

Title (en)  
DEVICE FOR A COOKING HOB AND METHOD FOR OPERATING A DEVICE FOR A COOKING HOB

Title (de)  
VORRICHTUNG FÜR EIN KOCHFELD UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER VORRICHTUNG FÜR EIN KOCHFELD

Title (fr)  
DISPOSITIF POUR UNE PLAQUE DE CUISSON, PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF POUR UNE PLAQUE DE CUISSON

Publication  
**EP 3113574 A1 20170104 (DE)**

Application  
**EP 16173312 A 20160607**

Priority  
ES 201530946 A 20150701

Abstract (en)  
[origin: ES2595931A1] In order to provide a generic device for a cooking field with better properties in terms of great comfort, a device is proposed for a cooking field (22), with a control unit (12) which is intended to have account for at least one specific heating zone parameter (26) by adapting at least one basic recipe (14) to generate at least one recipe for the embodiment (16). (Machine-translation by Google Translate, not legally binding)

Abstract (de)  
Um eine gattungsgemäße Vorrichtung mit verbesserten Eigenschaften hinsichtlich eines hohen Komforts bereitzustellen, wird eine Vorrichtung für ein Kochfeld (22) vorgeschlagen, mit einer Steuereinheit (12), die dazu vorgesehen ist, zumindest einen Heizzonenspezifischen Parameter (26) bei einer Anpassung zumindest eines Basisrezepts (14) zu einer Erzeugung zumindest eines Ausführungsrezepts (16) zu berücksichtigen.

IPC 8 full level  
**H05B 1/02** (2006.01); **H05B 6/06** (2006.01)

CPC (source: EP ES)  
**H05B 1/02** (2013.01 - ES); **H05B 1/0266** (2013.01 - EP); **H05B 6/062** (2013.01 - EP); **H05B 2213/07** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XD] DE 102011050123 A1 20121108 - CUCINIALE AG [CH]
- [X] US 5398597 A 19950321 - JONES RICHARD L [US], et al
- [X] US 2013269539 A1 20131017 - POLT B ROBERT [US]
- [X] US 2013240505 A1 20130919 - MOON JUNG S [US], et al
- [X] US 2004200828 A1 20041014 - BECKER THEODORE A [US], et al

Cited by  
DE102017118022A1; WO2020109330A1

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 3113574 A1 20170104; EP 3113574 B1 20200226**; ES 2595931 A1 20170103; ES 2595931 B1 20171013

DOCDB simple family (application)  
**EP 16173312 A 20160607**; ES 201530946 A 20150701