

Title (en)
COOKING HOB DEVICE

Title (de)
KOCHFELDVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE TABLE DE CUISSON

Publication
EP 4274382 A1 20231108 (DE)

Application
EP 23166542 A 20230404

Priority
EP 22382433 A 20220505

Abstract (de)
Die Erfindung geht aus von einer Kochfeldvorrichtung (12), insbesondere einer Induktionskochfeldvorrichtung, mit zumindest einer Kochfeldplatte (14), die zumindest eine Aussparung (16), insbesondere für einen Dunstabzug, und zumindest einen Heizbereich (18, 19) aufweist. Um eine verbesserte Handhabung zu erreichen wird vorgeschlagen, dass die Kochfeldplatte (14) in zumindest einem Bereich (20) einer Oberseite der Kochfeldplatte (14), der zumindest teilweise die Aussparung (16) umgibt, eine hydrophobe und/oder oleophobe Beschichtung aufweist.

IPC 8 full level
H05B 6/12 (2006.01); **F24C 15/20** (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 15/2042 (2013.01); **H05B 6/1209** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 3273751 A1 20180124 - BSH HAUSGERAETE GMBH [DE]
- [X] US 2012216880 A1 20120830 - NALL BRADLEY M [US], et al
- [X] DE 102020215186 A1 20210617 - BSH HAUSGERAETE GMBH [DE]

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4274382 A1 20231108

DOCDB simple family (application)
EP 23166542 A 20230404