

(19)



(11)

**EP 1 429 079 A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:

**17.11.2010 Patentblatt 2010/46**

(51) Int Cl.:

**F24C 7/08 (2006.01)****G04G 15/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:

**16.06.2004 Patentblatt 2004/25**(21) Anmeldenummer: **03027822.0**(22) Anmeldetag: **03.12.2003**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

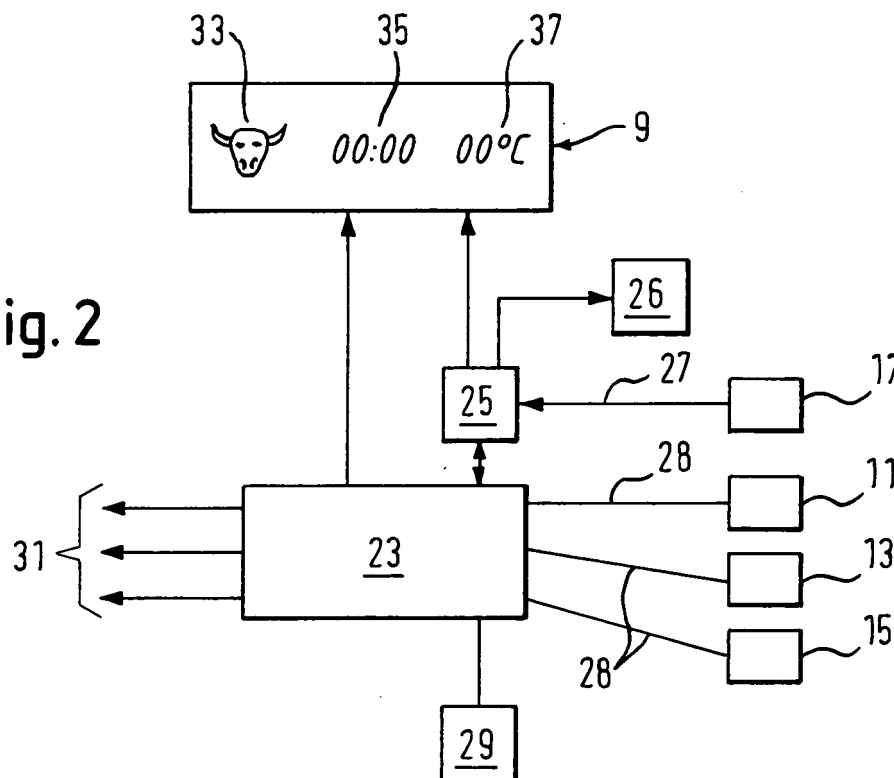
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

**AL LT LV MK**(71) Anmelder: **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte  
GmbH****81739 München (DE)**(72) Erfinder: **Sebastien Flesch****67114 Eschau (FR)**(30) Priorität: **12.12.2002 EP 02360344**(54) **Gargerät mit einer Schaltuhr sowie Schaltuhr**

(57) Es sind Gargeräte mit einer Schaltuhr (25) bekannt, die zur Steuerung eines Garvorganges den zeitlichen Ablauf einer Garzeitdauer ( $\Delta t_G$ ) überwacht und nach dem Ende ( $t_1$ ) der Garzeitdauer ( $\Delta t_G$ ) das Gargerät entsprechend steuert und/oder das Ende ( $t_1$ ) der Gar-

zeitdauer ( $\Delta t_G$ ) anzeigt. Um eine zuverlässige Überwachung des Garvorganges zu erreichen, ist der Schaltuhr (25) eine Anzeigeeinrichtung (9) zugeordnet, die eine nach dem Ende ( $t_1$ ) der Garzeitdauer startende Zeit ( $\Delta t_A$ ) anzeigt.

**Fig. 2**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 03 02 7822

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 94 00 564 U1 (WIESHEU GMBH [DE]) 3. März 1994 (1994-03-03) * Anspruch 12; Abbildungen 1,2 *	1,2,4, 6-9	INV. F24C7/08 G04G15/00
A	EP 0 706 011 A2 (CONVOTHERM ELEKTROGERÄTE [DE]) 10. April 1996 (1996-04-10) * Spalte 4, Zeile 59 - Spalte 5, Zeile 33; Abbildungen *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			G04G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		4. Oktober 2010	
		Prüfer	
		Vanheusden, Jos	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
<p>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</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze  E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist  D : in der Anmeldung angeführtes Dokument  L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument  &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 03 02 7822

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.

04-10-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 9400564	U1	03-03-1994	KEINE	
-----				
EP 0706011	A2	10-04-1996	DE	4435931 A1 11-04-1996
			JP	8187170 A 23-07-1996
			US	5710409 A 20-01-1998
-----				

EPO FORM P0461

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