

Title (en)

Exhaust hood for using it above a cooking area

Title (de)

Dunstabzugsvorrichtung zum Einsatz oberhalb einer Kochstelle

Title (fr)

Dispositif d'evacuation des fumées pour son utilisation au dessus d'un zone de cuisson.

Publication

EP 1030120 A2 20000823 (DE)

Application

EP 00101690 A 20000203

Priority

DE 19907149 A 19990219

Abstract (en)

The extractor is activated with the aid of an activation module by a hob activation signal. The extractor has a vapour detector and a hob switching detector as drive elements for a control circuit for activating the extractor. The control circuit activates sections for automatic operation depending on vapour sensing when the auxiliary sensor arrangement detects that the hob is switched on.

Abstract (de)

Die Dunstabzugshaube ist ausgestattet mit einer Dunsterfassungssensorik, durch welche das Gebläse gesteuert wird, und zusätzlich mit einer anhaltende Aktivität der Kochstellenbereichs-Anschaltung mittelbar oder unmittelbar erfassenden Sensorik als Ansteuerorgan einer Steuerschaltung für die Inbetriebnahme der Dunstabzugshaube.

IPC 1-7

F24C 15/20

IPC 8 full level

F24C 15/00 (2006.01); **F24C 15/20** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F24C 15/2021 (2013.01 - EP US)

Cited by

EP3553384A1; US11578875B2

Designated contracting state (EPC)

CH DE ES FR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 1030120 A2 20000823; **EP 1030120 A3 20020130**; **EP 1030120 B1 20040811**; DE 19907149 A1 20000824; DE 50007332 D1 20040916; ES 2224924 T3 20050316; US 6484713 B1 20021126

DOCDB simple family (application)

EP 00101690 A 20000203; DE 19907149 A 19990219; DE 50007332 T 20000203; ES 00101690 T 20000203; US 52315500 A 20000222