

(19)



(11)

EP 1 655 545 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

03.11.2010 Patentblatt 2010/44

(51) Int Cl.:

F24D 19/06 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

10.05.2006 Patentblatt 2006/19

(21) Anmeldenummer: **05110291.1**

(22) Anmeldetag: **03.11.2005**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA HR MK YU

(30) Priorität: **03.11.2004 ES 200402734**

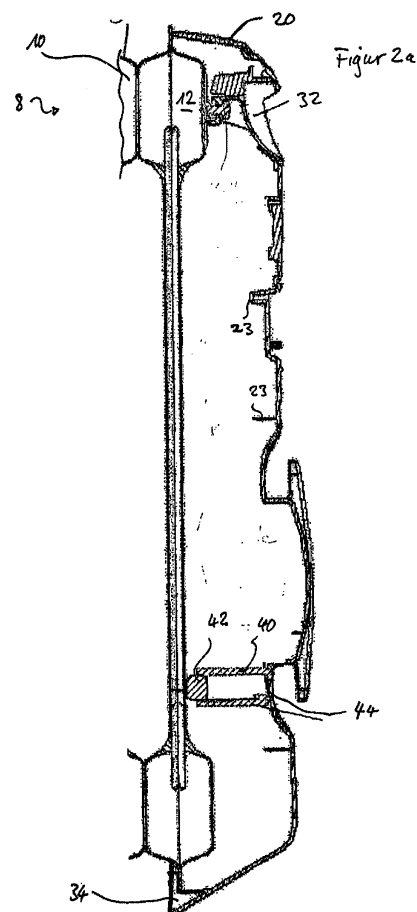
(71) Anmelder: **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte
GmbH
81739 München (DE)**

(72) Erfinder:

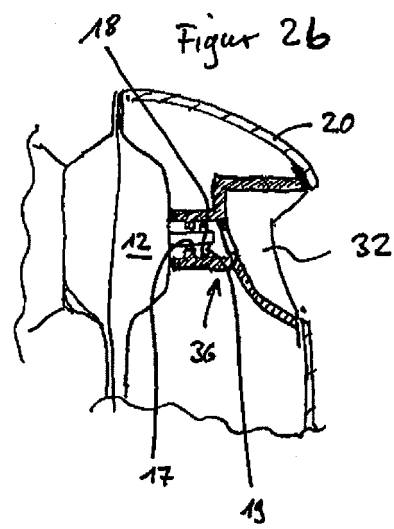
- **Ariznabarreta Garabieta, Joseba
20800, Zarautz (ES)**
- **Beguiristain Igoa, Jose Angel
31820, Etxarri Aranaz (ES)**
- **Belza Igoa, Ignacio
31820, Etxarri-Aranatz (ES)**
- **Val Ajona, Christina
31800, Alsasua (ES)**

(54) Heizkörperanordnung mit einer Abdeckung

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine Heizkörperanordnung, insbesondere einen Ölradiator, mit einer Abdeckung (20), die eine Mehrzahl von Kunststoffbauteilen (36, 44) aufweist, von denen zumindest ein Bauteil (36, 44) in Anlage mit einem Heizkörper (10) der Heizkörperanordnung ist und/oder geringfügig davon beabstandet ist, welches Bauteil (36, 44) aus einem temperaturbeständigen, nicht oder schlecht Wärme leitenden Material gebildet ist.



EP 1 655 545 A3





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 05 11 0291

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2002/076213 A1 (PELONIS KOSTA L [TW]) 20. Juni 2002 (2002-06-20) * Seite 2, Absatz [0020] - Absatz [0023] * * Abbildung 5 *	1-4,6,7,10	INV. F24D19/06
X	EP 1 439 352 A1 (CARADON HEATING EUROP BV [NL]) 21. Juli 2004 (2004-07-21) * Zusammenfassung * * Seiten 5-7 * * Abbildungen 1-4, 11-25 *	1,3,5,8	
X	WO 99/34153 A1 (MERLONI TERMOSANITARI SPA [IT]; MARCHETTI RUGGERO [IT]) 8. Juli 1999 (1999-07-08) * Zusammenfassung * * Seiten 2-4 * * Abbildung 1 *	1-4	
X	GB 2 170 897 A (KERMI GMBH) 13. August 1986 (1986-08-13) * Zusammenfassung * * Abbildung 1 *	1,9	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24D F24H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 23. September 2010	Prüfer Schwaiger, Bernd
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 05 11 0291

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

23-09-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2002076213 A1	20-06-2002	KEINE	
EP 1439352 A1	21-07-2004	KEINE	
WO 9934153 A1	08-07-1999	AU 1759799 A	19-07-1999
		CN 1515847 A	28-07-2004
		CN 1283260 A	07-02-2001
		CZ 20002352 A3	15-08-2001
		DE 69811954 D1	10-04-2003
		DE 69811954 T2	15-04-2004
		DE 69838348 T2	15-05-2008
		EP 1044347 A1	18-10-2000
		ES 2292645 T3	16-03-2008
		ES 2194381 T3	16-11-2003
		HK 1068398 A1	12-12-2008
		HU 0004487 A2	28-04-2001
		IT M0970240 A1	29-06-1999
		PL 341560 A1	23-04-2001
		PL 189491 B1	31-08-2005
		PT 1044347 E	31-07-2003
		RU 2193146 C2	20-11-2002
		SK 9502000 A3	12-03-2001
		SK 285785 B6	02-08-2007
		TR 200001874 T2	23-07-2001
		TR 200101509 T2	21-11-2001
		US 6266484 B1	24-07-2001
GB 2170897 A	13-08-1986	AT 389936 B	26-02-1990
		DE 8502780 U1	30-05-1985

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82