

Title (en)
Extractor hood with a mobile vapour screen

Title (de)
Dunstabzugshaube mit einem verschiebbar geführten Wrasenschirm

Title (fr)
Hotte aspirante dotée d'un écran à vapeur guidé de manière coulissante

Publication
EP 2362152 A2 20110831 (DE)

Application
EP 11401018 A 20110215

Priority
DE 102010000475 A 20100219

Abstract (en)
The bonnet has a suction region (3) concealably formed into an upper cabinet (1) in an inactive position of the vapor fume bonnet, where the suction region is extended out of the upper cabinet at a bottom side of the upper cabinet in an operational position of the bonnet. A fan unit (2) is positionable in a fixed position in the upper cabinet, and a frame (6) is moveable with the suction region opposite to the fan unit into the operational position. A filter region of the suction region is connected with the fan unit in a flow-conducting manner over a flexible connector i.e. bellows (8).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Dunstabzugshaube zum Einbau in einen Oberschrank bei der der Ansaugbereich mit einer Gebläseeinheit verbunden ist, wobei der Ansaugbereich von einem teleskopierbaren Rahmen umfasst ausgebildet ist und einen Filterbereich sowie einen gegenüber diesem verschiebbar ausgeführten Wrasenschirm aufweist und wobei der Ansaugbereich in einer Nichtbetriebsstellung der Dunstabzugshaube in einen Oberschrank versenkbar ausgebildet ist und in seiner Betriebsstellung auf der Unterseite des Oberschranks herausführbar ausgebildet ist. Um eine Dunstabzugshaube für den Einbau in einen Oberschrank anzugeben, deren Ansaugbereich aus einer im Oberschrank versenkten Nichtbetriebsstellung in eine auf der Unterseite des Oberschranks herausgeführte Betriebsstellung bewegbar ist, bei der die Handhabung für die Bedienperson wesentlich erleichtert ist, ist die Gebläseeinheit (2) in einer fixierten Position in einem Oberschrank (1) positionierbar ausgebildet ist und der Rahmen ist mit dem Ansaugbereich gegenüber der Gebläseeinheit in die Betriebsstellung bewegbar ausgebildet und der Filterbereich (4) des Ansaugbereichs (3) ist über ein flexibles Verbindungselement strömungsleitend mit der Gebläseeinheit (2) verbunden.

IPC 8 full level
F24C 15/20 (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 15/2092 (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 3842148 A1 19900621 - MIELE & CIE [DE]
• DE 4142475 C2 20000217 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Cited by
CN108194951A; CN107449008A; ITMI20131746A1; CN103234230A; CN104048337A; BE1029414B1

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 2362152 A2 20110831; EP 2362152 A3 20120829; EP 2362152 B1 20150408; DE 102010000475 A1 20110825; PL 2362152 T3 20150831

DOCDB simple family (application)
EP 11401018 A 20110215; DE 102010000475 A 20100219; PL 11401018 T 20110215