

Title (en)

Method of cooking food in an oven

Title (de)

Verfahren zum Kochen von Nahrungsmitteln in einem Garofen

Title (fr)

Procédé de cuisson d'aliments dans un four

Publication

EP 0950861 A1 19991020 (FR)

Application

EP 99400712 A 19990323

Priority

FR 9814318 A 19980407

Abstract (en)

The oven has independently controlled top and side/base heating resistors (4,5) which are operated by contacts (8,9) and also bottom and tangential ventilators (6,7) operated by contacts (10,11). Overall control is exercised by a programming unit (12) which uses successive periods to commence cooking with minimal humidity evacuation, to operate at fixed temperature, to allow temperature to fall and then to maintain a relatively low temperature.

Abstract (fr)

Procédé de cuisson d'aliments dans un four, caractérisé en ce qu'il consiste à scinder la durée totale de la cuisson des aliments disposés à l'intérieur du moufle du four en alternant plusieurs phases successives, à l'intérieur de chacune desquelles est réalisée, soit une régulation de la température par rapport à un seuil donné, soit une récupération de l'énergie produite. <IMAGE>

IPC 1-7

F24C 7/08

IPC 8 full level

F24C 7/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 7/087 (2013.01)

Citation (applicant)

WO 9707723 A1 19970306 - QUADLUX INC [US]

Citation (search report)

- [DA] WO 9707723 A1 19970306 - QUADLUX INC [US]
- [A] US 5695669 A 19971209 - WESTERBERG EUGENE [US]

Cited by

AU2008231206B2; EP2146147A3; US7343850B2; US8049142B2; WO2006051409A1; WO2008118639A3; WO20101296A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES GB GR IE IT LI LU NL PT

DOCDB simple family (publication)

EP 0950861 A1 19991020; EP 0950861 B1 20040526; DE 950861 T1 20000217; ES 2137150 T1 19991216; ES 2137150 T3 20041216; GR 990300038 T1 19991231

DOCDB simple family (application)

EP 99400712 A 19990323; DE 99400712 T 19990323; ES 99400712 T 19990323; GR 990300038 T 19990323