

Title (en)
Dust drain

Title (de)
Dunstabzug

Title (fr)
Cheminée de ventilation

Publication
EP 2068089 A2 20090610 (DE)

Application
EP 08105862 A 20081125

Priority
CN 200720130807 U 20071205

Abstract (en)
The range hood has a front blocking-and-protecting element (4) connected to a smoke collecting cover assembly in an overhanging way. The front blocking-and-protecting element is made of glass, and a cover element is directly connected to a shell. A front blocking-and-protecting element supporter is connected to the cover element. Through holes are formed in the front blocking-and-protecting element. Tongues are extended into the through holes such that a front part of a bottom cavity component is overlapped on the front blocking-and-protecting element.

Abstract (de)
Dieses Schutzrecht erstreckt sich auf einen Dunstabzug, einschließlich eines Gehäuseteils (5) sowie eines Moduls Dunstsammelhaube, das ein vorderes Schutzelement (4) umfasst und mit dem Gehäuseteil (5) verbunden ist, wobei das vordere Schutzelement (4) auslegerartig auf dem Modul Dunstsammelhaube verbunden ist. Da das Modul Dunstsammelhaube des Dunstabzugs hängend mit einem vorderen Schutzelement versehen ist, wird gleichzeitig mit einer Vereinfachung der Konstruktion dieser Stelle der Dunstsammelhaube und einer Einsparung von Material die Funktion realisiert, dass das vordere Schutzelement den Öldunst und das Wasser, die beim Kochen entstehen, sowie das von der Leuchte kommende Licht davon abhält, bis zur Stelle des Kochenden zu diffundieren. Außerdem erzielen das Modul Dunstsammelhaube sowie der gesamte Dunstabzug aufgrund dieser Konstruktion auch eine unverwechselbare optische Wirkung.

IPC 8 full level
F24C 15/20 (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 15/20 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2068089 A2 20090610; EP 2068089 A3 20160824; EP 2068089 B1 20190529; CN 201163054 Y 20081210

DOCDB simple family (application)
EP 08105862 A 20081125; CN 200720130807 U 20071205