

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **88102253.7**

51 Int. Cl.⁵: **H04R 1/02**

22 Anmeldetag: **17.02.88**

30 Priorität: **26.02.87 DE 3706158**

D-7730 Villingen-Schwenningen(DE)

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
31.08.88 Patentblatt 88/35

72 Erfinder: **Thiele, Karl-Heinz, Dipl.-Phys.**
Lerchenweg 1
D-3150 Peine(DE)
 Erfinder: **Stehn, Werner, Ing. grad.**
Boberweg 8
D-3005 Hemmingen 1(DE)

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **12.12.90 Patentblatt 90/50**

71 Anmelder: **EWD Electronic-Werke
Deutschland GmbH**

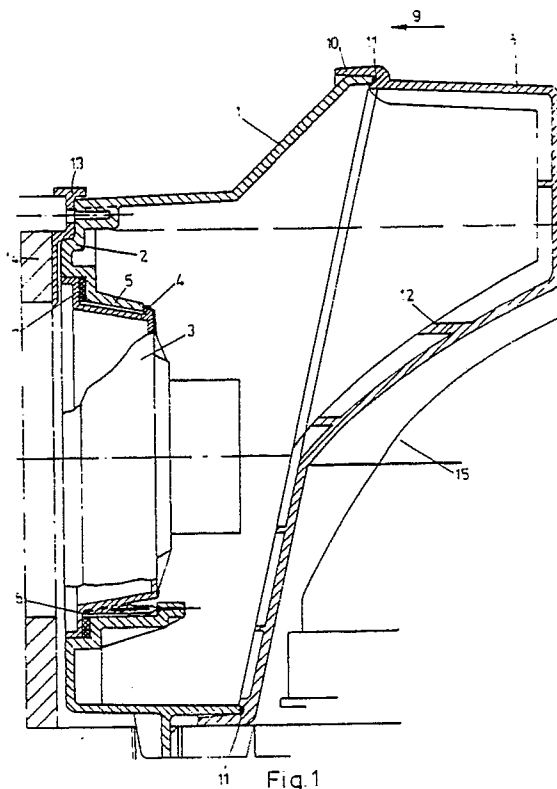
74 Vertreter: **Körner, Peter, Dipl.-Ing.**
E W D Electronic-Werke Deutschland GmbH
Patent- und Lizenzabteilung Göttinger
Chaussee 76
D-3000 Hannover 91(DE)

54 **Lautsprecherbox mit einem luftdicht abgeschlossenen Gehäuse.**

57 Eine luftdicht abgeschlossene Lautsprecherbox soll so ausgebildet werden, daß sie auf einfache Weise aus wenigen Bauteilen zusammensetzbar ist.

Der luftdichte Abschluß erfolgt einerseits durch einen oder mehrere Lautsprecher (3) und andererseits durch ein hinteres Gehäuseteil (8), die je unter Verwendung einer Dichtung (7, 11) eine formschlüssige Rastverbindung mit dem Gehäuse (1) bilden.

Lautsprecherbox für den Einbau in einen Fernsehempfänger



11 Fig.1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Y	US-A-3 953 675 (B.A. BABB) * Spalte 2, Zeile 66 - Spalte 3, Zeile 53 *	1	H 04 R 1/02
A	---	2,7,8	
Y	US-A-3 835 256 (WIEDER) * Spalte 2, Zeilen 57-59; Spalte 3, Zeilen 53-64 *	1	
A	---	2	
A	US-A-4 289 929 (HATHAWAY) * Spalte 2, Zeilen 20-23 *	2	
A	---	2,3,7,8	
A	GB-A-2 102 243 (I.S.E.C.) * Seite 1, Zeilen 56-60,102-107 *	2,3,7,8	
A	---	7-9	
A	FR-A-2 371 846 (ESTOUEIG) * Seite 1, Zeilen 21-27; Seite 1, Zeile 31 - Seite 2, zeile 21 *	7-9	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			H 04 R H 04 N
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 03-10-1990	Prüfer ZANTI P.V.L.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	