



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.05.2015 Patentblatt 2015/22

(51) Int Cl.:
F25D 29/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.02.2010 Patentblatt 2010/07

(21) Anmeldenummer: **09166960.6**

(22) Anmeldetag: **31.07.2009**

(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

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

(72) Erfinder: **Athanasίου, Athanasios, Dr.**
89537, Giengen (DE)

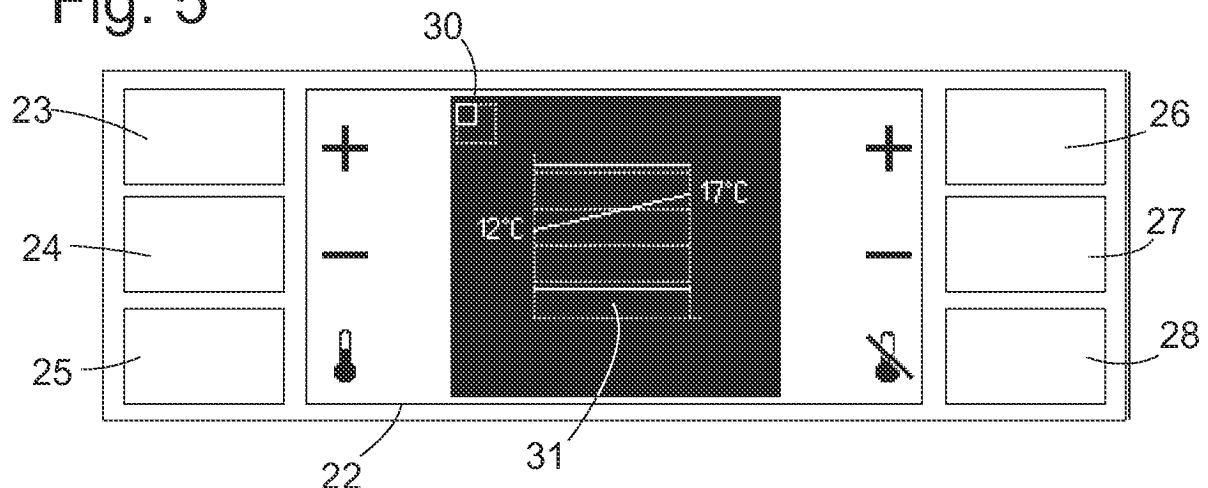
(30) Priorität: **05.08.2008 DE 102008041014**

(54) **Kühlgerät mit Temperierfunktion**

(57) Ein Kühlgerät umfasst ein wenigstens ein Lagerfach (5, 6, 7) umschließendes Gehäuse, eine Kältemaschine (15, 16) zum Kühlen des Lagerfachs (5, 6, 7) und ein Steuerteil (12) zum Steuern des Betriebs der Kältemaschine (15, 16) entsprechend einer Solltempe-

ratur und zum zeitabhängigen Festlegen der Solltemperatur für einen Temperierprozess mit einer vorgegebenen Änderungsrate. An dem Steuerteil ist eine Start-Solltemperatur für den Temperierprozess einstellbar.

Fig. 5





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
 EP 09 16 6960

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X,D	DE 101 45 146 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 10. April 2003 (2003-04-10) * Spalte 1, Zeile 3 - Spalte 3, Zeile 45; Abbildungen 1, 2 *	1-8	INV. F25D29/00
X	WO 97/17578 A1 (ACUREX CORP [US]) 15. Mai 1997 (1997-05-15) * Seite 1, Zeile 4 - Seite 10, Zeile 10; Abbildungen 1-6 *	1-5,7,8	
X	EP 1 909 050 A1 (SIEMENS SCHWEIZ AG [CH]) 9. April 2008 (2008-04-09) * Absätze [0001] - [0033]; Abbildungen 1-4 *	1,2,5,6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F25D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 21. April 2015	Prüfer Kolev, Ivelin
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 09 16 6960

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

21-04-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10145146 A1	10-04-2003	AT 493692 T	15-01-2011
		DE 10145146 A1	10-04-2003
		EP 1428092 A1	16-06-2004
		ES 2357103 T3	18-04-2011
		US 2004172956 A1	09-09-2004
		WO 03023542 A1	20-03-2003
WO 9717578 A1	15-05-1997	AU 7609096 A	29-05-1997
		US 5802863 A	08-09-1998
		WO 9717578 A1	15-05-1997
EP 1909050 A1	09-04-2008	CN 101201213 A	18-06-2008
		EP 1909050 A1	09-04-2008
		US 2009113919 A1	07-05-2009

EPO FORM P0461

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