

Title (en)
Burner plate

Title (de)
Brennerplatte

Title (fr)
Plaque de brûleur

Publication
EP 1962016 A2 20080827 (DE)

Application
EP 08101726 A 20080219

Priority
DE 102007008895 A 20070223

Abstract (en)
The plate (1) has a heating surface from glass ceramics for a gas heated device. Inner and outer combustion areas (2, 4) are controlled separately from each other. The outer combustion area exhibits the form partially uneven in a circulating direction. The outer combustion area surrounds the inner combustion area. One of the combustion areas exhibits a partially ring shaped partial area. The two combustion areas together provide a complete combustion area. An independent claim is also included for a multi circuit gas cooker with the burner plate.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Brennerplatte, insbesondere für Kochfelder oder Einzelkochstellen für gasbeheizte Geräte mit einer Heizfläche aus Glaskeramik, wobei die Brennerplatte einen ersten Brennbereich und einen zweiten Brennbereich, die getrennt voneinander ansteuerbar sind, aufweist, wobei der erste Brennbereich eine erste, in umlaufender Richtung zumindest teilweise ungleichmäßige Form aufweist. Die Erfindung betrifft weiterhin einen Mehrkreis-Gaskocher mit einer solchen Brennerplatte wobei der erste Brennbereich an zumindest einen ersten Heizkreis angeschlossen ist und der zweite Brennbereich an zumindest einen zweiten Heizkreis angeschlossen ist.

IPC 8 full level
F23D 14/16 (2006.01); **F23D 14/08** (2006.01); **F23D 14/56** (2006.01); **F23D 14/58** (2006.01); **F24C 3/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
F23D 14/08 (2013.01); **F23D 14/16** (2013.01); **F23D 14/56** (2013.01); **F23D 14/58** (2013.01); **F24C 3/047** (2013.01); **F23D 2203/105** (2013.01); **F23D 2900/14062** (2013.01); **F23D 2900/14064** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 0718551 A2 19960626 - SCHOTT GLASWERKE [DE], et al

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 1962016 A2 20080827; **EP 1962016 A3 20150527**; DE 102007008895 A1 20080828

DOCDB simple family (application)
EP 08101726 A 20080219; DE 102007008895 A 20070223