

Title (en)
Hood and method for operating same

Title (de)
Dunstabzugshaube und Verfahren zum Betreiben

Title (fr)
Hotte aspirante et procédé de fonctionnement

Publication
EP 3348913 A1 20180718 (DE)

Application
EP 17206890 A 20171213

Priority
DE 102017100819 A 20170117

Abstract (de)
Dunstabzugshaube (1) umfassend einen Haubengrundkörper (2) mit einer Schirmeinrichtung (3) mit einem Ansaugabschnitt (4) mit einer Ansaugöffnung (5), wobei die Schirmeinrichtung (3) eine vorbestimmte Schirmfläche (6) definiert. Es sind eine Blendeneinrichtung (7) und eine Wrasenleiteinrichtung (8) an dem Haubengrundkörper (2) angeordnet, wobei die Blendeneinrichtung (7) und die Wrasenleiteinrichtung (8) von einer Ruhestellung (9) in eine Betriebstellung (10) verlagerbar sind. Dabei liegen die Blendeneinrichtung (7) und die Wrasenleiteinrichtung (8) in der Ruhestellung (9) im Wesentlichen an dem Haubenkörper (2) an. In der Betriebstellung (10) sind diese wenigstens abschnittsweise von dem Haubengrundkörper (2) beabstandet. Für den Betrieb der Dunstabzugshaube werden die die Blendeneinrichtung (7) und die Wrasenleiteinrichtung (7) von der Ruhestellung (9) in die Betriebstellung (10) verlagert, um eine vergrößerte Schirmfläche (11) bereitzustellen.

IPC 8 full level
F24C 15/20 (2006.01)

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

Citation (search report)
• [XD] DE 102011001184 A1 20120913 - MIELE & CIE [DE]
• [X] FR 2200768 A5 19740419 - BAUKNECHT GMBH G [DE]
• [X] FR 2454852 A1 19801121 - VORWERK CO INTERHOLDING [DE]
• [X] DE 2914862 A1 19801016 - NEFF WERKE
• [X] FR 2454341 A1 19801114 - BAUKNECHT GMBH G [DE]

Cited by
KR102467136B1

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 3348913 A1 20180718; EP 3348913 B1 20210113; DE 102017100819 A1 20180719; DE 102017100819 B4 20200618;
ES 2848180 T3 20210805

DOCDB simple family (application)
EP 17206890 A 20171213; DE 102017100819 A 20170117; ES 17206890 T 20171213