

Title (en)

Cooking hob and method for fitting a cooking hob

Title (de)

Kochfeld und Verfahren zur Montage eines Kochfelds

Title (fr)

Table de cuisson et procédé de montage d'une table de cuisson

Publication

EP 2790468 A2 20141015 (DE)

Application

EP 14162226 A 20140328

Priority

DE 102013206282 A 20130410

Abstract (de)

Ein Induktionskochfeld weist eine Kochfeldplatte (32) und ein darunter angeordnetes Gehäuse (11) zur Aufnahme von Heizeinrichtungen und Steuereinrichtungen auf. An der Unterseite der Kochfeldplatte (32) sind zwei gegenüberliegende Befestigungsschienen (25a, 25b) mit U-förmiger Nut fest angeordnet. Bei beiden Befestigungsschienen (25a, 25b) sind die entlang ihrer Länge verlaufenden Nuten in Richtung parallel zur Kochfeldplatte zueinander hin geöffnet. In die erste Befestigungsschiene wird das Gehäuse mit einem Längsansatz (17) eingesteckt und an die zweite Befestigungsschiene von unten angelegt und mittels lösbarer Befestigungsmittel (23) befestigt.

IPC 8 full level

H05B 6/12 (2006.01); **F24C 15/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/10 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 202007001432 U1 20070329 - EGO ELEKTRO GERAETEBAU GMBH [DE]
- DE 202009012872 U1 20091210 - EGO ELEKTRO GERAETEBAU GMBH [DE]
- DE 102012217059 A 20120921

Cited by

ES2719259A1; JP2019046653A; EP3285010A1

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 2790468 A2 20141015; **EP 2790468 A3 20151104**; **EP 2790468 B1 20171004**; DE 102013206282 A1 20141016; ES 2653643 T3 20180208; PL 2790468 T3 20180330

DOCDB simple family (application)

EP 14162226 A 20140328; DE 102013206282 A 20130410; ES 14162226 T 20140328; PL 14162226 T 20140328