

Title (en)
FASTENING DEVICE FOR AN EXTRACTOR HOOD, EXTRACTOR HOOD WITH ATTACHMENT AND SUSPENSION SYSTEM

Title (de)
BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR DUNSTABZUGSHAUBE, DUNSTABZUGSHAUBE MIT BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG UND AUFHÄNGESYSTEM

Title (fr)
DISPOSITIF DE FIXATION D'UN HOTTE ASPIRANTE, HOTTE ASPIRANTE COMPRENANT UN DISPOSITIF DE FIXATION ET SYSTEME DE SUSPENSION

Publication
EP 3106759 A1 20161221 (DE)

Application
EP 16171345 A 20160525

Priority
DE 102015211076 A 20150617

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Befestigungsvorrichtung für eine Dunstabzugshaube (1), die dadurch gekennzeichnet ist, dass die Befestigungsvorrichtung (3) ein Gehäuse (30), mindestens einen Schwenkarm (31) und mindestens eine Druckfeder (33) aufweist, der Schwenkarm (31) an dem Gehäuse (30) um eine Schwenkachse (D) beweglich gehaltenen ist und eine Rastnase (310) umfasst und die Druckfeder (33) senkrecht zu der Schwenkachse (d) liegt und an der Innenseite des Schwenkarmes (31) im Bereich der Rastnase (310) zu der Schwenkachse (D) nach unten versetzt angreift. Weiterhin betrifft die Erfindung eine Dunstabzugshaube (1) mit einer solchen Befestigungsvorrichtung (3) sowie ein Aufhängesystem mit einer solchen Befestigungsvorrichtung (3).

IPC 8 full level
F24C 15/20 (2006.01); **F16B 12/26** (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 15/2071 (2013.01)

Citation (search report)
• [XYI] EP 0058220 A1 19820825 - SALICE ARTURO SPA
• [XI] DE 202007015212 U1 20080124 - SCHNEIDER ANTON GMBH & CO KG [DE]
• [XI] US 4186976 A 19800205 - OKADA AKIHIRO [JP]
• [Y] DE 9016933 U1 19910307
• [A] EP 2808614 A2 20141203 - WHIRLPOOL CO [US]

Cited by
CN109990349A

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)
DE 102015211076 B3 20160929; EP 3106759 A1 20161221; EP 3106759 B1 20201111

DOCDB simple family (application)
DE 102015211076 A 20150617; EP 16171345 A 20160525