

Title (en)
FILTER UNIT AND FUME EXTRACTOR

Title (de)
FILTEREINHEIT UND DUNSTABZUGSVORRICHTUNG

Title (fr)
UNITÉ DE FILTRE ET HOTTE ASPIRANTE

Publication
EP 3926242 A1 20211222 (DE)

Application
EP 21176677 A 20210528

Priority
DE 102020207373 A 20200615

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Filtereinheit für eine Dunstabzugsvorrichtung (2) umfassend mindestens ein Filterelement (10) und eine Filterkassette (11), in der das mindestens eine Filterelement (10) gehalten ist, dadurch gekennzeichnet, dass die Filterkassette (11) am Boden eine Wanne (111) zum Sammeln von Verunreinigungen, an der Oberseite der Filterkassette (11) einen Griffbügel (112) und zwischen dem Boden und der Oberseite eine Haltevorrichtung zur Halterung des mindestens einen Filterelementes (10) in der Filterkassette (11) in einer geneigten Position aufweist. Zudem wird eine Dunstabzugsvorrichtung (2) beschrieben, die wenigstens eine solche Filtereinheit (1) aufweist.

IPC 8 full level
F24C 15/20 (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 15/2035 (2013.01); **F24C 15/2042** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 102016211207 A1 20171228 - BRUCKBAUER WILHELM [DE]
- [X] WO 2017080781 A1 20170518 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]
- [X] DE 202016104283 U1 20160809 - AIRFORCE S P A [IT]
- [A] DE 102018213743 A1 20200220 - BRUCKBAUER WILHELM [DE]
- [A] WO 2019197055 A1 20191017 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]

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 3926242 A1 20211222; DE 102020207373 A1 20211216

DOCDB simple family (application)
EP 21176677 A 20210528; DE 102020207373 A 20200615