



(11) **EP 1 739 360 A3**

(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
24.05.2017 Bulletin 2017/21

(51) Int Cl.:
F24C 3/12 (2006.01) F23N 5/20 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
03.01.2007 Bulletin 2007/01

(21) Numéro de dépôt: **06116154.3**

(22) Date de dépôt: **27.06.2006**

(84) Etats contractants désignés:
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
Etats d'extension désignés:
AL BA HR MK RS

(71) Demandeur: **Groupe Brandt**
92500 Rueil-Malmaison (FR)

(72) Inventeurs:
• **CARMES, Jean-Pierre**
45380, La Chapelle Saint Mesmin (FR)
• **DULUCQ, Frédéric**
45000, ORLEANS (FR)

(30) Priorité: **30.06.2005 FR 0506746**

(54) **Procédé de régulation de température d'un programme de chauffage dans un four de cuisson domestique à gaz**

(57) Un procédé de régulation de température d'un programme de chauffage dans un four de cuisson domestique à gaz comprenant un moufle (2) dont la face frontale (3) est fermée par une porte (4), et comprenant une paroi supérieure (5), des parois latérales (6), une paroi de fond (7) et une paroi inférieure (8), ainsi qu'au moins un brûleur à gaz (9) disposé sous la paroi inférieure (8) dudit moufle (2) alimenté en tout ou rien.

Le procédé de traitement des composés organiques volatiles dans un four de cuisson domestique à gaz comprend des phases d'un programme de chauffage sont divisées en séquences unitaires temporelles (S).

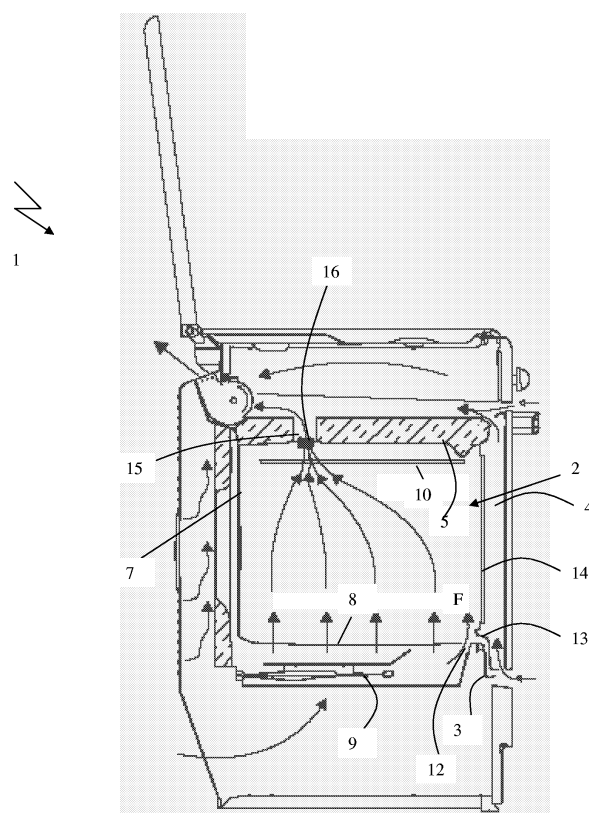


FIG. 2



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 06 11 6154

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
A	FR 2 308 868 A (GAZ DE FRANCE) 19 novembre 1976 (1976-11-19) * page 6, lignes 23-29; revendication 1 * -----	1-7	INV. F24C3/12 F23N5/20
A	FR 2 312 750 A (GAZ DE FRANCE) 24 décembre 1976 (1976-12-24) * revendications 1,4; figures * -----	1-7	
A	US 4 521 183 A (HIRAI MASAYOSHI [JP] ET AL) 4 juin 1985 (1985-06-04) * colonne 1, ligne 53 - colonne 2, ligne 13 * * colonne 2, lignes 42-45 * -----	1-7	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
			F24C F23N
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche La Haye		Date d'achèvement de la recherche 19 avril 2017	Examineur Adant, Vincent
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 06 11 6154

5 La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.
Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

19-04-2017

	Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
10							
	FR 2308868	A	19-11-1976	BE	841035 A1		16-08-1976
				FR	2308868 A1		19-11-1976
				IT	1078616 B		08-05-1985
15							
	FR 2312750	A	24-12-1976	BE	842229 A1		16-09-1976
				DE	2624279 A1		09-12-1976
				FR	2312750 A1		24-12-1976
				IT	1062836 B		11-02-1985
20							
	US 4521183	A	04-06-1985	DE	3279478 D1		06-04-1989
				EP	0093179 A1		09-11-1983
				JP	H0219378 B2		01-05-1990
				JP	S5883128 A		18-05-1983
25				US	4521183 A		04-06-1985
				WO	8301828 A1		26-05-1983
30							
35							
40							
45							
50							
55							

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82