



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**28.06.2006 Patentblatt 2006/26**

(51) Int Cl.:  
**F24C 15/04<sup>(2006.01)</sup>**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**07.05.2003 Patentblatt 2003/19**

(21) Anmeldenummer: **02023238.5**

(22) Anmeldetag: **16.10.2002**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

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

(30) Priorität: **31.10.2001 DE 10153618**

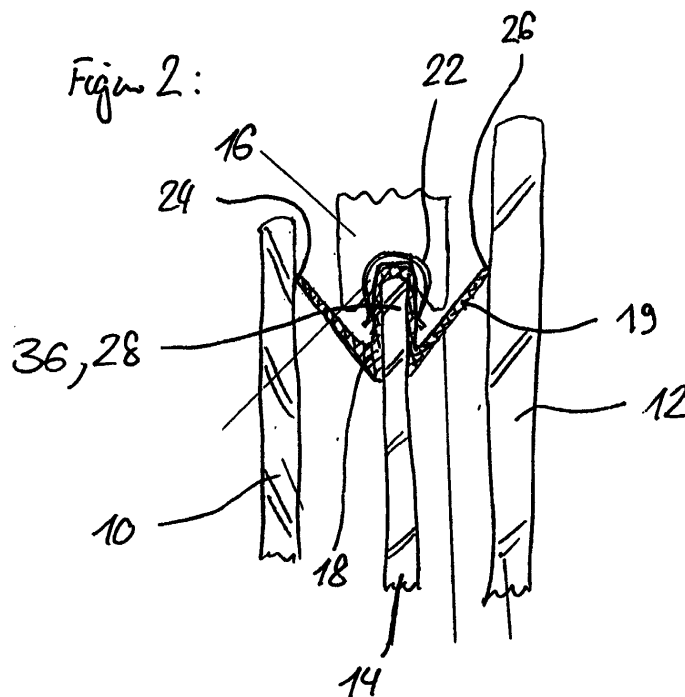
(72) Erfinder:  
• **Schneider, Stefan  
96515 Blechhammer (DE)**  
• **Wagner, Michael, Dr.  
83353 Grabenstätt (DE)**

(54) **Backofentür**

(57) Die Erfindung betrifft eine Backofentür (8), insbesondere für einen Backofen (4) eines Küchenherdes, mit wenigstens drei zueinander parallelen, zumindest teilweise optisch transparenten Scheiben, die an einem Türrahmen (34) mit Abstand voneinander befestigt sind, wobei eine Außenscheibe (10) und eine Innenscheibe (12) jeweils separat am Türrahmen (34) fixiert sind, und wobei eine Zwischenscheibe (14) an ihrem umlaufenden

Rand (28) mit wenigstens einem vormontierten Profilelement (18) versehen ist, das eine spielfreie Befestigung der Zwischenscheibe (14) mit definiertem Abstand zur Außen- (10) und Innenscheibe (12) ermöglicht.

Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass die Zwischenscheibe (14) mittels an der Backofentür (8) vorgesehener Halteelemente (16) spielfrei und herausnehmbar fixiert ist, wobei das Profilelement (18) jeweils dichtend an der Außen- (10) und Innenscheibe (12) anliegt.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
D,A	DE 199 06 905 A1 (KUEPPERSBUSCH HAUSGERAETE AG) 24. August 2000 (2000-08-24) * das ganze Dokument * -----	1	INV. F24C15/04
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 23. Mai 2006	Prüfer Vanheusden, J
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	

1  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 02 02 3238

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.

23-05-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19906905	A1	KEINE	24-08-2000

---

EPO FORM P0461

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