

Title (en)
Extractor hood

Title (de)
Dunstabzugshaube

Title (fr)
Hotte aspirante

Publication
EP 2708821 A1 20140319 (DE)

Application
EP 13401070 A 20130711

Priority
DE 102012108595 A 20120914

Abstract (en)
The extractor hood (2) has a blower (3), a filter element (4) and a suction area (5) for waste steam, where a section of the suction area is detachably held in a position and is movable from one position to another position. A holding device having magnetic retaining force is provided in former position, where the magnetic retaining force of the holding device is varied by using an adjusting device. A stopper acting against the magnetic retaining force of the holding device is provided, where the adjusting device has an adjusting unit, which interacts with the stopper.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Dunstabzugshaube (2) umfassend ein Gebläse (3), ein Filterelement (4) sowie einen Ansaugbereich (5) für Wrasen, wobei ein Abschnitt des Ansaugbereichs in einer ersten Position lösbar gehalten und aus einer ersten lösbaren Position in eine zweite Position bewegbar ist, wobei in der ersten Position eine magnetische Haltekraft aufweisende Halteeinrichtung (6) vorgesehen ist. Erfindungsgemäß ist die magnetische Haltekraft der Halteeinrichtung (6) mittels einer Verstelleinrichtung (7) variierbar ausgestaltet.

IPC 8 full level
F24C 15/20 (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 15/2035 (2013.01); **F24C 15/2092** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 3842148 A1 19900621 - MIELE & CIE [DE]
• DE 2528274 A1 19761230 - GAGGENAU WERKE

Citation (search report)
• [XY] CN 201983325 U 20110921 - ZHEJIANG SHUAIKANG ELECTRIC CO LTD
• [Y] CN 2493868 Y 20020529 - HAN JINLONG [CN]
• [XY] US 3079535 A 19630226 - SCHULTZ CARL E
• [AD] DE 2528274 A1 19761230 - GAGGENAU WERKE
• [A] US 4788964 A 19881206 - DORSEY PAUL S [US], et al
• [AP] EP 2551602 A1 20130130 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Cited by
EP3244131A1

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 2708821 A1 20140319; EP 2708821 B1 20160608; DE 102012108595 A1 20140320; ES 2588384 T3 20161102

DOCDB simple family (application)
EP 13401070 A 20130711; DE 102012108595 A 20120914; ES 13401070 T 20130711