

Title (en)
Cooking chamber

Title (de)
Garraumbehälter

Title (fr)
Chambre de cuisson

Publication
EP 1186835 A1 20020313 (DE)

Application
EP 00117443 A 20000811

Priority
EP 00117443 A 20000811

Abstract (en)

The cooking chamber container has at least one floor part (3) and at least one roof part (5), reinforced by a stamping or deep-drawing process. It has at least two side wall sectors (13, 15) and at least one aperture (11) for loading and unloading. The lateral surfaces (16, 18) of the side wall sectors bulge outward in barrel shape.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft einen Garraumbehälter, insbesondere als Teil von Gargeräten, wie Kombidämpfern, Backöfen, Mikrowellengeräten und dergleichen. Der Garraumbehälter (1) weist wenigstens ein Bodenteil (3) und wenigstens ein Deckelteil (5) auf, wobei das wenigstens eine Bodenteil (3) und/oder das wenigstens eine Deckelteil (5) mittels eines Präge- oder Tiefziehprozesses verstellt sind. Der Garraumbehälter (1) weist wenigstens zwei Seitenwandabschnitte (13, 15) und wenigstens eine Öffnung (11) zum Beschicken und/oder Entladen des Garraums auf. Der erfindungsgemäße Garraumbehälter (1) zeichnet sich insbesondere dadurch aus, daß die Mantelflächen (16, 18) der Seitenwandabschnitte (13, 15) tonnenförmig nach außen ausgebaucht ausgebildet sind. <IMAGE>

IPC 1-7
F24C 15/08

IPC 8 full level
F24C 15/08 (2006.01)

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

Citation (search report)

- [A] US 1880822 A 19321004 - COOK FRANK J, et al
- [A] EP 0395143 A1 19901031 - PROCTER & GAMBLE [US]

Citation (examination)
DE 2106773 A1 19720831 - SIEMENS ELEKTROGERÄTE GMBH

Cited by
DE10332340A1; DE102007008772A1; EP1464896A1; DE10314507A1; EP2354671A1; ES2389644A1; ES2332555A1; EP3608594A1; WO2024063713A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1186835 A1 20020313

DOCDB simple family (application)
EP 00117443 A 20000811