

## **BOXĂ, DIFUZOR**

instrucțiunile de utilizare originale au fost redactate în limba maghiară

### **DIFUZORUL**

Din cauza construcției lor speciale, difuzoarele necesită o manipulare atentă. Toate difuzoarele trebuie să fie rodite înainte de utilizarea normală. Pentru primele 15-20 de ore de funcționare sistemul de sonorizare trebuie să funcționeze numai la o sarcină de 50%! Numai atunci vor fi atinse caracteristicile și calitatea sunetului proiectate în timpul fabricării.

### **FILTRUL**

La difuzor poate fi conectată doar banda de frecvență pe care difuzorul este capabil să o redea. Dacă acesta nu are un filtru încorporat, trebuie furnizat unul separat. Pentru a alege trebuie să se țină seama de specificațiile difuzorului.

### **AMPLIFICATORUL**

Trebuie utilizate numai amplificatoare de calitate și putere corespunzătoare! Amplificatoarele de putere mai mică pot provoca distorsiuni semnificative atunci, ceea ce poate fi în detrimentul difuzorului. Prea multă putere poate, de asemenea, supraîncărca difuzorul și poate provoca defecțiuni. Acesta este un semn tipic de utilizare neprofesionistă și necorespunzătoare! Verificați dacă impedanța și puterea nominală a amplificatorului și a difuzorului sunt corecte pentru conexiune! Puterea muzicală a difuzorului trebuie să fie cu cel puțin 50% mai mare decât puterea de ieșire muzicală a amplificatorului. Nu uitați că puterea de ieșire indicată pe amplificator este întotdeauna valabilă cu comenzile de control al tonului dezactivate. În funcție de setarea comenzilor de ton, sarcina difuzorului la o anumită frecvență poate fi de câteva ori mai mare, iar difuzorul poate ceda! Din acest motiv, se recomandă supradimensionarea puterii difuzorului.

### **PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE**

Cu o atenție deosebită la polaritatea +/-, conectați cablul difuzorului. În acest timp, amplificatorul trebuie să fie în stare decuplată. Secțiunea de cablu recomandată este de cel puțin  $2 \times 0,5 \dots 0,75 \text{ mm}^2$ . Înainte de a porni pentru prima dată, verificați dacă întregul sistem de sunet este conectat corect și dacă reglajul volumului se află în poziția minimă. Pentru a evita lovirea difuzoarelor, nu efectuați nicio conexiune de cablu în timpul funcționării! Nu porniți niciodată sistemul la un nivel ridicat al volumului! Zgomotul generat în acest mod poate provoca defectarea imediată a difuzoarelor! La cel mai mic semn de avertizare (miros ciudat, sunet distorsionat...), opriți imediat amplificatorul! În multe cazuri, acest lucru va preveni defectarea difuzoarelor. Defectarea unui difuzor din cauza unei supraîncărcări cauzate de o funcționare necorespunzătoare nu este o problemă acoperită de garanție.

### **AVERTISMENTE**

Produsul trebuie utilizat numai în condiții uscate! Protejați-l de praf, umiditate, lumină solară și de radiațiile termice directe! Asigurați-vă că niciun obiect sau lichid nu poate provoca daune! Nu atingeți niciodată cu mâinile conul difuzorului sau marginea de cauciuc a acestuia! Emițătoarele de sunet conțin magneți, deci nu așezați obiecte sensibile în apropierea lor (de exemplu, carte de credit, busolă, reportofon...). Curățați cu o cârpă moale și uscată. Sunetul unui semnal distorsionat va supraîncărca difuzorul! Dacă este necesar, contactați un specialist!

## **GESTIONAREA DEȘEURILOR**



Colectați în mod separat echipamentul devenit deșeu, nu-l aruncați în gunoiul menajer, pentru că echipamentul

poate conține și componente periculoase pentru mediul înconjurător sau pentru sănătatea omului!

Echipamentul uzat sau devenit deșeu poate fi predat nerambursabil la locul de vânzare al acestuia sau la toți

distribuitorii care au pus în circulație produse cu caracteristici și funcționalități similare. Poate fi de asemenea

predat la punctele de colectare specializate în recuperarea deșeurilor electronice.

Prin aceasta protejați mediul înconjurător, sănătatea Dumneavoastră și a semenilor. În cazul în care aveți întrebări, vă rugăm să luați legătura cu organizațiile locale de tratare a deșeurilor. Ne asumăm obligațiile prevederilor legale privind producătorii și suportăm cheltuielile legate de aceste obligații. Informații privind gestionarea deșeurilor: [www.somogyi.ro](http://www.somogyi.ro).

Distribuitor: S.C. SOMOGYI ELEKTRONIC S.R.L.

J12/2014/13.06.2006 C.U.I.: RO 18761195

Cluj-Napoca, județul Cluj, România, Str. Prof. Dr. Gheorghe Marinescu, nr. 2, Cod poștal: 400337

Tel.: +40 264 406 488, Fax: +40 264 406 489 • [www.somogyi.ro](http://www.somogyi.ro)

