

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 990 857 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
24.07.2002 Patentblatt 2002/30

(51) Int Cl. 7: F24D 19/06

(43) Veröffentlichungstag A2:
05.04.2000 Patentblatt 2000/14

(21) Anmeldenummer: 99117992.0

(22) Anmeldetag: 17.09.1999

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 29.09.1998 DE 29817420 U

(71) Anmelder: KERMI GmbH
94447 Plattling (DE)

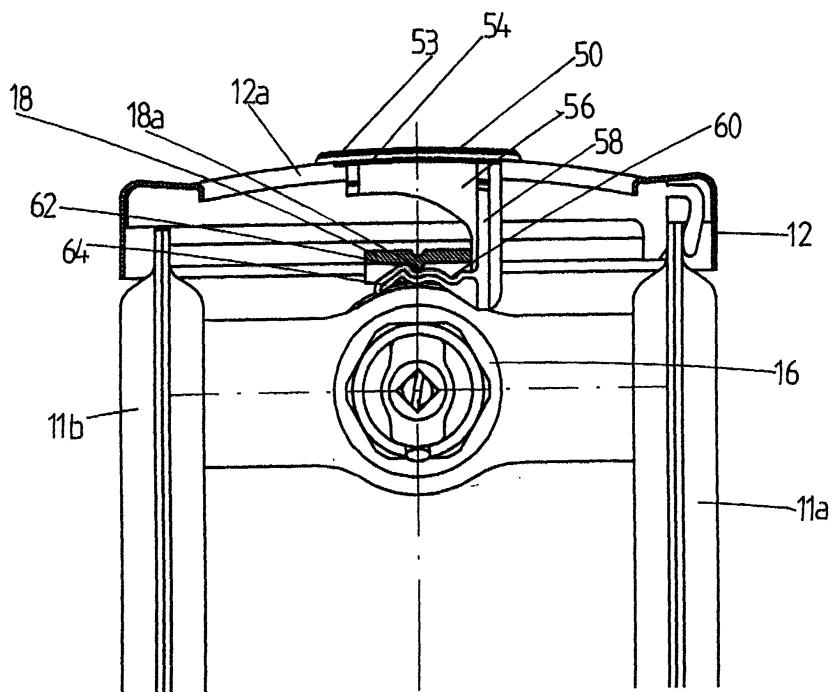
(72) Erfinder:
• Edelmann, Dieter
94469 Deggendorf (DE)
• Klendauer, Georg
94569 Stephansposching (DE)
• Horn, Karlo
71732 Tamm (DE)

(74) Vertreter: Schwabe - Sandmair - Marx
Stuntzstrasse 16
81677 München (DE)

(54) Befestigungseinrichtung bzw. Anordnung mit dieser

(57) Die Erfindung betrifft eine Befestigungseinrichtung 50 für eine obere Abdeckung 12 eines Heizkörpers, 11a, 11b die einen der oberen Abdeckung 12 zugeordneten Anlageabschnitt 53 umfaßt, wobei dem Heizkör-

per 11a, 11b ein Befestigungsabschnitt 60 zugeordneten ist, der sich in einen Halteeingriff mit dem Heizkörper bringen läßt, wobei ein Verbindungsabschnitt 58 vorgesehen ist, der den Anlageabschnitt mit dem Befestigungsabschnitt verbindet.



EP 0 990 857 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 195 13 033 A (DIRR HEIZTECHNIK GMBH & CO KG) 12. Oktober 1995 (1995-10-12) * Spalte 5-7; Abbildung 1 *	1,3-11	F24D19/06
X	US 1 493 235 A (BESSON DOLLY G) 6. Mai 1924 (1924-05-06) * Seite 1-2; Abbildungen 3-5 *	1,4,5, 8-10	
X	EP 0 735 327 A (EDELHOFF PAUL KG) 2. Oktober 1996 (1996-10-02) * Seite 2-3; Abbildungen 1,2 *	1,4-6,8, 9,11	
X	EP 0 421 975 A (HENDRICKX LUDOVICUS) 10. April 1991 (1991-04-10) * Seite 2-3; Abbildungen 1,3,4,6,9 *	1,4-6,8, 9,11	
E	DE 198 11 846 A (KERMI GMBH) 30. September 1999 (1999-09-30) * Spalte 5-7; Abbildungen 5,5A,5B *	1-11	
A	GB 2 012 564 A (S & H DESIGN PRODUCTS LTD) 1. August 1979 (1979-08-01) * das ganze Dokument *		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
P,A	DE 198 05 861 C (WIEMANN GMBH) 8. April 1999 (1999-04-08) * das ganze Dokument *		F24D
P,A	EP 0 931 987 A (CARADON HEATING EUROP BV) 28. Juli 1999 (1999-07-28) * das ganze Dokument *		
A	FR 2 640 332 A (ENGEL PASCAL ; WOJTKOWSKI WALDEMAR (FR)) 15. Juni 1990 (1990-06-15) * das ganze Dokument *		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	28. Mai 2002	von Kolczynski, A	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			

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

EP 99 11 7992

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.

28-05-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19513033	A	12-10-1995	DE	9405798 U1 19513033 A1	26-05-1994 12-10-1995	
US 1493235	A	06-05-1924		KEINE		
EP 0735327	A	02-10-1996	DE EP	29505238 U1 0735327 A2	01-06-1995 02-10-1996	
EP 0421975	A	10-04-1991	BE EP	1003412 A6 0421975 A1	17-03-1992 10-04-1991	
DE 19811846	A	30-09-1999	DE	19811846 A1	30-09-1999	
GB 2012564	A	01-08-1979		KEINE		
DE 19805861	C	08-04-1999	DE	19805861 C1	08-04-1999	
EP 0931987	A	28-07-1999	DE CZ DE EP PL SK TR	29801129 U1 9900195 A3 19821421 A1 0931987 A2 330951 A1 5899 A3 9802725 A2	26-03-1998 11-08-1999 29-07-1999 28-07-1999 02-08-1999 13-03-2000 23-08-1999	
FR 2640332	A	15-06-1990	FR	2640332 A1	15-06-1990	