

Title (en)  
COOKING DEVICE

Title (de)  
GARGERÄT

Title (fr)  
APPAREIL DE CUISSON

Publication  
**EP 2991448 A1 20160302 (DE)**

Application  
**EP 15180472 A 20150811**

Priority  
DE 102014112354 A 20140828

Abstract (en)  
[origin: US2016066367A1] A cooking appliance includes at least one housing assembly and at least one cooking chamber formed in the housing assembly. The at least one cooking chamber includes at least one loading opening. At least one cooking chamber door closes the at least one loading opening. The at least one cooking chamber door includes at least one frame assembly and at least one window assembly. The at least one frame assembly includes a plurality of edges, with at least one contact face at each of the edges on a side of the at least one cooking chamber door that faces the at least one cooking chamber when the at least one cooking chamber door is closed. At least one of the contact faces is an at least one extended contact face that is significantly larger than the remaining contact faces with respect to at least one geometric dimension.

Abstract (de)  
Gargerät (1) mit einer Gehäuseeinrichtung (2) und einem in der Gehäuseeinrichtung (2) ausgebildeten Garraum (3), in welchen über wenigstens eine Beschickungsöffnung (4) Gargut einbringbar ist. Dem Garraum (3) ist eine Mikrowelleneinrichtung (5) zum Erhitzen des Gargutes zugeordnet, wobei die Beschickungsöffnung (5) von einer Garraumtür (6) verschließbar ist. Dabei umfasst die Garraumtür (6) eine Rahmeneinrichtung (7) und eine Scheibeneinrichtung (8). Die Rahmeneinrichtung (7) weist an der bei geschlossener Garraumtür (6) dem Garraum (4) zugewandten Seite (9) eine ausgedehnte Anlagefläche (10) auf, die bei geschlossener Garraumtür (6) an einem entsprechenden Anlageabschnitt (11) an der Gehäuseeinrichtung (2) anliegt. Dabei ist der Anlagefläche (10) eine Stabilisierungseinrichtung (12) zugeordnet.

IPC 8 full level  
**H05B 6/64** (2006.01); **H05B 6/76** (2006.01); **H05B 6/80** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**F24C 15/04** (2013.01 - US); **H05B 6/6402** (2013.01 - US); **H05B 6/6414** (2013.01 - EP US); **H05B 6/6479** (2013.01 - EP US); **H05B 6/76** (2013.01 - US); **H05B 6/763** (2013.01 - EP US); **H05B 6/80** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XAY] EP 2747515 A1 20140625 - MIELE & CIE [DE]
- [XAY] DE 2848658 A1 19790531 - RAYTHEON CO
- [Y] DE 3714122 A1 19881110 - MIELE & CIE [DE]
- [Y] EP 2037183 A1 20090318 - TEKA PORTUGAL S A [PT]

Designated contracting state (EPC)  
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

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**DE 202015103604 U1 20150820**; DE 102014112354 A1 20160303; EP 2991448 A1 20160302; EP 2991448 B1 20181205; US 10080263 B2 20180918; US 2016066367 A1 20160303

DOCDB simple family (application)  
**DE 202015103604 U 20150709**; DE 102014112354 A 20140828; EP 15180472 A 20150811; US 201514831887 A 20150821