

Title (en)

Door for cooking oven for domestic use.

Title (de)

Tür für Haushaltsherd.

Title (fr)

Porte pour four de cuisson à usage domestique.

Publication

**EP 0490774 A1 19920617 (FR)**

Application

**EP 91403387 A 19911213**

Priority

FR 9015677 A 19901214

Abstract (en)

This door comprises an insulating part on the side of the muffle and an external glass (10) held at a distance from this insulating part by distance pieces. According to the present invention, the insulating part is constituted by two glasses (12, 13) separated by an air cushion. The invention applies more particularly to ovens with cleaning by pyrolysis. <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention concerne une porte pour four de cuisson à usage domestique. Cette porte comporte une partie isolante du côté du moufle et une vitre (10) externe maintenue à distance de cette partie isolante par des entretoises. Conformément à la présente invention, la partie isolante est constituée par deux vitres (12, 13) séparées par un matelas d'air. L'invention s'applique plus particulièrement aux fours à nettoyage par pyrolyse. <IMAGE>

IPC 1-7

**F24C 15/04**

IPC 8 full level

**F24C 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F24C 15/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0010829 B1 19821124
- [A] CH 633413 A5 19821215 - PROMETHEUS AG FABRIK ELEKTRISC [CH]
- [A] GB 429751 A 19350606 - GEORGE AUGUSTUS MOWER
- [A] US 3717138 A 19730220 - UPP D

Cited by

KR100674721B1; DE10050609A1; DE19734959C2; DE10314214A1; DE10304282A1; DE10304282B4; DE10307086A1; DE10149085A1; DE10149085B4; DE10226657A1; DE19748196A1; DE19748196C2; EP0831278A1; DE9212962U1; EP2574851A1; EP2980490A3; US9732965B2; US9784457B2; US10502431B2; DE10314214B4; US6904904B2; US6693261B2; EP1328762B1

Designated contracting state (EPC)

DE DK ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0490774 A1 19920617**; FR 2670563 A1 19920619; FR 2670563 B1 19960405

DOCDB simple family (application)

**EP 91403387 A 19911213**; FR 9015677 A 19901214