degrabă ca lumina decât ca sunetul generat de radio. Muzica de la un aparat stereo poate, de exemplu, să umple întreaga casă și – când volumul este destul de tare – poate fi auzită prin ușile închise sau chiar de către vecini. Ultrasunetele nu pot trece prin materiale solide și nu pot fi auzite decât în camera din care sunt emise. Comparați un difuzor cu un bliț. În acest mod se propagă ultrasunetele. Acestea se dispersează în mod uniform și se degradează în spatele obiectelor stabile, precum mobila, având un efect redus în alte camere. Ultrasunetele sunt reflectate de suprafețele dure, fiind însă absorbite de suprafețele moi. Într-o încăpere în care majoritatea suprafețelor sunt dure, cum ar fi o bucătărie, ultrasunetele se reflectă sub diferite unghiuri în tot spațiul și asigură o formă de protecție mai eficientă decât într-o cameră cu multe suprafețe moi, cum ar fi un dormitor.

ÎNTREBĂRI FRECVENTE ȘI RĂSPUNSURI**Întrebare: Ultrasuneteleucid rozătoarele?**

Răspuns: Nu. Ultrasunetele creează un mediu acustic neprietenos pe care rozătoarele tind să îl evite pe cât posibil.

Întrebare: Cât timp trebuie să se aștepte până când produsul are efect?

Răspuns: Așteptați 2 - 4 săptămâni pentru ca ultrasunetele să afecteze rozătoarele din gama produsului, care au acces la alimente.

Întrebare: Pot avea ultrasunetele efect asupra rozătoarelor din pereți?

Răspuns: Nu. Ultrasunetele nu pot trece prin materialele dure/stabile.

În cazul în care aveți probleme cu rozătoarele din pereți sau de sub podea, contactați serviciul local de deratizare.

Întrebare: Ce suprafață acoperă dispozitivul?

Răspuns: Sunetul emis de o unitate acoperă în medie spațiul unei camere mobilate de 40 mp. Pentru a acoperi mai multe camere, trebuie să utilizați mai multe dispozitive.

Întrebare: Cum știți dacă produsul funcționează?

Răspuns: Odată ce produsul a fost conectat la o priză electrică, se aprinde un LED de culoare roșie.

Întrebare: Sunt afectate alte dispozitive electrice?

Răspuns: Nu, această unitate nu afectează stimulatoarele cardiace, dispozitivele de deschidere a ușilor și alte dispozitive electronice.

INDICAȚII

Modele de conectare: Conectați unitatea direct la o priză electrică de 230 V. Lăsați produsul conectat pe întreaga perioadă de utilizare. Nu acoperiți unitatea.

N.B.: Nu utilizați acest produs în preajma animalelor de companie precum șoareci, șobolani, veverițe, hamsteri, șobolani de deșert, porcușori de Guineea, iepuri sau dihari. Produsul nu este conceput pentru a fi utilizat în aer liber. Nu utilizați produsul dacă s-a defectat sau dacă i s-a deteriorat cablul.

MĂSURI DE PREVENIRE A PREZENȚEI ROZĂTOARELOR

Curățenia: Un mediu curat, fără resturi alimentare sau saci cu gunoi, este mai puțin atractiv pentru rozătoare.

Preveniți accesul rozătoarelor: Blocați toate zonele pe unde rozătoarele ar putea intra în clădire. Conductele, orificiile de aerisire sau traseele de cabluri electrice din pereți trebuie să fie închise/blocate.

Populații mari de rozătoare: În cazul unei invazii de rozătoare, încercați mai întâi să reduceți populația la minim utilizând capcane mecanice.

 Valori electrice nominale (220-250 V, numai c.a.; 50 Hz; 3,8 W).

Made in China



SILVANDERSSON SWEDEN AB

SE-310 20 Knäred, +46 (0)430 780 40

sales@silvandersson.se, www.silvandersson.se

DESPRE ULTRASUNETE

Ultrasunetele se produc într-un interval de frecvențe ce nu pot fi percepute de urechea umană. În general, oamenii aud undele sonore din intervalul 20 – 20.000 cicluri pe secundă. Câinii și pisicile pot percepe frecvențe de până la 27.000 de cicluri pe secundă. Alte animale sunt capabile să audă sunete de frecvențe acustice și mai înalte. Aceste cicluri pe secundă - sau frecvențe - se măsoară în „Hertzi” (pentru prescurtare se utilizează Hz). Ultrasunetele au frecvențe de peste 20.000 Hz (sau 20 kHz). **Acest produs generează unde la o frecvență acustică de 32 - 62 kHz, cu mult peste intervalul abilității auzului uman, precum și peste cel al animalelor domestice precum pisicile, câinii, păsările și peștii.** Totuși, rozătoarele găsesc foarte neplăcut sunetul la această frecvență și îl vor evita pe cât posibil. Chiar dacă aceste frecvențe înalte sunt referite din punct de vedere tehnic ca forme de sunete, o undă de ultrasunet se propagă mai degrabă ca lumina decât ca sunetul generat de radio. Muzica de la un aparat stereo poate, de exemplu, să umple întreaga casă și – când volumul este destul de tare – poate fi auzită prin ușile închise sau chiar de către vecini. Ultrasunetele nu pot trece prin materiale solide și nu pot fi auzite decât în camera din care sunt emise. Comparați un difuzor cu un bliț. În acest mod se propagă ultrasunetele. Acestea se dispersează în mod uniform și se degradează în spatele obiectelor stabile, precum mobila, având un efect redus în alte camere. Ultrasunetele sunt reflectate de suprafețele dure, fiind însă absorbite de suprafețele moi. Într-o încăpere în care majoritatea suprafețelor sunt dure, cum ar fi o bucătărie, ultrasunetele se reflectă sub diferite unghiuri în tot spațiul și asigură o formă de protecție mai eficientă decât într-o cameră cu multe suprafețe moi, cum ar fi un dormitor.

ÎNTREBĂRI FRECVENTE ȘI RĂSPUNSURI**Întrebare: Ultrasuneteleucid rozătoarele?**

Răspuns: Nu. Ultrasunetele creează un mediu acustic neprietenos pe care rozătoarele tind să îl evite pe cât posibil.

Întrebare: Cât timp trebuie să se aștepte până când produsul are efect?

Răspuns: Așteptați 2 - 4 săptămâni pentru ca ultrasunetele să afecteze rozătoarele din gama produsului, care au acces la alimente.

Întrebare: Pot avea ultrasunetele efect asupra rozătoarelor din pereți?

Răspuns: Nu. Ultrasunetele nu pot trece prin materialele dure/stabile.

În cazul în care aveți probleme cu rozătoarele din pereți sau de sub podea, contactați serviciul local de deratizare.

Întrebare: Ce suprafață acoperă dispozitivul?

Răspuns: Sunetul emis de o unitate acoperă în medie spațiul unei camere mobilate de 40 mp. Pentru a acoperi mai multe camere, trebuie să utilizați mai multe dispozitive.

Întrebare: Cum știți dacă produsul funcționează?

Răspuns: Odată ce produsul a fost conectat la o priză electrică, se aprinde un LED de culoare roșie.

Întrebare: Sunt afectate alte dispozitive electrice?

Răspuns: Nu, această unitate nu afectează stimulatoarele cardiace, dispozitivele de deschidere a ușilor și alte dispozitive electronice.

INDICAȚII

Modele de conectare: Conectați unitatea direct la o priză electrică de 230 V. Lăsați produsul conectat pe întreaga perioadă de utilizare. Nu acoperiți unitatea.

N.B.: Nu utilizați acest produs în preajma animalelor de companie precum șoareci, șobolani, veverițe, hamsteri, șobolani de deșert, porcușori de Guineea, iepuri sau dihari. Produsul nu este conceput pentru a fi utilizat în aer liber. Nu utilizați produsul dacă s-a defectat sau dacă i s-a deteriorat cablul.

MĂSURI DE PREVENIRE A PREZENȚEI ROZĂTOARELOR

Curățenia: Un mediu curat, fără resturi alimentare sau saci cu gunoi, este mai puțin atractiv pentru rozătoare.

Preveniți accesul rozătoarelor: Blocați toate zonele pe unde rozătoarele ar putea intra în clădire. Conductele, orificiile de aerisire sau traseele de cabluri electrice din pereți trebuie să fie închise/blocate.

Populații mari de rozătoare: În cazul unei invazii de rozătoare, încercați mai întâi să reduceți populația la minim utilizând capcane mecanice.

 Valori electrice nominale (220-250 V, numai c.a.; 50 Hz; 3,8 W).

Made in China



SILVANDERSSON SWEDEN AB

SE-310 20 Knäred, +46 (0)430 780 40

sales@silvandersson.se, www.silvandersson.se