

Title (en)

VAPOUR EXTRACTION DEVICE AND KITCHEN APPLIANCE WITH COOKING HOB AND VAPOUR EXTRACTION DEVICE

Title (de)

DUNSTABZUGSVORRICHTUNG UND KÜCHENGERÄT MIT KOCHFELD UND DUNSTABZUGSVORRICHTUNG

Title (fr)

HOTTE ASPIRANTE ET APPAREIL DE CUISINE POURVU DE PLAQUE DE CUISSON ET DE HOTTE ASPIRANTE

Publication

**EP 3667178 A1 20200617 (DE)**

Application

**EP 19213082 A 20191203**

Priority

DE 102018221342 A 20181210

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Dunstabzugsvorrichtung mit einem Absaugschacht (24), in dessen oberen Ende eine Lufteintrittsöffnung (290) und zumindest eine Durchlassöffnung (29) gebildet ist, und mindestens einem in dem Absaugschacht (24) gelagerten Wrasenfang mit mindestens einem Absaugspalt (20). Die Dunstabzugsvorrichtung ist dadurch gekennzeichnet, dass der Wrasenfang aus mindestens zwei flächigen Schirmelementen (21, 22, 22') besteht, mindestens zwei Durchlassöffnungen (29) in dem oberen Ende des Absaugschachtes (24) gebildet sind, zwischen den Schirmelementen (21, 22, 22') der Absaugspalt (20) gebildet ist, die mindestens zwei Schirmelemente (21, 22, 22') teilweise über die Durchlassöffnung (29) des Absaugschachtes (24) hinaus ragen und die mindestens zwei Schirmelemente (21, 22, 22') lösbar in dem Absaugschacht (24) feststehend gelagert sind. Zudem wird ein Küchengerät beschrieben, das eine solche Dunstabzugsvorrichtung (2) aufweist.

IPC 8 full level

**F24C 15/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F24C 15/2042** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102010042436 A1 20120419 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]

Citation (search report)

- [XAYI] DE 102011079306 A1 20130124 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- [X] DE 102009025038 A1 20101216 - BRUCKBAUER WILHELM [DE]
- [X] DE 102013206748 A1 20131017 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- [Y] EP 1855059 A2 20071114 - ARC LINEA ARREDAMENTI SPA [IT]
- [Y] EP 3296644 A1 20180321 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]

Cited by

EP4043798A1; WO2021099116A1

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 3667178 A1 20200617; EP 3667178 B1 20230510**; DE 102018221342 A1 20200610

DOCDB simple family (application)

**EP 19213082 A 20191203**; DE 102018221342 A 20181210