

Title (en)

Extractor hood with covers for air passages

Title (de)

Dunstabzugshaube mit Abdeckungen für Luftdurchlassflächen

Title (fr)

Hotte aspirante dotée de recouvrements pour passages à l'air

Publication

EP 2249087 A2 20101110 (DE)

Application

EP 10160423 A 20100420

Priority

DE 102009002773 A 20090430

Abstract (en)

The hood (1) has air passage surfaces, and a cover (12) attached to the air passage surfaces and movable relative to the air passage surfaces. The cover is partially accommodated in a retainer and closes the air passage surfaces in a rest position. The cover releases an edge gap in an operating position. An edge of the cover is tapered such that the cover tapers along direction of the air passage surfaces. One of the passage surfaces is an air outlet surface for discharging cleaned air from the hood. The cover is made of metal and glass.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Dunstabzugshaube, die mindestens eine Luftdurchlassfläche (50, 51, 151, 152, 153) und mindestens eine Abdeckung (12, 22, 32), die einer Luftdurchlassfläche (50, 51, 151, 152, 153) zugeordnet ist, aufweist. Die Dunstabzugshaube (1) ist dadurch gekennzeichnet, dass die Abdeckung (12, 22, 32) relativ zu der zugeordneten Luftdurchlassfläche (50, 51, 151, 152, 153) beweglich ist, in einer Ruhestellung zumindest teilweise an einer Aufnahme (40) aufgenommen wird und die zugeordnete Luftdurchlassfläche (50, 51, 151, 152, 153) verschließt, in einer Betriebsstellung einen Randspalt (14, 24, 34) freigibt und dass der Rand (121, 221, 321) der Abdeckung (12, 22, 32) so abgeschrägt ist, dass sich die Abdeckung (12, 22, 32) in Richtung auf die zugeordnete Luftdurchlassfläche (50, 51, 151, 152, 153) verjüngt. Weiterhin betrifft die Erfindung eine Dunstabzugshaube, bei der eine Abdeckung an einer Luftauslassfläche vorgesehen ist.

IPC 8 full level

F24C 15/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/20 (2013.01)

Citation (applicant)

EP 1798482 A2 20070620 - SIRIUS S P A [IT]

Cited by

DE102017100819B4; JP2012180949A; CN111425904A; DE102017100819A1; ITTO20111223A1; EP3051213A1

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 ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2249087 A2 20101110; EP 2249087 A3 20120111; EP 2249087 B1 20170802; DE 102009002773 A1 20101104

DOCDB simple family (application)

EP 10160423 A 20100420; DE 102009002773 A 20090430