

Title (en)
Cooking device door unit

Title (de)
Gargerätetüreinheit

Title (fr)
Porte d'appareil de cuisson

Publication
EP 2369240 A1 20110928 (DE)

Application
EP 11156125 A 20110228

Priority
ES 201030461 A 20100326

Abstract (en)
The unit has an inner disk holding unit (14a) for an inner disk (16a), and an intermediate disk holding unit (18a) for an intermediate disk (22a). The holding units form a mounting unit for common mounting in a door base (12a), and designed as a single piece. The inner holding unit and/or the intermediate holding unit has strip-shaped holding elements (24a, 26a) for accommodating the inner and intermediate disks. The mounting unit has a stop element (42a) for a hinge element, and formed symmetrically to a transverse axis, where the door unit is mounted in a side area of the door base. An independent claim is also included for a method for mounting a cooking device door with a cooking device door unit.

Abstract (de)
Die Erfindung geht aus von einer Gargerätetüreinheit für eine Gargerätetür (10a; 10b), die zur Montage in einen Türboden (12a; 12b) der Gargerätetür (10a; 10b) vorgesehen ist, mit wenigstens einer Innenscheibenhalteeinheit (14a; 14b) für eine Innenscheibe (16a) und mit wenigstens einer Zwischenscheibenhalteeinheit (18a; 18b, 20b) für wenigstens eine Zwischenscheibe (22a). Um eine gattungsgemäße Vorrichtung mit verbesserten Eigenschaften hinsichtlich eines Montageaufwands bereitzustellen, wird vorgeschlagen, dass die Innenscheibenhalteeinheit (14a; 14b) und die Zwischenscheibenhalteeinheit (18a; 18b, 20b) zumindest eine Montageeinheit zur gemeinsamen Montage in den Türboden (12a; 12b) bilden.

IPC 8 full level
F24C 15/04 (2006.01)

CPC (source: EP ES)
E06B 3/6621 (2013.01 - ES); **F24C 15/04** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [X] EP 1081437 A2 20010307 - AEG HAUSGERAETE GMBH [DE]
- [X] DE 102004002470 A1 20050811 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [X] EP 1555486 A2 20050720 - ELECTROLUX HOME PRODUCTS N V [BE]
- [X] US 3418779 A 19681231 - JENDRISAK JOSEPH E, et al

Cited by
EP2921784B1

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 2369240 A1 20110928; EP 2369240 B1 20200715; ES 2393150 A1 20121218; ES 2393150 B1 20131023

DOCDB simple family (application)
EP 11156125 A 20110228; ES 201030461 A 20100326