

Title (en)

COOKING DEVICE COMPRISING A DOOR LOCK

Title (de)

GARGERÄT MIT TÜRVERSCHLUSS

Title (fr)

APPAREIL DE CUISSON AVEC VERROU DE PORTE

Publication

EP 3324126 A1 20180523 (DE)

Application

EP 17196054 A 20171012

Priority

DE 102016122015 A 20161116

Abstract (de)

Türverschluss (1) für ein Gargerät (100) wie einen pyrolysefähigen Backofen mit einer Schlossfalle (2) und mit einem Schließhaken (3), die an sich gegenüberliegenden Bauteilen (101, 102) des Gargeräts (100) gelagert sind. Der Schließhaken (3) ist in einem Hakengehäuse (4) angeordnet das Hakengehäuse (4) ist in die Schlossfalle (2) eintauchbar. Der Schließhaken (3) ist quer zu der Eintauchrichtung (5) aus dem Hakengehäuse (4) heraus in eine Verschlussstellung (6) bewegbar.

IPC 8 full level

F24C 15/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/022 (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] EP 2933567 A2 20151021 - INDESIT CO SPA [IT]
- [Y] DE 102006019515 A1 20071018 - RAHRBACH GMBH [DE]
- [Y] DE 102005052836 A1 20060511 - WITTE VELBERT GMBH & CO KG [DE]
- [Y] US 6315336 B1 20011113 - SWARTZELL SCOTT D [US]
- [XY] WO 2006122842 A1 20061123 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE], et al

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 102016122015 B3 20180315; EP 3324126 A1 20180523; EP 3324126 B1 20200624; PL 3324126 T3 20201116

DOCDB simple family (application)

DE 102016122015 A 20161116; EP 17196054 A 20171012; PL 17196054 T 20171012