

Title (en)  
VAPOUR EXTRACTION DEVICE WITH FILTER ELEMENT

Title (de)  
DUNSTABZUGSVORRICHTUNG MIT FILTERELEMENT

Title (fr)  
DISPOSITIF DE HOTTE ASPIRANTE DOTÉ D'ÉLÉMENT FILTRANT

Publication  
**EP 3358260 A1 20180808 (DE)**

Application  
**EP 18151870 A 20180116**

Priority  
DE 102017201906 A 20170207

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Dunstabzugsvorrichtung, die ein Gehäuse (2) und ein in dem Gehäuse (2) angeordneten Rotor (4) mit mindestens einer Rotorscheufel (41) aufweist, die zumindest bereichsweise durch ein Filterelement (30, 31) gebildet ist, wobei die Rotorscheufel (41) zumindest ein Fettfilterelement (30) und zumindest ein Geruchsfilterelement (31) umfasst, die in axialer Richtung der Rotorscheufel (41) zueinander benachbart liegen.

IPC 8 full level  
**F24C 15/20** (2006.01)

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

Citation (applicant)  
DE 102013218419 A1 20150319 - BSH BOSCH & SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH [DE]

Citation (search report)  
• [X] EP 2857758 A1 20150408 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]  
• [A] DE 102012022572 A1 20140522 - MINENERGY GMBH [DE]  
• [A] KR 20140028651 A 20140310 - SHINJO ROASTER CO LTD [KR]

Cited by  
EP4086523A1; WO2022233570A1

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 3358260 A1 20180808; EP 3358260 B1 20200729**; DE 102017201906 A1 20180809; DE 102017201906 B4 20201231

DOCDB simple family (application)  
**EP 18151870 A 20180116**; DE 102017201906 A 20170207