

Title (en)
Extractor hood

Title (de)
Abzugshaube

Title (fr)
Hotte aspirante

Publication
EP 2735805 A2 20140528 (DE)

Application
EP 13189649 A 20131022

Priority
CH 26172012 A 20121127

Abstract (en)
The hood (10) has channel housing (12) that is provided with recirculation outlet port (14') through which intake air is re-circulated after filtration in living room. A bottom of channel housing is provided with an opening (16) for suction of air. A cover portion (15) with removable air filter (17) is accommodated in channel housing. An additional filter (20) is contained in channel housing for complete filtering of air contained in fat particles.

Abstract (de)
Bei einer Abzugshaube (10) ist ein Haubenteil (15) und ein anschliessendes Kanalgehäuse (12) vorgesehen, welches zumindest eine für einen Umluftbetrieb vorgesehene Auslassöffnung (14') aufweist. Durch diese Auslassöffnung (14') wird die angesaugte Abluft nach dem Filtrieren in den Wohnraum zurückgeleitet. In dem unten mit einer Öffnung (16) für das Ansaugen der Abluft versehenen Haubenteil (15) ist wenigstens ein entfernbarer Abluftfilter (17) aufgenommen. Der zusätzliche Filter (20) besteht aus einem solchen Material, dass mit ihm die in der Abluft enthaltenen Fettpartikel annähernd vollständig filtriert werden.

IPC 8 full level
F24C 15/20 (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 15/2035 (2013.01)

Citation (applicant)
EP 2290298 A2 20110302 - WESCO AG [CH]

Cited by
CN108105827A; CN114017822A

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 2735805 A2 20140528; EP 2735805 A3 20170531; CH 707259 A2 20140530; CH 707259 B1 20170831

DOCDB simple family (application)
EP 13189649 A 20131022; CH 26172012 A 20121127