

Topo Stop® – heltäckande sanerings- utrustning för rum, väggar & bjälklag



Marknadens **enda** system med **bevisad effekt** i golv, väggar och tak!

Topo Stop® E250 / E500 har en inbyggd 3-dimensionell ljudfunktion — **3D-VOX®**. Tekniken är frukten av mer än 30 års forskning vid fabriken i Salzburg. Via en inbyggd mikroprocessor skapas ett ostrukturerat och optimerat ljud, vilket innebär att **risker för tillvänjning är obefintlig**.



- Dimension 1: Sluppmässig ljudavgivelse – förhindrar tillvänjning**
Topo Stops mikroprocessor genererar sluppmässiga ljudpauser (ca 1-40 sekunder), vilket förhindrar all tillvänjning hos skadedjuren. Den plötsliga ljudsignalen (1-2 sekunder lång) är för skadedjuren lika stressande varje gång. År ut och år in.....
- Dimension 2: Optimerade frekvensintervall – maximal volymeffekt**
Topo Stop har två stycken frekvensintervall, vilka sammanfaller med gnagarnas hörselmaxima, dvs de frekvenser där djuren är som mest känsliga. Ett med fullt hörbart ljud (6-9 kHz), vilket ger vidare spridning och bättre inträngning i skrymslen och vrår, men till priset av att ljudet kan höras även av människor. Denna inställning lämpar sig bäst för obebodda utrymmen såsom fritidshus, lagerlokaler samt väl isolerade kallvindar och kryputrymmen. I det andra läget avger Topo Stop ett rent ultraljud i intervallet 25-30 kHz.
- Dimension 3: Blixtnabb frekvensmodulering – smärtsam turboeffekt**
Förutom tidsslumpningen genereras på samma sätt flera gånger per sekund också plötsliga frekvenshopp under ljudavgivelsen. Denna frekvensmodulering som sker under loppet av mindre än en mikrosekund, får till följd att högtalaren inte riktigt hänger med i svängarna. Härvid uppstår ett svagt hörbart knäpp beroende på att högtalarmembranet fysiskt skall flytta sig från ett läge till ett annat på en extremt kort tid. Det är det svaga knäppandet som vi människor kan uppfatta när apparaten är inställd i ultraljudsläget. **Nu till finessen!** På samma sätt som högtalarelementet i Topo Stop inte hänger med i de snabba ljudväxlingarna, så hänger skadedjurens känsliga trumhinnor inte heller med. En stark smärtförnimmelse uppstår i gnagarnas hörselorgan.

Topo Stop® E250 – optimerat ultraljud med 3D-VOX®

Storsäljaren för effektiv skadedjursbekämpning **i hela huset**. Passar för de flesta hustyper upp till 250 m². Placeras bäst på kallvinden, i kryppunden eller i källaren, alternativt vid öppen planlösning direkt i boningsutrymmet. I trädgården håller den vilt på avstånd (stör ej husdjur!). Skrämmer även bort getingar,flugor och andra insekter i husets kallutrymmen! Mikroprocessorstyrd sluppmässig ljudavgivning (6-9 alt. 25-30 kHz – det senare till 99% rent ultraljud). Professionell konstruktion med väderbeständig högtalare för montering på kallvind eller i kryppgrund. Kompletterat inkl. 230 V nätadapter (V201) med korrosionssäker kontakt. Effekt 3 W. CE-märkt. Utförlig svensk bruksanvisning medföljer. 100 x 75 x 124 mm (br x dj x h), 220 g.

Art-nr **V150**



Topo Stop® E500 – optimerat ultraljud med 3D-VOX®

Två stycken E250 utgörande huvud- och biapparat för en till två öppna lokaler upp till 500 m². Idealiskt vid svåra fall av skadedjursbekämpning, t.ex. för 1½ plans hus med sidovindar eller när skadedjuren kommer ifrån flera håll (t.ex. kryppgrund och kallvind). De två ljudenheterna kopplas samman med den medföljande tunna svagströmskabeln (V205) för gemensam strömförsörjning. Effekt 4,5 W. Kompletterat inkl. 9V adapter och 20 m skarvkabel mellan enheterna. Utbyggbar med ytterligare ljudenheter. CE-märkt. Mått och vikt som Topo Stop E250.

Art-nr **V155**



Nya Topo Stop® E50 – effektivitet med emulerad 3D-VOX®

Topo Stop E50 – effektiv skadedjursbekämpning i begränsade utrymmen som möblerade rum upp till ca 30, dock max 50 m². Den 2 m långa anslutningskabeln för ett 230 volts ojordat vägguttag möjliggör flexibel placering för optimal ljudspridning. Även i 3-pack till rabattpris (V154) – det perfekta budget alternativet för källare med många rum eller avdelade sidovindar, t.ex. på grund av ett trapphus eller balkong. Sluppmässigt frekvensmodulerat ljud (till 99,5% rent ultraljud). Ej kapslad, CE-märkt. Effekt 4,5 W, mått 76 x 57 x 175 mm (br x dj x h), vikt 250 g.

Art-nr **V153**, 3-pack **V154**



Topo Stop® R100 – marknadens enda skrämmer med bevisad effekt i dolda utrymmen

Resonansmodellen för skadedjursbekämpning av väggar och bjälklag upp till 100 m² byggnadsyta. Mycket lämplig när skadedjurens entrévägar ej kan täckas in med E250 eller E500. Även för pallställ och hyllor med t.ex. livsmedel. Användes med fördel ihop med någon av "ultraljudsmodellerna" (E250/E500) för heltäckande skadedjurskydd. Mikroprocessorstyrd sluppmässig ljudavgivning (80-100 Hz). Kapslad, med korrosionsskyddad kontakt. Effekt 3 W. Kompletterat inklusive adapter (V201) och 20 meter anslutningskabel (V205). CE-märkt. Utförlig svensk bruksanvisning medföljer. 105 x 60, 90 mm (diam. x dj, djup m fästbygel), 295 g.

Art-nr **V160**



Nätadapter, 230V~/9V med 2 m kabel. Med korrosionsskyddad kontakt. Kan driva upp till 8 st seriekopplade Topo Stop E250 och/eller Mole Stop 1000. CE-märkt.

Art-nr **V201**



Anslutningskabel 20m, med långa korrosionsskyddade kontakter. Rekommenderas av brandsäkerhetsskäl t.ex. på kallvind som saknar fast 230V eluttag. Inkl. löstagbar skarvkontakt (V207).

Art-nr **V205**



Worldwide eTrade agent:

AB Sovoco International – miljövänligt skadedjurskydd för människor, hus och trädgård

Askims Industriväg 1 a, 436 34 ASKIM, tel. 031-68 46 40, fax 031-68 46 44, info@musfritt.nu
PlusGiro 72 02 47-6 Bankgiro 821-6111 **www.musfritt.nu** Org-nr: SE-556249-5399