

Brugsanvisning — Topo Stop E250/500 3D-VOX skadedyrskræmmer

(Topo Stop E500 består af 2 stk. E250 ultralydapparathuse med tilhørende 9 V transformer samt et 20 m forbindelseskabel (9 V) til forbindelse af de to apparathuse)

Vi ønsker dig tillykke med dit valg af den dyre- og miljøvenlige Topo Stop til effektiv og nem skadedyrsbekæmpelse.

Tak fordi du valgte os som din leverandør af elektronisk bekæmpelsesudstyr. Vi glæder os over, at du snart vil have renset dit hus for rotter/muss.

Topo Stops unikke tilbagekøbsgaranti betyder, ud over at hele **Topo Stop**-arsenalt står til din disposition, at du i garantiperioden har fuld returret på udstyret, hvis du ikke er tilfreds med resultatet.

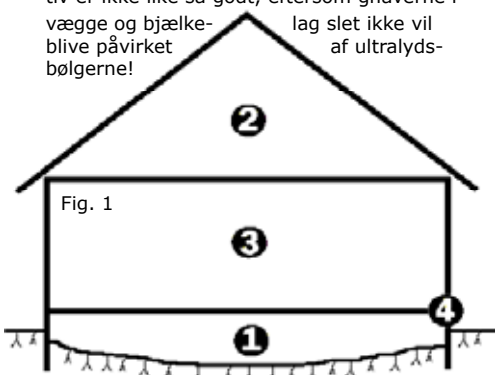
Eftersom **Topo Stop** er markedets eneste fuldt dækkende system til bekæmpelse i såvel lukkede som åbne områder, både inden- og udendørs ned til -25°C og lavere, er dit valg ekstra klogt. Endnu en gang tak for din tillid.

AB Soveco International / Ordreafdelingen

Sådan gør du!

1. For at forstyrre skadedyrene maksimalt og "låse indgangsdøren" til huset gælder det i **første række** om at forsøge at montere apparatet i det første større åbne område, hvor skadedyrene har deres indgangsveje og bopladser. Det kan f.eks. være i soklen ①, på loftet ② eller begge steder ① + ② (Fig. 1).

Derefter kan man montere apparatet direkte i et beboet område ③, men dette alternativ er ikke lige så godt, eftersom gnaverne i væg og bjælkelag slet ikke vil blive påvirket af ultralydsbølgerne!



Obs! Ultralyd går ikke gennem gulve & vægge!

2. Apparatet monteres 0,5-2 m oven over gnavernes niveau (væg eller reol), således at dyrene ikke kan komme til at bide i ledningen. Apparatet rettes således, at den lydkegle på 90 grader, som dannes, får en så god indledende lydspredning som muligt.

Undgå at placere lydabsorberende bløde materialer umiddelbart foran apparatet eller at stille lagerreoler / stable kasser umiddelbart op ad vægge. (Fig. 2). På uopvarmede lofter skal apparatet ikke rettes direkte mod bjælkelags-

isoleringen, men mod den modstående gavlspejls!

3. Kontrolknappen på apparatets bagside stilles til;

LEVEL 1 for beboede lokaler, **LEVEL 2** for ubeboede lokaler/huse.

Hvis du opfatter lyden på LEVEL 2 som generende, så skift til LEVEL 1 — forskellen i afskrækkelseeffekt mellem LEVEL 1 og 2 er ubetydelig i lokaler op til 150 m².

4. Transformere/adapterens ledningskontakt sluttes til den nedre 6-12 V DC-indgang på apparatets bagside. Tilslut derefter transformatoren til en 230 V kontakt. **Færdig!**

For E500 samt for hvert yderligere E250 satellitapparat gælder det: Forlænger-kablet (20 m) tilsluttes mellem den øvre udgang på den første enhed (enheden sluttet til transformatoren) og 6-12 V DC-indgangen på det næste apparat.

Beskrivelse af Topo Stop med 3D-VOX

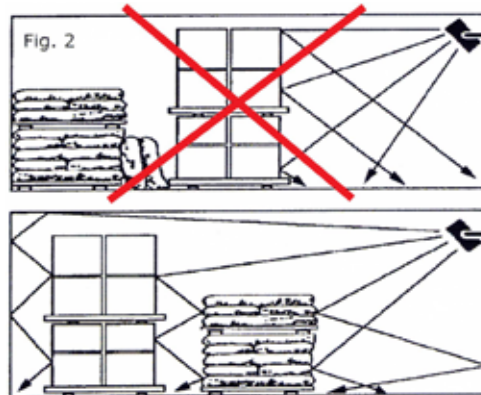
Topo Stop er forsynet med en vejrbestandig højttaler fremstillet af syntetiske materialer, der sikrer maksimal holdbarhed i kolde og fugtige lokaler. Lydbølgerne frekvens, signalernes varighed samt pauselængden mellem dem varierer helt tilfældigt takket være 3D-VOX-teknikken — se venligst; www.musfritt.nu/dk/3dvoxd.html. Takket være den mikroprocessorstyrede lydvariation kan skadedyrene aldrig vænne sig til de ultralydssignaler, som **Topo Stop** udsender.

I den mest højfrekvente indstilling (LEVEL 1) har 99 % af lyden ultralydsfrekvens. Den svage raslende lyd, som kan opfattes ved siden af apparatet, skyldes lynhurtige frekvenshop. Disse har en ekstra smertefuld effekt på gnavernes trommehinder.

På LEVEL 2 er lyden fuldt hørbar, og **Topo Stop E250** opnår her sit maksimale effektområde på op til 250 m².

Funktionskontrol

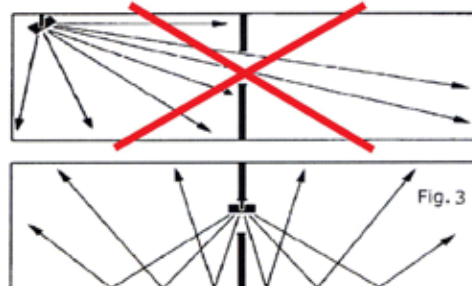
Under **Topo Stops** højttalerelement er der en



funktionskontrollampe. Den lyser, hver gang apparatet afgiver et signal. Når kontrolknappen sættes over på LEVEL 2, startes en funktionskontrolløsekvens, som varer i omkring fem (5) sekunder.

Når det lokale, som skal dækkes, er opdelt af en væg med en åbning/dør imellem, så forsøg altid at montere **Topo Stop**-enheden i åbningen som vist på fig. 3. På den måde opnås maksimal spredning af ultralydsbølgerne.

Hvis skillevæggen er meget tyk, kan det være en god idé at bukke et stykke blik eller en masonitplade og placere den i åbningen foran apparatets højttalere. Den 90 grader vinklede hårde overflade vil så "kløve" lydkeglen, hvilket giver en maksimal lydspredning i begge lokaler.



Efter installation af **Topo Stop** ventes der mindst 6-8 uger, før der træffes yderligere forholdsregler. Hvis det virker som om der er blevet flere gnavere, så er det ikke tilfældet! Din oplevelse skyldes helt enkelt, at de er stressede og derfor mere aktive efter installation af **Topo Stop**.

Det er et godt tegn! Den øgede aktivitet viser, at dyrene er stærkt påvirket af lyden!!

Brug ikke fælder med lokkemad og gift samtidig med dit Topo Stop-udstyr, eftersom lokkemaden tiltrækker yderligere skadedyr — det modvirker hensigten!

Spørgsmål?

Hvis gnaverne f.eks. reagerer svagt eller slet ikke på lyden, eller hvis de ikke har forladt lokalene efter to måneders bekæmpelse, **så gå ind på hjemmesiden; www.musfritt.nu/dk/index.html og de tilhørende spørgsmål-og-svar-sider** for at læse mere om, hvordan elektronisk bekæmpelse fungerer, og hvilke begrænsninger i systemet man bør være klar over.

Bemærk at det till større områder eller mere komplekst byggede huse kan kræves flere apparater for at opnå et ordentligt bekæmpelsesresultat. I de tilfælde, hvor man ikke kan dække gnavernes "tilholdssteder" i huset, som f.eks. soklen, med ultralydsbølger (gulvet kan f.eks. være monteret direkte på et betondæk), bør man overveje også at installere resonansmodellen **Topo Stop R100** direkte mellem strøerne — se hjemmesiden; www.musfritt.nu/dk/artiklar.html

Denne **Topo Stop**-model fastskrues i en bjælke som vist på Fig. 1 ④ giver ikke gnaverne nogen ro i bjælkelag, vægge og andre skjulte områder på et bygningsareal op til 100 m². **Topo Stop R100** giver på den måde sammen med **Topo Stop E250** en fuldt dækkende beskyttelse mod skadedyrene — se; www.musfritt.nu/dk/apparatvald.html

Om 2 års tilbagekøbsgaranti og de øvrige garanti-vilkår kan du læse på adressen;

www.musfritt.nu/dk/garantiid.html

Teknisk specifikation

Strømforsyning:	9 V transformer / 6-12 V batteridrift mulig som alternativ
3D-vox frekvens:	LEVEL 1; 25-30 kHz LEVEL 2; 6-9 kHz
Lydstyrke:	100-107 dB afhængigt af indstilling
Täckningsyta:	LEVEL 1; op til 150 m ² LEVEL 2; op til 250 m ²
Strømförbrukning:	Maks. 500 mA

Worldwide eTrade agent:



AB Soveco International

Askims Industriväg 1 a, SE-436 34 ASKIM
Tlf. +46 31 68 46 40 Fax +46 31 68 46 44

e-mail: info@musfritt.nu

www.musfritt.nu/dk

Forskningen inden for elektronisk skadedyrsbekæmpelse foregår løbende på Topo Stop-fabrikken, og vi forbeholder os derfor ret til når som helst og uden forudgående varsel at ændre i udstyrets specifikationer. Neddykning af apparatet (f.eks. placering i hulning ved skybrud) eller indgreb i hovedapparatet og periferudstyr eller brug af uoriginale reservedele (f.eks. transformere, art.nr. V201) samt ydre påvirkninger, der ikke kan henregnes til normal slitage, annullerer enhver garanti. Dog kan påvirkninger, som efter leverandørens skøn giver varen brugt-status, ud over påvirkninger der opstår ved normalt brug, vurderes som ringe. Ved evt. returnering debiteres i sådanne tilfælde et rimeligt værdireduktionsfradrag, dog mindst tyve procent af den betalte varepris, ud over den i salgsvilkårene specificerede procentatsats for rekonstruktion. Ikke ordentligt rengjort og aftørret udstyr som returneres rengøres til gældende timetakst, dog med mindst en ekstra rekonstruktionsdebettering. Evt. latente fordringer for ekspeditionsomkostninger mv. ved ombygning eller lignende bliver stående t.o.m. garantiens udløb, hvorefter de afskrives. Ved service og eftersyn, som ikke er omfattet af fabriksgarantien, debiteres minimum tredive minutter til gældende timetakst. Der gives tre måneders garanti på udført reparationsarbejde. Tidligere leverings-, retur- og servicebetingelser tilbagekaldes hermed.

Askim 01.03.2008

