

Title (en)
Cooking device

Title (de)
Garerät

Title (fr)
Appareil de cuisson

Publication
EP 2469191 A1 20120627 (DE)

Application
EP 10401223 A 20101223

Priority
EP 10401223 A 20101223

Abstract (en)

The cooking appliance (1) comprises a cooking chamber (2) which is heated by steam of a steam source (3). A cooking level (25,26,27) is provided in the cooking chamber for cooking of food (21). A steam guide comprises steam inlet openings for uniform distribution of the steam. The cooking level is supplied with steam from top and bottom for heating. An independent claim is also included for a method for operating a cooking appliance.

Abstract (de)

Garerät (1) und Verfahren zum Betreiben eines Gargerätes mit einem Garraum (2), der über Dampf (9) einer Dampfquelle (3) beheizbar ist, wobei in dem Garraum (2) eine Garebene (24-26) zur Garung von Speisen (21) vorgesehen ist. Die Dampfführung (22) umfasst zur gleichmäßigen Verteilung des Dampfes (9) Dampfeinlassöffnungen (4-7), welche den Dampf (9) entlang einer Wandung (54) ausgeben. Die Dampfeinlassöffnungen (4-7) sind derart angeordnet, dass der Garebene (25-27) von oben und unten Dampf (9) zum Beheizen zugeführt wird.

IPC 8 full level
F24C 15/32 (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 15/327 (2013.01)

Citation (applicant)
EP 1710508 A1 20061011 - SHARP KK [JP]

Citation (search report)

- [XYI] US 2007175884 A1 20070802 - SAKSENA ATUL [US], et al
- [X] DE 102008051829 A1 20100422 - CONVOTHERM ELEKTROGERAETE [DE]
- [Y] EP 1275333 A1 20030115 - IMP WERKE OHG [DE]
- [A] EP 2020573 A1 20090204 - SHARP KK [JP]
- [A] EP 2103878 A1 20090923 - CANDY SPA [IT]

Cited by
DE102018123561A1; EP2745696A3; EP3628162A1

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)
EP 2469191 A1 20120627; EP 2469191 B1 20170830

DOCDB simple family (application)
EP 10401223 A 20101223