

Title (en)
COOKING DEVICE AND METHOD FOR OPERATING

Title (de)
GAREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN

Title (fr)
DISPOSITIF DE CUISSON ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT

Publication
EP 4293285 A1 20231220 (DE)

Application
EP 23173575 A 20230516

Priority
BE 202205462 A 20220613

Abstract (de)
Gareinrichtung (1) zum Integrieren in eine Möbelfront mit einem Gerätegrundkörper (2) umfassend einen Garraum (3), eine Gebläseeinrichtung (4), einen Luftausblasabschnitt (5) mit einer Luftausblasöffnung (6) zum Ausblasen von Luft und/oder Wrasen aus dem Gerätegrundkörper (2) und ein Kanalleitsystem (7) zum Leiten von Luft und/oder Wrasen, wobei das Kanalleitsystem (7) eine Ventileinrichtung (9) umfasst, wobei die Ventileinrichtung (9) in eine erste und eine zweite Ventilstellung (10, 11) verlagerbar ist. Dabei stehen der Garraum (3), die Gebläseeinrichtung (4) und die Luftausblasöffnung (6) mittels des Kanalleitsystems (7) so miteinander in Wirkverbindung, dass in der ersten Ventilstellung (10), Luft und/oder Wrasen aus dem Garraum (3) saugbar ist und in der zweiten Ventilstellung (11) Luft und/oder Wrasen aus dem Garraum (3) blasbar ist. Bei dem Verfahren zum Betreiben einer solchen Gareinrichtung (1) wird die Ventileinrichtung (9) in die erste Ventilstellung (10) verlagert, um Luft und/oder Wrasen aus dem Garraum (3) zu saugen, oder in die zweite Ventilstellung (11) verlagert, um Luft und/oder Wrasen aus dem Garraum (3) zu blasen.

IPC 8 full level
F24C 15/00 (2006.01); **F24C 15/18** (2006.01); **F24C 15/20** (2006.01); **F24C 15/32** (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 15/006 (2013.01); **F24C 15/18** (2013.01); **F24C 15/2007** (2013.01); **F24C 15/327** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 3029382 A1 20160608 - ELECTROLUX APPLIANCES AB [SE]
• EP 3437477 A1 20190206 - MIELE & CIE [DE]
• EP 3437478 A1 20190206 - MIELE & CIE [DE]
• DE 102019216343 A1 20210429 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]

Citation (search report)
• [A] EP 3029382 A1 20160608 - ELECTROLUX APPLIANCES AB [SE]
• [A] EP 3437477 A1 20190206 - MIELE & CIE [DE]
• [A] EP 3437478 A1 20190206 - MIELE & CIE [DE]
• [A] DE 102019216343 A1 20210429 - 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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4293285 A1 20231220; BE 1030620 A1 20240115; BE 1030620 B1 20240123

DOCDB simple family (application)
EP 23173575 A 20230516; BE 202205462 A 20220613