

(19)



(11)

**EP 2 175 201 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**13.09.2017 Patentblatt 2017/37**

(51) Int Cl.:  
**F24C 15/10** <sup>(2006.01)</sup>

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**14.04.2010 Patentblatt 2010/15**

(21) Anmeldenummer: **09172267.8**

(22) Anmeldetag: **06.10.2009**

(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)**

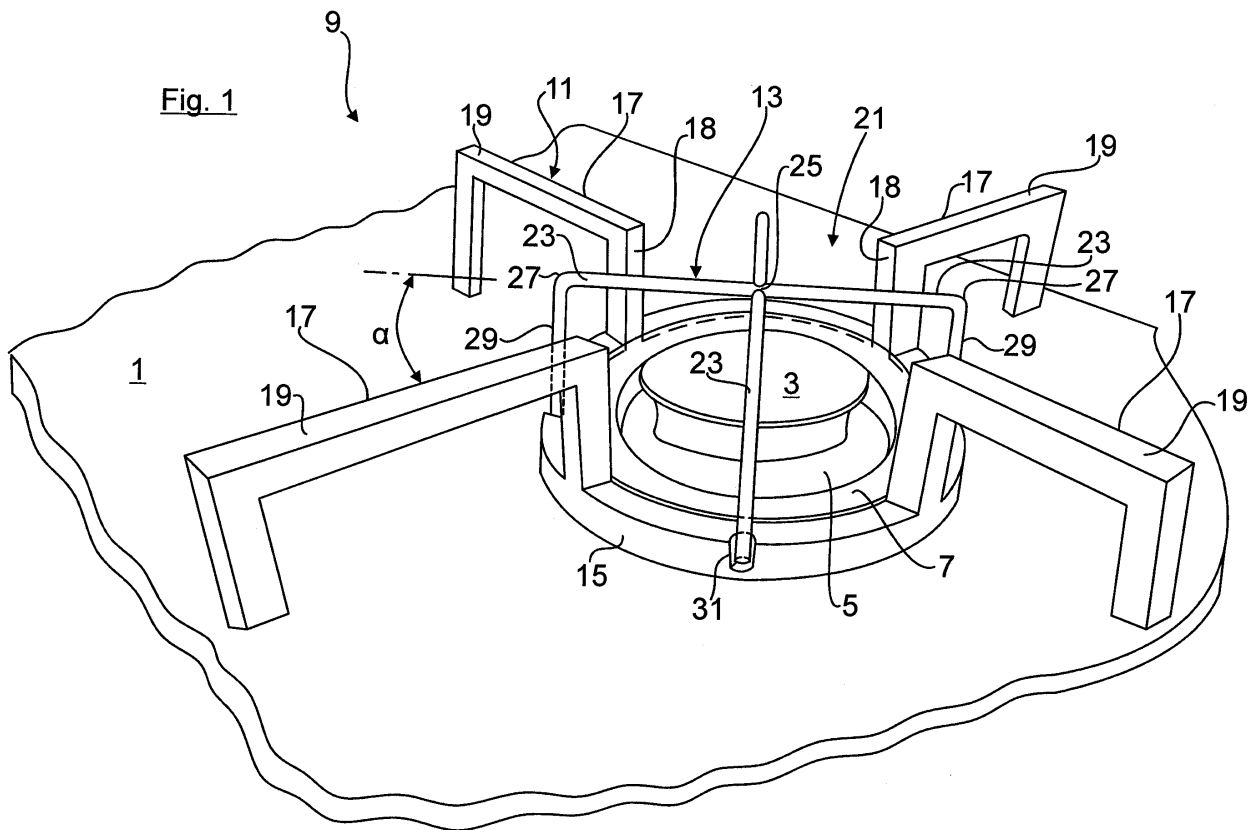
(72) Erfinder: **Rieser, Frank**  
**82194, Gröbenzell (DE)**

(30) Priorität: **08.10.2008 DE 102008042676**

### (54) Gaskochmulde sowie Topfträger für eine solche Gaskochmulde

(57) Die Erfindung betrifft eine Gaskochmulde mit zumindest einem Gasbrenner (3) mit zugeordneter Topfträgeranordnung (9), die einen Grundtopfträger (11) und einen Zusatztopfträger (13) aufweist, der auf den Grundtopfträger (11) abgestützt ist und mit dem eine Abstell-

fläche (19), insbesondere in Richtung auf den Gasbrenner (3), vergrößerbar ist. Erfindungsgemäß ist der Grundtopfträger (11) mit zumindest einer Ausnehmung (31) ausgebildet, in die der Zusatztopfträger (13) einsetzbar ist.



**EP 2 175 201 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
 EP 09 17 2267

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

1

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile                                                    | Betrifft Anspruch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)      |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DE 20 2006 018689 U1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE])<br>15. März 2007 (2007-03-15)<br>* Absätze [0028] - [0039]; Abbildungen 1-3 * | 1-3,5,7, 8,11-13, 15,16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | INV.<br>F24C15/10                       |
| Y                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                        | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                         |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                        | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                         |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FR 1 031 997 A (MARCEL LARCHEZ)<br>29. Juni 1953 (1953-06-29)<br>* Seite 1; Abbildungen 1-3 *                                          | 1-4,9, 10,16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                         |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                         | US 2 480 046 A (REEVES HERBERT M)<br>23. August 1949 (1949-08-23)<br>* Abbildungen 1-3 *                                               | 1,14,16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                         |
| Y                                                                                                                                                                                                                                                                                         | US 6 067 978 A (SCHLOSSER ERICH J [US] ET AL)<br>30. Mai 2000 (2000-05-30)<br>* Abbildung 2 *                                          | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                         |
| Y                                                                                                                                                                                                                                                                                         | US 922 503 A (PERELZVEICH VICTOR [CH] ET AL)<br>25. Mai 1909 (1909-05-25)<br>* Abbildung 1 *                                           | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                         |
| Y                                                                                                                                                                                                                                                                                         | GB 274 740 A (BRUNO NIER; WOLDEMAR NIER; CURT NIER; ELLA ADOLPH; HELENE PROSS)<br>28. Juli 1927 (1927-07-28)<br>* Abbildung 1 *        | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)<br>F24C |
| Y                                                                                                                                                                                                                                                                                         | US 3 152 585 A (HARRISON MORTON R)<br>13. Oktober 1964 (1964-10-13)<br>* Abbildungen 1-2 *                                             | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                         |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |
| Recherchenort<br><b>Den Haag</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                        | Abschlußdatum der Recherche<br><b>8. August 2017</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Prüfer<br><b>Makúch, Milan</b>          |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE<br>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : nichtschriftliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur |                                                                                                                                        | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |                                         |

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

EP 09 17 2267

5 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.

08-08-2017

| 10 | Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patentdokument | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie | Datum der<br>Veröffentlichung |
|----|----------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
|    | DE 202006018689 U1                                 | 15-03-2007                    | KEINE                             |                               |
|    | -----                                              |                               |                                   |                               |
| 15 | FR 1031997 A                                       | 29-06-1953                    | KEINE                             |                               |
|    | -----                                              |                               |                                   |                               |
|    | US 2480046 A                                       | 23-08-1949                    | KEINE                             |                               |
|    | -----                                              |                               |                                   |                               |
|    | US 6067978 A                                       | 30-05-2000                    | US 6067978 A                      | 30-05-2000                    |
|    |                                                    |                               | US 6244263 B1                     | 12-06-2001                    |
| 20 | -----                                              |                               |                                   |                               |
|    | US 922503 A                                        | 25-05-1909                    | KEINE                             |                               |
|    | -----                                              |                               |                                   |                               |
|    | GB 274740 A                                        | 28-07-1927                    | KEINE                             |                               |
|    | -----                                              |                               |                                   |                               |
| 25 | US 3152585 A                                       | 13-10-1964                    | KEINE                             |                               |
|    | -----                                              |                               |                                   |                               |
| 30 |                                                    |                               |                                   |                               |
| 35 |                                                    |                               |                                   |                               |
| 40 |                                                    |                               |                                   |                               |
| 45 |                                                    |                               |                                   |                               |
| 50 |                                                    |                               |                                   |                               |
| 55 |                                                    |                               |                                   |                               |

EPO FORM P0461

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