

Title (en)  
Baking oven

Title (de)  
Backofen

Title (fr)  
Four de cuisson

Publication  
**EP 1750060 A2 20070207 (DE)**

Application  
**EP 06116184 A 20060628**

Priority  
DE 102005036813 A 20050804

Abstract (en)  
Backing oven comprises a screening plate (15) fixed directly to the oven muffle (1) on the front side. Preferred Features: The screening plate is fixed to the muffle flange (13) on the front side and to the muffle on the rear side using holding elements. Hook-like supporting elements (17) are arranged on the flange into which are hung hanging elements (18) on the screening plate.

Abstract (de)  
Backofen mit einer innerhalb eines Ofengehäuses (4) angeordneten mantelisierten und mit einem die Beschickungsöffnung (2) umziehenden Muffelflansch (13) versehenen Ofenmuffel (1), sowie mit einem sich über einen Teil des Muffelumfangs erstreckenden Schirmplatte (15), deren Elementeboden (16) Halte- und Positionierelemente für benachbarte Bauteile aufweist. Gem der Erfindung ist die Schirmplatte (15) zumindest frontseitig unmittelbar an der Ofenmuffel (1) mittels frontseitigen Stützelementen (17) und Einhängeelementen (18) und rückseitig mittels durch biegbare Blechlappen (20) gebildete Halteelemente befestigt.

IPC 8 full level  
**F24C 15/08** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F24C 15/08** (2013.01)

Citation (applicant)  

- DE 10219915 A1 20031120 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- EP 1048902 A1 20001102 - SIMON [FR]

Cited by  
EP2390583A1; EP2390582A1; WO2011147535A1; WO2011147531A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1750060 A2 20070207; EP 1750060 A3 20170125; DE 102005036813 A1 20070208**

DOCDB simple family (application)  
**EP 06116184 A 20060628; DE 102005036813 A 20050804**