

Title (en)

Vapour extractor with a support for a flat element

Title (de)

Dunstabzugshaube mit einer Lagerstelle für ein Flächenelement

Title (fr)

Hotte aspirante avec un appui pour un élément plat

Publication

EP 2161506 A2 20100310 (DE)

Application

EP 09167222 A 20090805

Priority

DE 102008041496 A 20080825

Abstract (en)

The fume extraction hood has a mounting (7) for the grease filter and/or vapor guide plate (2) allowing a limited swing movement of it in relation to the hood housing (3). The mounting is at the lower end of the swing movement. A lock (8), away from the mounting, holds the filter in place in the closed position.

Abstract (de)

Gegenstand der Erfindung ist eine Dunstabzugshaube (1) mit einem eine Ansaugöffnung aufweisenden Gehäuse (3) und mindestens einem in der Ansaugöffnung angeordneten Flächenelement (2). Bei dem Flächenelement handelt es sich insbesondere um einen Fettfilter und/oder um ein Wrasenleitblech. Eine Lagerstelle (7) für das Flächenelement ist vorgesehen, in der das Flächenelement (2) zumindest in vertikaler Richtung relativ zum Gehäuse (2) festgelegt ist. Erfindungsgemäß ermöglicht die Lagerstelle (7) eine begrenzte Schwenkbewegung des Flächenelements (2) relativ zum Gehäuse (3) nach unten. Die Lagerstelle (7) definiert eine untere Endstellung für die Schwenkbewegung des Flächenelements (7). Bei in unterer Endstellung befindlichem Flächenelement (2) ist das Flächenelement (2) mittels der Lagerstelle (7) an dem Gehäuse festgelegt.

IPC 8 full level

F24C 15/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/2035 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102004006121 A1 20050825 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- DE 10208475 A1 20030904 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- DE 102004043069 A1 20060309 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Cited by

CN109268882A; EP3106760A1; EP2950005A1; EP3524890A1; WO2013156365A1

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2161506 A2 20100310; EP 2161506 A3 20120118; DE 102008041496 A1 20100304

DOCDB simple family (application)

EP 09167222 A 20090805; DE 102008041496 A 20080825