



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.03.2010 Patentblatt 2010/13

(51) Int Cl.:
F24C 15/20 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.02.2010 Patentblatt 2010/05

(21) Anmeldenummer: **09166821.0**

(22) Anmeldetag: **30.07.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**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 SE SI SK SM TR**

- **Merker, Dr. Oliver**
86807, Buchloe (DE)
- **Hömmе, Regina**
86152, Augsburg (DE)

(30) Priorität: **01.08.2008 DE 202008010360 U**

(71) Anmelder: **Rational AG**
86899 Landsberg/Lech (DE)

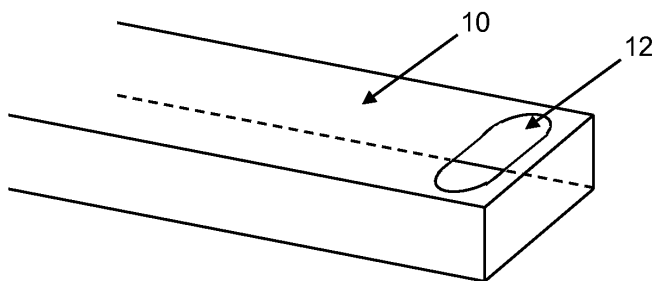
(74) Vertreter: **Weber-Bruils, Dorothée et al**
Jones Day
Hochhaus am Park
Grüneburgweg 102
60323 Frankfurt am Main (DE)

(72) Erfinder:
• **Schreiner, Dr. Thomas**
86916, Kaufering (DE)

(54) **Gargerät mit Fluidführungseinrichtung**

(57) Die Erfindung betrifft ein Gargerät mit einem Innenraum, umfassend zumindest einen Garraum und eine Fluidführungseinrichtung mit zumindest einem Kanal in Form eines Flachkanals, der über zumindest eine Öffnung mit einem Innenraum des Gargeräts verbindbar oder verbunden ist und im Querschnitt eine größere maximale Breite B als maximale Höhe H aufweist, wobei die Öffnung in Form eines Langlochs im Längsschnitt eine

größere maximale Breite b als maximale Länge 1 aufweist, und die maximale Breite b des Langlochs zur maximalen Breite B des Querschnitts des Flachkanals ausgerichtet ist, mit einem ersten Flachkanal zum Abführen von Garraumatmosphäre aus dem Garraum und zum Abführen von Flüssigkeit aus dem Garraum mit einem ersten Langloch in einer ersten Innenraumwand, die einen Boden darstellt.



Figur 2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 09 16 6821

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 384 951 A (THIRODE) 28. Januar 2004 (2004-01-28)	1-3,5-6	INV. F24C15/20
A	* Spalte 0030 - Spalte 0035; Abbildung 1 * -----	4,7-9	
A	FR 2 693 538 A (SCHOLTES ETS EUGEN [FR]) 14. Januar 1994 (1994-01-14) * Seite 6, Zeile 12 - Zeile 30; Abbildungen *	1	
A	DE 20 2007 017325 U1 (BRUCKBAUER WILHELM [DE]) 13. März 2008 (2008-03-13) * Anspruch 1; Abbildung 1 *	1	
A,D	DE 10 2006 031581 A1 (WIESHEU) 10. Januar 2008 (2008-01-10) * das ganze Dokument *	4-6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C A21B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
München		18. Februar 2010	
		Prüfer	
		Rohr, Peter	
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			

3

EPO FORM 1503.03.82 (P04C03)

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

EP 09 16 6821

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.

18-02-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1384951 A	28-01-2004	AT 399292 T	15-07-2008
		CA 2434536 A1	26-01-2004
		FR 2842888 A1	30-01-2004
		US 2007000911 A1	04-01-2007
		US 7057142 B1	06-06-2006

FR 2693538 A	14-01-1994	AT 143471 T	15-10-1996
		DE 69305030 D1	31-10-1996
		DE 69305030 T2	20-02-1997
		DE 583180 T1	16-06-1994
		DK 583180 T3	11-11-1996
		EP 0583180 A1	16-02-1994
		ES 2048698 T1	01-04-1994
		GR 94300014 T1	29-04-1994

DE 202007017325 U1	13-03-2008	KEINE	

DE 102006031581 A1	10-01-2008	KEINE	

EPO FORM P0461

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