



(11)

EP 2 447 611 A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:
14.11.2012 Bulletin 2012/46

(51) Int Cl.:
F24C 7/08 (2006.01)
F24C 15/32 (2006.01)

F24C 15/00 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
02.05.2012 Bulletin 2012/18

(21) Numéro de dépôt: **11179261.0**

(22) Date de dépôt: **30.08.2011**

(84) Etats contractants désignés:
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
 Etats d'extension désignés:
BA ME

(30) Priorité: **28.10.2010 FR 1058924**

(71) Demandeur: **Thirode Grandes Cuisines Poligny**
39800 Poligny (FR)

(72) Inventeurs:

- Lubrina, Yves
39800 Chassenans (FR)
- Laget, Fabrice
39600 Arbois (FR)

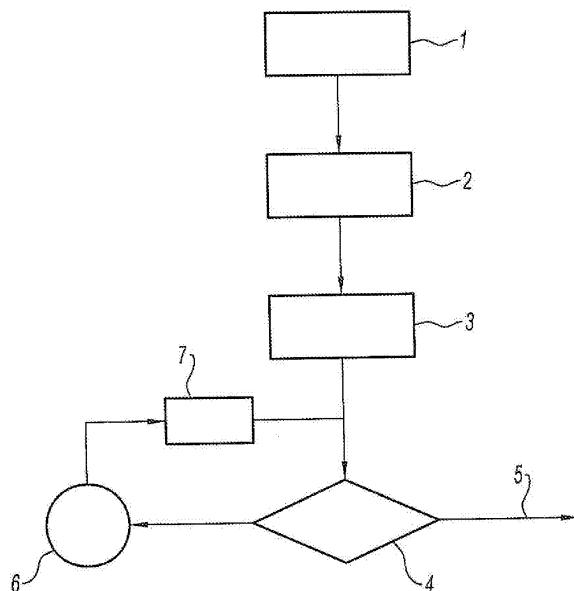
(74) Mandataire: **Gevers France**
23bis, rue de Turin
75008 Paris (FR)

(54) Procédé de cuisson de produits alimentaires dans un four

(57) Le procédé de cuisson d'un produit alimentaire dans un four comprenant des organes dont les fonctionnements déterminent des consignes de cuisson, est remarquable par le fait que :

- on saisit les consignes de cuisson pour définir un mode de cuisson associé et détermine (1);
- on place le produit alimentaire dans le four (2);

- on lance la cuisson (3);
 - on surveille le fonctionnement des organes (4) et, en cas de défautuosité de l'un de ces organes, on commute automatiquement (6) le fonctionnement du mode de cuisson associé au four sur un mode de cuisson dégradé (7), dont l'une, au moins des consignes associées diffère de la consigne saisie.



EP 2 447 611 A3



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 11 17 9261

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)																		
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée																			
X	DE 100 39 444 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]) 28 février 2002 (2002-02-28) * alinéas [0002], [0014] *	1-6	INV. F24C7/08 F24C15/00 F24C15/32																		
A	DE 10 2006 004387 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]) 2 août 2007 (2007-08-02) * revendication 6 *	1-6																			
A	US 2002/153371 A1 (OSHIMA KOSHO [JP] ET AL) 24 octobre 2002 (2002-10-24) * alinéa [0024] *	1-6																			
A	WO 03/063550 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]; ERDMANN KLAUS [US]) 31 juillet 2003 (2003-07-31) * page 8, ligne 1-5 *	1-6																			
A	EP 0 716 560 A1 (CIDELCEM IND [FR]) 12 juin 1996 (1996-06-12) * colonne 4, ligne 1-5 *	1-6																			
A	WO 2010/083387 A2 (MAG AEROSPACE IND INC [US]; BOUBEDI ABDELAZIZ [NL]; MILLER PAUL E [US]) 22 juillet 2010 (2010-07-22) * alinéa [0045] *	1-6	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)																		
A	US 5 253 564 A (ROSEN BROCK RICHARD [US] ET AL) 19 octobre 1993 (1993-10-19) * colonne 25, ligne 29-46 *	1-6	F24C A21B H05B A47J A23L																		
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications																					
1	Lieu de la recherche La Haye	Date d'achèvement de la recherche 8 octobre 2012	Examinateur Adant, Vincent																		
<table border="0"> <tr> <td colspan="2">CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</td> <td>T : théorie ou principe à la base de l'invention</td> </tr> <tr> <td colspan="2">X : particulièrement pertinent à lui seul</td> <td>E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie</td> <td>D : cité dans la demande</td> </tr> <tr> <td colspan="2">A : arrière-plan technologique</td> <td>L : cité pour d'autres raisons</td> </tr> <tr> <td colspan="2">O : divulgation non écrite</td> <td>& : membre de la même famille, document correspondant</td> </tr> <tr> <td colspan="2">P : document intercalaire</td> <td></td> </tr> </table>				CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES		T : théorie ou principe à la base de l'invention	X : particulièrement pertinent à lui seul		E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date	Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie		D : cité dans la demande	A : arrière-plan technologique		L : cité pour d'autres raisons	O : divulgation non écrite		& : membre de la même famille, document correspondant	P : document intercalaire		
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES		T : théorie ou principe à la base de l'invention																			
X : particulièrement pertinent à lui seul		E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date																			
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie		D : cité dans la demande																			
A : arrière-plan technologique		L : cité pour d'autres raisons																			
O : divulgation non écrite		& : membre de la même famille, document correspondant																			
P : document intercalaire																					

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

EP 11 17 9261

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.

08-10-2012

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE 10039444	A1	28-02-2002	AUCUN	
DE 102006004387	A1	02-08-2007	DE 102006004387 A1 WO 2007087940 A1	02-08-2007 09-08-2007
US 2002153371	A1	24-10-2002	CN 1378407 A CN 1553747 A US 2002153371 A1	06-11-2002 08-12-2004 24-10-2002
WO 03063550	A1	31-07-2003	AT 360349 T DE 10202493 A1 EP 1470739 A1 ES 2283748 T3 US 2004262291 A1 WO 03063550 A1	15-05-2007 31-07-2003 27-10-2004 01-11-2007 30-12-2004 31-07-2003
EP 0716560	A1	12-06-1996	DE 69507932 D1 DE 69507932 T2 EP 0716560 A1 ES 2131289 T3 FR 2728132 A1 US 5808280 A	01-04-1999 26-08-1999 12-06-1996 16-07-1999 14-06-1996 15-09-1998
WO 2010083387	A2	22-07-2010	EP 2387319 A2 JP 2012515322 A US 2010230396 A1 US 2011100477 A1 WO 2010083387 A2	23-11-2011 05-07-2012 16-09-2010 05-05-2011 22-07-2010
US 5253564	A	19-10-1993	AUCUN	