

(19)



(11)

**EP 2 426 439 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**18.01.2017 Patentblatt 2017/03**

(51) Int Cl.:  
**F25B 39/02** <sup>(2006.01)</sup> *F25D 25/02* <sup>(2006.01)</sup>

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**07.03.2012 Patentblatt 2012/10**

(21) Anmeldenummer: **11178491.4**

(22) Anmeldetag: **23.08.2011**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO  
PL PT RO RS SE SI SK SM TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**BA ME**

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

(72) Erfinder: **Schmid, Werner**  
**86720 Nördlingen (DE)**

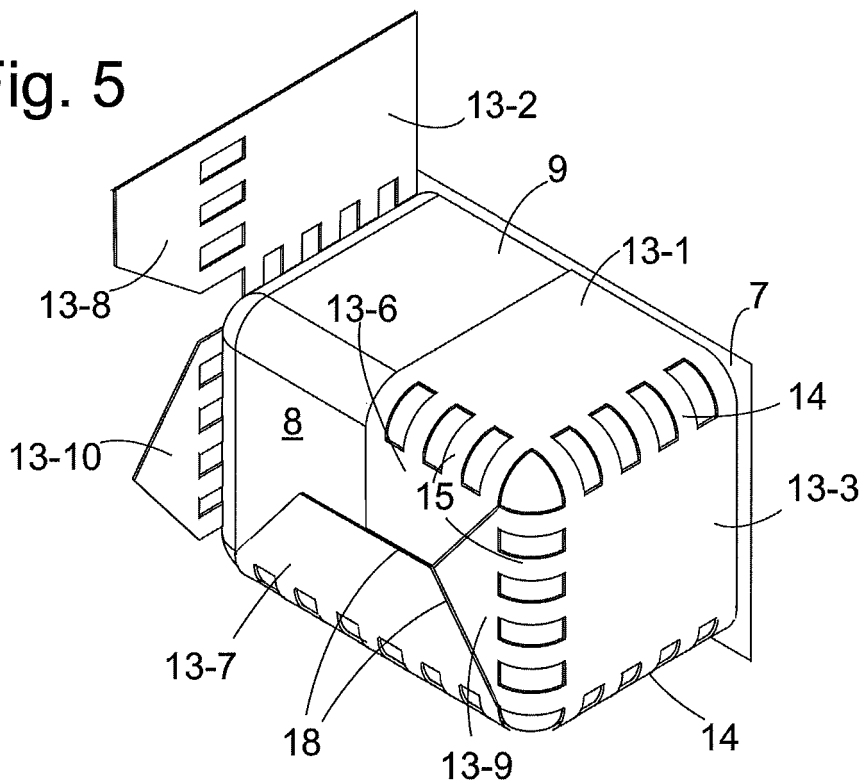
(30) Priorität: **07.09.2010 DE 102010040342**

(54) **Verdampfer für ein Kältegerät**

(57) Ein Verdampfer für ein Kältegerät, insbesondere Haushaltskältegerät, hat eine durch Biegezonen (14, 15) in mehrere Felder (13-1, 13-2, ... , 13-10) gegliederte Platine. Wenigstens ein erstes (13-1; 13-6) und ein zweites (13-2; 13-7) der Felder (13-1, 13-2, ..., 13-10) liegen in einer gleichen Ebene. Ein drittes Feld (13-3; 13-1), das

mit dem ersten Feld (13-1; 13-6) über eine der Biegezonen (14;15) verbunden ist, und ein viertes Feld (13-4; 13-5), das mit dem zweiten Feld (13-2; 13-7) über eine der Biegezonen (14; 15) verbunden ist, liegen in verschiedenen Ebenen.

**Fig. 5**



**EP 2 426 439 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
 EP 11 17 8491

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 795 726 A1 (LIEBHERR HAUSGERÄTE [DE]) 17. September 1997 (1997-09-17) * Abbildungen *	1,2,4,5, 10-12,15	INV. F25B39/02
X	DE 196 31 702 A1 (AEG HAUSGERÄTE GMBH [DE]) 12. Februar 1998 (1998-02-12) * Abbildungen 3, 4 *	1-5,15	ADD. F25D25/02
X	DE 25 01 364 A1 (SIDORENKO) 22. Juli 1976 (1976-07-22) * Abbildungen 3, 4 *	1-3,6-8, 13-16	
A	DE 44 20 842 A1 (SCHMOELE GMBH KM [DE]) 21. Dezember 1995 (1995-12-21) * das ganze Dokument *	1-16	
A	US 2 795 113 A (WURTZ CLIFFORD H) 11. Juni 1957 (1957-06-11) * das ganze Dokument *	1-16	
A	GB 799 463 A (REYNOLDS METALS CO) 6. August 1958 (1958-08-06) * das ganze Dokument *	1-16	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) F25D F25B F28F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>9. Dezember 2016</b>	Prüfer <b>Fernandez Ambres, A</b>
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 : mündliche 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 11 17 8491

5 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.

09-12-2016

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0795726 A1	17-09-1997	DE 29604586 U1	15-05-1996
		EP 0795726 A1	17-09-1997
		ES 2164942 T3	01-03-2002
DE 19631702 A1	12-02-1998	KEINE	
DE 2501364 A1	22-07-1976	KEINE	
DE 4420842 A1	21-12-1995	KEINE	
US 2795113 A	11-06-1957	KEINE	
GB 799463 A	06-08-1958	KEINE	

EPO FORM P0461

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